

СХВАЛЕНО

Рішенням Вченої ради

Державного вищого навчального закладу
«Ужгородський національний університет»

Голова Вченої ради

_____ проф. В.І. Смоланка

18 квітня 2019 року

Протокол № 5

**РІЧНИЙ ЗВІТ ПРО ВИКОНАННЯ КРИТЕРІЇВ
ПІДТВЕРДЖЕННЯ СТАТУСУ НАЦІОНАЛЬНОГО**

Державний вищий навчальний заклад «Ужгородський національний університет»

Код ЄДРПОУ: 02070832

Код ЄДЕБО: 207

Статус національного присвоєно указом президента України № 1148/2000 від 19.10.2000 р.

Адреса офіційного веб-сайту національного закладу вищої освіти: www.uzhnu.edu.ua

Звітний період: 01.01.2018 – 31.12.2018

I. Повідомлення про виконання обов'язкових критеріїв надання та підтвердження статусу національного закладу вищої освіти

Повідомляємо, що Державний вищий навчальний заклад «Ужгородський національний університет (далі - Університет) виконує обов'язкові критерії надання та підтвердження статусу національного закладу вищої освіти, якими є:

- 1) виконання Законів України «Про освіту», «Про вищу освіту» та Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності закладів освіти;
- 2) відсутність виявлених раніше порушень Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності закладів освіти;
- 3) наявність процесу формування єдиного інформаційного середовища Університету, в якому забезпечуються автоматизація основних процесів діяльності;
- 4) розміщення на офіційному веб-сайті Університету обов'язкової інформації, передбаченої законодавством.

Таблиця 1. Оприлюднення інформації на офіційному веб-сайті закладу вищої освіти

Назва документа або вид інформації	Нормативний акт, який передбачає оприлюднення документа або інформації	Посилання на документ або інформацію на офіційному веб-сайті закладу вищої освіти
Статут (інші установчі документи)	ч. 3 ст. 79 Закону України «Про вищу освіту», ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту»	https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/get/9268
Документи закладу вищої освіти, якими регулюється порядок здійснення освітнього процесу	ч. 3 ст. 79 Закону України «Про вищу освіту»	https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/get/5951 https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/get/6227 https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/get/5953 https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/get/6228 https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/get/8324
Інформація про структуру та склад керівних органів	ч. 3 ст. 79 Закону України «Про вищу освіту», ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту»	https://www.uzhnu.edu.ua/uk/cat/university-directors https://www.uzhnu.edu.ua/uk/cat/general_pages/univ_structure https://www.uzhnu.edu.ua/uk/cat/university-council
Кошторис закладу вищої освіти та всі зміни до нього	ч. 4 ст. 79 Закону України «Про вищу освіту»	https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/3219
Звіт про використання та надходження коштів	ч. 4 ст. 79 Закону України «Про вищу освіту»	https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/get/19693

Інформацію щодо проведення тендерних процедур	ч. 4 ст. 79 Закону України «Про вищу освіту»	https://prozorro.gov.ua/tender/search?edrpou=02070832
Штатний розпис	ч. 4 ст. 79 Закону України «Про вищу освіту»	https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/5415
Ліцензія на провадження освітньої діяльності	ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту»	https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/2405
Сертифікати про акредитацію освітніх програм, сертифікат про інституційну акредитацію (за наявності)	ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту»	https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/2513 https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/14146 https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/1441 https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/1533 https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/1435 https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/1482 https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/19098
Освітні програми, що реалізуються в закладі освіти, та перелік освітніх компонентів, що передбачені відповідною освітньою програмою	ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту», п. 2 наказу МОН України від 30 жовтня 2017 р. № 1432, зареєстрованого у Міністерстві юстиції України 21 листопада 2017 р. за № 1423/31291.	https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/15068
Ліцензований обсяг та фактична кількість осіб, які навчаються у закладі освіти	ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту»	https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/11942
Мова (мови) освітнього процесу	ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту»	https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/get/9268 Пункт 1.10, 1.11
Наявність вакантних посад, порядок і умови проведення конкурсу на їх заміщення (у разі його проведення)	ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту»	https://www.uzhnu.edu.ua/uk/cat/general_pages/vacancies https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/get/10570
Матеріально-технічне забезпечення закладу освіти (згідно з ліцензійними	ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту»	https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/19638

умовами)		
Напрями наукової та/або мистецької діяльності (для закладів вищої освіти)	ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту»	https://www.uzhnu.edu.ua/uk/cat/science
Наявність гуртожитків та вільних місць у них, розмір плати за проживання	ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту»	https://www.uzhnu.edu.ua/uk/cat/abiturient-dormitories https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/get/19697 https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/get/19696
Результати моніторингу якості освіти	ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту»	https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/19684
Річний звіт про діяльність закладу освіти	ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту»	https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/get/18539
Правила прийому до закладу освіти у відповідному році	ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту»	https://www.uzhnu.edu.ua/uk/cat/abiturient/rules
Умови доступності закладу освіти для навчання осіб з особливими освітніми потребами	ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту»	https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/19638
Розмір плати за навчання, підготовку, перепідготовку, підвищення кваліфікації здобувачів освіти	ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту»	https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/get/19701 https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/get/19698 https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/get/19699 https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/get/19695
Перелік додаткових освітніх та інших послуг, їх вартість, порядок надання та оплати	ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту»	https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/get/19700

II. Звіт про значення показників порівняльних критеріїв надання та підтвердження статусу національного закладу вищої освіти

Таблиця 2. Здобувачі вищої освіти

Ступінь (ОКР)	Код та спеціальність	Кіль- кість ¹	Проходили стажування в іноземних ЗВО ²	Здобули призові місця ³	Іноземних громадян ⁴	Громадян з країн членів ОЕСР ⁵
ОКР молодшого спеціаліста (перелік 2015 р.)						
Молодший спеціаліст	071 Облік і оподаткування	49				
Молодший спеціаліст	072 Фінанси, банківська справа	58				
Молодший спеціаліст	081 Право	214		1		
Молодший спеціаліст	121 Інженерія програмного забезпечення	250			1	
Молодший спеціаліст	192 Будівництво та цивільна інженерія	66				
Молодший спеціаліст	193 Геодезія та землеустрій	50				
Молодший спеціаліст	242 Туризм	69				
Разом		756	0	1	1	0
ОКР молодшого спеціаліста (перелік 2010 р.)						
Молодший спеціаліст	5.03040101 Правознавство	38				

Молодший спеціаліст	5.05010301 Розробка програмного забезпечення	35				
Молодший спеціаліст	5.06010101 Будівництво та експлуатація будівельних споруд	14				
Молодший спеціаліст	5.08010102 Землевпорядкування	14				
Разом		101	0	0	0	0
Освітній ступінь бакалавра (перелік 2015 р.)						
Бакалавр	013 Початкова освіта	13				
Бакалавр	014 Середня освіта (Українська мова і література)	85				
Бакалавр	014 Середня освіта (Мова і література (англійська))	145				
Бакалавр	014 Середня освіта (Мова і література (німецька))	29	1			
Бакалавр	014 Середня освіта (Мова і література (російська))	4				
Бакалавр	014 Середня освіта (Мова і література (румунська))	3				
Бакалавр	014 Середня освіта (Мова і література (угорська))	15				
Бакалавр	014 Середня освіта (Мова і література(французька))	13				
Бакалавр	014 Середня освіта (Історія)	104				
Бакалавр	014 Середня освіта (Математика)	63	1			
Бакалавр	014 Середня освіта (Біологія)	75				
Бакалавр	014 Середня освіта (Біологія та здоров'я людини)	26				
Бакалавр	014 Середня освіта (Хімія)	47				
Бакалавр	014 Середня освіта (Географія)	30				
Бакалавр	014 Середня освіта (Фізика)	17				
Бакалавр	014 Середня освіта (Фізична культура)	38				
Бакалавр	016 Спеціальна освіта	30				
Бакалавр	017 Фізична культура і спорт	110		30		
Бакалавр	032 Історія та археологія	50				
Бакалавр	033 Філософія	8				

Бакалавр	034 Культурологія	10				
Бакалавр	035 Філологія	214	4		1	
Бакалавр	051 Економіка	40			2	
Бакалавр	052 Політологія	19	1	1		
Бакалавр	053 Психологія	71				
Бакалавр	054 Соціологія	17				
Бакалавр	055 Міжнародні відносини, суспільні комунікації та регіональні студії	39				
Бакалавр	056 Міжнародні економічні відносини	58	2			4
Бакалавр	061 Журналістика	68		1		
Бакалавр	071 Облік і оподаткування	57				
Бакалавр	072 Фінанси, банківська справа та страхування	105				
Бакалавр	073 Менеджмент	18				
Бакалавр	075 Маркетинг	24				
Бакалавр	076 Підприємництво, торгівля та біржова діяльність	17	1			
Бакалавр	081 Право	370				5
Бакалавр	082 Міжнародне право	29				1
Бакалавр	091 Біологія	33	4			
Бакалавр	101 Екологія	38				
Бакалавр	102 Хімія	17				
Бакалавр	103 Науки про Землю	25				
Бакалавр	104 Фізика та астрономія	7				
Бакалавр	105 Прикладна фізика та наноматеріали	20				
Бакалавр	106 Географія	26				
Бакалавр	111 Математика	16				
Бакалавр	112 Статистика	3				
Бакалавр	113 Прикладна математика	40				
Бакалавр	121 Інженерія програмного забезпечення	150				
Бакалавр	122 Комп'ютерні науки	54		2		

Бакалавр	6.010201 Фізичне виховання	29				
Бакалавр	6.010203 Здоров'я людини	54				
Бакалавр	6.020301 Філософія	10				
Бакалавр	6.020302 Історія	22				
Бакалавр	6.020303 Філологія	128	14			
Бакалавр	6.030101 Соціологія	17	2			
Бакалавр	6.030102 Психологія	10				
Бакалавр	6.030103 Практична психологія	7				
Бакалавр	6.030104 Політологія	13	2			
Бакалавр	6.030201 Міжнародні відносини	17	4			
Бакалавр	6.030202 Міжнародне право	15	1			
Бакалавр	6.030203 Міжнародні економічні відносини	29	1			
Бакалавр	6.030204 Міжнародна інформація	21				
Бакалавр	6.030205 Країнознавство	15	1			
Бакалавр	6.030206 Міжнародний бізнес	7				
Бакалавр	6.030301 Журналістика	17				
Бакалавр	6.030302 Реклама і зв'язки з громадськістю	8				
Бакалавр	6.030401 Правознавство	70	1		3	
Бакалавр	6.030503 Міжнародна економіка	10				
Бакалавр	6.030504 Економіка підприємства	17				
Бакалавр	6.030505 Управління персоналом та економіка праці	8				
Бакалавр	6.030507 Маркетинг	4				
Бакалавр	6.030508 Фінанси і кредит	14				
Бакалавр	6.030509 Облік і аудит	11	1			
Бакалавр	6.030601 Менеджмент	6				
Бакалавр	6.040101 Хімія	25				
Бакалавр	6.040102 Біологія	56				
Бакалавр	6.040104 Географія	21				

Бакалавр	6.040106 Екологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування	7				
Бакалавр	6.040201 Математика	14	2			
Бакалавр	6.040203 Фізика	11				
Бакалавр	6.040204 Прикладна фізика	5				
Бакалавр	6.040301 Прикладна математика	12				
Бакалавр	6.040302 Інформатика	15				
Бакалавр	6.050101 Комп'ютерні науки	22	1			
Бакалавр	6.050102 Комп'ютерна інженерія	19		3	1	
Бакалавр	6.050103 Програмна інженерія	17				
Бакалавр	6.050502 Інженерна механіка	11				
Бакалавр	6.050801 Мікро- та наноелектроніка	4				
Бакалавр	6.050802 Електронні пристрої та системи	9				
Бакалавр	6.051003 Приладобудування	3			1	
Бакалавр	6.060101 Будівництво	20			3	
Бакалавр	6.080101 Геодезія, картографія та землеустрій	20				
Бакалавр	6.090101 Агрономія	8				
Бакалавр	6.090103 Лісове і садово-паркове господарство	9				
Бакалавр	6.130102 Соціальна робота	19				
Бакалавр	6.140101 Готельно-ресторанна справа	19				
Бакалавр	6.140103 Туризм	38				
Бакалавр	6.170101 Безпека інформаційних і комунікаційних систем	11				
Бакалавр	6.170102 Системи технічного захисту інформації	10				
Разом		964	30	3	8	
ОКР спеціаліста (перелік 2015 р.)						
Спеціаліст	222 Медицина	211	1	1	44	
Спеціаліст	226 Фармація	41	1			
Спеціаліст	226 Фармація, промислова фармація	1			1	
Спеціаліст	221 Стоматологія	109			33	

		Разом	362	2		78	
ОКР спеціаліста (перелік 2010 р.)							
Спеціаліст	7.12010001 Лікувальна справа	1018				370	
Спеціаліст	7.12020101 Фармація	86	4			4	
Спеціаліст	7.12010005 Стоматологія	293				43	
		Разом	1397	4		417	
Освітній ступінь магістра (перелік 2015 р.)							
Магістр	011 Освітні, педагогічні науки	29					
Магістр	014 Середня освіта (Українська мова і література)	27					
Магістр	014 Середня освіта (Мова і література (англійська))	27					
Магістр	014 Середня освіта (Мова і література (німецька))	5	1				
Магістр	014 Середня освіта (Мова і література (російська))	11				1	
Магістр	014 Середня освіта (Мова і література (угорська))	15	2				
Магістр	014 Середня освіта (Історія)	42					
Магістр	014 Середня освіта (Математика)	40	6				
Магістр	014 Середня освіта (Біологія)	24					
Магістр	014 Середня освіта (Біологія та здоров'я людини)	18					
Магістр	014 Середня освіта (Хімія)	17					
Магістр	014 Середня освіта (Географія)	30					
Магістр	014 Середня освіта (Фізика)	54					
Магістр	017 Фізична культура і спорт	5		8			
Магістр	032 Історія та археологія	16					
Магістр	035 Філологія	57					
Магістр	051 Економіка	36					
Магістр	052 Політологія	28					
Магістр	053 Психологія	40					
Магістр	054 Соціологія	25					
Магістр	056 Міжнародні економічні відносини	2					1

Магістр	061 Журналістика	5				
Магістр	071 Облік і оподаткування	30	2			
Магістр	072 Фінанси, банківська справа та страхування	45				
Магістр	073 Менеджмент	56				
Магістр	076 Підприємництво, торгівля та біржова діяльність	25				
Магістр	081 Право	158				
Магістр	091 Біологія	27	5			
Магістр	101 Екологія	20				
Магістр	102 Хімія	38				
Магістр	104 Фізика та астрономія	35				
Магістр	105 Прикладна фізика та наноматеріали	36				
Магістр	111 Математика	38				
Магістр	113 Прикладна математика	36				
Магістр	121 Інженерія програмного забезпечення	44		2		
Магістр	122 Комп'ютерні науки	20		3		
Магістр	123 Комп'ютерна інженерія	38		3		
Магістр	125 Кібербезпека	50				
Магістр	131 Прикладна механіка	18				
Магістр	151 Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології	27				
Магістр	153 Мікро- та наносистемна техніка	31				
Магістр	171 Електроніка	10				
Магістр	192 Будівництво та цивільна інженерія	41			1	
Магістр	193 Геодезія та землеустрій	23				
Магістр	203 Садівництво та виноградарство	18				
Магістр	205 Лісове господарство	17				
Магістр	221 Стоматологія	266			106	29
Магістр	222 Медицина	1308			898	73
Магістр	226 Фармація, промислова фармація	1			1	

Магістр	226 Фармація, промислова фармація	99				
Магістр	227 Фізична терапія, ерготерапія	56			1	
Магістр	231 Соціальна робота	19				
Магістр	242 Туризм	38				
Магістр	281 Публічне управління та адміністрування	37				
Магістр	291 Міжнародні відносини, суспільні комунікації та регіональні студії	25	1			
Магістр	292 Міжнародні економічні відносини	64			3	
Магістр	293 Міжнародне право	20			2	
Разом		3367	17	17	1011	103
Освітній (науковий) ступінь доктора філософії						

доктор філософії	011 Освітні, педагогічні науки	1				
доктор філософії	032 Історія та археологія	17	2			
доктор філософії	035 Філологія	5				
доктор філософії	051 Економіка	13				
доктор філософії	052 Політологія	12				1
доктор філософії	054 Соціологія	5				
доктор філософії	081 Право	22				
доктор філософії	091 Біологія	11	2			
доктор філософії	104 Фізика та астрономія	10				
доктор філософії	105 Прикладна фізика та наноматеріали	8				
доктор філософії	111 Математика	2				

доктор філософії	113 Прикладна математика	4				
доктор філософії	122 Комп'ютерні науки	8				
доктор філософії	221 Стоматологія	1				
доктор філософії	222 Медицина	30	3		7	
доктор філософії	227 Фізична терапія, ерготерапія	3				
доктор філософії	292 Міжнародні економічні відносини	4				
Разом		156	7	0	7	1
Освітній (науковий) ступінь доктора філософії						
кандидат наук	03.00.05 Ботаніка	1				
кандидат наук	08.00.04 Економіка та управління підприємствами	1				
кандидат наук	12.00.02 Конституційне право; муніципальне право	1				
кандидат наук	23.00.02 Політичні інститути та процеси	1				
Разом		4	0	0	0	
Науковий ступінь доктора наук						
доктор наук	032 Історія та археологія	4				
доктор наук	051 Економіка	1				
доктор наук	052 Політологія	2				
доктор наук	081 Право	7				
доктор наук	221 Стоматологія	2				
Разом		16	0	0	0	0
Науковий ступінь доктора наук						
доктор наук	07.00.01 Історія України	1				
доктор наук	12.00.02 Конституційне право; муніципальне право	1				
Разом		2	0	0	0	0
Разом по університету		10718	75	60	1555	114
		П1	П2	П3	П4	П5

- 1 Кількість здобувачів вищої освіти денної форми навчання станом на 31 грудня останнього року звітного періоду
- 2 Кількість здобувачів вищої освіти денної форми навчання, які не менше трьох місяців протягом звітного періоду або із завершенням у звітному періоді навчалися (стажувалися) в іноземних закладах вищої освіти (наукових установах) за межами України
- 3 Кількість здобувачів вищої освіти, які здобули у звітному періоді призові місця на Міжнародних студентських олімпіадах, II етапі Всеукраїнської студентської олімпіади, II етапі Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт, інших освітньо-наукових конкурсах, які проводяться або визнані МОН, міжнародних та всеукраїнських культурно-мистецьких проектах, які проводяться або визнані Мінкультури, на Олімпійських, Паралімпійських, Дефлімпійських іграх, Всесвітній та Всеукраїнській універсіадах, чемпіонатах світу, Європи, Європейських іграх, етапах Кубків світу та Європи, чемпіонату України з видів спорту, які проводяться або визнані центральним органом виконавчої влади, що забезпечує формування державної політики у сфері фізичної культури та спорту
- 4 Середньорічна кількість іноземних громадян серед здобувачів вищої освіти у закладі вищої освіти, які навчаються за кошти фізичних або юридичних осіб, за денною формою навчання за останні три роки (крім вищих військових навчальних закладів (закладів вищої освіти із специфічними умовами навчання), військових навчальних підрозділів закладів вищої освіти)
- 5 Середньорічна кількість громадян країн - членів Організації економічного співробітництва та розвитку - серед здобувачів вищої освіти у закладі вищої освіти, які навчаються за кошти фізичних або юридичних осіб, за денною формою навчання за останні три роки (крім вищих військових навчальних закладів (закладів вищої освіти із специфічними умовами навчання), військових навчальних підрозділів закладів вищої освіти).

Таблиця 3. Наукові, науково-педагогічні працівники

Факультет (Інститут)	Кафедра, відділ тощо	Кількість ⁶	Проходили стажування в іноземних ЗВО ⁷	Здійснювали наукове керівництво (консультування) не менше п'ятих здобувачів науко- вих ступенів, які захистилися в Україні ⁸	Науково- педагогічні працівники, науковий ступінь та/або вчене звання ⁹	Науково- педагогічні працівники, доктори наук та/або професори ¹⁰
1. Історії та міжнародних відносин	1.Кафедра історії України	15	1		15	4
	2. Нової і новітньої історії та історіографії	9			6	2
	3. Історії стародавнього світу і середніх віків	10			8	-

	4.Бізнес-адміністрування, маркетингу та менеджменту	12			10	1
	5. Міжнародних студій та суспільних комунікацій	14		2	12	4
	6. Полікультурної освіти та перекладу	10			5	-
2. Суспільних наук	1. Політології та державного управління	21	3	3	18	4
	2. Філософії	11			9	-
	3. Соціології та соціальної роботи	15			11	2
	4. Психології	13			8	1
	5. Загальної педагогіки та педагогіки вищої школи	13		1	11	3
3.Філологічний факультет	1. Слов'янської філології та світової літератури	9	1		7	2
	2.Української мови	15			15	1
	3.Української літератури	9			7	1
	4. Словацької філології	7	1		6	1
	5. Журналістики	13			10	1
4. Іноземної філології	1.Англійської філології	23	2	1	10	1
	2. Німецької філології	9			7	-
	3. Французької мови та зарубіжної літератури	8			3	-
	4. Класичної та румунської філології	8	1		3	-
	5. Іноземних мов	19			8	1
5.Фізичний факультет	1. Фізики напівпровідників	7		2	7	4
	2. Оптики	11		1	9	2
	3. Теоретичної фізики	12		1	11	1
	4.Квантової електроніки	6		1	5	2
	5.Твердотільної електроніки та інформаційної безпеки	20			15	3
	6. Прикладної фізики	8			8	3
6. Математичний	1. Алгебри	5			4	-
	2. Теорії ймовірностей і математичного аналізу	9			9	1
	3. Системного аналізу та теорії оптимізації	9			7	-
	4. Кібернетики та прикладної математики	10			10	2
	5.Диференціальних рівнянь та математичної фізики	7	1		5	2
7. Хімічний	1. Органічної хімії	12			11	-
	2. Неорганічної хімії	6			6	3
	3. Екології та охорони навколишнього середовища	8	1		8	2
	4. Аналітичної хімії	6	1		6	1

	5. Фізичної та колоїдної хімії	8			7	1
8. Біологічний	1. Ботаніки	6	1		5	1
	2. Ентомології та збереження біорізноманіття	9	1	1	8	-
	3. Зоології	7	1		7	-
	4. Генетики, фізіології рослин та мікробіології	9	2		7	-
	5. Плодоовочівництва і виноградарства	9		1	8	1
9. Медичний	1. Біохімії, фармакології, фізичних методів лікування	10		1	4	1
	2. Фізіології та патофізіології	9			5	-
	3. Анатомії людини та гістології	19		1	10	1
	4. Пропедевтики внутрішніх хвороб	9		1	7	4
	5. Госпітальної терапії	15		2	10	3
	6. Факультетської терапії	12	1		11	3
	7. Хірургічних хвороб	21		2	17	7
	8. Загальної хірургії	14		1	14	4
	9. Акушерства і гінекології	11		2	10	4
	10. Соціальної медицини та гігієни	7			5	1
	11. Неврології, нейрохірургії та психіатрії	12		1	7	3
	12. Дитячих хвороб	14		1	11	1
	13. Шкірних та венеричних хвороб	10			4	1
	14. Онкології	10			5	-
	15. Фармацевтичних дисциплін	12	1		5	-
	16. Мікробіології, вірусології та імунології з курсом інфекційних хвороб	13			6	1
10. Стомато-логічний	1. Дитячої стоматології	14			6	1
	2. Хірургічної стоматології, щелепно-лицевої хірургії та онкостоматології	13			4	1
	3. Терапевтичної стоматотології	13		1	4	1
	4. Ортопедичної стоматології	18			5	1
	5. Стоматології післядипломної освіти	10			3	1
	6. Стоматології дитячого віку	9			4	1
	7. Фундаментальних медичних дисциплін	7			4	1
	8. Клініко-лабораторної діагностики та фармакології	7			3	1
	9. Клінічних дисциплін	5			3	-

11. Економічний	1. Фінансів і банківської справи	20	1		14	3
	2. Економіки і підприємництва	24		4	20	5
	3. Обліку і аудиту	16		1	13	2
	4. Економічної теорії	10	3		8	-
12. Міжнародних економічних відносин	1. Міжнародних економічних відносин	12			11	2
	2. Міжнародної політики	10			6	1
	3. Теорії та практики перекладу	9			3	1
	4. Прикладної лінгвістики	11			3	1
13. Юридичний	1. Теорії та історії держави і права	13			13	-
	2. Господарського права	12		1	9	1
	3. Конституційного права та порівняльного правознавства	11		2	10	3
	4. Міжнародного права	9			6	-
	5. Кримінального права та процесу	20			16	1
	6. Цивільного права та процесу	16			14	3
	7. Адміністративного, фінансового та інформаційного права	21	2		14	4
14. Інформаційних технологій	1. Інформатики та фізико-математичних дисциплін	7			5	1
	2. Інформаційних управляючих систем та технологій	10	2		7	-
	3. Програмного забезпечення систем	11			7	-
15. Інженерно-технічний	1. Комп'ютерних систем та мереж	15			7	-
	2. Приладобудування	9			6	1
	3. Технології машинобудування	6			3	2
	4. Електронних систем	6			6	1
	5. Міського будівництва та господарства	11			8	1
16. Здоров'я та фізичного виховання	1. Фізичної реабілітації	13			8	-
	2. Основ здоров'я	7			5	1
	3. Фізичного виховання	28			6	1
17. Географічний	1. Фізичної географії та раціонального природокористування	12			5	1
	2. Землепорядкування та кадастру	13			5	1
	3. Лісівництва	10			7	-
18. Туризму та	1. Туризму	8			7	-

міжнародних комунікацій	2. Туристичної інфраструктури та сервісу	11			9	2
	3. Міжнародних комунікацій	11			3	-
19. Післядипломної освіти та доуніверситетської підготовки	1. Хірургічних дисциплін	8			8	-
	2. Охорони материнства та дитинства	7			7	2
	3. Терапії та сімейної медицини	19			14	1
	4. Нейрореабілітації із курсами медичної психології, пульмонології та фтизіатрії	6			4	1
	5. Громадського здоров'я	6		1	5	1
	6. Онкології та радіології	6			3	1
20. Медичний № 2	1. Внутрішніх хвороб	10			4	1
	2. Фундаментальних медичних дисциплін	19		1	5	1
	3. Громадського здоров'я і гуманітарних дисциплін	11			5	-
21. Українсько-угорський навчально-науковий інститут	1. Угорської філології	8	2		7	1
	2. Історії Угорщини та європейської інтеграції	10			3	1
	3. Фізико-математичних дисциплін	7			6	1
22. ТВСП Філія ДВНЗ «УжНУ» у м. Львів	1. Суспільно-гуманітарних дисциплін	7			7	-
Загальноуніверситетська	23. Кафедра військової підготовки	8			1	-
Разом:		П6 1275	П7 31	П8 37	П9 862	П10 150

Кількість науково-педагогічних і наукових працівників, які працюють у закладі вищої освіти за основним місцем роботи станом на 31 грудня останнього року звітного періоду

7 Кількість науково-педагогічних і наукових працівників, які не менше трьох місяців протягом звітного періоду або із завершенням у звітному періоді стажувалися, проводили навчальні заняття в іноземних закладах вищої освіти (наукових установах) (для закладів вищої освіти та наукових установ культурологічного та мистецького спрямування - проводили навчальні заняття або брали участь (у тому числі як члени журі) у культурно-мистецьких проектах) за межами України

- 8 Кількість науково-педагогічних та наукових працівників, які здійснювали наукове керівництво (консультування) не менше п'ятьох здобувачів наукових ступенів, які захистилися в Україні
- 9 Кількість науково-педагогічних працівників, які працюють у закладі вищої освіти за основним місцем роботи станом на 31 грудня останнього року звітного періоду і мають науковий ступінь та/або вчене звання
- 10 Кількість науково-педагогічних працівників, які працюють у закладі вищої освіти за основним місцем роботи станом на 31 грудня останнього року звітного періоду і мають науковий ступінь доктора наук та/або вчене звання професора

До числа науково-педагогічних працівників з науковим ступенем враховуються діячі культури і мистецтв, які працюють у закладі вищої освіти за основним місцем роботи, педагогічна діяльність яких відповідно до навчальних планів передбачає індивідуальну роботу з опанування мистецьких вмінь і навичок та безпосередньо впливає на формування професійної майстерності майбутнього митця, які удостоєні почесних звань: “Народний артист України”, “Народний художник України”, “Народний архітектор України”, “Заслужений діяч мистецтв України”, “Заслужений артист України”, “Заслужений художник України”, “Заслужений архітектор України”, “Заслужений майстер народної творчості України.

Таблиця 4. Наукометричні показники

Факультет (Інститут)	Кафедра, відділ, тощо	Прізвище, ім'я, по батькові наукового, науково- педагогіч- ного працівника	ID Scopus (за наявності)	Індек с Гірша Scopus	ID Web of Science	Індек с Гірша Web of Scienc e
Фізичний факультет	Кафедра фізики напівпровідників	Височан- ський Ю.М.	ID 57200390920 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57200390920	22		22

Фізичний факультет	Кафедра фізики напівпровідників	Блецкан Д.І.	ID 6603936230 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6603936230	5		7
Фізичний факультет	Кафедра фізики напівпровідників	Грабар О.О.	ID 7003675910 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=7003675910	20		18
Фізичний факультет	Кафедра фізики напівпровідників	Молнар О.О.	ID 7102546714 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=7102546714	8	D-8558-2016	8
Фізичний факультет	Кафедра фізики напівпровідників	Хархаліс Л.Ю.	ID 6602880890 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6602880890	5		6
Фізичний факультет	Кафедра фізики напівпровідників	Жихарєв В.М.	ID 6701601119 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6701601119	2		2
Фізичний факультет	Кафедра фізики напівпровідників	Кришеник В.М.	ID 7801669657 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=7801669657	5		4
Фізичний факультет	Кафедра фізики напівпровідників	Когутич А.А.	ID 35311055100 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=35311055100	7		6

Фізичний факультет	Кафедра фізики напівпровідників	Федьо Х.В.	ID 24490711900 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=24490711900	5		5
Фізичний факультет	Кафедра фізики напівпровідників	Поп М.М.	ID 57189505075 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57189505075	1		1
Фізичний факультет	Кафедра фізики напівпровідників	Горват А.А.	ID 7005850004 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=7005850004	4		3
Фізичний факультет	Кафедра оптики	Сливка О.Г.	ID 7005240814 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=7005240814	7		7
Фізичний факультет	Кафедра оптики	Гуранич П.П.	ID 6603316231 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6603316231	8		7
Фізичний факультет	Кафедра оптики	Герзанич О.І.	ID 6602833070 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6602833070	7		6
Фізичний факультет	Кафедра оптики	Шароді І.С.	ID 6507315429 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6507315429	1		1
Фізичний факультет	Кафедра оптики	Шуста В.С.	ID 6506774101 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6506774101	6		6

Фізичний факультет	Кафедра оптики	Кедюлич В.М.	ID 6507167636 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6507167636	3		4
Фізичний факультет	Кафедра оптики	Гомоннай О.О.	ID 22979457200 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=22979457200	5		5
Фізичний факультет	Кафедра оптики	Росул Р.Р.	ID 36089397100 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=36089397100	3		3
Фізичний факультет	Кафедра оптики	Єпішев В.П.	ID 36450362900 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=36450362900	2		2
Фізичний факультет	Кафедра оптики	Гуйван Г.М.	ID 13402617600 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=13402617600	2		1
Фізичний факультет	Кафедра оптики	Періг В.М.	ID 57189640005 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57189640005&eid=2-s2.0-84973640240	1		1
Фізичний факультет	Кафедра оптики	Кудак В.І.	ID 57189642809 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57189642809	3		2
Фізичний факультет	Кафедра теоретичної фізики	Лазур В.Ю.	ID 6602318066 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6602318066	8		8

Фізичний факультет	Кафедра теоретичної фізики	Карбова-нець М.І.	ID 6504527188 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6504527188	2		4
Фізичний факультет	Кафедра теоретичної фізики	Гайсак І.І.	ID 7801459186 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=7801459186	3	G-7346-2017	3
Фізичний факультет	Кафедра теоретичної фізики	Гедеон В.Ф.	ID 6602795569 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6602795569	6		6
Фізичний факультет	Кафедра теоретичної фізики	Рубіш В.В.	ID 8068605200 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=8068605200	4		4
Фізичний факультет	Кафедра теоретичної фізики	Жаба В.І.	ID 56695239500 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=56695239500	2		1
Фізичний факультет	Кафедра теоретичної фізики	Ломпей Р.Р.	ID 8390582100 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=8390582100	4		5
Фізичний факультет	Кафедра теоретичної фізики	Гедеон С.В.	ID 22979073700 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=22979073700	5		5
Фізичний факультет	Кафедра квантової електроніки	Шуаїбов О.К.	ID 7005397784 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=7005397784	8		9

Фізичний факультет	Кафедра квантової електроніки	Шевера І.В.	ID 7004598240 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=7004598240	8		7
Фізичний факультет	Кафедра квантової електроніки	Шафраньош І.І.	ID 6506966303 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6506966303	6		6
Фізичний факультет	Кафедра квантової електроніки	Малінін О.М.	ID 7102126890 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=7102126890	8		8
Фізичний факультет	Кафедра квантової електроніки	Малініна А.О.	ID 24338858000 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=24338858000	3		4
Фізичний факультет	Кафедра квантової електроніки	Суран В.В.	ID 7004923478 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=7004923478	9		12
Фізичний факультет	Кафедра квантової електроніки	Чучман М.П.	ID 6603478675 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6603478675	4		3
Фізичний факультет	Кафедра квантової електроніки	Миня О.Й.	ID 6602312396 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6602312396	4		3
Фізичний факультет	Кафедра квантової електроніки	Грицак Р.В.	ID 35075994500 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=35075994500	2		2

Фізичний факультет	Кафедра квантової електроніки	Гомокі З.Т.	ID 16230181900 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=16230181900	3		3
Фізичний факультет	Кафедра квантової електроніки	Маргітич М.О.	ID 6504418727 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6504418727	3		2
Фізичний факультет	Кафедра квантової електроніки	Кузьма В.В.	ID 56045637000 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=56045637000	3		2
Фізичний факультет	Кафедра твердотільної електроніки та інформаційної безпеки	Різак В.М.	ID 6603807720 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6603807720	8		8
Фізичний факультет	Кафедра твердотільної електроніки та інформаційної безпеки	Міца В.М.	ID 6602315288 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6602315288	10		10
Фізичний факультет	Кафедра твердотільної електроніки та інформаційної безпеки	Мар'ян М.І.	ID 6506701938 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6506701938 ID 6506443177 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6506443177	3		2
Фізичний факультет	Кафедра твердотільної електроніки та інформаційної безпеки	Суховія М.-І. І.	ID 10241592600 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=10241592600	5		5

Фізичний факультет	Кафедра твердотільної електроніки та інформаційної безпеки	Пинзеник В.П.	ID 6508218489 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6508218489	4		2
Фізичний факультет	Кафедра твердотільної електроніки та інформаційної безпеки	Росола І.Й.	ID 6602452376 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6602452376	4		5
Фізичний факультет	Кафедра твердотільної електроніки та інформаційної безпеки	Пуґа Г.Д.	ID 6507142264 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6507142264	4		5
Фізичний факультет	Кафедра твердотільної електроніки та інформаційної безпеки	Шипляк М.М.	ID 6506763623 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6506763623	7		5
Фізичний факультет	Кафедра твердотільної електроніки та інформаційної безпеки	Січка М.Ю.	ID 6507203222 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6507203222	3		4
Фізичний факультет	Кафедра твердотільної електроніки та інформаційної безпеки	Чобаль О.І.	ID 55305697700 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55305697700	3		3

Фізичний факультет	Кафедра твердотільної електроніки та інформаційної безпеки	Снігурська Т.А.	ID 6507604518 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6507604518	2		3
Фізичний факультет	Кафедра твердотільної електроніки та інформаційної безпеки	Кондрат О.Б.	ID 6505632324 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6505632324	4		4
Фізичний факультет	Кафедра твердотільної електроніки та інформаційної безпеки	Пука П.П.	ID 6602569105 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6602569105	5		5
Фізичний факультет	Кафедра твердотільної електроніки та інформаційної безпеки	Попович Н.І.	ID 7006535930 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=7006535930	4		4
Фізичний факультет	Кафедра твердотільної електроніки та інформаційної безпеки	Юркович Н.В.	ID 54411622900 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=54411622900	2		2
Фізичний факультет	Кафедра твердотільної електроніки та інформаційної безпеки	Мисло Ю.М.	ID 36495294200 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=36495294200	1		1

Фізичний факультет	Кафедра твердотільної електроніки та інформаційної безпеки	Петрушко І.А.	ID 6507796819 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6507796819	1		
Фізичний факультет	Кафедра прикладної фізики	Бендак А.В.				2
Фізичний факультет	Кафедра прикладної фізики	Небола І.І.	ID 6506225013 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6506225013	4		6
Фізичний факультет	Кафедра прикладної фізики	Сусліков Л.М.	ID 6602069781 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6602069781	3		8
Фізичний факультет	Кафедра прикладної фізики	Біланіч В.С.	ID 6507729149 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6507729149	6		7
Фізичний факультет	Кафедра прикладної фізики	Коперльос Б.М.	ID 6508268434 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6508268434	2		5
Фізичний факультет	Кафедра прикладної фізики	Феделеш В.І.	ID 6602411364 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6602411364	5		5

Фізичний факультет	Кафедра прикладної фізики	Бучук Р.Ю.	ID 16201970600 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=16201970600	3		3
Фізичний факультет	Кафедра прикладної фізики	Студеняк І.П.	ID 6701808069 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6701808069	15		14
Фізичний факультет	Кафедра прикладної фізики	Мінець Ю.В.	ID 6506912419 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6506912419	3		3
Фізичний факультет	Кафедра прикладної фізики	Вакульчак В.В.	ID 56255410500 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=56255410500	2		2
Фізичний факультет	Кафедра прикладної фізики	Блецкан М.М.	ID 55879775300 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55879775300	2		2
Фізичний факультет	Кафедра прикладної фізики	Кайла М.І.	ID 49663459100 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=49663459100	1		1
НДІ ФХТТ		Шпак І.І.	ID 6602493704 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6602493704	4		4
НДІ ФХТТ		Глухов К.Є.	ID 6507909581 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6507909581	6		4

НДІ ФХТТ		Трикур І.І.	ID 8382245400 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=8382245400	2		2
НДІ ФХТТ		Ловас Г.Й.	ID 56624772100 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=56624772100	2		1
НДІ ФХТТ		Шваля В.І.	ID 56835736800 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=56835736800	4		4
НДІ ФХТТ		Сліпучіна І.В.	ID 6504747500 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6504747500	8		2
НДІ ФХТТ		Стойка І.М.	ID 6506113651 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6506113651	10		3
НДІ ФХТТ		Малахов- ська Т.О.	ID 55579965400 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55579965400	2		1
НДІ ФХТТ		Погодін А. І.	ID 55735068900 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55735068900	2		3
НДІ ФХТТ		Філеп М. Й.	ID 55580031900 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55580031900	1		1

НДЧ		Скубенич К.В.	ID 55516270900 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55516270900	1		1
Математичний факультет	Кафедра алгебри	Шапочка І.В.	ID 25123407800 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=25123407800	1		
Математичний факультет	Кафедра теорія ймовірностей і математичного аналізу	Погоріляк О.О.	ID 35604448200 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=35604448200	2		1
Математичний факультет	Кафедра теорія ймовірностей і математичного аналізу	Трошкі Н.В.	ID 56803788400 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=56803788400	1		
Математичний факультет	Кафедра системного аналізу та теорії оптимізації	Кузка О.І.	ID 6506258961 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6506258961	2		
Математичний факультет	Кафедра системного аналізу та теорії оптимізації	Чупов С.В.	ID 57190437713 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57190437713	1		1
Математичний факультет	Кафедра системного аналізу та теорії оптимізації	Андрашко Ю.В.	ID 57194702818 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57194702818	4		1
Математичний факультет	Кафедра кібернетики та прикладної математики	Гече Ф.Е.	ID 56667542100 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=56667542100	4		1

Матема- тичний факультет	Кафедра кібернетики та прикладної математики	Маляр М.М.	ID 50661699400 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?origin=AuthorProfile&authorId=50661699400	1		1
Матема- тичний факультет	Кафедра кібернетики та прикладної математики	Мулеса П.П.	ID 57189383901 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57189383901	4		2
Матема- тичний факультет	Кафедра кібернетики та прикладної математики	Мулеса О.Ю.	ID 57189376248 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57189376248	3		1
Матема- тичний факультет	Кафедра кібернетики та прикладної математики	Млавець Ю.Ю.	ID 55123275500 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55123275500	2		
Матема- тичний факультет	Кафедра кібернетики та прикладної математики	Шаркаді М.М.	ID 57192545268 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57192545268	1		1
Матема- тичний факультет	Кафедра дифрівнянь та математичної фізики	Маринець В.В.				1
Матема- тичний факультет	Кафедра дифрівнянь та математичної фізики	Рейтій О.К.	ID 6507216853 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6507216853	5		4
Матема- тичний факультет	Кафедра дифрівнянь та математичної фізики	Маринець К.В.	ID 55022671200 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55022671200	4		3

Матема- тичний факультет	Кафедра дифрівнянь та математичної фізики	Король І.І.	ID 7801460389 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=7801460389	2		
Хімічний факультет	Кафедра органічної хімії	Онисько М.Ю.	ID 22986328700 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=22986328700	4		3
Хімічний факультет	Кафедра органічної хімії	Балог І.М.	ID 16433571400 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=16433571400	2		5
Хімічний факультет	Кафедра органічної хімії	Фаринюк Ю.І.				1
Хімічний факультет	Кафедра органічної хімії	Сливка М.В.	ID 7004230722 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=7004230722	7		7
Хімічний факультет	Кафедра органічної хімії	Фізер М.М.	ID 55823743600 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55823743600	6		6
Хімічний факультет	Кафедра органічної хімії	Кривов'яз А.О.	ID 55823746200 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55823746200	3		1
Хімічний факультет	Кафедра органічної хімії	Лендел В.Г.	ID 16239427000 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=16239427000	7		9

Хімічний факультет	Кафедра органічної хімії	Король Н.І.	ID 57006607700 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57006607700	2		2
Хімічний факультет	Кафедра органічної хімії	Кут М.М.	ID 57192268699 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57192268699	1		1
Хімічний факультет	Кафедра органічної хімії	Сливка Мар.В.	ID 43461989900 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=43461989900	2		1
Хімічний факультет	Кафедра органічної хімії	Русин І.Ф.	ID 57006405100 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57006405100	1		1
Хімічний факультет	Кафедра неорганічної хімії	Барчій І.Є.	ID 6602359483 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6602359483	6		3
Хімічний факультет	Кафедра неорганічної хімії	Переш Є.Ю.	ID 35608488600 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=35608488600	6		8
Хімічний факультет	Кафедра неорганічної хімії	Кохан О.П.	ID 55734387400 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55734387400	4		5
Хімічний факультет	Кафедра неорганічної хімії	Сабов М.Ю.	ID 56041689700 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=56041689700	5		2

Хімічний факультет	Кафедра неорганічної хімії	Зубака О.В.	ID 6507524460 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6507524460	4		4
Хімічний факультет	Кафедра неорганічної хімії	Сідей В.І.	ID 7801674309 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=7801674309	12		10
Хімічний факультет	Кафедра екології та охорони навколишнього середовища	Чундак С. Ю.	ID 6602964870 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6602964870	4		5
Хімічний факультет	Кафедра екології та охорони навколишнього середовища	Сухарев С.М.	ID 7004813120 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=7004813120	3		3
Хімічний факультет	Кафедра екології та охорони навколишнього середовища	Глух О. С.	ID 8229937100 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=8229937100	1		1
Хімічний факультет	Кафедра екології та охорони навколишнього середовища	Делеган-Кокайко С.В.	ID 36450058600 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=36450058600	1		1
Хімічний факультет	Кафедра екології та охорони навколишнього середовища	Галла-Бобик С.В.	ID 16476212900 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=16476212900	1		1
Хімічний факультет	Кафедра екології та охорони навколишнього середовища	Роман Л.Ю.	ID 56256638000 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=56256638000	1		

Хімічний факультет	Кафедра екології та охорони навколишнього середовища	Чонка І.І.	ID 24723619500 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=24723619500	1		
Хімічний факультет	Кафедра аналітичної хімії	Воронич О. Г.	ID 6508023983 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6508023983			1
Хімічний факультет	Кафедра аналітичної хімії	Балог Й.С.	ID 6602857359 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6602857359	3		6
Хімічний факультет	Кафедра аналітичної хімії	Студеняк Я. І.	ID 7801691198 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=7801691198	3		3
Хімічний факультет	Кафедра аналітичної хімії	Базель Я. Р.	ID 17343310300 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=17343310300	12		12
Хімічний факультет	Кафедра аналітичної хімії	Сухарева О.Ю.	ID 6507378138 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6507378138	2		1
Хімічний факультет	Кафедра аналітичної хімії	Фершал М. В.	ID 55301151500 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55301151500	1		1

Хімічний факультет	Кафедра аналітичної хімії	Русин (Лавра) В. М.	ID 56070836000 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=56070836000	2		2
Хімічний факультет	Кафедра аналітичної хімії	Фізер О.І.	ID 57200115316 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57200115316	1		
Хімічний факультет	Кафедра фізичної і колоїдної хімії	Голуб Н.П.	ID 7004652119 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=7004652119	3		1
Хімічний факультет	Кафедра фізичної і колоїдної хімії	Гомонай В.І.	ID 6603165073 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6603165073	4		1
Хімічний факультет	Кафедра фізичної і колоїдної хімії	Стерчо І. П.	ID 10040152200 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=10040152200	3		2
Хімічний факультет	Кафедра фізичної і колоїдної хімії	Козьма А.А.	ID 56814869200 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=56814869200	1		1
Біологічний факультет	Кафедра ботаніки	Кіш Р. Я.	ID 56940612000 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=56940612000	2		2
Біологічний факультет	Кафедра ботаніки	Фельбаба-Клушина Л. М.	ID 57192012809 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57192012809	1		1

Біологічний факультет	Кафедра ентомології та збереження біорізноманіття	Мателешко О.Ю.	ID 55288639600 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55288639600	1		
Біологічний факультет	Кафедра ентомології та збереження біорізноманіття	Чумак В. С.	ID 56229005900 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=56229005900	3		
Біологічний факультет	Кафедра ентомології та збереження біорізноманіття	Мірутенко В. В.	ID 57191155461 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57191155461	1		1
Біологічний факультет	Кафедра зоології	Куртяк Ф.Ф.	ID 26532954700 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=26532954700	1		1
Біологічний факультет	Кафедра генетики, фізіології рослин і мікробіології	Ніколайчук В. І.	ID 37077854800 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=37077854800	1		1
Біологічний факультет	Кафедра генетики, фізіології рослин і мікробіології	Вакерич М.М.				1
Біологічний факультет	Кафедра генетики, фізіології рослин і мікробіології	Белчгазі В.Й.	ID 16438720200 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=16438720200	1		1
Економічний факультет	Кафедра економіки підприємства	Кубіній Н. Ю.	ID 56755350900 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=56755350900	1		

Економічний факультет	Кафедра економіки підприємства	Слава С.С.	ID 7801642460 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=7801642460	3		2
Економічний факультет	Кафедра фінансів і банківської справи	Сочка К.А.	ID 6505527695 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6505527695	1		1
Економічний факультет	Кафедра економіки підприємства	Газуда Л.М.	ID 57131012900 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57131012900&eid=2-s2.0-84958777950	1		
Економічний факультет	Кафедра обліку і аудиту	Колісник Г.М.	ID 57200179376 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57200179376	1		
Українськ о-угорський навчально-науковий інститут	Кафедра фізико-математичних дисциплін	Мікла В.І.	ID 7003673303 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=7003673303&eid=2-s2.0-85035124483	11		10
Українськ о-угорський навчально-науковий інститут	Кафедра фізико-математичних дисциплін	Шпеник О.О.	ID 6507971656 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6507971656	1		1
Українськ о-угорський навчально-науковий інститут	Кафедра фізико-математичних дисциплін	Туровці Й.М.	ID 57197835987 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57197835987	1		1

інститут						
Факультет історії та міжнародних відносин	Кафедра історії України	Данилець Ю.В.	ID 56032318300 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=56032318300	2		1
Факультет історії та міжнародних відносин	Кафедра історії України	Кічера В.В.	ID 57188974105 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57188974105	1		1
Факультет історії та міжнародних відносин	Кафедра історії України	Міщанин В.В.	ID 56031499200 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=56031499200	1		
Факультет історії та міжнародних відносин	Кафедра бізнес-адміністрування, маркетингу та менеджменту	Дюгова-нець О.М.	ID56669953500 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=56669953500	1		
Факультет історії та міжнародних відносин	Кафедра бізнес-адміністрування, маркетингу та менеджменту	Черленяк І.І.	ID 57191723711 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57191723711	1		2
Факультет післядипломної освіти та	Кафедра хірургічних дисциплін	Пацкань Б.М.	ID 7801351151 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=7801351151	1		1

доунівер-ситетської підготовки						
Факультет післядип-ломної освіти та доунівер-ситетської підготовки	Кафедра хірургічних дисциплін	Фальбуш О.О.	ID 6504613253 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6504613253	1		
Факультет післядип-ломної освіти та доунівер-ситетської підготовки	Кафедра хірургічних дисциплін	Росул М.В.	ID 57192283584 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57192283584	1		
Факультет післядип-ломної освіти та доунівер-ситетської підготовки	Кафедра терапії та сімейної медицини	Чопей І.В.	ID 6504725584 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6504725584	3		4
Факультет післядип-ломної освіти та доунівер-ситетської підготовки	Кафедра терапії та сімейної медицини	Братасюк А.М.	ID 56739192700 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=56739192700	1		

Факультет післядипломної освіти та доуніверситетської підготовки	Кафедра терапії та сімейної медицини	Рудакова С.О.				1
Факультет післядипломної освіти та доуніверситетської підготовки	Кафедра терапії та сімейної медицини	Колесник П.О.	ID 55942805100 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55942805100	1		1
Факультет післядипломної освіти та доуніверситетської підготовки	Кафедра терапії та сімейної медицини	Михалко Я.О.	ID 57194759621 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57194759621	1		
Факультет післядипломної освіти та доуніверситетської підготовки	Кафедра онкології та радіології	Готько Є.С.	ID 24729202100 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=24729202100	8		9
Факультет післядипломної освіти та доунівер-	Кафедра онкології та радіології	Жеро С.В.	ID 6506683948 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6506683948	1		1

ситетської підготовки						
Медичний факультет №2	Кафедра внутрішніх хвороб	Товт- Коршин- ська М.І.	ID 6504156926 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?origin=AuthorProfile&authorId=6504156926 &zone=	2		1
Медичний факультет №2	Кафедра фундаментальни х медичних дисциплін	Фекета В.П.	ID 6602949942 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6602949942	1		
Медичний факультет №2	Кафедра фундаментальни х медичних дисциплін	Шарга Б.М.	ID 6603237823 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6603237823	2		2
Факультет суспільних наук	Кафедра соціології та соціальної роботи	Баторі- Тарці З.І.	ID 23090443400 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=23090443400	2		1
Факультет суспільних наук	Кафедра загальної педагогіки і педагогіки вищої школи	Староста В.І.	ID 6603513118 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6603513118	1		4
Медичний факультет	Кафедра біохімії, фармакології та фізичних методів лікування	Ростока Л.М.	ID 6506286228 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6506286228	1		1

Медичний факультет	Кафедра фізіології і патофізіології	Заячук І.П.				1
Медичний факультет	Кафедра анатомії людини та гістології	Маркович М.Р.	ID57191477234 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57191477234&eid=2-s2.0-84990822008	1		1
Медичний факультет	Кафедра госпітальної терапії	Бичко М.В.				1
Медичний факультет	Кафедра хірургічних хвороб	Болдіжар П.О.	ID 55391357300 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55391357300	1		
Медичний факультет	Кафедра хірургічних хвороб	Воронич М.В.	ID 6602399324 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6602399324	1		
Медичний факультет	Кафедра хірургічних хвороб	Корсак В.В.	ID 6602804006 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6602804006	1		
Медичний факультет	Кафедра хірургічних хвороб	Попович Я.М.	ID 55761230000 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55761230000	1		
Медичний факультет	Кафедра хірургічних хвороб	Русин В.В.	ID 55761844100 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55761844100	1		

Медичний факультет	Кафедра хірургічних хвороб	Русин В.І.	ID 6603049041 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6603049041	3		
Медичний факультет	Кафедра хірургічних хвороб	Кополо-вець І.І.	ID 56626109400 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=56626109400	1		1
Медичний факультет	Кафедра факультетської терапії	Фатула М.І.	ID 6602255372 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6602255372	1		1
Медичний факультет	Кафедра факультетської терапії	Машура Г.Ю.	ID 57203844495 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57203844495	1		
Медичний факультет	Кафедра факультетської терапії	Ганич Т.М.	ID 57202610154 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57202610154	1		
Медичний факультет	Кафедра шкірних та венеричних хвороб	Андрашко Ю.В.	ID 6508250738 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6508250738	4		1
Медичний факультет	Кафедра мікробіології, вірусології та імунології з курсом інфекційних хвороб	Кіш П.П.	ID 7004335702 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=7004335702	1		8

Медичний факультет	Кафедра фармацевтичних дисциплін	Девіняк О.Т.	ID 43460946400 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=43460946400	4	Researcher ID: V-4932-2017	4
Медичний факультет	Кафедра фармацевтичних дисциплін	Штробля А.Л.				1
Медичний факультет	Кафедра неврології, нейрохірургії та психіатрії	Лавкай І.Ю.				1
Медичний факультет	Кафедра неврології, нейрохірургії та психіатрії	Смоланка В.І.	ID 6506794881 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6506794881	3		3
Медичний факультет	Кафедра неврології, нейрохірургії та психіатрії	Орос М.М.				7
Медичний факультет	Кафедра неврології, нейрохірургії та психіатрії	Булеца Б.-М. А.	ID 7004152325 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=7004152325	1		1
Медичний факультет	Кафедра загальної хірургії	Пантьо В.І.	ID 57193877789 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57193877789	1		

Факультет інформаційних технологій	Кафедра інформаційних управляючих систем і технологій	Мица О. В.	ID 6506455939 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6506455939	2		2
Факультет інформаційних технологій	Кафедра інформаційних управляючих систем і технологій	Коцовський В.М.	ID 56667574800 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=56667574800	2		
Факультет інформаційних технологій	Кафедра інформаційних управляючих систем і технологій	Голомб Р.М.	ID 6507694648 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?origin=resultslist&authorId=6507694648&zone=	12		12
Факультет інформаційних технологій	Кафедра програмного забезпечення систем	Головач Й. І.	ID 6603159551 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6603159551	2		2
Факультет інформаційних технологій	Кафедра програмного забезпечення систем	Дробнич О. В.	ID 6507591469 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6507591469	2		2
Факультет інформаційних технологій	Кафедра програмного забезпечення систем	Шпак О. І.	ID 57073566400 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57073566400	2		
Факультет інформаційних технологій	Кафедра інформаційних управляючих систем і технологій	Мица О.В.	ID 6506455939 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6506455939	2		2

Факультет інформаційних технологій	Кафедра програмного забезпечення систем	Поліщук В.В.	ID 57192545832 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57192545832	1		1
Інженерно-технічний факультет	Кафедра комп'ютерних систем та мереж	Мигалина С.І.	ID 6506332227 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6506332227	2		2
Інженерно-технічний факультет	Кафедра комп'ютерних систем та мереж	Балога С. І.				1
Інженерно-технічний факультет	Кафедра комп'ютерних систем та мереж	Сватюк О. Я.	ID 55339110600 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55339110600	1		
Інженерно-технічний факультет	Кафедра комп'ютерних систем та мереж	Горват П. П.	ID 6506731314 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6506731314	2		2
Інженерно-технічний факультет	Кафедра комп'ютерних систем та мереж	Пойда В. Ю.	ID 6505912522 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6505912522	2		1
Інженерно-технічний факультет	Кафедра комп'ютерних систем та мереж	Далекорей А. В.	ID 55546446300 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55546446300	1		1
Інженерно-технічний факультет	Кафедра приладобудування	Туряниця І.І.	ID 55601215600 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55601215600	3		4

Інженерно-технічний факультет	Кафедра приладобудування	Повхан Т.І.	ID 6508207467 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6508207467&eid=2-s2.0-34250465078	1		4
Інженерно-технічний факультет	Кафедра приладобудування	Іваницький В. П.	ID 6506831153 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6506831153	5		4
Інженерно-технічний факультет	Кафедра приладобудування	Тягун Ю. І.	ID 56618136300 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=56618136300	5		5
Інженерно-технічний факультет	Кафедра приладобудування	Бутурлакін О. П.	ID 6602941660 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6602941660	3		4
Інженерно-технічний факультет	Кафедра приладобудування	Цигика В.В.	ID 6508308351 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6508308351	1		3
Інженерно-технічний факультет	Кафедра приладобудування	Мешко Р.О.	ID 55546780300 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?origin=resultslist&authorId=55546780300&zone=	1		1
Інженерно-технічний факультет	Кафедра приладобудування	Чичура І.І.				1
Інженерно-технічний факультет	Кафедра технології машинобудування	Жигуц Ю. Ю.	ID 6507054174 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6507054174	1		

Інженерно-технічний факультет	Кафедра технології машинобудування	Лерета Я.П.	ID 57200141474 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57200141474	1		
Інженерно-технічний факультет	Кафедра електронних систем	Опачко І. І.	ID 8728441500 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=8728441500	2		3
Інженерно-технічний факультет	Кафедра електронних систем	Онопко В. В.	ID 6508183677 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6508183677	1		2
Інженерно-технічний факультет	Кафедра електронних систем	Лукша О. В.	ID 6602672911 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6602672911	3		3
Інженерно-технічний факультет	Кафедра електронних систем	Юркін І. М.	ID 6603045203 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6603045203	4		4
Інженерно-технічний факультет	Кафедра електронних систем	Спесивих О. О.	ID 8728441400 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=8728441400	1		2
Інженерно-технічний факультет	Кафедра електронних систем	Заяць Т. М.	ID 7004118359 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=7004118359	2		2

Інженерно-технічний факультет	Кафедра міського будівництва та господарства	Кайнц Д. І.	ID 9238987200 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=9238987200	5		6
Інженерно-технічний факультет	Кафедра міського будівництва та господарства	Каблак Н. І.	ID 55843522100 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55843522100	1		1
Інженерно-технічний факультет	Кафедра міського будівництва та господарства	Хархаліс М.Р.				1
Стоматологічний факультет	Кафедра стоматології дитячого віку	Клітинська О.В.	ID 57193120681 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57193120681	1		
Стоматологічний факультет	Кафедра стоматології дитячого віку	Васько А.А.	ID 57194148177 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57194148177	1		
Стоматологічний факультет	Кафедра ортопедичної стоматології	Кенюк А.Т.	ID 57200437313 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57200437313	1		
Стоматологічний факультет	Кафедра ортопедичної стоматології	Гончарук-Хомин М.Ю.	ID 57200959769 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57200959769	1		
Стоматологічний факультет	Кафедра фундаментальних медичних дисциплін	Бойко Н.В.	ID 55694090600 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55694090600	8		6

Стоматологічний факультет	Кафедра фундаментальних медичних дисциплін	Гурандо В.Р.	ID 57193122263 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57193122263	1		
Географічний факультет	Кафедра землевпорядкування та кадастру	Дробнич В.Г.	ID 6506601227 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6506601227	3		4
Географічний факультет	Кафедра землевпорядкування та кадастру	Поп С.С.	ID 7004199417 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=7004199417	4		7
Географічний факультет	Кафедра фізичної географії та раціонального природокористування	Славик Р.В.	ID 56509181400 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=56509181400	1		
Факультет здоров'я та фізичного виховання	Кафедра фізичної реабілітації	Філак Я.Ф.	ID 57195628303 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57195628303	1		
Юридичний факультет	Кафедра теорії та історії держави і права	Попович Т.П.				1
Юридичний факультет	Кафедра господарського права	Лазур Я.В.				1
Юридичний факультет	Кафедра адміністративного, фінансового та інформаційного	Болдіжар С.О.				1

	права					
Разом:			П12 727			П13 686

Прізвище, ім'я, по батькові наукового, науково-педагогічного працівника (який працюють у закладі вищої освіти за основним місцем роботи станом на 31 грудня останнього року звітного періоду), який має ненульовий індекс Гірша хоча б в одній з наукометричних баз Scopus або Web of Science

12 Сума значень показників індексів Гірша науково-педагогічних та наукових працівників (які працюють у закладі вищої освіти за основним місцем роботи станом на 31 грудня останнього року звітного періоду) у наукометричній базі Scopus

13. Сума значень показників індексів Гірша науково-педагогічних та наукових працівників (які працюють у закладі вищої освіти за основним місцем роботи станом на 31 грудня останнього року звітного періоду) у наукометричній базі Web of Science.

Таблиця 4. Наукові, науково-педагогічні працівники, які мають не менше п'яти наукових публікацій у періодичних виданнях, які на час публікації було включено до наукометричних баз Scopus або Web of Science

Фа ку-льтет (Инс-титут)	Кафедра, відділ тощо	Прізви-ще, ім'я, по-батьк ові науко во-го, науко	К-ть пуб-лї Scopus	Назва та реквізити публікацій Scopus (прирівнені відзнаки)	К-ть пуб-лї Web of Science	Назва та реквізити публікацій Web of Science (прирівнені відзнаки)

		во- педаг о- гічног о праців -ника				
Фіз ич- ни й фа ку- льт ет	Кафедра фізики напівпро- відників	Висо- чансь кий Ю.М.	23 8	Analytical description of domain morphology and phase diagrams of ferroelectric nanoparticles Morozovska, A.N., Fomichov, Y.M., Maksymovych, P., Vysochanskii, Y.M., Eliseev, E.A. 2018 Acta Materialia 160, c. 109-120. CS=6.18 DOI: 10.1016/j.actamat.2018.08.051 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85052893639&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=3c7f9e6b0bda580ac88676fba66772ba&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2857200390920%29&relpos=0&citeCnt=1&searchTerm= Double Hysteresis Loops in Proper Uniaxial Ferroelectrics Zamaraite, I., Yevych, R., Dziaugys, A., (...), Svirskas, S., Vysochanskii, Yu. 2018 Physical Review Applied 10(3), 034017. CS=4.62 DOI: 10.1103/PhysRevApplied.10.034017 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85053250920&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=3c7f9e6b0bda580ac88676fba66772ba&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2857200390920%29&relpos=1&citeCnt=0&searchTerm= Labyrinthine domains in ferroelectric nanoparticles: Manifestation of a gradient-induced morphological transition Eliseev, E.A., Fomichov, Y.M., Kalinin,	15 9	Shvalya, Vasyly; Oleaga, Alberto; Salazar, Agustin; Kohutych, Anton A., Vysochanskii, Yulian M. Electron-phonon anharmonicity and low thermal conductivity in phosphorous chalcogenide ferroelectrics. Materials express. Том: 7 Выпуск: 5, 2017 Стр.: 361-368. IF=Q2 DOI: 10.1166/mex.2017.1385 Morozovska, Anna N., Glinchuk, Maya D., Eliseev, Eugene A., Vysochanskii, Yulian M. Flexocoupling-induced soft acoustic modes and the spatially modulated phases in ferroelectrics. Physical review B Том: 96 Выпуск: 9, 2017 Номер статьи: 094111. IF=Q2 DOI: 10.1103/PhysRevB.96.094111 Morozovska, Anna N., Glinchuk, Maya D., Eliseev, Eugene A., Vysochanskii, Yulian M. Flexocoupling-induced soft acoustic modes and the spatially modulated phases in ferroelectrics. PHYSICAL REVIEW B. Том: 96, Выпуск: 9, 2017, Номер статьи: 094111. IF=Q2 DOI: 10.1103/PhysRevB.96.094111 Shpak, I. I., Yevych, R. M., Shpak, A. I., Perechinskii, S. I., Bletskan, D. I., Vysochanskii, Yu. M. Rayleigh and Mandelstam-Brillouin Light Scattering in Chalcogenide Glasses of the (Sb₂S₃) (x) (GeS₂)(100-x) System. JOURNAL OF APPLIED SPECTROSCOPY. Том: 84, Выпуск: 4, 2017, Стр.: 567-572. IF=Q4 DOI: 10.1007/s10812-017-0512-5 Shvalya, V.; Oleaga, A.; Salazar, A.; Kohutych, A.; Vysochanskii, Yu. M. Thermal characterization and critical behavior study of (PbxSn_{1-x})(₂)P₂Se₆ FERROELECTRICS. Том: 513, Выпуск: 1, 2017, Стр.: 56-61, Часть: 3.

S.V., (...), Maksymovich, P., Morozovska, A.N. 2018
Physical Review B 98(5),054101. CS=3.68
DOI: 10.1103/PhysRevB.98.054101
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85051443237&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=3c7f9e6b0bda580ac88676fba66772ba&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2857200390920%29&relpos=2&citeCnt=2&searchTerm=>
Description of lattice anharmonicity observed in ferroelectrics with unusual three-well local potential
Yevych, R., Vysochanskii, Y. 2018 Condensed Matter Physics 21(3),33001. CS=0.66
DOI: 10.5488/CMP.21.33001
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85057439996&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=3c7f9e6b0bda580ac88676fba66772ba&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2857200390920%29&relpos=3&citeCnt=0&searchTerm=>
Structural, electronic, vibration and elastic properties of the layered AgInP2 S6 semiconducting crystal-DFT approach
Babuka, T., Glukhov, K., Vysochanskii, Y., Makowska Janusik, M. 2018 RSC Advances 8(13), c. 6965-6977. CS=3.01
DOI: 10.1039/c7ra13519j
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85042184878&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=3c7f9e6b0bda580ac88676fba66772ba&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2857200390920%29&relpos=4&citeCnt=0&searchTerm=>

IF=Q4
DOI: 10.1080/00150193.2017.1350457

Фізичний факультет	Кафедра фізики напівпровідників	Блецкан Д.І.	40 Electronic structure of Ag₇GeS₅ I superionic compound Bletskan, D., Studenyak, I., Bletskan, M., Vakulchak, V. 2018 AIP Conference Proceedings 1953,110014. CS=0.26 DOI: 10.1063/1.5033039 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85047303675&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=e8de9c25214c53f52fcdc68c8f85927f&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286603936230%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm= Shpak, I.I., Yevych, R.M., Shpak, A.I., (...), Bletskan, D.I., Vysochanskii, Y.M. Rayleigh and Mandelstam–Brillouin Light Scattering in Chalcogenide Glasses of the (Sb₂S₃)_x(GeS₂)_{100–x}System. Journal of Applied Spectroscopy 84(4), 2017, с. 567-572. CS=0.45 DOI: 10.1007/s10812-017-0512-5 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85029906622&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=88a81cf58e07edc8b640e9aa0e83473a&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286603936230%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm= Bletskan, D.I., Bletskan, M.M., Glukhov, K.E. Electronic structure of tin monosulfide. Journal of Solid State Chemistry, 245, с. 34-44, 2017 CS=2.09 DOI: 10.1016/j.jssc.2016.10.001 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84991583812&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=88a81cf58e07edc8b640e9aa0e83473a&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286603936230%29&relpos=1&citeCnt=1&searchTerm=	64 Influence of intrinsic point defects and substitutional impurities (Cl, I -> S) on the electronic structure of 2H-SnS₂ Автор:: Bletskan, D., I; Frolova, V. V. SEMICONDUCTOR PHYSICS QUANTUM ELECTRONICS & OPTOELECTRONICS Том: 21 Выпуск: 4 Стр.: 345-359 Опубликовано: 2018. DOI: 10.15407/spqeo21.04.345 Rayleigh and Mandelstam-Brillouin Light Scattering in Chalcogenide Glasses of the (Sb₂S₃)_x(GeS₂)_(100-x) System Автор:: Shpak, I. I.; Yevych, R. M.; Shpak, A. I.; с соавторами. JOURNAL OF APPLIED SPECTROSCOPY Том: 84 Выпуск: 4 Стр.: 567-572 Опубликовано: SEP 2017. Q4 DOI: 10.1007/s10812-017-0512-5 Electronic structure of Ag₈GeS₆ Автор:: Bletskan, D., I; Studenyak, I. P.; Vakulchak, V. V.; с соавторами. SEMICONDUCTOR PHYSICS QUANTUM ELECTRONICS & OPTOELECTRONICS Том: 20 Выпуск: 1 Стр.: 19-25 Опубликовано: 2017. DOI: 10.15407/spqeo20.01.019 Electronic structure of tin monosulfide Автор:: Bletskan, D. I.; Bletskan, M. M.; Glukhov, K. E. JOURNAL OF SOLID STATE CHEMISTRY Том: 245 Стр.: 34-44 Опубликовано: JAN 2017. Q2/Q33 DOI: 10.1016/j.jssc.2016.10.001 Bletskan, M. M.; Bletskan, D. I. Electronic structure of Sn₂S₃ compound with the mixed valency of tin. JOURNAL OF OPTOELECTRONICS AND ADVANCED MATERIALS Том: 16 Выпуск: 5-6, 2014. Стр.: 659-664. Q4/Q4/Q4
--------------------	---------------------------------	--------------	--	---

			archTerm= Bletskan, M.M., Bletskan, D.I., Grabar, A.A. Influence of intrinsic point defects and antimony impurity on the electronic structure and photoelectric properties of tin monosulfide. Applied Physics A: Materials Science and Processing, 120(1), c. 321-333, 2015 CS=1.52 DOI: 10.1007/s00339-015-9190-4 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84930538376&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=88a81cf58e07edc8b640e9aa0e83473a&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286603936230%29&relpos=2&citeCnt=0&se archTerm= Bletskan, M.M., Bletskan, D.I. Electronic structure of Sn2S3compound with the mixed valency of tin. Journal of Optoelectronics and Advanced Materials, Journal of Optoelectronics and Advanced Materials 16(5-6), c. 659-664, 2014 CS=0.43 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84905439889&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=88a81cf58e07edc8b640e9aa0e83473a&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286603936230%29&relpos=3&citeCnt=5&se archTerm=	
--	--	--	--	--

Фізичний факультет	Кафедра фізики напівпровідників	Грабар О.О.	12 6	Bocoum, M., Gennisson, J.L., Venet, C., (...), Grabar, A.A., Ramaz, F. Two-color interpolation of the absorption response for quantitative acousto-optic imaging. Optics Letters, 43(3), с. 399-402, 2018. CS=3.54 DOI: 10.1364/OL.43.000399 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85041446997&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=141d6b2757020e8893ef25ae05f618aa&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287003675910%29&relpos=0&citeCnt=0&se archTerm= Grabar, A., Mathey, P., Tsyhyka, M., Gadrét, G., Stoika, I. Dynamic Holographic Interferometry with Doped Sn2P2S6Photorefractive Crystals. Journal of Physics: Conference Series, 867(1),012027, 2017 CS=0.45 DOI: 10.1088/1742-6596/867/1/012027 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85023740455&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=141d6b2757020e8893ef25ae05f618aa&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287003675910%29&relpos=1&citeCnt=0&se archTerm= Lin, Y., Daoudi, A., Dubois, F., (...), Legrand, C., Douali, R. A comparative study of nematic liquid crystals doped with harvested and non-harvested ferroelectric nanoparticles: Phase transitions and dielectric properties. RSC Advances, 7(56), с. 35438-35444, 2017. CS=3.06 DOI: 10.1039/c7ra04154c https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85025104770&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=141d6b2757020e8893ef25ae05f618	10 6	Bocoum, Maimouna; Gennisson, Jean Luc; Venet, Caroline; Chi, Mingjun ; Petersen, Paul Michael; Grabar, Alexander A. ; Ramaz, Francois. Two-color interpolation of the absorption response for quantitative acousto-optic imaging. OPTICS LETTERS Том: 43 Выпуск: 3, 2018 Стр.: 399-402. Q1 DOI: 10.1364/OL.43.000399 Lin, Y.; Daoudi, A.; Dubois, F.; Blach, Blach, J. -F.; Henninot, J. -F. ; Kurochkin, O. ; Grabar, A. ; Segovia-Mera, A. ; Legrand, C. ; Douali, R.. A comparative study of nematic liquid crystals doped with harvested and non-harvested ferroelectric nanoparticles: phase transitions and dielectric properties..RSC ADVANCES Том: 7 Выпуск: 56, 2017. Стр.: 35438-35444 Q2 DOI: 10.1039/c7ra04154c Kananen, B. E.; Golden, E. M.; Basun, S. A.; Evans, D. R. ;Grabar, A. A. ; Stoika, I. M.; McClory, J. W.; Giles, N. C. ; Halliburton, L. E. Dual role of Sb ions as electron traps and hole traps in photorefractive Sn2P2S6 crystals. OPTICAL MATERIALS EXPRESS Том: 6 Выпуск: 12, 2016, Стр.: 3992-3999. Q2/Q2 DOI: 10.1364/OME.6.003992 Golden, E. M.; Basun, S. A.; Evans, D. R.; Grabar, A. A. ; Stoika, I. M. ; Giles, N. C. ; Halliburton, L. E.. Sn vacancies in photorefractive Sn2P2S6 crystals: An electron paramagnetic resonance study of an optically active hole trap. JOURNAL OF APPLIED PHYSICS Том: 120 Выпуск: 13, 2016, Номер статьи: 133101. Q2 DOI: 10.1063/1.4963825 Regmi, Abhishesh; Biaggio, Ivan; Grabar, Alexander A. Optical determination of the charge carrier mobility in Sn2P2S6. APPLIED PHYSICS LETTERS Том: 109 Выпуск: 18, 2016, Номер статьи: 182104. Q1 DOI: 10.1063/1.4966894
--------------------	---------------------------------	-------------	---------	--	---------	--

			aa&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287003675910%29&relpos=2&citeCnt=1&se archTerm= Regmi, A., Biaggio, I., Grabar, A.A. Optical determination of the charge carrier mobility in Sn2P2S6. Applied Physics Letters, 109(18),182104, 2016. CS=2.67 DOI: 10.1063/1.4966894 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84994299203&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=141d6b2757020e8893ef25ae05f618 aa&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287003675910%29&relpos=3&citeCnt=0&se archTerm= Golden, E.M., Basun, S.A., Evans, D.R., (...), Giles, N.C., Halliburton, L.E. Sn vacancies in photorefractive Sn2P2S6crystals: An electron paramagnetic resonance study of an optically active hole trap. Journal of Applied Physics, 120(13),133101, 2016. CS=1.72 DOI: 10.1063/1.4963825 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84989897870&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=141d6b2757020e8893ef25ae05f618 aa&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287003675910%29&relpos=4&citeCnt=3&se archTerm=	
--	--	--	--	--

Фізичний факультет	Кафедра фізики напівпровідників	Молнар О.О.	23 Double Hysteresis Loops in Proper Uniaxial Ferroelectrics Zamaraite, I., Yevych, R., Dziaugys, A., (...), Svirskas, S., Vysochanskii, Yu. 2018 Physical Review Applied 10(3),034017. CS=4.62 DOI: 10.1103/PhysRevApplied.10.034017 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85053250920&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=9d18d7994c41292b341a8804206ab12c&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287102546714%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm= Molnar, O., Gerasimov, V., Kurytnik, I.P. Triboelectricity and construction of power generators based on it [Efekt tryboelektryczny i generator, zbudowany na jego podstawie]. Przegląd Elektrotechniczny, 94(1), 2018, c. 167-171. CS=0.31 DOI: 10.15199/48.2018.01.41 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85039931843&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=01e8e957b4cb75c9f5ca043af3a6c376&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287102546714%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm= Yevych, R., Haborets, V., Medulych, M., (...), Banys, J., Vysochanskii, Y. Valence fluctuations in Sn(Pb)2P2S6 ferroelectrics. Fizika Nizkikh Temperatur, 42(12), 2016, c. 1477-1486. CS=0.46 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84994634540&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=01e8e957b4cb75c9f5ca043af3a6c376&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287102546714%29&relpos=1&citeCnt=0&searchTerm=	25 Double Hysteresis Loops in Proper Uniaxial Ferroelectrics Автор.: Zamaraite, I.; Yevych, R.; Dziaugys, A.; с соавторами. PHYSICAL REVIEW APPLIED Том: 10 Выпуск: 3 Номер статьи: 034017 Опубликовано: SEP 10 2018. Q1 DOI: 10.1103/PhysRevApplied.10.034017 Yevych, R.; Haborets, V.; Medulych, M.; Molnar, A.; Kohutych, A. ; Dziaugys, A.; Banys, Ju.; Vysochanskii, Yu. Valence fluctuations in Sn(Pb)(2)P2S6 ferroelectrics. LOW TEMPERATURE PHYSICS Том: 42 Выпуск: 12, 2016, Стр.: 1155-1162. Q4 DOI: 10.1063/1.4973005 Rushchanskii, K. Z.; Bilanych, R. M.; Molnar, A. A.; и др. Ferroelectricity in (Pb_{1-y}Sn_y)(2)P2S6 mixed crystals and random field BEG model. PHYSICA STATUS SOLIDI B-BASIC SOLID STATE PHYSICS Том: 253 Выпуск: 2, 2016, Стр.: 384-391. Q3 DOI: 10.1002/pssb.201552138 Rushchanskii, K. Z.; Molnar, A.; Bilanych, R.; и др. Observation of nonequilibrium behavior near the Lifshitz point in ferroelectrics with incommensurate phase. PHYSICAL REVIEW B Том: 93 Выпуск: 1, 2016, Номер статьи: 014101. Q2 DOI: 10.1103/PhysRevB.93.014101 Molnar, A. A.; Kuritnik, I. P.; Gerasimov, V. V.; и др. Piezoelectricity as the source of electricity for portable electronic devices in the system “person-clothing”. BULLETIN OF THE UNIVERSITY OF KARAGANDA-PHYSICS Том: 4 Выпуск: 80, 2015, Стр.: 62-65.
--------------------	---------------------------------	-------------	--	---

				archTerm= Yevych, R., Haborets, V., Medulych, M., (...), Banys, Ju., Vysochanskii, Yu. Valence fluctuations in Sn(Pb)2P2S6ferroelectrics. Low Temperature Physics, 42(12), 2016, c. 1155-1162CS=0.46 DOI: 10.1063/1.4973005 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85009487547&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=01e8e957b4cb75c9f5ca043af3a6c376&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287102546714%29&relpos=2&citeCnt=2&searchTerm= Rushchanskii, K.Z., Bilanych, R.M., Molnar, A.A., (...), Banys, J., Vysochanskii, Y.M. Ferroelectricity in (PbySn1-y)2P2S6mixed crystals and random field BEG model. Physica Status Solidi (B) Basic Research, 253(2), 2016, c. 384-391. CS=1.53 DOI: 10.1002/pssb.201552138 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84957846461&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=01e8e957b4cb75c9f5ca043af3a6c376&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287102546714%29&relpos=3&citeCnt=5&searchTerm=		
Фізичний факультет	Кафедра фізики напівпровідників	Хархаліс Л.Ю.	22	Kharkhalis, L.Yu., Glukhov, K.E., Babuka, T.Ya. Electronic and optical properties of heterostructures based on indium chalcogenides. Acta Physica Polonica A, 132(2), 2017, c. 319- 321. CS=0.51 DOI: 10.12693/APhysPolA.132.319 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-	22	Kharkhalis, L. Yu.; Glukhov, K. E.; Babuka, T. Ya. Electronic and Optical Properties of Heterostructures based on Indium Chalcogenides Конференция: 46th International School and Conference on the Physics of Semiconductors (Jaszowiec) Местоположение: Szczyrk, POLAND публ.: JUN 17-23, 2017. ACTA PHYSICA POLONICA A Том: 132 Выпуск: 2, 2017, Стр.: 319-321. Q4

			s2.0-85030548451&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=594c20429111c21a7ec37a6f20135b9a&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602880890%29&relpos=0&citeCnt=0&se archTerm= Kharkhalis, L.Yu., Glukhov, K.E., Sznajder, M. Electron-deformational phase transitions in a TlGaSe2layered crystal. Acta Physica Polonica A 129(1), 2016, c. A123-A125. CS=0.51 DOI: 10.12693/APhysPolA.129.A-123 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84964880347&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=594c20429111c21a7ec37a6f20135b9a&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602880890%29&relpos=1&citeCnt=0&se archTerm= Bercha, S.A., Glukhov, K.E., Kharkhalis, L.Yu., Sznajder, M. Construction of the adiabatic potential of a symmetric molecule in the vicinity of charged semiconductor surface. Acta Physica Polonica A 129(1), 2016, c. A120-A122. CS=0.51 DOI: 10.12693/APhysPolA.129.A-120 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84964858990&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=594c20429111c21a7ec37a6f20135b9a&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602880890%29&relpos=2&citeCnt=0&se archTerm= Kharkhalis, L.Y., Glukhov, K.E., Sznajder, M. Peculiarities of chemical bonding in crystals of the	DOI: 10.12693/APhysPolA.132.319 Bercha, S. A.; Glukhov, K. E.; Kharkhalis, L. Yu.; и др. Construction of the Adiabatic Potential of a Symmetric Molecule in the Vicinity of Charged Semiconductor Surface. Конференция: 44th Jaszowiec International School and Conference on the Physics of Semiconductors (IS and CPS) Местоположение: Wisla, POLAND публ.: JUN 20-25, 2015. ACTA PHYSICA POLONICA A Том: 129 Выпуск: 1A, 2016, Стр.: A120-A122. Q4 Kharkhalis, L. Yu.; Glukhov, K. E.; Sznajder, M. Electron-Deformational Phase Transitions in a TlGaSe2 Layered Crystal. Конференция: 44th Jaszowiec International School and Conference on the Physics of Semiconductors (IS and CPS) Местоположение: Wisla, POLAND публ.: JUN 20-25, 2015. ACTA PHYSICA POLONICA A Том: 129 Выпуск: 1A, 2016, Стр.: A123-A125. Q4 Kharkhalis, L. Yu.; Glukhov, K. E.; Sznajder, M. Peculiarities of Chemical Bonding in Crystals of the In-Se System. Конференция: 43rd Jaszowiec International School and Conference on the Physics of Semiconductors Местоположение: Wisla, POLAND публ.: JUN 07-12, 2014. ACTA PHYSICA POLONICA A Том: 126 Выпуск: 5, 2014, Стр.: 1146-1148. IF=Q4 DOI: 10.12693/APhysPolA.126.1146 Автор: Jeong, Mahn; Lim, Young Soo; Seo, Won-Seon; Kharkhalis, L. Yu.; и др. Condenson-related thermoelectric properties and formation of coherent nano inclusions in Te-substituted In4Se3 compounds. JOURNAL OF MATERIALS CHEMISTRY A Том: 1 Выпуск: 48, 2013, Стр.: 15342-15347. IF=Q1/Q1/Q1 DOI: 10.1039/c3ta12408h
--	--	--	--	---

				in-Se system . Acta Physica Polonica A 126(5), 2014, с. 1146-1148. CS=0.51 DOI: 10.12693/APhysPolA.126.1146 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84916887896&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=594c20429111c21a7ec37a6f20135b9a&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602880890%29&relpos=3&citeCnt=0&se archTerm= Jeong, M., Lim, Y.S., Seo, W.-S., Kharkhalis, L.Y, (...), Bercha, D.M., Yang, J. Condenson-related thermoelectric properties and formation of coherent nanoinclusions in Te-substituted In4Se3compounds. Journal of Materials Chemistry A, 1(48), 2014, с. 15342-15347. CS=8.46 DOI: 10.1039/c3ta12408h https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84887896392&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=594c20429111c21a7ec37a6f20135b9a&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602880890%29&relpos=4&citeCnt=4&se archTerm=	
Фізичний факультет	Кафедра фізики напівпровідників	Жихарев В.М.	9	Kozak, M.I., Zhikharev, V.N., Studenyak, I.P., Seïkovskiĭ, I.D. Ellipsometric determination of the optical constants of glassy As2S3thin films in the weak absorption region. Optics and Spectroscopy (English translation of Optika i Spektroskopiya), 101(4), 2006, с. 568-570. CS=0.66 DOI: 10.1134/S0030400X06100110 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-33750380354&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=88a6d7f9dc12357e854b142db6cf5117&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-	12 Kozak, M. I.; Zhikharev, V. N.; Studenyak, I. P.; и др. Ellipsometric determination of the optical constants of glassy As2S3 thin films in the weak absorption region. OPTICS AND SPECTROSCOPY Том: 101 Выпуск: 4, 2006, Стр.: 568-570. Q4/Q4 DOI: 10.1134/S0030400X06100110 Kozak, MI; Zhikharev, VN; Loya, VY; и др. An ellipsometric study of relaxation-induced changes in the optical characteristics and structural inhomogeneity of As2S3 glassy thin films. TECHNICAL PHYSICS LETTERS Том: 32 Выпуск: 5, 2006, Стр.: 456-458. Q4

			ID%286701601119%29&relpos=0&citeCnt=2&searchTerm= Kozak, M.I., Zhikharev, V.N., Loya, V.Yu., (...), Shpak, I.I., Turok, I.I. An ellipsometric study of relaxation-induced changes in the optical characteristics and structural inhomogeneity of As₂S₃ glassy thin films. Technical Physics Letters, 32(5), 2006, c. 456-458. CS=0.81 DOI: 10.1134/S1063785006050257 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-33744773796&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=88a6d7f9dc12357e854b142db6cf5117&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286701601119%29&relpos=1&citeCnt=2&searchTerm= Zhikharev, V.N., Popik, Yu.V. The investigation of the oxygen action of the sensitivity of CO solid sensor on basis of Al-BaTiO₃-Ge. Poverkhnost Rentgenovskie Sinkhronnye i Nejtronnye Issledovaniya, (12), 2001, c. 77-85. https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0035775215&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=88a6d7f9dc12357e854b142db6cf5117&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286701601119%29&relpos=2&citeCnt=0&searchTerm= Popovich, N., Zhikharev, V., Dovgoshey, N., Kacher, I. The mechanism of the ZnGa₂S₄ monolayer formation on NaCl surface. Proceedings of SPIE - The International Society for Optical Engineering, 3359, 1997, c. 90-94.	DOI: 10.1134/S1063785006050257 Автор: Zhikharev, VN; Popik, YV; Seikovskii, ID. Features of ferroelectric switching in Sn₂P₂S₆ single crystals. KRISTALLOGRAFIYA Том: 41 Выпуск: 5, 1996, Стр.: 898-901. Popik, Yv; Zhikharev, Vn; Seikovskii, Id; и др. PHOTOPOLARIZATION EFFECTS IN SN₂P₂SE₆ SINGLE-CRYSTALS. FIZIKA TVERDOGO TELA Том: 34 Выпуск: 6, 1992, Стр.: 1865-1871 Zhikharev, Vn; Popik, Yv. Response of batio₃ monocrystal domain-structure on electron state of the surface. ZHURNAL FIZICHESKOI KHIMII Том: 64 Выпуск: 5, 1990, Стр.: 1260-1266. Q4
--	--	--	--	---

				CS=0.42 DOI: 10.1117/12.306197 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0031392880&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=88a6d7f9dc12357e854b142db6cf5117&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286701601119%29&relpos=3&citeCnt=1&searchTerm= Zhikharev, V.N., Popik, Yu.V., Seikovskii, I.D. Features of ferroelectric switching in Sn2P2S6 single crystals. Kristallografiya, 41(5), 1996, c. 898-901. https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-33748283601&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=88a6d7f9dc12357e854b142db6cf5117&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286701601119%29&relpos=4&citeCnt=0&searchTerm=	
Фізичний факультет	Кафедра фізики напівпровідників	Кришеник В.М.	6	Kryshenik, V.M., Trunov, M.L., Ivanitsky, V.P. Vectoral response under photo-excitation in amorphous chalcogenides and azobenzene polymer films: A comparison. Journal of Optoelectronics and Advanced Materials 9(7), 2007, c. 1949-1964. CS=0.43 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-38549145540&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=42539985028dad8b30a9bc44763ca5c2&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287801669657%29&relpos=0&citeCnt=25&searchTerm= Kryshenik, V.M., Ivanitsky, V.P., Kovtunenکو, VP.	5 Kryshenik, V. M.; Ivanitsky, V. P.; Kovtunenکو, V. S.; и др. Stimulated relaxational transformations in amorphous chalcogenide films. JOURNAL OF OPTOELECTRONICS AND ADVANCED MATERIALS Том: 8 Выпуск: 5, 2006 Стр.: 1806-1813. Q4/Q4/Q4 Kryshenik, VM; Ivanitsky, VP; Kovtunenکو, VS. Irreversible relaxation transformations in amorphous chalcogenides JOURNAL OF OPTOELECTRONICS AND ADVANCED MATERIALS Том: 7 Выпуск: 6, 2005, Стр.: 2953-2962. Q4/Q4/Q4 Kryshenik, VM; Mikla, VI; Ivanitsky, VP. Evidence for self-organization phenomenon in As-evaporated amorphous chalcogenide films JOURNAL OF OPTOELECTRONICS AND ADVANCED MATERIALS Том: 6 Выпуск: 2, 2004, Стр.: 429-440. Q4/Q4/Q4

V.S., Baran, M.Y. Stimulated relaxational transformations in amorphous chalcogenide films. Journal of Optoelectronics and Advanced Materials 8(5), 2006, c. 1806-1813. CS=0.43
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-33750603699&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=42539985028dad8b30a9bc44763ca5c2&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287801669657%29&relpos=1&citeCnt=1&searchTerm=>

Kryshenik, V.M., Ivanitsky, V.P., Kovtunenkov, V.S. Irreversible relaxation transformations in amorphous chalcogenides. Journal of Optoelectronics and Advanced Materials, 7(6), 2005, c. 2953-2962. CS=0.43
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-29344435247&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=42539985028dad8b30a9bc44763ca5c2&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287801669657%29&relpos=2&citeCnt=11&searchTerm=>

Kryshenik, V.M., Mikla, V.I., Ivanitsky, V.P. Evidence for self-organization phenomenon in as-evaporated amorphous chalcogenide films. Journal of Optoelectronics and Advanced Materials 6(2), 2004, c. 429-440. CS=0.43
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-3142764131&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=42539985028dad8b30a9bc44763ca5c2&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287801669657%29&relpos=3&citeCnt=11&searchTerm=>

Mikla, VI; Kryshenik, VM. Investigation of anisotropy in as-evaporated amorphous chalcogenide thin films by optical waveguiding. JOURNAL OF NON-CRYSTALLINE SOLIDS Том: 330 Выпуск: 1-3, 2003, Стр.: 33-38. Q1/Q2
 DOI: 10.1016/j.jnoncrysol.2003.08.057

Kryshenik, VM; Mikla, VI. Anisotropic phenomena in as-evaporated amorphous chalcogenide thin films. MATERIALS SCIENCE AND ENGINEERING B-SOLID STATE MATERIALS FOR ADVANCED TECHNOLOGY Том: 100 Выпуск: 3, 2003, Стр.: 292-296. IF=Q2/Q2
 DOI: 10.1016/S0921-5107(03)00119-3

				Mikla, V.I., Kryshenik, V.M. Investigation of anisotropy in as-evaporated amorphous chalcogenide thin films by optical waveguiding. Journal of Non-Crystalline Solids, 330(1-3), 2003, с. 33-38. CS=2.02 DOI: 10.1016/j.jnoncrysol.2003.08.057 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0242270815&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=42539985028dad8b30a9bc44763ca5c2&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287801669657%29&relpos=4&citeCnt=8&searchTerm=		
Фізичний факультет	Кафедра фізики напівпровідників	Когут А.А.	19	Kinetics of a phonon-mediated laser-driven structural phase transition in Sn₂P₂Se₆ Kubli, M., Savoini, M., Abreu, E., (...), Vysochanskii, Y.M., Johnson, S.L. 2019 Applied Sciences (Switzerland) 9(3),525. CS=1.98 DOI: 10.3390/app9030525 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85060993174&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=ebd9dbc744d963a92744b56c1cebd5e9&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2835311055100%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm= Thermal diffusivity and thermal conductivity in layered ferrielectric materials M₁+M₃+P₂ (S,Se)₆ (M₁+ = Cu, Ag; M₃+ = In, Bi) Liubachko, V., Oleaga, A., Salazar, A., (...), Pogodin, A., Vysochanskii, Y. 2018 Phase Transitions.CS=0.80 DOI: 10.1080/01411594.2018.1550640	16	Shvalya, Vasyli; Oleaga, Alberto; Salazar, Agustin; Kohutych, A., Vysochanskii, Yulian M. Electron-phonon anharmonicity and low thermal conductivity in phosphorous chalcogenide ferroelectrics. MATERIALS EXPRESS Том: 7 Выпуск: 5, 2017, Стр.: 361-368. IF=2.062 DOI: 10.1166/mex.2017.1385 Liubachko, V.; Shvalya, V.; Oleaga, A.; Kohutych, A., и др. Anisotropic thermal properties and ferroelectric phase transitions in layered CuInP₂S₆ and CuInP₂Se₆ crystals. JOURNAL OF PHYSICS AND CHEMISTRY OF SOLIDS Том: 111, 2017, Стр.: 324-327. IF=2.059 DOI: 10.1016/j.jpcs.2017.08.013 Shvalya, V.; Oleaga, A.; Salazar, A.; Kohutych, A., и др. Thermal characterization and critical behavior study of (Pb_xSn_{1-x})(₂)P₂Se₆ Конференция: Joint International 13th Russia/CIS/Baltic/Japan Symposium on Ferroelectricity (RCBJSF) / 8th International Workshop on Relaxor Ferroelectrics (IWRf) Местоположение: Matsue, JAPAN публ.: JUN 19-23, 2016. FERROELECTRICS Том: 513 Выпуск: 1 Стр.: 56-61, 2017, Часть: 3 IF=0.551

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85057628528&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=ebd9dbc744d963a92744b56c1cebd5e9&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2835311055100%29&relpos=1&citeCnt=0&searchTerm=>

Liubachko, V., Shvalya, V., Oleaga, A., Salazar, A., Kohutych, A., Pogodin, A., Vysochanskii, Y.M. Anisotropic thermal properties and ferroelectric phase transitions in layered CuInP2S6 and CuInP2Se6 crystals. Journal of Physics and Chemistry of Solids, 111, 2017, c. 324-327. CS=1.94

DOI: 10.1016/j.jpcs.2017.08.013

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85027522130&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=e8173b17086eabff360c441f63ea4661&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2835311055100%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm=>

Shvalya, V., Oleaga, A., Salazar, A., Kohutych, A.A., Vysochanskii, Y.M. Electron-phonon anharmonicity and low thermal conductivity in phosphorous chalcogenide ferroelectrics. Materials Express, 7(5), 2017, c. 361-368. CS=1.98

DOI: 10.1166/mex.2017.1385

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85039560292&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=e8173b17086eabff360c441f63ea4661&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2835311055100%29&relpos=1&citeCnt=0&searchTerm=>

DOI: 10.1080/00150193.2017.1350457

Yevych, R.; Haborets, V.; Medulych, M.; Kohutych, A., и др. Valence fluctuations in Sn(Pb)(2)P2S6 ferroelectrics. LOW TEMPERATURE PHYSICS Том: 42 Выпуск: 12, 2016, Стр.: 1155-1162. IF=0.804
DOI: 10.1063/1.4973005

Rushchanskii, K. Z.; Bilanych, R. M.; Molnar, A. A.; Kohutych, A., и др. Ferroelectricity in (Pb_ySn_{1-y})(2)P2S6 mixed crystals and random field BEG model. PHYSICA STATUS SOLIDI B-BASIC SOLID STATE PHYSICS Том: 253 Выпуск: 2, 2016, Стр.: 384-391. IF=1.674
DOI: 10.1002/pssb.201552138

				Shvalya, V., Oleaga, A., Salazar, A., Kohutych, A., Vysochanskii, Y.M. Thermal characterization and critical behavior study of $(\text{Pb}_x\text{Sn}_{1-x})_2\text{P}_2\text{Se}_6$. Ferroelectrics 513(1), 2017, с. 56-61. CS=0.57 DOI: 10.1080/00150193.2017.1350457 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85029185397&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=e8173b17086eabff360c441f63ea4661&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2835311055100%29&relpos=2&citeCnt=0&searchTerm=		
Фізичний факультет	Кафедра фізики напівпровідників	Федьо Х.В.	6	Glukhov, K., Fedyo, K., Banys, J., Vysochanskii, Y. Electronic structure and phase transition in ferroelectric $\text{Sn}_2\text{P}_2\text{S}_6$ crystal. International Journal of Molecular Sciences 13(11), 2012, с. 14356-14384. CS=3.73 DOI: 10.3390/ijms131114356 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84870673909&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=be5436ea7563acdbfbb4e6104d714e5&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2824490711900%29&relpos=0&citeCnt=18&searchTerm= Vysochanskii, Yu., Glukhov, K., Maior, M., Fedyo, K., (...), Prits, I., Gurzan, M. Ferroelectric and semiconducting properties of $\text{Sn}_2\text{P}_2\text{S}_6$ crystals with intrinsic vacancies. Ferroelectrics 418(1), 2011, с. 124-133. CS=0.51 DOI: 10.1080/00150193.2011.578979 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84870673909&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=be5436ea7563acdbfbb4e6104d714e5&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2824490711900%29&relpos=0&citeCnt=18&searchTerm=	6	Glukhov, Konstantin; Fedyo, Kristina; Banys, Juras; и др. Electronic Structure and Phase Transition in Ferroelectric $\text{Sn}_2\text{P}_2\text{S}_6$ Crystal INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES Том: 13 Выпуск: 11, 2012, Стр.: 14356-14384. IF=3.226 DOI: 10.3390/ijms131114356 Vysochanskii, Yu.; Glukhov, K.; Maior, M.; Fedyo, K., и др. Ferroelectric and Semiconducting Properties of $\text{Sn}_2\text{P}_2\text{S}_6$ Crystals with Intrinsic Vacancies. Конференция: 1st Lithuanian-Ukrainian-Polish (LUP) Местоположение: Taujenai Estate, LITHUANIA публ.: SEP 12-16, 2010 FERROELECTRICS Том: 418, 2011, Стр.: 124-133. IF=0.551 DOI: 10.1080/00150193.2011.578979 Grigas, J.; Talik, E.; Glukhov, K.; Fedyo, K., и др. XPS of Impurities Influence on Electronic Structure of $\text{Sn}_2\text{P}_2\text{S}_6$ Ferroelectrics Конференция: 1st Lithuanian-Ukrainian-Polish (LUP) Местоположение: Taujenai Estate, LITHUANIA публ.: SEP 12-16, 2010 FERROELECTRICS Том: 418, 2011 Стр.: 134-142. IF=0.551 DOI: 10.1080/00150193.2011.578984 Vysochanskii, Yu.; Glukhov, K.; Fedyo, K., и др.

[s2.0-84855779982&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=be5436ea7563acdbfdbb4e6104d714e5&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2824490711900%29&relpos=1&citeCnt=9&searchTerm=](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84855779982&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=be5436ea7563acdbfdbb4e6104d714e5&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2824490711900%29&relpos=1&citeCnt=9&searchTerm=)

Grigas, J., Talik, E., Glukhov, K., Fedyo, K., (...), Grabar, A., Vysochanskii, Yu. XPS of impurities influence on electronic structure of Sn2P2S6ferroelectrics. Ferroelectrics 418(1), 2011, с. 134-142. CS=0.51

DOI: 10.1080/00150193.2011.578984

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84855802127&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=be5436ea7563acdbfdbb4e6104d714e5&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2824490711900%29&relpos=2&citeCnt=3&searchTerm=>

Vysochanskii, Yu., Glukhov, K., Fedyo, K., Yevych, R. Charge transfer and anharmonicity in Sn2P2S6ferroelectrics. Ferroelectrics 414(1), 2011, с. 30-40. CS=0.51

DOI: 10.1080/00150193.2011.577292

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-79960716339&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=be5436ea7563acdbfdbb4e6104d714e5&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2824490711900%29&relpos=3&citeCnt=13&searchTerm=>

Vysochanskii, Y.M., Baltrunas, D., Grabar, A.A., (...), Fedyo, K., Sudavicius, A. Mössbauer119Sn and XPS spectroscopy of Sn2P2S6and

Charge Transfer and Anharmonicity in Sn2P2S6 Ferroelectrics. Конференция: 10th Russia/CIS/Baltic/Japan Symposium on Ferroelectricity (RCBJSF) Местоположение: Yokohama, JAPAN публ.: JUN 20-24, 2010 FERROELECTRICS Том: 414, 2011 Стр.: 30-40 IF=0.551 DOI: 10.1080/00150193.2011.577292

Vysochanskii, Yu. M.; Baltrunas, D.; Grabar, A. A.; Fedyo, K., и др. Mossbauer (119)Sn and XPS spectroscopy of Sn(2)P(2)S(6) and SnP(2)S(6) crystals. PHYSICA STATUS SOLIDI B-BASIC SOLID STATE PHYSICS Том: 246 Выпуск: 5, 2009 Стр.: 1110-1117. IF=1.674 DOI: 10.1002/pssb.200844316

				SnP2S6crystals. Physica Status Solidi (B) Basic Research 246(5), 2009, c. 1110-1117. CS=1.53 DOI: 10.1002/pssb.200844316 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-70449115754&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=be5436ea7563acdbfdbb4e6104d714e5&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2824490711900%29&relpos=4&citeCnt=11&searchTerm=		
Фізичний факультет	Кафедра фізики напівпровідників	Горват А.А.	9	Mikla, V.I., Horvat, A.A., Krishtofory, A.E., Minkovich, V.V. Mechanical relaxation spectroscopy of chalcogenide glasses. Journal of Optoelectronics and Advanced Materials 13(1), 2011, c. 1-11. CS=0.43 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-79952344984&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=0e23f855d248374a267f759c84862785&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287005850004%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm= Kaynts, D.I., Grabar, A.A., Gurzan, M.I., Horvat, A.A. Domain wall orientations in Sn2P2S6 type ferroelectrics. Ferroelectrics 304, 2004, c. 187-191. CS=0.57 DOI: 10.1080/00150190490456736 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-33746302552&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=0e23f855d248374a267f759c84862785&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287005850004%29&relpos=1&citeCnt=0&searchTerm= Kaynts, D.I., Studenyak, I.P., Nebola, I.I., Horvat,	8	Mikla, V. I.; Horvat, A. A.; Krishtofory, A. E.; и др. Mechanical relaxation spectroscopy of chalcogenide glasses. JOURNAL OF OPTOELECTRONICS AND ADVANCED MATERIALS Том: 13 Выпуск: 1-2, 2011, Стр.: 1-12. Kaynts, DI; Grabar, AA; Gurzan, MI; Horvat, A. A.; и др. Domain wall Orientations in Sn2P2S6 type ferroelectrics. Конференция: 10th European Meeting on Ferroelectricity Местоположение: Univ Cambridge, Cambridge, ENGLAND публ.: AUG 03-08, 2003. FERROELECTRICS Том: 304, 2004 Стр.: 1017-1021. IF=0.551 DOI: 10.1080/00150190390222240 Molnar, AA; Horvat, AA; Vysochansky, YM; и др. Relaxation change of phase transition character in ferroelectric-semiconductor Sn2P2S6 IZVESTIYA AKADEMII NAUK SERIYA FIZICHESKAYA Том: 61 Выпуск: 2, 1997 Стр.: 263-267 Molnar, AA; Vysochanskii, YM; Horvat, AA; и др. Critical phenomena in ferroelectric-semiconductor crystals Sn2P2S6: Dielectric investigation Конференция: Ukrainian/Polish and East-European Workshop on Ferroelectricity and Phase Transitions Местоположение: UZHGOROD, UKRAINE публ.: SEP 18-24, 1994. FERROELECTRICS Том: 192 Выпуск: 1-4, 1997 Стр.: 137-148. IF=0.551 DOI: 10.1080/00150199708216182

A.A. Ferroelastic domains in Cu₆PS₅X (X=I, Br, Cl) crystals. Ferroelectrics
290, 2003, c. 23-27. CS=0.57
DOI: 10.1080/00150190390222240

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-33746285251&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=0e23f855d248374a267f759c84862785&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287005850004%29&relpos=2&citeCnt=3&searchTerm=>

Kaynts, D.I., Studenyak, I.P., Nebola, I.I., Horvat, A.A. Optical observation of ferroelastic domains in Cu₆PS₅X (X=I,Br,Cl) crystals. Ukrainian Journal of Physical Optics 3(4), 2002, c. 267-270. CS=0.75
DOI: 10.3116/16091833/3/4/267/2002

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84981742467&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=0e23f855d248374a267f759c84862785&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287005850004%29&relpos=3&citeCnt=2&searchTerm=>

Molnar, A.A., Horvat, A.A., Vysochansky, Yu.M., Nakonechny, Yu.S. Relaxation change of phase transition character in ferroelectric semiconductor Sn₂P₂S₆. Izvestiya Akademii Nauk. Ser. Fizicheskaya
61(2), 1997, c. 263-267. CS=0.127

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-33750641107&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=0e23f855d248374a267f759c84862785&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287005850004%29&relpos=4&citeCnt=0&searchTerm=>

https://apps.webofknowledge.com/full_record.do?product=WOS&search_mode=CitationReport&qid=25&SID=E3lfPZkwITkEYlgeV6r&page=1&doc=5

				archTerm=		
Фізичний факультет	Кафедра оптики	Сливка О.Г.	34	Low-temperature Raman studies of sulfur-rich $\text{TlIn}(\text{S}_{1-x}\text{Se}_x)_2$ single crystals Gomonnai, O.O., Ludemann, M., Gomonnai, A.V., (...), Slivka, A.G., Zahn, D.R.T. 2018 Vibrational Spectroscopy 97, с. 114-118ю CS=1.55 DOI: 10.1016/j.vibspec.2018.05.007 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85048544915&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=caa8952d335f5ec58db44c3ccb8117f&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287005240814%29&relpos=0&citeCnt=0&se archTerm= Gomonnai, O.O., Gordan, O., Guranich, P.P., Slivka, A.G., (...), Gomonnai, A.V., Zahn, D.R.T. Temperature-dependent dielectric functions and interband critical points of sulfur-rich $\text{TlIn}(\text{S}_{1-x}\text{Se}_x)_2$ layered solid solution crystals. Applied Surface Science 424, 2017, с. 383-388. CS=3.37 DOI: 10.1016/j.apsusc.2017.01.228 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85011008932&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=8f8fc10b12116d7b16160d93bb1bd167&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287005240814%29&relpos=0&citeCnt=1&se archTerm= Gomonnai, O.O., Gordan, O., Guranich, P.P.,	39	Low-temperature Raman studies of sulfur-rich $\text{TlIn}(\text{S}_{1-x}\text{Se}_x)_2$ single crystals Автор:: Gomonnai, Oleksandr O.; Ludemann, Michael; Gomonnai, Alexander, V; с соавторами. VIBRATIONAL SPECTROSCOPY Том: 97 Стр.: 114-118 Опубликовано: JUL 2018. Q3/Q4/Q3 DOI: 10.1016/j.vibspec.2018.05.007 Temperature-dependent dielectric functions and interband critical points of sulfur-rich $\text{TlIn}(\text{S}_{1-x}\text{Se}_x)_2$ layered solid solution crystals Автор:: Gomonnai, O. O.; Gordan, O.; Guranich, P. P.; с соавторами. APPLIED SURFACE SCIENCE Том: 424 Специальный выпуск: SI Стр.: 383-388 Часть: 3 Опубликовано: DEC 1 2017 Q2/Q1/Q1/Q2 Gomonnai, O.O., Gordan, O., Guranich, P.P., Slivka, A.G. (...), Gomonnai, A.V., Zahn, D.R.T. Spectroscopic ellipsometry studies and temperature behaviour of the dielectric function of TlInS_2 layered crystal. Journal of Nano- and Electronic Physics 9(5),05025, 2017. DOI: 10.21272/jnep.9(5).05025 Gomonnai, O.O., Gordan, O., Guranich, P.P., Slivka, A.G., (...), Gomonnai, A.V., Zahn, D.R.T. Temperature-dependent dielectric functions and interband critical points of sulfur-rich $\text{TlIn}(\text{S}_{1-x}\text{Se}_x)_2$ layered solid solution crystals. Конференция: 11th International Conference on Physics of Advanced Materials (ICPAM) / 2nd Autumn School on Physics of Advanced Materials

Slivka, A.G. (...), Gomonnai, A.V., Zahn, D.R.T. Spectroscopic ellipsometry studies and temperature behaviour of the dielectric function of TlInS₂layered crystal. Journal of Nano- and Electronic Physics 9(5),05025, 2017. CS=0.50
DOI: 10.21272/jnep.9(5).05025

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85032704302&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=8f8fc10b12116d7b16160d93bb1bd167&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287005240814%29&relpos=1&citeCnt=0&se archTerm=>

Shusta, O., Slivka, A., Shusta, V., Petryshynets, I. Dielectric Properties of Cu(In_{0.7}Cr_{0.3})P₂S₆Crystals under High Hydrostatic Pressure. Ferroelectrics 485(1), 2015, c. 124-128. CS=0.57

DOI: 10.1080/00150193.2015.1061358
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84947910925&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=8f8fc10b12116d7b16160d93bb1bd167&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287005240814%29&relpos=2&citeCnt=0&se archTerm=>

Guranich, P.P., Rosul, R.R., Gomonnai, O.O., Slivka, A.G. (...), Roman, I.Y., Gomonnai, A.V. Ferroelasticity of TlInS₂crystal. State Communications, 184, 2014, c. 21-24. CS=1.42
DOI: 10.1016/j.ssc.2013.12.034

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84897658463&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=8f8fc10b12116d7b16160d93bb1bd167&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU->

(PAMS) / 4th International Festival of NanoArt / 2nd Art and Science Photography Exhibition and Workshop Местоположение: Cluj Napoca, ROMANIA публ.: SEP 08-14, 2016.
Applied Surface Science 424, 2017, c. 383-388.
DOI: 10.1016/j.apsusc.2017.01.228

Guranich, P.P., Rosul, R.R., Gomonnai, O.O., Slivka, A.G., (...), Roman, I.Y., Gomonnai, A.V. Ferroelasticity of TlInS₂crystal. State Communications, 184, 2014, c. 21-24.
DOI: 10.1016/j.ssc.2013.12.034

				ID%287005240814%29&relpos=3&citeCnt=6&searchTerm=		
Фізичний факультет	Кафедра оптики	Гуран П.П.	29	Gomonnai, O.O., Gordan, O., Guranich, P.P., (...), Gomonnai, A.V., Zahn, D.R.T. Temperature-dependent dielectric functions and interband critical points of sulfur-rich $\text{TlIn}(\text{S}_{1-x}\text{Se}_x)_2$ layered solid solution crystals. Applied Surface Science 424, 2017, с. 383-388. CS=3.37 DOI: 10.1016/j.apsusc.2017.01.228 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85011008932&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=f8933678dda8ed3287f7b48ac51597fc&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286603316231%29&relpos=0&citeCnt=1&searchTerm= Gomonnai, O.O., Gordan, O., Guranich, P.P., (...), Gomonnai, A.V., Zahn, D.R.T. Spectroscopic ellipsometry studies and temperature behaviour of the dielectric function of TlInS_2 layered crystal. Journal of Nano- and Electronic Physics 9(5),05025, 2017. CS=0.50 DOI: 10.21272/jnep.9(5).05025 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85032704302&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=c0b0a297bb3f0cd9e5f0658611d1502e&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286603316231%29&relpos=1&citeCnt=0&searchTerm=	31	Temperature-dependent dielectric functions and interband critical points of sulfur-rich $\text{TlIn}(\text{S}_{1-x}\text{Se}_x)_2$ layered solid solution crystals Автор:: Gomonnai, O. O.; Gordan, O.; Guranich, P. P.; с соавторами. APPLIED SURFACE SCIENCE Том: 424 Специальный выпуск: SI Стр.: 383-388 Часть: 3 Опубликовано: DEC 1 2017. Q2/Q1/Q1/Q2 DOI: 10.1016/j.apsusc.2017.01.228. Optical and electrical properties of $\text{Cu}_6\text{PS}_5\text{I}$-based thin films versus copper content variation Автор:: Studenyak, I. P.; Izai, V. Yu; Bendak, A., V; с соавторами. UKRAINIAN JOURNAL OF PHYSICAL OPTICS Том: 18 Выпуск: 4 Стр.: 232-238 Опубликовано: 2017. Q4 Gomonnai, O. O.; Gordan, O.; Guranich, P. P.; и др. Spectroscopic Ellipsometry Studies and Temperature Behaviour of the Dielectric Function of TlInS_2 Layered Crystal. JOURNAL OF NANO- AND ELECTRONIC PHYSICS Том: 9 Выпуск: 5, 2017 Номер статьи: 05025. DOI: 10.21272/jnep.9(5).05025 Guranich, P. P.; Rosul, R. R.; Gomonnai, O. O.; и др. Ferroelasticity of TlInS_2 crystal SOLID STATE COMMUNICATIONS Том: 184, 2014, Стр.: 21-24 DOI: 10.1016/j.ssc.2013.12.034 Guranich, P. P.; Rosul, R. R.; Slivka, A. G.; и др. Pressure behaviour of birefringence in $[(\text{CH}_3)_2\text{CHNH}_3](4)\text{Cd}_3\text{Cl}_{10}$ crystal SOLID STATE COMMUNICATIONS Том: 152 Выпуск: 19, 2012,

Studenyak, I., Rybak, S., Bendak, A., Guranich, P.P., Izai, V., Kuš, P., Mikula, M. Structural disordering studies of Cu₆PS₅I-based thin films deposited by magnetron sputtering. EPJ Web of Conferences 133,02002, 2016. CS=0.28
 DOI: 10.1051/epjconf/201713302002
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85015904020&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=c0b0a297bb3f0cd9e5f0658611d1502e&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286603316231%29&relpos=2&citeCnt=0&searchTerm=>

Guranich, P.P., Rosul, R.R., Gomonnai, O.O., (...), Roman, I.Y., Gomonnai, A.V. Ferroelasticity of TlInS₂ crystal. State Communications, 184, c. 21-24, 2014. CS=1.42
 DOI: 10.1016/j.ssc.2013.12.034
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84897658463&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=1aa4ea27bbaf785a768fd2c9c00dbbd&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286603316231%29&relpos=3&citeCnt=6&searchTerm=>

Guranich, P.P., Rosul, R.R., Slivka, A.G., Czapla, Z. Pressure behaviour of birefringence in [(CH₃)₂CHNH₃]₄Cd₃Cl₁₀ crystal. Solid State Communications 152(19), 2012, c. 1821-1823. CS=1.42
 DOI: 10.1016/j.ssc.2012.06.003
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2->

Стр.: 1821-1823
 DOI: 10.1016/j.ssc.2012.06.003

Gomonnai, O. O.; Rosul, R. R.; Guranich, P. P.; и др. Optical properties of TlInS₂ layered crystal under pressure. Конференция: 49th Meeting of the European-High-Pressure-Research-Group (EHPRG) Местоположение: Budapest, HUNGARY публ.: AUG 28-SEP 02, 2011. HIGH PRESSURE RESEARCH Том: 32 Выпуск: 1, 2012, Стр.: 39-42
 DOI: 10.1080/08957959.2011.635144

				s2.0-84865340144&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=1aa4ea27bbaf785a768fd2c9c00dbbd&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286603316231%29&relpos=4&citeCnt=0&searchTerm=		
Фізичний факультет	Кафедра оптики	Герзанич О.І.	29	Gerzanich, E.I. Optical properties of A2IVB2VC6VI ferroelectrics-semiconductors: The effect of temperature and hydrostatic pressure. Ukrainian Journal of Physical Optics 9(3), 2008, с. 129-163. CS=0.75 DOI: 10.3116/16091833/9/3/129/2008 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-54749098782&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=0f1bedcadfd3714cfad55bc706eaad6e&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602833070%29&relpos=0&citeCnt=14&searchTerm= Guranich, P., Shusta, V., Gerzanich, E., (...), Kuritsa, I., Gomonnai, O. Influence of hydrostatic pressure on the dielectric properties of CuInP2S6 and CuInP2Se6 layered crystals. Journal of Physics: Conference Series 79(1), 012009, 2007. CS=0.45 DOI: 10.1088/1742-6596/79/1/012009 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-36048982124&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=0f1bedcadfd3714cfad55bc706eaad6e&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602833070%29&relpos=1&citeCnt=1&searchTerm=	40	Gerzanich, E. I. Optical properties of A(2)(IV)B(2)(V)C(6)(VI) ferroelectrics-semiconductors: the effect of temperature and hydrostatic pressure Review. UKRAINIAN JOURNAL OF PHYSICAL OPTICS Том: 9 Выпуск: 3, 2008 Стр.: 129-163 DOI: 10.3116/16091833/9/3/129/2008 Shusta, V. S.; Prits, I. P.; Guranich, P. P.; Gerzanich, E. I. и др. Dielectric properties of CuInP2S6 crystals under high pressure Конференция: 8th Ukrainian-Polish and 3rd East-European Meeting on Ferroelectrics Physics (Ukr-Pol 8) Местоположение: Lviv, UKRAINE публ.: SEP 04-07, 2006. CONDENSED MATTER PHYSICS Том: 10 Выпуск: 1, 2007, Стр.: 91-9 Shusta, VS; Tovt, VV; Slivka, AG; Gerzanich, E. I. и др. Temperature and pressure effect on the absorption edge in (Sn0.95Zn0.05)(2)P2S6 crystal Конференция: NATO Advanced Research Workshop on Dimensionality Effects and Nonlinearity in Ferroics Местоположение: Lviv, UKRAINE публ.: OCT 19-22, 2004 FERROELECTRICS Том: 317, 2005, Стр.: 275-27. IF=0.551 DOI: 10.1080/00150190590963499 Slivka, AG; Kedyulich, VM; Gerzanich, EI. Pressure effect on Sn2P2Se6 type incommensurate crystals. Конференция: NATO Advanced Research Workshop on Dimensionality Effects and Nonlinearity in Ferroics Местоположение: Lviv, UKRAINE публ.: OCT 19-22, 2004. FERROELECTRICS Том: 317, 2005, Стр.: 281-285. IF=0.551

			Shusta, V.S., Prits, I.P., Guranich, P.P., Gerzanich, E.I., Slivka, A.G. Dielectric properties of CuInP2S6crystals under high pressure. Condensed Matter Physics 10(1), 2007, c. 91-94. CS=0.64 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-34147138938&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=0f1bedcadfd3714cfad55bc706ead6e&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602833070%29&relpos=2&citeCnt=5&se archTerm= Slivka, A.G., Kedyulich, V.M., Gerzanich, E.I. Pressure effect on Sn2P2Se6type incommensurate crystals. Ferroelectrics 317, 2005, c. 89-93. CS=0.57 DOI: 10.1080/00150190590963507 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-33751292669&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=0f1bedcadfd3714cfad55bc706ead6e&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602833070%29&relpos=3&citeCnt=3&se archTerm= Shusta, V.S., Tovt, V.V., Slivka, A.G., (...), Gerzanich, E.I., Kuritsa, I.Y. Temperature and pressure effect on the absorption edge in (Sn0.95Zn0.05)2P2S6w crystal. Ferroelectrics 317, 2005, c. 83-87. CS=0.57 DOI: 10.1080/00150190590963499 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-33751263968&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=0f1bedcadfd3714cfad55bc706ead6e&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-	DOI: 10.1080/00150190590963507 Автор: Kedyulich, VM; Slivka, AG; Gerzanich, EI; и др. The influence of uniform pressure and electric field on phase transitions of the Sn2P2S6 ferroelectric. Конференция: NATO Advanced Research Workshop on Modern Aspects of Ferroelectricity/Open Ukrainian-French Meeting on Ferroelectricity Местоположение: KIEV, UKRAINE публ.: MAY 06-11, 2000. FERROELECTRICS Том: 254 Выпуск: 1-4, 2001, Стр.: 243-253. IF=0.551 DOI: 10.1080/00150190108215004
--	--	--	--	---

				ID%286602833070%29&relpos=4&citeCnt=1&se archTerm=		
Фіз ич- ний фак у- льт ет	Кафедра оптики	Шаро ді І.С.	7	Lintur, M.I., Prikhodko, M.V., Dashchenko, A.I., Markovich, L.M., Sharodi, I.S. Absolute photon yield from silicon surface under electron and ion irradiation. Bulletin of the Russian Academy of Sciences: Physics 72(7), 2008, с. 906-909. CS=0.35 DOI: 10.3103/S1062873808070083 <a display.uri?eid="2-s2.0-1542473833&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=125d4ee2c6596e0fec33fb9b9a9e32de&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286507315429%29&relpos=1&citeCnt=1&se<br/" href="https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-50349083907&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=125d4ee2c6596e0fec33fb9b9a9e32de&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286507315429%29&relpos=0&citeCnt=0&se
archTerm=</p> <p>Pop, S.S., Sharodi, I.S. Photon emission under ion bombardment of solid surfaces. Izvestiya Akademii Nauk. Ser. Fizicheskaya 68(2), 2004, с. 277-296. CS=0.127
archTerm= Pop, S.S., Mitropol'skij, I.E., Sharodi, I.S. Optical radiation of quartz surface at helium atom irradiation. Izvestiya Akademii Nauk. Ser.	5	Drobnich, VG; Medvedev, SY; Sharodi, IS Excitation process simulation for atoms leaving a metal surface. Конференция: 15th International Conference on Ion-Surface Interaction (ISI 2001) Местоположение: ZVENIGOROD, RUSSIA публ.: AUG 02-31, 2001. VACUUM Том: 66 Выпуск: 2, 2002, Стр.: 149-155 Номер статьи: PII S0042-207X(02)00177-X DOI: 10.1016/S0042-207X(02)00177-X Drobnich, VG; Sharodi, IS. Surface plasmons and interaction of charges with their images in a metal-atom system. Конференция: 19th International Conference on Atomic Collisions in Solids Местоположение: PARIS, FRANCE публ.: JUL 29-AUG 03, 2001. NUCLEAR INSTRUMENTS & METHODS IN PHYSICS RESEARCH SECTION B-BEAM INTERACTIONS WITH MATERIALS AND ATOMS Том: 193, 2002, Стр.: 408-413 Номер статьи: PII S0168-583X(02)00813-3 DOI: 10.1016/S0168-583X(02)00813-3 Sharodi, IS; Bandurin, YA; Pop, SS. Ion-photon emission during ion bombardment of beryllium surface. Конференция: 19th International Conference on Atomic Collisions in Solids Местоположение: PARIS, FRANCE публ.: JUL 29-AUG 03, 2001. NUCLEAR INSTRUMENTS & METHODS IN PHYSICS RESEARCH SECTION B-BEAM INTERACTIONS WITH MATERIALS AND ATOMS Том: 193, 2002, Стр.: 699-704 Номер статьи: PII S0168-583X(02)00890-X DOI: 10.1016/S0168-583X(02)00890-X Sharodi, IS; Bandurin, YA; Pop, SS. Ion-photon emission from bombarded Be surface. Конференция: 15th International Conference on Ion-Surface Interaction (ISI 2001) Местоположение: ZVENIGOROD, RUSSIA публ.:

Fizicheskaya 68(3), 2004, c. 403-405. CS=0.127
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-1942451829&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=125d4ee2c6596e0fec33fb9b9a9e32de&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286507315429%29&relpos=2&citeCnt=0&searchTerm=>

Sharodi, I.S., Bandurin, Yu.A., Pop, S.S. Ion-photon emission from bombarded Be surface. Izvestiya Akademii Nauk. Ser. Fizicheskaya 66(4), 2002, c. 538-543. CS=0.127
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-57749109440&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=125d4ee2c6596e0fec33fb9b9a9e32de&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286507315429%29&relpos=3&citeCnt=0&searchTerm=>

Drobnich, V.G., Medvedev, S.Yu., Sharodi, I.S. Excitation process simulation for atoms leaving a metal surface. Vacuum 66(2), 2002, c. 149-155. CS=1.67
 DOI: 10.1016/S0042-207X(02)00177-X
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0036644730&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=125d4ee2c6596e0fec33fb9b9a9e32de&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286507315429%29&relpos=4&citeCnt=0&searchTerm=>

AUG 02-31, 2001. IZVESTIYA AKADEMII NAUK SERIYA FIZICHESKAYA Том: 66 Выпуск: 4, 2002, Стр.: 538-542 Номер статьи: UNSP UDK 537.534

Drobnich, VG; Medvedev, SY; Sharodi, IS.
 Surface atomic structure influence on excitation of surface scattered atoms.
 Конференция: International Autumn School-Conference for Young Scientists on Solid State Physics - Fundamentals and Applications (SSPFA 95) Местоположение: UZHGOROD, UKRAINE публ.: SEP 18-26, 1995
 PROCEEDINGS OF THE INTERNATIONAL AUTUMN SCHOOL-CONFERENCE FOR YOUNG SCIENTISTS "SOLID STATE PHYSICS: FUNDAMENTALS & APPLICATIONS" (SSPFA'95) , 1995 Стр.: 135-136

Фізичний факультет	Кафедра оптики	Шуста В.С.	16 Shusta, O., Slivka, A., Shusta, V., Petryshynets, I. Dielectric Properties of Cu(In_{0.7}Cr_{0.3})P₂S₆ Crystals under High Hydrostatic Pressure. <i>Ferroelectrics</i> 485(1), 2015, с. 124-128. CS=0.57 DOI: 10.1080/00150193.2015.1061358 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84947910925&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=96a149f4f096a955df3bc5e0d9ddb686&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286506774101%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm= Shusta, V.S., Slivka, A.G., Gomonnai, O.O., Azhniuk, Y.M., Lopushansky, V.V. Hydrostatic pressure effect on the optical spectra of glass-embedded CdS_{1-x}Sexnanocrystals. <i>Journal of Physics: Conference Series</i> 121(PART 16), 162001, 2008. CS=0.45 DOI: 10.1088/1742-6596/121/16/162001 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84861679147&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=96a149f4f096a955df3bc5e0d9ddb686&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286506774101%29&relpos=1&citeCnt=8&searchTerm= Guranich, P.P., Slivka, A.G., Shusta, V.S., Gomonnai, O.O., Prits, I.P. Optical and dielectric properties of CuInP₂S₆ layered crystals at high hydrostatic pressure. <i>Journal of Physics: Conference Series</i> 121(PART 2), 022015, 2008. CS=0.45 DOI: 10.1088/1742-6596/121/2/022015	22 Guranich, P. P.; Slivka, A. G.; Shusta, V. S.; и др. Optical and dielectric properties of CuInP₂S₆ layered crystals at high hydrostatic pressure. Конференция: 21st AIRAPT/45th EHPRG International Conference on High Pressure Science and Technology Местоположение: Univ Catania, Dept Phys Astronomy, Catania, ITALY публ.: SEP 17-21, 2007. <i>Journal of Physics Conference Series</i> Том: 121, 2008, Номер статьи: 022015 DOI: 10.1088/1742-6596/121/2/022015 Shusta, V. S.; Slivka, A. G.; Gomonnai, O. O.; и др. Hydrostatic pressure effect on the optical spectra of glass-embedded CdS_{1-x}Sex nanocrystals Конференция: 21st AIRAPT/45th EHPRG International Conference on High Pressure Science and Technology Местоположение: Univ Catania, Dept Phys Astronomy, Catania, ITALY публ.: SEP 17-21, 2007. <i>Journal of Physics Conference Series</i> Том: 121, 2008, Номер статьи: 162001 DOI: 10.1088/1742-6596/121/6/162001 Shusta, V. S.; Prits, I. P.; Guranich, P. P.; и др. Dielectric properties of CuInP₂S₆ crystals under high pressure. Конференция: 8th Ukrainian-Polish and 3rd East-European Meeting on Ferroelectrics Physics (Ukr-Pol 8) Местоположение: Lviv, UKRAINE публ.: SEP 04-07, 2006. <i>CONDENSED MATTER PHYSICS</i> Том: 10 Выпуск: 1, 2007, Стр.: 91-94 Shusta, VS; Tovt, VV; Slivka, AG; и др. Temperature and pressure effect on the absorption edge in (Sn_{0.95}Zn_{0.05})(₂)P₂S₆ crystal Конференция: NATO Advanced Research Workshop on Dimensionality Effects and Nonlinearity in Ferroics Местоположение: Lviv, UKRAINE публ.: OCT 19-22, 2004. <i>FERROELECTRICS</i> Том: 317 Стр.: 275-279. IF=0.551 DOI: 10.1080/00150190590963499 Guranich, PP; Slivka, AG; Shusta, VS; и др.
--------------------	----------------	------------	--	---

			https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84881234946&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=96a149f4f096a955df3bc5e0d9ddb686&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286506774101%29&relpos=2&citeCnt=0&searchTerm= Guranich, P., Shusta, V., Gerzanich, E., (...), Kuritsa, I., Gomonnai, O. Influence of hydrostatic pressure on the dielectric properties of CuInP2S6 and CuInP2Se6 layered crystals. Journal of Physics: Conference Series 79(1), 012009, 2007. CS=0.45 DOI: 10.1088/1742-6596/79/1/012009 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-36048982124&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=96a149f4f096a955df3bc5e0d9ddb686&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286506774101%29&relpos=3&citeCnt=1&searchTerm= Shusta, V.S., Prits, I.P., Guranich, P.P., Gerzanich, E.I., Slivka, A.G. Dielectric properties of CuInP2S6 crystals under high pressure. Condensed Matter Physics 10(1), 2007, c. 91-94. CS=0.64 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-34147138938&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=96a149f4f096a955df3bc5e0d9ddb686&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286506774101%29&relpos=4&citeCnt=5&searchTerm=	Critical behaviour of Sn2P2S6 ferroelectric crystals under high pressure. Конференция: NATO Advanced Research Workshop on Dimensionality Effects and Nonlinearity in Ferroics Местоположение: Lviv, UKRAINE публ.: OCT 19-22, 2004. FERROELECTRICS Том: 316, 2005, Стр.: 177-182. IF=0.551 DOI: 10.1080/00150190590963318
--	--	--	---	--

Фізичний факультет	Кафедра оптики	Кедюлич В.М.	10	Levitskii, R.R., Moina, A.P., Andrusyk, A.Ya., Slivka, A.G., Kedyulich, V.M. The study of the hydrostatic pressure effect on the thermodynamic properties of the Rochelle salt NaKC4H4O6·4H2O. Journal of Physical Studies 12(2), 2008, с. 26031-260311. CS=0.14 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-45849134553&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=e828e3ea133d3abe11c645e312bd2daa&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286507167636%29&relpos=0&citeCnt=0&se archTerm= Slivka, A.G., Kedyulich, V.M., Guyvan, H.M. External field effect on the anisotropy of dielectric permeability of KH2PO4 and NaKC4H4O6·4H2O crystals under high pressure. Condensed Matter Physics 11(3), 2008, с. 571-581. CS=0.64 DOI: 10.5488/CMP.11.3.571 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-52949084599&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=e828e3ea133d3abe11c645e312bd2daa&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286507167636%29&relpos=1&citeCnt=1&se archTerm= Moina, A.P., Slivka, A.G., Kedyulich, V.M. Longitudinal-electric-field influence on Rochelle salt crystals. Physica Status Solidi (B) Basic Research 244(7), 2007, с. 2641-2656. CS=1.53 DOI: 10.1002/pssb.200541436 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-34547319685&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=e828e3ea133d3abe11c645e312bd2daa&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286507167636%29&relpos=1&citeCnt=1&se archTerm=	8	Slivka, A. G.; Kedyulich, V. M.; Guyvan, H. M. External field effect on the anisotropy of dielectric permeability of KH2PO4 and NaKC4H4O6 center dot 4H2O crystals under high pressure CONDENSED MATTER PHYSICS Том: 11 Выпуск: 3, 2008, Стр.: 571-581 Moina, A. P.; Slivka, A. G.; Kedyulich, V. M. Longitudinal-electric-field influence on Rochelle salt crystals. PHYSICA STATUS SOLIDI B-BASIC SOLID STATE PHYSICS Том: 244 Выпуск: 7, 2007, Стр.: 2641-2656 DOI: 10.1002/pssb.200541436 Slivka, AG; Kedyulich, VM; Levitskii, RR; и др. The effect of external factors on dielectric permittivity of Rochelle salt: humidity, annealing, stresses, electric field. CONDENSED MATTER PHYSICS Том: 8 Выпуск: 3, 2005, Стр.: 623-638 Slivka, AG; Kedyulich, VM; Gerzanich, EI Pressure effect on Sn2P2Se6 type incommensurate crystals. Конференция: NATO Advanced Research Workshop on Dimensionality Effects and Nonlinearity in Ferroics Местоположение: Lviv, UKRAINE публ.: OCT 19-22, 2004. FERROELECTRICS Том: 317, 2005, Стр.: 281-28. IF=0.551 DOI: 10.1080/00150190590963507 Kedyulich, VM; Slivka, AG; Gerzanich, EI; и др. The influence of uniform pressure and electric field on phase transitions of the Sn2P2S6 ferroelectric Конференция: NATO Advanced Research Workshop on Modern Aspects of Ferroelectricity/Open Ukrainian-French Meeting on Ferroelectricity Местоположение: KIEV, UKRAINE публ.: MAY 06-11, 2000. FERROELECTRICS Том: 254 Выпуск: 1-4, 2001, Стр.: 243-253. IF=0.551 DOI: 10.1080/00150190108215004
--------------------	----------------	--------------	----	---	---	---

[aa&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286507167636%29&relpos=2&citeCnt=7&se archTerm=](#)

Slivka, A.G., Kedyulich, V.M., Gerzanich, E.I.
Pressure effect on Sn₂P₂Se₆ type incommensurate
crystals. Ferroelectrics 317, 2005, c. 89-93.
CS=0.57

DOI: 10.1080/00150190590963507

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-33751292669&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=e828e3ea133d3abe11c645e312bd2d aa&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286507167636%29&relpos=3&citeCnt=3&se archTerm=>

Slivka, A.G., Kedyulich, V.M., Levitskii, R.R.,
(...), Romanyuk, M.O., Guivan, A.M. The effect of
external factors on dielectric permittivity of
Rochelle salt: Humidity, annealing, stresses,
electric field. Condensed Matter Physics 8(3),
2005, c. 623-638. CS=0.64

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-33646382099&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=e828e3ea133d3abe11c645e312bd2d aa&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286507167636%29&relpos=4&citeCnt=9&se archTerm=>

Фізичний факультет	Кафедра оптики	Гомоннай О.О.	15 Anisotropy of acoustic and thermal expansion properties of TlInSe₂ crystals Martynyuk-Lototska, I., Mys, O., Say, A., (...), Roman, I., Vlokh, R. 2019 Phase Transitions 92(1), с. 23-35. CS=0.80 DOI: 10.1080/01411594.2018.1545227 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85057221585&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=c893aaf48e48a0a05a18fe674386c0ad&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2822979457200%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm= Acoustic and elastic anisotropies of acoustooptic Tl₃PSe₄ crystals Martynyuk-Lototska, I., Roman, I., Gomonnai, O., (...), Mys, O., Vlokh, R. 2018. Acta Acustica united with Acustica 104(6), с. 956-962. CS=1.28 DOI: 10.3813/AAA.919261 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85056787317&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=c893aaf48e48a0a05a18fe674386c0ad&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2822979457200%29&relpos=1&citeCnt=0&searchTerm= Low-temperature Raman studies of sulfur-rich TlIn(S_{1-x}Se_x)₂ single crystals Gomonnai, O.O., Ludemann, M., Gomonnai, A.V., (...), Slivka, A.G., Zahn, D.R.T. 2018 Vibrational Spectroscopy 97, с. 114-118. CS=1.55 DOI: 10.1016/j.vibspec.2018.05.007 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85048544915&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=c893aaf48e48a0a05a18fe674386c0ad	16 Anisotropy of acoustic and thermal expansion properties of TlInSe₂ crystals Автор:: Martynyuk-Lototska, I.; Mys, O.; Say, A.; с соавторами. PHASE TRANSITIONS Том: 92 Выпуск: 1 Стр.: 23-35 Опубликовано: 2019.Q4/Q4 DOI: 10.1080/01411594.2018.1545227 Low-temperature Raman studies of sulfur-rich TlIn(S_{1-x}Se_x)₂ single crystals Автор:: Gomonnai, Oleksandr O.; Ludemann, Michael; Gomonnai, Alexander, V; с соавторами. VIBRATIONAL SPECTROSCOPY Том: 97 Стр.: 114-118 Опубликовано: JUL 2018. Q3/Q4/Q3 DOI: 10.1016/j.vibspec.2018.05.007 LATTICE VIBRATION SPECTRA OF A(4)BX(6) GROUP CRYSTALS Автор:: Kashuba, A. I.; Solovyov, M. V.; Maliy, T. S.; с соавторами. JOURNAL OF PHYSICAL STUDIES Том: 22 Выпуск: 2 Номер статьи: 2701 Опубликовано: 2018. DOI: 10.30970/jps.22.2701 Gomonnai, O. O.; Gordan, O.; Guranich, P. P.; и др. Spectroscopic Ellipsometry Studies and Temperature Behaviour of the Dielectric Function of TlInS₂ Layered Crystal. JOURNAL OF NANO- AND ELECTRONIC PHYSICS Том: 9 Выпуск: 5, 2017 Номер статьи: 05025 DOI: 10.21272/jnep.9(5).05025 Spectroscopic Ellipsometry Studies and Temperature Behaviour of the Dielectric Function of TlInS₂ Layered Crystal Автор:: Gomonnai, O. O.; Gordan, O.; Guranich, P. P.; с соавторами. JOURNAL OF NANO- AND ELECTRONIC PHYSICS Том: 9 Выпуск: 5 Номер статьи: 05025 Опубликовано: 2017. DOI: 10.21272/jnep.9(5).05025
--------------------	----------------	---------------	--	--

[d&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2822979457200%29&relpos=2&citeCnt=0&searchTerm=](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85050109781&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=c893aaf48e48a0a05a18fe674386c0a&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2822979457200%29&relpos=2&citeCnt=0&searchTerm=)

Lattice vibration spectra of A4 BX6 group crystals
Kashuba, A.I., Solovyov, M.V., Maliy, T.S., (...),
Franiv, A.V., Stakhura, V.B. 2018 Journal of
Physical Studies 22(2). CS=0.12
DOI: 10.30970/jps.22.2701

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85050109781&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=c893aaf48e48a0a05a18fe674386c0a&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2822979457200%29&relpos=3&citeCnt=0&searchTerm=>

Gomonnai, O.O., Gordan, O., Guranich, P.P., (...),
Gomonnai, A.V., Zahn, D.R.T. Temperature-
dependent dielectric functions and interband
critical points of sulfur-rich
TlIn(S1-xSex)2layered solid solution crystals.
Applied Surface Science 424, 2017, c. 383-388.
CS=3.37

DOI: 10.1016/j.apsusc.2017.01.228
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85011008932&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=74a40c4fe5a09be83bcef28d7663bb25&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2822979457200%29&relpos=0&citeCnt=1&searchTerm=>

=

Фізичний факультет	Кафедра оптики	Росул Р.Р.	5	Guranich, P.P., Rosul, R.R., Gomonnai, O.O., (...), Roman, I.Y., Gomonnai, A.V. Ferroelasticity of TlInS₂crystal. Solid State Communications 184, 2014, c. 21-24. CS=1.42 DOI: 10.1016/j.ssc.2013.12.034 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84897658463&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=93ba256dc527f3cb853b70cee4d2a051&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2836089397100%29&relpos=0&citeCnt=6&searchTerm= Gomonnai, A.V., Petryshynets, I., Azhniuk, Yu.M., (...), Rosul, R.R., Zahn, D.R.T. Growth and characterisation of sulphur-rich TlIn(S_{1-x}Sex)₂single crystals. Journal of Crystal Growth 367, 2013, c. 35-41. CS=1.69 DOI: 10.1016/j.jcrysgr.2013.01.008 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84878536390&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=93ba256dc527f3cb853b70cee4d2a051&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2836089397100%29&relpos=1&citeCnt=6&searchTerm= Guranich, P.P., Rosul, R.R., Slivka, A.G., Czapla, Z. Pressure behaviour of birefringence in [(CH₃)₂CHNH₃]₄Cd₃Cl₁₀crystal. Solid State Communications 152(19), 2012, c. 1821-1823. CS=1.42 DOI: 10.1016/j.ssc.2012.06.003 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84865340144&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=93ba256dc527f3cb853b70cee4d2a051&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2836089397100%29&relpos=1&citeCnt=6&searchTerm=	5	Guranich, P.P., Rosul, R.R., Gomonnai, O.O., (...), Roman, I.Y., Gomonnai, A.V. Ferroelasticity of TlInS₂crystal. Solid State Communications 184, 2014, c. 21-24. DOI: 10.1016/j.ssc.2013.12.034 Gomonnai, A.V., Petryshynets, I., Azhniuk, Yu.M., (...), Rosul, R.R., Zahn, D.R.T. Growth and characterisation of sulphur-rich TlIn(S_{1-x}Sex)₂single crystals. Journal of Crystal Growth 367, 2013, c. 35-41. DOI: 10.1016/j.jcrysgr.2013.01.008 Guranich, P.P., Rosul, R.R., Slivka, A.G., Czapla, Z. Pressure behaviour of birefringence in [(CH₃)₂CHNH₃]₄Cd₃Cl₁₀crystal. Solid State Communications 152(19), 2012, c. 1821-1823. DOI: 10.1016/j.ssc.2012.06.003 Gomonnai, O.O., Rosul, R.R., Guranich, P.P., (...), Roman, I.Yu., Rigan, M.Yu. Optical properties of TlInS₂layered crystal under pressure. High Pressure Research 32(1), 2012, c. 39-42. DOI: 10.1080/08957959.2011.635144 Shpak, A.P., Rubish, V.M., Mykaylo, O.A., (...), Guranich, O.G., Rosul, R.R. Optical properties and local structure of (As₂S₃)_{100-x}(SbSI)_x glasses. Ukrainian Journal of Physical Optics 11(2), 2010, c. 107-113. DOI: 10.3116/16091833/11/2/107/2010
--------------------	----------------	------------	---	--	---	--

[51&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2836089397100%29&relpos=2&citeCnt=0&searchTerm=](#)

Gomonnai, O.O., Rosul, R.R., Guranich, P.P., (...), Roman, I.Yu., Rigan, M.Yu . Optical properties of TlInS₂ layered crystal under pressure. High Pressure Research 32(1), 2012, c. 39-42. CS=1.12 DOI: 10.1080/08957959.2011.635144

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84861171482&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=93ba256dc527f3cb853b70cee4d2a051&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2836089397100%29&relpos=3&citeCnt=5&searchTerm=>

Shpak, A.P., Rubish, V.M., Mykaylo, O.A., (...), Guranich, O.G., Rosul, R.R. Optical properties and local structure of (As₂S₃)_{100-x}(SbSI)_x glasses. Ukrainian Journal of Physical Optics 11(2), 2010, c. 107-113. CS=0.75

DOI: 10.3116/16091833/11/2/107/2010
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-77952946653&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=93ba256dc527f3cb853b70cee4d2a051&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2836089397100%29&relpos=4&citeCnt=0&searchTerm=>

Фізичний факультет	Кафедра оптики	Кудак В.І.	8	Influence of the Gravitational Fields of the Moon and the Sun on Long-Period Variations in the Proper Rotation of “Midas” Satellites Epishev, V.P., Kudak, V.I., Perig, V.M., (...), Novak, E.J., But, O.Y. 2018 Astrophysical Bulletin 73(3), с. 363-372. CS=1.01 DOI: 10.1134/S1990341318030100 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85053213176&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=01cfaee62cca5c38278f5fd5a23220b4&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2857189642809%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm= Period variations of Algol-type eclipsing binaries AD And, TWCas and IV Cas Parimucha, Š., Gajdoš, P., Kudak, V., Fedurco, M., Vaňko, M. 2018 Research in Astronomy and Astrophysics 18(4),47/ CS=1.19 DOI: 10.1088/1674-4527/18/4/47 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85045623187&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=01cfaee62cca5c38278f5fd5a23220b4&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2857189642809%29&relpos=1&citeCnt=0&searchTerm= Photometric survey, modelling, and scaling of long-period and low-amplitude asteroids Marciniak, A., Bartczak, P., Müller, T., (...), Zejmo, M., Zukowski, K. 2018 Astronomy	11	Influence of the Gravitational Fields of the Moon and the Sun on Long-Period Variations in the Proper Rotation of “Midas” Satellites Автор:: Epishev, V. P.; Kudak, V. I.; Perig, V. M.; с соавторами. ASTROPHYSICAL BULLETIN Том: 73 Выпуск: 3 Стр.: 363-372 Опубликовано: JUL 2018. Q3 DOI: 10.1134/S1990341318030100 Photometric survey, modelling, and scaling of long-period and low-amplitude asteroids Автор:: Marciniak, A.; Bartczak, P.; Mueller, T.; Kudak, V. I, с соавторами. ASTRONOMY & ASTROPHYSICS Том: 610 Номер статьи: A7 Опубликовано: FEB 9 2018. Q1. DOI: 10.1051/0004-6361/201731479 A method of immediate detection of objects with a near-zero apparent motion in series of CCD-frames Автор:: Savanevych, V. E.; Khlamov, S. V.; Vavilova, I. B.; Kudak, V. I, с соавторами. ASTRONOMY & ASTROPHYSICS Том: 609 Номер статьи: A54 Опубликовано: JAN 5 2018 Q1 DOI: 10.1051/0004-6361/201630323 Shape and spin determination of Barbarian asteroids Автор:: Devogele, M.; Tanga, P.; Bendjoya, P.; с соавторами. ASTRONOMY & ASTROPHYSICS Том: 607 Номер статьи: A119 Опубликовано: NOV 24 2017. Q1 DOI: 10.1051/0004-6361/201630104 Kudak, V. I.; Epishev, V. P.; Perig, V. M.; и др. Determining the orientation and spin period of TOPEX/Poseidon satellite by
--------------------	----------------	------------	---	---	----	---

			and Astrophysics 610,A7. CS=3.80 DOI: 10.1051/0004-6361/201731479 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85041902007&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=01cfaee62cca5c38278f5fd5a23220b4&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2857189642809%29&relpos=2&citeCnt=3&searchTerm= A method of immediate detection of objects with a near-zero apparent motion in series of CCD-frames Savanevych, V.E., Khlamov, S.V., Vavilova, I.B., (...), Vlasenko, V.P., Reichart, D.E. 2018 Astronomy and Astrophysics 609,A54. CS=3.80 DOI: 10.1051/0004-6361/201630323 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85040312068&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=01cfaee62cca5c38278f5fd5a23220b4&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2857189642809%29&relpos=3&citeCnt=3&searchTerm= Shape and spin determination of Barbarian asteroids Devogèle, M., Tanga, P., Bendjoya, P., (...), Trela, P., Vernet, D. 2017 Astronomy and Astrophysics 607,A119. CS=3.80 DOI: 10.1051/0004-6361/201630104 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85035125206&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=01cfaee62cca5c38278f5fd5a23220b4&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2857189642809%29&relpos=4&citeCnt=1&s	a photometric method ASTROPHYSICAL BULLETIN Том: 72 Выпуск: 3, 2017, Стр.: 340-348 DOI: 10.1134/S1990341317030233
--	--	--	---	--

				earchTerm=		
Фізичний факультет	Кафедра оптики	Гуйван Г.М.	5	Characterization of a white-colour DBD-driven cadmium bromide exciplex lamp Guivan, M.M., Guyvan, A.M. 2010 Plasma Sources Science and Technology 19(5),055014. CS=3.32 DOI: 10.1088/0963-0252/19/5/055014 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-78149314195&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=0741adae00c9b1091b779f6fe5d3927d&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AUID%2813402617600%29&relpos=0&citeCnt=6&searchTerm= Multi-wavelength mode of dielectric barrier discharge operated with the mercury bromide/rare gases mixtures Guivan, M.M., Malinina, A.A., Guyvan, H.M. 2010HAKONE 2010 - 12th International Symposium on High Pressure Low Temperature Plasma Chemistry c. 332-335. https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84912132678&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=0741adae00c9b1091b779f6fe5d3927d&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AUID%2813402617600%29&relpos=1&citeCnt=0&searchTerm= External field effect on the anisotropy of dielectric permeability of KH₂ PO₄ and NaKC₄ H₄ O₆ ·		

			4H2 O crystals under high pressure Slivka, A.G., Kedyulich, V.M., Guyvan, H.M. 2008 Condensed Matter Physics 11(3), c. 571-58. CS=0.66 DOI: 10.5488/CMP.11.3.571 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-52949084599&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=0741adae00c9b1091b779f6fe5d3927d&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2813402617600%29&relpos=2&citeCnt=1&searchTerm= The effect of external factors on dielectric permittivity of Rochelle salt: Humidity, annealing, stresses, electric field. Slivka, A.G., Kedyulich, V.M., Levitskii, R.R., (...), Romanyuk, M.O., Guivan, A.M. 2005 Condensed Matter Physics 8(3), c. 623-638. CS= Dielectric properties of Cu₆ P(S_{0,1} Se_{0,9})₅ I superionic crystals under high hydrostatic pressures Открытый доступ Lukach, P., Guranich, P., Guivan, A., Gerzanich, E., Panyko, V.2000 Ukrainian Journal of Physical Optics 1(1), c. 62-64		
Фізичний факультет	Кафедра оптики	Єпішев В. П.		6	Influence of the Gravitational Fields of the Moon and the Sun on Long-Period Variations in the Proper Rotation of “Midas” Satellites Автор:: Epishev, V. P.; Kudak, V. I.; Perig, V. M.; с соавторами. ASTROPHYSICAL BULLETIN Том: 73 Выпуск: 3 Стр.: 363-372 Опубликовано: JUL 2018.Q3 DOI: 10.1134/S1990341318030100 Determining the orientation and spin period of TOPEX/Poseidon satellite by

					a photometric method Автор:: Kudak, V. I.; Epishev, V. P.; Perig, V. M.; с соавторами. ASTROPHYSICAL BULLETIN Том: 72 Выпуск: 3 Стр.: 340-348 Опубликовано: JUL 2017. Q3 DOI: 10.1134/S1990341317030233 THE RESULTS OF COMPLEX RESEARCH OF GSS SBIRS-GEO 2 BEHAVIOR IN THE ORBIT Автор:: Sukhov, P. P.; Epishev, V. P.; Sukhov, K. P.; с соавторами. SPACE SCIENCE AND TECHNOLOGY-KOSMICNA NAUKA I TEHNOLOGIA Том: 23 Выпуск: 1 Стр.: 63-70 Опубликовано: 2017 DOI: 10.15407/knit2017.01.063 DEVELOPMENT OF UKRAINIAN NETWORK OF OPTICAL STATIONS UMOS AS COMPONENT OF CONTROL SYSTEMS FOR NEAR-EARTH SPACE Автор:: Shulga, A. V.; Kravchuk, S. G.; Sybiryakova, Y. S.; с соавторами. SPACE SCIENCE AND TECHNOLOGY-KOSMICNA NAUKA I TEHNOLOGIA Том: 21 Выпуск: 3 Стр.: 74-82 Опубликовано: 2015 DOI: 10.15407/knit2015.03.074 Astroinformation resource of the Ukrainian virtual observatory: Joint observational data archive, scientific tasks, and software Автор:: Vavilova, I. B.; Pakulyak, L. K.; Shlyapnikov, A. A.; с соавторами. KINEMATICS AND PHYSICS OF CELESTIAL BODIES Том: 28 Выпуск: 2 Стр.: 85-102 Опубликовано: APR 2012. Q4 DOI: 10.3103/S0884591312020067
Фізичний факульт	Кафедра теоретичної фізики	Лазур В.Ю.	56	Hnatič, M., Khmara, V.M., Lazur, V.Y., Reity, O.K. Splitting of Potential Curves in the Two-Coulomb-Centre Problem. EPJ Web of Conferences 173,02008, 2018. CS=0.28 DOI: 10.1051/epjconf/201817302008	61 Low-energy outer-shell photo-detachment of the negative ion of aluminum Автор:: Gedeon, Viktor; Gedeon, Sergej; Lazur, Vladimir; с соавторами. JOURNAL OF PHYSICS B-ATOMIC MOLECULAR AND OPTICAL PHYSICS Том: 51 Выпуск: 3 Номер статьи: 035004 Опубликовано: FEB 14 2018. Q2/Q3 DOI: 10.1088/1361-6455/aa9c37

et			https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85042350087&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=150c2cff9ed7d7a6ba8f2d98aae95c31&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602318066%29&relpos=0&citeCnt=0&se archTerm= Nagy, E.A., Gedeon, V.F., Gedeon, S.V., Lazur, V.Y. Electron-impact excitation of 51S – 51P° resonance transition in Sr atom. Ukrainian Journal of Physics 63(1), 2018, с. 11-24. CS=0.33 DOI: 10.15407/ujpe63.01.0011 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85044716914&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=150c2cff9ed7d7a6ba8f2d98aae95c31&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602318066%29&relpos=1&citeCnt=0&se archTerm= Khmara, V.M., Hnatič, M., Lazur, V.Y., Reity, O.K. Quasicrossings of potential curves in the two-Coulomb-center problem. European Physical Journal D 72(2),39, 2018. CS=0.94 DOI: 10.1140/epjd/e2017-80227-2 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85042490065&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=150c2cff9ed7d7a6ba8f2d98aae95c31&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602318066%29&relpos=2&citeCnt=0&se archTerm= Gedeon, V., Gedeon, S., Lazur, V., (...), Zatsarinny, O., Bartschat, K. Low-energy outer-shell photo-detachment of the negative ion of	Quasicrossings of potential curves in the two-Coulomb-center problem Автор:: Khmara, Viktor M.; Hnatic, Michal; Lazur, Volodymyr Yu; c соавторами. EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL D Том: 72 Выпуск: 2 Номер статьи: 39 Опубликовано: FEB 2018. Q3/Q4 DOI: 10.1140/epjd/e2017-80227-2 Splitting of Potential Curves in the Two-Coulomb-Centre Problem Автор:: Hnatic, Michal; Khmara, Viktor M.; Lazur, Volodymyr Yu.; c соавторами. Конференция: 9th International Conference on Mathematical Modeling and Computational Physics (MMCP) Местоположение: Dubna, RUSSIA публ.: JUL 03-07, 2017 Спонсоры: JINR, Lab Informat Technologies; Horia Hulubei Natl Inst R & D Phys & Nucl Engrn; Inst Experimental Phys; SAS; Pavol Jozef Safarik Univ MATHEMATICAL MODELING AND COMPUTATIONAL PHYSICS 2017 (MMCP 2017) Серия книг: EPJ Web of Conferences Том: 173 Номер статьи: UNSP 02008 Опубликовано: 2018 Nagy, E.A., Gedeon, V.F., Gedeon, S.V., Lazur, V.Y. Electron-impact excitation of 51S – 51P° resonance transition in Sr atom. Ukrainian Journal of Physics 63(1), 2018, с. 11-24. DOI: 10.15407/ujpe63.01.0011 Hnatic, M.; Khmara, V. M.; Lazur, V. Yu.; и др. THE WKB METHOD FOR THE QUANTUM MECHANICAL TWO-COULOMB-CENTER PROBLEM. THEORETICAL AND. MATHEMATICAL PHYSICS Том: 190 Выпуск: 3, 2017, Стр.: 345-358 DOI: 10.1134/S0040577917030047
----	--	--	--	--

				aluminum. Journal of Physics B: Atomic, Molecular and Optical Physics 51(3),035004, 2018. CS=1.22 DOI: 10.1088/1361-6455/aa9c37 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85040667284&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=150c2cff9ed7d7a6ba8f2d98aae95c31&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602318066%29&relpos=3&citeCnt=0&searchTerm= Zatsarinny, O., Bartschat, K., Nagy, E., (...), Gedeon, V., Lazur, V. Low-energy outer-shell photodetachment of the negative ion of aluminum. Journal of Physics: Conference Series 875(3),02200, 2017. CS=0.45 DOI: 10.1088/1742-6596/875/3/022003 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85041215520&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=150c2cff9ed7d7a6ba8f2d98aae95c31&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602318066%29&relpos=4&citeCnt=0&searchTerm=		
Фізичний факультет	Кафедра теоретичної фізики	Карбованець М.І.	6	Karbovanets, O.M., Karbovanets, M.I., Khoma, M.V., Lazur, V.Yu. Two-electron exchange interaction between polar molecules and atomic ions - Asymptotic approach. European Physical Journal D 69(4), 94, 2015. CS=0.94 DOI: 10.1140/epjd/e2015-50784-5 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84939428445&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=47cae117b5ee75de0d0f6b7a6f867c1e&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-	13	Автор: Karbovanets, Oleksandr M.; Karbovanets, Myroslav I.; Khoma, Mykhaylo V.; и др.. Two-electron exchange interaction between polar molecules and atomic ions - Asymptotic approach. EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL D Том: 69 Выпуск: 4, 2015, Номер статьи: 94 DOI: 10.1140/epjd/e2015-50784-5 Khoma, M. V.; Imai, Makoto; Karbovanets, O. M.; Karbovanets, Myroslav I.; и др Charge transfer processes in collisions of slow highly charged ions with

[ID%286504527188%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm=](#)

Karbovanets, O.M., Karbovanets, M.I., Lazur, V.Y., Khoma, M.V. The surface integral method in the theory of exchange interaction of a polar molecule with a highly charged ion. Journal of Physical Studies 14(4), 2010. CS=0.14

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-79952510579&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=47cae117b5ee75de0d0f6b7a6f867c1e&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286504527188%29&relpos=1&citeCnt=0&searchTerm=>

Khoma, M.V., Imai, M., Karbovanets, O.M., Karbovanets, M.I., (...), Itoh, A., Buenker, R.J. Charge transfer processes in collisions of slow highly charged ions with polar molecules CO and C3H8. Journal of Physics: Conference Series 163, 012055, 2009. CS=0.45

DOI: 10.1088/1742-6596/163/1/012055
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-67650834912&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=47cae117b5ee75de0d0f6b7a6f867c1e&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286504527188%29&relpos=2&citeCnt=0&searchTerm=>

Khoma, M.V., Karbovanets, O.M., Karbovanets, M.I., Buenker, R.J. On the semiclassical approach in the theory of ion-diatomic exchange interaction: Its application to charge exchange reactions.

polar molecules CO and C3H8. Конференция: 14th International Conference on Physics of Highly Charged Ions Местоположение: Univ Electro Commun, Chofu, JAPAN публ.: SEP 01-05, 2008.

Journal of Physics Conference Series Том: 163, 2009, Номер статьи: 012055

DOI: 10.1088/1742-6596/163/1/012055

Khoma, M. V.; Karbovanets, O. M.; Karbovanets, M. I.; и др. On the semiclassical approach in the theory of ion-diatomic exchange interaction: its application to charge exchange reactions. PHYSICA SCRIPTA Том: 78

Выпуск: 6, 2008, Номер статьи: 065201

DOI: 10.1088/0031-8949/78/06/065201

Khoma, M. V.; Imai, M.; Karbovanets, O. M.; и др. A simple theoretical approach of charge transfer processes in collisions of atomic ions with polar targets. CHEMICAL PHYSICS Том: 352 Выпуск: 1-3, 2008, Стр.: 142-146

DOI: 10.1016/j.chemphys.2008.06.001

Karbovanets, Mi; Sabov, Vi. Radiative decays of neutral kaons in chiral QCD. SOVIET JOURNAL OF NUCLEAR PHYSICS-USSR Том: 52
Выпуск: 6, 1990, Стр.: 1088-1090

				Physica Scripta 78(6), 065201, 2008. CS=0.84 DOI: 10.1088/0031-8949/78/06/065201 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-58149467077&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=47cae117b5ee75de0d0f6b7a6f867c1e&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286504527188%29&relpos=3&citeCnt=5&searchTerm= Khoma, M.V., Imai, M., Karbovanets, O.M., Karbovanets, M.I., (...), Itoh, A., Buenker, R.J. A simple theoretical approach of charge transfer processes in collisions of atomic ions with polar targets. Chemical Physics 352(1-3), 2008, c. 142-146. CS=1.69 DOI: 10.1016/j.chemphys.2008.06.001 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-50149114453&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=47cae117b5ee75de0d0f6b7a6f867c1e&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286504527188%29&relpos=4&citeCnt=9&searchTerm=		
Фізичний факультет	Кафедра теоретичної фізики	Гайсак І.І.	14	Measuring and simulation of dose at irradiation by bremsstrahlung gamma beam Haysak, I., Martishichkin, V., Plekan, R., (...), Varmuza, J., Golomb, R 2018 19th International Scientific Conference on Electric Power Engineering, EPE 2018 - Proceedings с. 1-4. DOI: 10.1109/EPE.2018.8395995 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85050338093&origin=resultslist&sort=plf-	12	ENERGY DEPENDENCE OF CROSS SECTION OF PHOTONUCLEAR REACTIONS ON INDIUM ISOTOPES Автор:: Zhaba, V., I; Haysak, I. I.; Parlag, A. M.; с соавторами. PROBLEMS OF ATOMIC SCIENCE AND TECHNOLOGY Выпуск: 3 Стр.: 155-158. Q4/Q4/Q4/Q4 Cross-Sections of Nuclear Isomers in the Interaction of Protons on Thin Thorium Target Автор:: Golomb, Robert; Katovsky, Karel; Adam, Jindrich; с соавторами.

[f&src=s&sid=b37dce1ebfbbd9ad5cf527656f37a9bc&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287801459186%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm=](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85050349332&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=b37dce1ebfbbd9ad5cf527656f37a9bc&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287801459186%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm=)

Cross-sections of nuclear isomers in the interaction of protons on thin thorium target Golomb, R., Adam, K.K.J., Zeman, M., (...), Vespalets, R., Zavorka, L. 2018 2018 19th International Scientific Conference on Electric Power Engineering, EPE 2018 – Proceedings c. 1-5. DOI: 10.1109/EPE.2018.8395982

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85050349332&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=b37dce1ebfbbd9ad5cf527656f37a9bc&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287801459186%29&relpos=1&citeCnt=0&searchTerm=>

New experimental research stand SVICKA neutron field analysis using neutron activation detector technique

Varmuza, J., Katovsky, K., Zeman, M., (...), Haysak, I., Holomb, R. 2018 EPJ Web of Conferences 177,01004

DOI: 10.1051/epjconf/201817701004
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85046803379&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=b37dce1ebfbbd9ad5cf527656f37a9bc&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287801459186%29&relpos=2&citeCnt=0&searchTerm=>

Energy dependence of cross section of photonuclear reactions on indium isotopes Zhaba, V.I., Haysak, I.I., Parlag, A.M., Bohinyuk, V.S.,

Конференция: 19th International Scientific Conference on Electric Power Engineering (EPE) Местоположение: Brno, CZECH REPUBLIC публ.: MAY 16-18, 2018

Спонсоры: IEEE Power & Energy Soc, Czechoslovakia Sect; Brno Univ Technol, Fac Elect Engr & Commun, Dept Elect Power Engr; Czech Tech Univ Prague, Fac Elect Engr, Dept Elect Power Engr; Brno Univ Technol,; Czech Tech Univ Prague; South Moravian Reg; Minist Ind & Trade; Minist Educ Youth & Sports; Ctr Res & Utilizat Renewable Energy

PROCEEDINGS OF THE 2018 19TH INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCE ON ELECTRIC POWER ENGINEERING (EPE) Серия книг: International Scientific Conference on Electric Power Engineering Опубликовано: 2018

DOI: 10.1109/EPE.2018.8395982

Measuring and Simulation of Dose at Irradiation by Bremsstrahlung Gamma Beam

Автор:: Haysak, Ivan; Martishichkin, Vasyl; Plekan, Ruslan; с соавторами. Конференция: 19th International Scientific Conference on Electric Power Engineering (EPE) Местоположение: Brno, CZECH REPUBLIC публ.: MAY 16-18, 2018

Спонсоры: IEEE Power & Energy Soc, Czechoslovakia Sect; Brno Univ Technol, Fac Elect Engr & Commun, Dept Elect Power Engr; Czech Tech Univ Prague, Fac Elect Engr, Dept Elect Power Engr; Brno Univ Technol,; Czech Tech Univ Prague; South Moravian Reg; Minist Ind & Trade; Minist Educ Youth & Sports; Ctr Res & Utilizat Renewable Energy

PROCEEDINGS OF THE 2018 19TH INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCE ON ELECTRIC POWER ENGINEERING (EPE) Серия книг: International Scientific Conference on Electric Power Engineering Опубликовано: 2018

DOI: 10.1109/EPE.2018.8395995

Radiation Stability of the BSA Modified Biocompatible Magnetic Fluid Автор:: Tomasovicova, N.; Haysak, I.; Kovac, J.; с соавторами.

				Lazorka, M.M. 2018Problems of Atomic Science and Technology 115(3), с. 155-158 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85051120249&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=b37dce1ebfbbd9ad5cf527656f37a9bc&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287801459186%29&relpos=3&citeCnt=0&se archTerm= Influence of e-beam irradiation on optical properties of Cu6PS5I-based superionic thin films Izai, V.Yu., Bendak, A.V., Haysak, I.I., (...), Studenyak, I.P., Kus, P. 2017 Proceedings of the 2017 IEEE 7th International Conference on Nanomaterials: Applications and Properties, NAP 2017 2017-January,01PCSI22 DOI: 10.1109/NAP.2017.8190174 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85046262713&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=b37dce1ebfbbd9ad5cf527656f37a9bc&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287801459186%29&relpos=4&citeCnt=0&se archTerm=	Конференция: 15th Czech and Slovak Conference on Magnetism (CSMAG) Местоположение: Kosice, SLOVAKIA публ.: JUN 17-21, 2013 Спонсоры: P J Safarik Univ, Fac Sci; Slovak Acad Sci, Inst Expt Phys; Slovak Phys Soc; Union Czech Mathematicians & Physicists; Czech Phys Soc; Quantum Design; LOT Oriel Grp Europe; Cryogen Ltd; Cryosoft s r o; ChromSpec Slovakia s r o; SEVT a s; Mineralne vody a s; Tech Univ; Slovak Magnet Soc АСТА PHYSICA POLONICA A Том: 126 Выпуск: 1 Стр.: 262-263 Опубликовано: JUL 2014. Q4 DOI: 10.12693/APhysPolA.126.262 Magnetic Properties of Biocompatible Magnetic Fluid after Electron Irradiation Автор.: Tomasoviova, N.; Haysak, I.; Koneracka, M.; с соавторами. Конференция: European Conference on Physics of Magnetism (PM) Местоположение: Poznan, POLAND публ.: JUN 27-JUL 01, 2011 Спонсоры: Polish Acad Sci, Inst Mol Phys; Adam Mickewicz Univ, Fac Phys АСТА PHYSICA POLONICA A Том: 121 Выпуск: 5-6 Стр.: 1302-1304 Опубликовано: MAY-JUN 2012. Q3 DOI: 10.12693/APhysPolA.121.1302	
Фізичний факультет	Кафедра теоретичної фізики	Геден В.Ф.	18	Nagy, E.A., Gedeon, V.F., Gedeon, S.V., Lazur, V.Y. Electron-impact excitation of 51S – 51P° resonance transition in Sr atom. Ukrainian Journal of Physics 63(1), 2018, с. 11-24. CS=0.33 DOI: 10.15407/ujpe63.01.0011 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85044716914&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=e34b93ab95354b7dd43de46c01b7e264&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-	15	Nagy, E. A.; Gedeon, V. F.; Gedeon, S., V; и др.. Electron-impact excitation of 51S – 51P° resonance transition in Sr atom. UKRAINIAN JOURNAL OF PHYSICS Том: 63 Выпуск: 1, 2018, Стр.: 11-24 DOI: 10.15407/ujpe63.01.0011 Zatsarinnyi, OI; Bandurina, LA; Gedeon, VF. R-matrix calculations of the integral electron-impact excitation cross sections of the ground state of the barium atom. OPTICS AND SPECTROSCOPY Том: 97 Выпуск: 4, 2004, Стр.: 499-507

[ID%286602795569%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm=](#)

Gedeon, V., Gedeon, S., Lazur, V., (...),
Zatsarinny, O., Bartschat, K. Low-energy outer-shell photo-detachment of the negative ion of aluminum. Journal of Physics B: Atomic, Molecular and Optical Physics
51(3), 035004, 2018. CS=1.22
DOI: 10.1088/1361-6455/aa9c37
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85040667284&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=e34b93ab95354b7dd43de46c01b7e264&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602795569%29&relpos=1&citeCnt=0&searchTerm=>

Zatsarinny, O., Bartschat, K., Nagy, E., (...),
Gedeon, V., Lazur, V. Low-energy outer-shell photodetachment of the negative ion of aluminum. Journal of Physics: Conference Series
875(3), 022003, 2017. CS=0.45
DOI: 10.1088/1742-6596/875/3/022003
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85041215520&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=e34b93ab95354b7dd43de46c01b7e264&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602795569%29&relpos=2&citeCnt=0&searchTerm=>

Gedeon, V., Gedeon, S., Lazur, V., (...),
Zatsarinny, O., Bartschat, K. B-spline R-matrix-with-pseudostates calculations for electron collisions with aluminum. Physical Review A -

DOI: 10.1134/1.1813690

Zatsarinnyi, OI; Bandurina, LA; Gedeon, VF.
Resonances in electron-impact integral excitation cross sections of the magnesium atom
OPTICS AND SPECTROSCOPY Том: 95 Выпуск: 2, 2003, Стр.: 167-175
DOI: 10.1134/1.1604421

Gedeon, VF The accessible and total molecular surfaces of unsmooth protein molecules. BIOFIZIKA Том: 45 Выпуск: 5, 2005, Стр.: 780-789

Gedeon, VF; Zatsarinnyi, OI; Masalovich, EA.
Cross-sections and rates for electron-impact excitation of Be⁺. OPTIKA I SPEKTROSKOPIYA Том: 69 Выпуск: 4, 1990, Стр.: 738-744

				Atomic, Molecular, and Optical Physics 92(5),052701, 2015. CS=2.25 DOI: 10.1103/PhysRevA.92.052701 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84946866938&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=e34b93ab95354b7dd43de46c01b7e264&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602795569%29&relpos=3&citeCnt=1&searchTerm= Zatsarinny, O., Bartschat, K., Nagy, E., (...), Gedeon, V., Lazur, V. Electron scattering from aluminum: B-spline R-matrix calculations. Journal of Physics: Conference Series 635(5),052012, 2015. CS=0.45 DOI: 10.1088/1742-6596/635/5/052012 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84948844343&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=e34b93ab95354b7dd43de46c01b7e264&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602795569%29&relpos=4&citeCnt=0&searchTerm=	
Фізичний факультет	Кафедра теоретичної фізики	Рубіш В.В.	16	Lazur, V.Y., Reity, O.K., Rubish, V.V. Quasiclassical theory of the Dirac equation with a scalar-vector interaction and its applications in the physics of heavy-light mesons. Physical Review D - Particles, Fields, Gravitation and Cosmology 83(7),076003, 2011. CS=3.57 DOI: 10.1103/PhysRevD.83.076003 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-79960709740&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=be72b4f950547c983c2e760d3ca6a8f9&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-	11 Lazur, V. Yu.; Reity, O. K.; Rubish, V. V. Quasiclassical theory of the Dirac equation with a scalar-vector interaction and its applications in the physics of heavy-light mesons. PHYSICAL REVIEW D Том: 83 Выпуск: 7, 2011 Номер статьи: 076003 DOI: 10.1103/PhysRevD.83.076003 Lazur, V. Yu.; Reity, O. K.; Rubish, V. V. Spherical model of the stark effect in external scalar and vector fields. INTERNATIONAL JOURNAL OF MODERN PHYSICS A Том: 25 Выпуск: 16, 2010, Стр.: 3235-3259 DOI: 10.1142/S0217751X10049190

[ID%288068605200%29&relpos=0&citeCnt=3&se archTerm=](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-77955022922&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=be72b4f950547c983c2e760d3ca6a8f9&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%288068605200%29&relpos=0&citeCnt=3&se archTerm=)

Lazur, V.Y., Rubish, V.V., Reity, O.K. The relativistic quasiclassical theory of tunneling ionization in an external scalar and vector fields. Journal of Physical Studies 14(1), 2010. CS=0.14
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-77955022922&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=be72b4f950547c983c2e760d3ca6a8f9&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%288068605200%29&relpos=1&citeCnt=0&se archTerm=>

Lazur, V.Yu., Reity, O.K., Rubish, V.V. Spherical model of the stark effect in external scalar and vector fields. International Journal of Modern Physics A 25(16), 2010, c. 3235-3259. CS=1.41
DOI: 10.1142/S0217751X10049190
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-77954198839&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=be72b4f950547c983c2e760d3ca6a8f9&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%288068605200%29&relpos=2&citeCnt=2&se archTerm=>

Lazur, V.Yu., Reity, A.K., Rubish, V.V. Semiclassical approximation in the relativistic potential model of B and D mesons. Theoretical and Mathematical Physics 155(3), 2008c. 825-847. CS=0.74
DOI: 10.1007/s11232-008-0071-2
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-46249123732&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=be72b4f950547c983c2e760d3ca6a8f>

Lazur, V. Yu.; Reity, A. K.; Rubish, V. V. Semiclassical approximation in the relativistic potential model of B and D mesons. THEORETICAL AND MATHEMATICAL PHYSICS Том: 155 Выпуск: 3, 2008, Стр.: 825-847
DOI: 10.1007/s11232-008-0071-2

Rubish, V. M.; Stefanovych, V. O.; Rubish, V. V.; и др. Effect of an irradiation on structure and properties of light-sensitive film condensates. METALLOFIZIKA I NOVEISHIE TEKHNOLOGII Том: 28 Выпуск: 5, 2006, Стр.: 643-655

Shchurova, T; Savchenko, N; Rubish, VM; и др. Electrical and optical properties of SbxS1-x alloys. Конференция: 2nd International Workshop on Amorphous and Nanostructures Chalcogenides Местоположение: Sinaia, ROMANIA публ.: JUN 20-24, 2005. JOURNAL OF OPTOELECTRONICS AND ADVANCED MATERIALS Том: 7 Выпуск: 4, 2005, Стр.: 2021-2027

				9&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%288068605200%29&relpos=3&citeCnt=5&searchTerm= Rubish, V.M., Stefanovich, V.O., Guranich, O.G., (...), Kostiukevych, S.A., Kryuchyn, A.A. Raman spectra and optical properties of thin As ₄₀ S ₆₀ and As ₄₀ S ₅₀ Se ₁₀ films. Ukrainian Journal of Physical Optics 8(2), 2007, c. 69-77. CS=0.75 DOI: 10.3116/16091833/8/2/69/2007 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84981713368&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=be72b4f950547c983c2e760d3ca6a8f9&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%288068605200%29&relpos=4&citeCnt=1&searchTerm=		
Фізичний факультет	Кафедра теоретичної фізики	Жаба В.І.	14	Analytical forms of the deuteron wave function for Nijmegen group potentials and polarization characteristics of A (d, d ') X reactions Zhaba, V.I. 2018 Modern Physics Letters A 33(27), 1850160. CS=1.09 DOI: 10.1142/S0217732318501602 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85052644839&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=293a449afc2769fa9379acfb4259040&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2856695239500%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm= Energy dependence of cross section of photonuclear reactions on indium isotopes Zhaba, V.I., Haysak, I.I., Parlag, A.M., Bohinyuk, V.S., Lazorka, M.M. 2018 Problems of Atomic Science	12	Analytical forms of the deuteron wave function for Nijmegen group potentials and polarization characteristics of A(d, d ')X reactions Автор:: Zhaba, Viktor Ivanovich MODERN PHYSICS LETTERS A Том: 33 Выпуск: 27 Номер статьи: 1850160 Опубликовано: SEP 7 2018. Q3/Q2/Q4/Q4 DOI: 10.1142/S0217732318501602 ENERGY DEPENDENCE OF CROSS SECTION OF PHOTONUCLEAR REACTIONS ON INDIUM ISOTOPES Автор:: Zhaba, V., I; Haysak, I. I.; Parlag, A. M.; с соавторами. PROBLEMS OF ATOMIC SCIENCE AND TECHNOLOGY Выпуск: 3 Стр.: 155-158 Опубликовано: 2018. Q4/Q4/Q4/Q4 ANALYTICAL FORMS OF THE WAVE FUNCTION AND THE ASYMMETRY OF THE POLARIZATION CHARACTERISTICS OF THE DEUTERON

and Technology
115(3), с. 155-158. CS=0.25

Zhaba, V.I. Analytical forms of the wave function and the asymmetry of the polarization characteristics of the deuteron. Journal of Physical Studies 21(4), 2017, с. 4101-1-4101-14. CS=0.14
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85044188830&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=d5a60cc73cade3accd2575a144703a3e&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2856695239500%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm=>

Zhaba, V.I. The phase-functions method and scalar amplitude of nucleon-nucleon scattering. International Journal of Modern Physics E 25(11),1650088, 2016. CS=1.18
DOI: 10.1142/S0218301316500889
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84999289126&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=d5a60cc73cade3accd2575a144703a3e&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2856695239500%29&relpos=1&citeCnt=0&searchTerm=>

Zhaba, V.I. New analytical forms of wave function in coordinate space and tensor polarization of deuteron. Modern Physics Letters A 31(25),1650139, 2016. CS=0.85.
DOI: 10.1142/S021773231650139X
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84980338820&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=00333f652bcef0ab5b6d346db581ab>

Автор:: Zhaba, V. I.
JOURNAL OF PHYSICAL STUDIES Том: 21 Выпуск: 4 Номер статьи: 4101 Опубликовано: 2017

Zhaba, V. I. Analytical forms of the wave function in coordinate space and tensor polarization of the deuteron for potentials. JOURNAL OF PHYSICAL STUDIES Том: 20 Выпуск: 3, 2016.

Zhaba, V. I. The phase-functions method and scalar amplitude of nucleon-nucleon scattering.
INTERNATIONAL JOURNAL OF MODERN PHYSICS E-NUCLEAR PHYSICS Том: 25 Выпуск: 11, 2016, Номер статьи: 1650088
DOI: 10.1142/S0218301316500889

				4f&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2856695239500%29&relpos=2&citeCnt=1&searchTerm=		
Фізичний факультет	Кафедра теоретичної фізики	Ломпей Р.Р.	8	Lompay, R.R. On the energy-momentum and spin tensors in the Riemann-Cartan space. General Relativity and Gravitation 46(4), 2014, с. 1-23. CS=0.99. DOI: 10.1007/s10714-014-1692-4 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84895084016&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=7f85f1066a80e6feec4841ff481aac84&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%288390582100%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm= Lompay, R.R., Petrov, A.N. Covariant differential identities and conservation laws in metric-torsion theories of gravitation. Ukrainian Journal of Physics 59(7), 2014, с. 663-676. CS=0.33. https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84905976914&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=7f85f1066a80e6feec4841ff481aac84&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%288390582100%29&relpos=1&citeCnt=0&searchTerm= Lompay, R.R., Petrov, A.N. Covariant differential identities and conservation laws in metric-torsion theories of gravitation. II. Manifestly generally covariant theories. Journal of Mathematical Physics 54(10), 102504, 2013. CS=0.99.	8	Lompay, Robert R. On the energy-momentum and spin tensors in the Riemann-Cartan space. GENERAL RELATIVITY AND GRAVITATION Том: 46 Выпуск: 4, 2014, Номер статьи: 1692 DOI: 10.1007/s10714-014-1692-4 Lompay, Robert R.; Petrov, Alexander N. Covariant differential identities and conservation laws in metric-torsion theories of gravitation. I. General consideration. JOURNAL OF MATHEMATICAL PHYSICS Том: 54 Выпуск: 6, 2013, Номер статьи: 062504 DOI: 10.1063/1.4810017 Lompay, Robert R.; Petrov, Alexander N. Covariant differential identities and conservation laws in metric-torsion theories of gravitation. II. Manifestly generally covariant theories. JOURNAL OF MATHEMATICAL PHYSICS Том: 54 Выпуск: 10, 2013, Номер статьи: 102504 DOI: 10.1063/1.4826478 Petrov, Alexander N.; Lompay, Robert R. Covariantized Noether identities and conservation laws for perturbations in metric theories of gravity. GENERAL RELATIVITY AND GRAVITATION Том: 45 Выпуск: 3, 2013, Стр.: 545-579 DOI: 10.1007/s10714-012-1487-4 Bondar, Denys I.; Cabrera, Renan; Lompay, Robert R.; и др. Operational

DOI: 10.1063/1.4826478
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84886825582&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=7f85f1066a80e6feec4841ff481aac84&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%288390582100%29&relpos=2&citeCnt=2&searchTerm=>

Lompay, R.R., Petrov, A.N. Covariant differential identities and conservation laws in metric-torsion theories of gravitation. I. General consideration. Journal of Mathematical Physics 54(6),062504, 2013. CS=0.99.

DOI: 10.1063/1.4810017
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84880091267&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=7f85f1066a80e6feec4841ff481aac84&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%288390582100%29&relpos=3&citeCnt=9&searchTerm=>

Petrov, A.N., Lompay, R.R. Covariantized Noether identities and conservation laws for perturbations in metric theories of gravity. General Relativity and Gravitation 45(3), 2013, c. 545-579. CS=0.99.

DOI: 10.1007/s10714-012-1487-4
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84874018632&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=7f85f1066a80e6feec4841ff481aac84&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%288390582100%29&relpos=4&citeCnt=16&searchTerm=>

Dynamic Modeling. Transcending Quantum and Classical Mechanics
PHYSICAL REVIEW LETTERS Том: 109 Выпуск: 19, 2012, Номер
статьи: 190403
DOI: 10.1103/PhysRevLett.109.190403

Фізичний факультет	Кафедра теоретичної фізики	Геден С.В.	11 Nagy, E.A., Gedeon, V.F., Gedeon, S.V., Lazur, V.Y. Electron-impact excitation of $51S - 51P^{\circ}$ resonance transition in Sr atom. Ukrainian Journal of Physics 63(1), 2018, с. 11-24. CS=0.33 DOI: 10.15407/ujpe63.01.0011 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85044716914&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=63a05d8f37647dac346c424efe648f5b&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2822979073700%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm= Gedeon, V., Gedeon, S., Lazur, V., (...), Zatsarinny, O., Bartschat, K. Low-energy outer-shell photo-detachment of the negative ion of aluminum. Journal of Physics B: Atomic, Molecular and Optical Physics 51(3), 035004, 2018. CS=1.22 DOI: 10.1088/1361-6455/aa9c37 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85040667284&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=63a05d8f37647dac346c424efe648f5b&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2822979073700%29&relpos=1&citeCnt=0&searchTerm= Zatsarinny, O., Bartschat, K., Nagy, E., (...), Gedeon, V., Lazur, V. Low-energy outer-shell photodetachment of the negative ion of aluminum. Journal of Physics: Conference Series 875(3), 022003, 2017. CS=0.45 DOI: 10.1088/1742-6596/875/3/022003 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85041215520&origin=resultslist&sort=plf-	10 Low-energy outer-shell photo-detachment of the negative ion of aluminum Автор.: Gedeon, Viktor; Gedeon, Sergej; Lazur, Vladimir; с соавторами. JOURNAL OF PHYSICS B-ATOMIC MOLECULAR AND OPTICAL PHYSICS Том: 51 Выпуск: 3 Номер статьи: 035004 Опубликовано: FEB 14 2018. Q2/Q3 DOI: 10.1088/1361-6455/aa9c37 Nagy, E.A., Gedeon, V.F., Gedeon, S.V., Lazur, V.Y. Electron-impact excitation of $51S - 51P^{\circ}$ resonance transition in Sr atom. Ukrainian Journal of Physics 63(1), 2018, с. 11-24. DOI: 10.15407/ujpe63.01.0011 Gedeon, V., Gedeon, S., Lazur, V., (...), Zatsarinny, O., Bartschat, K. Low-energy outer-shell photo-detachment of the negative ion of aluminum. Journal of Physics B: Atomic, Molecular and Optical Physics 51(3), 035004, 2018. IF=1.792 DOI: 10.1088/1361-6455/aa9c37 Zatsarinny, O., Bartschat, K., Nagy, E., (...), Gedeon, V., Lazur, V. Electron scattering from aluminum: B-spline R-matrix calculations. Конференция: 29th International Conference on Photonic, Electronic, and Atomic Collisions (ICPEAC) Местоположение: Toledo, SPAIN публ.: JUL 22-28, 2015. Journal of Physics: Conference Series 635(5), 052012, 2015. DOI: 10.1088/1742-6596/635/5/052012 Gedeon, V., Gedeon, S., Lazur, V., (...), Zatsarinny, O., Bartschat, K. B-spline R-matrix-with-pseudostates calculations for electron collisions with aluminum. Physical Review A 92(5), 052701, 2015. IF=2.925 DOI: 10.1103/PhysRevA.92.052701
--------------------	----------------------------	------------	--	--

[f&src=s&sid=63a05d8f37647dac346c424efe648f5b&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2822979073700%29&relpos=2&citeCnt=0&searchTerm=](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84946866938&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=63a05d8f37647dac346c424efe648f5b&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2822979073700%29&relpos=2&citeCnt=0&searchTerm=)

Gedeon, V., Gedeon, S., Lazur, V., (...),
Zatsarinny, O., Bartschat, K. B-spline R-matrix-
with-pseudostates calculations for electron
collisions with aluminum. Physical Review A -
Atomic, Molecular, and Optical Physics
92(5),052701, 2015. CS=2.25
DOI: 10.1103/PhysRevA.92.052701
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84946866938&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=63a05d8f37647dac346c424efe648f5b&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2822979073700%29&relpos=3&citeCnt=1&searchTerm=>

Zatsarinny, O., Bartschat, K., Nagy, E., (...),
Gedeon, V., Lazur, V. Electron scattering from
aluminum: B-spline R-matrix calculations. Journal
of Physics: Conference Series 635(5),052012,
2015. CS=0.45
DOI: 10.1088/1742-6596/635/5/052012
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84948844343&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=63a05d8f37647dac346c424efe648f5b&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2822979073700%29&relpos=4&citeCnt=0&searchTerm=>

Фізичний факультет	Кафедра теоретичної фізики	Нодь Є. А.	9	Electron-impact excitation of $51S - 51P^{\circ}$ resonance transition in Sr atom Nagy, E.A., Gedeon, V.F., Gedeon, S.V., Lazur, V.Y. 2018 Ukrainian Journal of Physics 63(1), с. 11-24. CS=0.30 DOI: 10.15407/ujpe63.01.0011 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85044716914&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=bb7dbb458bc8cfd9b0d714002ca4155a&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287203083669%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm= Low-energy outer-shell photo-detachment of the negative ion of aluminum Gedeon, V., Gedeon, S., Lazur, V., (...), Zatsarinny, O., Bartschat, K. 2018 Journal of Physics B: Atomic, Molecular and Optical Physics Low-energy outer-shell photodetachment of the negative ion of aluminum 51(3),035004 CS=1.77 DOI: 10.1088/1361-6455/aa9c37 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85040667284&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=bb7dbb458bc8cfd9b0d714002ca4155a&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287203083669%29&relpos=1&citeCnt=0&searchTerm= Low-energy outer-shell photodetachment of the negative ion of aluminum Zatsarinny, O., Bartschat, K., Nagy, E., (...), Gedeon, V., Lazur, V. 2017 Journal of Physics: Conference Series CS=0.48 DOI: 10.1088/1742-6596/875/3/022003		
--------------------	----------------------------	------------	---	--	--	--

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85041215520&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=bb7dbb458bc8cfd9b0d714002ca4155a&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287203083669%29&relpos=2&citeCnt=0&se archTerm=>
 B -spline R -matrix-with-pseudostates calculations for electron collisions with aluminum
 Gedeon, V., Gedeon, S., Lazur, V., (...), Zatsarinny, O., Bartschat, K. 2015 Physical Review A - Atomic, Molecular, and Optical Physics 875(3),022003
 CS=2.46
 DOI: 10.1103/PhysRevA.92.052701
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84946866938&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=bb7dbb458bc8cfd9b0d714002ca4155a&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287203083669%29&relpos=3&citeCnt=2&se archTerm=>
 Electron scattering from aluminum: B-spline R-matrix calculations Zatsarinny, O., Bartschat, K., Nagy, E., (...), Gedeon, V., Lazur, V. 2015 Journal of Physics: Conference Series.
 CS=0.48
 DOI: 10.1088/1742-6596/635/5/052012
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84948844343&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=bb7dbb458bc8cfd9b0d714002ca4155a&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287203083669%29&relpos=4&citeCnt=0&se archTerm=>

Фізичний факультет	Кафедра квантової електроніки	Шуайбов О.К.	25 1	Electrical Characteristics of a Glow Discharge in Air over the Surface of Aluminum Sulfate Aqueous Solution Shuaibov, A.K., Chuchman, M.P., Mesarosh, L.V. 2018 Surface Engineering and Applied Electrochemistry 54(3), с. 267-272.CS=0.62 DOI: 10.3103/S1068375518030122 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85050498105&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=5d4d92d0cacde5c1a64c591e5c42ee3a&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287005397784%29&relpos=0&citeCnt=0&se archTerm= Optical characteristics of gas-discharge plasma of atmospheric pressure barrier discharge on zinc diiodide vapor with helium mixtures Malinina, A.A., Malinin, A.N., Shuaibov, A.K. 2018 Problems of Atomic Science and Technology 118(6), с. 324-327 CS=0.25 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85060737186&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=5d4d92d0cacde5c1a64c591e5c42ee3a&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287005397784%29&relpos=1&citeCnt=0&se archTerm= Characteristics of a Nanosecond Discharge with a Liquid Nonmetallic Electrode in the Air Shuaibov, A.K., Minya, A.I., Enedi, A.L., (...), Gomoki, Z.T., Danilo, V.V. 2018 Surface Engineering and Applied Electrochemistry 54(1).CS=0.62 DOI: 10.3103/S1068375518010155 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-	21 2	Electrical Characteristics of a Glow Discharge in Air over the Surface of Aluminum Sulfate Aqueous Solution Автор:: Shuaibov, A. K.; Chuchman, M. P.; Mesarosh, L. V. SURFACE ENGINEERING AND APPLIED ELECTROCHEMISTRY Том: 54 Выпуск: 3 Стр.: 267-272 Опубликовано: MAY 2018 Q4 DOI: 10.3103/S1068375518030122 OPTICAL CHARACTERISTICS OF GAS-DISCHARGE PLASMA OF ATMOSPHERIC PRESSURE BARRIER DISCHARGE ON ZINC DIIODIDE VAPOR WITH HELIUM MIXTURES Автор:: Malinina, A. A.; Malinin, A. N.; Shuaibov, A. K. PROBLEMS OF ATOMIC SCIENCE AND TECHNOLOGY Выпуск: 6 Стр.: 324-327 Опубликовано: 2018. Q4/Q4/Q4/Q4 Characteristics of a Nanosecond Discharge with a Liquid Nonmetallic Electrode in the Air Автор:: Shuaibov, A. K.; Minya, A. I.; Enedi, A. L.; с соавторами. SURFACE ENGINEERING AND APPLIED ELECTROCHEMISTRY Том: 54 Выпуск: 1 Стр.: 1-5 Опубликовано: JAN 2018. Q4 DOI: 10.3103/S1068375518010155 Glow Discharge Emission Spectra in Air with Liquid Electrode Based on Distilled Water Автор:: Chuchman, M. P.; Mesarosh, L. V.; Shuaibov, A. K.; с соавторами. JOURNAL OF APPLIED SPECTROSCOPY Том: 83 Выпуск: 5 Стр.: 781-785 Опубликовано: NOV 2016. Q4 DOI: 10.1007/s10812-016-0363-5 Characteristics and Parameters of Plasma of a Gas-Discharge UV-VUV Lamp on a System of Bands of Argon Chloride and Chlorine Molecules Автор:: Shuaibov, A. K.; Minya, A. I.; Gritsak, R. V.; с соавторами. HIGH TEMPERATURE Том: 53 Выпуск: 4 Стр.: 476-480 Опубликовано: JUL 2015.Q4
--------------------	-------------------------------	--------------	---------	--	---------	---

[s2.0-85046685749&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=5d4d92d0cacde5c1a64c591e5c42ee3a&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287005397784%29&relpos=2&citeCnt=0&se archTerm=](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85046685749&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=5d4d92d0cacde5c1a64c591e5c42ee3a&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287005397784%29&relpos=2&citeCnt=0&se archTerm=)

Synthesis of nanostructured transition metal oxides by a nanosecond discharge in air with assistance of the deposition process by plasma UV-radiation
Shuiabov, A., Minya, A., Malinina, A., (...), Gomoki, Z., Danilo, V. 2018 Advances in Natural Sciences: Nanoscience and Nanotechnology 9(3),035016
CS=1.70
DOI: 10.1088/2043-6254/aadc4b

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85054023922&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=5d4d92d0cacde5c1a64c591e5c42ee3a&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287005397784%29&relpos=3&citeCnt=0&se archTerm=>

Mechanism of growth of the intensity of radiation emitted in the blue-violet spectral interval by gas-discharge plasma generated in the mixtures of mercury diiodide vapor, xenon, and neon
Malinina, A.O., Shuaibov, O.K., Malinin, O.M. 2017 Ukrainian Journal of Physics 62(7), c. 594-598.CS=0.30
DOI: 10.15407/ujpe62.07.0594

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85033392381&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=5d4d92d0cacde5c1a64c591e5c42ee3a&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287005397784%29&relpos=4&citeCnt=0&se>

DOI: 10.1134/S0018151X15030165

				archTerm=		
Фізичний факультет	Кафедра квантової електроніки	Шевепа І.В.	94	Characteristics of a Nanosecond Discharge with a Liquid Nonmetallic Electrode in the Air - Shuaibov, A.K., Minya, A.I., Enedi, A.L., (...), Gomoki, Z.T., Danilo, V.V. 2018 Surface Engineering and Applied Electrochemistry 54(1).CS=0.62 DOI: 10.3103/S1068375518010155 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85046685749&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=72b05713d578b0840cae29be199cd7bf&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287004598240%29&relpos=0&citeCnt=0&se archTerm= Synthesis of nanostructured transition metal oxides by a nanosecond discharge in air with assistance of the deposition process by plasma UV-radiation Shuiabov, A., Minya, A., Malinina, A., (...), Gomoki, Z., Danilo, V. 2018 Advances in Natural Sciences: Nanoscience and Nanotechnology 9(3),035016 CS=1.74 DOI: 10.1088/2043-6254/aadc4b https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85054023922&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=72b05713d578b0840cae29be199cd7bf&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287004598240%29&relpos=1&citeCnt=0&se archTerm=	74	Characteristics of a Nanosecond Discharge with a Liquid Nonmetallic Electrode in the Air Автор:: Shuaibov, A. K.; Minya, A. I.; Enedi, A. L.; с соавторами. SURFACE ENGINEERING AND APPLIED ELECTROCHEMISTRY Том: 54 Выпуск: 1 Стр.: 1-5 Опубликовано: JAN 2018. Q4 DOI: 10.3103/S1068375518010155 Shuaibov, A. K.; Shevera, I. V.; Kozak, Ya Yu; и др. Characteristics of a nanosecond discharge in atmospheric air with a liquid electrolytic electrode TECHNICAL PHYSICS Том: 59 Выпуск: 6, 2014, Стр.: 928-931 DOI: 10.1134/S1063784214060206 Shuaibov, A. K.; Minya, A. I.; Gritsak, R. V.; Shevera, I. V. и др. Gas-discharge source of the noncarcinogenic UV radiation based on the mixture of helium and heavy-water (D2O) vapor. TECHNICAL PHYSICS Том: 58 Выпуск: 3, 2013, Стр.: 459-461 DOI: 10.1134/S1063784213030237 Shuaibov, A. K.; Gomoki, Z. T.; Minya, A. I.; Shevera, I. V. и др. Emission characteristics of an ultraviolet emitter based on mixtures of krypton with low-aggressive halogen carriers pumped by a barrier discharge. OPTICS AND SPECTROSCOPY Том: 114 Выпуск: 2, 2013, Стр.: 189-192 DOI: 10.1134/S0030400X13020252 Shuaibov, A. K.; Minya, A. I.; Gomoki, Z. T.; Shevera, I. V. и др. Capacitive-discharge VUV lamp based on a water-vapor-argon mixture.

Characteristics of a nanosecond discharge in atmospheric air with a liquid electrolytic electrode
Shuaibov, A.K., Shevera, I.V., Kozak, Y.Y., Kentesh, G.V. 2014 Technical Physics 59(6), c. 928-931

CS=0.70

DOI: 10.1134/S1063784214060206

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84903160551&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=72b05713d578b0840cae29be199cd7bf&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287004598240%29&relpos=2&citeCnt=1&se archTerm=>

Use of a low pressure helium/water vapor discharge as a mercury-free source of ultraviolet emission
Levko, D., Shuaibov, A., Shevera, I., Gritzak, R., Tsymbaliuk, A. 2014 Journal of Applied Physics

116(11),113303.CS=2.03

DOI: 10.1063/1.4896188

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84907487958&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=72b05713d578b0840cae29be199cd7bf&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287004598240%29&relpos=3&citeCnt=2&se archTerm=>

Shuaibov, A.K., Gomoki, Z.T., Minya, A.I., Shevera, I.V. Emission characteristics of an ultraviolet emitter based on mixtures of krypton with low-aggressive halogen carriers pumped by a barrier discharge. Optics and Spectroscopy (English translation of Optika i Spektroskopiya)

114(2), 2013, c. 189-192. CS=0.66

DOI: 10.1134/S0030400X13020252

JOURNAL OF OPTICAL TECHNOLOGY Том: 79 Выпуск: 8, 2012, Стр.: 512-514

DOI: 10.1364/JOT.79.000512

				https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84878619785&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=e57a150de9575463d0e6b7991039a1bf&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287004598240%29&relpos=2&citeCnt=2&se archTerm=		
Фізичний факультет	Кафедра квантової електроніки	Шафраньош І.І.	31	Shafranyosh, I.I., Mitropolskiy, I.E., Kuzma, V.V., Svyda, Y.Y., Sukhoviya, M.I. Electron-Impact Excitation of Uracil Luminescence on a Ceramic Surface. Journal of Applied Spectroscopy 85(1), 2018, с. 32-36. CS=0.45 DOI: 10.1007/s10812-018-0607-7 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85044499477&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=deb16e5f24651bfe18fc45328240bead&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286506966303%29&relpos=0&citeCnt=0&se archTerm= Kupliauskienė, A., Kerevičius, G., Borovik, V., Shafranyosh, I., Borovik, A. The energy structure and decay channels of the 4p6-shell excited states in Sr. Journal of Physics B: Atomic, Molecular and Optical Physics 50(22), 225201, 2017. CS=1.22 DOI: 10.1088/1361-6455/aa90df https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85033731766&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=deb16e5f24651bfe18fc45328240bea	23	Shafranyosh, I. I.; Mitropolskiy, I. E.; Kuzma, V. V.; и др. Electron-Impact Excitation of Uracil Luminescence on a Ceramic Surface. JOURNAL OF APPLIED SPECTROSCOPY Том: 85 Выпуск: 1, 2018, Стр.: 32-36 DOI: 10.1007/s10812-018-0607-7 Mitropolskiy, I. E.; Shafranyosh, I. I.; Kuzma, V. V.; и др. The Electron-photon Emission of the Nitrogenous Basis of Nucleic Acids - a Cytosine in a Solid Phase. JOURNAL OF NANO- AND ELECTRONIC PHYSICS Том: 9 Выпуск: 4, 2017, Номер статьи: 04016 DOI: 10.21272/jnep.9(4).04016 Shafranyosh, I. I.; Svida, Yu. Yu.; Sukhoviya, M. I.; и др. Absolute effective cross sections of ionization of adenine and guanine molecules by electron impact. TECHNICAL PHYSICS Том: 60 Выпуск: 10, 2015, Стр.: 1430-1436 DOI: 10.1134/S1063784215100278 Minaev, B. F.; Shafranyosh, M. I.; Svida, Yu Yu; Shafranyosh, I. I. и др. Fragmentation of the adenine and guanine molecules induced by electron collisions. JOURNAL OF CHEMICAL PHYSICS Том: 140 Выпуск: 17, 2014, Номер статьи: 175101 DOI: 10.1063/1.4871881

[d&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286506966303%29&relpos=1&citeCnt=0&se archTerm=](#)

Mitropolskiy, I.E., Shafranyosh, I.I., Kuzma, V.V., Svyda, Y.Y., Sukhoviya, M.I. The Electron-photon emission of the nitrogenous basis of nucleic acids - A cytosine in a solid phase. Journal of Nano- and Electronic Physics 9(4),04016, 2017. CS=0.50
DOI: 10.21272/jnep.9(4).04016

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85026654789&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=deb16e5f24651bfe18fc45328240bead&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286506966303%29&relpos=2&citeCnt=0&se archTerm=>

Shafranyosh, I.I., Svida, Y.Y., Sukhoviya, M.I., (...), Baryshnikov, G.V., Minaeva, V.A. Absolute effective cross sections of ionization of adenine and guanine molecules by electron impact. Technical Physics 60(10), 2015, c. 1430-1436. CS=0.65

DOI: 10.1134/S1063784215100278
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84944715177&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=deb16e5f24651bfe18fc45328240bead&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286506966303%29&relpos=3&citeCnt=0&se archTerm=>

Minaev, B.F., Shafranyosh, M.I., Svida, Y., (...), Baryshnikov, G.V., Minaeva, V.A. Fragmentation of the adenine and guanine molecules induced by

Shafranyosh, I. I.; Sukhoviya, M. I.
Inelastic collisions of the uracil molecules with electrons. JOURNAL OF CHEMICAL PHYSICS Том: 137 Выпуск: 18, 2012, Номер статьи: 184303

DOI: 10.1063/1.4765307

				electron collisions. Journal of Chemical Physics 140(17),175101, 2014. CS=2.13 DOI: 10.1063/1.4871881 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84900001518&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=deb16e5f24651bfe18fc45328240bead&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286506966303%29&relpos=4&citeCnt=15&searchTerm=		
Фізичний факультет	Кафедра квантової електроніки	Маргітич М. О.	9	The excitation cross section of cadmium atoms from metastable 5s5p 3P0, 2 states by electron impact Fedorko, R.A., Snegurskaya, T.A., Margitich, N.A., Shafranyosh, I.I. 2010 Optics and Spectroscopy (English translation of Optika i Spektroskopiya) 109(3), с. 325-329. CS=0.76 DOI: 10.1134/S0030400X1009002X https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-77957878981&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=4ea88b66c62af64d6327068a1d907f25&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286508320682%29&relpos=0&citeCnt=1&searchTerm= Electron-impact excitation of barium atoms from metastable 53 DJ states Margitich, N.A., Snegurskaya, T.A., Shafranyosh, I.I. 2008 Optics and Spectroscopy (English translation of Optika i Spektroskopiya) 104(1), с. 4-9. CS=0.76 DOI: 10.1007/s11449-008-1002-4 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-38849178256&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=4ea88b66c62af64d6327068a1d907f25&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286508320682%29&relpos=0&citeCnt=1&searchTerm=		

[ID%286508320682%29&relpos=1&citeCnt=0&se archTerm=](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84890884319&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=4ea88b66c62af64d6327068a1d907f25&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286508320682%29&relpos=1&citeCnt=0&se archTerm=)

Negative ions formation of the cytosine molecule by electron impact Sukhoviya, M.I., Shafranyosh, M.I., Margitich, M.O., Shafranyosh, I.I. 2005 Biopolymers and Cell 21(6), c. 531-535. CS=0.32 DOI: 10.7124/bc.000711

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84890884319&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=4ea88b66c62af64d6327068a1d907f25&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286508320682%29&relpos=2&citeCnt=0&se archTerm=>

Spectroscopic study of the production of magnesium ions from the atomic metastable states (3s3p3P0, 2) by electron impact Snegurskaya, T.A., Margitich, N.A., Shafran'osh, I.I. 2000

Optika i Spektroskopiya
88(5), c. 733-736

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-33749405226&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=4ea88b66c62af64d6327068a1d907f25&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286508320682%29&relpos=3&citeCnt=1&se archTerm=>

Spectroscopic Study of the Production of Magnesium Ions from the Atomic Metastable States 3s3p3P0, 2 by Electron Impact

Snegurskaya, T.A., Margitich, N.A., Shafran'osh, I.I. 2000 Optics and Spectroscopy (English translation of Optika i Spektroskopiya)

88(5), c. 661-663. CS=0.76
DOI: 10.1134/1.626882

				https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0041555916&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=4ea88b66c62af64d6327068a1d907f25&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286508320682%29&relpos=4&citeCnt=2&se archTerm=		
Фізичний факультет	Кафедра квантової електроніки	Малін О.М.	50	Optical characteristics of gas-discharge plasma of atmospheric pressure barrier discharge on zinc diiodide vapor with helium mixtures Malinina, A.A., Malinin, A.N., Shuaibov, A.K. 2018 Problems of Atomic Science and Technology 118(6), с. 324-327 CS=0.25 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85060737186&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=0550ca6f0b3b33fd5ea1765c5ee24829&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287102126890%29&relpos=0&citeCnt=0&se archTerm= Synthesis of nanostructured transition metal oxides by a nanosecond discharge in air with assistance of the deposition process by plasma UV-radiation Shuiabov, A., Minya, A., Malinina, A., (...), Gomoki, Z., Danilo, V. 2018 Advances in Natural Sciences: Nanoscience and Nanotechnology 9(3), 035016. CS=1.70 DOI: 10.1088/2043-6254/aadc4b https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85054023922&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=0550ca6f0b3b33fd5ea1765c5ee24829&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287102126890%29&relpos=1&citeCnt=0&se archTerm= Mechanism of growth of the intensity of radiation	51	OPTICAL CHARACTERISTICS OF GAS-DISCHARGE PLASMA OF ATMOSPHERIC PRESSURE BARRIER DISCHARGE ON ZINC DIIODIDE VAPOR WITH HELIUM MIXTURES Автор:: Malinina, A. A.; Malinin, A. N.; Shuaibov, A. K. PROBLEMS OF ATOMIC SCIENCE AND TECHNOLOGY Выпуск: 6 Стр.: 324-327 Опубликовано: 2018.Q4/Q4/Q4/Q4 Malinina, A.A., Malinin, A.N. Optical Characteristics of a Gas Discharge Plasma Based on a Mixture of Mercury Diiodide Vapor, Nitrogen, and Helium. Journal of Applied Spectroscopy 83(4), 2016, с. 592-597. IF=0.572 DOI: 10.1007/s10812-016-0333-y Malinina, A.A., Malinin, A.N. Optical characteristics and parameters of gas-discharge plasma in a mixture of mercury dibromide vapor with argon. Plasma Physics Reports 41(3), 2015, с. 281-289. IF=0.984 DOI: 10.1134/S1063780X1503006X Malinina, A.A., Starikovskaya, S.M., Malinin, A.N. Nanosecond barrier discharge in a krypton/helium mixture containing mercury dibromide: Optical emission and plasma parameters. Optics and Spectroscopy (English translation of Optika i Spektroskopiya) 118(1), 2015, с. 26-36. IF=0.716 DOI: 10.1134/S0030400X14120157 Malinina, A.A., Malinin, A.N. Optical characteristics and parameters of gas-discharge plasma in a mixture of mercury dibromide vapor with neon. Plasma Physics Reports 39(12), 2013, с. 1035-1042. IF=0.984 DOI: 10.1134/S1063780X13120052

emitted in the blue-violet spectral interval by gas-discharge plasma generated in the mixtures of mercury diiodide vapor, xenon, and neon
 Malinina, A.O., Shuaibov, O.K., Malinin, O.M. 2017 Ukrainian Journal of Physics 62(7), c. 594-598.CS=0.70
 DOI: 10.15407/ujpe62.07.0594
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85033392381&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=0550ca6f0b3b33fd5ea1765c5ee24829&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287102126890%29&relpos=2&citeCnt=0&se archTerm=>
 Optical Characteristics of a Gas Discharge Plasma Based on a Mixture of Mercury Diiodide Vapor, Nitrogen, and Helium Malinina, A.A., Malinin, A.N.2016Journal of Applied Spectroscopy 83(4), c. 592-597. CS=0.49
 DOI: 10.1007/s10812-016-0333-y
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84984917795&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=0550ca6f0b3b33fd5ea1765c5ee24829&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287102126890%29&relpos=3&citeCnt=1&se archTerm=>
 Optical characteristics and parameters of gas-discharge plasma in a mixture of mercury dibromide vapor with argon Malinina, A.A., Malinin, A.N.2015 Plasma Physics Reports 41(3), c. 281-289.CS=0.49
 DOI: 10.1007/s10812-016-0333-y
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84984917795&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=0550ca6f0b3b33fd5ea1765c5ee2482>

Malinina, A.A., Malinin, A.N., Shuaibov, A.K. Optical characteristics of a HgBr excilamp. Quantum Electronics 43(8), 2013, c. 757-761. IF=1.119
 DOI: 10.1070/QE2013v043n08ABEH015085

				9&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287102126890%29&relpos=3&citeCnt=1&se archTerm=		
Фізичний факультет	Кафедра квантової електроніки	Маліна А.О.	19	Optical characteristics of gas-discharge plasma of atmospheric pressure barrier discharge on zinc diiodide vapor with helium mixtures Malinina, A.A., Malinin, A.N., Shuaibov, A.K. 2018 Problems of Atomic Science and Technology 118(6), с. 324-327 CS=0.25 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85060737186&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=0550ca6f0b3b33fd5ea1765c5ee24829&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287102126890%29&relpos=0&citeCnt=0&se archTerm= Synthesis of nanostructured transition metal oxides by a nanosecond discharge in air with assistance of the deposition process by plasma UV-radiation Shuiabov, A., Minya, A., Malinina, A., (...), Gomoki, Z., Danilo, V. 2018 Advances in Natural Sciences: Nanoscience and Nanotechnology 9(3), 035016. CS=1.70 DOI: 10.1088/2043-6254/aadc4b https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85054023922&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=0550ca6f0b3b33fd5ea1765c5ee24829&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287102126890%29&relpos=1&citeCnt=0&se archTerm= Parameters of nanosecond overvoltage discharge plasma in a narrow air gap between the electrodes	16	OPTICAL CHARACTERISTICS OF GAS-DISCHARGE PLASMA OF ATMOSPHERIC PRESSURE BARRIER DISCHARGE ON ZINC DIIODIDE VAPOR WITH HELIUM MIXTURES Автор:: Malinina, A. A.; Malinin, A. N.; Shuaibov, A. K. PROBLEMS OF ATOMIC SCIENCE AND TECHNOLOGY Выпуск: 6 Стр.: 324-327 Опубликовано: 2018.Q4/Q4/Q4/Q4 Malinina, A.A., Malinin, A.N. Optical Characteristics of a Gas Discharge Plasma Based on a Mixture of Mercury Diiodide Vapor, Nitrogen, and Helium. Journal of Applied Spectroscopy 83(4), 2016, с. 592-597. IF=0.572 DOI: 10.1007/s10812-016-0333-y Malinina, A.A., Malinin, A.N. Optical characteristics and parameters of gas-discharge plasma in a mixture of mercury dibromide vapor with argon. Plasma Physics Reports 41(3), 2015, с. 281-289. IF=0.984 DOI: 10.1134/S1063780X1503006X Malinina, A.A., Starikovskaya, S.M., Malinin, A.N. Nanosecond barrier discharge in a krypton/helium mixture containing mercury dibromide: Optical emission and plasma parameters. Optics and Spectroscopy (English translation of Optika i Spektroskopiya) 118(1), 2015, с. 26-36. IF=0.716 DOI: 10.1134/S0030400X14120157 Malinina, A. A.; Malinin, A. N. Optical characteristics and parameters of gas-discharge plasma in a mixture of mercury dibromide vapor with neon. PLASMA PHYSICS REPORTS Том: 39 Выпуск: 12, 2013, Стр.: 1035-1042 IF=0.984 DOI: 10.1134/S1063780X13120052

			containing electrode material vapor Shuaibov, O.K., Minya, O.Y., Chuchman, M.P., (...), Danilo, V.V., Gomoki, Z.T. 2018 Ukrainian Journal of Physics 63(9), c. 790-801. CS=0.30 DOI: 10.15407/ujpe63.9.790 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85058114758&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=56d102645b30a751193d9aee3bfd95ff&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2824338858000%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm= Malinina, A.O., Shuaibov, O.K., Malinin, O.M. Mechanism of growth of the intensity of radiation emitted in the blue-violet spectral interval by gas-discharge plasma generated in the mixtures of mercury diiodide vapor, xenon, and neon. Ukrainian Journal of Physics 62(7), 2017, c. 594-598. CS=0.33. DOI: 10.15407/ujpe62.07.0594 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85033392381&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=5f56e6a938cf80f60a25df81586bd8ed&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2824338858000%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm= Malinina, A.A., Malinin, A.N. Optical Characteristics of a Gas Discharge Plasma Based on a Mixture of Mercury Diiodide Vapor, Nitrogen, and Helium. Journal of Applied Spectroscopy 83(4), 2016, c. 592-597. CS=0.45	Malinina, A.A., Malinin, A.N., Shuaibov, A.K. Optical characteristics of a HgBr excilamp. Quantum Electronics 43(8), 2013, c. 757-761. IF=1.119 DOI: 10.1070/QE2013v043n08ABEH015085
--	--	--	---	---

				DOI: 10.1007/s10812-016-0333-y https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84984917795&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=5f56e6a938cf80f60a25df81586bd8e&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2824338858000%29&relpos=1&citeCnt=1&searchTerm=		
Фізичний факультет	Кафедра квантової електроніки	Суран В.В.	63	Bondar', I.I., Suran, V.V. Realization of two-electron mechanism of two charged ions creation upon multiphoton ionization of barium atoms by infrared laser radiation. Proceedings of the International Conference on Advanced Optoelectronics and Lasers, CAOL 6657563, 2013, с. 158-159 DOI: 10.1109/CAOL.2013.6657563 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84893803313&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=e7cd5f6534896e7ed23d1583e47a9b04&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287004923478%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm= Bondar, I.I., Suran, V.V., Bondar, D.I. Multiphoton-double-ionization probability linearly depends on laser intensity: Experimental studies of barium. Physical Review A - Atomic, Molecular, and Optical Physics 88(2),023407, 2013. CS=2.25 DOI: 10.1103/PhysRevA.88.023407 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-	73	Bondar, I.I., Suran, V.V., Bondar, D.I. Multiphoton-double-ionization probability linearly depends on laser intensity: Experimental studies of barium. Physical Review A - Atomic, Molecular, and Optical Physics 88(2),023407, 2013. IF=2.925 DOI: 10.1103/PhysRevA.88.023407 Bondar, I.I., Suran, V.V., Bondar, D.I. Probability of the two-electron mechanism of the formation of doubly charged barium ions as a function of laser radiation intensity. Journal of Experimental and Theoretical Physics 116(6), 2013, с. 887-891. IF=1.196 DOI: 10.1134/S1063776113060034 Suran, V.V., Bondar, I.I. Doubly charged ions resulting from the multiphoton atomic ionization of alkaline-earth metals. Laser Physics 19(8), 2009, с. 1502-1517. IF=1.328 DOI: 10.1134/S1054660X09160075 Bondar', I. I.; Suran, V. V. Multiphoton resonant transitions in atomic Ba in the presence of additional strong off-resonant radiation LASER PHYSICS Том: 19 Выпуск: 5, 2009, Стр.: 980-983. IF=1.328 DOI: 10.1134/S1054660X09050156 Bondar', I. I.; Suran, V. V. Effect of an additionally induced polarization of

			s2.0-84883576808&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=e7cd5f6534896e7ed23d1583e47a9b04&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287004923478%29&relpos=1&citeCnt=5&searchTerm= Bondar, I.I., Suran, V.V., Bondar, D.I. Probability of the two-electron mechanism of the formation of doubly charged barium ions as a function of laser radiation intensity. Journal of Experimental and Theoretical Physics 116(6), 2013, c. 887-891. CS=1.04 DOI: 10.1134/S1063776113060034 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84880137794&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=e7cd5f6534896e7ed23d1583e47a9b04&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287004923478%29&relpos=2&citeCnt=1&searchTerm= Bondar, I.I., Suran, V.V. Experimental investigations of influence of additionally induced polarization of the ground state of atoms on multiphoton transitions. Conference Proceedings - 5th International Conference on Advanced Optoelectronics and Lasers, CAOL' 2010 5634212, 2010, c. 196-198. https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-78650386797&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=e7cd5f6534896e7ed23d1583e47a9b04&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287004923478%29&relpos=3&citeCnt=0&searchTerm=	the ground state of an atom on multiphoton transitions OPTICS AND SPECTROSCOPY Том: 106 Выпуск: 5, 2009, Стр.: 633-636. IF=0.716 DOI: 10.1134/S0030400X09050014
--	--	--	--	--

				Suran, V.V., Bondar, I.I. Doubly charged ions resulting from the multiphoton atomic ionization of alkaline-earth metals. Laser Physics 19(8), 2009, с. 1502-1517. CS=0.91 DOI: 10.1134/S1054660X09160075 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-68949207906&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=e7cd5f6534896e7ed23d1583e47a9b04&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287004923478%29&relpos=4&citeCnt=3&searchTerm=		
Фізичний факультет	Кафедра квантової електроніки	Чучман М.П.	46	Parameters of nanosecond overvoltage discharge plasma in a narrow air gap between the electrodes containing electrode material vapor Shuaibov, O.K., Minya, O.Y., Chuchman, M.P., (...), Danilo, V.V., Gomoki, Z.T. 2018 Ukrainian Journal of Physics 63(9), с. 790-801. CS=0.30 DOI: 10.15407/ujpe63.9.790 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85058114758&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=3b3479a1fa63d00ddff221c99e6f0be8&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286603478675%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm= Electrical Characteristics of a Glow Discharge in Air over the Surface of Aluminum Sulfate Aqueous Solution Shuaibov, A.K., Chuchman, M.P., Mesarosh, L.V. 2018 Surface Engineering and Applied Electrochemistry 54(3), с. 267-272. CS=0.62 DOI: 10.3103/S1068375518030122	38	Electrical Characteristics of a Glow Discharge in Air over the Surface of Aluminum Sulfate Aqueous Solution Автор:: Shuaibov, A. K.; Chuchman, M. P.; Mesarosh, L. V. SURFACE ENGINEERING AND APPLIED ELECTROCHEMISTRY Том: 54 Выпуск: 3 Стр.: 267-272 Опубликовано: MAY 2018.Q4 DOI: 10.3103/S1068375518030122 Parameters of nanosecond overvoltage discharge plasma in a narrow air gap between the electrodes containing electrode material vapor Shuaibov, O.K., Minya, O.Y., Chuchman, M.P., (...), Danilo, V.V., Gomoki, Z.T. 2018 Ukrainian Journal of Physics 63(9), с. 790-801. Chuchman, M.P., Mesarosz, L.V., Shuaibov, A.K., Kiris, V.V., Tarasenko, N.V. Glow Discharge Emission Spectra in Air with Liquid Electrode Based on Distilled Water. Journal of Applied Spectroscopy 83(5), 2016, с. 781-785. IF=0.572 DOI: 10.1007/s10812-016-0363-5 Laslov, G.E., Chuchman, M.P., Shuaibov, A.K. Characteristics and parameters of nanosecond discharge with composite electrodes. Optics and Spectroscopy (English translation of Optika i Spektroskopiya) 118(2), 2015,

			https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85050498105&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=3b3479a1fa63d00ddff221c99e6f0be8&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286603478675%29&relpos=1&citeCnt=0&se archTerm= Glow Discharge Emission Spectra in Air with Liquid Electrode Based on Distilled Water Chuchman, M.P., Mesarosz, L.V., Shuaibov, A.K., Kiris, V.V., Tarasenko, N.V. 2016 Journal of Applied Spectroscopy. 83(5), c. 781-785. CS=0.49 DOI: 10.1007/s10812-016-0363-5 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84994424630&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=3b3479a1fa63d00ddff221c99e6f0be8&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286603478675%29&relpos=2&citeCnt=1&se archTerm= The concentration of electrons in the one-channel atmospheric pressure glow dischargeplasmato the surfaceof distilled water Shuaibov, A.K., Mesarosh, L.V., Chuchman, M.P. 2016 Technical Electrodynamics 2016(2), c. 25-28. CS=0.34 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84994415963&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=3b3479a1fa63d00ddff221c99e6f0be8&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286603478675%29&relpos=3&citeCnt=1&se archTerm= Characteristics and parameters of nanosecond discharge with composite electrodes Laslov, G.E., Chuchman, M.P., Shuaibov, A.K. 2015 Optics	c. 199-201. IF=0.716 DOI: 10.1134/S0030400X15020113 Chuchman, M.P., Laslov, G.E., Shuaibov, A.K. Radiation dynamics of low-energy laser plasma of CuSbSe2 polycrystalline. High Temperature 52(4), 2014, c. 497-500. IF=1.11 DOI: 10.1134/S0018151X14040087
--	--	--	---	---

				and Spectroscopy (English translation of Optika i Spektroskopiya)118(2), с. 199-20.CS=0.76 DOI: 10.1134/S0030400X15020113 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84923804938&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=3b3479a1fa63d00ddff221c99e6f0be8&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286603478675%29&relpos=4&citeCnt=0&se archTerm=		
Фізичний факультет	Кафедра квантової електроніки	Миня О.Й.	41	Characteristics of a Nanosecond Discharge with a Liquid Nonmetallic Electrode in the Air Shuaibov, A.K., Minya, A.I., Enedi, A.L., (...), Gomoki, Z.T., Danilo, V.V. 2018 Surface Engineering and Applied Electrochemistry 54(1).CS=0.60 DOI: 10.3103/S1068375518010155 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85046685749&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=748ddf77ad7becf4551bb05c40e4a1a f&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602312396%29&relpos=0&citeCnt=0&se archTerm= Synthesis of nanostructured transition metal oxides by a nanosecond discharge in air with assistance of the deposition process by plasma UV-radiation Shuaibov, A., Minya, A., Malinina, A., (...), Gomoki, Z., Danilo, V. 2018 Advances in Natural Sciences: Nanoscience and Nanotechnology 9(3),035016. CS=1.70 DOI: 10.1088/2043-6254/aadc4b https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85054023922&origin=resultslist&sort=plf-	36	Characteristics of a Nanosecond Discharge with a Liquid Nonmetallic Electrode in the Air Автор:: Shuaibov, A. K.; Minya, A. I.; Enedi, A. L.; с соавторами. SURFACE ENGINEERING AND APPLIED ELECTROCHEMISTRY Том: 54 Выпуск: 1 Стр.: 1-5 Опубликовано: JAN 2018. Q4 DOI: 10.3103/S1068375518010155 Shuaibov, A.K., Minya, A.I., Gritsak, R.V., Gomoki, Z.T. Characteristics and parameters of plasma of a gas-discharge UV–VUV lamp on a system of bands of argon chloride and chlorine molecules. High Temperature 53(4), 2015, с. 476-480. IF=1.11 DOI: 10.1134/S0018151X15030165 Shuaibov, A.K., Minya, A.I., Hrytsak, R.V., Gomoki, Z.T. Characteristics of a nanosecond-barrier-discharge-pumped multiwave UV - VUV lamp on a mixture of argon, krypton and vapours of Freon. Quantum Electronics 45(2), 2015, с. 185-188. IF=1.119 DOI: 10.1070/QE2015v045n02ABEH015461 Shuaibov, A.K., Laslov, G.E., Minya, A.I., Gomoki, Z.T. Characteristics and parameters of nanosecond air discharge plasma between chalcopyrite electrodes. Technical Physics Letters 40(11), 2014, с. 943-945. IF=0.771 DOI: 10.1134/S106378501411011X

[f&src=s&sid=748ddf77ad7becf4551bb05c40e4a1a1f&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602312396%29&relpos=1&citeCnt=0&searchTerm=](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84940194099&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=748ddf77ad7becf4551bb05c40e4a1a1f&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602312396%29&relpos=1&citeCnt=0&searchTerm=)

Characteristics and parameters of plasma of a gas-discharge UV–VUV lamp on a system of bands of argon chloride and chlorine molecules

Shuaibov, A.K., Minya, A.I., Gritsak, R.V., Gomoki, Z.T. 2015 High Temperature 53(4), c. 476-480. CS=1.09

DOI: 10.1134/S0018151X15030165

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84940194099&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=748ddf77ad7becf4551bb05c40e4a1a1f&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602312396%29&relpos=2&citeCnt=1&searchTerm=>

Shuaibov, A.K., Minya, A.I., Hrytsak, R.V., Gomoki, Z.T. Characteristics of a nanosecond-barrier-discharge-pumped multiwave UV - VUV lamp on a mixture of argon, krypton and vapours of Freon. Quantum Electronics 45(2), 2015, c. 185-188. CS=1.13

DOI: 10.1070/QE2015v045n02ABEH015461

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84924002400&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=f3deaaaa88246857af01c6e7055a4818&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602312396%29&relpos=1&citeCnt=0&searchTerm=>

Emission characteristics of pulse-periodic barrier-discharge plasma in a mixture of krypton with argon and liquid freon vapor Shuaibov, A.K., Minya, A.I., Gritsak, R.V., Gomoki, Z.T. 2014

Shuaibov, A.K., Minya, A.I., Gomoki, Z.T., Kozak, Ya.Yu. Radiative characteristics of a nanosecond discharge in water with aluminum based electrodes. Temperature 52(3), 2014, c. 453-456. IF=1.11
DOI: 10.1134/S0018151X14030250

Shuaibov, A.K., Minya, A.I., Gritsak, R.V., Gomoki, Z.T. Emission characteristics of pulse-periodic barrier-discharge plasma in a mixture of krypton with argon and liquid freon vapor. Optics and Spectroscopy (English translation of Optika i Spektroskopiya) 116(2), 2014, c. 212-215. IF=0.716
DOI: 10.1134/S0030400X14020222

				Optics and Spectroscopy (English translation of Optika i Spektroskopiya) 116(2), c. 212-215. CS=0.76 DOI: 10.1134/S0030400X14020222 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84900648419&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=748ddf77ad7becf4551bb05c40e4a1a1f&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602312396%29&relpos=4&citeCnt=0&searchTerm=		
Фізичний факультет	Кафедра квантової електроніки	Грицак Р.В.	11	Shuaibov, A.K., Minya, A.I., Gritsak, R.V., Gomoki, Z.T. Characteristics and parameters of plasma of a gas-discharge UV–VUV lamp on a system of bands of argon chloride and chlorine molecules. High Temperature 53(4), 2015, c. 476-480. CS=1.14 DOI: 10.1134/S0018151X15030165 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84940194099&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=831f1824198d309ef04877bfa6f9b1b1&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2835075994500%29&relpos=0&citeCnt=1&searchTerm= Shuaibov, A.K., Minya, A.I., Gritsak, R.V., Gomoki, Z.T. Emission characteristics of pulse-periodic barrier-discharge plasma in a mixture of krypton with argon and liquid freon vapor. Optics and Spectroscopy (English translation of Optika i Spektroskopiya) 116(2), 2014, c. 212-215. CS=0.66	9	Shuaibov, A.K., Minya, A.I., Gritsak, R.V., Gomoki, Z.T. Characteristics and parameters of plasma of a gas-discharge UV–VUV lamp on a system of bands of argon chloride and chlorine molecules. High Temperature 53(4), 2015, c. 476-480. IF=1.11 DOI: 10.1134/S0018151X15030165 Shuaibov, A.K., Minya, A.I., Gritsak, R.V., Gomoki, Z.T. Emission characteristics of pulse-periodic barrier-discharge plasma in a mixture of krypton with argon and liquid freon vapor. Optics and Spectroscopy (English translation of Optika i Spektroskopiya) 116(2), 2014, c. 212-215. IF=0.716 DOI: 10.1134/S0030400X14020222 Shuaibov, A.K., Minya, A.I., Gritsak, R.V., Gomoki, Z.T. Short-wavelength nanosecond-barrier-discharge-pumped emitter operating on lines of argon chloride (175 nm) and chlorine (258 nm) molecules. Technical Physics 59(1), 2014, c. 152-154. IF=0.632 DOI: 10.1134/S1063784214010186 Shuaibov, A. K.; Minya, A. I.; Gomoki, Z. T.; Gritsak, R.V., и др. Emission characteristics of a barrier discharge in an argon-freon-water vapor mixture in the UV-VUV spectral range

DOI: 10.1134/S0030400X14020222
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84900648419&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=831f1824198d309ef04877bfa6f9b1b1&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2835075994500%29&relpos=1&citeCnt=0&searchTerm=>

Shuaibov, A.K., Minya, A.I., Gritsak, R.V., Gomoki, Z.T. Short-wavelength nanosecond-barrier-discharge-pumped emitter operating on lines of argon chloride (175 nm) and chlorine (258 nm) molecules. Technical Physics 59(1), 2014, c. 152-154. CS=0.66

DOI: 10.1134/S1063784214010186
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84893253144&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=831f1824198d309ef04877bfa6f9b1b1&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2835075994500%29&relpos=2&citeCnt=1&searchTerm=>

Shuaibov, A.K., Minya, A.I., Gomoki, Z.T., Gritsak, R.V. Optical characteristics of an electric-discharge source of ultraviolet radiation based on a mixture of argon with heavy water (D2O) vapor. Optics and Spectroscopy (English translation of Optika i Spektroskopiya) 114(2), 2013, c. 193-196. CS=0.66

DOI: 10.1134/S0030400X13020264
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84878578157&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=831f1824198d309ef04877bfa6f9b1b1&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU->

OPTICS AND SPECTROSCOPY Том: 114 Выпуск: 5, 2013, Стр.: 674-676. IF=0.716

DOI: 10.1134/S0030400X13050160

Атоп: Shuaibov, A. K.; Minya, A. I.; Gritsak, R. V.; и др. Gas-discharge source of the noncarcinogenic UV radiation based on the mixture of helium and heavy-water (D2O) vapor. TECHNICAL PHYSICS Том: 58 Выпуск: 3, 2013, Стр.: 459-461. IF=0.32

DOI: 10.1134/S1063784213030237

				ID%2835075994500%29&relpos=3&citeCnt=0&searchTerm= Shuaibov, A.K., Minya, A.I., Gomoki, Z.T., Gritsak, R.V. Emission characteristics of a barrier discharge in an argon-freon-water vapor mixture in the UV-VUV spectral range . Optics and Spectroscopy (English translation of Optika i Spektroskopiya) 114(5), 2013, с. 674-676. CS=0.66 DOI: 10.1134/S0030400X13050160 <a display.uri?eid="2-s2.0-85058114758&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=cd40cef45942e7ac6b67e926895c9ec1&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2816230181900%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm=</a" href="https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84878484330&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=831f1824198d309ef04877bfa6f9b1b1&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2835075994500%29&relpos=4&citeCnt=0&searchTerm=</p> </td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>Фізичний факультет</td><td>Кафедра квантової електроніки</td><td>Гомокі З.Т.</td><td>33</td><td> <p>Parameters of nanosecond overvoltage discharge plasma in a narrow air gap between the electrodes containing electrode material vapor Shuaibov, O.K., Minya, O.Y., Chuchman, M.P., (...), Danilo, V.V., Gomoki, Z.T. 2018 Ukrainian Journal of Physics 63(9), с. 790-801.CS=0.30
DOI: 10.15407/ujpe63.9.790
 Characteristics of a Nanosecond Discharge with a Liquid Nonmetallic Electrode in the Air	27	PARAMETERS OF NANOSECOND OVERVOLTAGE DISCHARGE PLASMA IN A NARROW AIR GAP BETWEEN THE ELECTRODES CONTAINING ELECTRODE MATERIAL VAPOR Автор:: Shuaibov, O. K.; Minya, O. Y.; Chuchman, M. P.; с соавторами. UKRAINIAN JOURNAL OF PHYSICS Том: 63 Выпуск: 9 Стр.: 790-801 Опубликовано: 2018 DOI: 10.15407/ujpe63.9.790 Characteristics of a Nanosecond Discharge with a Liquid Nonmetallic Electrode in the Air Автор:: Shuaibov, A. K.; Minya, A. I.; Enedi, A. L.; с соавторами. SURFACE ENGINEERING AND APPLIED ELECTROCHEMISTRY Том: 54 Выпуск: 1 Стр.: 1-5 Опубликовано: JAN 2018. Q4 DOI: 10.3103/S1068375518010155 Shuaibov, A.K., Minya, A.I., Gritsak, R.V., Gomoki, Z.T.Characteristics and parameters of plasma of a gas-discharge UV–VUV lamp on a system of
--	--	--	--	---	----	---

Shuaibov, A.K., Minya, A.I., Enedi, A.L., (...), Gomoki, Z.T., Danilo, V.V. 2018
 Surface Engineering and Applied Electrochemistry 54(1). CS=0.62
 DOI: 10.3103/S1068375518010155
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85046685749&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=cd40cef45942e7ac6b67e926895c9ec1&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2816230181900%29&relpos=1&citeCnt=0&searchTerm=>
 Synthesis of nanostructured transition metal oxides by a nanosecond discharge in air with assistance of the deposition process by plasma UV-radiation
 Shuaibov, A., Minya, A., Malinina, A., (...), Gomoki, Z., Danilo, V. 2018 Advances in Natural Sciences: Nanoscience and Nanotechnology
 9(3),035016. CS=1.70
 DOI: 10.1088/2043-6254/aadc4b
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85054023922&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=cd40cef45942e7ac6b67e926895c9ec1&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2816230181900%29&relpos=2&citeCnt=0&searchTerm=>
 Shuaibov, A.K., Minya, A.I., Gritsak, R.V., Gomoki, Z.T.Characteristics and parameters of plasma of a gas-discharge UV–VUV lamp on a system of bands of argon chloride and chlorine molecules. High Temperature
 53(4), 2015, c. 476-480. CS=1.14
 DOI: 10.1134/S0018151X15030165
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2->

bands of argon chloride and chlorine molecules. High Temperature 53(4), 2015, c. 476-480. Q4
 DOI: 10.1134/S0018151X15030165

Shuaibov, A.K., Minya, A.I., Hrytsak, R.V., Gomoki, Z.T.Characteristics of a nanosecond-barrier-discharge-pumped multiwave UV - VUV lamp on a mixture of argon, krypton and vapours of Freon. Quantum Electronics 45(2), 2015, c. 185-188. Q3/Q4
 DOI: 10.1070/QE2015v045n02ABEH015461

Shuaibov, A.K., Laslov, G.E., Minya, A.I., Gomoki, Z.T. Characteristics and parameters of nanosecond air discharge plasma between chalcopyrite electrodes. Technical Physics Letters 40(11), 2014, c. 943-945.
 DOI: 10.1134/S106378501411011X

				s2.0-84940194099&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=5ab15d3994bb43581a2854d3808bdbaa&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2816230181900%29&relpos=0&citeCnt=1&searchTerm= Shuaibov, A.K., Minya, A.I., Hrytsak, R.V., Gomoki, Z.T.Characteristics of a nanosecond-barrier-discharge-pumped multiwave UV - VUV lamp on a mixture of argon, krypton and vapours of Freon. Quantum Electronics 45(2), 2015, с. 185-188. CS=1.13 DOI: 10.1070/QE2015v045n02ABEH015461 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84924002400&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=5ab15d3994bb43581a2854d3808bdbaa&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2816230181900%29&relpos=1&citeCnt=0&searchTerm=		
Фізичний факультет	Кафедра квантової електроніки	Кузьма В.В.	8	Shafranyosh, I.I., Mitropolskiy, I.E., Kuzma, V.V., Svyda, Y.Y., Sukhoviya, M.I. Electron-Impact Excitation of Uracil Luminescence on a Ceramic Surface. Journal of Applied Spectroscopy 85(1), 2018, с. 32-36. CS=0.45 DOI: 10.1007/s10812-018-0607-7 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85044499477&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=6475840e6495f2ad5d95a07ae89483d2&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2856045637000%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm=	10	Shafranyosh, I. I.; Mitropolskiy, I. E.; Kuzma, V. V.; и др. Electron-Impact Excitation of Uracil Luminescence on a Ceramic Surface. JOURNAL OF APPLIED SPECTROSCOPY Том: 85 Выпуск: 1, 2018, Стр.: 32-36 DOI: 10.1007/s10812-018-0607-7 Mitropolskiy, I. E.; Shafranyosh, I. I.; Kuzma, V. V.; и др. The Electron-photon Emission of the Nitrogenous Basis of Nucleic Acids - a Cytosine in a Solid Phase. JOURNAL OF NANO- AND ELECTRONIC PHYSICS Том: 9 Выпуск: 4, 2017, Номер статьи: 04016 DOI: 10.21272/jnep.9(4).04016

Kuzma, V., Bilanych, V., Kozejova, M., (...), Rizak, V., Komanicky, V. Study of dependence of electron beam induced surface relief formation on Ge-As-Se thin films on the film elemental composition. Journal of Non-Crystalline Solids 456, 2017, с. 7-11. CS=2.02

DOI: 10.1016/j.jnoncrysol.2016.10.033

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85003721934&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=6475840e6495f2ad5d95a07ae89483d2&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2856045637000%29&relpos=1&citeCnt=0&searchTerm=>

Mitropolskiy, I.E., Shafranyosh, I.I., Kuzma, V.V., Svyda, Y.Y., Sukhoviya, M.I. The Electron-photon emission of the nitrogenous basis of nucleic acids - A cytosine in a solid phase. Journal of Nano- and Electronic Physics 9(4),04016, 2017. CS=0.50

DOI: 10.21272/jnep.9(4).04016

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85026654789&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=6475840e6495f2ad5d95a07ae89483d2&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2856045637000%29&relpos=2&citeCnt=0&searchTerm=>

Bilanych, V., Komanicky, V., Kozejova, M., (...), Kuzma, V., Rizak, V. Surface patterning of Ge-As-Se thin films by electric charge accumulation. Thin Solid Films 616, 2016, с. 86-94. CS=1.83

DOI: 10.1016/j.tsf.2016.07.073

Kuzma, V.; Bilanych, V.; Kozejova, M.; и др. Study of dependence of electron beam induced surface relief formation on Ge-As-Se thin films on the film elemental composition. JOURNAL OF NON-CRYSTALLINE SOLIDS Том: 456, 2017, Стр.: 7-11
DOI: 10.1016/j.jnoncrysol.2016.10.033

Bilanych, V.; Komanicky, V.; Kozejova, M.; Kuzma, V. и др. Surface patterning of Ge-As-Se thin films by electric charge accumulation. THIN SOLID FILMS Том: 616, 2016, Стр.: 86-94
DOI: 10.1016/j.tsf.2016.07.073

Bilanych, V.; Komanicky, V.; Lackov, M.; Kuzma, V. и др. Fabrication of meso- and nano-scale structures on surfaces of chalcogenide semiconductors by surface hydrodynamic interference patterning. MATERIALS RESEARCH EXPRESS Том: 2 Выпуск: 10, 2015, Номер статьи: 105201
DOI: 10.1088/2053-1591/2/10/105201

				https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84982811862&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=6475840e6495f2ad5d95a07ae89483d2&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2856045637000%29&relpos=3&citeCnt=1&searchTerm= Bilanych, V., Komanicky, V., Lacková, M., (...), Kuzma, V., Rizak, V. Fabrication of meso-and nano-scale structures on surfaces of chalcogenide semiconductors by surface hydrodynamic interference patterning. Materials Research Express 2(10),105201, 2015, CS=0.87 DOI: 10.1088/2053-1591/2/10/105201 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84954492749&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=6475840e6495f2ad5d95a07ae89483d2&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2856045637000%29&relpos=4&citeCnt=3&searchTerm=		
Фізичний факультет	Кафедра твердо-тілної електроніки та інформаційної безпеки	Різак В.М.	47	Evaluation of sensitivity of Ge ₉ As ₉ Se ₈₂ and Ge ₁₆ As ₂₄ Se ₆₀ thin films to irradiation with electron beam Shylenko, O., Bilanych, V., Feher, A., Rizak, V., Komanicky, V. 2019 Journal of Non-Crystalline Solids 505, с. 37-42. CS=2.42 DOI: 10.1016/j.jnoncrysol.2018.10.042 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85056166249&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=4b68630e07d81a43c99af05fbda38428&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286603807720%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm=	55	Raman scattering in glassy Li ₂ B ₄ O ₇ doped with Er ₂ O ₃ Автор.: Puga, P. P.; Danyliuk, P. S.; Gomonai, A., I; с соавторами. UKRAINIAN JOURNAL OF PHYSICAL OPTICS Том: 19 Выпуск: 4 Стр.: 211-219 Опубликовано: 2018. Q4 DOI: 10.3116/16091833/19/4/211/2018 Danilyuk, P. S.; Puga, P. P.; Krasilinets, V. N.; Rizak, V.M., и др. X-ray Fluorescence of Eu ³⁺ Ions in Glassy and Polycrystalline Lithium Tetraborate. GLASS PHYSICS AND CHEMISTRY Том: 44 Выпуск: 1, 2018, Стр.: 1-6 DOI: 10.1134/S1087659618010066

[archTerm=](#)
 Danilyuk, P.S., Puga, P.P., Krasilinets, V.N., (...),
 Rizak, V.M., Turok, I.I. X-ray Fluorescence of
 Eu³⁺ Ions in Glassy and Polycrystalline Lithium
 Tetraborate. Glass Physics and Chemistry 44(1),
 2018. CS=0.64
 DOI: 10.1134/S1087659618010066
[https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-
s2.0-85043487017&origin=resultslist&sort=plf-
f&src=s&sid=ca23c37cb7c351ecf7dd9c20b65977a
3&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-
ID%286603807720%29&relpos=0&citeCnt=0&se](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85043487017&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=ca23c37cb7c351ecf7dd9c20b65977a3&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286603807720%29&relpos=0&citeCnt=0&se)
[archTerm=](#)
 Raman scattering in glassy Li₂ B₄ O₇ doped with
 Er₂ O₃ Puga, P.P., Danyliuk, P.S., Gomoni, A.I.,
 (...), Kvetková, L., Byrov, M.M. 2018
 Ukrainian Journal of Physical Optics 19(4),
 c. 211-219. CS=0.55
 DOI: 10.3116/16091833/19/4/211/2018
[https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-
s2.0-85061049115&origin=resultslist&sort=plf-
f&src=s&sid=4b68630e07d81a43c99af05fbda384
28&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-
ID%286603807720%29&relpos=2&citeCnt=0&se](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85061049115&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=4b68630e07d81a43c99af05fbda38428&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286603807720%29&relpos=2&citeCnt=0&se)
[archTerm=](#)
 Study of dependence of electron beam induced
 surface relief formation on Ge-As-Se thin films on
 the film elemental composition Kuzma, V.,
 Bilanych, V., Kozejova, M., (...), Rizak, V.,
 Komanicky, V. 2017 Journal of Non-Crystalline
 Solids 456, c. 7-11. CS=2.42
 DOI: 10.1016/j.jnoncrysol.2016.10.033
[https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-
s2.0-85003721934&origin=resultslist&sort=plf-](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85003721934&origin=resultslist&sort=plf-)

Danilyuk, P. S.; Puga, P. P.; Gomoni, A. I.; Rizak, V.M., и др. X-ray
 luminescence and spectroscopic characteristics of Er³⁺ ions in a glassy
 lithium tetraborate matrix. OPTICS AND SPECTROSCOPY Том: 118
 Выпуск: 6, 2015, Стр.: 924-929
 DOI: 10.1134/S0030400X15060089

Danilyuk, P. S.; Popovich, K. P.; Puga, P. P.; Rizak, V.M., и др. Optical
 absorption spectra and energy levels of Er³⁺ ions in glassy lithium tetraborate
 matrix. OPTICS AND SPECTROSCOPY Том: 117 Выпуск: 5, 2014,
 Стр.: 759-763
 DOI: 10.1134/S0030400X14110058
 Bercha, S. A.; Rizak, V. M. Similarities and differences in the construction of
 dispersion laws for charge carriers in semiconductor crystals and adiabatic
 potentials in molecules. CONDENSED MATTER PHYSICS Том: 17
 Выпуск: 2, 2014, Номер статьи: 23701
 DOI: 10.5488/CMP.17.23701

				f&src=s&sid=4b68630e07d81a43c99af05fbda38428&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286603807720%29&relpos=3&citeCnt=2&se archTerm= Bilanych, V., Komanicky, V., Kozejova, M., (...), Kuzma, V., Rizak, V. Surface patterning of Ge–As–Se thin films by electric charge accumulation. Thin Solid Films 616, 2016, c. 86-94. CS=1.83 DOI: 10.1016/j.tsf.2016.07.073 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84982811862&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=ca23c37cb7c351ecf7dd9c20b65977a3&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286603807720%29&relpos=2&citeCnt=1&se archTerm=	
Фізичний факультет	Кафедра твердо-тілної електроніки та інформаційної безпеки	Міца В.М.	53	Super-bandgap light stimulated reversible transformation and laser-driven mass transport at the surface of As ₂ S ₃ chalcogenide nanolayers studied in situ Holomb, R., Kondrat, O., Mitsa, V., (...), Matolín, V., Prince, K.C. 2018 Journal of Chemical Physics 149(21),214702. CS=2.50 DOI: 10.1063/1.5053228 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85058040523&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=add359266749fa8e78b807f0b5fd4410&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602315288%29&relpos=0&citeCnt=0&se archTerm= Kondrat, O., Holomb, R., Csik, A., (...), Veres, M., Mitsa, V. Coherent Light Photo-modification, Mass Transport Effect, and Surface Relief	47 Super-bandgap light stimulated reversible transformation and laser-driven mass transport at the surface of As ₂ S ₃ chalcogenide nanolayers studied in situ Автор:: Holomb, R.; Kondrat, O.; Mitsa, V.; с соавторами. JOURNAL OF CHEMICAL PHYSICS Том: 149 Выпуск: 21 Номер статьи: 214702 Опубликовано: DEC 7 2018. Q2/Q2 DOI: 10.1063/1.5053228 Hysteresis of Low-Temperature Thermal Conductivity and Boson Peak in Glassy (g) As ₂ S ₃ : Nanocluster Contribution Автор:: Mitsa, V.; Feher, A.; Petretskyi, S.; с соавторами. NANOSCALE RESEARCH LETTERS Том: 12 Номер статьи: 345 Опубликовано: MAY 10 2017. Q2/Q2/Q1 DOI: 10.1186/s11671-017-2125-6

Formation in AsxS100-x Nanolayers: Absorption Edge, XPS, and Raman Spectroscopy Combined with Profilometry Study. Nanoscale Research Letters 12(1),149, 2017. CS=2.15

DOI: 10.1186/s11671-017-1918-y

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85014043962&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=4cee7e037a11c5529627e65fd0566944&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602315288%29&relpos=0&citeCnt=2&searchTerm=>

Kondrat, O., Holomb, R., Mitsa, V., Veres, M., Tsud, N. Structural investigation of As-Se chalcogenide thin films with different compositions: Formation, characterization and peculiarities of volume and near-surface nanolayers. Functional Materials 24(4), 2017, с. 547-554. CS=0.40

DOI: 10.15407/fm24.04.547

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85038625888&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=4cee7e037a11c5529627e65fd0566944&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602315288%29&relpos=1&citeCnt=0&searchTerm=>

Mitsa, V., Feher, A., Petretskyi, S., (...), Ihnatolia, P., Laver, A. Hysteresis of Low-Temperature Thermal Conductivity and Boson Peak in Glassy (g) As₂S₃: Nanocluster Contribution. Nanoscale Research Letters

12,345, 2017. CS=2.15

DOI: 10.1186/s11671-017-2125-6

Coherent Light Photo-modification, Mass Transport Effect, and Surface Relief Formation in AsxS100-x Nanolayers: Absorption Edge, XPS, and Raman Spectroscopy Combined with Profilometry Study

Автор:: Kondrat, O.; Holomb, R.; Csik, A.; с соавторами.

NANOSCALE RESEARCH LETTERS Том: 12 Номер статьи: 149

Опубликовано: FEB 27 2017. Q2/Q2/Q1

DOI: 10.1186/s11671-017-1918-y

Structural investigation of As-Se chalcogenide thin films with different compositions: formation, characterization and peculiarities of volume and near-surface nanolayers

Автор:: Kondrat, O.; Holomb, R.; Mitsa, V.; с соавторами.

FUNCTIONAL MATERIALS Том: 24 Выпуск: 4 Стр.: 547-554

Опубликовано: 2017

DOI: 10.15407/fm24.04.547

Investigation of atmospheric corrosion by photon energy dependent luminescence and Raman spectroscopy in aged and freshly fractured g-,c-As₂S₃ with photosensitive realgar inclusions

Автор:: Mitsa, V.; Holomb, R.; Marton, A.; с соавторами.

JOURNAL OF NON-CRYSTALLINE SOLIDS Том: 453 Стр.: 23-27

Опубликовано: DEC 1 2016. Q1/Q2

DOI: 10.1016/j.jnoncrysol.2016.09.022

				https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85019082674&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=4cee7e037a11c5529627e65fd0566944&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602315288%29&relpos=2&citeCnt=0&se archTerm= Mitsa, V., Holomb, R., Marton, A., (...), Lorinczi, A., Popescu, M. Investigation of atmospheric corrosion by photon energy dependent luminescence and Raman spectroscopy in aged and freshly fractured g-,c-As ₂ S ₃ with photosensitive realgar inclusions. Journal of Non-Crystalline Solids 453, 2016, c. 23-27. CS=2.02 DOI: 10.1016/j.jnoncrysol.2016.09.022 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84991475159&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=4cee7e037a11c5529627e65fd0566944&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602315288%29&relpos=3&citeCnt=0&se archTerm=		
Фізичний факультет	Кафедра твердотіЛЬНОї електроніки та інформаційної безпеки	Мар'ян М.І.	10	Fractal approach to teaching physics and computer modeling [Enfoque del fractal en la enseñanza de la física y modelización por computadora]Yurkovych, N., Seben, V., Mar'yan, M. 2017 Journal of Science Education 18(2), c. 117-120.CS=0.08 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85024097840&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=329287a92187253bba49549ebd015c07&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286506443177%29&relpos=0&citeCnt=0&se archTerm=		

			archTerm= Mar'yan, M., Szasz, A., Szendro, P., Kikineshy, A. Synergetic model of the formation of non-crystalline structures. Journal of Non-Crystalline Solids 351(2), 2005, c. 189-193. CS=2.02 DOI: 10.1016/j.jnoncrysol.2004.09.026 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-10644295382&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=e5ff1e33129abbae9708eb61a9042822&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286506443177%29&relpos=0&citeCnt=6&searchTerm= Mar'yan, M.I., Khiminets, V.V. Mechanism and functional relations characterizing the influence of ambient noise on the vitrification of glass-forming semiconductor melts . Journal of Engineering Physics (English Translation of Inzhenerno-Fizicheskii Zhurnal) 61(1), 1992, c. 846-849. https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0026762032&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=e5ff1e33129abbae9708eb61a9042822&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286506443177%29&relpos=1&citeCnt=0&searchTerm= Mar'yan, M.I., Khiminets, V.V. Mechanism and functional relations characterizing the influence of ambient noise on the vitrification of glass-forming semiconductor melts . Journal of Engineering Physics 61(1), 1991, c. 846-849. DOI: 10.1007/BF00871560 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-34249836689&origin=resultslist&sort=plf-	
--	--	--	---	--

				f&src=s&sid=e5ff1e33129abbae9708eb61a9042822&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286506443177%29&relpos=2&citeCnt=0&searchTerm= Mar'yan, M.I., Khiminets, V.V. Mechanism and specific features of the effect of outer noise on vitrification of melts of glass-forming semiconductors. Inzhenerno-Fizicheskii Zhurnal 61(1), 1991, с. 52-55 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0026192872&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=e5ff1e33129abbae9708eb61a9042822&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286506443177%29&relpos=3&citeCnt=0&searchTerm=		
Фізичний факультет	Кафедра твердо-тіЛЬНОї електроні-ки та інформа-ційної безпеки	Сухова М.-І. І.	16	Shafranyosh, I.I., Mitropolskiy, I.E., Kuzma, V.V., Svyda, Y.Y., Sukhoviya, M.I. Electron-Impact Excitation of Uracil Luminescence on a Ceramic Surface. Journal of Applied Spectroscopy 85(1), 2018, с. 32-36. CS=0.45 DOI: 10.1007/s10812-018-0607-7 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85044499477&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=23b7579e386aee74168fb328b50766c0&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2810241592600%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm= Mitropolskiy, I.E., Shafranyosh, I.I., Kuzma, V.V., Svyda, Y.Y., Sukhoviya, M.I. The Electron-photon	12	Shafranyosh, I. I.; Mitropolskiy, I. E.; Kuzma, V. V.; Sukhoviya, M. I. и др. Electron-Impact Excitation of Uracil Luminescence on a Ceramic Surface. JOURNAL OF APPLIED SPECTROSCOPY Том: 85 Выпуск: 1, 2018, Стр.: 32-36 DOI: 10.1007/s10812-018-0607-7 Mitropolskiy, I. E.; Shafranyosh, I. I.; Kuzma, V. V.; Sukhoviya, M. I. и др. The Electron-photon Emission of the Nitrogenous Basis of Nucleic Acids - a Cytosine in a Solid Phase. JOURNAL OF NANO- AND ELECTRONIC PHYSICS Том: 9 Выпуск: 4, 2017, Номер статьи: 04016 DOI: 10.21272/jnep.9(4).04016 Shafranyosh, I. I.; Svida, Yu. Yu.; Sukhoviya, M. I.; и др. Absolute effective cross sections of ionization of adenine and guanine molecules by electron impact. TECHNICAL PHYSICS Том: 60 Выпуск: 10, 2015, Стр.: 1430-

emission of the nitrogenous basis of nucleic acids - A cytosine in a solid phase. Journal of Nano- and Electronic Physics 9(4),04016, 2017. CS=0.50
DOI: 10.21272/jnep.9(4).04016

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85026654789&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=23b7579e386aee74168fb328b50766c0&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2810241592600%29&relpos=1&citeCnt=0&searchTerm=>

Shafranyosh, I.I., Svida, Y.Y., Sukhoviya, M.I., (...), Baryshnikov, G.V., Minaeva, V.A. Absolute effective cross sections of ionization of adenine and guanine molecules by electron impact. Technical Physics 60(10), 2015, с. 1430-1436. CS=0.65

DOI: 10.1134/S1063784215100278
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84944715177&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=23b7579e386aee74168fb328b50766c0&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2810241592600%29&relpos=2&citeCnt=0&searchTerm=>

Minaev, B.F., Shafranyosh, M.I., Svida, Y., Sukhoviya, M.I., (...), Baryshnikov, G.V., Minaeva, V.A. Fragmentation of the adenine and guanine molecules induced by electron collisions. Journal of Chemical Physics 140(17),175101, 2014. CS=2.13
DOI: 10.1063/1.4871881

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84900001518&origin=resultslist&sort=plf-f>

1436
DOI: 10.1134/S1063784215100278

Minaev, B. F.; Shafranyosh, M. I.; Svida, Yu Yu; Sukhoviya, M. I.; и др. Fragmentation of the adenine and guanine molecules induced by electron collisions. JOURNAL OF CHEMICAL PHYSICS Том: 140 Выпуск: 17, 2014, Номер статьи: 175101
DOI: 10.1063/1.4871881

Shafranyosh, I. I.; Sukhoviya, M. I. Inelastic collisions of the uracil molecules with electrons. JOURNAL OF CHEMICAL PHYSICS Том: 137 Выпуск: 18, 2012, Номер статьи: 184303
DOI: 10.1063/1.4765307

				f&src=s&sid=23b7579e386aee74168fb328b50766c0&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2810241592600%29&relpos=3&citeCnt=15&searchTerm= Shafranyosh, I.I., Sukhoviya, M.I. Inelastic collisions of the uracil molecules with electrons. Journal of Chemical Physics 137(18),184303, 2012. CS=2.13 DOI: 10.1063/1.4765307 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84876461296&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=23b7579e386aee74168fb328b50766c0&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2810241592600%29&relpos=4&citeCnt=8&searchTerm=		
Фізичний факультет	Кафедра твердо-тілної електроніки та інформаційної безпеки	Пинзенік В.П.	10	Voynarovych, I., Pinzenik, V., Makauz, I., (...), Kokenyesi, S., Daroczi, L. Nanocrystallites in Bi-As-S system. Journal of Non-Crystalline Solids 353(13-15 SPEC. ISS.), 2007, с. 1478-1482. CS=2.02 DOI: 10.1016/j.jnoncrysol.2006.10.073 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-34147104851&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=f6959083800073b5ee6e9817648269cc&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286508218489%29&relpos=0&citeCnt=5&searchTerm= Takats, V., Vojnarovich, I., Pinzenik, V., (...), Kokenyesi, S., Sangunni, K.S. Stimulated changes in Bi(Sb)/As ₂ S ₃ nanolayered structures. Journal of Physics and Chemistry of Solids 68(5-6), 2007, с.	16	Gomonnai, AV; Voynarovych, IM; Solomon, AM; Pinzenik, VP и др. X-ray diffraction and Raman scattering in SbSI nanocrystals. MATERIALS RESEARCH BULLETIN Том: 38 Выпуск: 13, 2003, Стр.: 1767-1772 DOI: 10.1016/S0025-5408(03)00181-8 Voynarovych, IM; Gomonnai, AV; Solomon, AM; Pinzenik, VP и др. Characterization of SbSI nanocrystals by electron microscopy, X-ray diffraction and Raman scattering. Конференция: Romanian Conference on Advanced Materials (ROCAM 2003) Местоположение: CONSTANTA, ROMANIA публ.: SEP 15-18, 2003. JOURNAL OF OPTOELECTRONICS AND ADVANCED MATERIALS Том: 5 Выпуск: 3, 2003, Стр.: 713-718 GAPOCHENKO, SD; OLIKH, YM; BAZAKUTSA, VA; PINZENIK, VP и др. ELASTIC PROPERTIES OF GEXASYSE100-X-Y CHALCOGENIDE GLASSES NEAR THE TOPOLOGICAL PHASE-TRANSITION.

943-947. CS=1.94
DOI: 10.1016/j.jpcs.2007.01.021
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-34250161621&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=f6959083800073b5ee6e9817648269cc&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286508218489%29&relpos=1&citeCnt=7&se archTerm=>

Kikineshi, A., Malyovanik, M., Messaddeq, Y., Pinzenik, V., (...), Shiplyak, M., Beke, D.L. Photo-induced transformations in chalcogenide nanocomposite layers. Journal of Non-Crystalline Solids 338-340(1 SPEC. ISS.), 2004, с. 561-564. CS=2.02

DOI: 10.1016/j.jnoncrysol.2004.03.042
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-2942625819&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=f6959083800073b5ee6e9817648269cc&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286508218489%29&relpos=2&citeCnt=4&se archTerm=>

Gomonnai, A.V., Voynarovych, I.M., Solomon, A.M., Pinzenik, V., (...), Daroczy, L., Lopushansky, V.V. X-ray diffraction and Raman scattering in SbSI nanocrystals. Materials Research Bulletin 38(13), 2003, с. 1767-1772. CS=2.39
DOI: 10.1016/S0025-5408(03)00181-8
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0242334258&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=f6959083800073b5ee6e9817648269cc&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286508218489%29&relpos=3&citeCnt=11&s>

FIZIKA TVERDOGO TELA Том: 35, 1993, Выпуск: 2, Стр.: 465-472.

BAZAKUTZ, VA; GAPOCHENKO, SD; OLIKH, YM; PINZENIK, VP и др. STRUCTURAL-CHANGES IN GLASSES AND AMORPHOUS FILMS OF GE-AS-SE SYSTEM. IZVESTIYA AKADEMII NAUK SERIYA FIZICHESKAYA Том: 57 Выпуск: 2, 1993, Стр.: 91-97

BILANICH, VS; GORVAT, AA; TURYANITSA, ID; PINZENIK, VP и др. PROCESSES OF MECHANICAL RELAXATION IN GLASSY SELENIUM. UKRAINSKII FIZICHESKII ZHURNAL Том: 37 Выпуск: 1, 1992, Стр.: 124-128

				earchTerm= Tyagur, Yu.I., Pinzenik, V.P., Shiposh, V.Ya., (...), Bogdashevskaya, N.N., Firtsak, Yu.Yu. Some physical properties of Sn-P-S(Se) glasses. Soviet Physics Journal 34(1), 1991, c. 67-70. CS=0.129 DOI: 10.1007/BF00914127 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-34249924938&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=f6959083800073b5ee6e9817648269cc&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286508218489%29&relpos=5&citeCnt=0&searchTerm=		
Фізичний факультет	Кафедра твердотільної електроніки та інформаційної безпеки	Росола І.Й.	14	Shpak, I.I., Rosola, I.I., Shpak, O.I. Temperature Dependence of the Refractive Index of Glassy Alloys of the As_xS_{100-x} System. Journal of Applied Spectroscopy 84(1), 2017, c. 140-14. CS=0.45 DOI: 10.1007/s10812-017-0441-3 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85017459052&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=e4f827e00b5fd6245b47d912d1521055&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602452376%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm= Mitsa, V., Holomb, R., Veres, M., Rosola, I.I., (...), Fekeshgazi, I., Koós, M. Non-linear optical properties and structure of wide band gap non-crystalline semiconductors. Physica Status Solidi © Current Topics in Solid State Physics 8(9), 2011, c. 2696-2700. CS=0.82 DOI: 10.1002/pssc.201084080	17	Shpak, I. I.; Rosola, I. I.; Shpak, D. I. Temperature Dependence of the Refractive Index of Glassy Alloys of the As (x) S_{100-x} System. JOURNAL OF APPLIED SPECTROSCOPY Том: 84 Выпуск: 1, 2017 Стр.: 140-143 DOI: 10.1007/s10812-017-0441-3 Shpak, I. I.; Rosola, I. I.; Evich, R. M.; и др. Raleigh and Mandelshtam-Brillouin light scattering in chalcogenide glasses of the (As₂S₃)(x)I_{1-x} system. JOURNAL OF APPLIED SPECTROSCOPY Том: 75 Выпуск: 6, 2008, Стр.: 815-819 DOI: 10.1007/s10812-009-9126-x Shpak, II; Gad'mashi, ZP; Rosola, II. Electronic polarizability of vitreous alloys in the Ge-As-S system. GLASS PHYSICS AND CHEMISTRY Том: 27 Выпуск: 6, 2001, Стр.: 545-546 DOI: 10.1023/A:1013202426276 LUKIC, SR; PETROVIC, DM; PETROVIC, AF; ROSOLA, II и др. DISPERSION OF REFRACTIVE-INDEX OF THE AMORPHOUS SYSTEM CU-X(AS_{38.5}SE₅₄17.5)(100-X)

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-80052342403&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=e4f827e00b5fd6245b47d912d1521055&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602452376%29&relpos=1&citeCnt=8&searchTerm=>

Shpak, I.I., Rosola, I.I., Evich, R.M., Perechinski, S.I., Vysochanski, Yu.M. Raleigh and Mandelshtam-Brillouin light scattering in chalcogenide glasses of the (As₂S₃)_x11-x system. Journal of Applied Spectroscopy 75(6), 2008, c. 815-819. CS=0.45

DOI: 10.1007/s10812-009-9126-x

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-59849108082&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=e4f827e00b5fd6245b47d912d1521055&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602452376%29&relpos=2&citeCnt=5&searchTerm=>

Holomb, R., Johansson, P., Mitsa, V., Rosola, I. Local structure of technologically modified g-GeS₂: Resonant Raman and absorption edge spectroscopy combined with ab initio calculations. Philosophical Magazine 85(25), 2005, c. 2947-2960. CS=1.34

DOI: 10.1080/14786430500156112

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-27944469558&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=e4f827e00b5fd6245b47d912d1521055&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602452376%29&relpos=3&citeCnt=16&searchTerm=>

JOURNAL OF MATERIALS SCIENCE LETTERS Том: 13 Выпуск: 24, 1994, Стр.: 1769-1770

DOI: 10.1007/BF00776352

SHPAK, II; ROSOLA, II. THERMOOPTIC PROPERTIES AND POLARIZABILITY OF CHALCOGENIDE GLASSES.

UKRAINSKII FIZICHESKII ZHURNAL Том: 34 Выпуск: 3, 1989, Стр.: 361-364

				Shpak, I.I., Gad'mashi, Z.P., Rosola, I.I. Electronic polarizability of vitreous alloys in the Ge-As-S system. Glass Physics and Chemistry 27(6), 2001, с. 545-546. CS=0.64 DOI: 10.1023/A:1013202426276 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0035511527&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=e4f827e00b5fd6245b47d912d1521055&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602452376%29&relpos=4&citeCnt=1&searchTerm=		
Фізичний факультет	Кафедра твердо-тіЛЬНОї електроніки та інформаційної безпеки	Пуга Г.Д.	17	Danilyuk, P.S., Puga, P.P., Krasilinets, V.N., Gomonai, A.I., Puga, G.D., Rizak, V.M., Turok, I.I. X-ray Fluorescence of Eu3+Ions in Glassy and Polycrystalline Lithium Tetraborate. Glass Physics and Chemistry 44(1), 2018. CS=0.64 DOI: 10.1134/S1087659618010066 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85043487017&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=6492ddfc7faa772ef911d4ee7d6b7807&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286507142264%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm= Raman scattering in glassy Li2 B4 O7 doped with Er2 O3Puga, P.P., Danyliuk, P.S., Gomonai, A.I., (...), Kvetková, L., Byrov, M.M. 2018 Ukrainian Journal of Physical Optics 19(4), с. 211-219. CS=0.55 DOI: 10.3116/16091833/19/4/211/2018 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85061049115&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=711474f6db0672afbe041ee356a00e8	19	Raman scattering in glassy Li2B4O7 doped with Er2O3 Автор:: Puga, P. P.; Danyliuk, P. S.; Gomonai, A., I; с соавторами. UKRAINIAN JOURNAL OF PHYSICAL OPTICS Том: 19 Выпуск: 4 Стр.: 211-219 Опубликовано: 2018.Q4 DOI: 10.3116/16091833/19/4/211/2018 Danilyuk, P. S.; Puga, P. P.; Krasilinets, V. N.; Puga, G. D. и др. X-ray Fluorescence of Eu3+ Ions in Glassy and Polycrystalline Lithium Tetraborate GLASS PHYSICS AND CHEMISTRY Том: 44 Выпуск: 1, 2018, Стр.: 1-6 DOI: 10.1134/S1087659618010066 Danilyuk, P. S.; Popovich, K. P.; Puga, P. P.; Puga, G. D. и др. Optical absorption spectra and energy levels of Er3+ ions in glassy lithium tetraborate matrix. OPTICS AND SPECTROSCOPY Том: 117 Выпуск: 5, 2014, Стр.: 759-763 DOI: 10.1134/S0030400X14110058 Puga, P. P.; Popovych, K. P.; Danilyuk, P. S.; Puga, G. D. и др. X-Ray luminescence of polycrystalline TbO2-doped Li2B4O7. INORGANIC MATERIALS Том: 48 Выпуск: 10, 2012, Стр.: 1033-1038

[b&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286507142264%29&relpos=1&citeCnt=0&se archTerm=](#)

Danilyuk, P.S., Popovich, K.P., Puga, P.P., (...), Puga, G.D., Rizak, V.M. Optical absorption spectra and energy levels of Er³⁺ ions in glassy lithium tetraborate matrix. Optics and Spectroscopy (English translation of Optika i Spektroskopiya) 117(5), 2014, c. 759-763. CS=0.66

DOI: 10.1134/S0030400X14110058

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84920163693&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=6492ddfc7faa772ef911d4ee7d6b7807&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286507142264%29&relpos=1&citeCnt=2&se archTerm=>

Puga, P.P., Popovich, K.P., Danilyuk, P.S., Puga, G.D., (...), Kel'Man, V.A., Chichura, I.I. X-ray luminescence of polycrystalline TbO₂-doped Li₂B₄O₇. Inorganic Materials 48(10), 2012, c. 1033-1038. CS=0.63

DOI: 10.1134/S0020168512100081

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84867212764&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=6492ddfc7faa772ef911d4ee7d6b7807&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286507142264%29&relpos=3&citeCnt=4&se archTerm=>

Puga, P.P., Puga, G.D., Popovich, K.P., (...), Prymak, M.V., Danyliuk, P.S. Optical absorption and X-ray luminescence of glassy lithium tetraborate activated by terbium oxide. Glass

DOI: 10.1134/S0020168512100081

Puga, P. P.; Puga, G. D.; Popovich, K. P.; и др.

Optical absorption and X-ray luminescence of glassy lithium tetraborate activated by terbium oxide. GLASS PHYSICS AND CHEMISTRY Том: 38
Выпуск: 2, 2012, Стр.: 190-195

DOI: 10.1134/S1087659612020071

				Physics and Chemistry 38(2), 2012, с. 190-195. CS=0.64 DOI: 10.1134/S1087659612020071 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84862086181&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=6492ddfc7faa772ef911d4ee7d6b7807&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286507142264%29&relpos=4&citeCnt=5&searchTerm=		
Фізичний факультет	Кафедра твердо-тілної електроніки та інформаційної безпеки	Шипляк М.М.	16	Photo-induced changes in a-AS₂S₃/gold nanoparticle composite layer structures Charnovych, S., Dmitruk, N., Yurkovich, N., Shiplyak, M., Kokenyesi, S. 2013 Thin Solid Films 548, с. 419-424. CS=1.91 DOI: 10.1016/j.tsf.2013.09.021 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84887500524&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=17135121d42cf7faed3c08955e4227b4&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286506763623%29&relpos=0&citeCnt=4&searchTerm= Stimulated interdiffusion and optical recording in Sb/As₂S₃ nanomultilayers Takáts, V., Vojnarovich, I., Csarnovich, I., (...), Shiplyak, M., Sangunni, K.S. 2009 Journal of Non-Crystalline Solids 355(37-42), с. 1962-1965. CS=2.42 DOI: 10.1016/j.jnoncrysol.2008.12.028 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-69149085232&origin=resultslist&sort=plf-	11	Charnovych, S., Dmitruk, N., Yurkovich, N., Shiplyak, M., Kokenyesi, S. Photo-induced changes in a-AS₂S₃/gold nanoparticle composite layer structures. Thin Solid Films 548, 2013, с. 419-424. IF=1.879 DOI: 10.1016/j.tsf.2013.09.021 Voynarovych, I., Pinzenik, V., Makauz, I., Shiplyak, M., Kokenyesi, S., Daroczi, L. Nanocrystallites in Bi-As-S system. Конференция: 15th International Symposium on Non-Oxide Glasses and New Optical Glasses Местоположение: Indian Inst Sci, Bangalore, INDIA публ.: APR 10-14, 2006. Journal of Non-Crystalline Solids 353(13-15 SPEC. ISS.), 2007, с. 1478-1482. IF=2.124 DOI: 10.1016/j.jnoncrysol.2006.10.073 Kokenyesi, S., Malyovanik, M., Cheresnya, V., Shiplyak, M., Csik, A. Stimulated structural transformations in Se_{0.6}Te_{0.4}/SiO_xnano-layered composite. Конференция: 21st International Conference on Amorphous and Nanocrystalline Semiconductors Местоположение: Lisbon, PORTUGAL публ.: SEP 04-09, 2005. Journal of Non-Crystalline Solids 352(9-20 SPEC. ISS.), 2006, с. 1529-1533. IF=2.124 DOI: 10.1016/j.jnoncrysol.2005.11.084

[f&src=s&sid=17135121d42cf7faed3c08955e4227b4&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286506763623%29&relpos=1&citeCnt=5&se archTerm=](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-34147104851&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=17135121d42cf7faed3c08955e4227b4&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286506763623%29&relpos=1&citeCnt=5&se archTerm=)

Nanocrystallites in Bi-As-S system Voynarovych, I., Pinzenik, V., Makauz, I., (...), Kokenyesi, S., Daroczi, L. 2007 Journal of Non-Crystalline Solids

353(13-15 SPEC. ISS.), с. 1478-1482. CS=2.42

DOI: 10.1016/j.jnoncrysol.2006.10.073

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-34147104851&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=17135121d42cf7faed3c08955e4227b4&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286506763623%29&relpos=2&citeCnt=5&se archTerm=>

Photo-stimulated changes in metal-amorphous chalcogenide layered nanocomposites

Kokenyesi, S., Takats, V., Vojnarovich, I., Cheresnya, V., Shipljak, M. 2006 Proceedings of SPIE - The International Society for Optical Engineering 6327,632711. CS=0.43

DOI: 10.1117/12.677661

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-33751090768&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=17135121d42cf7faed3c08955e4227b4&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286506763623%29&relpos=3&citeCnt=2&se archTerm=>

Stimulated structural transformations in Se_{0.6}

Te_{0.4} /SiO_x nano-layered composite Kokenyesi, S., Malyovanik, M., Cheresnya, V., Shiplyak, M., Csik, A. 2006 Journal of Non-Crystalline Solids 352(9-20 SPEC. ISS.), с. 1529-1533. CS=2.42

Kikineshi, A., Malyovanik, M., Messaddeq, Y., (...), Shiplyak, M., Beke, D.L. Photo-induced transformations in chalcogenide nanocomposite layers. Конференция: 20th International Conference on Amorphous and Microcrystalline Semiconductors Местоположение: Campos do Jordao, BRAZIL публ.: AUG 25-29, 2003/ Journal of Non-Crystalline Solids 338-340(1 SPEC. ISS.), 2004, с. 561-564. IF=2.124
DOI: 10.1016/j.jnoncrysol.2004.03.042

Malyovanik, M; Shiplyak, M; Cheresnya, V; и др.

Influence of interdiffusion on the optical and electrical parameters of amorphous chalcogenide multilayers/ JOURNAL OF OPTOELECTRONICS AND ADVANCED MATERIALS Том: 5 Выпуск: 2, 2003, Стр.: 397-400. CS=0.449

				DOI: 10.1016/j.jnoncrysol.2005.11.084 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-33744532748&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=17135121d42cf7faed3c08955e4227b4&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286506763623%29&relpos=4&citeCnt=1&searchTerm=	
Фізичний факультет	Кафедра твердотіЛЬНОї електроніки та інформаційної безпеки	Чобаль О. І.	7	Effect of high-energy ball milling on the phase transition of Sn₂P₂S₆ ferroelectric crystals Chobal, O., Rizak, I., Il'kovič, S., (...), Timko, M., Rizak, V. 2013 Solid State Sciences 26, c. 105-109. CS=1.97 DOI: 10.1016/j.solidstatesciences.2013.10.003 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84887050423&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=443c1362d3f5cf3742d243178c13cf7c&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2835241822900%29&relpos=0&citeCnt=3&searchTerm= Heat capacity and electrical resistance of (Pby Sn_{1-y})₂P₂S₆ chalcogenides Il'Kovič, S., Reiffers, M., Šebeň, V., (...), Chobal, O., Rizak, I. 2012 Journal of Physics: Conference Series 400(PART 3), 032025. CS=0.48 DOI: 10.1088/1742-6596/400/3/032025 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84873647808&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=443c1362d3f5cf3742d243178c13cf7c&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2835241822900%29&relpos=1&citeCnt=2&searchTerm= High temperature magnetic and thermal properties of (Pby Sn_{1-y})₂P₂S₆ chalcogenides	

			Il'kovič, S., Reiffersn, M., Šebeň, V., (...), Rizak, I., Rizak, V. 2012 Acta Physica Polonica A 122(1), c. 12-14. CS=0.75 DOI: 10.12693/APhysPolA.122.12 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84863608004&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=8975d74100b17015d94c05831d5fd4b2&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2855305697700%29&relpos=0&citeCnt=3&searchTerm= Effects of pressure and temperature on the thermal conductivity of Sn₂P₂S₆ Andersson, O., Chobal, O., Rizak, I., Rizak, V., Sabadosh, V.2011 Physical Review B - Condensed Matter and Materials Physics 83(13),134121. CS=3.34 DOI: 10.1103/PhysRevB.83.134121 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-79961072802&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=443c1362d3f5cf3742d243178c13cf7c&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2835241822900%29&relpos=2&citeCnt=11&searchTerm= Electronic and spatial structure of nanoclusters of Sn₂P₂S₆ ferroelectric crystals Chobal', A.I., Rizak, I.M., Grebenyuk, A.G., Rizak, V.M. 2010 Physics of the Solid State 52(7), c. 1468-1474. CS=0.88 DOI: 10.1134/S1063783410070231 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-77954433305&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=8975d74100b17015d94c05831d5fd4b2&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2855305697700%29&relpos=2&citeCnt=2&s	
--	--	--	---	--

				earchTerm=		
Фізичний факультет	Кафедра твердо-тілної електроніки та інформаційної безпеки	Січка М.Ю.	13	Korposh, S., James, S., Partridge, M., Sichka, M., Tatam, R. All-optical switching based on optical fibre long period gratings modified bacteriorhodopsin. Optics and Laser Technology 101, 2018, с. 162-171. CS=2.17 DOI: 10.1016/j.optlastec.2017.11.021 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85034957250&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=3bbe680e2049e22bf1b7a20cb6810fa4&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286507203222%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm= Ab initio and Raman study of medium range ordering in GeSe2 glass Holomb, R., Mitsa, V., Akalin, E., Akyuz, S., Sichka, M. 2013 Journal of Non-Crystalline Solids 373-374, с. 51-56. CS=2.42 DOI: 10.1016/j.jnoncrsol.2013.04.032 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84878232409&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=fa351218567583bb09d19ea8a72ca75c&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286507203222%29&relpos=1&citeCnt=18&searchTerm= Korposh, S.O., Sharkan, Y.P., Sichka, M.Y., (...), Lee, S.-W., Ramsden, J.J. Matrix influence on the optical response of composite bacteriorhodopsin	9	Korposh, S. O.; Sharkan, Y. R.; Sichka, M. Y.; и др. Matrix influence on the optical response of composite bacteriorhodopsin films to ammonia. SENSORS AND ACTUATORS B-CHEMICAL Том: 133 Выпуск: 1, 2008, Стр.: 281-290 DOI: 10.1016/j.snb.2008.02.038 Sakalosh, I. I.; Sharkany, J. P.; Sichka, M. Y.; и др. Integral-optic switching structures with the photosensitive layer on the base of bacteriorhodopsin. Конференция: 8th International Conference on Laser and Fiber-Optical Networks Modeling Местоположение: Kharkiv, UKRAINE публ.: JUN 29-JUL 01, 2006. International Conference on Laser and Fiber Optical Networks Modeling, 2006, Стр.: 356-+ Bletska, DI; Madyar, II; Mikulaninets, SV; Sichka, M. Y.; и др. Electrical and photoelectric properties of GeS layered crystals grown by different techniques. INORGANIC MATERIALS Том: 36 Выпуск: 6, 2000, Стр.: 544-550 Sharkany, YP; Zhytov, NB; Sichka, MY; и др. Optical measurement of the medical aerosol media parameters. Конференция: 2nd International Conference on Subsurface Sensing Technologies and Applications Местоположение: SAN DIEGO, CA публ.: JUL 31-AUG 03, 2000. SUBSURFACE SENSING TECHNOLOGIES AND APPLICATIONS II Серия книг: PROCEEDINGS OF THE SOCIETY OF PHOTO-OPTICAL INSTRUMENTATION ENGINEERS (SPIE) Том: 4129, 2000, Стр.: 644-649 BLETSKAN, DI; GERASIMENKO, VS; KABATSKII, VN; SICHKA, MY

films to ammonia. Sensors and Actuators, B: Chemical
133(1), 2008, с. 281-290. CS=5.07
DOI: 10.1016/j.snb.2008.02.038
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-46449096011&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=3bbe680e2049e22bf1b7a20cb6810fa4&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286507203222%29&relpos=1&citeCnt=6&searchTerm=>

Kokenyesi, V., Popovich, I., Sichka, M., (...), Sharkany, Y., Hegedus, C.S. Preparation of calcium phosphate coatings on titanium by pulsed Nd:YAG laser processing. Journal of Optoelectronics and Advanced Materials 9(7), 2007, с. 2063-2067. CS=0.43
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-38549157693&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=3bbe680e2049e22bf1b7a20cb6810fa4&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286507203222%29&relpos=2&citeCnt=0&searchTerm=>

Sakalosh, I.I., Sharkany, J.P., Sichka, M.Y., Rizak, V.M. Integral-optic switching structures with the photosensitive layer on the base of bacteriorhodopsine . 8th International Conference on Laser and Fiber-Optical Networks Modeling, LFNМ 2006 4018282, 2006, с. 356-359.
DOI: 10.1109/LFNM.2006.252063
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-34250864034&origin=resultslist&sort=plf->

и др.
VIBRATIONAL-SPECTRA AND THE LOCAL-STRUCTURE OF GLASSES OF THE SYSTEMS GES2-A2VS3. INORGANIC MATERIALS
Том: 28 Выпуск: 1, 1992, Стр.: 27-31

				f&src=s&sid=3bbe680e2049e22bf1b7a20cb6810fa4&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286507203222%29&relpos=3&citeCnt=0&se archTerm=		
Фізичний факультет	Кафедра твердо-тілної електроніки та інформаційної безпеки	Снігурська Т.А.	11	Romanova, L.G., Tamuliene, J., Vukstich, V.S., Snegurskaya, T.A., Papp, A.V., Snegursky, A.V. Production of similar fragments from the glycine, alanine, and methionine amino acid molecules under low-energy electron impact. Acta Physica Polonica A 128(1), 2015, с. 15-24. CS=0.51 DOI: 10.12693/APhysPolA.128.15 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84940103016&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=6733919f74a9ab9fd9ba942665340537&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286507604518%29&relpos=0&citeCnt=0&se archTerm= Fedorko, R.A., Snegurskaya, T.A., Margitich, N.A., Shafranyosh, I.I. The excitation cross section of cadmium atoms from metastable 5s5p 3P₀, 2 states by electron impact. Optics and Spectroscopy (English translation of Optika i Spektroskopiya) 109(3), 2010, с. 325-329. CS=0.66 DOI: 10.1134/S0030400X1009002X https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-77957878981&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=6733919f74a9ab9fd9ba942665340537&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286507604518%29&relpos=1&citeCnt=1&se archTerm=	13	Автор: Romanova, L. G.; Tamuliene, J.; Vukstich, V. S.; Snegurskaya, T. A. и др. Production of Similar Fragments from the Glycine, Alanine, and Methionine Amino Acid Molecules under Low-Energy Electron Impact. ACTA PHYSICA POLONICA A Том: 128 Выпуск: 1, 2015, Стр.: 15-24 DOI: 10.12693/APhysPolA.128.15 Tamuliene, J.; Vukstich, V. S.; Romanova, L. G.; Snegurskaya, T. A. и др. ON THE INFLUENCE OF LOW- AND HIGH-ENERGY IONIZING RADIATION ON THE AMINO ACID MOLECULE PROPERTIES: TRYPTOPHAN. Конференция: 5th International Conference on Radiation Interaction with Materials: Fundamentals and Applications 2014 Местоположение: Kaunas Univ Technol, Dept Phys, Kaunas, LITHUANIA публ.: MAY 12-15, 2014. 5TH INTERNATIONAL CONFERENCE RADIATION INTERACTION WITH MATERIALS: FUNDAMENTALS AND APPLICATIONS 2014 Серия книг: Radiation Interaction with Materials and Its Use in Technologies, 2014, Стр.: 29-+ Fedorko, R. A.; Snegurskaya, T. A.; Margitich, N. A.; и др. The excitation cross section of cadmium atoms from metastable 5s5p P-3(0, 2) states by electron impact. OPTICS AND SPECTROSCOPY Том: 109 Выпуск: 3, 2010, Стр.: 325-329 DOI: 10.1134/S0030400X1009002X Margitich, N. A.; Snegurskaya, T. A.; Shafranyosh, I. I. Electron-impact excitation of barium atoms from metastable 5(3)D(J) states. OPTICS AND

Margitich, N.A., Snegurskaya, T.A., Shafranyosh, I.I. Electron-impact excitation of barium atoms from metastable 53 DJ states. Optics and Spectroscopy (English translation of Optika i Spektroskopiya) 104(1), 2008, c. 4-9. CS=0.66
DOI: 10.1007/s11449-008-1002-4

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-38849178256&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=6733919f74a9ab9fd9ba942665340537&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286507604518%29&relpos=2&citeCnt=0&se archTerm=>

Shafranyosh, I.I., Snegurskaya, T.A. Spectroscopic study of the formation of excited strontium ions upon interaction of electrons with metastable atoms. Optics and Spectroscopy (English translation of Optika i Spektroskopiya), 101(1), 2006, c. 76-79. CS=0.66

DOI: 10.1134/S0030400X06070149
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-33750147874&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=6733919f74a9ab9fd9ba942665340537&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286507604518%29&relpos=3&citeCnt=0&se archTerm=>

Snegurskaya, T.A., Margitich, N.A., Shafran'osh, I.I. Spectroscopic study of the production of magnesium ions from the atomic metastable states (3s3p3P0, 2) by electron impact. Optika i Spektroskopiya 88(5), 2000, c. 733-736. CS=0.166

SPECTROSCOPY Том: 104 Выпуск: 1, 2008, Стр.: 4-9
DOI: 10.1134/S0030400X08010025

Shafranyosh, I. I.; Snegurskaya, T. A. Spectroscopic study of the formation of excited strontium ions upon interaction of electrons with metastable atoms. OPTICS AND SPECTROSCOPY Том: 101 Выпуск: 1, 2006, Стр.: 76-79

DOI: 10.1134/S0030400X06070149

				https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-33749405226&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=6733919f74a9ab9fd9ba942665340537&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286507604518%29&relpos=4&citeCnt=1&se archTerm=		
Фізичний факультет	Кафедра твердотільної електроніки та інформаційної безпеки	Кондрат О.Б.	16	Super-bandgap light stimulated reversible transformation and laser-driven mass transport at the surface of As₂S₃ chalcogenide nanolayers studied in situ Holomb, R., Kondrat, O., Mitsa, V., (...), Matolín, V., Prince, K.C. 2018 Journal of Chemical Physics 149(21),214702. CS=2.50 DOI: 10.1063/1.5053228 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85058040523&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=4477076475e03282fc5416c5671a3f28&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286505632324%29&relpos=0&citeCnt=0&se archTerm= Kondrat, O., Holomb, R., Csik, A., (...), Veres, M., Mitsa, V. Coherent Light Photo-modification, Mass Transport Effect, and Surface Relief Formation in As_xS_{100-x} Nanolayers: Absorption Edge, XPS, and Raman Spectroscopy Combined with Profilometry Study. Nanoscale Research Letters 12(1),149, 2017. CS=2.15 DOI: 10.1186/s11671-017-1918-y https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85014043962&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=447f83ae0b595679f3ccc0f173b41e62&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286505632324%29&relpos=0&citeCnt=2&se archTerm=	12	Super-bandgap light stimulated reversible transformation and laser-driven mass transport at the surface of As₂S₃ chalcogenide nanolayers studied in situ Автор:: Holomb, R.; Kondrat, O.; Mitsa, V.; с соавторами. JOURNAL OF CHEMICAL PHYSICS Том: 149 Выпуск: 21 Номер статьи: 214702 Опубликовано: DEC 7 2018. Q2/Q2 DOI: 10.1063/1.5053228 Coherent Light Photo-modification, Mass Transport Effect, and Surface Relief Formation in As_xS_{100-x} Nanolayers: Absorption Edge, XPS, and Raman Spectroscopy Combined with Profilometry Study Автор:: Kondrat, O.; Holomb, R.; Csik, A.; с соавторами. NANOSCALE RESEARCH LETTERS Том: 12 Номер статьи: 149 Опубликовано: FEB 27 2017. Q2/Q2/Q1 DOI: 10.1186/s11671-017-1918-y Kondrat, O.; Holomb, R.; Mitsa, V.; и др. Structural investigation of As-Se chalcogenide thin films with different compositions: formation, characterization and peculiarities of volume and near-surface nanolayers. FUNCTIONAL MATERIALS Том: 24 Выпуск: 4, 2017, Стр.: 547-554 DOI: 10.15407/fm24.04.547 Kondrat, O. R.; Hedzyk, N. M. INCREASING NATURAL GAS PRODUCTION FROM TIGHT TERRIGENOUS RESERVOIRS. SOCAR PROCEEDINGS Выпуск: 4, 2017, Стр.: 42-51 DOI: 10.5510/OGP20170400329

			archTerm= Kondrat, O., Holomb, R., Mitsa, V., Veres, M., Tsud, N. Structural investigation of As-Se chalcogenide thin films with different compositions: Formation, characterization and peculiarities of volume and near-surface nanolayers. Functional Materials 24(4), 2017, c. 547-554. CS=0.40 DOI: 10.15407/fm24.04.547 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85038625888&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=447f83ae0b595679f3ccc0f173b41e62&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286505632324%29&relpos=1&citeCnt=0&searchTerm= Kondrat, O., Holomb, R., Popovich, N., (...), Matolín, V., Prince, K.C. In situ investigations of laser and thermally modified As₂S₃nanolayers: Synchrotron radiation photoelectron spectroscopy and density functional theory calculations. Journal of Applied Physics 118(22),225307, 2015. CS=1.72 DOI: 10.1063/1.4937551 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84952032055&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=447f83ae0b595679f3ccc0f173b41e62&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286505632324%29&relpos=2&citeCnt=3&searchTerm= Kondrat, O., Holomb, R., Popovich, N., (...), Matolín, V., Prince, K.C. Local surface structure	Kondrat, O.; Holomb, R.; Csik, A.; и др. Coherent Light Photo-modification, Mass Transport Effect, and Surface Relief Formation in AsxS100-x Nanolayers: Absorption Edge, XPS, and Raman Spectroscopy Combined with Profilometry Study. NANOSCALE RESEARCH LETTERS Том: 12, 2017 Номер статьи: 149 DOI: 10.1186/s11671-017-1918-y
--	--	--	--	--

				and structural properties of As-Se nanolayers studied by synchrotron radiation photoelectron spectroscopy and DFT calculations. Journal of Non-Crystalline Solids 410, 2015, c. 180-185. CS=2.02 DOI: 10.1016/j.jnoncrysol.2014.12.013 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84921326323&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=447f83ae0b595679f3ccc0f173b41e62&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286505632324%29&relpos=3&citeCnt=3&se archTerm=		
Фізичний факультет	Кафедра твердо-тілної електроніки та інформаційної безпеки	Пуга П.П.	31	Danilyuk, P.S., Puga, P.P., Krasilinets, V.N., (...), Rizak, V.M., Turok, I.I. X-ray Fluorescence of Eu³⁺ Ions in Glassy and Polycrystalline Lithium Tetraborate. Glass Physics and Chemistry 44(1), 2018. CS=0.64 DOI: 10.1134/S1087659618010066 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85043487017&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=693ddfe0c72818f9bb875ebb131e07cb&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602569105%29&relpos=0&citeCnt=0&se archTerm= Raman scattering in glassy Li₂ B₄ O₇ doped with Er₂ O₃ Puga, P.P., Danyliuk, P.S., Gomonai, A.I., (...), Kvetková, L., Byrov, M.M. 2018 Ukrainian Journal of Physical Optics 19(4), c. 211-219. CS=0.55 DOI: 10.3116/16091833/19/4/211/2018 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85061049115&origin=resultslist&sort=plf-f	27	Raman scattering in glassy Li₂B₄O₇ doped with Er₂O₃ Автор.: Puga, P. P.; Danyliuk, P. S.; Gomonai, A., I; с соавторами. UKRAINIAN JOURNAL OF PHYSICAL OPTICS Том: 19 Выпуск: 4 Стр.: 211-219 Опубликовано: 2018.Q4 DOI: 10.3116/16091833/19/4/211/2018 X-ray Fluorescence of Eu³⁺ Ions in Glassy and Polycrystalline Lithium Tetraborate Автор.: Danilyuk, P. S.; Puga, P. P.; Krasilinets, V. N.; с соавторами. GLASS PHYSICS AND CHEMISTRY Том: 44 Выпуск: 1 Стр.: 1-6 Опубликовано: JAN 2018 Q3 DOI: 10.1134/S1087659618010066 Danilyuk, P.S., Puga, P.P., Gomonai, A.I., (...), Volovich, P.N., Rizak, V.M. X-ray luminescence and spectroscopic characteristics of Er³⁺ ions in a glassy lithium tetraborate matrix. Optics and Spectroscopy (English translation of Optika i Spektroskopiya) 118(6), 2015, c. 924-929 DOI: 10.1134/S0030400X15060089

[f&src=s&sid=74d37503f8d9d4d79058c89de39e3f93&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602569105%29&relpos=1&citeCnt=0&searchTerm=](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84932625283&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=74d37503f8d9d4d79058c89de39e3f93&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602569105%29&relpos=1&citeCnt=0&searchTerm=)

Danilyuk, P.S., Puga, P.P., Gomonai, A.I., (...), Volovich, P.N., Rizak, V.M. X-ray luminescence and spectroscopic characteristics of Er³⁺ ions in a glassy lithium tetraborate matrix. Optics and Spectroscopy (English translation of Optika i Spektroskopiya) 118(6), 2015, c. 924-929.

CS=0.66

DOI: 10.1134/S0030400X15060089

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84932625283&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=693ddfe0c72818f9bb875ebb131e07cb&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602569105%29&relpos=1&citeCnt=1&searchTerm=>

Danilyuk, P.S., Popovich, K.P., Puga, P.P., (...), Puga, G.D., Rizak, V.M. Optical absorption spectra and energy levels of Er³⁺ ions in glassy lithium tetraborate matrix. Optics and Spectroscopy (English translation of Optika i Spektroskopiya) 117(5), 2014, c. 759-763.

CS=0.66

DOI: 10.1134/S0030400X14110058

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84920163693&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=693ddfe0c72818f9bb875ebb131e07cb&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602569105%29&relpos=2&citeCnt=2&searchTerm=>

Danilyuk, P.S., Popovich, K.P., Puga, P.P., (...), Puga, G.D., Rizak, V.M. Optical absorption spectra and energy levels of Er³⁺ ions in glassy lithium tetraborate matrix. Optics and Spectroscopy (English translation of Optika i Spektroskopiya) 117(5), 2014, c. 759-763

DOI: 10.1134/S0030400X14110058

Puga, P.P., Popovych, K.P., Danilyuk, P.S., (...), Kel'Man, V.A., Chichura, I.I. X-ray luminescence of polycrystalline TbO₂-doped Li₂B₄O₇. Inorganic Materials 48(10), 2012, c. 1033-1038.

DOI: 10.1134/S0020168512100081

				Puga, P.P., Popovych, K.P., Danilyuk, P.S., (...), Kel'Man, V.A., Chichura, I.I. X-ray luminescence of polycrystalline TbO₂-doped Li₂B₄O₇. Inorganic Materials 48(10), 2012, c. 1033-1038. CS=0.63 DOI: 10.1134/S0020168512100081 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84867212764&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=693ddfe0c72818f9bb875ebb131e07cb&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602569105%29&relpos=3&citeCnt=4&se archTerm=		
Фізичний факультет	Кафедра твердо-тілної електроніки та інформаційної безпеки	Попович Н.І.	12	Kondrat, O., Holomb, R., Popovich, N., (...), Matolín, V., Prince, K.C. In situ investigations of laser and thermally modified As₂S₃nanolayers: Synchrotron radiation photoelectron spectroscopy and density functional theory calculations. Journal of Applied Physics 118(22),225307, 2015. CS=1.72 DOI: 10.1063/1.4937551 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84952032055&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=d4ab0b8877b091e0959108d2656f6fb8&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287006535930%29&relpos=0&citeCnt=3&se archTerm= Kondrat, O., Holomb, R., Popovich, N., (...), Matolín, V., Prince, K.C. Local surface structure and structural properties of As-Se nanolayers studied by synchrotron radiation photoelectron spectroscopy and DFT calculations. Journal of	10	Kondrat, O., Holomb, R., Popovich, N., (...), Matolín, V., Prince, K.C. In situ investigations of laser and thermally modified As₂S₃nanolayers: Synchrotron radiation photoelectron spectroscopy and density functional theory calculations. Journal of Applied Physics 118(22),225307, Опубликовано: DEC 14 2015 IF=2.068 DOI: 10.1063/1.4937551 Kondrat, O., Holomb, R., Popovich, N., (...), Matolín, V., Prince, K.C. Local surface structure and structural properties of As-Se nanolayers studied by synchrotron radiation photoelectron spectroscopy and DFT calculations. Journal of Non-Crystalline Solids 410, 2015, c. 180-185. IF=2.124 DOI: 10.1016/j.jnoncrysol.2014.12.013 Kondrat, O., Popovich, N., Holomb, R., (...), Matolín, V., Prince, K.C. Synchrotron radiation photoelectron spectroscopy studies of self-organization in As₄₀Se₆₀nanolayers stored under ambient conditions and after laser irradiation. Journal of Non-Crystalline Solids 358(21), 2012, c. 2910-2916. IF=2.124 DOI: 10.1016/j.jnoncrysol.2012.07.025

			Non-Crystalline Solids 410, 2015, c. 180-185. CS=2.02 DOI: 10.1016/j.jnoncrysol.2014.12.013 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84921326323&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=d4ab0b8877b091e0959108d2656f6fb8&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287006535930%29&relpos=1&citeCnt=3&se archTerm= Kondrat, O., Popovich, N., Holomb, R., (...), Matolín, V., Prince, K.C. Synchrotron radiation photoelectron spectroscopy studies of self-organization in As₄₀Se₆₀nanolayers stored under ambient conditions and after laser irradiation. Journal of Non-Crystalline Solids 358(21), 2012, c. 2910-2916. CS=2.02 DOI: 10.1016/j.jnoncrysol.2012.07.025 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84866004425&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=d4ab0b8877b091e0959108d2656f6fb8&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287006535930%29&relpos=2&citeCnt=7&se archTerm= Luminescence, Raman and synchrotron XPS study of amorphous Ge₂S₃ based films Mitsa, V., Ivanda, M., Gamulin, O., (...), Matolin, V., Prince, K.C. 2013 36th International Convention on Information and Communication Technology, Electronics and Microelectronics, MIPRO 2013 – Proceedings 6596219, c. 28-33. CS=2.42 DOI: 10.1016/j.jnoncrysol.2013.12.020 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-	Kondrat, O., Popovich, N., Holomb, R., (...), Matolín, V., Prince, K.C. Laser induced changes of As₅₀Se₅₀nanolayers studied by synchrotron radiation photoelectron spectroscopy. Thin Solid Films 520(24), 2012, c. 7224-7229. IF=1.879 DOI: 10.1016/j.tsf.2012.07.116 Kondrat, O., Popovich, N., Holomb, R., (...), Koós, M., Veres, M. Ab initio calculations and the effect of atomic substitution in the Raman spectra of As(Sb,Bi)₂S₃films. Physica Status Solidi ©. Конференция: 23rd International Conference on Amorphous and Nanocrystalline Semiconductors (ICANS23) Местоположение: Utrecht, NETHERLANDS публ.: AUG 23-28, 2009. Current Topics in Solid State Physics 7(3-4), 2010, c. 893-896. DOI: 10.1002/pssc.200982831
--	--	--	---	---

				s2.0-84886941877&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=535e6b954946af735ec9a6f39a14ff9d&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287006535930%29&relpos=3&citeCnt=0&searchTerm= Synchrotron radiation photoelectron spectroscopy studies of self-organization in As 40 Se 60 nanolayers stored under ambient conditions and after laser irradiation Kondrat, O., Popovich, N., Holomb, R., (...), Matolín, V., Prince, K.C. 2012 Journal of Non-Crystalline Solids 358(21), c. 2910-2916 CS=2.42 DOI: 10.1016/j.jnoncrysol.2013.12.020 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84905712392&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=535e6b954946af735ec9a6f39a14ff9d&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287006535930%29&relpos=2&citeCnt=3&searchTerm=		
Фізичний факультет	Кафедра прикладної фізики	Небола І.І.	11	Bokotey, O.V., Vakulchak, V.V., Nebola, I.I., Bokotey, A.A. Band structure and optical transitions in the Hg₃Se₂Cl₂ crystals. Journal of Physics and Chemistry of Solids 99, 2016, c. 153-158. CS=1.94 DOI: 10.1016/j.jpcs.2016.08.016 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84987784656&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=2e7ffba1d8fff4ecf5d862be31ad6871&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286506225013%29&relpos=0&citeCnt=2&searchTerm=	22	Model research of phonon spectra of argyrodites family Автор.: Nebola, I. I.; Shteyfan, A. Ya; Sidey, V., I; с соавторами. SEMICONDUCTOR PHYSICS QUANTUM ELECTRONICS & OPTOELECTRONICS Том: 21 Выпуск: 2 Стр.: 134-138 Опубликовано: 2018. DOI: 10.15407/spqeo21.02.134 Bokotey, O.V., Vakulchak, V.V., Bokotey, A.A., Nebola, I.I. Manifestation of point defects in the electronic structure of Hg₃Te₂Cl₂ crystals. Ukrainian Journal of Physics 61(10), 2016, c. 901-908. DOI: 10.15407/ujpe61.10.0901

Bokotey, O.V., Glukhov, K.E., Nebola, I.I., Bokotey, A.A. First-principles calculations of phonons and Raman spectra in the Hg₃Te₂Cl₂crystals . Journal of Alloys and Compounds 669, 2016, c. 161-166. CS=3.05
DOI: 10.1016/j.jallcom.2016.02.005
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84958064327&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=2e7ffba1d8fff4ecf5d862be31ad6871&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286506225013%29&relpos=1&citeCnt=6&searchTerm=>

Bokotey, O.V., Studenyak, I.P., Nebola, I.I., Minets, Y.V. Theoretical study of structural features and optical properties of the Hg₃S₂Cl₂polymorphs. Journal of Alloys and Compounds 660, 2016, c. 193-196. CS=3.05
DOI: 10.1016/j.jallcom.2015.11.086
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84949292602&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=2e7ffba1d8fff4ecf5d862be31ad6871&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286506225013%29&relpos=2&citeCnt=6&searchTerm=>

Bokotey, O.V., Vakulchak, V.V., Bokotey, A.A., Nebola, I.I. Manifestation of point defects in the electronic structure of Hg₃Te₂Cl₂crystals. Ukrainian Journal of Physics 61(10), 2016, c. 901-908. CS=0.33
DOI: 10.15407/ujpe61.10.0901
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2->

Bokotey, O.V., Vakulchak, V.V., Nebola, I.I., Bokotey, A.A. Band structure and optical transitions in the Hg₃Se₂Cl₂crystals. Journal of Physics and Chemistry of Solids 99, 2016, c. 153-158.
DOI: 10.1016/j.jpcs.2016.08.016

Bokotey, O.V., Glukhov, K.E., Nebola, I.I., Bokotey, A.A. First-principles calculations of phonons and Raman spectra in the Hg₃Te₂Cl₂crystals . Journal of Alloys and Compounds 669, 2016, c. 161-166.
DOI: 10.1016/j.jallcom.2016.02.005

Bokotey, O. V.; Studenyak, I. P.; Nebola, I. I.; и др.
Theoretical study of structural features and optical properties of the Hg₃S₂Cl₂ polymorphs.
JOURNAL OF ALLOYS AND COMPOUNDS Том: 660, 2016 Стр.: 193-196
DOI: 10.1016/j.jallcom.2015.11.086

				s2.0-84994097135&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=2e7ffba1d8fff4ecf5d862be31ad6871&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286506225013%29&relpos=3&citeCnt=1&searchTerm= Kaynts, D.I., Studenyak, I.P., Nebola, I.I., Horvat, A.A. Ferroelastic domains in Cu₆PS₅X (X=I, Br, Cl) crystals. Ferroelectrics 290, 2003, c. 23-27. CS=0.57 DOI: 10.1080/00150190390222240 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-33746285251&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=2e7ffba1d8fff4ecf5d862be31ad6871&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286506225013%29&relpos=4&citeCnt=3&searchTerm=		
Фізичний факультет	Кафедра прикладної фізики	Сусликов Л.М.	28	Kamenshchikov, V.N., Suslikov, L.M. Calculation of refraction indices of triple chalcogenide crystals. Optics and Spectroscopy (English translation of Optika i Spektroskopiya) 118(4), 2015, c. 614-616. CS=0.66 DOI: 10.1134/S0030400X15040098 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84928788079&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=a8f9dc04517a76b4fc9c7199569d3ed3&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602069781%29&relpos=0&citeCnt=1&searchTerm= Kamenshchikov, V.N., Suslikov, L.M. Calculation of the optical properties of PbGa₂S₄crystal. Optics and Spectroscopy	63	Kamenshchikov, V.N., Suslikov, L.M. Calculation of refraction indices of triple chalcogenide crystals. Optics and Spectroscopy (English translation of Optika i Spektroskopiya) 118(4), 2015, c. 614-616. DOI: 10.1134/S0030400X15040098 Kamenshchikov, V.N., Suslikov, L.M. Calculation of the optical properties of PbGa₂S₄crystal. Optics and Spectroscopy (English translation of Optika i Spektroskopiya) 116(4), 2014, c. 564-566. DOI: 10.1134/S0030400X14040134 Kamenshchikov, V.N., Stefanovich, V.A., Suslikov, L.M. Birefringence of PbGa₂S₄crystals. Optics and Spectroscopy (English translation of Optika i Spektroskopiya) 114(3), 2013, c. 394-396. DOI: 10.1134/S0030400X13030144 Kazakevicius, E.; Salkus, T.; Kezionis, A.; Suslikov, L.M., и др. Electrical

(English translation of Optika i Spektroskopiya) 116(4), 2014, c. 564-566. CS=0.66
DOI: 10.1134/S0030400X14040134
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84900404500&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=a8f9dc04517a76b4fc9c7199569d3ed3&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602069781%29&relpos=1&citeCnt=0&se archTerm=>

Kamenshchikov, V.N., Stefanovich, V.A., Suslikov, L.M. Birefringence of PbGa₂S₄ crystals. Optics and Spectroscopy (English translation of Optika i Spektroskopiya) 114(3), 2013, c. 394-396. CS=0.66
DOI: 10.1134/S0030400X13030144
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84876497560&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=a8f9dc04517a76b4fc9c7199569d3ed3&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602069781%29&relpos=2&citeCnt=2&se archTerm=>

Kazakevičius, E., Šalkus, T., Kežionis, A., (...), Suslikov, L.M., Studenyak, I.P. Electrical and dielectrical studies of Cu₆PS₅I₁ - XCl_xsuperionic composites. Solid State Ionics 225, 2012, c. 685-689. CS=2.41
DOI: 10.1016/j.ssi.2012.06.016
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84867571141&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=a8f9dc04517a76b4fc9c7199569d3ed3&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602069781%29&relpos=3&citeCnt=0&se archTerm=>

and dielectrical studies of Cu₆PS₅I₁-xCl_x superionic composites.
Конференция: 18th International Conference on Solid State Ionics (SSI)
Местоположение: Warsaw Univ Technol, Warsaw, POLAND публ.: JUL 03-08, 2011. SOLID STATE IONICS Том: 225 Специальный выпуск: SI, 2012, Стр.: 685-689
DOI: 10.1016/j.ssi.2012.06.016

Studenyak, I.P., Ponomarev, V.E., Kranjčec, M., Izai, V.Y., Suslikov, L.M. Phase transitions and processes of disordering in crystals of the Cu₆PS₅I₁ - xCl_xsolid solutions. Physics of the Solid State 54(6), 2012, c. 1269-1274.
DOI: 10.1134/S1063783412060315

				archTerm= Studeniyak, I.P., Ponomarev, V.E., Kranjčec, M., Izai, V.Y., Suslikov, L.M. Phase transitions and processes of disordering in crystals of the Cu₆PS₅I₁ - xClx solid solutions. Physics of the Solid State 54(6), 2012, c. 1269-1274. CS=0.83 DOI: 10.1134/S1063783412060315 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84862140896&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=a8f9dc04517a76b4fc9c7199569d3ed3&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602069781%29&relpos=4&citeCnt=0&searchTerm=		
Фізичний факультет	Кафедра прикладної фізики	Біланч В.С.	28	Evaluation of sensitivity of Ge₉ As₉ Se₈₂ and Ge₁₆ As₂₄ Se₆₀ thin films to irradiation with electron beam Shylenko, O., Bilanych, V., Feher, A., Rizak, V., Komanicky, V.2019 Journal of Non-Crystalline Solids 505, c. 37-42. CS=2.42 DOI: 10.1016/j.jnoncrysol.2018.10.042 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85056166249&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=55d67b69f6fd4dce8545ef7bbbbed273d&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286507729149%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm= Study of dependence of electron beam induced surface relief formation on Ge-As-Se thin films on the film elemental composition Kuzma, V., Bilanych, V., Kozejova, M., (...), Rizak, V., Komanicky, V.2017 Journal of Non-Crystalline Solids 456, c. 7-11 CS=2.42	16	Bilanich, V. S.; Onishchak, V. B.; Makauz, I. I.; и др. Internal friction in glassy semiconductors of the Ge-As-Se system. PHYSICS OF THE SOLID STATE Том: 52 Выпуск: 9, 2010, Стр.: 1820-1829 DOI: 10.1134/S1063783410090064 Trunov, M. L.; Bilanich, V. S.; Dub, S. N. Investigation of the photoplastic effect in vitreous semiconductors by cyclic nanoindentation. PHYSICS OF THE SOLID STATE Том: 50 Выпуск: 11, 2008, Стр.: 2062-2068 DOI: 10.1134/S1063783408110103 Trunov, M. L.; Bilanich, V. S.; Dub, S. N. Nanoindentation study of the time-dependent mechanical behavior of materials. TECHNICAL PHYSICS Том: 52 Выпуск: 10, 2007, Стр.: 1298-1305 DOI: 10.1134/S1063784207100088 Автор: Trunov, M. L.; Bilanich, V. S.; Dub, S. N.

DOI: 10.1016/j.jnoncrysol.2016.10.033
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85003721934&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=55d67b69f6fd4dce8545ef7bbbed273d&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286507729149%29&relpos=1&citeCnt=2&se archTerm=>
 Surface patterning of Ge–As–Se thin films by electric charge accumulation Bilanych, V., Komanicky, V., Kozejova, M., (...), Kuzma, V., Rizak, V. 2016 Thin Solid Films 616, с. 86-94. CS=1.91
 DOI: 10.1016/j.tsf.2016.07.073
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84982811862&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=55d67b69f6fd4dce8545ef7bbbed273d&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286507729149%29&relpos=2&citeCnt=3&se archTerm=>
 Fabrication of meso-and nano-scale structures on surfaces of chalcogenide semiconductors by surface hydrodynamic interference patterning Bilanych, V., Komanicky, V., Lacková, M., (...), Kuzma, V., Rizak, V. 2015 Materials Research Express 2(10),105201. CS=1.12
 DOI: 10.1088/2053-1591/2/10/105201
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84954492749&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=55d67b69f6fd4dce8545ef7bbbed273d&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286507729149%29&relpos=3&citeCnt=3&se archTerm=>

Laser-induced collective effects in glassy semiconductor films. TECHNICAL PHYSICS LETTERS Том: 33 Выпуск: 8, 2007, Стр.: 695-698
 DOI: 10.1134/S1063785007080214

Trunov, M. L.; Bilanich, V. S.; Dub, S. N.
 The non-Hookian behavior of chalcogenide glasses under irradiation: A nanoindentation study.
 Конференция: 10th International Conference on the Structure of Non-Crystalline Materials (NCM 10) Местоположение: Prague, CZECH REPUBLIC публ.: SEP 18-22, 2006. JOURNAL OF NON-CRYSTALLINE SOLIDS Том: 353 Выпуск: 18-21, 2007, Стр.: 1904-1909
 DOI: 10.1016/j.jnonerysol.2007.02.042

				Bilanych, V.S., Buchuk, R.Y., Petrachenkov, A.E., Skubenych, K.V., Studenyak, I.P. Internal friction in Cu6PS5Br superionic crystals and related composites. Physics of the Solid State 56(4), 2014, с. 739-745. CS=0.83 DOI: 10.1134/S1063783414040039 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84898985150&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=39111744969480c672153e970e237331&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286507729149%29&relpos=1&citeCnt=0&se archTerm=		
Фізичний факультет	Кафедра прикладної фізики	Коперльос Б.М.	6	Maior, M.M., Koperles, B.M., Vysochanskii, Yu.M., Gurzan, M.I. PHASE TRANSITIONS IN Sn2P2Se6CRYSTALS. Soviet Physics, Solid State (English translation of Fizika Tverdogo Tela) 26(3), 1984, с. 416-419 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0021398637&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=d69a382b222bd930e99e75e3ac83705c&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286508268434%29&relpos=0&citeCnt=2&se archTerm= Maior, M.M., Bovtun, V.P., Poplavko, Yu.M., Koperles, B.M., Gurzan, M.I. DIELECTRIC PROPERTIES OF Sn2P2S6CRYSTALS. Soviet Physics, Solid State (English translation of Fizika	14	MAIOR, MM; VYSOCHANSKII, YM; BOVTUN, VP; KOPERLES, BM и др.. DIELECTRIC PERMEABILITY DISPERSION IN SN2P2SE6 CRYSTALS. FIZIKA TVERDOGO TELA Том: 27 Выпуск: 4, 1985, Стр.: 1263-1265 MAIOR, MM; BOVTUN, VP; POPLAVKO, YM; KOPERLES, BM и др. DIELECTRIC-PROPERTIES OF SN2P2S6 CRYSTALS FIZIKA TVERDOGO TELA Том: 26 Выпуск: 3,1984, Стр.: 659-664 MAIOR, MM; KOPERLES, BM; VYSOCHANSKII, YM; и др. PHASE-TRANSITIONS IN SN2P2SE6 CRYSTALS FIZIKA TVERDOGO TELA Том: 26 Выпуск: 3, 1984, Стр.: 690-696 MAIOR, MM; KOPERLES, BM; SAVCHENKO, BA; и др. SPECIFIC-HEAT AND THERMAL-EXPANSION OF SN2P2(SEXS1-X)6 CRYSTALS AT PHASE-TRANSITIONS. FIZIKA TVERDOGO TELA

Tverdogo Tela)
26(3), 1984, c. 397-400
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0021395509&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=d69a382b222bd930e99e75e3ac83705c&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286508268434%29&relpos=1&citeCnt=3&searchTerm=>

Koperles, B.M., Turyanitsa, I.D., Khiminets, V.V.,
Chepur, D.V. ACOUSTO-OPTICAL
PARAMETERS OF CHALCOHALIDE
GLASSES OF THE SYSTEM Ge-As-S-I. Sov
Phys Acoust
22(4), 1976, c. 297-299
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0016978092&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=d69a382b222bd930e99e75e3ac83705c&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286508268434%29&relpos=2&citeCnt=0&searchTerm=>

Koperles, B.M., Puga, P.P., Turyanitsa, I.D.,
Borets, A.N., Chepur, D.V. The vitrification region
and the physicochemical properties of glasses
based on components of AVBVICVII type. Soviet
Physics Journal
16(10), 1975, c. 1421-1424
DOI: 10.1007/BF00894417
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-34250396634&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=d69a382b222bd930e99e75e3ac83705c&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286508268434%29&relpos=3&citeCnt=0&searchTerm=>

Том: 25 Выпуск: 1, 1983, Стр.: 214-223

GOMONNAI, AV; KOPERLES, BM; GROSHIK, II; и др. HEAT
EXPANSION OF SBSI AND SN2P2S6 CRYSTALS IN THE REGION OF
FERROELECTRIC PHASE-TRANSITIONS

FIZIKA TVERDOGO TELA Том: 22 Выпуск: 3, 1980, Стр.: 930-932

				archTerm= Turyanitsa, I.D., Koperles, B.M., Popik, Yu.V. Investigation of the glass-formation region of the system Sb2S3-SbI3-In. Soviet Physics Journal 15(3), 1974, с. 410-412 DOI: 10.1007/BF00834611 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-34250413929&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=d69a382b222bd930e99e75e3ac83705c&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286508268434%29&relpos=4&citeCnt=0&searchTerm=		
Фізичний факультет	Кафедра прикладної фізики	Феделеш В.І.	15	Mel’Nichenko, T.D., Fedelesh, V.I., Mel’Nichenko, T.N., (...), Badmaev, S.S., Damdinov, D.G. On the approximate estimation of the surface tension of chalcogenide glass melts. Glass Physics and Chemistry 35(1), 2009, с. 32-42. CS=0.64 DOI: 10.1134/S1087659609010052 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-66149138326&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=e8a33c2015910e7a753b7da8d5072a33&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602411364%29&relpos=0&citeCnt=10&searchTerm= Mel’nichenko, T.D., Rizak, V.M., Fedelesh, V.I., (...), Sanditov, D.S., Badmaev, S.S. Application of the excited state model to chalcogenide glasses. Glass Physics and Chemistry 32(4), 2006, с. 399-403. CS=0.64 DOI: 10.1134/S108765960604002X	11	Mel’Nichenko, T.D., Fedelesh, V.I., Mel’Nichenko, T.N., (...), Badmaev, S.S., Damdinov, D.G. On the approximate estimation of the surface tension of chalcogenide glass melts. Glass Physics and Chemistry 35(1), 2009, с. 32-42. DOI: 10.1134/S1087659609010052 Mel’nichenko, T.D., Rizak, V.M., Fedelesh, V.I., (...), Sanditov, D.S., Badmaev, S.S. Application of the excited state model to chalcogenide glasses. Glass Physics and Chemistry 32(4), 2006, с. 399-403. DOI: 10.1134/S108765960604002X Mel’Nichenko, T.D., Rizak, V.M., Mel’Nichenko, T.N., Fedelesh, V.I. Parameters of the fluctuation free volume theory for glasses in the Ge-As-Se system. Glass Physics and Chemistry 30(5), 2004, с. 406-414. DOI: 10.1023/B:GPAC.0000045920.01447.ba Mel’nichenko, TN; Yurkin, IM; Fedelesh, VI; и др. Anharmonicity of quasi-lattice vibrations in glasses of the As(Sb)-O-I(Br,Cl) system in the framework of the fluctuation hole model. GLASS PHYSICS AND CHEMISTRY Том: 28 Выпуск: 6, 2002, Стр.: 365-372

			https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-33747888189&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=e8a33c2015910e7a753b7da8d5072a33&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602411364%29&relpos=1&citeCnt=1&se archTerm= Rubish, V.M., Dobosh, M.V., Shtets, P.P., (...), Semak, D.G., Fedelesh, V.I. Crystallization parameters of non-crystalline antimony chalcogenides. Journal of Physical Studies 8(2), 2004, c. 178-182. CS=0.14 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-23344436769&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=e8a33c2015910e7a753b7da8d5072a33&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602411364%29&relpos=2&citeCnt=1&se archTerm= Mel'Nichenko, T.D., Rizak, V.M., Mel'Nichenko, T.N., Fedelesh, V.I. Parameters of the fluctuation free volume theory for glasses in the Ge-As-Se system. Glass Physics and Chemistry 30(5), 2004, c. 406-414. CS=0.64 DOI: 10.1023/B:GPAC.0000045920.01447.ba https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-7244247463&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=e8a33c2015910e7a753b7da8d5072a33&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602411364%29&relpos=3&citeCnt=5&se archTerm= Mel'nichenko, T.D., Rizak, V.M., Mel'nichenko, T.N., Fedelesh, V.I. Parameters of the fluctuation	DOI: 10.1023/A:1021710715751 Mel'nichenko, TN; Fedelesh, VI; Yurkin, IM; и др. Application of the free volume concept to glasses in the Ge-As-S system. GLASS PHYSICS AND CHEMISTRY Том: 28 Выпуск: 1, 2002, Стр.: 25-32 DOI: 10.1023/A:1014245312282
--	--	--	--	---

				free volume theory for glasses in the Ge-As-Se system. Fizika i Khimiya Stekla 30(5), 2004, c. 553-564. https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-10144241041&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=e8a33c2015910e7a753b7da8d5072a33&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602411364%29&relpos=4&citeCnt=8&searchTerm=		
Фізичний факультет	Кафедра прикладної фізики	Бучук Р.Ю.	8	Bilanych, V.S., Buchuk, R.Y., Petrachenkov, A.E., Skubenych, K.V., Studenyak, I.P. Internal friction in Cu₆PS₅Br superionic crystals and related composites. Physics of the Solid State 56(4), 2014, c. 739-745. CS=0.83 DOI: 10.1134/S1063783414040039 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84898985150&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=9e90d17efe6857aaa488308765fc6811&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2816201970600%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm= Bilanych, V.S., Buchuk, R.Y., Skubenych, K.V., Makauz, I.I., Studenyak, I.P. Internal friction in silver-containing (Ag₃AsS₃)x(As₂S₃)_{100-x} superionic glasses. Physics of the Solid State 54(12), 2012, c. 2437-2441. CS=0.83 DOI: 10.1134/S1063783412120074 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84870817966&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=9e90d17efe6857aaa488308765fc6811&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2816201970600%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm=	8	Bilanych, V.S., Buchuk, R.Y., Petrachenkov, A.E., Skubenych, K.V., Studenyak, I.P. Internal friction in Cu₆PS₅Br superionic crystals and related composites. Physics of the Solid State 56(4), 2014, c. 739-745. DOI: 10.1134/S1063783414040039 Bilanych, V.S., Buchuk, R.Y., Skubenych, K.V., Makauz, I.I., Studenyak, I.P. Internal friction in silver-containing (Ag₃AsS₃)x(As₂S₃)_{100-x} superionic glasses. Physics of the Solid State 54(12), 2012, c. 2437-2441. DOI: 10.1134/S1063783412120074 Studenyak, I.P., Buchuk, R.Y., Kranjčec, M., (...), Daroczi, L., Kökényesi, S. Structural, electrical, and optical properties of As₂S₃-Cu₆PS₅I nanocomposites. Journal of Non-Crystalline Solids 357(1), 2011, c. 96-99. DOI: 10.1016/j.jnoncrysol.2010.07.059 Orliukas, A.F., Kazakevicius, E., Kezionis, A., (...), Prits, I.P., Panko, V.V. Preparation, electric conductivity and dielectrical properties of Cu₆PS₅I-based superionic composites. Solid State Ionics 180(2-3), 2009, c. 183-186. DOI: 10.1016/j.ssi.2008.12.005 Studenyak, I.P., Buchuk, R.Y., Kranjčec, M., (...), Panko, V.V., Kokenyesi, S. Peculiarities of Raman scattering in nanometric superionic conductors

			1&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2816201970600%29&relpos=1&citeCnt=1&searchTerm= Studenyyak, I.P., Buchuk, R.Y., Kranjčec, M., (...), Daroczi, L., Kökényesi, S. Structural, electrical, and optical properties of As₂S₃-Cu₆PS₅I nanocomposites. Journal of Non-Crystalline Solids 357(1), 2011, c. 96-99. CS=2.02 DOI: 10.1016/j.jnoncrysol.2010.07.059 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-78649742266&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=9e90d17efe6857aaa488308765fc6811&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2816201970600%29&relpos=2&citeCnt=2&searchTerm= Studenyyak, I.P., Buchuk, R.Y., Kranjcec, M., (...), Panko, V.V., Kokenyesi, S. Peculiarities of Raman scattering in nanometric superionic conductors Cu₆PS₅Br. Ukrainian Journal of Physical Optics 10(3), 2009, c. 150-156. CS=0.75 DOI: 10.3116/16091833/10/3/150/2009 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-68249130810&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=9e90d17efe6857aaa488308765fc6811&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2816201970600%29&relpos=3&citeCnt=0&searchTerm= Orliukas, A.F., Kazakevicius, E., Kezionis, A., (...), Prits, I.P., Panko, V.V. . Preparation, electric conductivity and dielectrical properties of Cu₆PS₅I-based superionic composites. Solid State	Cu₆PS₅Br. Ukrainian Journal of Physical Optics 10(3), 2009, c. 150-156. DOI: 10.3116/16091833/10/3/150/2009
--	--	--	--	--

				Ionics 180(2-3), 2009, с. 183-186. CS=2.41 DOI: 10.1016/j.ssi.2008.12.005 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-60349101017&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=9e90d17efe6857aaa488308765fc6811&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2816201970600%29&relpos=4&citeCnt=4&searchTerm=		
Фізичний факультет	Кафедра прикладної фізики	Поп М.М.	6	Refractometric studies of chalcogenide glasses in Ag-As-S system Shpak, O.I., Pop, M.M., Shpak, I.I., Studenyak, I.P. 2012 Optical Materials 35(2), с. 297-299. CS=2.38 DOI: 10.1016/j.optmat.2012.09.004 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84868204994&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=ef6b4c846c833af3482a9402751e4ced&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2857189505075%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm= Shpak, O.I., Pop, M.M., Shpak, I.I., Studenyak, I.P. Refractometric studies of chalcogenide glasses in Ag-As-S system. Optical Materials 35(2), 2012 с. 297-299. CS=2.23 DOI: 10.1016/j.optmat.2012.09.004 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84868204994&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=86b5ecea4006eec8c0b7fdd4be327256&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2857189505075%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm= Pop, M.M., Shpak, I.I. Optical absorption edge of As₄₀-xSb_xS₆₀ glassy alloys. Journal of Applied	6	Deposition and optical absorption studies of Cu-As-S thin films Автор:: Studenyak, I. P.; Molnar, Z. R.; Makauz, I. I.; с соавторами. SEMICONDUCTOR PHYSICS QUANTUM ELECTRONICS & OPTOELECTRONICS Том: 21 Выпуск: 2 Стр.: 167-172 Опубликовано: 2018. DOI: 10.15407/spqeo21.02.167 Shpak, O. I.; Pop, M. M.; Shpak, I. I.; и др. Refractometric studies of chalcogenide glasses in Ag-As-S system. OPTICAL MATERIALS Том: 35 Выпуск: 2, 2012 Стр.: 297-299. DOI: 10.1016/j.optmat.2012.09.004 Автор: Pop, M. M.; Shpak, I. I. Optical absorption edge of As₄₀-x Sb (x) S-60 glassy alloys JOURNAL OF APPLIED SPECTROSCOPY Том: 79 Выпуск: 2, 2012 Стр.: 248-253 DOI: 10.1007/s10812-012-9591-5 Pop, M. M.; Shpak, I. I. Influence of composition and temperature on the band gap of glassy melts As₂S₃-Sb₂S₃. GLASS PHYSICS AND CHEMISTRY Том: 38 Выпуск: 2, Стр.: 196-200 DOI: 10.1134/S108765961202006X Studenyak, I.P., Kranjčec, M., Pop, M.M. Urbach absorption edge and disordering processes in As₂S₃ thin films. Journal of Non-Crystalline Solids

			Spectroscopy 79(2), 2012, c. 248-253. CS=0.45 DOI: 10.1007/s10812-012-9591-5 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84862585329&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=86b5ecea4006eec8c0b7fdd4be327256&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2857189505075%29&relpos=1&citeCnt=0&searchTerm= Pop, M.M., Shpak, I.I. Influence of composition and temperature on the band gap of glassy melts As₂S₃-Sb₂S₃. Glass Physics and Chemistry 38(2), 2012, c. 196-200. CS=0.64 DOI: 10.1134/S108765961202006X https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84862089531&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=86b5ecea4006eec8c0b7fdd4be327256&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2857189505075%29&relpos=2&citeCnt=0&searchTerm= Studeniyak, I.P., Kranjčec, M., Pop, M.M. Urbach absorption edge and disordering processes in As₂S₃ thin films. Journal of Non-Crystalline Solids 357(22-23), 2011, c. 3866-3869. CS=2.02 DOI: 10.1016/j.jnoncrysol.2011.07.032 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-80052936010&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=86b5ecea4006eec8c0b7fdd4be327256&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2857189505075%29&relpos=3&citeCnt=7&searchTerm=	357(22-23), 2011, c. 3866-3869. DOI: 10.1016/j.jnoncrysol.2011.07.032
--	--	--	--	--

Фізичний факультет	Кафедра прикладної фізики	Студеніяк І.П.	119	Structural and optical properties of (Cu₆PS₅Br)_{1-x}(Cu₇PS₆)_x mixed crystals Studenyak, I.P., Luchynets, M.M., Izai, V.Y., (...), Azhniuk, Y.M., Zahn, D.R.T. 2019 Journal of Alloys and Compounds с. 586-591. CS=3.66 DOI: 10.1016/j.jallcom.2018.12.214 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85058931817&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=6ce0ac92ed11b5ff01744e8e712bec26&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286701808069%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm= Crystal growth, structural and electrical properties of (Cu_{1-x}Ag_x)₇GeS₅I superionic solid solutions Studenyak, I.P., Pogodin, A.I., Kokhan, O.P., (...), Kežionis, A., Orliukas, A.F. 2019 Solid State Ionics 329, с. 119-123. CS=2.64 DOI: 10.1016/j.ssi.2018.11.020 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85057602349&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=6ce0ac92ed11b5ff01744e8e712bec26&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286701808069%29&relpos=1&citeCnt=0&searchTerm= Ferroelastic phase transition in Cu₆PS₅Br_{1-x}Cl_x mixed crystals Luchynets, M.M., Studenyak, V.I., Izai, V.Y., (...), Studenyak, I.P., Kežionis, A. 2019 Phase Transitions. CS=0.80 DOI: 10.1080/01411594.2018.1563788 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85059633120&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=6ce0ac92ed11b5ff01744e8e712bec26&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286701808069%29&relpos=2&citeCnt=0&searchTerm=	136	Crystal growth, structural and electrical properties of (Cu_{1-x}Ag_x)₇GeS₅I superionic solid solutions Автор:: Studenyak, I. P.; Pogodin, A. I.; Kokhan, O. P.; с соавторами. Конференция: 13th International Symposium on Systems with Fast Ionic Transport (ISSFIT) Местоположение: Minsk, BELARUS публ.: JUL 03-07, 2018 Спонсоры: Belarusian State Technol Univ SOLID STATE IONICS Том: 329 Стр.: 119-123 Опубликовано: JAN 2019. Q2/Q2 DOI: 10.1016/j.ssi.2018.11.020 Phase transitions and optical absorption edge in (Cu₆PS₅Br)(_{1-x})(Cu₇PS₆)(_x) mixed crystals Автор:: Studenyak, I. P.; Izai, V. Yu; Studenyak, V. I.; с соавторами. JOURNAL OF ALLOYS AND COMPOUNDS Том: 735 Стр.: 417-421 Опубликовано: FEB 25 2018. Q2/Q1/Q1 DOI: 10.1016/j.jallcom.2017.11.144 Electrical and dielectrical properties of composites based on (Ag_{1-x}Cu_x)₇GeS₅I mixed crystals Автор:: Izai, V. Yu; Studenyak, V., I; Pogodin, A., I; с соавторами. SEMICONDUCTOR PHYSICS QUANTUM ELECTRONICS & OPTOELECTRONICS Том: 21 Выпуск: 4 Стр.: 387-391 Опубликовано: 2018 DOI: 10.15407/spqeo21.04.387 Influence of nanoparticles of Cu₇GeS₅I superionic conductor on dielectric properties of planar-oriented nematic liquid crystal 6CB Автор:: Kovalchuk, O., V; Luchynets, M. M.; Studenyak, I. P.; с соавторами. SEMICONDUCTOR PHYSICS QUANTUM ELECTRONICS & OPTOELECTRONICS Том: 21 Выпуск: 4 Стр.: 407-411 Опубликовано: 2018 DOI: 10.15407/spqeo21.04.407
--------------------	---------------------------	----------------	-----	---	-----	--

[archTerm=](#)

Investigation of structural changes in liquid crystal doped with superionic nanoparticles

Vevericik, M., Bury, P., Studenyak, I.P., (...), Timko, M., Balaz, P. 2018 12th International Conference ELEKTRO 2018, 2018 ELEKTRO Conference Proceedings c. 1-5.

DOI: 10.1109/ELEKTRO.2018.8398342

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85050077630&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=6ce0ac92ed11b5ff01744e8e712bec26&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286701808069%29&relpos=3&citeCnt=0&searchTerm=>

Electronic structure of Ag₇GeS₅I superionic compound Bletskan, D., Studenyak, I., Bletskan, M., Vakulchak, V. 2018 AIP Conference Proceedings 1953, 110014. CS=0.26 DOI: 10.1063/1.5033039

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85047303675&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=6ce0ac92ed11b5ff01744e8e712bec26&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286701808069%29&relpos=4&citeCnt=0&searchTerm=>

Studying the mechanical properties of (Cu_{1-x}Ag_x)₇GeS₅I mixed crystals by using the micro-indentation method

Автор:: Bilanych, V. V.; Bendak, A., V; Skubenych, K., V; с соавторами.

SEMICONDUCTOR PHYSICS QUANTUM ELECTRONICS & OPTOELECTRONICS Том: 21 Выпуск: 3 Стр.: 273-276

Опубликовано: 2018

DOI: 10.15407/spqeo21.03.273

Фізичний факультет	Кафедра прикладної фізики	Мінець Ю.В.	7 Ferroelastic phase transition in Cu₆PS₅Br_{1-x}Cl_x mixed crystals Luchynets, M.M., Studenyak, V.I., Izai, V.Y., (...), Studenyak, I.P., Kežionis, A. 2019 Phase Transitions. CS=0.80 DOI: 10.1080/01411594.2018.1563788 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85059633120&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=020ee05ff9a2233f3d52c73eed662661&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286506912419%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm= Bokotey, O.V., Studenyak, I.P., Nebola, I.I., Minets, Y.V. Theoretical study of structural features and optical properties of the Hg₃S₂Cl₂ polymorphs. Journal of Alloys and Compounds 660, 2016, c. 193-196. CS=3.05 DOI: 10.1016/j.jallcom.2015.11.086 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84949292602&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=840f8cc6d01bfb7865917e0f50cfe944&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286506912419%29&relpos=0&citeCnt=6&searchTerm= Studenyak, I.P., Ponomaryov, V.E., Kranjčec, M., Minets, Y.V., Suslikov, L.M. Concentration variations in the optical pseudogap and refractive index of crystals of Cu₆PS₅I_{1-x}Cl_x solid solutions. Journal of Applied Spectroscopy 79(1), 2012, c. 83-86. CS=0.45 DOI: 10.1007/s10812-012-9567-5	6 Bokotey, O.V., Studenyak, I.P., Nebola, I.I., Minets, Y.V. Theoretical study of structural features and optical properties of the Hg₃S₂Cl₂ polymorphs. Journal of Alloys and Compounds 660, 2016, c. 193-196. IF=3.133 DOI: 10.1016/j.jallcom.2015.11.086 Studenyak, I.P., Ponomaryov, V.E., Kranjčec, M., Minets, Y.V., Suslikov, L.M. Concentration variations in the optical pseudogap and refractive index of crystals of Cu₆PS₅I_{1-x}Cl_x solid solutions. Journal of Applied Spectroscopy 79(1), 2012, c. 83-86. IF=0.572 DOI: 10.1007/s10812-012-9567-5 Studenyak, I.P., Kayla, M.I., Kranjčec, M., Kokhan, O.P., Minets, Y.V. Isoabsorption and spectrometric studies of optical absorption edge in Cu₆AsS₅I superionic crystal. Journal of Physics and Chemistry of Solids 72(12), 2011, c. 1419-1422. IF=2.059 DOI: 10.1016/j.jpcs.2011.08.012 Minets, Yu.V., Voroshilov, Yu.V., Pan'ko, V.V. The structures of mercury chalcogenhalogenides Hg₃X₂Hal₂. Journal of Alloys and Compounds 367(1-2), 2004, c. 109-114. IF=3.133 DOI: 10.1016/j.jallcom.2003.08.020 Minets, Yu.V., Voroshilov, Yu.V., Pan'ko, V.V., Khudolii, V.A. Phase equilibria in the HgSe-HgBr₂-HgI₂ system and crystal structure of Hg₃Se₂Br₂ and Hg₃Se₂I₂. Journal of Alloys and Compounds 365(1-2), 2004, c. 121-125. IF=3.133 DOI: 10.1016/S0925-8388(03)00656-X
--------------------	---------------------------	-------------	---	---

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84859211790&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=840f8cc6d01bfb7865917e0f50cfe944&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286506912419%29&relpos=1&citeCnt=0&searchTerm=>

Studeniyak, I.P., Kayla, M.I., Kranjčec, M., Kokhan, O.P., Minets, Y.V. Isoabsorption and spectrometric studies of optical absorption edge in Cu₆AsS₅I superionic crystal. Journal of Physics and Chemistry of Solids 72(12), 2011, c. 1419-1422. CS=1.94
DOI: 10.1016/j.jpcs.2011.08.012

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-80054935521&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=840f8cc6d01bfb7865917e0f50cfe944&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286506912419%29&relpos=2&citeCnt=2&searchTerm=>

Minets, Yu.V., Voroshilov, Yu.V., Pan'ko, V.V. The structures of mercury chalcogenhalogenides Hg₃X₂Hal₂. Journal of Alloys and Compounds 367(1-2), 2004, c. 109-114. CS=3.05
DOI: 10.1016/j.jallcom.2003.08.020
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-1442359440&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=840f8cc6d01bfb7865917e0f50cfe944&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286506912419%29&relpos=3&citeCnt=11&searchTerm=>

Фізичний факультет	Кафедра прикладної фізики	Бендак А. В.		9	Studying the mechanical properties of $(\text{Cu}_{1-x}\text{Ag}_x)(7)\text{GeS}_5\text{I}$ mixed crystals by using the micro-indentation method Автор:: Bilanych, V. V.; Bendak, A., V; Skubenych, K., V; с соавторами. SEMICONDUCTOR PHYSICS QUANTUM ELECTRONICS & OPTOELECTRONICS Том: 21 Выпуск: 3 Стр.: 273-276 Опубликовано: 2018 DOI: 10.15407/spqeo21.03.273 Structural and optical studies of $\text{Cu}_6\text{PSe}_5\text{I}$-based thin film deposited by magnetron sputtering Автор:: Studenyak, I. P.; Kutsyk, M. M.; Bendak, A., V; с соавторами. SEMICONDUCTOR PHYSICS QUANTUM ELECTRONICS & OPTOELECTRONICS Том: 20 Выпуск: 1 Стр.: 64-68 Опубликовано: 2017 DOI: 10.15407/spqeo20.01.064 Influence of X-ray irradiation on the optical absorption edge and refractive index dispersion in $\text{Cu}_6\text{PS}_5\text{I}$-based thin films deposited using magnetron sputtering Автор:: Studenyak, I. P.; Kutsyk, M. M.; Bendak, A., V; с соавторами. SEMICONDUCTOR PHYSICS QUANTUM ELECTRONICS & OPTOELECTRONICS Том: 20 Выпуск: 2 Стр.: 246-249 Опубликовано: 2017. DOI: 10.15407/spqeo20.02.246 Optical and electrical properties of $\text{Cu}_6\text{PS}_5\text{I}$-based thin films versus copper content variation Автор:: Studenyak, I. P.; Izai, V. Yu; Bendak, A., V; с соавторами. UKRAINIAN JOURNAL OF PHYSICAL OPTICS Том: 18 Выпуск: 4 Стр.: 232-238 Опубликовано: 2017.Q4 Electrical and optical parameters of $\text{Cu}_6\text{PS}_5\text{I}$-based thin films deposited using magnetron sputtering Автор:: Studenyak, I. P.; Bendak, A., V; Izai, V. Yu; с соавторами. SEMICONDUCTOR PHYSICS QUANTUM ELECTRONICS &
--------------------	---------------------------	--------------	--	---	---

					OPTOELECTRONICS Том: 19 Выпуск: 1 Стр.: 79-83 Опубликовано: 2016. DOI: 10.15407/spqeo19.01.079	
НД І ФХ ТТ		Філеп М. Й.	6	Interrelations between structural and optical properties of (Cu 1–x Ag x) 7 GeS 5 I mixed crystals Studenyak, I.P., Izai, V.Y., Studenyak, V.I., (...), Grančič, B., Kúš, P. 2018 Ukrainian Journal of Physical Optics 19(4), с. 237-243. CS=0.55 DOI: 10.3116/16091833/19/4/237/2018 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85061041577&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=0b30d887d2298179bf12522aedec800c&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2855580031900%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm= Interaction in the Tl2 S-SnS-PbS quasi-ternary system Filep, M.Y., Sabov, M.Yu., Barchii, I.E., Solomon, A.M. 2014 Russian Journal of Inorganic Chemistry 59(9), с. 1026-1029 .CS=0.71 DOI: 10.1134/S0036023614090058 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84907372171&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=0b30d887d2298179bf12522aedec800c&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2855580031900%29&relpos=1&citeCnt=0&searchTerm= UV laser induced second order optical effects in the Tl4 PbTe3 , Tl4 SnSe3 and Tl4 PbSe3 single crystals Plucinski, K.J., Sabov, M.,	6	Interrelations between structural and optical properties of (Cu 1–x Ag x) 7 GeS 5 I mixed crystals Studenyak, I.P., Izai, V.Y., Studenyak, V.I., (...), Grančič, B., Kúš, P. 2018 Ukrainian Journal of Physical Optics 19(4), с. 237-243. Q4 DOI: 10.3116/16091833/19/4/237/2018 Interaction in the Tl2 S-SnS-PbS quasi-ternary system Filep, M.Y., Sabov, M.Yu., Barchii, I.E., Solomon, A.M. 2014 Russian Journal of Inorganic Chemistry 59(9), с. 1026-1029 . Q4 DOI: 10.1134/S0036023614090058 UV laser induced second order optical effects in the Tl4 PbTe3 , Tl4 SnSe3 and Tl4 PbSe3 single crystals Plucinski, K.J., Sabov, M., Fedorchuk, A.O., (...), Lakshminarayana, G., Filep, M. 2014 Optical and Quantum Electronics 47(2), с. 185-192. Q3/Q3 DOI: 10.1007/s11082-014-9899-x Photoinduced deformation in the Tl4 SnSe3 single crystals Reshak, A.H., Plucinski, K., Filep, M.J., (...), Alahmed, Z.A., Kamarudin, H. 2014 International Journal of Electrochemical Science 9(11), с. 6068-6073. Q4 IR operation by third harmonic generation of Tl4 PbTe3 and Tl4 SnS3 single crystals Malakhovskay-Rosokha, T.A., Filep, M.J., Sabov, M.Yu., (...), Fedorchuk, A.O., Plucinski, K.J. 2013 Journal of Materials Science: Materials in Electronics

			Fedorchuk, A.O., (...), Lakshminarayana, G., Filep, M. 2014 Optical and Quantum Electronics 47(2), c. 185-192. CS=1.20 DOI: 10.1007/s11082-014-9899-x https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84921699438&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=0b30d887d2298179bf12522aedec800c&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2855580031900%29&relpos=2&citeCnt=1&searchTerm= Photoinduced deformation in the Tl4 SnSe3 single crystals Reshak, A.H., Plucinski, K., Filep, M.J., (...), Alahmed, Z.A., Kamarudin, H. 2014 International Journal of Electrochemical Science 9(11), c. 6068-6073. CS=1.54 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84921699438&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=0b30d887d2298179bf12522aedec800c&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2855580031900%29&relpos=2&citeCnt=1&searchTerm= IR operation by third harmonic generation of Tl4 PbTe3 and Tl4 SnS3 single crystals Malakhovskay-Rosokha, T.A., Filep, M.J., Sabov, M.Yu., (...), Fedorchuk, A.O., Plucinski, K.J. 2013 Journal of Materials Science: Materials in Electronics 24(7), c. 2410-2413. CS=2.16 DOI: 10.1007/s10854-013-1110-9 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84879420533&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=0b30d887d2298179bf12522aedec800c&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2855580031900%29&relpos=4&citeCnt=2&s	24(7), c. 2410-2413. Q2/Q2/Q2 DOI: 10.1007/s10854-013-1110-9
--	--	--	--	---

				earchTerm=		
НД І ФХ ТТ		Шпак І.І.	23	Shpak, I.I., Yevych, R.M., Shpak, A.I., (...), Bletskan, D.I., Vysochanskiĭ, Y.M. Rayleigh and Mandelstam–Brillouin Light Scattering in Chalcogenide Glasses of the (Sb₂S₃)_x(GeS₂)_{100–x}System. Journal of Applied Spectroscopy 84(4), 2017, c. 567-572. CS=0.45 DOI: 10.1007/s10812-017-0512-5 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85029906622&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=4ba568d2e27a27622f9ae10229170c14&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602493704%29&relpos=0&citeCnt=0&se archTerm= Shpak, I.I., Rosola, I.I., Shpak, O.I. Temperature Dependence of the Refractive Index of Glassy Alloys of the As_xS_{100–x} System. Journal of Applied Spectroscopy 84(1), 2017, c. 140-143. CS=0.45 DOI: 10.1007/s10812-017-0441-3 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85017459052&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=4ba568d2e27a27622f9ae10229170c14&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602493704%29&relpos=1&citeCnt=0&se archTerm=	20	Shpak, I.I., Yevych, R.M., Shpak, A.I., (...), Bletskan, D.I., Vysochanskiĭ, Y.M. Rayleigh and Mandelstam–Brillouin Light Scattering in Chalcogenide Glasses of the (Sb₂S₃)_x(GeS₂)_{100–x}System. Journal of Applied Spectroscopy 84(4), 2017, c. 567-572. IF=0.572 DOI: 10.1007/s10812-017-0512-5 Shpak, I.I., Rosola, I.I., Shpak, O.I. Temperature Dependence of the Refractive Index of Glassy Alloys of the As_xS_{100–x} System. Journal of Applied Spectroscopy 84(1), 2017, c. 140-143. IF=0.572 DOI: 10.1007/s10812-017-0441-3 Shpak, O.I., Pop, M.M., Shpak, I.I., Studenyak, I.P. Refractometric studies of chalcogenide glasses in Ag-As-S system. Optical Materials 35(2), 2012, c. 297-299. IF=2.238 DOI: 10.1016/j.optmat.2012.09.004 Pop, M.M., Shpak, I.I. Optical absorption edge of As_{40–x}Sb_xS₆₀glassy alloys. Journal of Applied Spectroscopy 79(2), 2012, c. 248-253. IF=0.572 DOI: 10.1007/s10812-012-9591-5 Pop, M.M., Shpak, I.I. Influence of composition and temperature on the band gap of glassy melts As₂S₃-Sb₂S₃. Glass Physics and Chemistry 38(2), 2012, c. 196-200. IF=0.538

			Shpak, O.I., Pop, M.M., Shpak, I.I., Studenyak, I.P. Refractometric studies of chalcogenide glasses in Ag-As-S system. Optical Materials 35(2), 2012, c. 297-299. CS=2.23 DOI: 10.1016/j.optmat.2012.09.004 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84868204994&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=4ba568d2e27a27622f9ae10229170c14&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602493704%29&relpos=2&citeCnt=0&searchTerm= Pop, M.M., Shpak, I.I. Optical absorption edge of As₄₀-xSb_xS₆₀ glassy alloys. Journal of Applied Spectroscopy 79(2), 2012, c. 248-253. CS=0.45 DOI: 10.1007/s10812-012-9591-5 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84862585329&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=4ba568d2e27a27622f9ae10229170c14&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602493704%29&relpos=3&citeCnt=0&searchTerm= Pop, M.M., Shpak, I.I. Influence of composition and temperature on the band gap of glassy melts As₂S₃-Sb₂S₃. Glass Physics and Chemistry 38(2), 2012, c. 196-200. CS=0.64 DOI: 10.1134/S108765961202006X https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84862089531&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=4ba568d2e27a27622f9ae10229170c	DOI: 10.1134/S108765961202006X
--	--	--	--	--------------------------------

				14&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602493704%29&relpos=4&citeCnt=0&se archTerm=		
НД І ФХ ТТ		Глухо в К.Є.	31	Babuka, T., Glukhov, K., Vysochanskii, Y., Makowska-Janusik, M. Structural, electronic, vibration and elastic properties of the layered AgInP2S6semiconducting crystal-DFT approach . RSC Advances 8(13), 2018, с. 6965-6977. CS=3.06 DOI: 10.1039/c7ra13519j https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85042184878&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=0a6c55fb67073681f1f4e3f3d8f0de06&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286507909581%29&relpos=0&citeCnt=0&se archTerm= Thermal diffusivity and thermal conductivity in layered ferrielectric materials M1+M3+P2 (S,Se)6 (M1+ = Cu, Ag; M3+ = In, Bi) Liubachko, V., Oleaga, A., Salazar, A., (...), Pogodin, A., Vysochanskii, Y. 2018 Phase Transitions. CS=0.80 DOI: 10.1080/01411594.2018.1550640 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85057628528&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=e2e12fdd6a67e415af5c8df9439a9285&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286507909581%29&relpos=1&citeCnt=0&se archTerm= Kharkhalis, L.Yu., Glukhov, K.E., Babuka, T.Ya. Electronic and optical properties of heterostructures based on indium chalcogenides.	21	Kharkhalis, L.Yu., Glukhov, K.E., Babuka, T.Ya. Electronic and optical properties of heterostructures based on indium chalcogenides. Конференция: 46th International School and Conference on the Physics of Semiconductors (Jaszowiec) Местоположение: Szczyrk, POLAND публ.: JUN 17-23, 2017. Acta Physica Polonica A 132(2), 2017, с. 319-321. IF=0.469 DOI: 10.12693/APhysPolA.132.319 Babuka, T.Y., Glukhov, K.E. Investigation of the energy and structural parameters of strained (β-InSe)n/(In4Se3)msuperlattices. Superlattices and Microstructures 100, 2016, с. 448-457. IF=2.123 DOI: 10.1016/j.spmi.2016.09.053 Bletskan, D.I., Bletskan, M.M., Glukhov, K.E. Electronic structure of tin monosulfide. Journal of Solid State Chemistry 245, 2017, с. 34-44. IF=2.299 DOI: 10.1016/j.jssc.2016.10.001 Bokotey, O. V.; Glukhov, K. E.; Nebola, I. I.; и др. First-principles calculations of phonons and Raman spectra in the Hg3Te2Cl2 crystals. JOURNAL OF ALLOYS AND COMPOUNDS Том: 669, 2016, Стр.: 161-166. IF=3.133 DOI: 10.1016/j.jallcom.2016.02.005 Bercha, S. A.; Glukhov, K. E.; Kharkhalis, L. Yu.; и др. Construction of the Adiabatic Potential of a Symmetric Molecule in the Vicinity of Charged Semiconductor Surface. Конференция: 44th Jaszowiec International School and Conference on the Physics of Semiconductors (IS and CPS) Местоположение: Wisla, POLAND публ.: JUN 20-25, 2015. ACTA PHYSICA POLONICA A Том: 129 Выпуск: 1A, 2016, Стр.: A120-A122

			Acta Physica Polonica A 132(2), 2017, c. 319-321. CS=0.51 DOI: 10.12693/APhysPolA.132.319 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85030548451&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=0a6c55fb67073681f1f4e3f3d8f0de06&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286507909581%29&relpos=1&citeCnt=0&searchTerm= Bletskan, D.I., Bletskan, M.M., Glukhov, K.E. Electronic structure of tin monosulfide. Journal of Solid State Chemistry 245, 2017, c. 34-44. CS=2.09 DOI: 10.1016/j.jssc.2016.10.001 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84991583812&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=0a6c55fb67073681f1f4e3f3d8f0de06&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286507909581%29&relpos=2&citeCnt=1&searchTerm= Babuka, T., Glukhov, K., Vysochanskii, Y., Makowska-Janusik, M. New insight into strong correlated states realised in a ferroelectric and paraelectric chalcogenide Sn2P2S6crystal. RSC Advances 7(44), 2017, c. 27770-27779. CS=3.06 DOI: 10.1039/c7ra00682a https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85021678902&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=0a6c55fb67073681f1f4e3f3d8f0de06&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286507909581%29&relpos=3&citeCnt=0&searchTerm=		IF=0.469
--	--	--	---	--	----------

НД І ФХ ТТ		Швал я В.І.	10	Liubachko, V., Shvalya, V., Oleaga, A., (...), Pogodin, A., Vysochanskii, Y.M. Anisotropic thermal properties and ferroelectric phase transitions in layered CuInP2S6and CuInP2Se6crystals. Journal of Physics and Chemistry of Solids 111, 2017, c. 324-327. CS=1.94 DOI: 10.1016/j.jpcs.2017.08.013 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85027522130&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=e7e8eda64c0dc097e740cd54879396fe&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2856835736800%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm= Shvalya, V., Oleaga, A., Salazar, A., Kohutych, A.A., Vysochanskii, Y.M. Electron-phonon anharmonicity and low thermal conductivity in phosphorous chalcogenide ferroelectrics. Materials Express 7(5), 2017, c. 361-368. CS=1.98 DOI: 10.1166/mex.2017.1385 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85039560292&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=e7e8eda64c0dc097e740cd54879396fe&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2856835736800%29&relpos=1&citeCnt=0&searchTerm=	10	Shvalya, V., Oleaga, A., Salazar, A., Kohutych, A.A., Vysochanskii, Y.M. Electron-phonon anharmonicity and low thermal conductivity in phosphorous chalcogenide ferroelectrics. Materials Express 7(5), 2017, c. 361-368. IF=2.062 DOI: 10.1166/mex.2017.1385 Liubachko, V., Shvalya, V., Oleaga, A., (...), Pogodin, A., Vysochanskii, Y.M. Anisotropic thermal properties and ferroelectric phase transitions in layered CuInP2S6and CuInP2Se6crystals. Journal of Physics and Chemistry of Solids 111, 2017, c. 324-327. IF=2.059 DOI: 10.1016/j.jpcs.2017.08.013 Shvalya, V., Oleaga, A., Salazar, A., Kohutych, A., Vysochanskii, Y.M. Thermal characterization and critical behavior study of (PbxSn1-x)2P2Se6. Ferroelectrics 513(1), 2017, c. 56-61. IF=0.551 DOI: 10.1080/00150193.2017.1350457 Oleaga, A., Shvalya, V., Liubachko, V., (...), Tung, L.D., Salazar, A. Critical behavior study of the spin ordering transition in RVO3(Ri½=i½Ce, Pr, Nd, Sm, Gd, Er) by means of ac photopyroelectric calorimetry. Journal of Alloys and Compounds 703, 2017, c. 210-215. IF=3.133 DOI: 10.1016/j.jallcom.2017.01.361 Oleaga, A., Shvalya, V., Salazar, A., Stoika, I., Vysochanskii, Y.M. In search of a tricritical Lifshitz point in Sn2P2(S1-xSex)6doped with Pb, Ge: A critical behavior study. Journal of Alloys and Compounds 694, 2017, c. 808-814. IF=3.133 DOI: 10.1016/j.jallcom.2016.10.071

Shvalya, V., Oleaga, A., Salazar, A., Kohutych, A.,
Vysochanskii, Y.M. Thermal characterization and
critical behavior study of $(\text{Pb}_x\text{Sn}_{1-x})_2\text{P}_2\text{Se}_6$
. Ferroelectrics 513(1), 2017, c. 56-61.

CS=0.57

DOI: 10.1080/00150193.2017.1350457

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85029185397&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=e7e8eda64c0dc097e740cd54879396fe&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AUID%2856835736800%29&relpos=2&citeCnt=0&searchTerm=>

Oleaga, A., Shvalya, V., Salazar, A., Stoika, I.,
Vysochanskii, Y.M. In search of a tricritical
Lifshitz point in $\text{Sn}_2\text{P}_2(\text{S}_{1-x}\text{Se}_x)_6$ doped with Pb,
Ge: A critical behavior study . Journal of Alloys
and Compounds 694, 2017, c. 808-814. CS=3.05

DOI: 10.1016/j.jallcom.2016.10.071

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84991757115&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=e7e8eda64c0dc097e740cd54879396fe&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AUID%2856835736800%29&relpos=3&citeCnt=2&searchTerm=>

Oleaga, A., Shvalya, V., Liubachko, V., (...), Tung,
L.D., Salazar, A. Critical behavior study of the
spin ordering transition in $\text{RVO}_3(\text{Ri}_{\frac{1}{2}}=\text{i}_{\frac{1}{2}}\text{Ce, Pr, Nd, Sm, Gd, Er})$ by means of ac photopyroelectric
calorimetry. Journal of Alloys and Compounds
703, 2017, c. 210-215. CS=3.05

DOI: 10.1016/j.jallcom.2017.01.361

				https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85011537422&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=e7e8eda64c0dc097e740cd54879396fe&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2856835736800%29&relpos=4&citeCnt=0&searchTerm=		
НД І ФХ ТТ		Сліп хіна І.В.	13	Lenser, C., Koehl, A., Slipukhina, I., (...), Waser, R., Dittmann, R. Formation and Movement of Cationic Defects during Forming and Resistive Switching in SrTiO₃ Thin Film Devices. Advanced Functional Materials 25(40), 2015c. 6360-6368. CS=11.56 DOI: 10.1002/adfm.201500851 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84945477667&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=7062be6c16eb45fc9d3db2cc65c7c259&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286504747500%29&relpos=0&citeCnt=20&searchTerm= Slipukhina, I., LeŽaić, M. Electronic and magnetic properties of the Ti₅O₉ Magnéli phase. Physical Review B - Condensed Matter and Materials Physics 90(15), 2014. CS=3.16 DOI: 10.1103/PhysRevB.90.155133 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84912029621&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=7062be6c16eb45fc9d3db2cc65c7c259&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286504747500%29&relpos=1&citeCnt=0&searchTerm= Tardif, S., Titov, A., Arras, E., (...), Uspenskii,		

Y.A., Pochet, P. X-ray magnetic circular dichroism in (Ge,Mn) compounds: Experiments and modeling . Journal of Magnetism and Magnetic Materials 354, 2014, c. 151-158. CS=2.41

DOI: 10.1016/j.jmmm.2013.10.037

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84888389048&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=7062be6c16eb45fc9d3db2cc65c7c259&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286504747500%29&relpos=2&citeCnt=2&searchTerm=>

Arras, E., Lançon, F., Slipukhina, I., (...), Cibert, J., Pochet, P. Interface-driven phase separation in multifunctional materials: The case of the ferromagnetic semiconductor GeMn. Physical Review B - Condensed Matter and Materials Physics 85(11),115204, 2012. CS=3.16

DOI: 10.1103/PhysRevB.85.115204

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84859089024&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=7062be6c16eb45fc9d3db2cc65c7c259&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286504747500%29&relpos=3&citeCnt=14&searchTerm=>

Spiesser, A., Slipukhina, I., Dau, M.-T., (...), Jamet, M., Derrien, J. Control of magnetic properties of epitaxial Mn₅Ge₃C_x films induced by carbon doping. Physical Review B - Condensed Matter and Materials Physics 84(16),165203, 2011. CS=3.16

DOI: 10.1103/PhysRevB.84.165203

				https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-80054988742&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=7062be6c16eb45fc9d3db2cc65c7c259&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286504747500%29&relpos=4&citeCnt=37&searchTerm=		
НД І ФХ ТТ		Мала ховсь ка Т.О.	8	Piasecki, M., Brik, M.G., Barchiy, I.E., Malakhovskaya, T.A., Lakshminarayana, G. Band structure, electronic and optical features of Tl_4SnX_3 ($X = S, Te$) ternary compounds for optoelectronic applications. Journal of Alloys and Compounds 710, 2017, c. 600-607, CS=3.05, DOI: 10.1016/j.jallcom.2017.03.280 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85016425635&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=f7c61796e62ba9f1d54277fe655ad9f5&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2855579965400%29&relpos=0&citeCnt=4&searchTerm= Stercho, I.P., Barchii, I.E., Malakhovskaya, T.A., Solomon, A.M., Peresh, E.Y. Physicochemical interaction in the $Cs_3Sb_2Br_9$-Cs_2TeBr_6 system: The phase diagram and the nature of the interaction of components. Russian Journal of Inorganic Chemistry 60(2), 2015, c. 225-229, CS=0.69, DOI: 10.1134/S0036023615020163 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84923094872&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=f7c61796e62ba9f1d54277fe655ad9f		

[5&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2855579965400%29&relpos=1&citeCnt=0&searchTerm=](#)

Malakhovskaya-Rosokha, T.A., Filep, M.J., Sabov, M.Yu., Fedorchuk, A.O., Plucinski, K.J. IR operation by third harmonic generation of Tl_4PbTe_3 and Tl_4SnS_3 single crystals. Journal of Materials Science: Materials in Electronics 24(7), 2013, c. 2410-2413, CS=1.82, DOI: 10.1007/s10854-013-1110-9

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84879420533&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=f7c61796e62ba9f1d54277fe655ad9f5&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2855579965400%29&relpos=2&citeCnt=1&searchTerm=>

Malakhovskaya-Rosokha, T.A., Barchii, I.E., Pogodin, A.I., Stercho, I.P., Peresh, E.Yu. Interaction of components in the RbI-CsI-CuI quasi-ternary system. Russian Journal of Inorganic Chemistry 58(5), 2013, c. 577-580, CS=0.69, DOI: 10.1134/S0036023613050148

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84877951727&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=d4403a23bbdabbacfc77f81d158ecae7&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2855579965400%29&relpos=3&citeCnt=0&searchTerm=>

Barchii, I.E., Malakhovskaya-Rosokha, T.A., Sabov, M.Y., Filep, M.Y., Peresh, E.Y. Physicochemical interaction in the $\text{TlSe-Tl}_2\text{SnSe}_3$ -

				Se quasi-ternary system. Russian Journal of Inorganic Chemistry 58(1), 2013, с. 88-90, CS=0.69, DOI: 10.1134/S0036023613010026 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84872389963&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=d4403a23bbdabbacfc77f81d158ecae7&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2855579965400%29&relpos=4&citeCnt=0&searchTerm=		
НД I ФХ ТТ		Погодин А. И.	14	Structural and optical properties of (Cu ₆ PS ₅ Br) _{1-x} (Cu ₇ PS ₆) _x mixed crystals Studenyak, I.P., Luchynets, M.M., Izai, V.Y., (...), Azhniuk, Y.M., Zahn, D.R.T. 2019 Journal of Alloys and Compounds с. 586-591. CS=3.66 DOI: 10.1016/j.jallcom.2018.12.214 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85058931817&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=6997a638d04877d4395f76801c72505b&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2855735068900%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm= Crystal growth, structural and electrical properties of (Cu _{1-x} Ag _x) ₇ GeS ₅ I superionic solid solutions Studenyak, I.P., Pogodin, A.I., Kokhan, O.P., (...), Kežionis, A., Orliukas, A.F. 2019 Solid State Ionics 329, с. 119-123. CS=2.64 DOI: 10.1016/j.ssi.2018.11.020 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85057602349&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=6997a638d04877d4395f76801c72505b&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-	13	Crystal growth, structural and electrical properties of (Cu _{1-x} Ag _x) ₇ GeS ₅ I superionic solid solutions Автор.: Studenyak, I. P.; Pogodin, A. I.; Kokhan, O. P.; с соавторами. Конференция: 13 th International Symposium on Systems with Fast Ionic Transport (ISSFIT) Местоположение: Minsk, BELARUS публ.: JUL 03-07, 2018 Спонсоры: Belarusian State Technol Univ SOLID STATE IONICS Том: 329 Стр.: 119-123 Опубликовано: JAN 2019. Q2/Q2 DOI: 10.1016/j.ssi.2018.11.020 Pogodin, A. I.; Kokhan, A. P.; Barchii, I. E.; и др. Physicochemical interaction in the CuBr-Cu ₂ S-Cu ₆ PS ₅ Br quasi-ternary system. RUSSIAN JOURNAL OF INORGANIC CHEMISTRY Том: 60, 2015, Выпуск: 6 Стр.: 741-745, IF=0.787, DOI: 10.1134/S0036023615060108 Studenyak, I. P.; Izai, V. Yu; Studenyak, V. I.; Pogodin A. и др. Phase transitions and optical absorption edge in (Cu ₆ PS ₅ Br) _(1-x) (Cu ₇ PS ₆) _(x) mixed crystals. JOURNAL OF ALLOYS AND COMPOUNDS Том: 735, 2018, Стр.: 417-421, IF=3.133, DOI: 10.1016/j.jallcom.2017.11.144

[ID%2855735068900%29&relpos=1&citeCnt=0&searchTerm=](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85021056012&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=6997a638d04877d4395f76801c72505b&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2855735068900%29&relpos=1&citeCnt=0&searchTerm=)

Thermal expansion anisotropy of β -TlInS₂ crystals in the course of phase transitions Say, A., Martynyuk-Lototska, I., Adamenko, D., (...), Kokhan, O., Vlokh, R. 2018 Phase Transitions 91(1), c. 1-8. CS=0.80

DOI: 10.1080/01411594.2017.1341983

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85021056012&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=6997a638d04877d4395f76801c72505b&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2855735068900%29&relpos=2&citeCnt=1&searchTerm=>

Phase transitions and optical absorption edge in (Cu₆ PS₅ Br)_{1-x} (Cu₇ PS₆)_x mixed crystals Studenyak, I.P., Izai, V.Y., Studenyak, V.I., (...), Kokhan, O.P., Kranjčec, M. 2018

Journal of Alloys and Compounds 735, c. 417-421. CS=3.66

DOI: 10.1016/j.jallcom.2017.11.144

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85034024023&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=6997a638d04877d4395f76801c72505b&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2855735068900%29&relpos=3&citeCnt=2&searchTerm=>

Phase Equilibria in the System Tl₉ SbSe₆ – TlSbSe₂ – Tl₄ SnSe₄ Barchii, I.E., Tats'kar', A.R., Fedorchuk, A.A., Pogodin, A.I., Solomon, A.M. 2018 Russian Journal of Inorganic Chemistry 63(1), c. 104-110. CS=0.71

DOI: 10.1134/S0036023618010035

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2->

Electrical and dielectrical properties of composites based on (Ag_{1-x}Cu_x)(₇)GeS₅I mixed crystals

Автор:: Izai, V. Yu; Studenyak, V., I; Pogodin, A., I; с соавторами.

SEMICONDUCTOR PHYSICS QUANTUM ELECTRONICS & OPTOELECTRONICS Том: 21 Выпуск: 4 Стр.: 387-391

Опубликовано: 2018.

DOI: 10.15407/spqeo21.04.387

Studying the mechanical properties of (Cu_{1-x}Ag_x)(₇)GeS₅I mixed crystals by using the micro-indentation method

Автор:: Bilanych, V. V.; Bendak, A., V; Skubenych, K., V; с соавторами.

SEMICONDUCTOR PHYSICS QUANTUM ELECTRONICS & OPTOELECTRONICS Том: 21 Выпуск: 3 Стр.: 273-276

Опубликовано: 2018.

DOI: 10.15407/spqeo21.03.273

				s2.0-85043326771&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=6997a638d04877d4395f76801c72505b&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2855735068900%29&relpos=4&citeCnt=0&searchTerm=		
НД І ФХ ТТ		Філіп М.Й.	6	Interrelations between structural and optical properties of $(\text{Cu}_{1-x}\text{Ag}_x)_7\text{GeS}_5\text{I}$ mixed crystals Studenyak, I.P., Izai, V.Y., Studenyak, V.I., (...), Grančič, B., Kúš, P. 2018 Ukrainian Journal of Physical Optics 19(4), с. 237-243. CS=0.55 DOI: 10.3116/16091833/19/4/237/2018 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85061041577&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=1848b8d79f8d045ecd178ecc703e6a5a&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2855580031900%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm= Filep, M.Y., Sabov, M.Yu., Barchii, I.E., Solomon, A.M. Interaction in the $\text{Ti}_2\text{S}-\text{SnS}-\text{PbS}$ quasi-ternary system. Russian Journal of Inorganic Chemistry 59(9), 2014, с. 1026-1029, CS=0.69, DOI: 10.1134/S0036023614090058 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84907372171&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=77b6e46576fba5b4e7a9d752833de578&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2855580031900%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm= Plucinski, K.J., Sabov, M., Fedorchuk, A.O.,	6	Interrelations between structural and optical properties of $(\text{Cu}_{1-x}\text{Ag}_x)_7\text{GeS}_5\text{I}$ mixed crystals Автор:: Studenyak, I. P.; Izai, V. Yu; Studenyak, V., I; с соавторами. UKRAINIAN JOURNAL OF PHYSICAL OPTICS Том: 19 Выпуск: 4 Стр.: 237-243 Опубликовано: 2018. Q4 DOI: 10.3116/16091833/19/4/237/2018 Plucinski, K. J.; Sabov, M.; Fedorchuk, A. O.; Filep M. Y. и др. UV laser induced second order optical effects in the Ti_4PbTe_3, Ti_4SnSe_3 and Ti_4PbSe_3 single crystals. OPTICAL AND QUANTUM ELECTRONICS Том: 47,2015, Выпуск: 2 Стр.: 185-192, IF=1.055, DOI: 10.1007/s11082-014-9899-x Photoinduced Deformation in the Ti_4SnSe_3 Single Crystals Автор:: Reshak, Ali H.; Plucinski, K.; Filep, M. J.; с соавторами. INTERNATIONAL JOURNAL OF ELECTROCHEMICAL SCIENCE Том: 9 Выпуск: 11 Стр.: 6068-6073 Опубликовано: NOV 2014. Q4 Interaction in the $\text{Ti}_2\text{S}-\text{SnS}-\text{PbS}$ quasi-ternary system Автор:: Filep, M. Y.; Sabov, M. Yu.; Barchii, I. E.; с соавторами. RUSSIAN JOURNAL OF INORGANIC CHEMISTRY Том: 59 Выпуск: 9 Стр.: 1026-1029 Опубликовано: SEP 2014.Q4 DOI: 10.1134/S0036023614090058

Lakshminarayana, G., Filep, M.
UV laser induced second order optical effects in the Tl4PbTe3, Tl4SnSe3 and Tl4PbSe3 single crystals. Optical and Quantum Electronics 47(2), 2014, c. 185-192, CS=1.02, DOI: 10.1007/s11082-014-9899-x

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84921699438&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=77b6e46576fba5b4e7a9d752833de578&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2855580031900%29&relpos=1&citeCnt=0&searchTerm=>

Reshak, A.H., Plucinski, K., Filep, M.J., Alahmed, Z.A., Kamarudin, H.

Photoinduced deformation in the Tl4SnSe3 single crystals. International Journal of Electrochemical Science 9(11), 2014, c. 6068-6073, CS=1.68,

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84907029496&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=77b6e46576fba5b4e7a9d752833de578&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2855580031900%29&relpos=2&citeCnt=1&searchTerm=>

Malakhovskay-Rosokha, T.A., Filep, M.J., Sabov, M.Yu., Fedorchuk, A.O., Plucinski, K.J. IR operation by third harmonic generation of Tl4PbTe3 and Tl4SnS3 single crystals.

Journal of Materials Science: Materials in Electronics 24(7), 2013, c. 2410-2413, CS=1.82, DOI: 10.1007/s10854-013-1110-9

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84879420533&origin=resultslist&sort=plf->

IR operation by third harmonic generation of Tl4PbTe3 and Tl4SnS3 single crystals

Автор:: Malakhovskay-Rosokha, T. A.; Filep, M. J.; Sabov, M. Yu.; с соавторами.

JOURNAL OF MATERIALS SCIENCE-MATERIALS IN ELECTRONICS

Том: 24 Выпуск: 7 Стр.: 2410-2413 Опубликовано: JUL 2013.

Q2/Q2/Q2/Q2

DOI: 10.1007/s10854-013-1110-9

				f&src=s&sid=77b6e46576fba5b4e7a9d752833de578&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2855580031900%29&relpos=3&citeCnt=1&searchTerm=		
НД І ФХ ТТ		Сідей В.І.	49	A simplified empirical model for predicting the lattice parameters for the cubic perovskite-related inorganic A₂ BX₆ halides Sidey, V. 2019 Journal of Physics and Chemistry of Solids 126, с. 310-313. CS=2.14 DOI: 10.1016/j.jpcs.2018.11.029 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85057599067&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=982f36097ab9e7f3d31652924b692a8b&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287801674309%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm= Benchmark of different charges for prediction of the partitioning coefficient through the hydrophilic/lipophilic index Fizer, O., Fizer, M., Sidey, V., Studenyak, Y., Mariychuk, R.2018 Journal of Molecular Modeling 24(6),141. CS=1.17 DOI: 10.1007/s00894-018-3692-x https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85048001606&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=982f36097ab9e7f3d31652924b692a8b&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287801674309%29&relpos=1&citeCnt=0&searchTerm= Bazel, Y., Lešková, M., Rečlo, M., Sidey V. , Fizer,	33	A simplified empirical model for predicting the lattice parameters for the cubic perovskite-related inorganic A(2)BX(6) halides Автор:: Sidey, V. JOURNAL OF PHYSICS AND CHEMISTRY OF SOLIDS Том: 126 Стр.: 310-313 Опубликовано: MAR 2019.Q2/Q3 DOI: 10.1016/j.jpcs.2018.11.029 Benchmark of different charges for prediction of the partitioning coefficient through the hydrophilic/lipophilic index Автор:: Fizer, Oksana; Fizer, Maksym; Sidey, Vasyl; с соавторами. JOURNAL OF MOLECULAR MODELING Том: 24 Выпуск: 6 Номер статьи: 141 Опубликовано: JUN 2018. Q3/Q3/Q4/Q4 DOI: 10.1007/s00894-018-3692-x Structural and spectrophotometric characterization of 2-[4-(dimethylamino)styryl]-1-ethylquinolinium iodide as a reagent for sequential injection determination of tungsten Автор:: Bazel, Yaroslav; Leskova, Martina; Rečlo, Michal; с соавторами. SPECTROCHIMICA ACTA PART A-MOLECULAR AND BIOMOLECULAR SPECTROSCOPY Том: 196 Стр.: 398-405 Опубликовано: MAY 5 2018. Q1 DOI: 10.1016/j.saa.2018.02.049 Model research of phonon spectra of argyrodites family Автор:: Nebola, I. I.; Shteyfan, A. Ya; Sidey, V., I; с соавторами. SEMICONDUCTOR PHYSICS QUANTUM ELECTRONICS & OPTOELECTRONICS Том: 21 Выпуск: 2 Стр.: 134-138 Опубликовано: 2018.

			M., Structural and spectrophotometric characterization of 2-[4-(dimethylamino)styryl]-1-ethylquinolinium iodide as a reagent for sequential injection determination of tungsten. Spectrochimica Acta – Part A: Molecular and Biomolecular Spectroscopy 196, 2018, c. 398-405, CS=2.47, DOI: 10.1016/j.saa.2018.02.049 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85042486710&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=5bc4419cc811cf492ec29cba35a48a9c&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287801674309%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm= Fizer, M., Sidey, V., Tupys, A., Tymoshuk, O., Bazel, Y. On the structure of transition metals complexes with the new tridentate dye of thiazole series: Theoretical and experimental studies. Journal of Molecular Structure 1149, 2017, c. 669-682, CS=1.58, DOI: 10.1016/j.molstruc.2017.08.037 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85027587410&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=5bc4419cc811cf492ec29cba35a48a9c&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287801674309%29&relpos=1&citeCnt=4&searchTerm= Sidey, V. Predicting the lattice parameters for the AIAIIBII 2F7 disordered cubic fluoride pyrochlores. Zeitschrift fur Kristallographie – Crystalline Materials 232(10), 2017, c. 729-731, CS=0.54, DOI: 10.1515/zkri-2017-2057 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-	DOI: 10.15407/spqeo21.02.134 Fizer, Maksym; Sidey, Vasyly; Tupys, Andrii; и др. On the structure of transition metals complexes with the new tridentate dye of thiazole series: Theoretical and experimental studies. JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE Том: 1149, 2017, Стр.: 669-682, IF=1.753, DOI:10.1016/j.molstruc.2017.08.037 Bazel, Yaroslav; Leskova, Martina; Recló, Michal; и п.. Structural and spectrophotometric characterization of 2-[4-(dimethylamino)styryl]-1-ethylquinolinium iodide as a reagent for sequential injection determination of tungsten. SPECTROCHIMICA ACTA PART A-MOLECULAR AND BIOMOLECULAR SPECTROSCOPY Том: 196, 2018, Стр.: 398-405, IF=2.536, DOI: 10.1016/j.saa.2018.02.049
--	--	--	---	--

				s2.0-85032199159&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=5bc4419cc811cf492ec29cba35a48a9c&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287801674309%29&relpos=2&citeCnt=0&searchTerm=	
Математичний факультет	Кафедра системного аналізу та теорії оптимізації	Андрашко Ю.В.	10	Learning space conceptual model for computing games developers Biloshchytskyi, A., Kuchansky, A., Andrashko, Y., Bielova, O. 2018 2018 IEEE 13th International Scientific and Technical Conference on Computer Sciences and Information Technologies, CSIT 2018 - Proceedings 1,8526719, с. 97-102 DOI: 10.1109/STC-CSIT.2018.8526719 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85058027361&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=898fe4893c577fcadf0e652aabe155e&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2857194702818%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm= Combined models for forecasting the air pollution level in infocommunication systems for the environment state monitoring Kuchansky, A., Biloshchytskyi, A., Andrashko, Y., (...), Danchenko, O., Vatskel, I. 2018 Proceedings of the 2018 IEEE 4th International Symposium on Wireless Systems within the International Conferences on Intelligent Data Acquisition and Advanced Computing Systems, IDAACS-SWS 2018 8525608, с. 125-130 DOI: 10.1109/TCSET.2018.8336186	Learning space conceptual model for computing games developers Автор:: Biloshchytskyi, Andrii; Kuchansky, Alexander; Andrashko, Yurii; с соавторами. Конференция: 13th IEEE International Scientific and Technical Conference on Computer Sciences and Information Technologies (CSIT) Местоположение: Lviv, UKRAINE публ.: SEP 11-14, 2018 Спонсоры: IEEE; IEEE Ukraine Sect; IEEE W Ukraine AP ED MTT CPMT SSC Soc Joint Chapter; Minist Educ & Sci Ukraine; Lviv Polytechn Natl Univ; Natl Acad Sci Ukraine; Inst Comp Sci & Informat Technologies; IEEE Ukraine Sect W MTT ED AP EP SSC Soc Joint Chapter; Tech Univ Lodz Poland, Inst Informat Technologies 2018 IEEE 13TH INTERNATIONAL SCIENTIFIC AND TECHNICAL CONFERENCE ON COMPUTER SCIENCES AND INFORMATION TECHNOLOGIES (CSIT), VOL 1 Стр.: 97-102 Опубликовано: 2018 Combined Models for Forecasting the Air Pollution Level in Infocommunication Systems for the Environment State Monitoring Автор:: Kuchansky, Alexander; Biloshchytskyi, Andrii; Andrashko, Yurii; с соавторами. Конференция: 4th IEEE International Symposium on Wireless Systems within the International Conferences on Intelligent Data Acquisition and Advanced Computing Systems (IDAACS-SWS) Местоположение: Lviv, UKRAINE публ.: SEP 20-21, 2018 Спонсоры: IEEE; Lviv Polytechn Univ; Offenburg Univ Appl Sci, Fac Elect Engn & Informat Technol; Ternpoli Natl Econ Univ, Res Inst Intelligent Comp Syst; Natl Acad Sci Ukraine, V M Glushkov Inst Cybernet; IEEE

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85047510919&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=898fe4893c577fcadf0e652aabe155e&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2857194702818%29&relpos=2&citeCnt=0&searchTerm=>

Infocommunication system of scientific activity management on the basis of project-vector methodology Biloshchytskyi, A., Biloshchytska, S., Kuchansky, A., Bielova, O., Andrashko, Y.

2018 14th International Conference on Advanced Trends in Radioelectronics, Telecommunications and Computer Engineering, TCSET 2018 - Proceedings 2018-April, c. 200-203

DOI: 10.1109/TCSET.2018.8336186

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85047510919&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=898fe4893c577fcadf0e652aabe155e&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2857194702818%29&relpos=2&citeCnt=0&searchTerm=>

Biloshchytskyi, A., Kuchansky, A., Andrashko, Y., (...), Dubnytska, A., Vatskel, V. The method of the scientific directions potential forecasting in infocommunication systems of an assessment of the research activity results. 2017 4th International Scientific-Practical Conference Problems of Infocommunications Science and Technology, PIC S and T 2017 – Proceedings 2018-January, 2018, c. 69-72.

DOI: 10.1109/INFOCOMMST.2017.8246352

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85042751823&origin=resultslist&sort=plf->

Ukraine Sect I & M CI Joint Soc Chapter; IEEE Ukraine Sect; Minist Educ & Sci Ukraine; Cypress; Lviv City Council, Lviv Convent Bur; Lviv City Council, IT Off

PROCEEDINGS OF THE 2018 IEEE 4TH INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON WIRELESS SYSTEMS WITHIN THE INTERNATIONAL CONFERENCES ON INTELLIGENT DATA ACQUISITION AND ADVANCED COMPUTING SYSTEMS (IDAACS-SWS) Стр.: 125-130 Опубликовано: 2018

The Method of the Scientific Directions Potential Forecasting in Infocommunication Systems of an Assessment of the Research Activity Results

Автор.: Biloshchytskyi, Andrii; Kuchansky, Alexander; Andrashko, Yurii; c соавторами.

Конференция: 4th International Scientific-Practical Conference Problems of Infocommunications. Science and Technology (PIC S&T) Местоположение: Kharkiv, UKRAINE публ.: OCT 10-13, 2017

Спонсоры: Inst Elect & Elect Engineers; Kharkiv Natl Univ Radio Elect; SP AP C EMC Joint Chapter Ukrain Sect

2017 4TH INTERNATIONAL SCIENTIFIC-PRACTICAL CONFERENCE PROBLEMS OF INFOCOMMUNICATIONS-SCIENCE AND TECHNOLOGY (PIC S&T) Стр.: 69-72 Опубликовано: 2017

				f&src=s&sid=b6934042dc5659a9f954a17affca809a&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2857194702818%29&relpos=0&citeCnt=3&searchTerm= Kuchansky, A., Andrashko, Y., Biloshchytskyi, A., (...), Vatskel, I., Honcharenko, T. The method for evaluation of educational environment subjects' performance based on the calculation of volumes of M-simplexes. EasternEuropean Journal of Enterprise Technologies 2(4-92), 2018, c. 15-25. CS=0.09 DOI: 10.15587/1729-4061.2018.126287 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85046102725&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=b6934042dc5659a9f954a17affca809a&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2857194702818%29&relpos=1&citeCnt=0&searchTerm=	
Математичний факультет	Кафедра кібернетики та прикладної математики	Гече Ф.Е.	18	Using a systematic approach in the process of the assessment problem analysis of the staff capacity within the health care institution Mulesa, O., Geche, F., Batyuk, A., Myronyuk, I. 2018 2018 IEEE 13th International Scientific and Technical Conference on Computer Sciences and Information Technologies, CSIT 2018 – Proceedings 1,8526749, c. 177-180 DOI: 10.1109/STC-CSIT.2018.8526749 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85058060491&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=2d3c76f065401fc25bbb1959eb7f9a3	

[a&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2856667542100%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm=](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85056667542100%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm=)

Algebraic Properties of Cores of Generalized Neurofunctions Geche, F., Mulesa, O.

2018Cybernetics and Systems Analysis 54(6), c. 874-882.

DOI: 10.1007/s10559-018-0090-4

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85057142440&origin=resultslist&sort=plf->

[f&src=s&sid=2d3c76f065401fc25bbb1959eb7f9a3](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85057142440&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=2d3c76f065401fc25bbb1959eb7f9a3)

[a&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2856667542100%29&relpos=1&citeCnt=0&searchTerm=](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85056667542100%29&relpos=1&citeCnt=0&searchTerm=)

Finite Generalization of the Offline Spectral Learning Kotsovsky, V., Geche, F., Batyuk, A. 2018 Proceedings of the 2018 IEEE 2nd International Conference on Data Stream Mining and Processing, DSMP 2018 8478584, c. 356-360 DOI: 10.1109/DSMP.2018.8478584

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85056163073&origin=resultslist&sort=plf->

[f&src=s&sid=2d3c76f065401fc25bbb1959eb7f9a3](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85056163073&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=2d3c76f065401fc25bbb1959eb7f9a3)

[a&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2856667542100%29&relpos=2&citeCnt=0&searchTerm=](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85056667542100%29&relpos=2&citeCnt=0&searchTerm=)

About Kernel Structure Construction of the Generalized Neural Functions Geche, F., Batyuk, A., Mulesa, O., Voloshchuk, V. 2018 Proceedings of the 2018 IEEE 2nd International Conference on Data Stream Mining and Processing, DSMP 2018 8478485, c. 151-156 DOI: 10.1109/DSMP.2018.8478485

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2->

				s2.0-85056208433&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=2d3c76f065401fc25bbb1959eb7f9a3a&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2856667542100%29&relpos=3&citeCnt=0&searchTerm= Mulesa, O., Geche, F., Batyuk, A., Buchok, V. Development of combined information technology for time series prediction. Advances in Intelligent Systems and Computing 689, 2018, c. 361-373. CS=0.32 DOI: 10.1007/978-3-319-70581-1_26 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85036479333&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=3bdc18eda8909b2a46801d7ff12d29fb&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2856667542100%29&relpos=0&citeCnt=1&searchTerm=	
Математичний факультет	Кафедра кібернетики та прикладної математики	Млавець Ю.Ю.	5	Weak convergence of random processes from spaces $F\psi(\Omega)$ Kozachenko, Y.V., Mlavets, Y.Y., Yurchenko, N.V. 2018 Statistics, Optimization and Information Computing 6(2), c. 266-277. CS=043 DOI: 10.19139/soic.v6i2.394 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85048961547&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=d5126d19980ed5ae8c98c7f3f042be22&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2855123275500%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm=	

[earchTerm=](#)

An application of the theory of spaces $F\psi(\Omega)$ for evaluating multiple integrals by using the monte Carlo method Kozachenko, Y.V., Mlavets, Y.Y. 2016 Theory of Probability and Mathematical Statistics

92, c. 59-69. CS=0.19

DOI: 10.1090/tpms/982

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84983028410&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=d5126d19980ed5ae8c98c7f3f042be22&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2855123275500%29&relpos=1&citeCnt=0&s>
[earchTerm=](#)

Reliability and accuracy in the space $L_p(T)$ for the calculation of integrals depending on a parameter by the Monte Carlo method Kozachenko, Y.V., Mlavets, Y.Y. 2015 Monte Carlo Methods and Applications 21(3), c. 233-244. CS=0.67

DOI: 10.1515/mcma-2015-0104

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84941032033&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=d5126d19980ed5ae8c98c7f3f042be22&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2855123275500%29&relpos=2&citeCnt=1&s>
[earchTerm=](#)

The banach spaces $F\psi(\Omega)$ of random variables Kozachenko, Yu.V., Mlavets', Yu.Yu. 2013 Theory of Probability and Mathematical Statistics 86, c. 105-121. CS=0.19

DOI: 10.1090/S0094-9000-2013-00892-8

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84890380452&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=d5126d19980ed5ae8c98c7f3f042be2>

				2&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2855123275500%29&relpos=3&citeCnt=6&searchTerm= Probability of large deviations of sums of random processes from Orlicz space Kozachenko, Yu.V., Mlavets, Yu.Yu. 2011 Monte Carlo Methods and Applications 17(2), c. 155-168. CS=0.67 DOI: 10.1515/MCMA.2011.007 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84858742873&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=d5126d19980ed5ae8c98c7f3f042be22&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2855123275500%29&relpos=4&citeCnt=3&searchTerm=	
Ма-те-мат-ич-ний фак-у-льт-ет	Кафедра кібернет-и-ки та приклад-ної математи-ки	Мулес а П.П.	7	Neural network for online principal component analysis in medical data mining tasks Perova, I., Brazhnykova, Y., Bodyanskiy, Y., Mulesa, P 2018 IEEE 1st International Conference on System Analysis and Intelligent Computing, SAIC 2018 - Proceedings 8516775 DOI: 10.1109/SAIC.2018.8516775 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85057355273&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=f202d57f55a0d47d242f89cb637a6723&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2857189383901%29&relpos=0&citeCnt=1&searchTerm= Medical Data-Stream Mining in the Area of Electromagnetic Radiation and Low Temperature Influence on Biological Objects Perova, I., Litovchenko, O., Bodvanskiy, Y., (...),	

			Zavgorodnii, I., Mulesa, P. 2018 Proceedings of the 2018 IEEE 2nd International Conference on Data Stream Mining and Processing, DSMP 2018 8478577, c. 3-6 DOI: 10.1109/DSMP.2018.8478577 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85056167902&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=f202d57f55a0d47d242f89cb637a6723&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2857189383901%29&relpos=1&citeCnt=1&searchTerm= Bodyanskiy, Y., Vynokurova, O., Setlak, G., Peleshko, D., Mulesa, P. Adaptive multivariate hybrid neuro-fuzzy system and its on-board fast learning. Neurocomputing 230, 2017, c. 409-416. CS=3.61 DOI: 10.1016/j.neucom.2016.12.042 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85010606998&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=8abb8013bf5bd871a3523ddcaed14b2a&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2857189383901%29&relpos=0&citeCnt=3&searchTerm= Bodyanskiy, Y., Vynokurova, O., Pliss, I., Setlak, G., Mulesa, P. Fast learning algorithm for deep evolving GMDH-SVM neural network in data stream mining tasks. Proceedings of the 2016 IEEE 1st International Conference on Data Stream Mining and Processing, DSMP 2016 7583555, 2016, c. 257-262. DOI: 10.1109/DSMP.2016.7583555 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84994330127&origin=resultslist&sort=plf-	
--	--	--	--	--

				f&src=s&sid=8abb8013bf5bd871a3523ddcaed14b2a&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2857189383901%29&relpos=1&citeCnt=5&searchTerm= Bodyanskiy, Y., Vynokurova, O., Pliss, I., Mulesa, P. Multilayer wavelet-neuro-fuzzy systems in dynamic data mining tasks (Book Chapter). Soft Computing: Developments, Methods and Applications, 2016, c. 69-146 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85034859189&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=8abb8013bf5bd871a3523ddcaed14b2a&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2857189383901%29&relpos=2&citeCnt=0&searchTerm=		
Математичний факультет	Кафедра кібернетики та прикладної математики	Мулеса О.Ю.	13	Using a systematic approach in the process of the assessment problem analysis of the staff capacity within the health care institution Mulesa, O., Geche, F., Batyuk, A., Myronyuk, I. 2018 2018 IEEE 13th International Scientific and Technical Conference on Computer Sciences and Information Technologies, CSIT 2018 – Proceedings 1,8526749, c. 177-180 DOI: 10.1109/STC-CSIT.2018.8526749 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85058060491&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=b8825c5811787d1720f8cead410c5517&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2857189376248%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm= Algebraic Properties of Cores of Generalized		

			Neurofunctions Geche, F., Mulesa, O. 2018 Cybernetics and Systems Analysis 54(6), c. 874-882. CS=0.49 DOI: 10.1007/s10559-018-0090-4 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85057142440&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=b8825c5811787d1720f8cead410c5517&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2857189376248%29&relpos=1&citeCnt=0&searchTerm= About Kernel Structure Construction of the Generalized Neural Functions Geche, F., Batyuk, A., Mulesa, O., Voloshchuk, V. 2018 Proceedings of the 2018 IEEE 2nd International Conference on Data Stream Mining and Processing, DSMP 2018 8478485, c. 151-156. DOI: 10.1109/DSMP.2018.8478485 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85056208433&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=b8825c5811787d1720f8cead410c5517&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2857189376248%29&relpos=2&citeCnt=0&searchTerm= Mulesa, O., Geche, F., Batyuk, A., Buchok, V. Development of combined information technology for time series prediction. Advances in Intelligent Systems and Computing 689, 2018, c. 361-373. CS=0.32 DOI: 10.1007/978-3-319-70581-1_26 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85036479333&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=38d00f880b87eecbfd1acf6e8e24743e&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-	
--	--	--	--	--

				ID%2857189376248%29&relpos=0&citeCnt=1&searchTerm= Mulesa, O., Geche, F., Voloshchuk, V., Buchok, V., Batyuk, A. Information technology for time series forecasting with considering fuzzy expert evaluations. Proceedings of the 12 th International Scientific and Technical Conference on Computer Sciences and Information Technologies, CSIT 2017 1,8098747, 2017, с. 105-108. DOI: 10.1109/STC-CSIT.2017.8098747 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85040772136&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=38d00f880b87eecbfd1acf6e8e24743e&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2857189376248%29&relpos=1&citeCnt=0&searchTerm=	
Математичний факультет	Кафедра дифрівнянь та математичної фізики	Мари-нець К.В.	15	On a two-point boundary-value problem in geophysics Marynets, K. 2019 Applicable Analysis 98(3), с. 553-560. CS=0.83 DOI: 10.1080/00036811.2017.1395869 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85032803377&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=0b4f8938d57b572a3db06f741092be0a&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2855022671200%29&relpos=0&citeCnt=2&searchTerm= A nonlinear two-point boundary-value problem in geophysics Marynets, K. 2019 Monatshefte fur Mathematik 188(2), с. 287-295. CS=0.74 DOI: 10.1007/s00605-017-1127-x	11 On a two-point boundary-value problem in geophysics Автор:: Marynets, Kateryna APPLICABLE ANALYSIS Том: 98 Выпуск: 3 Стр.: 553-560 Опубликовано: FEB 17 2019 Q3 DOI: 10.1080/00036811.2017.1395869 A nonlinear two-point boundary-value problem in geophysics Автор:: Marynets, Kateryna MONATSHEFTE FUR MATHEMATIK Том: 188 Выпуск: 2 Стр.: 287-295 Опубликовано: FEB 2019. Q3 DOI: 10.1007/s00605-017-1127-x A Weighted Sturm-Liouville Problem Related to Ocean Flows Автор:: Marynets, Kateryna

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85032787968&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=0b4f8938d57b572a3db06f741092be0a&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2855022671200%29&relpos=1&citeCnt=1&searchTerm=>

A Weighted Sturm–Liouville Problem Related to Ocean Flows Marynets, K. 2018 Journal of Mathematical Fluid Mechanics 20(3), с. 929-935 CS=1.30

DOI: 10.1007/s00021-017-0347-0

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85051440169&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=0b4f8938d57b572a3db06f741092be0a&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2855022671200%29&relpos=2&citeCnt=2&searchTerm=>

Fečkan, M., Marynets, K. Approximation approach to periodic BVP for mixed fractional differential systems. Journal of Computational and Applied Mathematics 339, 2018, с. 208-217

DOI: 10.1016/j.cam.2017.10.028

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85034607813&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=1044d426167609ce1e8aea078fc5608a&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2855022671200%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm=>

Marynets, K. Two-point boundary problem for modeling the jet flow of the Antarctic circumpolar current. Electronic Journal of Differential Equations 2018,56, 2018. CS=0.67

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2->

JOURNAL OF MATHEMATICAL FLUID MECHANICS Том: 20
Выпуск: 3 Стр.: 929-935 Опубликовано: SEP 2018. Q3/Q4/Q3
DOI: 10.1007/s00021-017-0347-0

Approximation approach to periodic BVP for mixed fractional differential systems

Автор.: Fečkan, Michal; Marynets, Kateryna

JOURNAL OF COMPUTATIONAL AND APPLIED MATHEMATICS
Том: 339 Специальный выпуск: SI Стр.: 208-217 Опубликовано: SEP 2018. Q1

DOI: 10.1016/j.cam.2017.10.028

Marynets, K. Two-point boundary problem for modeling the jet flow of the Antarctic circumpolar current. Electronic Journal of Differential Equations 2018,56, 2018.

				s2.0-85042804817&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=1044d426167609ce1e8aea078fc5608a&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2855022671200%29&relpos=1&citeCnt=0&searchTerm=		
Математичний факультет	Кафедра дифрівнянь та математичної фізики	Рейтій В. К.	20	Splitting of Potential Curves in the Two-Coulomb-Centre Problem Hnatič, M., Khmara, V.M., Lazur, V.Y., Reity, O.K. 2018 EPJ Web of Conferences 173,02008. CS=2,37 DOI: 10.3390/su8040391 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84965137982&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=209dbed2764acd3fd6a51ffc4fc3ee7c&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286507216853%29&relpos=5&citeCnt=1&searchTerm= Quasicrossings of potential curves in the two-Coulomb-center problem Khmara, V.M., Hnatič, M., Lazur, V.Y., Reity, O.K. 2018 European Physical Journal D 72(2),39.CS=1.05 DOI: 10.1140/epjd/e2017-80227-2 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85042490065&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=209dbed2764acd3fd6a51ffc4fc3ee7c&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286507216853%29&relpos=1&citeCnt=1&searchTerm= The WKB method for the quantum mechanical two-Coulomb-center problem Hnatic, M.,	13	Quasicrossings of potential curves in the two-Coulomb-center problem Автор:: Khmara, Viktor M.; Hnatic, Michal; Lazur, Volodymyr Yu; с соавторами. EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL D Том: 72 Выпуск: 2 Номер статьи: 39 Опубликовано: FEB 2018. Q3/Q4 DOI: 10.1140/epjd/e2017-80227-2 Splitting of Potential Curves in the Two-Coulomb-Centre Problem Автор:: Hnatic, Michal; Khmara, Viktor M.; Lazur, Volodymyr Yu.; с соавторами. Конференция: 9th International Conference on Mathematical Modeling and Computational Physics (MMCP) Местоположение: Dubna, RUSSIA публ.: JUL 03-07, 2017 Спонсоры: JINR, Lab Informat Technologies; Horia Hulubei Natl Inst R & D Phys & Nucl Engrn; Inst Experimental Phys; SAS; Pavol Jozef Safarik Univ MATHEMATICAL MODELING AND COMPUTATIONAL PHYSICS 2017 (MMCP 2017) Серия книг: EPJ Web of Conferences Том: 173 Номер статьи: UNSP 02008 Опубликовано: 2018. DOI: 10.1051/epjconf/201817302008 THE WKB METHOD FOR THE QUANTUM MECHANICAL TWO-COULOMB-CENTER PROBLEM Автор:: Hnatic, M.; Khmara, V. M.; Lazur, V. Yu.; с соавторами. THEORETICAL AND MATHEMATICAL PHYSICS Том: 190 Выпуск: 3 Стр.: 345-358 Опубликовано: MAR 2017. Q3/Q4 DOI: 10.1134/S0040577917030047

Khmara, V.M., Lazur, V.Y., Reity, O.K. 2017
Theoretical and Mathematical
Physics(Russian Federation)
190(3), с. 345-358. CS=0.80
DOI: 10.1134/S0040577917030047
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85016808811&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=209dbed2764acd3fd6a51ffc4fc3ee7c&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286507216853%29&relpos=2&citeCnt=2&se archTerm=>
Quasiclassical Approximation in the Non-Relativistic and Relativistic Problems of Tunneling Ionization of a Hydrogen-Like Atom in a Uniform Electric Field

Reity, O.K., Reity, V.K., Lazur, V.Yu. 2016
EPJ Web of Conferences 108,02039.
CS=0.31
DOI: 10.1051/epjconf/201610802039
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84961762918&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=209dbed2764acd3fd6a51ffc4fc3ee7c&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286507216853%29&relpos=3&citeCnt=0&se archTerm=>
Quasiclassical Study of the Quantum Mechanical Two-Coulomb-Centre Problem Hnatic, M., Khmara, V.M., Lazur, V.Yu., Reity, O.K.2016 EPJ Web of Conferences 108,02028. CS=0.31
DOI: 10.1051/epjconf/201610802028
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84961718571&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=209dbed2764acd3fd6a51ffc4fc3ee7c&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU->

Quasiclassical Study of the Quantum Mechanical Two-Coulomb-Centre Problem
Автор:: Hnatic, M.; Khmara, V. M.; Lazur, V. Yu.; с соавторами.
Конференция: Conference on Mathematical Modeling and Computational Physics (ММСР) Местоположение: Acad Congress Ctr, Stara Lesna, SLOVAKIA публ.: JUL 13-17, 2015
Спонсоры: Joint Inst Nucl Res; Inst Experimental Phys SAS; Slovak Phys Soc; Univ Pavol Jozef Safarik; Tech Univ; IFIN HH
MATHEMATICAL MODELING AND COMPUTATIONAL PHYSICS (ММСР 2015) Серия книг: EPJ Web of Conferences Том: 108 Номер статьи: 02028 Опубликовано: 2016.
DOI: 10.1051/epjconf/201610802028

Quasiclassical Approximation in the Non-Relativistic and Relativistic Problems of Tunneling Ionization of a Hydrogen-Like Atom in a Uniform Electric Field
Автор:: Reity, O. K.; Reity, V. K.; Lazur, V. Yu
Конференция: Conference on Mathematical Modeling and Computational Physics (ММСР) Местоположение: Acad Congress Ctr, Stara Lesna, SLOVAKIA публ.: JUL 13-17, 2015
Спонсоры: Joint Inst Nucl Res; Inst Experimental Phys SAS; Slovak Phys Soc; Univ Pavol Jozef Safarik; Tech Univ; IFIN HH
MATHEMATICAL MODELING AND COMPUTATIONAL PHYSICS (ММСР 2015) Серия книг: EPJ Web of Conferences Том: 108 Номер статьи: 02039 Опубликовано: 2016
DOI: 10.1051/epjconf/201610802039

				ID%286507216853%29&relpos=4&citeCnt=4&searchTerm=		
Ма те- мат ич- ний фак у- льт ет	Кафедра дифрів- нянь та матема- тичної фізики	Варга Я. В.	6	Partially solved differential systems with two-point non-linear boundary conditions Rontó, A., Rontó, M., Varga, I. 2017 Miskolc Mathematical Notes 18(2), с. 1001-1014. CS=0.52 DOI: 10.18514/MMN.2017.2491 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85043229462&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=08db6adda48620a328e29dd8ab43085c&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2856491362700%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm= On non-linear boundary value problems and parametrisation at multiple nodes Rontó, A., Rontó, M., Varha, J. 2016 Electronic Journal of Qualitative Theory of Differential Equations 2016,80. CS=0.79 DOI: 10.14232/ejqtde.2016.1.80 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84987786635&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=08db6adda48620a328e29dd8ab43085c&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2856491362700%29&relpos=1&citeCnt=2&searchTerm= Further results on the investigation of solutions of integral boundary value problems Rontó, M., Varha, Y., Marynets, K. 2015 Tatra		

			Mountains Mathematical Publications 63(1), c. 247-267. CS=0.37 DOI: 10.1515/tmmp-2015-0035 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84943622061&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=08db6adda48620a328e29dd8ab43085c&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2856491362700%29&relpos=2&citeCnt=8&searchTerm= Successive approximations and interval halving for integral boundary value problems Rontó, M., Varha, Y. 2015 Miskolc Mathematical Notes 16(2), c. 1129-1152. CS=0.52 DOI: 10.18514/MMN.2015.1708 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84958153237&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=08db6adda48620a328e29dd8ab43085c&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2856491362700%29&relpos=3&citeCnt=4&searchTerm= A new approach to non-local boundary value problems for ordinary differential systems Rontó, A., Rontó, M., Varha, J. 2015 Applied Mathematics and Computation 250, c. 689-700. CS=2.32 DOI: 10.1016/j.amc.2014.11.021 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84912049733&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=08db6adda48620a328e29dd8ab43085c&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2856491362700%29&relpos=4&citeCnt=13&searchTerm=	
--	--	--	--	--

Хімічний факультет	Кафедра органічної хімії	Онисько М.Ю.	15	Reactions of N-alkenyl Thioureas with p-alkoxyphenyltellurium Trichlorides Kut, M., Fizer, M., Onysko, M., Lendel, V. 2018 Journal of Heterocyclic Chemistry 55(10), с. 2284-2290. CS=0.95 DOI: 10.1002/jhet.3281 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85052372699&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=83bada0c128a8a83ccb923d635e5befc&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2822986328700%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm= Kut, M., Onysko, M., Lendel, V. The Influence of Condensed Cycle on Regiochemistry of Electrophilic Heterocyclization of 3-Alkenyl-2-Thioxopyrimidin-4-One by p-Alkoxyphenyltellurium Trichloride. Journal of Heterocyclic Chemistry. 55(4),2018, с. 888-892, CS= 0.76, DOI: 10.1002/jhet.3114 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85041583377&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=50bcb86f7ad59a97f8cd181dd43bb947&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2822986328700%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm=	11	Reactions of N-alkenyl Thioureas with p-alkoxyphenyltellurium Trichlorides Автор.: Kut, Mykola; Fizer, Maksym; Onysko, Mikhajlo; с соавторами. JOURNAL OF HETEROCYCLIC CHEMISTRY Том: 55 Выпуск: 10 Стр.: 2284-2290 Опубликовано: OCT 2018. Q3 DOI: 10.1002/jhet.3281 Kut, Mykola; Onysko, Mikhajlo; Lendel, Vasil The Influence of Condensed Cycle on Regiochemistry of Electrophilic Heterocyclization of 3-Alkenyl-2-Thioxopyrimidin-4-One by p-Alkoxyphenyltellurium Trichloride JOURNAL OF HETEROCYCLIC CHEMISTRY Том: 55 Выпуск 4, 2018, Стр.: 888-892, IF=0.893. DOI: 10.1002/jhet.3114. Onysko, Mikhajlo; Filak, Igor; Lendel, Vasil. Halogenoheterocyclization of terminally substituted 2-allylthio(seleno)quinolin-3-carbaldehydes. HETEROCYCLIC COMMUNICATIONS Том: 23, 2017, Выпуск: 4 Стр.: 309-312, IF=0.542, DOI: 10.1515/hc-2017-0024 Kut, Mykola; Onysko, Mikhajlo; Lendel, Vasil. Heterocyclization of 5,6-disubstituted 3-alkenyl-2-thioxothieno[2,3-d]pyrimidin-4-one with p-alkoxyphenyltellurium trichloride. HETEROCYCLIC COMMUNICATIONS Том: 22, 2016, Выпуск: 6 Стр.: 347-350, IF=0.542, DOI: 10.1515/hc-2016-0169 Onysko, Mykhailo; Filak, Igor; Lendel, Vasil. Halogenoheterocyclization of 2-(allylthio)-quinolin-3-carbaldehyde and 2-(propargylthio)-quinolin-3-

			Onysko, M., Filak, I., Lendel, V. Halogenoheterocyclization of terminally substituted 2-allylthio(seleno)quinolin- 3-carbaldehydes. <i>Heterocyclic Communications</i>. 23(4), 2017, c. 309-312, CS=0.73, DOI: 10.1515/hc-2017-0024 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85027352792&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=50bcb86f7ad59a97f8cd181dd43bb947&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2822986328700%29&relpos=1&citeCnt=1&searchTerm= Kut, M., Onysko, M., Lendel, V. Heterocyclization of 5,6-disubstituted 3-alkenyl-2-thioxothieno[2,3-d]pyrimidin-4-one with p-alkoxyphenyltellurium trichloride. <i>Heterocyclic Communications</i> 22(6), 2016, c. 347-350, CS=0.73, DOI: 10.1515/hc-2016-0169 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85002624580&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=50bcb86f7ad59a97f8cd181dd43bb947&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2822986328700%29&relpos=2&citeCnt=3&searchTerm= Onysko, M., Filak, I., Lendel, V. Halogenoheterocyclization of 2-(allylthio)quinolin-3-carbaldehyde and 2-(propargylthio)quinolin-3-carbaldehyde. <i>Heterocyclic Communications</i>. 22(5), 2016, c. 295-299, CS=0.73, DOI: 10.1515/hc-2016-0141 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-	carbaldehyde. <i>HETEROCYCLIC COMMUNICATIONS</i> Том: 22, 2016, Выпуск: 5 Стр.: 295-299, IF=0.542, DOI: 10.1515/hc-2016-0141
--	--	--	---	---

				s2.0-84991737413&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=50bcb86f7ad59a97f8cd181dd43bb947&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2822986328700%29&relpos=3&citeCnt=2&searchTerm=		
Хімічний факультет	Кафедра органічної хімії	Балог І.М.	5	Lendel, V.G., Pak, B.I., Balog, I.M., Kiyak, M.V., Migalina, Yu.V. Electrophilic reactions of group six element halides. 11. Synthesis of the condensed system selen (tellur) azino-[2, 3-g, h] carbazole. Chemistry of Heterocyclic Compounds 26(1), 1990, c. 108-111, CS=0.72, DOI:10.1007/BF00506860. https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-34249953470&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=f054b50e40833408c68930ea7fee08f6&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2816433571400%29&relpos=0&citeCnt=1&searchTerm=	7	ELECTROPHILIC REACTIONS OF THE HALIDES OF 6TH GROUP ELEMENTS .11. SYNTHESIS OF CONDENSED SELENIUM(TELLURIUM)AZINO[2,3-G,H]CARBAZOLE SYSTEM Автор.: LENDEL, VG; PAK, BI; BALOG, IM; с соавторами. KHIMIYA GETEROTSIKLICHESKIKH SOEDINENII Выпуск: 1 Стр.: 126-128 Опубликовано: JAN 1990. Q4 REACTIONS OF N-SUBSTITUTED ALLYLACETIC ACID-AMIDES WITH SELENIUM AND TELLURIUM TETRAHALIDES Автор.: MIGALINA, YV; SANI, AY; BALOG, IM; с соавторами. KHIMIYA GETEROTSIKLICHESKIKH SOEDINENII Выпуск: 6 Стр.: 743-745 Опубликовано: JUN 1989. Q4 ELECTROPHILIC REACTIONS OF HALIDES OF ELEMENTS OF THE

Migalina, Yu.V., Sani, A.Yu., Balog, I.M., (...), Ershova, I.I., Lendel, V.G. Reactions of N-substituted allylacetic acid amides with selenium and tellurium tetrahalides. Chemistry of Heterocyclic Compounds 25(6), 1989, c. 610-612, CS=0.72, DOI: 10.1007/BF00470015.

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0000313948&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=f054b50e40833408c68930ea7fee08f6&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2816433571400%29&relpos=1&citeCnt=2&searchTerm=>

Lendel, V.G., Sani, A.Yu., Migalina, Yu.Yu., Pak, B.I., Balog, I.M. Synthesis of perhydro-1,4-selenazines and perhydro-1,4-tellurazines containing a sulfamide group. Chemistry of Heterocyclic Compounds 25(4), 1989, c. 74-476, CS=0.72,

DOI:10.1007/BF00470015

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0000313948&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=f054b50e40833408c68930ea7fee08f6&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2816433571400%29&relpos=1&citeCnt=2&searchTerm=>

Migalina, Yu.V., Balog, I.M., Lendel, V.G., Koz'min, A.S., Zefirov, N.S. Reactions of tellurium tetrahalides with 1,5- and 1,6-diolefins and their derivatives. Chemistry of Heterocyclic Compounds 14(9), 1978, c. 976-97, CS=0.72, DOI: 10.1007/BF00509553.

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2->

6TH GROUP .9. SYNTHESIS OF PERHYDRO-1,4-SELEN(TELLUR)AZINES, CONTAINING SULFAMIDE GROUP
Автор:: LENDEL, VG; SANI, AY; MIGALINA, YY; с соавторами.
KHIMIYA GETEROTSIKLICHESKIKH SOEDINENII Выпуск: 4 Стр.: 564-567 Опубликовано: APR 1989. Q4

ELECTROPHILIC REACTIONS OF HALIDES OF 6TH GROUP ELEMENTS .8. REACTIONS OF SELENE AND TELLURIUM TETRAHALIDES WITH ALLYL ESTER OF CINNAMIC ACID

Автор:: LENDEL, VG; SANI, AY; BALOG, IM; с соавторами.

ZHURNAL OBSHCHEI KHIMII Том: 57 Выпуск: 9 Стр.: 2037-2041

Опубликовано: SEP 1987. Q3

REACTIONS OF TETRABROMOSELENIUM AND TETRABROMOTELLURIUM WITH BICYCLO[2,2,1]-2-5-HEPTADIENE

Автор:: MIGALINA, YV; LENDEL, VG; BALOG, IM; с соавторами.

UKRAINSKII KHIMICHESKII ZHURNAL Том: 47 Выпуск: 12 Стр.: 1293-1295

Опубликовано: 1981

				s2.0-33846396649&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=f054b50e40833408c68930ea7fee08f6&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2816433571400%29&relpos=3&citeCnt=3&searchTerm= Migalina, Yu.V., Balog, I.M., Staninets, V.I., Lendel, V.G. Organic compounds of selenium and tellurium – I. Reaction of selenium tetrahalides with 1,5 and 1,6-diolefins and their derivatives. Chemistry of Heterocyclic Compounds 13(1), 1977, с. 49-53, CS=0.72, DOI: 10.1007/BF00479868. https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-33846337368&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=f054b50e40833408c68930ea7fee08f6&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2816433571400%29&relpos=4&citeCnt=2&searchTerm=		
Хімічний факультет	Кафедра органічної хімії	Лендел В.Г.	42	Reactions of N-alkenyl Thioureas with p-alkoxyphenyltellurium Trichlorides Kut, M., Fizer, M., Onysko, M., Lendel, V. 2018 Journal of Heterocyclic Chemistry 55(10), с. 2284-2290. CS=0.95 DOI: 10.1002/jhet.3281 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85052372699&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=d983b2e1fd2da0f581cc42a0c643804c&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2816239427000%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm= Thiazolo[3,2-b][1,2,4]triazol-7-ium salts: Synthesis, properties and structural studies Slivka,	37	Reactions of N-alkenyl Thioureas with p-alkoxyphenyltellurium Trichlorides Автор.: Kut, Mykola; Fizer, Maksym; Onysko, Mikhajlo; с соавторами. JOURNAL OF HETEROCYCLIC CHEMISTRY Том: 55 Выпуск: 10 Стр.: 2284-2290 Опубликовано: OCT 2018. Q3 DOI: 10.1002/jhet.3281 [1,3]Thiazolo[3,2-b][1,2,4]triazol-7-ium salts: synthesis, properties and structural studies Автор.: Slivka, Mikhailo; Korol, Nataliya; Fizer, Maksym; с соавторами. HETEROCYCLIC COMMUNICATIONS Том: 24 Выпуск: 4 Стр.: 197-203 Опубликовано: AUG 2018. Q3 DOI: 10.1515/hc-2018-0048 Fizer, Maksym; Slivka, Mikhailo; Mariychuk, Rusl, Lendel, Van; и др.

			M., Korol, N., Fizer, M., Baumer, V., Lendel, V. 2018 Heterocyclic Communications 24(4), c. 197-203 CS=0.66 DOI: 10.1515/hc-2018-0048 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85050085378&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=d983b2e1fd2da0f581cc42a0c643804c&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2816239427000%29&relpos=1&citeCnt=0&searchTerm= Fizer, M., Slivka, M., Mariychuk, R., Baumer, V., Lendel, V. 3-Methylthio-4-phenyl-5-phenylamino-1,2,4-triazole hexabromotellurate:X-ray and computational study. Journal of Molecular Structure 1161, 2018, c. 226-236, CS=1.58, DOI: 10.1016/j.molstruc.2018.02.054 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85042194566&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=6a5d668ad97392305233ff2911b54ba7&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2816239427000%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm= Kut, M., Onysko, M., Lendel, V. The Influence of Condensed Cycle on Regiochemistry of Electrophilic Heterocyclization of 3-Alkenyl-2-Thioxopyrimidin-4-One by p-Alkoxyphenyltellurium Trichloride. Journal of Heterocyclic Chemistry 55(4), 2018, c. 888-892, CS=0.76, DOI: 10.1002/jhet.3114 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-	3-Methylthio-4-phenyl-5-phenylamino-1,2,4-triazole hexabromotellurate:X-ray and computational study. JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE Том: 1161, 2018, Стр.: 226-236, IF=1.753, DOI:10.1016/j.molstruc.2018.02.054 Kut, Mykola; Onysko, Mikhajlo; Lendel, Vasil. The Influence of Condensed Cycle on Regiochemistry of Electrophilic Heterocyclization of 3-Alkenyl-2-Thioxopyrimidin-4-One by p-Alkoxyphenyltellurium Trichloride. JOURNAL OF HETEROCYCLIC CHEMISTRY Том: 55, 2018, Выпуск: 4 Стр.: 888-892, IF=0.893, DOI: 10.1002/jhet.3114 Onysko, Mikhajlo; Filak, Igor; Lendel, Vasyil. Halogenoheterocyclization of terminally substituted 2-allylthio(seleno)quinolin-3-carbaldehydes. HETEROCYCLIC COMMUNICATIONS Том: 23, 2017, Выпуск: 4 Стр.: 309-312, CS=0.542, DOI: 10.1515/hc-2017-0024 Slivka, Mikhailo; Korol, Nataliya; Pantyo, Valerij; и др. Regio- and stereoselective synthesis of [1,3]thiazolo[3,2-b][1,2,4]triazol-7-ium salts via electrophilic heterocyclization of 3-S-propargylthio-4H-1,2,4-triazoles and their antimicrobial activity. HETEROCYCLIC COMMUNICATIONS Том: 23, 2017, Выпуск: 2 Стр.: 109-113, CS=0.542, DOI: 10.1515/hc-2016-0233
--	--	--	--	---

				s2.0-85041583377&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=6a5d668ad97392305233ff2911b54ba7&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2816239427000%29&relpos=1&citeCnt=0&searchTerm= Onysko, M., Filak, I., Lendel, V. Halogenoheterocyclization of terminally substituted 2-allylthio(seleno)quinolin-3-carbaldehydes. Heterocyclic Communications 23(4), 2017, с. 309-31, CS=0.73, DOI: 10.1515/hc-2017-0024 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85027352792&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=6a5d668ad97392305233ff2911b54ba7&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2816239427000%29&relpos=2&citeCnt=1&searchTerm=		
Хімічний факультет	Кафедра органічної хімії	Сливка М.В.	26	Thiazolo[3,2-b][1,2,4]triazol-7-ium salts: Synthesis, properties and structural studies Slivka, M., Korol, N., Fizer, M., Baumer, V., Lendel, V. 2018 Heterocyclic Communications 24(4), с. 197-203 CS=0.66 DOI: 10.1515/hc-2018-0048 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85050085378&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=d983b2e1fd2da0f581cc42a0c643804c&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2816239427000%29&relpos=1&citeCnt=0&searchTerm=	17	[1,3]Thiazolo[3,2-b][1,2,4]triazol-7-ium salts: synthesis, properties and structural studies Автор.: Slivka, Mikhailo; Korol, Nataliya; Fizer, Maksym; с соавторами. HETEROCYCLIC COMMUNICATIONS Том: 24 Выпуск: 4 Стр.: 197-203 Опубликовано: AUG 2018. Q3 DOI: 10.1515/hc-2018-0048 Fizer, Maksym; Slivka, Mikhailo; Mariychuk, Ruslan; и др. 3-Methylthio-4-phenyl-5-phenylamino-1,2,4-triazole hexabromotellurate: X-ray and computational study. JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE Том: 1161 ,2018, Стр.: 226-236. Q3 DOI:10.1016/j.molstruc.2018.02.054

			Fizer, Maksym; Slivka, Mikhailo; Mariychuk, Ruslan; и др. 3-Methylthio-4-phenyl-5-phenylamino-1,2,4-triazole hexabromotellurate:X-ray and computational study. JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE Том: 1161 ,2018, Стр.: 226-236. CS=1.94 DOI: 10.1016/j.molstruc.2018.02.054 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85042194566&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=d894ea7bcc04c6db279217c60cf3f609&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287004230722%29&relpos=1&citeCnt=1&searchTerm= Korol, N.I., Slivka, M.V.Recent progress in the synthesis of thiazolo[3,2-b][1,2,4]triazoles (microreview).Chemistry of Heterocyclic Compounds 53(8), 2017, с. 852-854. CS=0.7, DOI: 10.1007/s10593-017-2136-3 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85030696042&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=deeea30cce31aab97e98cd619e335bd7&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287004230722%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm= Slivka,M.,Korol, N., Pantyo, V., Baumer, V.,Lendel, V.Regioandstereoselective synthesis of [1,3]thiazolo[3,2-b][1,2,4]triazol-7-ium salts via electrophilic heterocyclization of 3-S-propargylthio-4H-1,2,4-triazoles and their antimicrobial activity.Heterocyclic	Korol, Nataliya I.; Slivka, Mikhailo V. Recent progress in the synthesis of thiazolo[3,2-b][1,2,4]triazoles (microreview). CHEMISTRY OF HETEROCYCLIC COMPOUNDS Том: 53 Выпуск: 8, 2017, Стр.: 852-854, IF=0.865, DOI:10.1007/s10593-017-2136-3 Slivka, Mikhailo; Korol, Nataliya; Pantyo, Valerij; и др. Regio- and stereoselective synthesis of [1,3]thiazolo[3,2-b][1,2,4]triazol-7-ium salts via electrophilic heterocyclization of 3-S-propargylthio-4H-1,2,4-triazoles and their antimicrobial activity. HETEROCYCLIC COMMUNICATIONS Том: 23 Выпуск: 2, 2017, Стр.: 109-113, Q4 DOI: 10.1515/hc-2016-0233 Sharga, Boris M.; Krivovjaz, Andrij O.; Slivka, Mikhailo V.; и др. SYNTHESIS AND ANTIMICROBIAL ACTIVITY OF PHENYLSELENYL TRIBROMIDE AND ITS FUSED THIENOPYRIMIDINE DERIVATIVES. FARMACIA Том: 64, 2016, Выпуск: 4 Стр.: 512-520, Q4
--	--	--	---	---

				Communications. 23(2), 2017, c.109-113, CS=0.73, DOI:10.1515/hc-2016-0233. https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85017308367&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=deeea30cce31aab97e98cd619e335bd7&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287004230722%29&relpos=1&citeCnt=2&searchTerm= Fizer, M., Slivka, M., Baumer, V., Lendel, V. Synthesis of 3-Alkyl-5-Allylamino-2-benzoylimino-1,3,4-thiadiazoles via Dimroth rearrangement. Heterocyclic Communications 23(2),2016, c.79-83, CS=0.73, DOI:10.1515/hc-2015-0279 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84964939453&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=deeea30cce31aab97e98cd619e335bd7&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287004230722%29&relpos=2&citeCnt=1&searchTerm=		
Хім ічний факультет	Кафедра органічної хімії	Фізер М.М.	15	Reactions of N-alkenyl Thioureas with p-alkoxyphenyltellurium Trichlorides Kut, M., Fizer, M., Onysko, M., Lendel, V. 2018 Journal of Heterocyclic Chemistry 55(10), c. 2284-2290. CS=0.95 DOI: 10.1002/jhet.3281 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85052372699&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=4d65e3ad873ec35fb6709b5340394f33&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-	14	Reactions of N-alkenyl Thioureas with p-alkoxyphenyltellurium Trichlorides Kut,M., Fizer, M., Onysko, M., Lendel, V. 2018 Journal of Heterocyclic Chemistry 55(10), c. 2284-2290. Q3 DOI: 10.1002/jhet.3281 Thiazolo[3,2-b][1,2,4]triazol-7-ium salts: Synthesis, properties and structural studies Slivka, M., Korol, N., Fizer, M., Baumer, V., Lendel, V.2018 Heterocyclic Communications 24(4), c. 197-203.Q4 DOI: 10.1515/hc-2018-0048

[ID%2855823743600%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm=](#)

Thiazolo[3,2-b][1,2,4]triazol-7-ium salts:
Synthesis, properties and structural studies Slivka,
M., Korol, N., Fizer, M., Baumer, V., Lendel,
V.2018 Heterocyclic Communications 24(4), с.
197-203

CS=0.66

DOI: 10.1515/hc-2018-0048

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85050085378&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=d983b2e1fd2da0f581cc42a0c643804c&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2816239427000%29&relpos=1&citeCnt=0&searchTerm=>

Fizer, M., Slivka, M., Mariychuk, R., Baumer, V.,
Lendel, V.

3-Methylthio-4-phenyl-5-phenylamino-1,2,4-
triazole hexabromotellurate:X-ray and
computational study. Journal of Molecular
Structure 1161, 2018,
с.226-236,CS=1.58,

DOI: 10.1016/j.molstruc.2018.02.054

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85042194566&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=92e86585eb0d9e5d6774472352983ddf&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2855823743600%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm=>

Bazel, Y., Lešková, M., Rečlo, M., Fizer, M.,
Sidey, V. Structural and spectrophotometric

Fizer, Maksym; Slivka, Mikhailo; Mariychuk, Ruslan; и др.

3-Methylthio-4-phenyl-5-phenylamino-1,2,4-triazole hexabromotellurate:X-ray and computational study. JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE
Том: 1161, 2018, Стр.: 226-236, IF=1.753,
DOI:10.1016/j.molstruc.2018.02.05

Benchmark of different charges for prediction of the partitioning coefficient
through the hydrophilic/lipophilic index

Автор:: Fizer, Oksana; Fizer, Maksym; Sidey, Vasyl; с соавторами.

JOURNAL OF MOLECULAR MODELING Том: 24 Выпуск: 6
Номер статьи: 141 Опубликовано: JUN 2018. Q4/Q4/Q3/Q3

Structural and spectrophotometric characterization of 2-[4-
4(dimethylamino)styryl]-1-ethylquinolinium iodide as a reagent for
sequential injection determination of tungsten

Автор:: Bazel, Yaroslav; Leskova, Martina; Rečlo, Michal; с соавторами.

SPECTROCHIMICA ACTA PART A-MOLECULAR AND
BIOMOLECULAR SPECTROSCOPY Том: 196 Стр.: 398-405

Опубликовано: MAY 5 2018. Q1

DOI: 10.1016/j.saa.2018.02.049

characterization of 2-[4-(dimethylamino)styryl]-1-ethylquinolinium iodide as a reagent for sequential injection determination of tungsten. Spectrochimica Acta – Part A: Molecular and Biomolecular Spectroscopy 196, 2018, c. 398-405, CS=2.47,

DOI: 10.1016/j.saa.2018.02.049.

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85042486710&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=92e86585eb0d9e5d6774472352983ddf&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2855823743600%29&relpos=1&citeCnt=0&searchTerm=>

Bevziuk, K., Chebotarev, A., Fizer, M., Pliuta, K., Snigur, D. Protonation of Patented Blue V in aqueous solutions: theoretical and experimental studies. Journal of Chemical Sciences 130(2), 1, 2018, CS=1.13,

DOI: 10.1007/s12039-017-1411-2

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85041413601&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=92e86585eb0d9e5d6774472352983ddf&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2855823743600%29&relpos=2&citeCnt=0&searchTerm=>

Хімічний факультет	Кафедра органічної хімії	Криво-в'яз А. О.	7	Synthesis and antimicrobial activity of phenylselenyl tribromide and its fused thienopyrimidine derivatives Sharga, B.M., Krivovjaz, A.O., Slivka, M.V., (...), Nikolaychuk, V.I., Markovich, V.P. 2016 Farmacia 64(4), с. 512-520. CS=1.14 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84983294384&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=439fc4b5e850da96a030cec2bb8d7591&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287801324108%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm= Stereoselective synthesis of (E)-halomethylidene[1,3]thiazolo[3,2-a]thieno[3,2-e]pyrimidinium and analogous [1,3]oxazolo[3,2-a]thieno[3,2-e]pyrimidinium halides starting from 3-N-substituted 2-propargylthio(oxy)thieno[2,3-d]pyrimidin-4-ones Slivka, M., Krivovjaz, A., Slivka, M., Lendel, V. 2013 Heterocyclic Communications 19(3), с. 189-193. CS=0.66 DOI: 10.1515/hc-2013-0036 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84881618361&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=439fc4b5e850da96a030cec2bb8d7591&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287801324108%29&relpos=1&citeCnt=6&searchTerm= Syntesis and reactivity of 1-bromomethyl-5-oxo-4-phenyl-1,2,4,5,6,7,8,9-octahydrobenzo[4,5]thieno[3,2-e][1,3]oxazolo[3,2-a]-pyrimidin-11-ium bromides Khripak, S.M., Plesha, M.V., Slivka, M.V., Yakubets, V.I., Krivovyaz, A.A. 2004 Russian Journal of	
--------------------	--------------------------	------------------	---	---	--

			Organic Chemistry 40(11), c. 1705-1706 CS=0.59 DOI: 10.1007/s11178-005-0086-1 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-18744367232&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=439fc4b5e850da96a030cec2bb8d7591&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287801324108%29&relpos=2&citeCnt=12&searchTerm= The nature of selenium-bromine bonds in products of phenylselenium tribromide reaction with the derivatives of 2-allyl- and 2-propargylthio-thieno[2,3-d]pyrimidin-4(3H)-ones Lendel, V.G., Krivovyaz, A.A., Zborovskij, Yu.L., Staninets, V.I., Turov, A.V. 2003 Ukrainskij Khimicheskij Zhurnal 69(1-2), c. 110-112 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0038400022&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=439fc4b5e850da96a030cec2bb8d7591&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287801324108%29&relpos=3&citeCnt=0&searchTerm= Reaction of 2-allyl- and 2-propargylthio-5-R-1,3,4-oxo-diazoles with phenylseleniumtrihalides Lendel, V.G., Krivovyaz, A.A., Zborovskij, Yu.L., Staninets, V.I., Turov, A.V. 2003 Ukrainskij Khimicheskij Zhurnal 68(11-12), c. 47-52 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0038740847&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=439fc4b5e850da96a030cec2bb8d7591&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287801324108%29&relpos=3&citeCnt=0&searchTerm=		
--	--	--	---	--	--

				ID%287801324108%29&relpos=4&citeCnt=1&searchTerm=		
Хімічний факультет	Кафедра неорганічної хімії	Стасюк Ю.М.	5	Pogodin, A.I., Kokhan, A.P., Barchii, I.E., Solomon, A.M., Stasyuk, Yu.M. Physicochemical interaction in the CuBr-Cu₂S-Cu₆PS₅Br quasi-ternary system. Russian Journal of Inorganic Chemistry 60(6), 2015, с. 741-745, CS=0.69, DOI: 10.1134/S0036023615060108 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84935876441&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=aab78fe8ae204d9a20c1c19de93c4cfb&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286508008339%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm= Studeniyak, I.P., Bilanchuk, V.V., Kokhan, O.P., Kazakevičius, E., Šalkus, T. Electrical conductivity, electrochemical and optical properties of Cu₇GeS₅I-Cu₇GeSe₅I superionic solid solutions. Lithuanian Journal of Physics 49(2), 2009, с. 203-208, CS=0.54, DOI: 10.3952/lithjphys.49209 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-77952950292&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=aab78fe8ae204d9a20c1c19de93c4cfb&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286508008339%29&relpos=1&citeCnt=0&searchTerm= Motrya, S.F., Kovach, S.K., Stasyuk, Yu.M.		

Synthesis and photoelectrochemical properties of Cd_{4-x}Hg_xGeS₆ solid solutions. Inorganic Materials 40(4), 2004, c. 340-343, CS=0.63, DOI: 10.1023/B:INMA.0000023951.25860.e5
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-3543019144&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=aab78fe8ae204d9a20c1c19de93c4cfb&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286508008339%29&relpos=2&citeCnt=0&searchTerm=>

Stasyuk, Y.M., Kovach, S.K., Panko, V.V., Voroshilov, Y.V., Kokhan, O.P.
Electrochemical processes in bulk and at the interface of Cu₆PS₅I single crystal. Ukrainskij Khimicheskij Zhurnal 66(7-8), 2000, c. 114-117, CS=0.106
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-2542639286&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=aab78fe8ae204d9a20c1c19de93c4cfb&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286508008339%29&relpos=3&citeCnt=0&searchTerm=>

Stasyuk, Y.M., Kovach, S.K., Panko, V.V., Voroshilov, Y.V. Electrochemical processes at the Cu₆PS₅Br-electrolyte interface.
Jianzhu Jiegou Xuebao/Journal of Building Structures 19(6), 1998, c. 36-39, CS=0.59
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0031612824&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=aab78fe8ae204d9a20c1c19de93c4cfb&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286508008339%29&relpos=4&citeCnt=0&searchTerm=>

				archTerm=		
Хімічний факультет	Кафедра неорганічної хімії	Барчій І.Є.	38	Phase Equilibria in the System $\text{Tl}_9\text{SbSe}_6 - \text{TlSbSe}_2 - \text{Tl}_4\text{SnSe}_4$ Barchii, I.E., Tats'kar', A.R., Fedorchuk, A.A., Pogodin, A.I., Solomon, A.M. 2018 Russian Journal of Inorganic Chemistry 63(1), с. 104-110. CS=0.71. DOI: 10.1134/S0036023618010035 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85043326771&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=a79881462f9c7ac5ab2fe2356aba56b9&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602359483%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm= Tl_4YX_3 (Y=Sn, Pb; X=S, Te) single crystals as promised multi-functional optoelectronic materials Piasecki, M., Brik, M.G., Kityk, I.V., (...), Al-Naggar, A.M., Albassam, A.A. 2017 Optics InfoBase Conference Papers Part F82-CLEO_Europe 2017 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85039920682&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=a79881462f9c7ac5ab2fe2356aba56b9&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602359483%29&relpos=1&citeCnt=0&searchTerm= Band structure, electronic and optical features of Tl_4SnX_3 (X = S, Te) ternary compounds for optoelectronic applications Piasecki, M., Brik,	5	Barchii, I. E.; Tovt, V. A.; Piasecki, M.; и др. Physicochemical Interaction in the $\text{TlInSe}_2 - \text{TlInP}_2\text{Se}_6$ System. RUSSIAN JOURNAL OF INORGANIC CHEMISTRY Том: 63, 2018, Выпуск: 4 Стр.: 537-542, IF=0.787, DOI: 10.1134/S0036023618040034 Barchii, I. E.; Tats'kar', A. R.; Fedorchuk, A. A.; и др. Phase Equilibria in the System $\text{Tl}_9\text{SbSe}_6 - \text{TlSbSe}_2 - \text{Tl}_4\text{SnSe}_4$. RUSSIAN JOURNAL OF INORGANIC CHEMISTRY Том: 63, 2018, Выпуск: 1 Стр.: 104-110, IF=0.787, DOI: 10.1134/S0036023618010035 Masalovich, E. E.; Sabov, M. Yu.; Barchii, I. E.; и др. Interaction in the Systems $\text{TlBiSe}_2 - \text{Tl}_9\text{BiSe}_6 - \text{PbSe}$ and $\text{Tl}_9\text{BiSe}_6 - \text{Tl}_4\text{PbSe}_3 - \text{PbSe}$. RUSSIAN JOURNAL OF INORGANIC CHEMISTRY Том: 61, 2016, Выпуск: 4 Стр.: 507-510, IF=0.787, DOI:10.1134/S0036023616040136, Barchii, I. E.; Tats'kar, A. R.; Koz'ma, A. A.; и др. Interaction of components in the $\text{Tl}_2\text{Se} - \text{Tl}_4\text{SnSe}_4 - \text{Tl}_9\text{SbSe}_6$ quasi-ternary system. RUSSIAN JOURNAL OF INORGANIC CHEMISTRY Том: 60, 2015, Выпуск: 9 Стр.: 1148-1151, IF=0.787, DOI: 10.1134/S0036023615090041 Pogodin, A. I.; Kokhan, A. P.; Barchii, I. E.; и др..

M.G., Barchiy, I.E., (...), Malakhovskaya, T.A., Lakshminarayana, G. 2017 Journal of Alloys and Compounds 710, c. 600-607. CS=3.66
DOI: 10.1016/j.jallcom.2017.03.280
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85016425635&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=a79881462f9c7ac5ab2fe2356aba56b9&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602359483%29&relpos=2&citeCnt=11&searchTerm=>
Phase diagrams of novel Ti_4SnSe_4 - TiSbSe_2 - Ti_2SnSe_3 quasi-ternary system following DTA and X-ray diffraction Barchiy, I.E., Tatzkar, A.R., Fedorchuk, A.O., Plucinski, K. 2016
Journal of Alloys and Compounds 671, c. 109-113
CS=0.71
DOI: 10.1134/S0036023616040136
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84971330772&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=a79881462f9c7ac5ab2fe2356aba56b9&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602359483%29&relpos=4&citeCnt=0&searchTerm=>
Interaction in the systems TiBiSe_2 - Ti_9BiSe_6 - PbSe and Ti_9BiSe_6 - Ti_4PbSe_3 - PbSe Masalovich, E.E., Sabov, M.Y., Barchii, I.E., Solomon, A.M. 2016 Russian Journal of Inorganic Chemistry. CS=
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84971330772&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=a79881462f9c7ac5ab2fe2356aba56b9&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU->

Physicochemical interaction in the $\text{CuBr-Cu}_2\text{S-Cu}_6\text{PS}_5\text{Br}$ quasi-ternary system. RUSSIAN JOURNAL OF INORGANIC CHEMISTRY Том: 60, 2015, Выпуск: 6 Стр.: 741-745, IF=0.787,
DOI:10.1134/S0036023615060108

				ID%286602359483%29&relpos=4&citeCnt=0&searchTerm=		
Хімічний факультет	Кафедра неорганічної хімії	Переш Є.Ю.	54	Barchii, I.E., Tats'kar, A.R., Koz'ma, A.A., Peresh, E.Y. Interaction of components in the Tl₂Se-Tl₄SnSe₄-Tl₉SbSe₆ quasi-ternary system. Russian Journal of Inorganic Chemistry 60(9),846, 2015, с. 1148-1151, CS=0.69, DOI: 10.1134/S0036023615090041 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84940644367&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=304353d78cb14a555e59492dff7049cd&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2835608488600%29&relpos=0&citeCnt=1&searchTerm= Stercho, I.P., Barchii, I.E., Malakhovskaya, T.A., Solomon, A.M., Peresh, E.Y. Physicochemical interaction in the Cs₃Sb₂Br₉-Cs₂TeBr₆ system: The phase diagram and the nature of the interaction of components. Russian Journal of Inorganic Chemistry 60(2), 2015, с. 225-229, CS=0.69, DOI: 10.1134/S0036023615020163 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84923094872&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=304353d78cb14a555e59492dff7049cd&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2835608488600%29&relpos=3&citeCnt=0&searchTerm= Kozma, A.A., Sabov, M.Y., Peresh, E.Y., Barchiy, I.E., Tsygyka, V.V.	78	Barchii, I.E., Tats'kar, A.R., Koz'ma, A.A., Peresh, E.Y. Interaction of components in the Tl₂Se-Tl₄SnSe₄-Tl₉SbSe₆ quasi-ternary system. Russian Journal of Inorganic Chemistry 60(9),846, 2015, с. 1148-1151, IF=0.69, DOI: 10.1134/S0036023615090041 Stercho, I.P., Barchii, I.E., Malakhovskaya, T.A., Solomon, A.M., Peresh, E.Y. Physicochemical interaction in the Cs₃Sb₂Br₉-Cs₂TeBr₆ system: The phase diagram and the nature of the interaction of components. Russian Journal of Inorganic Chemistry 60(2), 2015, с. 225-229, IF=0.69, DOI: 10.1134/S0036023615020163 Kozma, A.A., Sabov, M.Y., Peresh, E.Y., Barchiy, I.E., Tsygyka, V.V. Thermoelectric properties of a eutectic SnSe₂-Bi₂Se₃ alloy. Inorganic Materials 51(2), 2015, с. 93-97, IF=0.63, DOI: 10.1134/S0020168515010082 Peresh, E.Yu., Sidei, V.I., Gaborets, N.I., (...), Stercho, I.P., Barchii, I.E. Influence of the average atomic number of the A₂TeC₆ and A₃B₂C₉ (A = K, Rb, Cs, Tl(I); B = Sb, Bi; C = Br, I) compounds on their melting point and band gap. Inorganic Materials 50(1), 2014, с. 101-106, IF=0.63, DOI:10.1134/S0020168514010166 Interaction of components in the RbI-CsI-CuI quasi-ternary system Автор:: Malakhovskaya-Rosokha, T. A.; Barchii, I. E.; Pogodin, A. I.; с соавторами. RUSSIAN JOURNAL OF INORGANIC CHEMISTRY Том: 58 Выпуск: 5 Стр.: 577-580 Опубликовано: MAY 2013. IF=0.79

			Thermoelectric properties of a eutectic SnSe₂-Bi₂Se₃ alloy. Inorganic Materials 51(2), 2015, c. 93-97, CS=0.63, DOI: 10.1134/S0020168515010082 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84921490854&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=304353d78cb14a555e59492dff7049cd&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2835608488600%29&relpos=2&citeCnt=5&searchTerm= Peresh, E.Yu., Sidei, V.I., Gaborets, N.I., (...), Stercho, I.P., Barchii, I.E. Influence of the average atomic number of the A₂TeC₆ and A₃B₂C₉ (A = K, Rb, Cs, Tl(I); B = Sb, Bi; C = Br, I) compounds on their melting point and band gap. Inorganic Materials 50(1), 2014, c. 101-106, CS=0.63, DOI:10.1134/S0020168514010166 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84891498179&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=304353d78cb14a555e59492dff7049cd&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2835608488600%29&relpos=4&citeCnt=4&searchTerm= Interaction of components in the RbI-CsI-CuI quasi-ternary system Автор.: Malakhovskaya-Rosokha, T. A.; Barchii, I. E.; Pogodin, A. I.; с соавторами. RUSSIAN JOURNAL OF INORGANIC CHEMISTRY Том: 58 Выпуск: 5 Стр.: 577-580 Опубликовано: MAY 2013	
--	--	--	--	--

Хім ічний фак у-льтет	Кафедра неорганіч-ної хімії	Кохан О.П.	23	Structural and optical properties of (Cu₆ PS₅ Br)_{1-x} (Cu₇ PS₆)_x mixed crystals Studenyak, I.P., Luchynets, M.M., Izai, V.Y., (...), Azhniuk, Y.M., Zahn, D.R.T. 2019 Journal of Alloys and Compounds с. 586-591. CS=3.66 DOI: 10.1016/j.jallcom.2018.12.214 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85058931817&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=bd5cd577df65ea710c3434a1629b2166&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2855734387400%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm= Crystal growth, structural and electrical properties of (Cu_{1-x} Ag_x)₇ GeS₅ I superionic solid solutions Studenyak, I.P., Pogodin, A.I., Kokhan, O.P., (...), Kežionis, A., Orliukas, A.F. 2019 Solid State Ionicsvc329, с. 119-123. CS=2.54 DOI: 10.1016/j.ssi.2018.11.020 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85057602349&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=bd5cd577df65ea710c3434a1629b2166&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2855734387400%29&relpos=1&citeCnt=0&searchTerm= Say, A., Martynyuk-Lototska, I., Adamenko, D., Kokhan, O., Vlokh, R. Thermal expansion anisotropy of β-TlInS₂ crystals	15	Crystal growth, structural and electrical properties of (Cu_{1-x}Ag_x)(₇)GeS₅I superionic solid solutions Автор:: Studenyak, I. P.; Pogodin, A. I.; Kokhan, O. P.; с соавторами. Конференция: 13th International Symposium on Systems with Fast Ionic Transport (ISSFIT) Местоположение: Minsk, BELARUS публ.: JUL 03-07, 2018 Спонсоры: Belarusian State Technol Univ SOLID STATE IONICS Том: 329 Стр.: 119-123 Опубликовано: JAN 2019. IF=2.751 DOI: 10.1016/j.ssi.2018.11.020 Studenyak, I. P.; Izai, V. Yu; Studenyak, V. I.; и др. Phase transitions and optical absorption edge in (Cu₆PS₅Br)(_{1-x})(Cu₇PS₆)(_x) mixed crystals JOURNAL OF ALLOYS AND COMPOUNDS Том: 735, 2018, Стр.: 417-421. IF=3.133 DOI: 10.1016/j.jallcom.2017.11.144 Interrelations between structural and optical properties of (Cu_{1-x}Ag_x)(₇)GeS₅I mixed crystals Автор:: Studenyak, I. P.; Izai, V. Yu; Studenyak, V., I; с соавторами. UKRAINIAN JOURNAL OF PHYSICAL OPTICS Том: 19 Выпуск: 4 Стр.: 237-243 Опубликовано: 2018. IF=0.488 DOI: 10.3116/16091833/19/4/237/2018 Structure and Raman spectra of (Cu₆PS₅I)(_{1-x})(Cu₇PS₆)(_x) mixed crystals Автор:: Studenyak, I. P.; Luchynets, M. M.; Izai, V. Yu; с соавторами. SEMICONDUCTOR PHYSICS QUANTUM ELECTRONICS & OPTOELECTRONICS Том: 20 Выпуск: 3 Стр.: 369-374

			in the course of phase transitions. Phase Transitions c. 1-8, CS=0.94, DOI: 10.1080/01411594.2017.1341983 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85021056012&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=0499b02c6cdfa3c08a7703badda49780&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2855734387400%29&relpos=1&citeCnt=1&searchTerm= Piezo-, elasto- and acousto-optic properties of Tl3 AsS4 crystals Mytsyk, B., Kryvyy, T., Demyanyshyn, N., (...), Kokhan, O., Vlokh, R. 2018 Applied Optics 57(14), c. 3796-3801. CS=1.74 DOI: 10.1364/AO.57.003796 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85046102388&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=bd5cd577df65ea710c3434a1629b2166&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2855734387400%29&relpos=3&citeCnt=3&searchTerm= Phase transitions and optical absorption edge in (Cu6 PS5 Br)1-x (Cu7 PS6)x mixed crystals Studenyak, I.P., Izai, V.Y., Studenyak, V.I., (...), Kokhan, O.P., Kranjčec, M. 2018 Journal of Alloys and Compounds 735, c. 417-421. CS=3.66 DOI: 10.1016/j.jallcom.2017.11.144 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85034024023&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=bd5cd577df65ea710c3434a1629b2166&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2855734387400%29&relpos=4&citeCnt=2&searchTerm=	Опубликовано: 2017. DOI: 10.15407/spqeo20.03.369
--	--	--	---	---

Хімічний факультет	Кафедра неорганічної хімії	Сабов М.Ю.	25	Studeniyak, I.P., Izai, V.Y., Pogodin, A.I., Sabov M.Y., Šalkus, T., Banys, J. Structural and electrical properties of argyrodite-type Cu₇PS₆ crystals [Argirodito tipo Cu₇PS₆kristalų struktūra ir elektrinės savybės]. Lithuanian Journal of Physics 57(4), 2017, c. 243-251, CS=0.54, DOI: 10.3952/physics.v57i4.3603 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85041278655&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=523dcaa439c0e06dacb32e20a5de965c&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2856041689700%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm= Masalovich, E.E., Sabov, M.Y., Barchii, I.E., Solomon, A.M. Interaction in the systems TlBiSe₂-Tl₉BiSe₆-PbSe and Tl₉BiSe₆-Tl₄PbSe₃-PbSe. Russian Journal of Inorganic Chemistry 61(4), 2016, c. 507-510, CS=0.69, DOI: 10.1134/S0036023616040136 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84971330772&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=523dcaa439c0e06dacb32e20a5de965c&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2856041689700%29&relpos=1&citeCnt=0&searchTerm=	18	STRUCTURAL AND ELECTRICAL PROPERTIES OF ARGYRODITE-TYPE Cu₇PS₆ CRYSTALS Автор:: Studeniyak, I. P.; Izai, V. Yu.; Pogodin, A. I.; с соавторами. LITHUANIAN JOURNAL OF PHYSICS Том: 57 Выпуск: 4 Стр.: 243-251 Опубликовано: 2017.IF=0.87 Masalovich, E. E.; Sabov, M. Yu.; Barchii, I. E.; и др. Interaction in the Systems TlBiSe₂-Tl₉BiSe₆-PbSe and Tl₉BiSe₆-Tl₄PbSe₃-PbSe, RUSSIAN JOURNAL OF INORGANIC CHEMISTRY Том: 61, 2016, Выпуск: 4 Стр.: 507-510, IF=0.787, DOI:10.1134/S0036023616040136 Thermoelectric properties of a eutectic SnSe₂-Bi₂Se₃ alloy Автор:: Kozma, A. A.; Sabov, M. Yu; Peresh, E. Yu.; с соавторами. INORGANIC MATERIALS Том: 51 Выпуск: 2 Стр.: 93-97 Опубликовано: FEB 2015 IF=0.699 DOI: 10.1134/S0020168515010082 The influence of replacing Se by Te on electronic structure and optical properties of Tl₄PbX₃ (X = Se or Te): experimental and theoretical investigations Автор:: Reshak, A. H.; Alahmed, Z. A.; Barchij, I. E.; с соавторами. RSC ADVANCES Том: 5 Выпуск: 124 Стр.: 102173-102181 Опубликовано: 2015. IF=2.966 DOI: 10.1039/c5ra20956k

Barchij, I., Sabov, M., El-Naggar, A.M., Fedorchuk, A.O., Kityk, I.V. Tl₄SnS₃, Tl₄SnSe₃ and Tl₄SnTe₃ crystals as novel IR induced optoelectronic materials. Journal of Materials Science: Materials in Electronics 27(4), 2016, c. 3901-3905, CS=1.82, DOI: 10.1007/s10854-015-4240-4

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84961126512&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=523dcaa439c0e06dacb32e20a5de965c&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2856041689700%29&relpos=2&citeCnt=8&searchTerm=>

Kozma, A.A., Sabov, M.Y., Peresh, E.Y., Barchiy, I.E., Tsygyka, V.V. Thermoelectric properties of a eutectic SnSe₂-Bi₂Se₃ alloy, Inorganic Materials 51(2), 2015, c. 93-97, CS=0.63, DOI: 10.1134/S0020168515010082

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84921490854&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=523dcaa439c0e06dacb32e20a5de965c&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2856041689700%29&relpos=3&citeCnt=5&searchTerm=>

Reshak, A.H., Alahmed, Z.A., Barchij, I.E., (...), Kityk, I.V., Fedorchuk, A.O.

The influence of replacing Se by Te on electronic structure and optical properties of Tl₄PbX₃ (X = Se or Te): Experimental and theoretical investigations, Journal of Materials Science: Materials in Electronics 27(4), 2016, c. 3901-3905,

Photoinduced Deformation in the Tl₄SnSe₃ Single Crystals

Автор.: Reshak, Ali H.; Plucinski, K.; Filep, M. J.; с соавторами.

INTERNATIONAL JOURNAL OF ELECTROCHEMICAL SCIENCE

Том: 9 Выпуск: 11 Стр.: 6068-6073 Опубликовано: NOV 2014.

IF=1.362

				CS=1.82, DOI: 10.1007/s10854-015-4240-4 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84961126512&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=523dcaa439c0e06dacb32e20a5de965c&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2856041689700%29&relpos=2&citeCnt=8&searchTerm=		
Хімічний факультет	Кафедра неорганічної хімії	Сідей В. І.	49	A simplified empirical model for predicting the lattice parameters for the cubic perovskite-related inorganic A2 BX6 halides Sidey, V. 2019 Journal of Physics and Chemistry of Solids 126, с. 310-313. CS=2.14 DOI: 10.15407/spqeo21.02.134 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85057599067&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=1472d832e29c085a8d127581483774ed&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287801674309%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm= Benchmark of different charges for prediction of the partitioning coefficient through the hydrophilic/lipophilic index Fizer, O., Fizer, M., Sidey, V., Studenyak, Y., Mariychuk, R. 2018 Journal of Molecular Modeling 24(6),141. CS=1.17 DOI: 10.1007/s00894-018-3692-x https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85048001606&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=1472d832e29c085a8d127581483774ed&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287801674309%29&relpos=1&citeCnt=0&searchTerm= Structural and spectrophotometric characterization	11	Model research of phonon spectra of argyrodites family Автор:: Nebola, I. I.; Shteyfan, A. Ya; Sidey, V., I; с соавторами. SEMICONDUCTOR PHYSICS QUANTUM ELECTRONICS & OPTOELECTRONICS Том: 21 Выпуск: 2 Стр.: 134-138 Опубликовано: 2018. DOI: 10.15407/spqeo21.02.134 STRUCTURAL AND ELECTRICAL PROPERTIES OF ARGYRODITE-TYPE Cu7PS6 CRYSTALS Автор:: Studenyak, I. P.; Izai, V. Yu.; Pogodin, A. I.; с соавторами. LITHUANIAN JOURNAL OF PHYSICS Том: 57 Выпуск: 4 Стр.: 243-251 Опубликовано: 2017. IF=0.975 Predicting the structures of the ideal ternary oxide pyrochlores: The bond valence model and distance least squares Автор:: Sidey, V. I.; Shteyfan, A. Ya. JOURNAL OF ALLOYS AND COMPOUNDS Том: 660 Стр.: 433-436 Опубликовано: MAR 5 2016. IF=3.779 DOI: 10.1016/j.jallcom.2015.11.139 X-ray induced optical absorption in Li2B4O7 and Li2B4O7:Cu single crystals and glasses Автор:: Holovey, V. M.; Popovych, K. P.; Prymak, M. V.; с соавторами. PHYSICA B-CONDENSED MATTER Том: 450 Стр.: 34-38 Опубликовано: OCT 1 2014. IF=1.453 DOI: 10.1016/j.physb.2014.05.059

of 2-[4-(dimethylamino)styryl]-1-ethylquinolinium iodide as a reagent for sequential injection determination of tungsten Bazel, Y., Lešková, M., Rečlo, M., (...), Fizer, M., Sidey, V. 2018 Spectrochimica Acta - Part A: Molecular and Biomolecular Spectroscopy 196, c. 398-405. CS=2.84 DOI: 10.1016/j.saa.2018.02.049 <https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85042486710&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=1472d832e29c085a8d127581483774ed&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287801674309%29&relpos=2&citeCnt=0&searchTerm=>

On the structure of transition metals complexes with the new tridentate dye of thiazole series: Theoretical and experimental studies Fizer, M., Sidey, V., Tupys, A., (...), Tymoshuk, O., Bazel, Y. 2017 Journal of Molecular Structure 1149, c. 669-682. CS=2.84 <https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85042486710&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=1472d832e29c085a8d127581483774ed&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287801674309%29&relpos=2&citeCnt=0&searchTerm=>

Predicting the lattice parameters for the AIAIBII 2F7 disordered cubic fluoride pyrochlores Sidey, V. 2017 Zeitschrift fur Kristallographie - Crystalline Materials 232(10), c. 729-731. CS=0.95 DOI: 10.1515/zkri-2017-2057

X-ray Rietveld structure refinement of Sb3O6.5
 Автор:: Sidey, V. I.; Milyan, P. M.; Semrad, O. O.
 JOURNAL OF ALLOYS AND COMPOUNDS Том: 490 Выпуск: 1-2
 Стр.: 598-601 Опубликовано: FEB 4 2010. IF=3.779
 DOI: 10.1016/j.jallcom.2009.10.097

Хімічний факультет	Кафедра неорганічної хімії	Зубака О. В.	9	Peresh, E.Yu., Sidei, V.I., Gaborets, N.I., Zubaka, O.V., Stercho, I.P., Barchii, I.E. Influence of the average atomic number of the A₂TeC₆ and A₃B₂C₉ (A = K, Rb, Cs, Tl(I); B = Sb, Bi; C = Br, I) compounds on their melting point and band gap. Inorganic Materials 50(1), 2014, c.101-106, CS=0.63, DOI: 10.1134/S0020168514010166 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84891498179&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=d6d019e29d3153d399794c639554d08b&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286507524460%29&relpos=0&citeCnt=4&searchTerm= Peresh, E.Y., Sidei, V.I., Zubaka, O.V., Stercho, I.P. K₂(Rb₂,Cs₂,Tl₂)TeBr₆(I₆) and Rb₃(Cs₃)Sb₂(Bi₂)Br₉(I₉) perovskite compounds. Inorganic Materials 47(2), 2014, c. 208-212, CS=0.63, DOI: 10.1134/S0020168511010109 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-79951859331&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=d6d019e29d3153d399794c639554d08b&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286507524460%29&relpos=1&citeCnt=9&searchTerm= Peresh, E.Yu., Sidei, V.I., Zubaka, O.V. Systems based on A₂TeC₆ (A = K, Rb, Cs, and Tl(I); C = Br and I) compounds with peritectic interactions. Russian Journal of Inorganic Chemistry 54(2), 2009, c. 315-3182, CS=0.69,	8	Peresh, E.Yu., Sidei, V.I., Gaborets, N.I., Zubaka, O.V., Stercho, I.P., Barchii, I.E. Influence of the average atomic number of the A₂TeC₆ and A₃B₂C₉ (A = K, Rb, Cs, Tl(I); B = Sb, Bi; C = Br, I) compounds on their melting point and band gap. Inorganic Materials 50(1), 2014, c.101-106, IF=0.62, DOI:10.1134/S0020168514010166 Peresh, E.Y., Sidei, V.I., Zubaka, O.V., Stercho, I.P. K₂(Rb₂,Cs₂,Tl₂)TeBr₆(I₆) and Rb₃(Cs₃)Sb₂(Bi₂)Br₉(I₉) perovskite compounds. Inorganic Materials 47(2), 2014, c. 208-212, IF=0.62, DOI:10.1134/S0020168511010109 Peresh, E.Yu., Sidei, V.I., Zubaka, O.V. Systems based on A₂TeC₆ (A = K, Rb, Cs, and Tl(I); C = Br and I) compounds with peritectic interactions. Russian Journal of Inorganic Chemistry 54(2), 2009, c. 315-3182, IF=0.787, DOI:10.1134/S0036023609020260 Peresh, E.Yu., Sidei, V.I., Zubaka, O.V. Phase relations in the systems A₂TeI₆-Tl₂TeI₆ (A = K, Rb, Cs) and A₂TeBr₆-A₂TeI₆ (A = K, Rb, Cs, Tl(I)). Inorganic Materials 41(3), 2005, c. 298-302, IF=0.62, DOI: 10.1007/s10789-005-0127-8 Sidey, VI; Zubaka, OV; Solomon, AM; и др. X-ray powder diffraction studies of Tl₂TeBr₆ and Tl₂TeI₆. JOURNAL OF ALLOYS AND COMPOUNDS Том: 367,2004, Выпуск: 1-2 Стр.: 115-120, IF=3.133, DOI:10.1016/j.jallcom.2003.08.021
--------------------	----------------------------	--------------	---	--	---	--

DOI: 10.1134/S0036023609020260
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-66649095386&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=492e4bd2bd1485e4964d347148827899&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286507524460%29&relpos=2&citeCnt=2&searchTerm=>

Peresh, E.Yu., Sidei, V.I., Zubaka, O.V. Phase relations in the systems A₂TeI₆-Tl₂TeI₆ (A = K, Rb, Cs) and A₂TeBr₆-A₂TeI₆ (A = K, Rb, Cs, Tl(I)).
Inorganic Materials 41(3), 2005, c. 298-302, CS=0.63,

DOI: 10.1007/s10789-005-0127-8
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-17744389057&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=492e4bd2bd1485e4964d347148827899&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286507524460%29&relpos=3&citeCnt=3&searchTerm=>

Stefanovich, V.A., Suslikov, L.M., Gad'mashi, Z.P., (...), Zubaka, O.V., Galagovets, I.V. Optical phonons in Rb₂TeBr₆ and Cs₂TeBr₆ crystals.
Physics of the Solid State 46(6), 2004, c. 1024-1026, CS=0.83,

DOI: 10.1134/1.1767237
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-3042851636&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=492e4bd2bd1485e4964d347148827899&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286507524460%29&relpos=4&citeCnt=1&searchTerm=>

Хім ічний факультет	Кафедра екології та охорони навколишнього середовища	Чундак С. Ю.	25	Roman, L., Chundak, S. Synthesis, structure, and characteristic of Zn(II) and Cd(II) coordination compounds with 3-methoxybenzene acid hydrazide and their biological activity. Chemistry and Chemical Technology 8(2), с. 123-128, CS=0.32. https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84903879307&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=b4d8ac2fda17257db4c81dee43ffba12&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602964870%29&relpos=0&citeCnt=1&searchTerm= Chundak, S.Yu., Lukachinec, L.Yu., Daszkiewicz, M. Di-μ-nitrato-κ3 O,O': O'';κ3 O:O',O''-bis[bis(3-nitro- benzohydrazide-κ2 N',O)cadmium(II)] dinitrate. Acta Crystallographica Section E: Structure Reports Online 63(12), 2007, с. M2893, CS=0.19, DOI: 10.1107/S1600536807053792 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-36849003646&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=b4d8ac2fda17257db4c81dee43ffba12&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-	13	Chundak, S. Yu.; Lukachinec, L. Yu.; Daszkiewicz, M. Di-mu-nitrato-kappa O-3,O ': O '';kappa O-3 : O ',O ''-bis[bis(3-nitrobenzohydrazide-kappa N-2 ',O)cadmium(II)] dinitrate. ACTA CRYSTALLOGRAPHICA SECTION E-STRUCTURE REPORTS ONLINE Том: 63, 2007, Стр.: M2893-U364 Часть: 12, IF=0.343, DOI:10.1107/S1600536807053792 Chundak, S.Yu., Lukachinec, L.Yu., Daszkiewicz, M. Aqua-(nitrato-κ2 O,O')bis-(4-nitro-benzo-hydrazide- κ2 N 2,O)cadmium(II) nitrate. Acta Crystallographica Section E: Structure Reports Online 63(11), 2007, с. M2815-m2816, IF=0.347, DOI:10.1107/S1600536807051914 Sukhareva, O.Yu., Sukharev, S.N., Chundak, S.Yu. New analytical forms for the extraction-photometric determination of rhodium(III) and iridium(III). Journal of Analytical Chemistry 60(10), 2005, с. 914-919. IF=0.723, DOI: 10.1007/s10809-005-0209-4 Chundak, SY; Sukharev, SN. Salicylidene hydrazones of carboxylic acids as reagents for the solvent-extraction-photometric determination of aluminum as ion pairs with cyanine dyes. JOURNAL OF ANALYTICAL

[ID%286602964870%29&relpos=1&citeCnt=0&searchTerm=](#)

Chundak, S.Yu., Lukachinec, L.Yu., Daszkiewicz, M. Aqua-(nitrato- κ^2 O,O')bis-(4-nitro-benzohydrazide- κ^2 N 2,O)cadmium(II) nitrate. Acta Crystallographica Section E: Structure Reports Online 63(11), 2007, c. M2815-m2816, CS=0.19, Acta Crystallographica Section E: Structure Reports Online 63(11), c. M2815-m2816

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-35948948305&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=b4d8ac2fda17257db4c81dee43ffba12&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602964870%29&relpos=2&citeCnt=0&searchTerm=>

Sukhareva, O.Yu., Sukharev, S.N., Chundak, S.Yu. New analytical forms for the extraction-photometric determination of rhodium(III) and iridium(III). Journal of Analytical Chemistry 60(10), 2005, c. 914-919. CS=0.66, DOI: 10.1007/s10809-005-0209-4

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-26844440882&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=b4d8ac2fda17257db4c81dee43ffba12&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602964870%29&relpos=3&citeCnt=0&searchTerm=>

Sukharev, S.N., Sukhareva, O.Yu., Chundak, S.Yu., Khripak, S.M. Extraction-photometric determination of copper in brines. Khimiya I Tekhnologiya Vody

CHEMISTRY Том: 52, 1997, Выпуск: 6 Стр.: 542-547, IF=0.723.

LEOVAC, VM; OBADOVIC, DZ; CHUNDAK, SY; и др.
TRANSITION-METAL COMPLEXES WITH HYDRAXIDES AND HYDRAZONES .5. THERMAL-DECOMPOSITION OF SOME COPPER(II) COMPLEXES WITH ACETONE 1-NAPHTHOYLHYDRAZONE. THERMOCHIMICA ACTA Том: 210, 1992, Стр.: 193-20, IF=2.236.

				25(5), 2003, с. 446-451, CS=0.136 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0347317728&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=b4d8ac2fda17257db4c81dee43ffba12&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602964870%29&relpos=4&citeCnt=0&searchTerm=		
Хімічний факультет	Кафедра екології та охорони навколишнього середовища	Сухарев С. М.	15	Potentiometric membrane sensors for levamisole determination Zubanya, N., Kormosh, Z., Saribekova, D., Sukharev, S. 2017 Mediterranean Journal of Chemistry 6(2), с. 7-14, CS=0.88 DOI: 10.13171/mjc61/016111516/kormosh https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85045257640&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=37006db0143f67cffcafc3114742cad0&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287004813120%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm= Preparation of bithiourea and 5-Amino-4-benzoyl-1,2,4-triazol-3-thione complexes of Copper (II), Nickel and Zinc and their biological evolution Fizer, M., Sukharev, S., Slivka, M., Mariychuk, R., Lendel, V. 2016 Journal of Organometallic Chemistry 804, с. 6-12. CS=0.88 DOI: 10.1016/j.jorganchem.2015.12.024 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84953251381&origin=resultslist&sort=plf-	5	The natural radioactivity of the Carpathian national parks and radon evaluation Автор:: Maslyuk, Volodymyr T.; Symkanich, Olesya I.; Svatyuk, Natalya I.; с соавторами. NUKLEONIKA Том: 61 Выпуск: 3 Стр.: 351-356 Опубликовано: SEP 2016. Q4/Q4 DOI: 10.1515/nuka-2016-0058 Preparation of bithiourea and 5-Amino-4-benzoyl-1,2,4-triazol-3-thione complexes of Copper (II), Nickel and Zinc and their biological evolution Автор:: Fizer, Maksym; Sukharev, Sergij; Slivka, Mikhailo; с соавторами. JOURNAL OF ORGANOMETALLIC CHEMISTRY Том: 804 Стр.: 6-12 Опубликовано: FEB 15 2016. Q2/Q3 DOI: 10.1016/j.jorganchem.2015.12.02 Determination of heavy metals in natural water by the sorption-atomic-absorption method Автор:: Sukharev, S. N. JOURNAL OF WATER CHEMISTRY AND TECHNOLOGY Том: 34 Выпуск: 4 Стр.: 190-194 Опубликовано: JUL 2012. Q4/Q4/Q4 DOI: 10.3103/S1063455X12040042 New analytical forms for the extraction-photometric determination of

[f&src=s&sid=37006db0143f67cffcafc3114742cad0&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287004813120%29&relpos=1&citeCnt=16&searchTerm=](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84990033503&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=37006db0143f67cffcafc3114742cad0&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287004813120%29&relpos=1&citeCnt=16&searchTerm=)

The natural radioactivity of the Carpathian national parks and radon evaluation
Maslyuk, V.T., Symkanich, O.I., Svatyuk, N.I., Parlag, O.O., Sukharev, S.M. 2016 Nukleonika 61(3), c. 351-356. CS=0.64
DOI: 10.1515/nuka-2016-0058

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84990033503&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=37006db0143f67cffcafc3114742cad0&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287004813120%29&relpos=2&citeCnt=0&searchTerm=>

Determination of heavy metals in natural water by the sorption-atomic-absorption method
Sukharev, S.N. 2012 Journal of Water Chemistry and Technology 34(4), c. 190-194. CS=0.34

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84990033503&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=37006db0143f67cffcafc3114742cad0&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287004813120%29&relpos=2&citeCnt=0&searchTerm=>

Atomic-absorption determination of aluminum in waters Sukharev, S.N., Delean-Kokaiko, S.V., Sukhareva, O.Y. 2010 Journal of Water Chemistry and Technology 32(4), c. 223-226. CS=0.34

rhodium(III) and iridium(III)

Автор:: Sukhareva, OY; Sukharev, SN; Chundak, SY
JOURNAL OF ANALYTICAL CHEMISTRY Том: 60 Выпуск: 10
Стр.: 914-919 Опубликовано: OCT 2005. Q4
DOI: 10.1007/s10809-005-0209-4

Salicylidene hydrazones of carboxylic acids as reagents for the solvent-extraction-photometric determination of aluminum as ion pairs with cyanine dyes

Автор:: Chundak, SY; Sukharev, SN
JOURNAL OF ANALYTICAL CHEMISTRY Том: 52 Выпуск: 6 Стр.: 542-547 Опубликовано: JUN 1997. Q4

				DOI: 10.3103/S1063455X10040065 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-77956123046&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=37006db0143f67cffcfc3114742cad0&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287004813120%29&relpos=4&citeCnt=3&se archTerm=		
Хім ічний факультет	Кафедра аналітичної хімії	Студент Я. І.	15	A salting-out assisted liquid-liquid microextraction procedure for determination of cysteine followed by spectrophotometric detection Diuzheva, A., Balogh, J., Studenyak, Y., Cziáky, Z., Jekő, J. 2019 Talanta 194, c. 446-451. CS=4.29 DOI: 10.1016/j.talanta.2018.10.026 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85055564832&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=58bd9d322fa46ce6079cd8e80972b9e1&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287801691198%29&relpos=0&citeCnt=0&se archTerm= Benchmark of different charges for prediction of the partitioning coefficient through the hydrophilic/lipophilic index Fizer, O., Fizer, M., Sidey, V., Studenyak, Y., Mariychuk, R. 2018 Journal of Molecular Modeling 24(6), 141. CS=1.17 DOI: 10.1007/s00894-018-3692-x https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85048001606&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=58bd9d322fa46ce6079cd8e80972b9e1&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287801691198%29&relpos=1&citeCnt=0&se archTerm=	14	Chebotarev, A.N., Snigur, D.V., Zhukova, Y.P., Studenyak, Y.I., Bazel, Y.R. Tristimulus colorimetric and spectrophotometric study of the state of 4-hydroxystyryl dyes in aqueous solutions. Russian Journal of General Chemistry 87(2), 2017, c. 196-203, IF=0.553, DOI:10.1134/S1070363217020074 Lešková, M., Bazel, Y.R., Torok, M., Studenyak, Y. Structure and properties of 2-[I-2-(4-dipropylaminophenyl)-1-ethenyl]-1, 3,3-trimethyl-3H-indolium chloride. Chemical Papers 67(4), 2013, c. 415-422, IF=1.258, DOI: 10.2478/s11696-012-0290-8 Studenyak, Y., Fershal, M., Kushnir, L., Gomonnai, A.V. Tetrafluoroborate Selective Electrodes on the Basis of Cations with Delocalized Charge. Electroanalysis 24(7), 2012, c. 1621-1629, IF=2.851, DOI: 10.1002/elan.201200130 Bazel, Ya.R., Kulakova, T.A., Studenyak, Ya.I., Rednik, S., Andruch, V. Extraction of platinum with astraflouxin FF from aqueous-organic solutions: Separative extraction-spectrophotometric determination of platinum(II) and platinum(IV) species. Journal of Analytical Chemistry 67(6), 2012, c. 519-526, IF=0.723, DOI:10.1134/S1061934812040077 Billes, Ferenc; Szabo, Andras; Studenyak, Yaroslav. Vibrational

			Photostability of plasticized polyvinyl chloride membranes: A theoretical study [Kestabilan foto bagi membran plastik polivinil klorida: Satu kajian teori] Открытый доступ Fizer, O., Fizer, M., Studenyak, Y. 2017 Malaysian Journal of Analytical Sciences 21(6), c. 1257-1265 CS=0.43 DOI: 10.17576/mjas-2017-2106-07 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85039744837&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=58bd9d322fa46ce6079cd8e80972b9e1&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287801691198%29&relpos=2&citeCnt=0&searchTerm= Tristimulus colorimetric and spectrophotometric study of the state of 4-hydroxystyryl dyes in aqueous solutions Chebotarev, A.N., Snigur, D.V., Zhukova, Y.P., (...), Studenyak, Y.I., Bazel, Y.R. 2017 Russian Journal of General Chemistry 87(2), c. 196-203. CS=0.55 DOI: 10.1134/S1070363217020074 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85017202814&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=58bd9d322fa46ce6079cd8e80972b9e1&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287801691198%29&relpos=3&citeCnt=1&searchTerm= Structure and properties of 2-[(E)-2-(4-dipropylaminophenyl)-1-ethenyl]-1, 3,3-trimethyl-3H-indolium chloride Lešková, M., Bazel, Y.R., Torok, M., Studenyak, Y. 2013 Chemical	spectroscopic study on 2-[2-(4-dipropylamino-phenyl)-vinyl]-1,3,3-trimethyl-3H-indolium chloride. SPECTROCHIMICA ACTA PART A-MOLECULAR AND BIOMOLECULAR SPECTROSCOPY Том: 78, 2011, Выпуск: 3 Стр.: 967-98, IF=2.536, DOI: 10.1016/j.saa.2010.12.007
--	--	--	--	---

				Papers 67(4), с. 415-422. CS=1.14 DOI: 10.2478/s11696-012-0290-8 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84873412683&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=58bd9d322fa46ce6079cd8e80972b9e1&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287801691198%29&relpos=4&citeCnt=3&searchTerm=		
Хімічний факультет	Кафедра аналітичної хімії	Воронич О.Г.	.	6	Bazel', YR; Shkumbatyuk, RS; Voronich, OG. Use of polymethine dyes for the extraction separation and spectrophotometric determination of nitrophenols. JOURNAL OF ANALYTICAL CHEMISTRY Том: 61, 2006, Выпуск: 3 Стр.: 236-241, IF=0.723, DOI: 10.1134/S1061934806030075 BAZEL, YR; STUDENYAK, YI; KUSHNIR, LN; Voronich OG и др. EXTRACTIVE-PHOTOMETRIC DETERMINATION OF COBALT IN NICKEL-BASED ALLOYS. INDUSTRIAL LABORATORY Том: 60, 1994, Выпуск: 10 Стр.: 586-588, IF=0.123, BOKHINYUK, VS; VORONICH, OG; SUDARIKOV, AV; и др. DETERMINATION OF Al, MN, AND CU IN COPPER-BASE ALLOYS BY NEUTRON-ACTIVATION. INDUSTRIAL LABORATORY Том: 55, 1989, Выпуск: 6 Стр.: 673-674, IF=0.123. BALOG, IS; BAZEL, YR; VORONICH, OG; и др. DETERMINING IRON IN COPPER-BASE ALLOYS BY SOLVENT-EXTRACTION AND PHOTOMETRY. INDUSTRIAL LABORATORY Том: 54, 1988, Выпуск: 11 Стр.: 1240-1242, IF=0.123	

						SHESTIDESYATNAYA, NL; MILYAEVA, NM; VORONICH, OG. RESEARCH ON AND THE ANALYTICAL USE OF THE COMPLEXES OF ZINC AND CADMIUM WITH 1,10-PHENANTHROLINE AND CADION IREA. JOURNAL OF ANALYTICAL CHEMISTRY OF THE USSR Том: 34, 1979, Выпуск: 1 Стр.: 72-75.
Хім ічний факультет	Кафедра аналітичної хімії	Базель Я.Р	80	Spectrophotometric determination of ascorbic acid in foods with the use of vortex-assisted liquid-liquid microextraction Bazel, Y., Riabukhina, T., Tirpák, J. 2018 Microchemical Journal 143, с. 160-165. CS=2.78 DOI: 10.1016/j.microc.2018.08.003 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85051145667&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=a49a0b1103897dc4ba533048d1b66461&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2817343310300%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm= Use of sequential injection analysis with lab-at-valve and an optical probe for simultaneous spectrophotometric determination of ascorbic acid and cysteine by mean centering of ratio kinetic profiles Vishnikin, A., Miekh, Y., Denisenko, T., Bazel, Y., Andruch, V. 2018 Talanta 188, с. 99-106. CS=4.29 DOI: 10.1016/j.talanta.2018.05.056 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85047270295&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=a49a0b1103897dc4ba533048d1b66461&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-	52	Spectrophotometric Determination of the Total Iodine Content in Drinking and Mineral Waters Using the Microextraction Preconcentration Автор:: Ryabukhina, T. S.; Bazel, Ya. R. JOURNAL OF WATER CHEMISTRY AND TECHNOLOGY Том: 40 Выпуск: 4 Стр.: 228-233 Опубликовано: JUL 2018. Q4/Q4/Q4 DOI: 10.3103/S1063455X18040082 Indirect Spectrophotometric Determination of Cr(VI) with Optical Probe Автор:: Riabukhina, T. S.; Janegova, D.; Bazel, Ya. R. METHODS AND OBJECTS OF CHEMICAL ANALYSIS Том: 13 Выпуск: 1 Стр.: 44-50 Опубликовано: 2018 DOI: 10.17721/moca.2018.44-50 Chebotarev, A. N.; Bevziuk, K. V.; Snigur, D. V.; Bazel Y. R. ; и др. The brilliant blue FCF ion-molecular forms in solutions according to the spectrophotometry data. RUSSIAN JOURNAL OF PHYSICAL CHEMISTRY A Том: 91, 2017, Выпуск: 10 Стр.: 1907-1912, IF=0.581 DOI: 10.1134/S0036024417100089, Chebotarev, A. N.; Snigur, D. V.; Zhukova, Yu. P.; Bazel', YR и др. Tristimulus colorimetric and spectrophotometric study of the state of 4-hydroxystyryl dyes in aqueous solutions. RUSSIAN JOURNAL OF GENERAL CHEMISTRY Том: 87, 2017, Выпуск: 2 Стр.: 196-203, IF=0.553, DOI:10.1134/S1070363217020074

[ID%2817343310300%29&relpos=1&citeCnt=0&searchTerm=](#)

Bazel, Y., Lešková, M., Rečlo, M., Fizer, M., Sidey, V. Structural and spectrophotometric characterization of 2-[4-(dimethylamino)styryl]-1-ethylquinolinium iodide as a reagent for sequential injection determination of tungsten. Spectrochimica Acta – Part A: Molecular and Biomolecular Spectroscopy 196, 2018, c. 398-405, CS=2.47,

DOI: 10.1016/j.saa.2018.02.049

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85042486710&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=b205c8f275cd260e5c089bc9b903c3e6&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2817343310300%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm=>

Vortex-assisted liquid-liquid microextraction and indirect spectrophotometric determination of chromium(vi) Bazel, Y., Riabukhina, T. 2018 RSC Advances 8(62), c. 35360-35366. CS=3.01

DOI: 10.1039/C8RA07514J

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85055442983&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=a49a0b1103897dc4ba533048d1b66461&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2817343310300%29&relpos=4&citeCnt=0&searchTerm=>

Indirect spectrophotometric determination of Cr(VI) with optical probe Riabukhina, T.S., Janegova, D., Bazel, Y.R. 2018 Methods and Objects of Chemical Analysis 13(1), c. 44-50. CS=0.25

DOI: 10.17721/moca.2018.44-50

Bazel', Ya. R.; Lavra, V. M..

A combination of microextraction separation, preconcentration, and spectrophotometric detection for the determination of sodium dodecyl sulfate with quinaldine red. JOURNAL OF ANALYTICAL CHEMISTRY Том: 70, 2015, Выпуск: 3 Стр.: 305-309, IF=0.723, DOI: 10.1134/S1061934815030028

				https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85049211736&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=a49a0b1103897dc4ba533048d1b66461&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2817343310300%29&relpos=5&citeCnt=1&searchTerm=		
Хім ічний факультет	Кафедра аналітичної хімії	Балог Й.С.	20	A salting-out assisted liquid-liquid microextraction procedure for determination of cysteine followed by spectrophotometric detection Diuzheva, A., Balogh, J., Studenyak, Y., Cziáky, Z., Jekő, J. 2019 Talanta 194, c. 446-451. CS=4.29 DOI: 10.1016/j.talanta.2018.10.026 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85055564832&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=4653c0d6da27c06b2944dd83d602fd54&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602857359%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm= Motrya, S.F., Prits, I.P., Voroshilov, Yu.V., Balog, Ī.S., Tovt, V.V. Physicochemical interactions in the CuInP2S6- CuInP2Se6 system. Russian Journal of Inorganic Chemistry 49(3), 2004, c. 481-484, CS=0.69 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-9144241870&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=4d8d7ac87e610512a9fee0d99dc14d0e&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602857359%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm= Motrya, S.F., Prits, I.P., Voroshilov, Yu.V., Balog, Ī.S., Tovt, V.V.	6	A salting-out assisted liquid-liquid microextraction procedure for determination of cysteine followed by spectrophotometric detection Автор.: Diuzheva, Mina; Balogh, Jozsef; Studenyak, Yaroslav; с соавторами. TALANTA Том: 194 Стр.: 446-451 Опубликовано: MAR 1 2019. Q1 DOI: 10.1016/j.talanta.2018.10.026 Study of complexation of aluminium with cinnamoyl derivative in the presence of fluoride ions using an optical probe: automated determination of fluoride Автор.: Diuzheva, Alina; Sandrejova, Jana; Balogh, Jozsef CHEMICAL PAPERS Том: 73 Выпуск: 1 Стр.: 165-172 Опубликовано: JAN 2019. Q4 DOI: 10.1007/s11696-018-0570-z Application of liquid-liquid microextraction for the effective separation and simultaneous determination of 11 pharmaceuticals in wastewater samples using high-performance liquid chromatography with tandem mass spectrometry Автор.: Diuzheva, Alina; Balogh, Jozsef; Jeko, Jozsef; с соавторами. JOURNAL OF SEPARATION SCIENCE Том: 41 Выпуск: 14 Опубликовано: JUL 2018 Q2 DOI: 10.1002/jssc.201800309 Extraction-photometric determination of nickel(II) and cobalt(II) with basic

Physicochemical interactions in the CuInP2S6-CuInP2Se6 system. Zhurnal Neorganicheskoy Khimii 49(3), 2004, c. 533-53, CS=0.117
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-1942489717&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=4d8d7ac87e610512a9fee0d99dc14d0e&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602857359%29&relpos=1&citeCnt=1&searchTerm=>

Motrya, S.F., Voroshilov, Yu.V., Balog, I.S., Visochanskij, Yu.M., Khudolij, V.O. Physicochemical interaction in the CuInP2S6-CuCrP2S6 system. Ukrainskij Khimicheskij Zhurnal 69(9-10), 2003, c. 77-8, CS=0.106
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0346783045&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=4d8d7ac87e610512a9fee0d99dc14d0e&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602857359%29&relpos=2&citeCnt=1&searchTerm=>

Motrya, S.F., Balog, I.S., Voroshilov, Yu.V., Kovach, S.K., Semrad, E.E. The Cd4GeS6-Cd4GeSe6system. Russian Journal of Inorganic Chemistry 48(3), 2003, c. 428-430, CS=0.69
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-8744263905&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=4d8d7ac87e610512a9fee0d99dc14d0e&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602857359%29&relpos=3&citeCnt=0&searchTerm=>

dyes
Автор.: Balogh, J; Molnar, J; Hargital-Toth, G
ACH-MODELS IN CHEMISTRY Том: 136 Выпуск: 4 Стр.: 415-420
Опубликовано: 1999
Q3

Extraction of some ion-pairs of oxianions with basic polymethine dyes and their analytical application
Автор.: Kormosh, Z; Bazel, Y; Balogh, J
ACH-MODELS IN CHEMISTRY Том: 136 Выпуск: 4 Стр.: 421-429
Опубликовано: 1999
Q3

Хімічний факультет	Кафедра аналітичної хімії	Сухарева О. Ю.	8	Atomic-absorption determination of aluminum in waters Sukharev, S.N., Delegan-Kokaiko, S.V., Sukhareva, O.Y. 2010 Journal of Water Chemistry and Technology 32(4), с. 223-226. CS=0.34 DOI: 10.3103/S1063455X10040065 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-77956123046&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=69f91a64986c68f1710f58ffc2b0069c&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286507378138%29&relpos=0&citeCnt=3&searchTerm= New analytical forms for the extraction-photometric determination of rhodium(III) and iridium(III) Sukhareva, O.Yu., Sukharev, S.N., Chundak, S.Yu. 2005 Journal of Analytical Chemistry 60(10), с. 914-919. CS=0.87 DOI: 10.1007/s10809-005-0209-4 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-268444440882&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=69f91a64986c68f1710f58ffc2b0069c&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286507378138%29&relpos=1&citeCnt=0&searchTerm= Atomic-absorption determination of copper in seawater and natural brines Sukharev, S.N., Sukhareva, O.Yu., Mishanich, N.I., Slivka,		

M.V.2004 Khimiya i Tekhnologiya Vody 26(6), c. 567-573. CS=0.137

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-14844358657&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=69f91a64986c68f1710f58ffc2b0069c&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286507378138%29&relpos=2&citeCnt=3&se archTerm=>

Extraction-photometric determination of copper in brines Sukharev, S.N., Sukhareva, O.Yu., Chundak, S.Yu., Khripak, S.M. 2003

Khimiya i Tekhnologiya Vody 25(5), c. 446-451. CS=0.137

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0347317728&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=69f91a64986c68f1710f58ffc2b0069c&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286507378138%29&relpos=3&citeCnt=0&se archTerm=>

Determination of cadmium, lead, copper and manganese in food by electrothermal atomic absorption spectrometry Sukharev, S.N., Sukhareva, O.Y., Chundak, S.Y. 2003

Ukrainskij Khimicheskij Zhurnal 69(7-8), c. 51-54. CS=0.116
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0142054897&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=69f91a64986c68f1710f58ffc2b0069c&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286507378138%29&relpos=4&citeCnt=2&se archTerm=>

Хімічний факультет	Кафедра фізичної і колоїдної хімії	Голуб Н.П.	6	Golub, N.P., Gomonay, V.I., Szekeresh, K.Y. Influence of the Surface Characteristics of TiP2O7 on Its Catalytic Activity in the Oxidation of Hydrocarbons. Theoretical and Experimental Chemistry 49(1), 2013, с. 52-57, CS=0.30, DOI: 10.1007/s11237-013-9294-x https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84880698181&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=b10a9f4dce1186b39ba7a9c79bd72e5d&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287004652119%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm= Kozak, M.I., Loya, V.Y., Golub, N.P., Onis'Ko, M.Y. Mechanism of photoinduced nanodimensional expansion/contraction in glassy thin layers of As2S3. Theoretical and Experimental Chemistry 45(1), 2009, с. 69-73, CS=0.30, DOI: 10.1007/s11237-009-9066-9 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-67349133443&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=b10a9f4dce1186b39ba7a9c79bd72e5d&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287004652119%29&relpos=1&citeCnt=1&searchTerm= Gomonaj, V.I., Golub, N.P., Szekeresh, K.Yu., Charmas, B., Leboda, R. Adsorption of lead(II) ions on Transcarpathian clinoptilolite. Adsorption Science and Technology 19(6), 2001, с. 465-474, CS=0.82, DOI: 10.1260/0263617011494321 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0035202276&origin=resultslist&sort=plf-		
--------------------	------------------------------------	------------	---	---	--	--

[f&src=s&sid=b10a9f4dce1186b39ba7a9c79bd72e5d&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287004652119%29&relpos=2&citeCnt=6&searchTerm=](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0033916329&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=b10a9f4dce1186b39ba7a9c79bd72e5d&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287004652119%29&relpos=2&citeCnt=6&searchTerm=)

Gomonaj, V., Gomonaj, P., Golub, N., Charmas, B., Leboda, R.

Compatible adsorption of strontium and zinc ions as well as vitamins on zeoliAdsorption Science and Technology 18(4),200, c. 295-306, CS=0.82, DOI: 10.1260/0263617001493440

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0033916329&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=b10a9f4dce1186b39ba7a9c79bd72e5d&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287004652119%29&relpos=3&citeCnt=7&searchTerm=>

Golub, N., Gomonaj, V., Gomonaj, P., Szekeresh, K. Synthesis and modification of catalysts for the partial oxidation of n-alkanes. Adsorption Science and Technology 17(5), 1999, c. 403-408, CS=0.82.

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0032738718&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=b10a9f4dce1186b39ba7a9c79bd72e5d&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287004652119%29&relpos=4&citeCnt=2&searchTerm=>

Хімічний факультет	Кафедра фізичної і колоїдної хімії	Гомонай В. І.	12	Selective Oxidation of Methane to Formaldehyde Catalyzed by Phosphates: Kinetic Description by Bond Strengths and Specific Total Acidities Gomonaj, V., Toulhoat, H. 2018 ACS Catalysis 8(9), с. 8263-8272. CS=11.35 DOI: 10.1021/acscatal.8b02629 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85050717172&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=ccfa39867c9b257bbd9bd2e82339a3ab&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286603165073%29&relpos=0&citeCnt=1&searchTerm= Influence of the Surface Characteristics of TiP2 O7 on Its Catalytic Activity in the Oxidation of Hydrocarbons Golub, N.P., Gomonay, V.I., Szekeresh, K.Y.2013 Theoretical and Experimental Chemistry 49(1), с. 52-57. CS=0.52 DOI: 10.1007/s11237-013-9294-x https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84880698181&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=ccfa39867c9b257bbd9bd2e82339a3ab&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286603165073%29&relpos=1&citeCnt=0&searchTerm= Artificial soils and fertilizers on the basis of clinoptilolite and their properties Milyovich, S.S., Gomonay, V.I., Gorajevskiy, L.Yu., Plastunyak, I.M., Leboda, R. 2008 Polish Journal of Chemistry 82(1-2), с. 353-359. CS=0.176 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-42349087457&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=ccfa39867c9b257bbd9bd2e82339a3		
--------------------	------------------------------------	---------------	----	--	--	--

[ab&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286603165073%29&relpos=2&citeCnt=0&se archTerm=](#)

Adsorption of lead(II) ions on Transcarpathian clinoptilolite Gomonaj, V.I., Golub, N.P., Szekeresh, K.Yu., (...), Charmas, B., Leboda, R.

2001 Adsorption Science and Technology 19(6), c. 465-474. CS=0.88

DOI: 10.1260/0263617011494321

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0035202276&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=ccfa39867c9b257bbd9bd2e82339a3>

[ab&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286603165073%29&relpos=3&citeCnt=6&se archTerm=](#)

Compatible adsorption of strontium and zinc ions as well as vitamins on zeolites Gomonaj, V., Gomonaj, P., Golub, N., (...), Charmas, B., Leboda, R. 2000 Adsorption Science and Technology

18(4), c. 295-306. CS=0.88

DOI: 10.1260/0263617001493440

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0033916329&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=ccfa39867c9b257bbd9bd2e82339a3>

[ab&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286603165073%29&relpos=4&citeCnt=8&se archTerm=](#)

Хімічний факультет	Кафедра фізичної і колоїдної хімії	Стерчо І. П.	5 Stercho, I.P., Barchii, I.E., Malakhovskaya, T.A., Solomon, A.M., Peresh, E.Y. Physicochemical interaction in the Cs₃Sb₂Br₉-Cs₂TeBr₆ system: The phase diagram and the nature of the interaction of components. Russian Journal of Inorganic Chemistry 60(2), 2015, с. 225-229, CS=0.69, DOI: 10.1134/S0036023615020163 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84923094872&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=82034b9dd0609b59ff571e1fdf4718c5&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2810040152200%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm= Peresh, E.Yu., Sidei, V.I., Gaborets, N.I., Stercho, I.P., Barchii, I.E. Influence of the average atomic number of the A₂TeC₆ and A₃B₂C₉ (A = K, Rb, Cs, Tl(I); B = Sb, Bi; C = Br, I) compounds on their melting point and band gap. Inorganic Materials 50(1), 2014, с. 101-106, CS=0.63, DOI: 10.1134/S0020168514010166 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84891498179&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=82034b9dd0609b59ff571e1fdf4718c5&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2810040152200%29&relpos=1&citeCnt=4&searchTerm= Malakhovskaya-Rosokha, T.A., Barchii, I.E., Pogodin, A.I., Stercho, I.P., Peresh, E.Yu. Interaction of components in the RbI-CsI-CuI quasi-ternary system. Russian Journal of Inorganic	5 Stercho, I.P., Barchii, I.E., Malakhovskaya, T.A., Solomon, A.M., Peresh, E.Y. Physicochemical interaction in the Cs₃Sb₂Br₉-Cs₂TeBr₆ system: The phase diagram and the nature of the interaction of components. Russian Journal of Inorganic Chemistry 60(2), 2015, с. 225-229, IF=0.787, DOI:10.1134/S0036023615020163 Peresh, E.Yu., Sidei, V.I., Gaborets, N.I., Stercho, I.P., Barchii, I.E. Influence of the average atomic number of the A₂TeC₆ and A₃B₂C₉ (A = K, Rb, Cs, Tl(I); B = Sb, Bi; C = Br, I) compounds on their melting point and band gap. Inorganic Materials 50(1), 2014, с. 101-106, IF=0.62, DOI:10.1134/S0020168514010166 Malakhovskaya-Rosokha, T.A., Barchii, I.E., Pogodin, A.I., Stercho, I.P., Peresh, E.Yu. Interaction of components in the RbI-CsI-CuI quasi-ternary system. Russian Journal of Inorganic Chemistry 58(5), 2013, с. 577-580, IF=0.787, DOI:10.1134/S0036023613050148 Peresh, E.Y., Sidei, V.I., Zubaka, O.V., Stercho, I.P. K₂(Rb₂,Cs₂,Tl₂)TeBr₆(I₆) and Rb₃(Cs₃)Sb₂(Bi₂)Br₉(I₉) perovskite compounds. Inorganic Materials 47(2), 2011, с. 208-212, IF=0.62, DOI:10.1134/S0020168511010109 Stercho, I. P.; Peresh, E. Yu; Sidey, V. I.; и др. Properties of Single Crystals of A(3)B(2)C(9) Compounds (A-Rb, Cs; B-Sb, Bi; C-Br, I) and. Solid Solutions Based on Them. METALLOFIZIKA I NOVEISHIE TEKHNologii Том: 30, 2008, Специальный выпуск: SI Стр.: 97-104, IF=0.109
--------------------	------------------------------------	--------------	--	--

Chemistry 58(5), 2013, c. 577-580, CS=0.69, DOI: 10.1134/S0036023613050148

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84877951727&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=82034b9dd0609b59ff571e1fdf4718c5&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2810040152200%29&relpos=2&citeCnt=0&searchTerm=>

Peresh, E.Y., Sidei, V.I., Zubaka, O.V., Stercho, I.P. K₂(Rb₂Cs₂TeBr₆(I₆) and Rb₃(Cs₃)Sb₂(Bi₂)Br₉(I₉) perovskite compounds.

Inorganic Materials 47(2), 2011, c. 208-212, CS=0.63,

DOI: 10.1134/S0020168511010109

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-79951859331&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=82034b9dd0609b59ff571e1fdf4718c5&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2810040152200%29&relpos=3&citeCnt=9&searchTerm=>

Stercho, I.P., Tsyhyka, V.V., Sidej, V.I., Peresh, E.Yu. Physicochemical interaction between components in systems with two-ion replacement based on ternary halides Rb₃(Cr₃)Sb₂Br₉(I₉).

Ukrainskij Khimicheskij Zhurnal 71

(5-6), 2005, c. 29-33, CS=0.106

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-29144529891&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=82034b9dd0609b59ff571e1fdf4718c5&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2810040152200%29&relpos=4&citeCnt=3&searchTerm=>

Українсько-угорський навчально-науковий інститут	Кафедра фізико-математичних дисциплін	Мікла В.І.	39	Mikla, V.I.a, Turovci, J.M.a, Mikla, V.V.a, Mehta, N.b. Molecular structure of Se-rich amorphous films, Progress in Solid State Chemistry Volume 49, March 2018, Pages 1-15 CS: 5.75 DOI: 10.1016/j.progsolidstchem.2017.10.001 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85035124483&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=81d456aaf346ed3b2ec8fc337543368b&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287003673303%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm= Mikla, V.I. Medical Imaging Technology, Medical Imaging Technology July 2013, Pages 1-141 DOI: 10.1016/C2012-0-06086-3 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84940216819&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=3b995913f7b64f0d174e209b2b511aa6&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287003673303%29&relpos=1&citeCnt=13&searchTerm=	74	Molecular structure of Se-rich amorphous films Автор.: Mikla, V. I.; Turovci, J. M.; Mikla, V. V.; с соавторами. PROGRESS IN SOLID STATE CHEMISTRY Том: 49 Стр.: 1-15 Опубликовано: MAR 2018 Q1 DOI: 10.1016/j.progsolidstchem.2017.10.001 Mikla, V. I.; Turovci, J. M.; Mikla, V. V.; и др. Raman Spectra of As₂S₃ in Bulk Glass and Amorphous Film Forms. MATERIALS FOCUS Том: 6,2017, Выпуск: 5 Стр.: 602-605, DOI: 10.1166/mat.2017.1445 Mikla, VI; Mikla, VV. Advances in Imaging from the First X-Ray Images. MEDICAL IMAGING TECHNOLOGY Серия книг: Elsevier Insights, 2014,Стр.: 1-22, DOI: 10.1016/B978-0-12-417021-6.00001-0 Mikla, VI; Mikla, VV. Medical Imaging Technology Preface. MEDICAL IMAGING TECHNOLOGY Серия книг: Elsevier Insights, 2014, Стр.: XI-XI Mikla, VI; Mikla, VV. Computed Tomography. MEDICAL IMAGING TECHNOLOGY Серия книг: Elsevier Insights, 2014, Стр.: 23-38,

			Mikla, V.I.aEmail Author, Rusin, V.I.b, Boldizhar, P.A.b. Advances in imaging from the first X-Ray images Journal of Optoelectronics and Advanced MaterialsVolume 14, Issue 7-8, July 2012, Pages 559-570 CS: 0.43 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84867501284&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=3b995913f7b64f0d174e209b2b511a6&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287003673303%29&relpos=2&citeCnt=1&searchTerm= Mikla, V.I., Mikla, V.V. Amorphous Chalcogenides, Amorphous Chalcogenides 2012, 172p DOI: 10.1016/C2011-0-04275-8 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85013765811&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=3b995913f7b64f0d174e209b2b511a6&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287003673303%29&relpos=3&citeCnt=7&searchTerm= Mikla, V.I.Email Author, Mikla, V.V. Xerographic spectroscopy of gap states in Se-rich amorphous semiconductors review, Journal of Non-Crystalline SolidsVolume 357, Issue 22-23, 15 November 2011, Pages 3675-3688 CS:2.02 DOI: 10.1016/j.jnoncrysol.2011.07.018 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-80052919453&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=3b995913f7b64f0d174e209b2b511a6&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287003673303%29&relpos=3&citeCnt=7&searchTerm=	DOI: 10.1016/B978-0-12-417021-6.00002-2
--	--	--	---	---

				ID%287003673303%29&relpos=4&citeCnt=2&searchTerm=		
Українськоступовий навчальний науковий інститут	Кафедра фізико-математичних дисциплін	Молнар Ш. Б.	8	Reproducibility of low temperature capacitance thermometers based on (Pb_{0.45} Sn_{0.55})₂ P₂ Se₆ single crystal Wieggers, S.A.J., Maior, M.M., Penning, F.C., (...), Vysochanskii, Yu.M., Maan, J.C. 1997 <i>Ferroelectrics</i> 192(1-4), с. 349-352. CS=0.66 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0030714298&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=2e9918848b164a025b89c6d50270611f&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287102411469%29&relpos=0&citeCnt=2&searchTerm= The nature of dielectric anomaly near T_c in ferroelectric phase of the proper ferroelectric Sn₂ P₂ Se₆ with an incommensurate phase Maior, M.M., Molnar, Sh.B., Slivka, V.Yu. 1997 <i>Ferroelectrics</i> 192(1-4), с. 161-166. CS=0.66 DOI: 10.1080/00150199708216185 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0030675218&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=2e9918848b164a025b89c6d50270611f&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287102411469%29&relpos=1&citeCnt=2&searchTerm= Freezing of the incommensurate modulation dynamics in (Pb_ySn_{1-y})₂P₂Se₆ Maior, M.M., Molnar, S.B., Vysochanski, Yu.M., (...), Van		

			Loosdrecht, P.H.M., Van Kempen, H. 1995 Physical Review B 51(14), c. 9325-9328. CS=3.13 DOI: 10.1103/PhysRevB.51.9325 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0642287073&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=2e9918848b164a025b89c6d50270611f&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287102411469%29&relpos=2&citeCnt=6&se archTerm= The role of charge carriers in the memory effect in the incommensurate phase of the semiconducting ferroelectric Sn₂P₂Se₆ Maior, M.M., Rasing, T., Eijt, S.W.H., (...), Motrij, S.F., Yu Slivka, V. 1994 Journal of Physics: Condensed Matter 6(50),027, c. 11211-11220. CS=2.37 DOI: 10.1088/0953-8984/6/50/027 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0028672156&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=2e9918848b164a025b89c6d50270611f&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287102411469%29&relpos=3&citeCnt=9&se archTerm= Thermal expansion at the incommensurate phase transition in [N(CH₃)₄]₂ZnCl_{4-x}Br_x crystals Maior, M.M., van Loosdrecht, P.H.M., van Kempen, H., Molnar, S.B., Slivka, V.Yu. 1994Physica B: Physics of Condensed Matter 202(1-2), c. 152-158. CS=1.45 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0028509014&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=2e9918848b164a025b89c6d5027061	
--	--	--	---	--

				1f&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287102411469%29&relpos=4&citeCnt=2&searchTerm=		
Українське наукове інститут	Кафедра фізико-математичних дисциплін	Шафраньoš М. І.	8	Absolute effective cross sections of ionization of adenine and guanine molecules by electron impact Shafranyosh, I.I., Svida, Y.Y., Sukhoviya, M.I., (...), Baryshnikov, G.V., Minaeva, V.A. 2015 Technical Physics 60(10), с. 1430-1436. CS=0.70 DOI: 10.1134/S1063784215100278 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84944715177&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=f7e9f32bf9d7b12434e9f8180f3aacdf&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2810242018100%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm= Fragmentation of the adenine and guanine molecules induced by electron collisions Minaev, B.F., Shafranyosh, M.I., Svida, Y., (...), Baryshnikov, G.V., Minaeva, V.A. 2014 Journal of Chemical Physics 140(17),175101. CS=2.50 DOI: 10.1063/1.4871881 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84900001518&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=f7e9f32bf9d7b12434e9f8180f3aacdf&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2810242018100%29&relpos=1&citeCnt=18&searchTerm= Electron impact ionization and excitation of uracil molecules Sukhoviya, M.I., Shafranyosh, M.I.,	5	Absolute effective cross sections of ionization of adenine and guanine molecules by electron impact Автор:: Shafranyosh, I. I.; Svida, Yu. Yu.; Sukhoviya, M. I.; с соавторами. TECHNICAL PHYSICS Том: 60 Выпуск: 10 Стр.: 1430-1436 Опубликовано: OCT 2015 Q4 DOI: 10.1134/S1063784215100278 Fragmentation of the adenine and guanine molecules induced by electron collisions Автор:: Minaev, B. F.; Shafranyosh, M. I.; Svida, Yu Yu; с соавторами. JOURNAL OF CHEMICAL PHYSICS Том: 140 Выпуск: 17 Номер статьи: 175101 Опубликовано: MAY 7 2014. Q2/Q2 DOI: 10.1063/1.4871881. Q2/Q2 Formation of positive and negative ions of thymine molecules under the action of slow electrons Автор:: Shafranyosh, I. I.; Sukhoviya, M. I.; Shafranyosh, M. I.; с соавторами. TECHNICAL PHYSICS Том: 53 Выпуск: 12 Стр.: 1536-1540 Опубликовано: DEC 2008 Q4 DOI: 10.1134/S1063784208120025 Absolute cross sections of positive- and negative-ion production in electron collision with cytosine molecules Автор:: Shafranyosh, I. I.; Sukhoviya, M. I.; Shafranyosh, M. I. JOURNAL OF PHYSICS B-ATOMIC MOLECULAR AND OPTICAL PHYSICS Том: 39 Выпуск: 20 Стр.: 4155-4162 Опубликовано: OCT

Chavarga, M.M., Shafranyosh, I.I. 2012
 Ukrainian Journal of Physics 57(7), c. 752-760. CS=0.30
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84864799212&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=f7e9f32bf9d7b12434e9f8180f3aacdf&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2810242018100%29&relpos=2&citeCnt=0&searchTerm=>
 Formation of positive and negative ions of thymine molecules under the action of slow electrons
 Shafranyosh, I.I., Sukhoviya, M.I., Shafranyosh, M.I., Shimon, L.L. 2008
 Technical Physics 53(12), c. 1536-1540. CS=0.70
 DOI: 10.1134/S1063784208120025
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-59749095107&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=f7e9f32bf9d7b12434e9f8180f3aacdf&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2810242018100%29&relpos=3&citeCnt=11&searchTerm=>
 Absolute cross sections of positive- and negative-ion production in electron collision with cytosine molecules Shafranyosh, I.I., Sukhoviya, M.I., Shafranyosh, M.I. 2006 Journal of Physics B: Atomic, Molecular and Optical Physics 39(20),013, c. 4155-4162. CS=1.77
 DOI: 10.1088/0953-4075/39/20/013
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-33750581867&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=f7e9f32bf9d7b12434e9f8180f3aacdf&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2810242018100%29&relpos=4&citeCnt=26&>

28 2006. Q2/Q3
 DOI: 10.1088/0953-4075/39/20/013

Absolute cross sections for the electron-impact formation of cytosine anions
 Автор:: Shafranyosh, MI; Sukhoviya, MI; Shimon, LL; с соавторами.
 TECHNICAL PHYSICS LETTERS Том: 31 Выпуск: 12 Стр.: 1071-1073 Опубликовано: 2005. Q4
 DOI: 10.1134/1.2150902

				searchTerm=		
Факультет історії та міжнародних відносин	Кафедра археології та культурології	Данилець Ю.В.	14	The beginning of the second wave of anti religious and atheistic propaganda in transcarpathia in 1957-1958 Danilets, Ju.V. 2018 Rusin 51(1), с. 254-271. CS=0.28 DOI: 10.17223/18572685/51/16 Danilets, J.V. Documents of the archives of the Budim Orthodox Diocese about the Orthodox movement in Transcarpathia at the beginning of the XX century, Bylye Gody. Volume 45, Issue 3, 1 September 2017, Pages 1073-1081, CS=0.21, DOI: 10.13187/bg.2017.3.1073, https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85028942474&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=3b4795c8549b267d851a8b2e3a7fc775&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2856032318300%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm= Danilets, Ju.V. The orthodox movement in transcarpathia during the years of WWI(Conference Paper), Rusin. Volume 44, Issue 2, 2016, Pages 136-157, CS=0.41, DOI: 10.17223/18572685/44/9, https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84979654218&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=bb83b134138718616fec0865996501f1&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2856032318300%29&relpos=2&citeCnt=2&s	7	"THE JOURNAL OF THE MOSCOW PATRIARCHATE" AS A SOURCE OF THE MUKACHEVO-UZHGOROD EPARCHY HISTORY IN 1945-1955 Автор:: Danilets, Jurij V. TOMSK STATE UNIVERSITY JOURNAL Выпуск: 429 Стр.: 117-124 Опубликовано: APR 2018. DOI: 10.17223/15617793/429/14 THE BEGINNING OF THE SECOND WAVE OF ANTI RELIGIOUS AND ATHEISTIC PROPAGANDA IN TRANSCARRATHIA IN 1957-1958 Автор:: Danilets, Ju, V RUSIN Том: 51 Выпуск: 1 Стр.: 254-271 Опубликовано: MAR 2018. DOI: 10.17223/18572685/51/16 Danilets, Yuriy V. The irkutsk newspaper sibir' as a source of information on the history of the second Maramorosh sight trial of 1913-1914, Tomsk state university journal. Выпуск: 415. Стр.: 59-70, 2017, DOI: 10.17223/15617793/415/8, Danilets, Yuriy V. Documents of the Archives of the Budim Orthodox diocese about the Orthodox Movement in Transcarpathia at the beginning of the XX century, BYLYE GODY. Том: 44, Выпуск: 3. Стр.: 1073-1081, 2017, DOI: 10.13187/bg.2017.3.1073, Danilets, Ju V. Orthodox church in transcarpathia in the early soviet years (on documents from declassified satr fund). RUSIN. Том: 46. Выпуск: 4. Стр.: 217-235, DEC 2016, DOI: 10.17223/18572685/46/14,

				earchTerm= Danilets, Ju.V., Orthodox church in transcarpathia in the early Soviet years (on documents from declassified satr fund)(Conference Paper), Rusin. Volume 46, Issue 4, 2016, Pages 217-235, CS=0.41, DOI: 10.17223/18572685/46/14, https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85011416520&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=bb83b134138718616fec0865996501f1&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AUID%2856032318300%29&relpos=3&citeCnt=0&searchTerm= Danilets, J.V. Theological education Orthodox clergy in Transcarpathia (1910-1938 years), Rusin. Volume 43, Issue 1, 2016, Pages 145-158, CS=0.41, DOI: 10.17223/18572685/43/10, https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84964562810&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=1e5078761a03007950c4f6be0d8d6fa6&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AUID%2856032318300%29&relpos=3&citeCnt=2&searchTerm=	
Факультет історії	Кафедра бізнес-адміністрування, маркетингу та	Жуков С.А.	8	Zhukov, S.A., Solokha, D.V. Bieliakova, O.V. Economic inertia of Ukrainian industry and innovation potential formation at the levels of a branch and a region, Actual Problems of Economics Volume 181, Issue 7, 2016, Pages 16-22, CS=0.06,	

ї та мі жн а- ро дн их від но- си н	меседж- менту		https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84978732113&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=8df7d7ac2a29c001bc5634a2dfb74c9c&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2856328159000%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm= Bieliakova, O.V., Zhukov, S.A. Innovative potential and technology transfer at national a Actual Problems of Economics. Volume 173, Issue 11, 2015, Pages 163-171nd regional markets of industrial production, CS=0.06, https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84951019357&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=8df7d7ac2a29c001bc5634a2dfb74c9c&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2856328159000%29&relpos=1&citeCnt=0&searchTerm= Zhukov, S.A., Fedurtsia, V.P., Gromova, Y.A. Optimization of marketing price policy of industrial enterprises, Actual Problems of Economics. Volume 156, Issue 6, June 2014, Pages 213-219, CS=0.06, https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84906075867&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=b6bbaaafc1e78a97b649db17b6d51a2c&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2856328159000%29&relpos=2&citeCnt=0&s		
---	------------------	--	--	--	--

				earchTerm= Zhukov, S.A., Voronych, K.M. Formation of industrial enterprise competitiveness basing on marketing principles, Actual Problems of Economics. Volume 132, Issue 6, 2012, Pages 124-135, Actual Problems of Economics. Volume 132, Issue 6, 2012, Pages 124-135, CS=0.06, https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84865102597&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=b6bbaaafc1e78a97b649db17b6d51a2c&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AUID%2856328159000%29&relpos=3&citeCnt=0&searchTerm= Zhukov, S.A. Formation of complex regional model of Ukraine's entering the European union, Actual Problems of Economics. Volume 120, Issue 6, 2011, Pages 143-149, CS=0.06,
--	--	--	--	---

ля- дип ло- мн ої осв іти та доу ні- вер си- тет сь- кої під го- тов ки			Pegfilgrastim and Anti-VEGF Evaluation Study (PAVES) Pinter, T., Klippel, Z., Cesas, A., (...), Whittaker, S., Blanke, C. 2017 Clinical Colorectal Cancer 16(2), с. 103-114. CS=3.15 DOI: 10.1016/j.clcc.2016.08.008 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85009371842&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=63263cf25f56047cebce503fd8cdd1cf&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2824729202100%29&relpos=0&citeCnt=1&searchTerm= Maintenance erlotinib versus erlotinib at disease progression in patients with advanced non-small-cell lung cancer who have not progressed following platinum-based chemotherapy (IUNO study) Cicenas, S., Geater, S.L., Petrov, P., (...), Mudie, N., Wu, Y.-L. 2016 Lung Cancer 102, с. 30-37. CS=4.45 DOI: 10.1016/j.lungcan.2016.10.007 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85007613615&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=63263cf25f56047cebce503fd8cdd1cf&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2824729202100%29&relpos=1&citeCnt=24&searchTerm= Zhero, S.V., Hotko, Y.S., Tsyhyka, D.Y., Ihnatko, V.Y., Pohorelova, N.Y. Peculiarities of breast cancer incidence rate in urban population and implementation of screening programs in health care system. Wiadomości lekarskie	(PAVES). Clinical Colorectal Cancer 16(2), 2017, с. 103-114.e3. DOI: 10.1016/j.clcc.2016.08.008 Peeters, M., Oliner, K.S., Price, T.J., Hotko, Y., (...), Sidhu, R., Patterson, S.D. Analysis of KRAS/NRAS Mutations in a Phase III Study of Panitumumab with FOLFIRI Compared with FOLFIRI Alone as Second-line Treatment for Metastatic Colorectal Cancer. Clinical Cancer Research 21(24), 2015, с. 5469-5479. DOI: 10.1158/1078-0432.CCR-15-0526 Pinter, T.; Morrow, P. K.; Cesas, A.; Hotko, Y., и др. Final results from PAVES, a phase 3, randomized, double-blind, placebo-controlled trial of pegfilgrastim in patients (pts) receiving first-line FOLFOX or FOLFIRI and bevacizumab for locally advanced or metastatic colorectal cancer (LA/mCRC) (NCT00911170) Конференция: European Cancer Congress Местоположение: Vienna, AUSTRIA публ.: 2015. EUROPEAN JOURNAL OF CANCER Том: 51 Приложение: 3, 2015, Стр.: S241-S241 DOI: 10.1016/S0959-8049(16)30697-9 Price, T. J.; Peeters, M.; Oliner, K. S.; и др. UPDATED ANALYSIS OF KRAS/NRAS AND BRAF MUTATIONS IN STUDY 20050181 OF PANITUMUMAB plus FOLFIRI FOR 2ND-LINE TREATMENT OF METASTATIC COLORECTAL CANCER (mCRC). ASIA-PACIFIC JOURNAL OF CLINICAL ONCOLOGY Том: 10 Специальный выпуск: SI Приложение: 6, 2014, Стр.: 49-50 Peeters, M.; Oliner, K.; Price, T.; Hotko, Y. и др. KRAS/NRAS AND BRAF MUTATIONS IN THE 20050181 STUDY OF PANITUMUMAB plus FOLFIRI FOR THE 2ND-LINE TREATMENT OF METASTATIC COLORECTAL CANCER: UPDATED ANALYSIS. Конференция: ESMO 16th World Congress on Gastrointestinal Cancer Местоположение: Barcelona, SPAIN публ.: JUN 25-28, 2014. ANNALS OF ONCOLOGY Том: 25 Приложение: 2, 2014, Стр.: 5-5
--	--	--	---	---

			(Warsaw, Poland : 1960) 69(1), 2016, c. 61-63. CS=0.04 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85001799555&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=3dca14440699bf335505affa0fc5d081&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2824729202100%29&relpos=2&citeCnt=0&searchTerm= Peeters, M., Oliner, K.S., Price, T.J., Hotko, Y., (...), Sidhu, R., Patterson, S.D. Analysis of KRAS/NRAS Mutations in a Phase III Study of Panitumumab with FOLFIRI Compared with FOLFIRI Alone as Second-line Treatment for Metastatic Colorectal Cancer. Clinical Cancer Research 21(24), 2015, c. 5469-5479. CS=8.34 DOI: 10.1158/1078-0432.CCR-15-0526 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84954163383&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=3dca14440699bf335505affa0fc5d081&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2824729202100%29&relpos=3&citeCnt=38&searchTerm= Peeters, M., Price, T.J., Cervantes, A., Hotko, Y., (...), Tian, Y., Sidhu, R. Final results from a randomized phase 3 study of FOLFIRI ± panitumumab for second-line treatment of metastatic colorectal cancer. Annals of Oncology 25(1),mdt523, 2014, c. 107-116. CS=8.09 DOI: 10.1093/annonc/mdt523 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84899940235&origin=resultslist&sort=plf-	DOI: 10.1093/annonc/mdu164.2
--	--	--	---	------------------------------

				f&src=s&sid=3dca14440699bf335505affa0fc5d081&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2824729202100%29&relpos=4&citeCnt=71&searchTerm=		
Факультет післядипломної освіти та доуніверситетської підготовки	Кафедра онкології та радіології	Жеро С.В.	5	Zhero, S.V., Hotko, Y.S., Tsyhyka, D.Y., Ihnatko, V.Y., Pohorelova, N.Y. Peculiarities of breast cancer incidence rate in urban population and implementation of screening programs in health care system. Wiadomości lekarskie (Warsaw, Poland : 1960) 69(1), 2016, c. 61-63. CS=0.04 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85001799555&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=e908957ec37e34feb707646395447e5&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286506683948%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm= Hot'ko, Ie.S., TSygyka, D.Ĭ, Rohach, I.M., Zhero, S.V., (...), Hot'ko, I.Iu., Ihnatko, V.Ia. Bilateral breast cancer: risk factors, prognostic factors and patient monitoring. Wiadomości lekarskie (Warsaw, Poland : 1960) 67(2), 2014, c. 180-183. CS=0.04 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84937511532&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=e908957ec37e34feb707646395447e5&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286506683948%29&relpos=1&citeCnt=0&searchTerm= Loganathan, R., Bilgen, M., Al-Hafez, B., Zhero,		

S.V., (...), Alenezy, M.D., Smirnova, I.V. Exercise training improves cardiac performance in diabetes: In vivo demonstration with quantitative cine-MRI analyses. Journal of Applied Physiology 102(2), 2007, c. 665-672. CS=2.75

DOI: 10.1152/jappphysiol.00521.2006

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-33846889747&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=e908957ec37e34feb707646395447e5&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286506683948%29&relpos=2&citeCnt=35&searchTerm=>

Kasyanenko, I.V., Aslyayev, L.A., Bilynsky, B.T., Zhero, S.V., (...), Tavartkiladze, N.A., Fetsich, T.G. Platinum-based combination chemotherapy for inoperable non-small-cell lung cancer. Voprosy Onkologii 38(4-6), 1992, c. 736-743. CS=0.16

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0026992047&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=e908957ec37e34feb707646395447e5&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286506683948%29&relpos=3&citeCnt=0&searchTerm=>

Zhero, S.V., Ganina, K.P. Determination of the individual sensitivity of human stomach cancer cells to fluoropyrimidines by the cytomorphological criteria of heterotransplants in diffusion chambers | [Opredelenie individual'noï chuvstvitel'nosti kletok raka zheludka cheloveka k ftorpirimidinam po tsitomorfologicheskim kriteriiam geterotransplantatov v diffuzionnykh kamerakh.]. Eksperimentalnaa onkologia 8(6),

				1986, с. 57-62. CS=0.95 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0023016445&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=e908957ec37e34feb707646395447e5&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286506683948%29&relpos=4&citeCnt=0&se archTerm=		
Факультет психіатрії та психології медичного факультету Львівського національного університету імені Г.Сковороди	Кафедра терапії та сімейної медицини	Чопей І. В.	5	Experience and problems of implementation of family medicine in post-socialist countries Chohey, I.V. 2014 Wiadomości lekarskie (Warsaw, Poland : 1960) 67(2), с. 148-153. CS=0.10 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84937511766&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=bdc0e102b8bafd701e069055513a1040&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286504725584%29&relpos=0&citeCnt=0&se archTerm= Immune parameters in patients with asthma Chohey, I.V., Debretseni, K.O., Hechko, M.M., Chubirko, K.I., Myhovych, I.I. 2014 Wiadomości lekarskie (Warsaw, Poland : 1960) 67(2), с. 145-147. CS=0.10 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84984549297&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=bdc0e102b8bafd701e069055513a1040&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286504725584%29&relpos=1&citeCnt=0&se archTerm= Ferric carboxymaltose prevents recurrence of		THE RISK OF VENOUS THROMBOSIS IN PATIENTS WITH ULCERATIVE COLITIS Автор:: Ternushchak, T.; Chohey, I.; Ternushchak, O.; с соавторами. Конференция: 23rd MLTD Biennial International Congress on Thrombosis Местоположение: Valencia, SPAIN публ.: MAY 14-17, 2014 Спонсоры: MLTD THROMBOSIS RESEARCH Том: 133 Приложение: S3 Стр.: S8-S9 Аннотация к встрече: C0432 Опубликовано: MAY 2014 Q2/Q2 DOI: 10.1016/S0049-3848(14)50055-2 FREQUENCY OF ANTIBIOTIC RESISTANCE IN ELDERLY, HELICOBACTER PYLORI-ERADICATED PATIENTS WITH OR WITHOUT CONCOMITANT ANEMIA Автор:: Chohey, I.; Albok, E. Конференция: 25th International Workshop on Helicobacter and Related Bacteria in Chronic Digestive Inflammation and Gastric Cancer Местоположение: Ljubljana, SLOVENIA публ.: SEP 13-15, 2012 HELICOBACTER Том: 17 Специальный выпуск: SI Приложение: 1 Стр.: 108-108 Опубликовано: SEP 2012. Q2/Q1 EFFICIENCY EVALUATION OF DIFFERENT HELICOBACTER PYLORI ERADICATION AND CONCOMITANT IRON REPLACEMENT THERAPY IN PATIENTS WITH GASTRITIS B AND IRON DEFICIENCY ANEMIA

anemia in patients with inflammatory bowel disease Evstatiev, R., Alexeeva, O., Bokemeyer, B., (...), Stein, J., Gasche, C. 2013 Clinical Gastroenterology and Hepatology 11(3), с. 269-277. CS=3.75
DOI: 10.1016/j.cgh.2012.10.013
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84874568807&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=bdc0e102b8bafd701e069055513a1040&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286504725584%29&relpos=2&citeCnt=64&searchTerm=>
FERGICor, a randomized controlled trial on ferric carboxymaltose for iron deficiency anemia in inflammatory bowel disease Evstatiev, R., Marteau, P., Iqbal, T., (...), Riopel, L., Gasche, C. 2011Gastroenterology 141(3), с. 846-853.CS=6.95
DOI: 10.1053/j.gastro.2011.06.005
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-80052108611&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=bdc0e102b8bafd701e069055513a1040&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286504725584%29&relpos=3&citeCnt=190&searchTerm=>
Gender differences in psychological distress in adults with asthma Tovt-Korshynska, M.I., Dew, M.A., Chohey, I.V., Spivak, M.Y., Lemko, I.S. 2001Journal of Psychosomatic Research 51(5), с. 629-637. CS=3.02
DOI: 10.1016/S0022-3999(01)00254-9
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-80052108611&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=bdc0e102b8bafd701e069055513a1040&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU->

Автор:: Albok, E.; Chohey, I.; Chohey, K.
Конференция: 24th International Workshop on Helicobacter and Related Bacteria in Chronic Digestive Inflammation and Gastric Cancer
Местоположение: Dublin, IRELAND публ.: SEP 11-13, 2011
HELICOBACTER Том: 16 Специальный выпуск: SI Приложение: 1
Стр.: 130-130 Опубликовано: SEP 2011.Q2/Q1

COMPARISON OF THE EFFICIENCY OF THE INFLUENCE OF THE ANTI-HYPERTENSION THERAPY ON THE SPEED OF GLOMERULAR FILTRATION IN PATIENTS WITH METABOLIC SYNDROME

Автор:: Chohey, I.; Velykoklad, L.; Mykhalko, Y.; с соавторами.
Конференция: 31st Annual Scientific Meeting of the High-Blood-Pressure-Research-Council-of-Australia Местоположение: Sydney, AUSTRALIA
публ.: DEC 01-03, 2009
HYPERTENSION Том: 55 Выпуск: 6 Стр.: 1504-1504 Аннотация к встрече: 058 Опубликовано: JUN 2010. Q1

FEATURES OF FLOWING OF METABOLIC SYNDROME ASSOCIATED WITH HYPERTENSION

Автор:: Chohey, I.; Mykhalko, Y.; Velykoklad, L.; с соавторами.
Конференция: 30th Annual Scientific Meeting of the High-Blood-Pressure-Research-Council-of-Australia Местоположение: Melbourne, AUSTRALIA
публ.: DEC 03-05, 2008
Спонсоры: High Blood Pressure Res Council Australia
HYPERTENSION Том: 53 Выпуск: 6 Стр.: 1104-1104 Аннотация к встрече: 027 Опубликовано: JUN 2009. Q1

				ID%286504725584%29&relpos=3&citeCnt=190&searchTerm=		
Факультет суспільних наук	Кафедра загальної педагогіки і педагогіки вищої школи	Староста В.І.	5	Starosta, V.I., Bobonich, F.M., Balog, I.S., Effect of change in sign of the selectivity in the ion-exchange adsorption of cobalt by mordenite and clinoptilolite, Theoretical and Experimental Chemistry Volume 37, Issue 5, 2001, Pages 324-328. CS 0.30, https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-52549087806&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=27a4b70469256692611b151daa7c476b&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286603513118%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm= Starosta, V.I., Bobonich, F.M., Ershov, B.M., Jovsaj, R.A., Balog, I.S., Ion exchange sorption of nickel by zeolites, Ukrainskij Khimicheskij Zhurnal Issue 7-8, July 1997, Pages 23-27, https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0031173569&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=27a4b70469256692611b151daa7c476b&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286603513118%29&relpos=1&citeCnt=1&searchTerm= Peresh, E.Yu., Lazarev, V.B., Starosta, V.I., Properties of Compounds Forming in the	11	BUTSKO, ZL; STAROSTA, VI; ERSHOV, BM; и др. ADSORPTION OF CADMIUM IONS ON MORDENITE IN CARPATHIAN REGION, ZHURNAL FIZICHESKOI KHIMII Том: 67 Выпуск: 6 Стр.: 1305-1307.-1993. BATORI, KA; POTORIL, MV; STAROSTA, VI; и др. CHARACTERISTICS OF DOPING-INDUCED CHANGES IN THE PHYSICAL-PROPERTIES OF TL2SNS3 CHAIN CRYSTALS INORGANIC MATERIALS Том: 26 Выпуск: 12 Стр.:2133-2136 1990, PERESH, EY; LAZAREV, VB; STAROSTA, VI, PROPERTIES OF COMPOUNDS FORMING IN THE SYSTEMS T12CV(VI)-BIVC2(VI) INORGANIC MATERIALS Том: 22 Выпуск: 12 Стр.:1722-1726 1986, BATORI, KA; KIKINESHI, AA; PERETS, EY; и др., GROWTH AND PHOTOELECTRIC PROPERTIES OF TL2SNS3 CRYSTALS INORGANIC MATERIALS Том: 22 Выпуск: 3 Стр.:431-433 1986, LAZAREV, VB; PERESH, EY; STAROSTA, VI; и др., PHASE-EQUILIBRIA AND COMPOUND PROPERTIES IN TL2S(SE)-SNS2(SE2) SYSTEMS ZHURNAL NEORGANICHESKOI KHIMII Том: 30 Стр.: 1502-1506 1985,

[Tl//2C**V**I-B**I**VC//2**V**I Systems. | \[SVOISTVA SOEDINENII, OBRAZUYUSHCHIKHSYA V SISTEMAKH Tl//2C**V**I-B**I**VC//2**V**I.\]](#),
 Neorganiceskie materialy Volume 22, Issue 12,
 December 1986, Pages 1967-1971,
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0022963114&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=27a4b70469256692611b151daa7c476b&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286603513118%29&relpos=2&citeCnt=1&searchTerm=>

[Golovaty, V.G., Starosta, V.I., Shabel'nikov, V.P., Korol', E.N.](#), Investigation of ternary chalcogenide compounds by field desorption mass-spectrometry, Theoretical and Experimental Chemistry Volume 20, Issue 6, November 1985, Pages 715-716, CS 0.30, **DOI:** 10.1007/BF00568935.
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-34250110224&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=27a4b70469256692611b151daa7c476b&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286603513118%29&relpos=3&citeCnt=0&searchTerm=>

[Tsigika, V.V., Peresh, E.Yu., Lazarev, V.B., \(...\), Batori, K.A., Starosta, V.I.](#), Synthesis and Properties of Single Crystals of the Compounds TlPbI₃, Tl₃PbI₅, TlSnI₃, TlSn₂I₅ and Tl₃PbBr₅. | [POLUCHENIE I SVOISTVA MONOKRISTALLOV SOEDINENII TlPbI//3,

				TI//3PbI//5, TISnI//3, TISn//2I//5 I TI//3PbBr//5.], Neorganiceskie materialy Volume 17, Issue 6, Jun, Pages 970-974, https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0019575306&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=27a4b70469256692611b151daa7c476b&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286603513118%29&relpos=4&citeCnt=0&searchTerm=		
Факультет суспільних наук	Кафедра соціології та соціальної роботи	Баторі-Тарці З.І.	5	Improvisational international research: Seeking to help children in ukrainian orphanages sooner than later Norman, J., Bathori-Tartsi, Z. 2010 Families in Society 91(4), c. 421-425. CS=0.55 DOI: 10.1606/10443894.4037 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-78650074933&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=bfe16cae44b7ffe17d39a52b91f6ee1d&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2823090443400%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm= The rise of social work amid Ukraine's rapid social and political transitions Norman, J., Bathori-Tartsi, Z., Barnes, S.2008 International Social Work 51(1), c. 95-102 CS=0.92. DOI: 10.1177/0020872807083919 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-37249043857&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=bfe16cae44b7ffe17d39a52b91f6ee1d&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-		

[ID%2823090443400%29&relpos=1&citeCnt=0&searchTerm=](#)

Bacteriorhodopsin-based biochromic films for chemical sensors Sharkany, J.P., Korposh, S.O., Batori-Tarci, Z.I., Trikur, I.I., Ramsden, J.J. 2005Sensors and Actuators, B: Chemical 107(1 SPEC. ISS.), c. 77-81.CS=5.67

DOI: 10.1016/j.snb.2004.11.101

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-18544373695&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=bfe16cae44b7ffe17d39a52b91f6ee1d&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2823090443400%29&relpos=2&citeCnt=22&searchTerm=>

The effect of chemical additives on the bacteriorhodopsin photocycle Batori-Tartsi, Z., Ludmann, K., Váró, G. 1999 Journal of Photochemistry and Photobiology B: Biology 49(2-3), c. 192-197. CS=3.34.

DOI: 10.1016/S1011-1344(99)00058-5

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0033120305&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=bfe16cae44b7ffe17d39a52b91f6ee1d&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2823090443400%29&relpos=3&citeCnt=15&>

				searchTerm= Special photochrome material based on bacteriorhodopsin Bandrovskaya, I.K., Shershun, Yu.D., Batori-Tartsi, Z.I., (...), Korposh, O.I., Sharkany, J.P. 1997 Proceedings of SPIE - The International Society for Optical Engineering 3055, c. 91-94. CS=0.43 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0031369336&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=bfe16cae44b7ffe17d39a52b91f6ee1d&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2823090443400%29&relpos=4&citeCnt=2&searchTerm=		
Медицинский факультет №2	Кафедра фундаментальных медицинских дисциплин	Фекета В.П.	9	Comprehensive assessment of autonomic dysfunction in patients with asthma using the regulatory systems activity index Slyvka, Y.I., Feketa, V.P., Virah, M.V., Nemesh, M.I., Kentesh, O.P. 2017 Wiadomosci lekarskie (Warsaw, Poland : 1960) 70(6), c. 1061-1066. CS=0.10 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85047724827&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=a1eca6ac4f4c7e38ecbee231765bafbe&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602949942%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm= CORRECTION OF HEART RATE VARIABILITY USING DIAPHRAGMATIC BREATHING MODE BIOFEEDBACK IN	5	Feketa, VP (Feketa, VP) Hemodynamic micropumping function of skeletal muscles and its role in systemic circulation. PFLUGERS ARCHIV-EUROPEAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY Том: 433 Выпуск: 6 Стр.: P269-P269 Приложение: S Опубликовано: 1997 KAPUSTIN, EV (KAPUSTIN, EV); FEKETA, VP (FEKETA, VP); GIRDIUK, YI (GIRDIUK, YI) CONTRACTILE FUNCTION OF THE MYOCARDIUM IN HEALTHY-MEN DEPENDING ON THE TYPE OF CIRCULATORY SELF-REGULATION. DOKLADY AKADEMII NAUK BELARUSI Том: 37 Выпуск: 6 Стр.: 87-89 Опубликовано: NOV-DEC 1993 FEKETA, VP (FEKETA, VP); ARINCHIN, NI (ARINCHIN, NI); BOVA, AA (BOVA, AA) A DEPENDENCE OF THE CENTRAL HEMODYNAMIC ON THE LEVEL OF THE MICROPUMPING FUNCTION OF SKELETAL-MUSCLES. DOKLADY AKADEMII NAUK

HEALTHY PEOPLE Feketa, V.P., Gleba, L.A., Palamarchuk, O.S., Savka, J.M., Kivezhdi, K.B. 2016 Fiziolohichniy zhurnal (Kiev, Ukraine : 1994) 62(4), c. 66-75. CS=0.20
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85051024859&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=a1eca6ac4f4c7e38ecbee231765bafbe&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602949942%29&relpos=1&citeCnt=0&se archTerm=>
 Tsiapets', S.V., Feketa, V.P., Kostrub, V.I. Relationship between human emotional status and parameters of central hemodynamics during physical and psychological stress. Fiziolohichniy zhurnal (Kiev, Ukraine : 1994) Volume 48, Issue 3, 2002, Pages 95-101. CS: 0.18
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0036044293&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=519f9688ca052b828bf6ae837429ba d4&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602949942%29&relpos=0&citeCnt=0&se archTerm=>
 Feketa, V.P. Role of myocardial micropump function in the pathogenesis of ischemic heart disease. Patologicheskaiia fiziologiia i eksperimental'naia terapiia Issue 4, October 1996, Pages 15-19
 CS: 0.16
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0030254220&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=519f9688ca052b828bf6ae837429ba d4&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602949942%29&relpos=1&citeCnt=0&se archTerm=>

BELARUSI Том: 37 Выпуск: 4 Стр.: 83-86 Опубликовано: JUL-AUG 1993

FEKETA, VP (FEKETA, VP) APPLICATION OF BIOMECHANICAL STIMULATION OF LOWER-EXTREMITY MUSCLES IN THE TREATMENT OF HYPERTENSIVE PATIENTS. KARDIOLOGIYA Том: 32 Выпуск: 11-12 Стр.: 23-25 Опубликовано: 1992

ARINCHIN, NI (ARINCHIN, NI); FEKETA, VP (FEKETA, VP) A POSSIBILITY OF INVESTIGATING THE CARDIAL MICROPUMPING FUNCTION BY RECORDING THE MUSCULAR COMPONENT OF THE 1ST HEART-SOUND. DOKLADY AKADEMII NAUK BELARUSI Том: 31 Выпуск: 10 Стр.: 945-947 Опубликовано: 1987

				Feketa, V.P. Correlation between the micropumping function and hemodynamic activity of the “venous pumps” in human forearm muscles. Fiziologija cheloveka Volume 20, Issue 1, January 1994, Pages 167-169 CS: 0.18 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-17544400938&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=519f9688ca052b828bf6ae837429bad4&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602949942%29&relpos=2&citeCnt=0&searchTerm=	
Медицинський факультет №2	Кафедра фундаментальних медичних дисциплін	Шарга Б.М.	6	Synthesis and antimicrobial activity of phenylselenyl tribromide and its fused thienopyrimidine derivatives Sharga, B.M., Krivovjaz, A.O., Slivka, M.V., (...), Nikolaychuk, V.I., Markovich, V.P. 2016 Farmacia 64(4), с. 512-520. CS=1.14 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84983294384&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=cb3e84e3181cdb74c891f5d5ff595d622&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286603237823%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm= Sharga, B.M., Lyon, G.D. Bacillus subtilis BS 107 as an antagonist of potato blackleg and soft rot bacteria. Canadian Journal of Microbiology Volume 44, Issue 8, 1998, Pages 777-783 CS: 1.48 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0031794009&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=579d6a717412672fd7175a87b35ffae	5 Sharga, BM; Krivovjaz, AO; Slivka, MV and others. SYNTHESIS AND ANTIMICROBIAL ACTIVITY OF PHENYLSELENYL TRIBROMIDE AND ITS FUSED THIENOPYRIMIDINE DERIVATIVES. FARMACIA Том: 64 Выпуск: 4 Стр.: 512-520 Опубликовано: JUL-AUG 2016 Sharga, BM (Sharga, BM); Daugelavius, R (Daugelavius, R); Bakiene, E (Bakiene, E) Bacillus subtilis BS 934 antagonistic action upon soft rot and black leg agents. PLANT PHYSIOLOGY: CHARACTERISTICS, BREEDING AND GENETICS Отредактировано:Dris, R; BarryRyan, C Стр.: 79-86 Опубликовано: 2002 Sharga, BM (Sharga, BM) Study of antifungal effect and nature of suppressive volatile produced by bacillus, Subtilis BS 2924. PLANT PHYSIOLOGY: CHARACTERISTICS, BREEDING AND GENETICS Отредактировано:Dris, R; BarryRyan, C Стр.: 131-138 Опубликовано: 2002 Sharga, BM (Sharga, BM); Lyon, GD (Lyon, GD) Bacillus subtilis BS 107 as an antagonist of potato blackleg and soft rot bacteria. CANADIAN JOURNAL OF MICROBIOLOGY Том: 44 Выпуск: 8 Стр.: 777-783 Опубликовано: AUG 1998

			d&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286603237823%29&relpos=0&citeCnt=38&searchTerm= Sharga, B.M. Bacillus isolates as potential biocontrol agents against chocolate spot on faba beans. Canadian Journal of Microbiology Volume 43, Issue 10, 1997, Pages 915-924 CS: 1.48 DOI: 10.1139/m97-132 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0031453498&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=579d6a717412672fd7175a87b35ffae d&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286603237823%29&relpos=1&citeCnt=11&searchTerm= Turianitsa, A.I., Petak, A.M., Koval', G.M., Sharga, B.M. The content of mimicry antigens in bacteria of the genus Klebsiella when they are cultured in plant tissue. Mikrobiolohichnyi zhurnal (Kiev, Ukraine : 1993) Volume 56, Issue 4, July 1994, Pages 20-25 CS: 0.06 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0028474526&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=579d6a717412672fd7175a87b35ffae d&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286603237823%29&relpos=2&citeCnt=0&searchTerm= Sharga, B.M., Turianitsa, A.I., V'iunitskaia, V.A. The antagonistic activity of spore bacteria in relation to representatives of the genus Erwinia. Mikrobiolohichnyi zhurnal (Kiev, Ukraine : 1993) Volume 56, Issue 1, January 1994, Pages 9-16 CS: 0.06	DOI: 10.1139/cjm-44-8-777 Sharga, BM (Sharga, BM) Bacillus isolates as potential biocontrol agents against chocolate spot on Faba beans. CANADIAN JOURNAL OF MICROBIOLOGY Том: 43 Выпуск: 10 Стр.: 915-924 Опубликовано: OCT 1997 DOI: 10.1139/m97-132
--	--	--	--	--

				https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0028249530&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=579d6a717412672fd7175a87b35ffae&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286603237823%29&relpos=3&citeCnt=1&se archTerm=		
Медичний факультет	Кафедра біохімії, фармакології та фізичних методів лікування	Ростока Л.М.	7	Rostoka, L.M., Turyanytsa, I.M., Kotunovych, V.O., Kotunovych, T.P., Balint, L.I. Informational overview on iodine deficiency, its consequences and prevention, Actual Problems of Economics Volume 124, Issue 10, 2011, Pages 326-341, CS=0.06 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84930487547&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=d0de78f908960de29d772ef37e6cf014&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286506286228%29&relpos=0&citeCnt=0&se archTerm= Rostoka, L.M., Turyanytsa, I.M., Kotunovych, V.O., Kotunovych, T.P. Information for research thyroid gland function under condition of ecological iodine deficiency and correction, Actual Problems of Economics Issue 10, 2010, Pages 255-260, CS=0.06 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-77958148673&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=d0de78f908960de29d772ef37e6cf014&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286506286228%29&relpos=1&citeCnt=0&se archTerm= Turianitsa, I.M., Rostoka, L.M., Fedorovich, T.M.,	5	Rostoka, L. M.; Turyanytsa, I. M.; Kotunovych, V. O.; и др. Informational overview on iodine deficiency, its consequences and prevention // Actual problems of economics Выпуск: 124 Стр.: 326-341, 2011 Q4 Rostoka, L. M.; Turyanytsa, I. M.; Kotunovych, V. O.; и др. Information for research thyroid gland function under condition of ecological iodine deficiency and correction // Actual problems of economics Выпуск: 112 Стр.: 255-260 ,2010 Q4 Mishanich, II; Turyanitsa, IM; Pashohenko, AE; Rostoka, L. M. и др. Free amino-acids and medium molecules of the blood-serum in patients with continuously progressive paranoid schizophrenia undergoing treatment // ZHURNAL NEVROPATOLOGII I PSIKHIATRII IMENI S KORSAKOVA Том: 88 Выпуск: 1 Стр.: 107-110 Опубликовано: 1988 Turyanitsa, IM; Mishanich, II; Rostoka, LM Mean molecular serum spectrum in patients with paranoid continuously progressing schizophrenia Zhurnal nevropatologii i psikhiatrii imeni s s korsakova Том: 88 Выпуск: 5 Стр.: 109-111, 1988 Q4 Turyanitsa, IM; Fedorovich, TM; Rostoka, LM Turyanitsa, SM; и др. Fractions of middle molecules from the blood-serum of rats with toxic hepatitis// UKRAINSKII BIOKHMICHESKII ZHURNAL Том: 59

			Turianitsa, S.M. Middle molecular weight peptides from rat blood serum during acute liver injury and administration of iodinated oil [Srednemolekuliarnye peptidy syvorotki krovi krys pri ostrom povrezhdenii pecheni i vvedenii iodirovannogo masla.], Ukrainskii biokhimicheskii zhurnal Volume 63, Issue 2, March 1991, Pages 102-105, https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0026128321&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=d0de78f908960de29d772ef37e6cf014&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286506286228%29&relpos=2&citeCnt=0&searchTerm= Turianitsa, I.M., Mishanich, I.I., Rostoka, L.M., Popovich, S.I. Amino acid reserves of the blood in patients with schizophrenia and their correction in insulin coma [Aminokislotnye rezervy syvorotki krovi u bol'nykh shizofrenieĭ i ikh korrektsiia pri insulinovoĭ kome.], Zhurnal Nevrologii i Psikhiiatrii imeni S.S. Korsakova Volume 89, Issue 1, 1989, Pages 96-99, CS=0.08 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0024487971&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=72848be64929cdf25ef4e4c711a6f9d5&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286506286228%29&relpos=3&citeCnt=0&searchTerm= Turyanitsa, I.M., Mishanich, I.I., Rostoka, L.M. Mean molecular serum spectrum in patients with paranoid continuously progressing schizophrenia,	Выпуск: 3 Стр.: 82-84, 1987
--	--	--	--	------------------------------------

				Zhurnal Nevropatologii i Psikhatrii Imeni S.S.Korsakova Volume 88, Issue 5, 1988, Pages 109-111, CS=0.08 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0023678125&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=72848be64929cdf25ef4e4c711a6f9d5&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286506286228%29&relpos=4&citeCnt=4&se archTerm=		
Меди- чний фак- у- льт- ет	Кафедра біохімії, фармако- логії та фізичних методів лікуванн- я	Фабрі З.Й.	13	Zadorozhnaia, T.A., Fabri, Z.I., Gabor, M.L., Sushko, V.A., Alekseeva, L.M. Hypophyseal-thyroid system function in patients with nonspecific lung diseases who participated in the cleanup of the aftermath of the accident at the Chernobyl Atomic Electric Power Station [Sostoianie gipofizarno-tireoidnoi sistemy u bol'nykh nespetsificheskimi zabolevaniiami legkikh, uchastvovavshikh v likvidatsii posledstviia avarii na ChAES.], Likars'ka sprava / Ministerstvo okhorony zdorov'ia Ukraïny Issue 5-6, May 1996, Pages 60-64 CS=0.05 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0030133259&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=15dcd6a21ddf7257c2df614c26331018&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602915726%29&relpos=0&citeCnt=0&se archTerm= Buletsa, B.A., Fatula, M.I., Fabri, Z.I. Variants to the clinical course of cerebrovascular diseases in some biogeochemical regions of the Ukrainian Carpathians, Zhurnal Nevropatologii i Psikhatrii Imeni S.S.Korsakova Volume 90, Issue 11, 1990,	5	Buletsa, B.A.; Fatula, M.I.; Fabri, Z.I. Variants of the clinical course of cerebrovascular diseases in some biogeochemical regions of the // UKRAINIAN CARPATHIANS ZHURNAL NEVROPATOLOGII I PSIKHIATRII IMENI S S KORSAKOVA Том: 90 Выпуск: 11 Стр.: 35-38 Опубликовано: 1990 Q4 Zayachuk, I.P.; Pashchenko, A.E.; Fabri, Z.I.; и др. Functional-activity of the thyroid-gland in patients with acute myocardial-infarction // VRACHEBNOE DELO Выпуск: 3 Стр.: 44-46 Опубликовано: MAR 1988 Fabri, Z.I.; Pashchenko, A.E. Distribution of total and hormonal iodine in rat-tissues under hyperthermia // UKRAINSKII BIOKHEMICHESKII ZHURNAL Том: 54 Выпуск: 5 Стр.: 571-574 Опубликовано: 1982 Chernov, V.D.; Fabri, Z.Y.; Pashchenko, A.E. и др. Iodine-metabolism in rat-tissues under physical loads // UKRAINSKII BIOKHEMICHESKII ZHURNAL Том: 53 Выпуск: 6 Стр.: 83-86 Опубликовано: 1981 Buletsa, BA; Pashchenko, AE; Fabri, ZI; и др. Significance of thyroid-gland dysfunction in pathogenesis and development of disorders of cerebral-circulation // ZHURNAL NEVROPATOLOGII I PSIKHIATRII IMENI S S

			Pages 35-38 CS=0.08 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0025634560&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=15dcd6a21ddf7257c2df614c26331018&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602915726%29&relpos=1&citeCnt=0&se archTerm= Fabri, Z.I. Thyroid homeostasis in animals with iodine deficiency [Sostoianie tireoidnogo gomeostaza u zhivotnykh v usloviakh ėodnoĭ nedostatochnosti.], Nauchnye doklady vysshei shkoly. Biologicheskie nauki Issue 11, 1988, Pages 64-68 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0024189339&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=15dcd6a21ddf7257c2df614c26331018&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602915726%29&relpos=2&citeCnt=0&se archTerm= Zaiachuk, I.P., Pashchenko, A.E., Fabri, Z.I., Petrik, I.M. Functional activity of the thyroid in patients with acute myocardial infarct [Funktsional'naia aktivnost' shchitovidnoĭ zhelezy u bol'nykh ostrym infarktomiokarda.], Vrachebnoe delo Issue 3, March 1988, Pages 44-46 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0023970427&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=15dcd6a21ddf7257c2df614c26331018&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602915726%29&relpos=3&citeCnt=0&se archTerm=	KORSAKOVA Том: 78 Выпуск: 11 Стр.: 1614-1616 Опубликовано: 1978
--	--	--	--	--

				Fabri, Z.I., Pashchenko, A.E. Thyroid function in persons with hyperplasia of the thyroid gland in the presence of iodine deficiency [Tireoidnaia funktsiia u lits s giperplazieï shchitovidnoï zhelezy v usloviakh iodnoï nedostatochnosti.], Problemy Endokrinologii Volume 33, Issue 2, March 1987, Pages 33-36 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-17044457420&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=15dcd6a21ddf7257c2df614c26331018&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602915726%29&relpos=4&citeCnt=0&searchTerm=		
Медичний факультет	Кафедра госпітальної терапії	Рішко М.В.	18	Evolocumab and clinical outcomes in patients with cardiovascular disease Sabatine, M.S., Giugliano, R.P., Keech, A.C., (...), Schooley, C., Shifrin, G. 2017 New England Journal of Medicine 376(18), с. 1713-1722. CS=14.75 DOI: 10.1056/NEJMoa1615664 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85017341929&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=c8267363284f9253efc59b9357302510&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602833569%29&relpos=0&citeCnt=960&searchTerm= Comorbid course of coronary heart disease and hypertension in residents of mountain areas of Transcarpathion region that had normal or slightly abnormal coronary arteriograms Ustych, O.V., Rishko, M.V., Kutsyn, O.O. 2016 Wiadomosci lekarskie (Warsaw, Poland : 1960) 69(6), с. 737-	6	Bichko, MV; KorabelchchikoVA, NI; Rishko, NV; и др. Evaluation of the efficacy of obsidane and sidnopharm in patients with exertion stenocardia // VRACHEBNOE DELO Выпуск: 11-12 Стр.: 83-86 Опубликовано: NOV-DEC 1992 Bichko, MV; Rishko, NV; Korabelshchikova, NI; и др. Incidence of ischemic-heart-disease and its relationship to hemorheological disorders // VRACHEBNOE DELO Выпуск: 3 Стр.: 67-69 Опубликовано: MAR 1992 KorabelshchikoVA, NI; Bichko, MV; Rishko, NV; и др. Use of corvaton in patients with stenocardia. - Vrachebnoe delo Выпуск: 2 Стр.: 82-85 FEB 1987

738
CS=0.10
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85021859916&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=c8267363284f9253efc59b9357302510&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602833569%29&relpos=1&citeCnt=0&searchTerm=>
Bichko, M.V., Korabelshchikova, N.I., Rishko, N.V., (...), Maksimov, S.D., Kashshai, A.A.
Evaluation of the efficacy of obsidane and sidnopharm in patients with exertion stenocardia, [Likars'ka Sprava](#) Issue 11-12, 1992, Pages 83-86
CS=0.05
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0026949893&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=ceac96f3d99b940306acbb736b878566&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602833569%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm=>
Bichko, M.V., Rishko, N.V., Korabel'shchikova, N.I., (...), Manto, I.E., Golubka, T.V. The prevalence of ischemic heart disease and its relation to the incidence of blood rheological disorders | [Rasprostranennost' ishemicheskoi bolezni serdtsa i ee sviaz' s chastotoi gemoreologicheskikh narusheniï.], [Likars'ka sprava / Ministerstvo okhorony zdorov'ia Ukrainy](#) Issue 3, March 1992, Pages 67-69
CS=0.05
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0026829859&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=ceac96f3d99b940306acbb736b8785>

Bichko, MV; Korabelshchikova, NI; Rishko, NV; и др. A modified apparatus for determining red-cell aggregation // LABORATORNOE DELO Выпуск: 2 Стр.: 113-114 Опубликовано: 1986

Korabelshchikova, NI; Rishko, NV; Bichko, MV. Efficacy of obsidan, corvaton, corinfar treatment of exertion stenocardia evaluated by spiroveloergometry and central hemodynamics. - VRACHEBNOE DELO Выпуск: 8 Стр.: 19-21 Опубликовано: 1985

				66&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602833569%29&relpos=1&citeCnt=0&se archTerm= Ioseliani, D.G., Rishko, N.V. New-onset angina pectoris: clinical aspects, diagnosis, prognosis and treatment tactics [Vpervye voznikshaia stenokardiia: klinika, diagnostika, prognoz i taktika lecheniia.], Sovetskaya Meditsina Issue 6, 1991, Pages 5-8 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0025987725&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=ceac96f3d99b940306acbb736b878566&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602833569%29&relpos=2&citeCnt=0&se archTerm=		
Меди- чний фак- у- льт- ет	Кафедра факуль- тетської терапії	Фатула М.І.	14	Fatula, M.I., Bletska, M.M., Rishko, O.A., Svystak, V.V. Modern aspects of screening and diagnosing of arterial hypertension in individuals with excessive admission of sodium chloride into the body in the practice of family doctor, Wiadomości lekarskie (Warsaw, Poland : 1960) Volume 67, Issue 2, 2014, Pages 266-268 CS=0.04 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84937512248&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=b0436e36c21278f761289e8066e0dc87&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602255372%29&relpos=0&citeCnt=0&se archTerm= Buletsa, B.A., Fatula, M.I., Fabri, Z.I. Variants to		

			the clinical course of cerebrovascular diseases in some biogeochemical regions of the Ukrainian Carpathians, Zhurnal Nevropatologii i Psikhatrii Imeni S.S.Korsakova Volume 90, Issue 11, 1990, Pages 35-38 CS=0.08 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0025634560&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=b0436e36c21278f761289e8066e0dc87&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602255372%29&relpos=1&citeCnt=0&searchTerm= Nekrasova, A.A., Fatula, M.I., Patrusheva, N.F., (...), Suvorov, Y.I., Gazarian, G.A. The state of certain humoral systems and haemodynamics in healthy subjects and in patients with essential hypertension with excessive salt intake, Cor et Vasa Volume 22, Issue 1-2, 1980, Pages 85-96 CS=0.35 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0019314818&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=b0436e36c21278f761289e8066e0dc87&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602255372%29&relpos=2&citeCnt=0&searchTerm= Gazaryan, G.A., Nekrasova, A.A., Fatula, M.I. Reaction of blood plasma prostaglandins to furosemide in healthy persons and in patients with hypertensive disease who take salt in excessive amounts, Kardiologiya Volume 19, Issue 6, 1979, Pages 43-49 CS=0.19	
--	--	--	---	--

				https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0018484126&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=b0436e36c21278f761289e8066e0dc87&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602255372%29&relpos=3&citeCnt=0&se archTerm= Fatula, M.I., Ivancho, E.S. Prevalence of peptic ulcer among persons drinking water containing high amount of sodium chloride over a long period of time [Rasprostranennost' iazvennoi bolezni u dlitel'no upotrebliaiushchikh pit'evuiu vodu s povyzhennym sodержaniem khloristogo natriia.], Vrachebnoe delo Issue 6, June 1978, Pages 72-74 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0017979928&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=b0436e36c21278f761289e8066e0dc87&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602255372%29&relpos=4&citeCnt=0&se archTerm=		
Медичний факультет	Кафедра факультетської терапії	Лазорик М.І.	9	Lazorik, M.I. Vulnerability of the proposed method (apropos of the article by V.L. Morozov and his co-authors) [Uiavimost' predlozhennogo sposoba (po povodu stat'i V.L. Morozova i soavt.).], Laboratornoe delo Issue 2, 1991, Pages 78-79 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0025982894&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=068889771564ce9347eec7512441495b&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602800050%29&relpos=0&citeCnt=0&se archTerm=	6	Shmanko, VI; Lazorik, MI; Ganich, ON Additional criteria for assessment of biliary biochemical-composition // LABORATORNOE DELO Выпуск: 2 Стр.: 46-49 Опубликовано: 1991 Lazorik, M.I. Weakness in the process presented in the article by morozov,v.l. and colleagues // LABORATORNOE DELO Выпуск: 2 Стр.: 78-78 Опубликовано: 1991 Lazorik, M.I. .assessing the cytochemical reactions of the blood formed elements // LABORATORNOE DELO Выпуск: 1 Стр.: 64-65 Опубликовано: 1988 Lazorik, M.I. phagocytic parameters in si-units //

Shman'ko, V.I., Lazorik, M.I., Ganich, O.N. Criteria for the evaluation of the biochemical composition of bile | [Kriterii otsenki biokhimicheskogo sostava zhelchi.], [Laboratornoe delo](#) Issue 2, 1991, Pages 46-49
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0025930193&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=068889771564ce9347eec7512441495b&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602800050%29&relpos=1&citeCnt=0&searchTerm=>

Lazorik, M.I. Evaluation of cytochemical reactions of the formed elements of the blood | [Otsenka tsitokhimicheskikh reaktsii formennykh élementov krovi.], [Laboratornoe delo](#) Issue 1, 1988, Pages 64-65
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0023752411&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=068889771564ce9347eec7512441495b&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602800050%29&relpos=2&citeCnt=0&searchTerm=>

Lazorik, M.I. Phagocytosis indices in the International System of Units | [Pokazateli fagotsitoza v mezhdunarodnoï sisteme edinit.], [Laboratornoe delo](#) Issue 3, 1984, Pages 165-167
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0021316075&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=068889771564ce9347eec7512441495b&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602800050%29&relpos=3&citeCnt=0&searchTerm=>

LABORATORNOE DELO Выпуск: 3 Стр.: 165-167 Опубликовано: 1984

Lazorik, M.I.; Shmanko, V.I. Comparison of the visual and microphotometric assessment of the content of cytochemically detectable enzymes in blood leukocytes //

LABORATORNOE DELO Выпуск: 8 Стр.: 494-495 Опубликовано: 1984

				Lazorik, M.I., Shman'ko, V.I. Comparison of the visual and microphotometric assessment of the content of cytochemically detectable enzymes in blood leukocytes [Sravnenie vizual'noi i mikrofotometricheskoї otsenki sodержaniia tsitokhimicheskoi vyivliaemykh fermentov v leikotsitakh krovi.], Laboratornoe delo Issue 8, 1984, Pages 494-495 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0021192406&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=068889771564ce9347eec7512441495b&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602800050%29&relpos=4&citeCnt=0&searchTerm=		
Медичний факультет	Кафедра хірургічних хвороб	Болді-жар П.О.	7	Rusin, V.I., Korsak, V.V., Boldizhar, P.A., (...), Mashura, V.V., Langazo, O.V. Long-term surgical treatment results of critical lower limb ischemia following simultaneous direct and indirect revascularization, Novosti Khirurgii , Volume 25, Issue 2, March-April 2017, Pages 131-139 CS=0.02 DOI: 10.18484/2305-0047.2017.2.131 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85017370022&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=a256269cfc3fb1ca8f03b62a94836c54&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2855391357300%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm= Derbak, M., Boldizhar, P. Correction of dyslipidemia in patients with chronic hepatitis C, combined with diabetes type 2, Georgian medical		

[news](#) Issue 226, 1 January 2014, Pages 25-31
CS=0.16
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84973411969&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=a256269cfc3fb1ca8f03b62a94836c54&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2855391357300%29&relpos=1&citeCnt=0&searchTerm=>

Rusyn, V.I., Korsak, V.V., Boldizhar, P.O., Borsenko, M.I., Mytrovka, B.A. [Treatment of venous trophic ulcers, using echoscleroobliteration of perforant veins], [Klinichna khirurgiia / Ministerstvo okhorony zdorov'ia Ukraïny, Naukove tovarystvo khirurhiv Ukraïny](#) Issue 2, Feb 2014, Pages 5-7
CS=0.02

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84904735905&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=a256269cfc3fb1ca8f03b62a94836c54&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2855391357300%29&relpos=2&citeCnt=0&searchTerm=>

Rusin, V.I., Korsak, V.V., Boldizhar, P.A., Nosenko, A.A. Treatment of patients with diabetic foot syndrome by *Lucilia sericata* larvae, [Novosti Khirurgii](#), Volume 21, Issue 6, 1 December 2013, Pages 57-67
CS=0.02

DOI: 10.18484/2305-0047.2013.6.57
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84893101781&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=a256269cfc3fb1ca8f03b62a94836c5>

				4&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2855391357300%29&relpos=3&citeCnt=0&searchTerm= Rusyn, V.I., Popovych, Y.M., Korsak, V.V., Boldizhar, P.O., Nebylitsin, Y.S. Surgical prevention of pulmonary embolism at the deep venous thrombosis of tibiopopliteal segment, Novosti Khirurgii Открытый доступ Volume 21, Issue 4, 1 August 2013, Pages 118-124 CS=0.02 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84883731850&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=a256269cfc3fb1ca8f03b62a94836c54&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2855391357300%29&relpos=4&citeCnt=1&searchTerm=		
Медицинський факультет	Кафедра хірургічних хвороб	Корсак В.В.	20	Rusin, V.I., Korsak, V.V., Boldizhar, P.A., (...), Mashura, V.V., Langazo, O.V. Long-term surgical treatment results of critical lower limb ischemia following simultaneous direct and indirect revascularization, Novosti Khirurgii Открытый доступ Volume 25, Issue 2, March-April 2017, Pages 131-139 CS=0.02 DOI: 10.18484/2305-0047.2017.2.131 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85017370022&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=4ef784d447704101f2a0138ef1db2384&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602804006%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm= SURGICAL ANATOMY OF THE		

TRIBUTARIES OF INFERIOR VENA CAVA

Rusin, V.I., Korsak, V.V., Boyko, S.O.,
Popovich, Y.M. 2016Klinichna khirurhiia (7), c.
24-26. CS=0.03

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85055641245&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=550d83f44641026a3898a8a9e579265a&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602804006%29&relpos=1&citeCnt=0&searchTerm=>

Rusyn, V.I., Korsak, V.V., Rusyn, V.V., (...),
Pekahr, M.I., Langazo, O.V. FUNCTIONAL
STATE OF PERIPHERAL VESSELS OF THE
LOWER EXTREMITIES AND INTRAOSSEOUS
PRESSURE IN PATIENTS, SUFFERING
OBLITERATING ATHEROSCLEROSIS ON
BACKGROUND OF DIABETES MELLITUS,
[Klinichna khirurhiia / Ministerstvo okhorony
zdorov'ia Ukraïny, Naukove tovarystvo khirurhiv
Ukraïny](#)Issue 1, 1 January 2016, Pages 41-43

CS=0.02
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84973439822&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=4ef784d447704101f2a0138ef1db2384&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602804006%29&relpos=1&citeCnt=0&searchTerm=>

EFFICACY OF MODERN METHODS OF
SURGICAL TREATMENT OF AN ACUTE
THROMBOSIS IN SYSTEM OF VENA CAVA
INFERIOR Boyko, V.V., Prasol, V.O., Taraban,
I.A., (...), Korsak, V.V., Gudz, I.M. 2016

Klinichna khirurhiia (11), c. 67-70.
CS=0.03

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85055672625&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=550d83f44641026a3898a8a9e579265a&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602804006%29&relpos=3&citeCnt=0&searchTerm=>

Rusyn, V.I., Korsak, V.V., Popovych, Y.M., Boyko, S.O. THE CHOICE OF SURGICAL TREATMENT METHOD FOR THE DEEP VEINS THROMBOSIS IN SYSTEM OF VENA CAVA INFERIOR, [Klinichna khirurhiia / Ministerstvo okhorony zdorov'ia Ukraïny, Naukove tovarystvo khirurhiv Ukraïny](#) Issue 5, 1 May 2015, Pages 44-47
CS=0.02

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84943359693&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=4ef784d447704101f2a0138ef1db2384&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602804006%29&relpos=2&citeCnt=0&searchTerm=>

Rusyn, V.I., Korsak, V.V., Popovych, Ia.M., Rusyn, V.V. [Immediate complications of endovascular interventions in chronic ischemia of the lower extremity tissues], [Klinichna khirurhiia / Ministerstvo okhorony zdorov'ia Ukraïny, Naukove tovarystvo khirurhiv Ukraïny](#) Issue 9, 1 September 2014, Pages 41-43
CS=0.02

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84922481441&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=4ef784d447704101f2a0138ef1db2384&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU->

				ID%286602804006%29&relpos=3&citeCnt=0&se archTerm=		
Ме ди- чн ий фа ку- льт ет	Кафедра хірургіч- них хвороб	Шере мет П.Ф.	8	Sheremet, P.F., Krivanich, D.V., Voronich, M.V., Ganchin, V.V., Kurakh, I.I. Resection of the stomach in surgery of peptic ulcer [Mistse rezektsiï shlunka v khirurgiï virazkovoï khvoroby.], Klinichna khirurgiia / Ministerstvo okhorony zdorov'ia Ukraïny, Naukove tovarystvo khirurhiv Ukraïny Issue 8, 1996, Page 54 CS=0.02 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0030331292&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=67eaeed7876833b0539ff7f8e72a55a6&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286603308238%29&relpos=0&citeCnt=0&se archTerm= Sheremet, P.F., Turianitsa, I.M., Shpriakha, I.S. Combined endolymphatic therapy in patients with diffuse peritonitis [Kombinirovannaia éndolimfaticheskaia terapiia u bol'nykh s razlitym peritonitom.], Klinicheskaiia khirurgiia Issue 4, 1994, Pages 28-30 CS=0.02 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0028726099&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=67eaeed7876833b0539ff7f8e72a55a6&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286603308238%29&relpos=1&citeCnt=0&se archTerm=		

Kirpatovskii, I.D., Sheremet, P.F. New possibilities of the surgical reconstruction of the lymph drainage paths | [Novye vozmozhnosti khirurgicheskoi rekonstruktsii putei ottoka limfy.], [Khirurgiya](#) Issue 11, November 1987, Pages 105-109
CS=0.04
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0023440806&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=67eaeed7876833b0539ff7f8e72a55a6&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286603308238%29&relpos=2&citeCnt=0&searchTerm=>

Kirpatovskii, I.D., Sheremet, P.F. Transport function of lymphovenous anastomosis | [Izuchenie transportnoi funktsii limfovenoznykh anastomozov.], [Vestnik khirurgii imeni I. I. Grekova](#) Volume 137, Issue 9, September 1986, Pages 64-67
CS=0.02
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0022774529&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=67eaeed7876833b0539ff7f8e72a55a6&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286603308238%29&relpos=3&citeCnt=0&searchTerm=>

Sheremet, P.F., Atluri, V.R. Direct radiocontrast lymphography in study of lymphovenous anastomoses, [Khirurgiya](#) Volume 62, Issue 12, 1986, Pages 62-68
CS=0.04

				https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0022960879&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=67eaeed7876833b0539ff7f8e72a55a6&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286603308238%29&relpos=4&citeCnt=0&se archTerm=		
Медичний факультет	Кафедра хірургічних хвороб	Крива-нич Д.В.	5	Sheremet, P.F., Krivanich, D.V., Voronich, M.V., Ganchin, V.V., Kurakh, I.I. Resection of the stomach in surgery of peptic ulcer [Mistse rezektsiï shlunka v khirurhii virazkovoï khvoroby.], Klinichna khirurhiia / Ministerstvo okhorony zdorov'ia Ukraïny, Naukove tovarystvo khirurhiv Ukraïny Issue 8, 1996, Page 54 CS=0.02 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0030331292&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=539cb097c3b5e17606fc4e99a1fcc9e6&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286507586301%29&relpos=0&citeCnt=0&se archTerm= Dolgosh, S.S., Krivanich, D.V., Kovach, M.M. The early rehabilitation of patients with surgically treated calculous cholecystitis [Ranniaia reabilitatsiia bol'nykh, operirovannykh po povodu kal'kuleznogo kholetsistita.], Klinicheskaya Khirurgiya Issue 9, 1989, Page 45 CS=0.02 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0024837168&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=539cb097c3b5e17606fc4e99a1fcc9e6&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286507586301%29&relpos=1&citeCnt=0&se archTerm=		

[archTerm=](#)

Krivanich, D.V. Our experience in treating acalculous cholecystitis | [Nash opyt lecheniia beskamenogo kholetsistita.], [Klinicheskaiia khirurgiia](#) Issue 9, 1986, Pages 64-65

CS=0.02

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0022463664&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=539cb097c3b5e17606fc4e99a1fcc9e6&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286507586301%29&relpos=2&citeCnt=0&searchTerm=>

Krivanich, D.V. Stimulation of postoperative wound healing by quadevit in middle-aged and elderly persons | [Stimuliatsiia zazhivleniia posleoperatsionnykh ran kvaderitom u liudei pozhilogo i starcheskogo vozrasta.], [Klinicheskaya Khirurgiya](#) Issue 1, January 1978, Pages 60-63

CS=0.02

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0017925934&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=539cb097c3b5e17606fc4e99a1fcc9e6&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286507586301%29&relpos=3&citeCnt=0&searchTerm=>

Fenchin, K.M., Fenchin, R.M., Krivanich, D.V. Use of geriatric polyvitamin-amino acid-microelement preparations for preoperative care and postoperative treatment of middle-aged and old patients | [Primenenie geriatricheskikh polivitaminno-amino-kislotno-mikroelementnykh

				dliia predoperatsionnoi podgotovki i posleoperatsionnogo lecheniia bol'nykh pozhilogo i starcheskogo vozrasta], Klinicheskaya Khirurgiya Issue 7, June 1975, Pages 62-63 CS=0.02 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0016519150&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=539cb097c3b5e17606fc4e99a1fcc9e6&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286507586301%29&relpos=4&citeCnt=0&searchTerm=	
Медицинський факультет	Кафедра хірургічних хвороб	Воронич М.В.	8	Sheremet, P.F., Krivanich, D.V., Voronich, M.V., Ganchin, V.V., Kurakh, I.I. Resection of the stomach in surgery of peptic ulcer [Mistse rezektsii shlunka v khirurgii virazkovoï khvoroby.], Klinichna khirurgiia / Ministerstvo okhorony zdorov'ia Ukraïny, Naukove tovarystvo khirurgiv Ukraïny Issue 8, 1996, Page 54 CS=0.02 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0030331292&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=186e91bd73ee6930aaf87ef1976f2073&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602399324%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm= Voronich, M.V. Syndrome of digestive and absorptive insufficiency after the surgical treatment of duodenal peptic ulcer [Sindrom nedostatochnosti pishchevareniiia i vsasyvaniia posle khirurgicheskogo lecheniia iazvennoi bolezni dvenadtsatiperstnoi kishki.], Klinicheskaya Khirurgiya Issue 11, November 1984, Pages 65-66	

CS=0.02
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0021530283&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=186e91bd73ee6930aaf87ef1976f2073&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602399324%29&relpos=1&citeCnt=0&searchTerm=>

Polazhinets, M.N., Voronich, M.V., Pokrasen, N.M. Effect of selective proximal vagotomy on the digestive and transport function of the small intestine | [Vlianie selektivnoï proksimal'noï vagotomii na pishchevaritel'no-transportnuiu funktsiiu tonkoï kishki.] , [Klinicheskaya Khirurgiya](#) Issue 10, October 1983, Pages 57-58

CS=0.02
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0020837768&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=186e91bd73ee6930aaf87ef1976f2073&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602399324%29&relpos=2&citeCnt=0&searchTerm=>

Voronich, M.V., Saenko, V.F., Polazhinets, M.N., Ganich, O.N. Digestive transport function of the small intestine in the late period after the surgical treatment of duodenal peptic ulcer | [Pishchevaritel'no-transportnaia funktsiia tonkoï kishki v otдалennom periode posle khirurgicheskogo lecheniia iazvennoï bolezni dvenadtsatiperstnoï kishki.], [Klinicheskaya Khirurgiya](#) Issue 2, February 1983, Pages 30-33

CS=0.02
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2->

				s2.0-0020713812&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=186e91bd73ee6930aaf87ef1976f2073&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602399324%29&relpos=3&citeCnt=0&searchTerm= Voronich, M.V., Polazhinets, M.N., Ganich, O.N. Effect of gastric resection by the Billroth II method on the digestive function of the small intestine [Vliianie rezektsii zheludka po Bil'rot II na pishchevaritel'nuu funktsiiu tonkoï kishki.], Vestnik Khirurgii Imeni I.I.Grekova Volume 130, Issue 1, January 1983, Pages 67-68 CS=0.02 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0020649080&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=186e91bd73ee6930aaf87ef1976f2073&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602399324%29&relpos=4&citeCnt=0&searchTerm=	
Медичний факультет	Кафедра хірургічних хвороб	Попович Я.М.	6	Rusyn, V.I., Korsak, V.V., Popovych, Y.M., Boyko, S.O. THE CHOICE OF SURGICAL TREATMENT METHOD FOR THE DEEP VEINS THROMBOSIS IN SYSTEM OF VENA CAVA INFERIOR, Klinichna khirurgiia / Ministerstvo okhorony zdorov'ia Ukraïny, Naukove tovarystvo khirurhiv Ukraïny Issue 5, 1 May 2015, Pages 44-47 CS=0.02 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84943359693&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=592a509f6931efaa52b98a441e9c638	

[9&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2855761230000%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm=](#)

Rusyn, V.I., Korsak, V.V., Popovych, Ia.M.,
Rusyn, V.V. [Immediate complications of
endovascular interventions in chronic ischemia of
the lower extremity tissues], [Klinichna khirurhiia /
Ministerstvo okhorony zdorov'ia Ukraïny,
Naukove tovarystvo khirurhiv Ukraïny](#) Issue 9, 1
September 2014, Pages 41-43
CS=0.02

[https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-
s2.0-84922481441&origin=resultslist&sort=plf-
f&src=s&sid=592a509f6931efaa52b98a441e9c638
9&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-
ID%2855761230000%29&relpos=1&citeCnt=0&s
earchTerm=](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84922481441&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=592a509f6931efaa52b98a441e9c6389&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2855761230000%29&relpos=1&citeCnt=0&searchTerm=)

Rusyn, V.I., Korsak, V.V., Popovych, Ia.M.,
Boïko, S.O., Levchak, Iu.A. [Surgical treatment
and prophylaxis of pulmonary thromboembolism
for renal cancer with presence of the implantation
clots of the inferior vena cava], [Klinichna
khirurhiia / Ministerstvo okhorony zdorov'ia
Ukraïny, Naukove tovarystvo khirurhiv
Ukraïny](#) Issue 8, 1 August 2014, Pages 42-44
CS=0.02

[https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-
s2.0-84922051379&origin=resultslist&sort=plf-
f&src=s&sid=592a509f6931efaa52b98a441e9c638
9&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-
ID%2855761230000%29&relpos=2&citeCnt=0&s
earchTerm=](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84922051379&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=592a509f6931efaa52b98a441e9c6389&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2855761230000%29&relpos=2&citeCnt=0&searchTerm=)

Rusyn, V.I., Popovych, Y.M., Korsak, V.V.,
Rusyn, V.V. The place of hybrid surgery in
treatment of critical lower limb ischemia, [Novosti
Khirurgii](#) Volume 22, Issue 2, March-April 2014,
Pages 244-251

CS=0.02

DOI: 10.18484/2305-0047.2014.2.244

[https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-
s2.0-84899518040&origin=resultslist&sort=plf-
f&src=s&sid=592a509f6931efaa52b98a441e9c638
9&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-
ID%2855761230000%29&relpos=3&citeCnt=0&s
earchTerm=](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84899518040&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=592a509f6931efaa52b98a441e9c6389&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2855761230000%29&relpos=3&citeCnt=0&searchTerm=)

Rusyn, V.I., Popovych, Y.M., Korsak, V.V.,
Boldizhar, P.O., Nebylitsin, Y.S. Surgical
prevention of pulmonary embolism at the deep
venous thrombosis of tibiopopliteal segment,

[Novosti Khirurgii](#) Открытый
доступ Volume 21, Issue 4, 1 August 2013, Pages
118-124

CS=0.02

[https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-
s2.0-84883731850&origin=resultslist&sort=plf-
f&src=s&sid=592a509f6931efaa52b98a441e9c638
9&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-
ID%2855761230000%29&relpos=4&citeCnt=1&s
earchTerm=](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84883731850&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=592a509f6931efaa52b98a441e9c6389&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2855761230000%29&relpos=4&citeCnt=1&searchTerm=)

Медицинський факультет	Кафедра хірургічних хвороб	Русин В. І.	110	Rusin, V.I., Korsak, V.V., Boldizhar, P.A., (...), Mashura, V.V., Langazo, O.V. Long-term surgical treatment results of critical lower limb ischemia following simultaneous direct and indirect revascularization, Novosti Khirurgii Volume 25, Issue 2, March-April 2017, Pages 131-139 CS=0.02 DOI: 10.18484/2305-0047.2017.2.131 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85017370022&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=19d2690f92014a7b9555be1720160d9f&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AUID%2857196768303%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm= Venher, I.K., Rusin, V.I., Kostiv, S.Y., Zarudna, O.I., Kostiv, O.I. Hypercoagulable syndrome in the early postoperative period is a factor of venous thromboembolism, Novosti Khirurgii Открытый доступ Volume 25, Issue 3, 2017, Pages 267-272 CS=0.02 DOI: 10.18484/2305-0047.2017.3.267 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85019696232&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=19d2690f92014a7b9555be1720160d9f&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AUID%2857196768303%29&relpos=1&citeCnt=0&searchTerm= Rusin, V.I., Korsak, V.V., Boldizhar, P.A., Nosenko, A.A. Treatment of patients with diabetic foot syndrome by <i>Lucilia sericata</i> larvae, Novosti Khirurgii Volume 21, Issue 6, 1 December 2013, Pages 57-67		
------------------------	----------------------------	-------------	-----	--	--	--

CS=0.02
DOI: 10.18484/2305-0047.2013.6.57
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84893101781&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=19d2690f92014a7b9555be1720160d9f&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2857196768303%29&relpos=2&citeCnt=0&searchTerm=>

Rusin, V.I., Rumjantsev, K.E., Kopolovec, I.I., Kravchuk, I.B. Immediate treatment results of bleeding from esophageal varices in patients with B-class liver cirrhosis, [Novosti Khirurgii](#) Volume 21, Issue 1, 1 January 2013, Pages 36-45

CS=0.02
DOI: 10.18484/2305-0047.2013.1.36
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84877309163&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=19d2690f92014a7b9555be1720160d9f&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2857196768303%29&relpos=3&citeCnt=0&searchTerm=>

Mikla, V.I., Rusin, V.I., Boldizhar, P.A. Advances in imaging from the first X-Ray images, [Journal of Optoelectronics and Advanced Materials](#) Volume 14, Issue 7-8, July 2012, Pages 559-570

CS=0,43
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84867501284&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=19d2690f92014a7b9555be1720160d9f&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2857196768303%29&relpos=4&citeCnt=1&s>

				earchTerm=		
Медицинський факультет	Кафедра хірургічних хвороб	Русин В. В.	6	Rusyn, V.I., Korsak, V.V., Rusyn, V.V., (...), Pekahr, M.I., Langazo, O.V. Functional state of peripheral vessels of the lower extremities and intraosseous pressure in patients, suffering obliterating atherosclerosis on background of diabetes mellitus, Klinichna khirurhiia / Ministerstvo okhorony zdorov'ia Ukraïny, Naukove tovarystvo khirurhiv Ukraïny Issue 1, 1 January 2016, Pages 41-43 CS=0.02 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84973439822&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=4ef784d447704101f2a0138ef1db2384&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602804006%29&relpos=1&citeCnt=0&searchTerm= Rusyn, V.I., Korsak, V.V., Popovych, Ia.M., Rusyn, V.V. [Immediate complications of endovascular interventions in chronic ischemia of the lower extremity tissues], Klinichna khirurhiia / Ministerstvo okhorony zdorov'ia Ukraïny, Naukove tovarystvo khirurhiv Ukraïny Issue 9, 1 September 2014, Pages 41-43 CS=0.02 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84922481441&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=4ef784d447704101f2a0138ef1db238		

[4&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602804006%29&relpos=3&citeCnt=0&searchTerm=](#)

Rusyn, V.I., Popovych, Y.M., Korsak, V.V.,
Rusyn, V.V. The place of hybrid surgery in
treatment of critical lower limb ischemia, [Novosti
Khirurgii](#) Volume 22, Issue 2, March-April 2014,
Pages 244-251
CS=0.02
DOI: 10.18484/2305-0047.2014.2.244
[Rusyn, V.I., Korsak, V.V., Popovych, I.M., Rusyn,
V.V. \[Endovascular interventions for critical
ischemia of the lower extremities\], \[Klinichna
khirurhiia / Ministerstvo okhorony zdorov'ia
Ukraïny, Naukove tovarystvo khirurhiv
Ukraïny\]\(#\) Issue 3, March 2013, Pages 35-39
CS=0.02
\[Rusyn, V.V. \\[The hybrid operations for the critical
ischemia of the lower extremities\\], \\[Klinichna\\]\\(#\\)\]\(https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84878868145&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=1c071ad986f670207b3342064ad02d99&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2855761844100%29&relpos=3&citeCnt=0&searchTerm=</p></div><div data-bbox=\)](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84899518040&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=592a509f6931efaa52b98a441e9c6389&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2855761230000%29&relpos=3&citeCnt=0&searchTerm=</p></div><div data-bbox=)

				khirurgiia / Ministerstvo okhorony zdorov'ia Ukraïny, Naukove tovarystvo khirurgiv Ukraïny Issue 9, Sep 2013, Pages 42-46 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84897019129&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=1c071ad986f670207b3342064ad02d99&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2855761844100%29&relpos=4&citeCnt=1&searchTerm=		
Медицинський факультет	Кафедра хірургічних хвороб	Кополовець І. І.	15	Kompresia truncus coeliacus - princípy diagnostiky a chirurgickej liečby [Celiac axis compression syndrome - diagnostic and surgical treatment]Berek, P., Kopolovets, I., Dzsinič, (...), Štefanič, P., Frankovičová, M. 2018 Rozhledy v chirurgii : mesicnik Ceskoslovenske chirurgicke spolecnosti 97(9), c. 423-426. CS=0.20 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85057108602&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=af9e006335d249f120c9618a67a6f743&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2856626109400%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm= Carotid endarterectomy during the acute period of ischemic stroke Berek, P., Kopolovets, I., Sihotský, V., (...), Dzsinič, C., Frankovičová, M.2018 Cor et Vasa 60(2), c. e169-e173. CS=0.32 DOI: 10.1016/j.crvasa.2017.05.005 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85020396320&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=af9e006335d249f120c9618a67a6f743&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2856626109400%29&relpos=1&citeCnt=0&s		

[earchTerm=](#)

Infected thoracic stentgraft and prosthetic graft
with replacement by human aortic allograft

Sihotsky, V., Berek, P., Mathews, A.J., (...),
Rosocha, J., Frankovicova, M. 2018 Cor et Vasa.
CS=0.32

DOI: 10.1016/j.crvasa.2018.06.002

[https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-
s2.0-85049910347&origin=resultslist&sort=plf-
f&src=s&sid=af9e006335d249f120c9618a67a6f74
3&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-
ID%2856626109400%29&relpos=2&citeCnt=0&s
earchTerm=](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85049910347&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=af9e006335d249f120c9618a67a6f743&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2856626109400%29&relpos=2&citeCnt=0&searchTerm=)

FEATURES OF FORMATION OF
COLLATERAL CIRCULATION IN PATIENTS
WITH SUBCLAVIAN STEAL SYNDROME

Kopolovets, I., Štefanič, P., Rusyn, V., (...),
Mashura, V., Berek, P. 2017 Georgian medical
news (273), c. 11-15. CS=0.15

[https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-
s2.0-85046282847&origin=resultslist&sort=plf-
f&src=s&sid=af9e006335d249f120c9618a67a6f74
3&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-
ID%2856626109400%29&relpos=3&citeCnt=0&s
earchTerm=](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85046282847&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=af9e006335d249f120c9618a67a6f743&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2856626109400%29&relpos=3&citeCnt=0&searchTerm=)

Aortobifemoral graft infection: Possibilities of
treatment Sihotsky, V., Berek, P., Kopo 2017
Novosti Khirurgii 25(6), c. 655-661. CS=0.06

DOI: 10.18484/2305-0047.2017.6.655

[https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-
s2.0-85033802027&origin=resultslist&sort=plf-
f&src=s&sid=af9e006335d249f120c9618a67a6f74](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85033802027&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=af9e006335d249f120c9618a67a6f74)

				3&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2856626109400%29&relpos=4&citeCnt=0&searchTerm=		
Медицинський факультет	Кафедра шкіряних та венеричних хвороб	Андраш-ко Ю.В.	10	Learning space conceptual model for computing games developers Biloshchytskyi, A., Kuchansky, A., Andrashko, Y., Bielova, O. 2018 2018 IEEE 13th International Scientific and Technical Conference on Computer Sciences and Information Technologies, CSIT 2018 - Proceedings 1,8526719, с. 97-102. DOI: 10.1109/STC-CSIT.2018.8526719 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85058027361&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=020c5ac87442553a868ddf58b4729e4d&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2857194702818%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm= Combined models for forecasting the air pollution level in infocommunication systems for the environment state monitoring Kuchansky, A., Biloshchytskyi, A., Andrashko, Y., (...), Danchenko, O., Vatskel, I. 2018 Proceedings of the 2018 IEEE 4th International Symposium on Wireless Systems within the International Conferences on Intelligent Data Acquisition and Advanced Computing Systems, IDAACS-SWS 2018 8525608, с. 125-130 DOI: 10.1109/IDAACS-SWS.2018.8525608 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85058060213&origin=resultslist&sort=plf-		

[f&src=s&sid=020c5ac87442553a868ddf58b4729e4d&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2857194702818%29&relpos=1&citeCnt=0&searchTerm=](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85047510919&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=020c5ac87442553a868ddf58b4729e4d&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2857194702818%29&relpos=1&citeCnt=0&searchTerm=)

Infocommunication system of scientific activity management on the basis of project-vector methodology Biloshchytskyi, A., Biloshchytska, S., Kuchansky, A., Bielova, O., Andrashko, Y.

2018 14th International Conference on Advanced Trends in Radioelectronics, Telecommunications and Computer Engineering, TCSET 2018 - Proceedings 2018-April, c. 200-203

DOI: 10.1109/TCSET.2018.8336186

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85047510919&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=020c5ac87442553a868ddf58b4729e4d&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2857194702818%29&relpos=2&citeCnt=0&searchTerm=>

The method of the scientific directions potential forecasting in infocommunication systems of an assessment of the research activity results

Biloshchytskyi, A., Kuchansky, A., Andrashko, Y., (...), Dubnytska, A., Vatskel, V.

2018 2017 4th International Scientific-Practical Conference Problems of Infocommunications Science and Technology, PIC S and T 2017 – Proceedings 2018-January, c. 69-72

DOI: 10.1109/INFOCOMMST.2017.8246352

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85042751823&origin=resultslist&sort=plf->

				f&src=s&sid=020c5ac87442553a868ddf58b4729e4d&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2857194702818%29&relpos=3&citeCnt=8&searchTerm= Development of adaptive combined models for predicting time series based on similarity identification Kuchansky, A., Biloshchytskyi, A., Andrashko, Y., (...), Shabala, Y., Myronov, O. 2018 Eastern-European Journal of Enterprise Technologies 1(4-91), c. 32-42 CS=0.43 DOI: 10.15587/1729-4061.2018.121620 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85042804425&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=020c5ac87442553a868ddf58b4729e4d&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2857194702818%29&relpos=4&citeCnt=2&searchTerm=		
Медичний факультет	Кафедра неврології, нейрохірургії та психіатрії	Смоланка В.І.	12	Pulyk, O.R., Smolanka, V.I., Hyriavets', M.V. Prevention of cognitive impairments in patients after stroke // Wiadomości lekarskie (Warsaw, Poland : 1960) Volume 67, Issue 2, 2014, Pages 235-238 CS=0.04 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84937511787&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=6cd2e704bd8af27c0b358955297251db&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286506794881%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm=	8	Differences in Clinical Characteristics of Epilepsy According to Epidemiological Study in Two Regions of Ukraine Автор:: Dubenko, A.; Smolanka, V.; Sazonov, S.; с соавторами. Конференция: 13th European Congress on Epileptology Местоположение: Vienna, AUSTRIA публ.: AUG 26-30, 2018 EPILEPSIA Том: 59 Специальный выпуск: SI Приложение: 3 Стр.: S87-S88 Аннотация к встрече: p179 Опубликовано: DEC 2018 Q1 Smolanka, V.; Havryliv, T.; Smolanka, A.; и др. Hydrocephalus after spontaneous subarachnoid haemorrhage // CEREBROVASCULAR DISEASES Том: 43 Приложение: 1 Аннотация к встрече: P306, 2017 Q2

Fekete, K., Szatmári, S., Szocs, I., (...), Csiba, L., Bereczki, D., Smolanka V. Prestroke alcohol consumption and smoking are not associated with stroke severity, disability at discharge, and case fatality // [Journal of Stroke and Cerebrovascular Diseases](#) Volume 23, Issue 1, January 2014, Pages e31-e37

CS=1.73

DOI: 10.1016/j.jstrokecerebrovasdis.2013.08.006
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84891811068&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=6cd2e704bd8af27c0b358955297251db&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286506794881%29&relpos=1&citeCnt=8&se archTerm=>

Oros, M.M., Smolanka, V.I. [The new algorithm for disease management of patients with epilepsy based on genetic research] // [Likars'ka sprava / Ministerstvo okhorony zdorov'ia Ukraïny](#) Issue 1-2, January 2012, Pages 74-81

CS=0.05

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84867677703&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=6cd2e704bd8af27c0b358955297251db&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286506794881%29&relpos=2&citeCnt=0&se archTerm=>

Smolanka, V.I., Oros, M.M. [Change of bone tissue in patients with epilepsy] // [Likars'ka sprava / Ministerstvo okhorony zdorov'ia Ukraïny](#) Issue 5-6, July 2011, Pages 99-103

CS=0.05

Havryliv, T.; Smolanka, V. [Intraventricular brain tumors: peculiarities of surgical treatment](#) //

Конференция: 11th Congress of the European-Association-of-Neuro-Oncology Местоположение: Turin, ITALY публ.: OCT 09-12, 2014

[NEUROONCOLOGY](#) Том: 16 Приложение: 2 Аннотация к встрече: P12.06, 2014

IF= Q1

Havryliv, T. S.; Smolanka, V. Epidermoid and dermoid cysts of The central nervous system: surgical results // Конференция: 11th Congress of the European-Association-of-Neuro-Oncology Местоположение: Turin, ITALY публ.: OCT 09-12, 2014 / [NEURO-ONCOLOGY](#) Том: 16

Приложение: 2 Аннотация к встрече: P12.07, 2014

IF= Q1

Fekete, Klara; Szatmari, Szabolcs; Szocs, Ildiko; Smolanka, V. и др. Prestroke Alcohol Consumption and Smoking Are Not Associated with Stroke Severity, Disability at Discharge, and Case Fatality

// [JOURNAL OF STROKE & CEREBROVASCULAR DISEASES](#) Том: 23

Выпуск: 1 Стр.: E31-E37, 2014

DOI: 10.1016/j.jstrokecerebrovasdis.2013.08.006

IF= Q4

				Gregson, B.A., Mendelow, A.D., Mendelow, A.D., Smolanka, V.I. (...), Schonmayer, R., Meixensberger International variations in surgical practice for spontaneous intracerebral hemorrhage // Stroke Volume 34, Issue 11, 2003, Pages 2593-2597 CS=4.94 DOI: 10.1161/01.STR.0000097491.82104.F3 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0242610043&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=6cd2e704bd8af27c0b358955297251db&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AUID%286506794881%29&relpos=4&citeCnt=54&searchTerm=		
Медичний факультет	Кафедра неврології та психіатрії	Булета Б.-М. А.	41	Buletsa, B.A., Lupich, P.P. Possible risk factors of cerebral strokes [O nekotorykh vozmozhnykh faktorakh riska mozgovykh insul'tatov.], Zhurnal nevropatologii i psikhiatrii imeni S.S. Korsakova (Moscow, Russia : 1952) Volume 96, Issue 5, 1996, Pages 93-94 CS=0.08 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0030339990&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=33888861ec5edce5cde8494dd53957d1&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AUID%287004152325%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm= Buletsa, B.A., Ihnatovych, I.I., Lupych, P.P., Pulyk, O.R. The prevalence, structure and clinical	17	Buletsa, BA; Lupich, PP Some possible risk factors of cerebral stroke ZHURNAL NEVROPATOLOGII I PSIKHIATRII IMENI S S KORSAKOVA Том: 96 Выпуск: 5 Стр.: 93-94 Опубликовано: 1996, Q4 Buletsa, BA; Lupich, PP; Prigara, VD; и др. On the incidence of cerebral stroke among the native population of zacarpahye // VRACHEBNOE DELO Выпуск: 4 Стр.: 41-43 Опубликовано: APR 1992 Buletsa, B.A. Familial predisposition to brain stroke in essential-hypertension // KLINICHESKAYA MEDITSINA Том: 68 Выпуск: 12 Стр.: 25-26 Опубликовано: DEC 1990

problems of multiple sclerosis in the Transcarpathian area based on epidemiological study data | [Poshyrennia, struktura i deiaki pytannia kliniky mnozhynnoho sklerozy v Zakarpatti, za danymy epidemiolohichnoho doslidzhennia.], [Likars'ka sprava / Ministerstvo okhorony zdorov'ia Ukraïny](#) Issue 10-12, October 1996, Pages 163-165

CS=0.05

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0030252395&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=33888861ec5edce5cde8494dd53957d1&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287004152325%29&relpos=1&citeCnt=0&se archTerm=>

Buletsa, B.A., Ihnatovych, I.I., Pulyk, O.R., Chapovtsi, R.P., Lupych, P.P. The incidence of the occurrence of stroke in the Carpathian region | [Chastota vynyknennia mozkovoho insul'tu v Karpats'komu rehioni.], [Likars'ka sprava / Ministerstvo okhorony zdorov'ia Ukraïny](#) Issue 7-8, July 1995, Pages 109-111

CS=0.05

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0029331230&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=33888861ec5edce5cde8494dd53957d1&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287004152325%29&relpos=2&citeCnt=0&se archTerm=>

Buletsa, B.A. The characteristics of the limbic-diencephalic disorders in patients with early forms of cerebral circulatory disturbances |

Buletsa, B.A.; Fatula, M.I.; Fabri, Z.I.

Variants of the clinical course of cerebrovascular diseases in some biogeochemical regions of the ukrainian carpathians // ZHURNAL NEVROPATOLOGII I PSIKHIATRII IMENI S S KORSAKOVA Том: 90
Выпуск: 11 Стр.: 35-38 Опубликовано: 1990. Q4

Buletsa, B.A.; Lupich, P.P.

Debut of hypertensive disease and cerebral stroke

KLINICHESKAYA MEDITSINA Том: 67 Выпуск: 9 Стр.: 54-55

Опубликовано: SEP 1989

[Kharakteristika limbiko-diéntsefal'nykh rasstroistv u bol'nykh s rannimi formami narushenii mozgovogo krovoobrashcheniia.], [Likars'ka sprava / Ministerstvo okhorony zdorov'ia Ukraïny](#) Issue 5-6, May 1995, Pages 121-124

CS=0.05

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0029295655&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=33888861ec5edce5cde8494dd53957d1&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287004152325%29&relpos=3&citeCnt=0&se archTerm=>

Buletsa, B.A., Ignatovich, I.I., Pulyk, A.R. The regional characteristics of the prevalence of cerebral stroke in the Transcarpathian area | [Nekotorye regional'nye osobennosti rasprostraneniia mozgovogo insul'ta v Zakarpat'e.], [Likars'ka sprava / Ministerstvo okhorony zdorov'ia Ukrainy](#) Issue 9-12, September 1994, Pages 112-113

CS=0.05

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0028506223&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=33888861ec5edce5cde8494dd53957d1&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287004152325%29&relpos=4&citeCnt=0&se archTerm=>

Медичний факультет	Кафедра неврології та психіатрії	Орос М. М.		17	Differences in Clinical Characteristics of Epilepsy According to Epidemiological Study in Two Regions of Ukraine Автор:: Dubenko, A.; Smolanka, V.; Sazonov, S.; с соавторами. Конференция: 13th European Congress on Epileptology Местоположение: Vienna, AUSTRIA публ.: AUG 26-30, 2018 EPILEPSIA Том: 59 Специальный выпуск: SI Приложение: 3 Стр.: S87-S88 Аннотация к встрече: p179 Опубликовано: DEC 2018.Q1 ASSOCIATION OF ABCB AND SCN1A GENE POLYMORPHISMS TO LAMOTRIDGINE AND CARBAMAZEPINE IN UKRAINIAN PATIENTS WITH EPILEPSY Автор:: Oros, M.; Dubenko, A.; Yevtushenko, O.; с соавторами. Конференция: 11th European Congress on Epileptology Местоположение: Stockholm, SWEDEN публ.: JUN 29-JUL 03, 2014 EPILEPSIA Том: 55 Специальный выпуск: SI Приложение: 2 Стр.: 78-78 Аннотация к встрече: p230 Опубликовано: JUN 2014 Myasthenia gravis, pregnancy, puerperium, transient neonatal myasthenia and arthrogryposis multiplex congenita in Slovakia (1978-2012) Автор:: Urminska, I.; Spalek, P.; Oros, M.; с соавторами. JOURNAL OF NEUROLOGY Том: 260 Приложение: 1 Стр.: S112-S113 Аннотация к встрече: P505 Опубликовано: JUN 2013. Q1 Association of ABCB1 and SCN1A gene polymorphisms with response to sodium valproate and carbamazepine in Ukrainian patients with epilepsy Автор:: Oros, M. M.; Yevtushenko, O. O.; Reynolds, G. P. Конференция: 25th Congress of the European-College-of-Neuropsychopharmacology (ECNP) Местоположение: Vienna, AUSTRIA публ.: OCT 13-17, 2012 Спонсоры: European Coll Neuropsychopharmacol (ECNP) EUROPEAN NEUROPSYCHOPHARMACOLOGY Том: 22 Приложение: 2 Стр.: S386-S386 Опубликовано: OCT 2012. Q1 ASSOCIATION OF POLYMORPHISM OF THE SODIUM CHANNELS
--------------------	----------------------------------	------------	--	----	--

					GENE SCN1A WITH THE EFFECTIVENESS OF PHENITOINE TREATMENT IN PATIENTS WITH EPILEPSY Автор:: Oros, M. M.; Chomolyak, Y. Y.; Oros, O. P.; с соавторами. Конференция: 29th International Epilepsy Congress Местоположение: Rome, ITALY публ.: AUG 28-SEP 01, 2011 EPILEPSIA Том: 52 Специальный выпуск: SI Приложение: 6 Стр.: 91-91 Опубликовано: AUG 2011. Q1/Q2/Q1Q1 DOI: 10.1016/S0924-977X(12)70600-4
Ме- ди- чн ий фа- ку- льт- ет	Кафедра дитячих хвороб	Горле- н-ко О.М.		7	Horlenko, O.; Rusyn, V.; Sochka, N.; и др. Morpho functional Characteristics of Primary Hypertension in the teenagers // EUROPEAN JOURNAL OF PEDIATRICS Том: 175 Выпуск: 11 Стр.: 1700-1700 Аннотация к встрече: 836 , 2016. Q2 Horlenko, O.; Moskal, O.; Arhij, E.; и др. Characteristic of the Pain syndrome in the patients with Chronic Pancreatitis (CP) with exocrine pancreatic insufficiency // EUROPEAN JOURNAL OF PEDIATRICS Том: 175 Выпуск: 11 Стр.: 1722-1722 Аннотация к встрече: 894, 2016. Q2 Horlenko, O.; Patskan, T.; Pushkash, L.; и др. Sexual and physical development of pubic girls from mountainous region // EUROPEAN JOURNAL OF PEDIATRICS Том: 175 Выпуск: 11 Стр.: 1789-1789 Аннотация к встрече: 1079, 2016. Q2 Horlenko, O. M.; Pushkarenko, O. A. THE MAIN ASPECTS OF DIAGNOSTIC OF FUNCTIONAL DISPEPSIA AND SYNDROME OF DISPEPSIA IN CHILDREN // PEDIATRIC RESEARCH Том: 68 Приложение: 1 Стр.: 387-388 Аннотация к встрече: 765, 2010. Q2 DOI: 10.1203/00006450-201011001-00765 Horlenko, O. M.; Kisko, N. Y.; Yankovska, A. O.; и др. JAUNDICE OF NEWBORN, CLINICAL AND ANAMNESTICAL CHARACTER

						//PEDIATRIC RESEARCH Том: 68 Приложение: 1 Стр.: 388-388 Аннотация к встрече: 766, 2010. Q1 DOI: 10.1203/00006450-201011001-00766
Медичний факультет	Кафедра фармацевтичних дисциплін	Девін як О.Т.	11	Development of Predictive QSAR Models of 4-Thiazolidinones Antitrypanosomal Activity Using Modern Machine Learning Algorithms Kryshchyshyn, A., Devinyak, O., Kaminsky, D., Grellier, P., Lesyk, R. 2018 Molecular Informatics 37(5), 1700078. CS=1.86 DOI: 10.1002/minf.201700078 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85042437396&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=228a82677de040bdd4a1a3febe3873e0&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2843460946400%29&relpos=0&citeCnt=1&searchTerm= Perception of information about drugs by a patient as an aspect of pharmaceutical care on the example of non-steroidal anti-inflammatory drugs Zimkovsky, A., Nastyukha, Y., Boretska, O., Devinyak, O., Melikova, F. 2018 Pharmacia 65(1), с. 18-33. CS=0.15 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85056729828&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=228a82677de040bdd4a1a3febe3873e0&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2843460946400%29&relpos=1&citeCnt=0&searchTerm= Zimkovsky, A., Nastyukha, Y., Boretska, O.,	8	Development of Predictive QSAR Models of 4-Thiazolidinones Antitrypanosomal Activity Using Modern Machine Learning Algorithms Автор.: Kryshchyshyn, Anna; Devinyak, Oleg; Kaminsky, Danylo; с соавторами. MOLECULAR INFORMATICS Том: 37 Выпуск: 5 Номер статьи: UNSP 1700078 Опубликовано: MAY 2018. Q3/Q3/Q2 DOI: 10.1002/minf.201700078 PERCEPTION OF INFORMATION ABOUT DRUGS BY A PATIENT AS AN ASPECT OF PHARMACEUTICAL CARE ON THE EXAMPLE OF NON-STEROIDAL ANTI-INFLAMMATORY DRUGS Автор.: Zimkovsky, A.; Nastyukha, Y.; Boretska, O.; с соавторами. PHARMACIA Том: 65 Выпуск: 1 Стр.: 18-33 Опубликовано: 2018. Zimkovsky, Andriy; Nastyukha, Yuliya; Boretska, Olga; и др. Quality of pharmaceutical care at the stage of patients' needs identification under conditions of community pharmacies as a transborder problem // ACTA POLONIAE PHARMACEUTICA Том: 74 Выпуск: 3 Стр.: 1011-1019 Опубликовано: MAY-JUN 2017. Q4 Devinyak, Oleg T.; Lesyk, Roman B. 5-Year Trends in QSAR and its Machine Learning Methods // Current Computer-Aided Drug Design Том: 12 Выпуск: 4 Стр.: 265-271 Опубликовано: 2016. Q4 DOI: 10.2174/1573409912666160509121831 Devinyak, Oleg; Havrylyuk, Dmytro; Lesyk, Roman 3D-MoRSE descriptors explained //

			Drozd, M., Devinyak, O. Quality of pharmaceutical care at the stage of patients' needs identification under conditions of community pharmacies as a transborder problem, Acta Poloniae Pharmaceutica - Drug Research Volume 74, Issue 3, 2017, Pages 1011-1019, CS=0.98 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85019665329&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=e07a8d862c403f8f11efa2732c2f393e&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2843460946400%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm= Devinyak, O.T., Lesyk, R.B. 5-year trends in QSAR and its machine learning methods, Current Computer-Aided Drug Design Volume 12, Issue 4, 1 December 2016, Pages 265-271, CS=0.90 DOI: 10.2174/1573409912666160509121831 https://www.scopus.com/sourceid/4700152609?origin=recordpage Devinyak, O., Havrylyuk, D., Lesyk, R. 3D-MoRSE descriptors explained, Journal of Molecular Graphics and Modelling Volume 54, November 2014, Pages 194-203, CS=1.77 DOI: 10.1016/j.jmgm.2014.10.006 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84910118863&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=e07a8d862c403f8f11efa2732c2f393e&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2843460946400%29&relpos=2&citeCnt=26&searchTerm=	JOURNAL OF MOLECULAR GRAPHICS & MODELLING Том: 54 Стр.: 194-203 Опубликовано: NOV 2014. Q4 DOI: 10.1016/j.jmgm.2014.10.006
--	--	--	---	---

Devinyak, O., Havrylyuk, D., Zimenkovsky, B., Lesyk, R. Computational search for possible mechanisms of 4-thiazolidinones anticancer activity: The power of visualization, [Molecular Informatics](#) Volume 33, Issue 3, March 2014, Pages 216-229,
CS=1.85
DOI: 10.1002/minf.201300086
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84896514886&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=e07a8d862c403f8f11efa2732c2f393e&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2843460946400%29&relpos=3&citeCnt=4&searchTerm=>

Tsyhyka, D.Y., Hotko, Y.S., Devinyak, O.T. Receptor status of tumor as prognostic factor in patients with bilateral breast cancer, [Experimental Oncology](#) Volume 35, Issue 4, December 2013, Pages 291-294,
CS=0.95
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84892771186&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=e07a8d862c403f8f11efa2732c2f393e&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2843460946400%29&relpos=4&citeCnt=1&searchTerm=>

Медичний факультет	Кафедра мікробіології, вірусології та імунології з курсом інфекційних хвороб	Кіш П. П.	15	Susceptibility of streptococcus pneumoniae to fluoroquinolones and macrolides in upper respiratory tract infections Mykhalko, Y.O., Duhovych, T.V., Kish, P.P. 2017 Wiadomosci lekarskie (Warsaw, Poland : 1960) 70(2), с. 224-226. CS=0.10 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85021859883&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=245f389b046debc04ca7fc19f2a78c3f&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287004335702%29&relpos=0&citeCnt=1&searchTerm= Bazel', I.R., Studeniak, I.I., Ganich, O.N., Kish, P.P. Photometric determination of copper in the blood [Fotometricheskoe opredelenie medi v krvi.], Klinicheskaja laboratornaia diagnostika Issue 1, 1994, Pages 34-35 CS=0.13 https://www.scopus.com/sourceid/27231?origin=recordpage Bazel, Ya.R., Kish, P.P. Bismuth complexation with iodide ions and basic dyes in the presence of surfactants, Ukrainskij Khimicheskij Zhurnal Volume 58, Issue 9, September 1992, Pages 754-757 CS=0.106 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0026913308&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=9a54f6b51be6d3e72d1d2260de848436&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287004335702%29&relpos=1&citeCnt=0&searchTerm=	88	EXTRACTION-PHOTOMETRIC DETERMINATION OF ZINC IN NICKEL-BASED ALLOYS Автор:: KISH, PP; STUDENYAK, YI; BAZEL, YR INDUSTRIAL LABORATORY Том: 59 Выпуск: 9 Стр.: 833-836 Опубликовано: SEP 1993Q4/Q4 STATE OF CYANINE DYES BASED ON 1,3,3-TRIMETHYL-3H-INDOLINIUM IN AQUEOUS AND AQUEOUS-ORGANIC MEDIA Автор:: BAZEL, YR; STUDENYAK, YI; KISH, PP JOURNAL OF ANALYTICAL CHEMISTRY Том: 48 Выпуск: 4 Стр.: 451-460 Часть: 1 Опубликовано: APR 1993. Q4 EXTRACTION-PHOTOMETRIC DETERMINATION OF COPPER IN STEELS AND NICKEL-ALLOYS Автор:: KISH, PP; STUDENYAK, YI; BAZEL, YR INDUSTRIAL LABORATORY Том: 58 Выпуск: 12 Стр.: 1120-1123 Опубликовано: DEC 1992. Q4/Q4 EXTRACTION OF THIOCYANATE COMPLEXES OF ELEMENTS WITH BASIC-DYES FROM WATER ORGANIC MEDIA - EXTRACTION PHOTOMETRIC-DETERMINATION OF ZINC Автор:: KISH, PP; BAZEL, YR; STUDENYAK, YI JOURNAL OF ANALYTICAL CHEMISTRY Том: 47 Выпуск: 7 Стр.: 904-910 Часть: 1 Опубликовано: JUL 1992. Q4 EXTRACTION AND PHOTOMETRIC-DETERMINATION OF PALLADIUM IN THE PRESENCE OF THIOCYANATE-IONS AND STYRENE DYE Автор:: BAZEL, YR; STUDENYAK, YI; KISH, PP IZVESTIYA VYSSHIKH UCHEBNYKH ZAVEDENII KHIMIYA I KHIMICHESKAYA TEKHNLOGIYA Том: 35 Выпуск: 7 Стр.: 25-30 Опубликовано: 1992
--------------------	--	-----------	----	---	----	--

				Kish, P.P., Studenyak, Ya.I., Basel, Ya.R. Extraction-photometric determination of copper in waters, Khimiya i Tekhnologiya Vody Volume 14, Issue 8, August 1992, Pages 579-582 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0026901544&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=9a54f6b51be6d3e72d1d2260de848436&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287004335702%29&relpos=2&citeCnt=0&searchTerm= Balog, I.C., Kish, P.P., Andrukh, V.A., Mushkalo, I.L. Extraction-photometrical determination (IV) by N,N'-di(acetoxyethyl) indocarbocyanines, Ukrainskii Khimicheskii Zhurnal Volume 57, Issue 6, June 1991, Pages 644-647 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0026174782&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=9a54f6b51be6d3e72d1d2260de848436&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287004335702%29&relpos=3&citeCnt=3&searchTerm=		
Факультет інформатичної організації -	Кафедра інформаційних управлюючих систем і технологій	Мица О.В.	7	Fekeshgazi, I.V., Sidenko, T.S., Mitsa, O.V., Barna, P., Kikineshi, O.E. Effects of layer nanodefects on the light transmission by optical elements with multilayer interference coatings. <i>Ukrainian Journal of Physics</i> Volume 56, Issue 11, 2011, Pages 1165-1170. CS=0.30 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-82855177012&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=c3e74edce95e44fa46bb0eb1b2ebb62		

НИ Х ТЕХ НО- ЛОГ ІЙ			2&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286506455939%29&relpos=0&citeCnt=0&se archTerm= Stetsyuk, P.I., Mitsa, A.B. Parameter optimization problems for multilayer optical coatings. Kibernetika i Sistemnyj Analiz Issue 4, 2005, Pages 107-115. https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-29144526481&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=c3e74edce95e44fa46bb0eb1b2ebb622&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286506455939%29&relpos=1&citeCnt=0&se archTerm= Mitsa, A.V., Fekeshgazy, I.V.b, Ugrin, A.V. Optical coatings based on non-crystalline films with transition substrate-film layers: Sims and auger profiles (Conference Paper). Journal of Optoelectronics and Advanced Materials Volume 7, Issue 4, August 2005, Pages 1807-1812. CS=0.42 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-24644490741&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=c3e74edce95e44fa46bb0eb1b2ebb622&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286506455939%29&relpos=2&citeCnt=0&se archTerm= Stetsyuk, P.I., Mitsa, A.B. Parameter optimization problems for multilayer optical coatings. Cybernetics and Systems Analysis Volume 41, Issue 4, July 2005, Pages 564-571. CS=0.49 DOI: 10.1007/s10559-005-0092-x https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-		
------------------------------------	--	--	--	--	--

				s2.0-28144435019&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=c3e74edce95e44fa46bb0eb1b2ebb622&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286506455939%29&relpos=3&citeCnt=0&searchTerm= Mitsa, A., Mitsa, V., Ugrin, A. Mathematical modeling of spectral characteristics of optical coatings with slightly inhomogeneous chalcogenide films(Conference Paper). Journal of Optoelectronics and Advanced MaterialsVolume 7, Issue 2, April 2005, Pages 955-962. CS=0.42 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-17744385532&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=c3e74edce95e44fa46bb0eb1b2ebb622&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286506455939%29&relpos=4&citeCnt=6&searchTerm=		
Факультет інформаційних систем і технологій -них технологій	Кафедра інформаційних систем і технологій	Голомб Р.М.	32	Holomb, R. , Kondrat, O., Mitsa, V., Veres, M., Czitrovsky, A., Feher, A., Tsud, N., Vondráček, M., Veltruská, K., Matolín, V., Prince, K.C. Super-bandgap light stimulated reversible transformation and laser-driven mass transport at the surface of As2S3 chalcogenide nanolayers studied in situ. Journal of Chemical PhysicsVolume 149, Issue 21, 7 December 2018, Номер статті 214702. CS=2.50 DOI: 10.1063/1.5053228 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85058040523&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=0187df376946c71a2b529751c380a155&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286507694648%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm=	30	Holomb, R; Kondrat, O; Mitsa, V ; Veres, M; Czitrovsky, A; Feher, A; Tsud, N; Vondracek, M; Veltruska, K; Matolin, V; Prince, KC Super-bandgap light stimulated reversible transformation and laser-driven mass transport at the surface of As2S3 chalcogenide nanolayers studied in situ. JOURNAL OF CHEMICAL PHYSICS Том: 149 Випуск: 21 Номер статті: 214702 DOI: 10.1063/1.5053228 Опубліковано: DEC 7 2018 Varmuza, J; Katovsky, K; Zeman, M; Stastny, O; Kral, D; Foral, S; Holomb, R. Cadmium and Gadolinium Spectral Filters Comparison. PROCEEDINGS OF THE 2018 19TH INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCE ON ELECTRIC POWER ENGINEERING (EPE) Серія книг: International Scientific Conference on Electric Power Engineering DOI: 10.1109/EPE.2018.8396012 Опубліковано: 2018

[archTerm=](#)

Shuiabov, A., Minya, A., Malinina, A., Malinin, A., Golomb, R., Shevera, I., Gomoki, Z., Danilo, V. Synthesis of nanostructured transition metal oxides by a nanosecond discharge in air with assistance of the deposition process by plasma UV-radiation. Advances in Natural Sciences: Nanoscience and Nanotechnology Volume 9, Issue 3, 2018, Номер статьи 035016. CS=1.70
DOI: 10.1088/2043-6254/aadc4b

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85054023922&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=0187df376946c71a2b529751c380a155&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286507694648%29&relpos=1&citeCnt=0&searchTerm=>

Kondrat, O., Holomb, R., Csik, A., Takáts, V., Veres, M., Mitsa, V. Coherent Light Photo-modification, Mass Transport Effect, and Surface Relief Formation in AsxS100-x Nanolayers: Absorption Edge, XPS, and Raman Spectroscopy Combined with Profilometry Study. Nanoscale Research Letters Volume 12, Issue 1, 1 December 2017, Номер статьи 149. CS=2.67
DOI: 10.1186/s11671-017-1918-y
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85014043962&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=0187df376946c71a2b529751c380a155&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286507694648%29&relpos=2&citeCnt=5&searchTerm=>

Kondrat, O., Holomb, R., Mitsa, V., Veres, M., Tsud, N. Structural investigation of As-Se chalcogenide thin films with different compositions: Formation, characterization and peculiarities of volume and near-surface nanolayers. Functional Materials Volume 24, Issue 4, 2017, Pages 547-554,
• DOI: 10.15407/fm24.04.547

Mitsa, V., Feher, A., Petretskyi, S., Ihnatolia, P., Laver, A., Holomb, R., Hysteresis of Low-Temperature Thermal Conductivity and Boson Peak in Glassy (g) As₂S₃: Nanocluster Contribution, Nanoscale Research Letters Volume 12, 2017, Номер статьи 345,
• DOI: 10.1186/s11671-017-2125-6

Kondrat, O., Holomb, R., Csik, A., Veres, M., Mitsa, V. Coherent Light Photo-modification, Mass Transport Effect, and Surface Relief Formation in AsxS100-x Nanolayers: Absorption Edge, XPS, and Raman Spectroscopy Combined with Profilometry Study
Nanoscale Research Letters Volume 12, Issue 1, 1 December 2017, Номер статьи 149
DOI: 10.1186/s11671-017-1918-y

Kondrat, O.a, Holomb, R., Mitsa, V., Veres, M., Tsud, N. Structural investigation of As-Se chalcogenide thin films with different compositions: Formation, characterization and peculiarities of volume and near-surface nanolayers. Functional Materials Volume 24, Issue 4, 2017, Pages 547-554. CS=0.42
DOI: 10.15407/fm24.04.547
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85038625888&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=0187df376946c71a2b529751c380a155&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286507694648%29&relpos=3&citeCnt=1&searchTerm=>

Mitsa, V., Feher, A., Petretskyi, S., Holomb, R., Tkac, V., Ihnatolia, P., Laver, A. Hysteresis of Low-Temperature Thermal Conductivity and Boson Peak in Glassy (g) As₂S₃: Nanocluster Contribution. Nanoscale Research Letters Volume 12, 2017, Номер статъи 345. CS=2.67
DOI: 10.1186/s11671-017-2125-6
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85019082674&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=0187df376946c71a2b529751c380a155&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286507694648%29&relpos=4&citeCnt=0&searchTerm=>

Факультет інформаційних систем і технологій - ніх технологій	Кафедра інформаційних систем і технологій	Кондрат О.Б.	16	Holomb, R., Kondrat, O., Mitsa, V., Veres, M., Czitrovsky, A., Feher, A., Tsud, N., Vondráček, M., Veltruská, K., Matolín, V., Prince, K.C. Super-bandgap light stimulated reversible transformation and laser-driven mass transport at the surface of As₂S₃ chalcogenide nanolayers studied in situ(Article). Journal of Chemical Physics Volume 149, Issue 21, 7 December 2018, Номер статьи 214702. CS=2.50 DOI: 10.1063/1.5053228 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85058040523&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=4424a76d64e6b001e2700ce96f53a236&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286505632324%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm= Kondrat, O., Holomb, R., Csik, A., Takáts, V., Veres, M., Mitsa, V. Coherent Light Photo-modification, Mass Transport Effect, and Surface Relief Formation in As_xS_{100-x} Nanolayers: Absorption Edge, XPS, and Raman Spectroscopy Combined with Profilometry Study. Nanoscale Research Volume 12, Issue 1, 1 December 2017, Номер статьи 149. CS=2.67 DOI: 10.1186/s11671-017-1918-y https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85014043962&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=4424a76d64e6b001e2700ce96f53a236&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286505632324%29&relpos=1&citeCnt=5&searchTerm= Kondrat, O., Holomb, R., Mitsa, V., Veres, M.,	11	Holomb, R; Kondrat, O; Mitsa, V; Veres, M; Czitrovsky, A; Feher, A; Tsud, N; Vondracek, M; Veltruska, K; Matolin, V; Prince, KC. Super-bandgap light stimulated reversible transformation and laser-driven mass transport at the surface of As₂S₃ chalcogenide nanolayers studied in situ. JOURNAL OF CHEMICAL PHYSICS Том: 149 Выпуск: 21 Номер статьи: 214702 DOI: 10.1063/1.5053228 Kondrat, O; Holomb, R; Csik, A; Takats, V; Veres, M; Mitsa, V. Coherent Light Photo-modification, Mass Transport Effect, and Surface Relief Formation in As_xS_{100-x} Nanolayers: Absorption Edge, XPS, and Raman Spectroscopy Combined with Profilometry Study. NANOSCALE RESEARCH LETTERS Том: 12 Номер статьи: 149 DOI: 10.1186/s11671-017-1918-y Kondrat, O; Holomb, ; Mitsa, V; Veres, M; Tsud, N. Structural investigation of As-Se chalcogenide thin films with different compositions: formation, characterization and peculiarities of volume and near-surface nanolayers. FUNCTIONAL MATERIALS Том: 24 Выпуск: 4 Стр.: 547-554 DOI: 10.15407/fm24.04.547 Kondrat, O; Holomb, R; Popovich, N; Mitsa, V; Veres, M; Csik, A; Feher, A; Tsud, N; Vondracek,; Matolin, V; Prince, KC. In situ investigations of laser and thermally modified As₂S₃ nanolayers: Synchrotron radiation photoelectron spectroscopy and density functional theory calculations. JOURNAL OF APPLIED PHYSICS Том: 118 Выпуск: 22 Номер статьи: 225307 DOI: 10.1063/1.4937551 Kondrat, O; Holomb, R; Popovich, N; Mitsa, V; Veres, M; Csik, A; Tsud, N; Matolin, V; Prince, KC. Local surface structure and structural properties of As-Se nanolayers studied by synchrotron radiation photoelectron spectroscopy and DFT calculations. JOURNAL OF NON-CRYSTALLINE SOLIDS Том: 410 Стр.: 180-185 DOI: 10.1016/j.jnoncrysol.2014.12.013
--	---	--------------	----	---	----	---

Tsud, N. Structural investigation of As-Se chalcogenide thin films with different compositions: Formation, characterization and peculiarities of volume and near-surface nanolayers. Functional Materials Volume 24, Issue 4, 2017, Pages 547-554. CS=0.42
DOI: 10.15407/fm24.04.547

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85038625888&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=4424a76d64e6b001e2700ce96f53a236&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286505632324%29&relpos=2&citeCnt=1&searchTerm=>

Kondrat, O., Holomb, R., Popovich, N., Mitsa, V., Veres, M., Csik, A., Feher, A., Tsud, N., Vondráček, M., Matolín, V., Prince, K. In situ investigations of laser and thermally modified As₂S₃ nanolayers: Synchrotron radiation photoelectron spectroscopy and density functional theory calculations. Journal of Applied Physics Volume 118, Issue 22, 14 December 2015, Номер статьи 225307. CS=2.03
DOI: 10.1063/1.4937551

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84952032055&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=4424a76d64e6b001e2700ce96f53a236&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286505632324%29&relpos=3&citeCnt=4&searchTerm=>

Kondrat, O., Holomb, R., Popovich, N., Mitsa, V., Veres, M., Csik, A., Tsud, N., Matolín, V., Prince, K. C Local surface structure and structural

				properties of As-Se nanolayers studied by synchrotron radiation photoelectron spectroscopy and DFT calculations. Journal of Non-Crystalline Solids Volume 410, 15 February 2015, Pages 180-185. CS=2.42 DOI: 10.1016/j.jnoncrysol.2014.12.013 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84921326323&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=4424a76d64e6b001e2700ce96f53a236&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286505632324%29&relpos=4&citeCnt=4&searchTerm=#		
Факультет інформатичних технологій	Кафедра програмного забезпечення систем	Шпак О.І.	6	Shpak, I.I., Yevych, R.M., Shpak, A.I., Perechinskiĭ, S.I., Bletskan, D.I., Vysochanskiĭ, Y.M. Rayleigh and Mandelstam–Brillouin Light Scattering in Chalcogenide Glasses of the (Sb₂S₃)_x(GeS₂)_{100–x} System. Journal of Applied Spectroscopy Volume 84, Issue 4, 1 September 2017, Pages 567-572. CS=0.49 DOI: 10.1007/s10812-017-0512-5 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85029906622&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=0d6da61a35756ea7abf94178b44c68c1&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2857073566400%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm=# Shpak, I.I., Rosola, I.I., Shpak, O.I. Temperature Dependence of the Refractive Index of Glassy Alloys of the As_xS_{100–x} System. Journal of Applied Spectroscopy Volume 84, Issue 1, 1 March 2017, Pages 140-143. CS=0.49 DOI: 10.1007/s10812-017-0441-3		

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85017459052&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=0d6da61a35756ea7abf94178b44c68c1&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2857073566400%29&relpos=1&citeCnt=1&searchTerm=>

Shpak, O.I., Pop, M.M., Shpak, I.I., Studenyak, I.P. Refractometric studies of chalcogenide glasses in Ag-As-S system. Optical Materials Volume 35, Issue 2, December 2012, Pages 297-299. CS=2.38 DOI: 10.1016/j.optmat.2012.09.004

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84868204994&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=0d6da61a35756ea7abf94178b44c68c1&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2857073566400%29&relpos=2&citeCnt=0&searchTerm=>

Torricelli, G., Van Zwol, P.J., Shpak, O., Palasantzas, G., Svetovoy, V.B., Binns, C., Kooi, B.J., Jost, P., Wuttig, M. Casimir force contrast between amorphous and crystalline phases of AIST. Advanced Functional Materials Volume 22, Issue 17, 11 September 2012, Pages 3729-3736. CS=12.61 DOI: 10.1002/adfm.201200641

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84865743265&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=0d6da61a35756ea7abf94178b44c68c1&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2857073566400%29&relpos=3&citeCnt=19&searchTerm=>

				Shpak, O., Palasantzas, G. Analysis of Casimir forces with window functions: Kramers-Kronig general approach for real measured dielectric data. Physical Review A - Atomic, Molecular, and Optical Physics Volume 84, Issue 4, 5 October 2011, Номер статті 044501. CS=2.46 DOI: 10.1103/PhysRevA.84.044501 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-80053510171&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=0d6da61a35756ea7abf94178b44c68c1&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2857073566400%29&relpos=4&citeCnt=2&searchTerm=		
Географічний факультет	Кафедра фізичної географії та раціонального природо-користування	Поп С.С.	24	Promising optical methods for determining the content of heavy metals in soils and surface waters. Mytropolsky, I.E., Kuzma, V.V., Drobnich, V.G., Pop, S.S. 2014 Ukrainian Journal of Physics, 59(2), с. 107-115 DOI: 10.15407/ujpe59.02.0107 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84894432560&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=23ece55bf913c6c47f9664b64e533491&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287004199417%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm= Ion-induced photon emission: Neutralization mechanism of surface plasmon excitation. Drobnich, V.G., Okhrimenko, S.V., Pop, S.S. 2008 Bulletin of the Russian Academy of Sciences: Physics, 72(7), с. 919-924 DOI: 10.3103/S1062873808070113 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-	27	Yal'ch, AP (Yal'ch, A. P.); Mitropol'skii, IE (Mitropol'skii, I. E.) ; Buksar, VS (Buksar, V. S.); Markovich, LM (Markovich, L. M.); Pop, SS (Pop, S. S.) Photon Emission under Bombardment of Ruby by Ions and Electrons of Medium Energies. JOURNAL OF SURFACE INVESTIGATION Том: 2 Выпуск: 4 Стр.: 577-581 DOI: 10.1134/S1027451008040150 Konoplev, AN (Konoplev, AN); Pop, SS (Pop, SS) Ion-photon emission from LiF surface. IZVESTIYA AKADEMII NAUK SERIYA FIZICHESKAYA Том: 66 Выпуск: 7 Стр.: 1023-1024 Sharodi, IS (Sharodi, IS); Bandurin, YA (Bandurin, YA); Pop, SS (Pop, SS) Ion-photon emission during ion bombardment of beryllium surface. NUCLEAR INSTRUMENTS & METHODS IN PHYSICS RESEARCH SECTION B-BEAM INTERACTIONS WITH MATERIALS AND ATOMS Том: 193 Стр.: 699-704 DOI: 10.1016/S0168-583X(02)00890-X Sharodi, IS (Sharodi, IS); Bandurin, YA (Bandurin, YA); Pop, SS (Pop, SS)

[s2.0-50349097892&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=23ece55bf913c6c47f9664b64e533491&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287004199417%29&relpos=1&citeCnt=0&searchTerm=](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-50349097892&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=23ece55bf913c6c47f9664b64e533491&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287004199417%29&relpos=1&citeCnt=0&searchTerm=)

Photon emission under bombardment of ruby by ions and electrons of medium energies. Yal'ch, A.P., Mitropol'Skii, I.E., Buksar, V.S., Markovich, L.M., Pop, S.S. 2008 Journal of Surface Investigation 2(4), c. 577-581
DOI: 10.1134/S1027451008040150

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-58449088195&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=23ece55bf913c6c47f9664b64e533491&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287004199417%29&relpos=2&citeCnt=0&searchTerm=>

Photon emission under ion bombardment of solid surfaces. Pop, S.S., Sharodi, I.S. 2004. Izvestiya Akademii Nauk. Ser. Fizicheskaya, 68(2), c. 277-296

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-1542473833&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=23ece55bf913c6c47f9664b64e533491&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287004199417%29&relpos=3&citeCnt=1&searchTerm=>

Optical radiation of quartz surface at helium atom irradiation. Pop, S.S., Mitropol'skij, I.E., Sharodi, I.S. 2004 Izvestiya Akademii Nauk.

Ion-photon emission from bombarded Be surface. IZVESTIYA AKADEMII NAUK SERIYA FIZICHESKAYA Том: 66 Выпуск: 4 Стр.: 538-542

Drobnich, VG (Drobnich, VG); Matsyugin, VA (Matsyugin, VA); Okhrimenko, SV (Okhrimenko, SV); Pop, SS (Pop, SS) Differential characteristics of excited Na atomic emission under K ions bombardment of NaCl surface. IZVESTIYA AKADEMII NAUK SERIYA FIZICHESKAYA Том: 62 Выпуск: 4 Стр.: 836-839

				Ser. Fizicheskaya, 68(3), с. 403-405 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-1942451829&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=23ece55bf913c6c47f9664b64e533491&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287004199417%29&relpos=4&citeCnt=0&searchTerm=		
Географічний факультет	Кафедра землепользования та кадастру	Дробнич В.Г.	15	Promising optical methods for determining the content of heavy metals in soils and surface waters. Mytropolsky, I.E., Kuzma, V.V., Drobnich, V.G., Pop, S.S. 2014 Ukrainian Journal of Physics, 59(2), с. 107-115 DOI: 10.15407/ujpe59.02.0107 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84894432560&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=bd88045a8d13f1c387cd42a96c26b99b&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286506601227%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm= Analytical capabilities of Ion-Photon spectroscopy for ecological monitoring. Mytropolsky, I.E., Kuzma, V.V., Drobnich, V.G. 2013 Journal of Nano- and Electronic Physics, 5(3),03051 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84896763693&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=bd88045a8d13f1c387cd42a96c26b99b&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286506601227%29&relpos=1&citeCnt=0&searchTerm= Ion-induced photon emission: Neutralization	16	Drobnich, VG (Drobnich, VG); Medvedev, SY (Medvedev, SY); Sharodi, IS (Sharodi, IS) Excitation process simulation for atoms leaving a metal surface. VACUUM Том: 66 Выпуск: 2 Стр.: 149-155 DOI: 10.1016/S0042-207X(02)00177-X Drobnich, VG (Drobnich, VG); Sharodi, IS (Sharodi, IS) Surface plasmons and interaction of charges with their images in a metal-atom system. NUCLEAR INSTRUMENTS & METHODS IN PHYSICS RESEARCH SECTION B-BEAM INTERACTIONS WITH MATERIALS AND ATOMS Том: 193 Стр.: 408-413 DOI: 10.1016/S0168-583X(02)00813-3 Drobnich, VG (Drobnich, VG) Model hamiltonians of the system "metal-moving atom". IZVESTIYA AKADEMII NAUK SERIYA FIZICHESKAYA Том: 64 Выпуск: 4 Стр.: 767-770 Drobnich, VG (Drobnich, VG) Doppler tomography. IZVESTIYA AKADEMII NAUK SERIYA FIZICHESKAYA Том: 62 Выпуск: 7 Стр.: 1382-1396 Drobnich, VG (Drobnich, VG); Matsyugin, VA (Matsyugin, VA); Okhrimenko, SV (Okhrimenko, SV); Pop, SS (Pop, SS) Differential characteristics of excited Na atomic emission under K ions bombardment of NaCl surface. IZVESTIYA AKADEMII NAUK SERIYA FIZICHESKAYA Том: 62 Выпуск: 4 Стр.: 836-839

mechanism of surface plasmon excitation.

Drobnich, V.G., Okhrimenko, S.V., Pop, S.S. 2008 Bulletin of the Russian Academy of Sciences: Physics, 72(7), c. 919-924

DOI: 10.3103/S1062873808070113

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-50349097892&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=bd88045a8d13f1c387cd42a96c26b99b&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286506601227%29&relpos=2&citeCnt=0&searchTerm=>

Excitation process simulation for atoms leaving a metal surface. Drobnich, V.G., Medvedev, S.Yu., Sharodi, I.S. 2002 Vacuum, 66(2), c. 149-155

DOI: 10.1016/S0042-207X(02)00177-X

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0036644730&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=bd88045a8d13f1c387cd42a96c26b99b&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286506601227%29&relpos=3&citeCnt=0&searchTerm=>

Surface plasmons and interaction of charges with their images in a metal-atom system. Drobnich, V.G., Sharodi, I.S. 2002 Nuclear Instruments and Methods in Physics Research, Section B: Beam Interactions with Materials and Atoms, 193(1-4), c. 408-413

DOI: 10.1016/S0168-583X(02)00813-3

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0036608841&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=bd88045a8d13f1c387cd42a96c26b99b&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286506601227%29&relpos=3&citeCnt=0&searchTerm=>

				ID%286506601227%29&relpos=4&citeCnt=1&se archTerm=	
Еко но- міч ний фак у- льт ет	Кафедра економік и підприєм ства	Слава С.С.	7	_ Slava, S.S. Two-criteria spatial clustering of the priority types of economic activities in a region. Actual Problems of Economics Volume 170, Issue 8, 2015, Pages 257-263. CS=0.06 <a display.uri?eid="2-s2.0-78650472773&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=50914510b449d9131b6ffc019ab97150&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287801642460%29&relpos=1&citeCnt=0&se<br/" href="https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84950152949&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=50914510b449d9131b6ffc019ab97150&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287801642460%29&relpos=0&citeCnt=0&se
archTerm=</p> <p>Slava, S., Condrey, S.E. Public management and community in rethinking and structuring sustainability: A two-city (USA and Ukraine) comparative analysis(Article) International Journal of Sustainable Development Volume 13, Issue 3, December 2010, Pages 243-266. CS=0.43
DOI: 10.1504/IJSD.2010.037557
archTerm= Goldmann, N., Slava, S., Makogon, Y., Orekhova, T., Dubouskaya, A. Internationalization of SMEs in Ukraine. Handbook of Research on European Business and Entrepreneurship: Towards a Theory	5 Slava, SS (Slava, Svitlana S.); Condrey, SE (Condrey, Stephen E.) Managerial and Economic Approaches to Structuring Sustainable Development. CERS 2009 - 3RD CENTRAL EUROPEAN CONFERENCE IN REGIONAL SCIENCE, INTERNATIONAL CONFERENCE PROCEEDINGS - YOUNG SCIENTISTS ARTICLES Стр.: 784-801 Опубликовано: 2009 Kalantaridis, C (Kalantaridis, Christos); Slava, S (Slava, Svitlana); Vassilev, I (Vassilev, Ivaylo) Global networks and the reorganization of production in the clothing industry of post-socialist Ukraine. GLOBAL NETWORKS-A JOURNAL OF TRANSNATIONAL AFFAIRS Том: 8 Выпуск: 3 Стр.: 308-328 DOI: 10.1111/j.1471-0374.2008.00197.x Kalantaridis, C (Kalantaridis, Christos); Slava, S (Slava, Svitlana); Vassilev, I (Vassilev, Ivaylo) Globalisation and industrial change in the clothing industry of Transcarpathia, Western Ukraine: a microlevel view. ENVIRONMENT AND PLANNING A Том: 40 Выпуск: 1 Стр.: 235-253 DOI: 10.1068/a38452 Goldmann, N (Goldmann, Nahum); Slava, S (Slava, Svitlana); Makogon, Y (Makogon, Yuriy); Orekhova, T (Orekhova, Tetyana); Dubouskaya, A (Dubouskaya, Alena) Internationalization of SMEs in Ukraine. HANDBOOK OF RESEARCH ON EUROPEAN BUSINESS AND ENTREPRENEURSHIP: TOWARDS A THEORY OF INTERNATIONALIZATION Серия книг: Elgar Original Reference Стр.: 660-681 Kalantaridis, C (Kalantaridis, C); Slava, S (Slava, S); Sochka, K (Sochka, K) Globalization processes in the clothing industry of Transcarpathia, Western Ukraine. REGIONAL STUDIES Том: 37 Выпуск: 2 Стр.: 173-186 DOI: 10.1080/0034340022000057442

of Internationalization 2008, Pages 660-681.
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84881841072&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=50914510b449d9131b6ffc019ab97150&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287801642460%29&relpos=2&citeCnt=0&searchTerm=>

Kalantaridis, C., Slava, S. Vassilev, I. Global networks and the reorganization of production in the clothing industry of post-socialist Ukraine. Global Networks Volume 8, Issue 3, July 2008, Pages 308-328. CS= 2.51
DOI: 10.1111/j.1471-0374.2008.00197.x
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-44649185004&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=50914510b449d9131b6ffc019ab97150&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287801642460%29&relpos=3&citeCnt=2&searchTerm=>

Kalantaridis, C., Slava, S. Vassilev, I. Globalisation and industrial change in the clothing industry of Transcarpathia, Western Ukraine: A microlevel view. Environment and Planning A Volume 40, Issue 1, January 2008, Pages 235-253. CS= 2.38
DOI: 10.1068/a38452
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-39649111960&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=50914510b449d9131b6ffc019ab97150&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287801642460%29&relpos=4&citeCnt=6&searchTerm=>

Ін же- не рн о- тех ні- чн ий фа ку- льт ет	Кафедра комп'ю- терних систем та мереж	Балог а С. І.			41	Motrya S. F., Prits I. P., Voroshilov Y.V., Potorii M. V., Balog I.S., Tovt V.V. <u>Physicochemical interactions in the CuInP2S6-CuInP2Se6 system</u> RUSSIAN JOURNAL OF INORGANIC CHEMISTRY Том: 49 Выпуск: 3 Стр.: 481-484 Опубликовано: MAR 2004 Тип документа:Article Motrya S. F., Balog I. S., Voroshilov Y. V., Kovach S. K., Semrad E. E. <u>The Cd4GeS6-Cd4GeSe6 system</u> RUSSIAN JOURNAL OF INORGANIC CHEMISTRY Том: 48 Выпуск: 3 Стр.: 428-430 Опубликовано: MAR 2003 Тип документа:Article BUTSKO Z. L., STAROSTA V. I., ERSHOV B. M., BALOG I. S. <u>ADSORPTION OF CADMIUM IONS ON MORDENITE IN CARPATHIAN REGION</u> ZHURNAL FIZICHESKOI KHIMII Том: 67 Выпуск: 6 Стр.: 1305-1307 Опубликовано: JUN 1993 Тип документа:Note KISH P. P., ANDRUCH V. BALOG I. S. <u>EXTRACTION AND PHOTOMETRIC-DETERMINATION OF TELLURIUM(IV) WITH HALIDE-IONS AND CATIONIC RED-VIOLET</u> JOURNAL OF ANALYTICAL CHEMISTRY OF THE USSR Том: 46 Выпуск: 12 Стр.: 1686-1691 Часть: 1 Опубликовано: DEC 1991 Тип документа:Article BALOG I. S., KISH P.P., ANDRUCH V., MUSHKALO I. A., <u>EXTRACTION-PHOTOMETRICAL DETERMINATION OF TELLURIUM(IV) BY N,N'-DI(ACETOXYETHYL) INDOCARBOCYANINES</u> UKRAINSKII KHIMICHESKII ZHURNAL
---	--	------------------	--	--	----	--

						Том: 57 Выпуск: 6 Стр.: 644-647 Опубликовано: 1991 Тип документа:Article
Ин же- не рн о- тех ні- чн ий фа ку- льт ет	Кафедра програм- ного забезпе- чення систем	Голов ач Й. I.	5	Golovach, I.I., Gerasimenko, V.S., Slivka, V.Yu., Golovei, M.I., Bogdanova, A.V. Vitrification of and optical and photoelectrical properties of AgAsS₂, AgSbS₂, and AgBiS₂. Soviet Physics Journal 19(3), 1976, с. 294-298, CS=0.129 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-34250296919&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=0edaf6f319ed5abf2f679944ac390814&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286603159551%29&relpos=0&citeCnt=3&se archTerm= Golovach, I.I., Slivka, V.Yu., Matyashovskii, V.V., Bentsa, V.M., Golovei, M.I. PHOTOEMISSION STUDIES AND REFLECTION SPECTRA OF CRYSTALLINE AND AMORPHOUS AgAsS₂. Sov Phys Solid State 18(11), 1976, с. 1930-1933 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0017019661&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=0edaf6f319ed5abf2f679944ac390814&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286603159551%29&relpos=1&citeCnt=3&se archTerm= Golovach, I.I., Slivka, V.Yu., Dovgoshei, N.I., Golovei, M.I., Gurzan, M.I. ANISOTROPY OF THE ABSORPTION AND REFLECTION	8	GOLOVACH I. I. LANGUAGE OF THE APPLIED PROGRAM PACKAGE FOR THE ANALYSIS AND SYNTHESIS OF HEAT-EXCHANGE CIRCUITS DOPOVIDI AKADEMII NAUK UKRAINSKOI RSR SERIYA A-FIZIKO-MATEMATICHNI TA TECHNICHNI NAUKI Выпуск: 6 Стр.: 50-52 Опубликовано: 1983 Тип документа:Article GOLOVACH I. I. SOLUTION OF PROBLEMS ON THE SYNTHESIS OF HEAT-EXCHANGE SYSTEMS DOPOVIDI AKADEMII NAUK UKRAINSKOI RSR SERIYA A-FIZIKO-MATEMATICHNI TA TECHNICHNI NAUKI Выпуск: 3 Стр.: 64-67 Опубликовано: 1983 Тип документа:Article GOLOVACH I. I., SLIVKA V. Y., MATYASHOVSKII V.V., DOVGOSHEI N. I., BENTSA V. M., GOLOVEI M. I. PHOTOEMISSION STUDIES AND REFLECTION SPECTRA OF CRYSTALLINE AND AMORPHOUS AGASS₂ FIZIKA TVERDOGO TELA Том: 18 Выпуск: 11 Стр.: 3313-3317 Опубликовано: 1976 Тип документа:Article GOLOVACH I. I., GERASIMENKO V. S., SLIVKA V. Y., DOVGOSHEI N. I., GOLOVEI M. I., BOGDANOVA A. V. GLASS FORMATION, OPTICAL AND PHOTOELECTRIC PROPERTIES OF AGASS-2, AGSBS-2 AND AGBIS-2 IZVESTIYA VYSSHIKH UCHEBNYKH ZAVEDENII FIZIKA Выпуск: 3 Стр.: 39-45 Опубликовано: 1976 Тип документа:Article

SPECTRA OF PROUSTITE. Sov Phys Semicond 8(12), 1975, c. 1511-1513
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0016520766&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=0edaf6f319ed5abf2f679944ac390814&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286603159551%29&relpos=3&citeCnt=0&searchTerm=>

Gerzanich, E.I., Golovach, I.I., Golovei, M.I., Dobryanskii, S.A., Dovgoshei, N.I.
ABSORPTION EDGE OF AgAsS₂ IN GLASSY AND SINGLE-CRYSTAL STATES. Sov Phys Semicond 8(12), 1975, c. 1514-1515
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0016520766&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=0edaf6f319ed5abf2f679944ac390814&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286603159551%29&relpos=3&citeCnt=0&searchTerm=>

Golovach, I.I., Slivka, V.Yu., Dovgoshei, N.I., Bogdanova, A.V., Golovei, M.I. EDGE ABSORPTION OF CRYSTALLINE AND GLASSY AgAsS₂. Sov Phys Semicond 9(7), 1975, c. 834-836
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0016522780&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=0edaf6f319ed5abf2f679944ac390814&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286603159551%29&relpos=4&citeCnt=2&searchTerm=>

GOLOVACH I. I., SLIVKA V. Y., DOVGOSHEI N. I., SYRBU N. N., BOGDANOVA A. V., GOLOVEI M. I. EDGE ABSORPTION OF CRYSTALLINE AND GLASSY AgAsS₂ SOVIET PHYSICS SEMICONDUCTORS-USSR Том: 9 Выпуск: 7 Стр.: 834-836
Опубликовано: 1975 Тип документа: Article

Ін же- не рн о- тех ні- чн ий фа ку- льт ет	Кафедра комп'ю- терних систем та мереж	Балог а С. І.		41	Motrya S. F., Prits I. P., Voroshilov Y.V., Potorii M. V., Balog I.S., Tovt V.V. <u>Physicochemical interactions in the CuInP2S6-CuInP2Se6 system</u> RUSSIAN JOURNAL OF INORGANIC CHEMISTRY Том: 49 Выпуск: 3 Стр.: 481-484 Опубликовано: MAR 2004 Тип документа:Article Motrya S. F., Balog I. S., Voroshilov Y. V., Kovach S. K., Semrad E. E. <u>The Cd4GeS6-Cd4GeSe6 system</u> RUSSIAN JOURNAL OF INORGANIC CHEMISTRY Том: 48 Выпуск: 3 Стр.: 428-430 Опубликовано: MAR 2003 Тип документа:Article BUTSKO Z. L., STAROSTA V. I., ERSHOV B. M., BALOG I. S. <u>ADSORPTION OF CADMIUM IONS ON MORDENITE IN CARPATHIAN REGION</u> ZHURNAL FIZICHESKOI KHIMII Том: 67 Выпуск: 6 Стр.: 1305-1307 Опубликовано: JUN 1993 Тип документа:Note KISH P. P., ANDRUCH V. BALOG I. S. <u>EXTRACTION AND PHOTOMETRIC-DETERMINATION OF TELLURIUM(IV) WITH HALIDE-IONS AND CATIONIC RED-VIOLET</u> JOURNAL OF ANALYTICAL CHEMISTRY OF THE USSR Том: 46 Выпуск: 12 Стр.: 1686-1691 Часть: 1 Опубликовано: DEC 1991 Тип документа:Article BALOG I. S., KISH P.P., ANDRUCH V., MUSHKALO I. A., <u>EXTRACTION-PHOTOMETRICAL DETERMINATION OF TELLURIUM(IV) BY N,N'-DI(ACETOXYETHYL)</u>
---	--	------------------	--	----	--

						INDOCARBOCYANINES UKRAINSKII KHIMICHESKII ZHURNAL Том: 57 Выпуск: 6 Стр.: 644-647 Опубликовано: 1991 Тип документа: Article
Ін же- не рн о- тех ні- чн ий фа ку- льт ет	Кафедра приладо- будуванн я	Івани ць- кий В. П.	14	The evaporation mechanism and mass-spectra of as-s materials Ivanitsky, V.P., Kovtunenکو, V.S., Meshko, R.O. 2018 Optoelectronics and Advanced Materials, Rapid Communications 12(9-10), с. 568-572 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85058055810&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=423de026153c189053fa3641de0c1eaf&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286506831153%29&relpos=0&citeCnt=0&se archTerm= Processes of nucleation of amorphous As-S films at condensation on carbon substrates Dalekorej, A.V., Ivanitsky, V.P., Kovtunenکو, V.S., Stoika, M.V. 2017 Journal of Nano- and Electronic Physics 9(5),05020 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85032661997&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=423de026153c189053fa3641de0c1eaf&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286506831153%29&relpos=1&citeCnt=0&se archTerm= Different electron-scattering mechanisms' contribution to the formation of the amplitude contrast of electron- microscopic images	14	The evaporation mechanism and mass-spectra of As-S materials Ivanitsky, V. P.; Kovtunenکو, V. S.; Meshko, R. O. OPTOELECTRONICS AND ADVANCED MATERIALS-RAPID COMMUNICATIONS Том: 12 Выпуск: 9-10 Стр.: 568-572 Опубликовано: SEP-OCT 2018; Q4 Processes of Nucleation of Amorphous As-S Films at Condensation on Carbon Substrates Автор:: Dalekorej, A. V.; Ivanitsky, V. P.; Kovtunenکو, V. S.; с соавторами. JOURNAL OF NANO- AND ELECTRONIC PHYSICS Том: 9 Выпуск: 5 Номер статьи: 05020 Опубликовано: 2017 DOI: 10.21272/jnep.9(5).05020 Vectoral response under photo-excitation in amorphous chalcogenides and azobenzene polymer films: a comparison Автор:: Kryshenika, V. M.; Trunov, M. L.; Ivanitsky, V. P. JOURNAL OF OPTOELECTRONICS AND ADVANCED MATERIALS Том: 9 Выпуск: 7 Стр.: 1949-1964 Опубликовано: JUL 2007 Stimulated relaxational transformations in amorphous chalcogenide films Автор:: Kryshenik, V. M.; Ivanitsky, V. P.; Kovtunenکو, V. S.; с соавторами. JOURNAL OF OPTOELECTRONICS AND ADVANCED MATERIALS

Bobyk, M.Yu., Ivanitsky, V.P.,
Ryaboshchuk, M.M., Svatyuk, O.Ya. 2015
Nanosistemi, Nanomateriali, Nanotehnologii
13(1), c. 85-97
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84955256554&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=423de026153c189053fa3641de0c1eaf&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286506831153%29&relpos=2&citeCnt=0&searchTerm=>

Nucleation Processes at Condensation of
Amorphous Chalcogenide Semiconductor Films
Dalekorey, A.V., Ivanitsky, V.P.,
Kovtunenکو, V.S., Meshko, R.O. 2012 Journal of
Nano- and Electronic Physics
4(3),03011
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84871986564&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=423de026153c189053fa3641de0c1eaf&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286506831153%29&relpos=3&citeCnt=1&searchTerm=>

Quantitative detection of the contrast of electron
microscopic images of amorphous nanomaterials
with the complex chemical composition
Bobyk, M.Y., Ivanytskiy, V.P.,
Kovtunenکو, V.S., Svatyuk, O.Y. 2012
Journal of Nano- and Electronic Physics
4(2),02041, c. 02041-1-02041-5
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84865135678&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=423de026153c189053fa3641de0c1eaf&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286506831153%29&relpos=3&citeCnt=1&searchTerm=>

Том: 8 Выпуск: 5 Стр.: 1806-1813 Опубликовано: OCT 2006

The interference of electron waves scattered on the atomic pair of the
substance in diffraction studies

Автор:: Ivanitsky, V. P.

JOURNAL OF OPTOELECTRONICS AND ADVANCED MATERIALS

Том: 8 Выпуск: 4 Стр.: 1424-1429 Опубликовано: AUG 2006

				af&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286506831153%29&relpos=4&citeCnt=1&searchTerm=		
Інженерно-технічний факультет	Кафедра приладобудування	Тягун Ю. І.	14	Raman spectroscopy of ferroelectric Sn₂P₂S₆ under high pressure up to 40 GPa: Phase transitions and metallization Ovsyannikov, S.V., Gou, H., Morozova, N.V., (...), Tyagur, Y., Shchennikov, V.V. 2013 Journal of Applied Physics 113(1),013511 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84872064505&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=ca2789f0dfcf75b1d9e7d8f70ea2161a&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2856618136300%29&relpos=0&citeCnt=8&searchTerm= Colossal tuning of an energy gap in Sn₂P₂S₆ under pressure Shchennikov, V.V., Morozova, N.V., Tyagur, I., Tyagur, Y., Ovsyannikov, S.V. 2011 Applied Physics Letters 99(21),212104 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-81855228688&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=ca2789f0dfcf75b1d9e7d8f70ea2161a&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2856618136300%29&relpos=1&citeCnt=13&searchTerm= Influence of high pressure on the electrical resistance of Sn₂P₂S₆ ferroelectric crystals Tyagur, Y., Tyagur, I. 2008 High	22	Raman spectroscopy of ferroelectric Sn₂P₂S₆ under high pressure up to 40 GPa: Phase transitions and metallization Автор:: Ovsyannikov, Sergey V.; Gou, Huiyang; Morozova, Natalia V.; с соавторами. JOURNAL OF APPLIED PHYSICS Том: 113 Выпуск: 1 Номер статьи: 013511 Опубликовано: JAN 7 2013 Colossal tuning of an energy gap in Sn₂P₂S₆ under pressure Автор:: Shchennikov, Vladimir V.; Morozova, Natalia V.; Tyagur, Iryna; с соавторами. APPLIED PHYSICS LETTERS Том: 99 Выпуск: 21 Номер статьи: 212104 Опубликовано: NOV 21 2011 Influence of high pressure on the electrical resistance of Sn₂P₂S₆ ferroelectric crystals Автор:: Tyagur, Y.; Tyagur, I. HIGH PRESSURE RESEARCH Том: 28 Выпуск: 4 Стр.: 607-614 Номер статьи: PII 906728683 Опубликовано: 2008 Dielectric and piezoelectric properties of Sn₂P₂S₆ single crystals Автор:: Tyagur, Y; Tyagur, I; Korol, A; с соавторами. FERROELECTRICS Том: 320 Стр.: 503-510 Опубликовано: 2005 The investigation of dynamic piezoelectric properties of Sn₂P₂S₆ single

			Pressure Research 28(4), с. 607-614 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-57649229739&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=ca2789f0dfcf75b1d9e7d8f70ea2161a&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2856618136300%29&relpos=2&citeCnt=2&searchTerm= Spontaneous polarization in Sn2 P2 S6 ferroelectric single crystals Tyagur, Yu. 2006 Ferroelectrics 345, с. 91-101 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-33845602266&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=ca2789f0dfcf75b1d9e7d8f70ea2161a&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2856618136300%29&relpos=3&citeCnt=6&searchTerm= Dielectric and piezoelectric properties of Sn2 P 2 S6 single crystals Tyagur, Y., Tyagur, I., Kopal, A., Burianova, L., Hana, P. 2005 Ferroelectrics 320, с. 35-42 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-33751277503&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=ca2789f0dfcf75b1d9e7d8f70ea2161a&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2856618136300%29&relpos=4&citeCnt=3&searchTerm=	crystals Автор.: Tyagur, Y; Burianova, L; Tyagur, I; с соавторами. Конференция: 10th European Meeting on Ferroelectricity Местоположение: Cambridge, ENGLAND публ.: AUG 03-08, 2003 FERROELECTRICS Том: 300 Стр.: 165-+ Опубликовано: 2004
--	--	--	--	---

Ин же- не рн о- тех ні- чн ий фа ку- льт ет	Кафедра приладо- будуванн я	Повха н Т.І.		10	EFFECTS OF SPECTRAL AND CHEMICAL SENSITIZATION ON SEMICONDUCTOR PROPERTIES OF POLYCRYSTALLINE ZINC-OXIDE Автор:: AKIMOV, IA; DEMIDOV, KB; IONOV, LN; с соавторами. PHYSICA STATUS SOLIDI A-APPLIED RESEARCH Том: 29 Выпуск: 2 Стр.: 359-365 Опубликовано: 1975 MECHANISM FOR FORMATION OF LUXAMPERE CHARACTERISTICS OF POLYCRYSTALLINE ZINC-OXIDE LAYERS .2. EFFECT OF ADSORPTION OF DYE-SENSITIZER MOLECULES ON LUX-AMPERE CHARACTERISTICS OF PHOTOCURRENT IN NATURAL ABSORPTION-BAND OF SEMICONDUCTOR Автор:: POVKHAN, TI; IONOV, LN; AKIMOV, IA ZHURNAL NAUCHNOI I PRIKLADNOI FOTOGRAFII Том: 20 Выпуск: 2 Стр.: 141-143 Опубликовано: 1975 FORMATION MECHANISM OF LUX-AMPERE CHARACTERISTICS OF POLYCRYSTALLINE ZINC-OXIDE LAYERS Автор:: POVKHAN, TI; IONOV, LN; AKIMOV, IA ZHURNAL NAUCHNOI I PRIKLADNOI FOTOGRAFII Том: 20 Выпуск: 3 Стр.: 224-226 Опубликовано: 1975 CELLS FOR STUDYING ELECTROPHYSICAL PROPERTIES OF POWDERY SEMICONDUCTORS Автор:: POVKHAN, TI; DEMIDOV, KB; AKIMOV, IA PRIBORY I TEKHNIKA EKSPERIMENTA Выпуск: 3 Стр.: 217-218 Опубликовано: 1974 SENSITIZATION OF INTERNAL PHOTOGRAPHIC EFFECT IN ZINC-OXIDE BY POLYMERS, THERMOLIZED ON ITS SURFACE Автор:: POVKHAN, TI; AKIMOV, IA; MESHKOV, AM
---	--------------------------------------	-----------------	--	----	---

						ZHURNAL NAUCHNOI I PRIKLADNOI FOTOGRAFII Том: 19 Выпуск: 1 Стр.: 50-52 Опубликовано: 1974
Ін же- не рн о- тех ні- чн ий фа ку- льт ет	Кафедра приладо- будуванн я	Бутур ла-кін О. П.	6	Buturlakin, A.P., Gerzanich, E.I., Chepur, D.V. Free energy and singularity of ferroelectric BixSb1-xSI solid-solution semiconductors. Soviet Physics Journal 23(11), 1980, с. 936-939 DOI: 10.1007/BF00896162 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0019078663&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=252db8e1364e54974d2833388081d0e6&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602941660%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm= Vysochanskii, Yu.M., Slivka, V.Yu., Buturlakin, A.P., Gurzan, M.I., Chepur, D.V. SOFT MODE IN Sn2P2S6. Sov Phys Solid State 20(1), 1978, с. 49-51 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0017909811&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=252db8e1364e54974d2833388081d0e6&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602941660%29&relpos=1&citeCnt=12&searchTerm= Buturlakin, A.P., Gurzan, M.I., Slivka, V.Yu. FERROELECTRIC PROPERTIES OF Sn2P2S6CRYSTALS. Sov Phys Solid State 19(7), 1977, с. 1165-1167	9	KACHALOV N. P., POLANDOV I. N., BUTURLAKIN A. P., GERZANICH Y. I. <u>PRESSURE EFFECT ON THE FORBIDDEN BAND- GAP IN FERROELECTRIC SEMICONDUCTOR PB5GE3O11</u> IZVESTIYA VYSSHIKH UCHEBNYKH ZAVEDENII FIZIKA Том: 28 Выпуск: 3 Стр.: 94-96 Опубликовано: 1985 Тип документа:Note BUTURLAKIN A. P., GERZANICH E. I., CHEPUR D. V. <u>THERMODYNAMICAL POTENTIAL AND SINGULARITY IN FERRO- SEMICONDUCTOR SOLID-SOLUTIONS BIXSB1-XSJ</u> IZVESTIYA VYSSHIKH UCHEBNYKH ZAVEDENII FIZIKA Выпуск: 11 Стр.: 29-33 Опубликовано: 1980 Тип документа:Article GERZANICH E. I., BUTURLAKIN A. P., TYAGUR Y. I., GURZAN M. I., CHEPUR D. V. <u>INVESTIGATION OF SEMICONDUCTOR PROPERTIES OF FERROELECTRIC SN2P2S6 CRYSTALS ALONG THE P-T- DIAGRAM</u> IZVESTIYA VYSSHIKH UCHEBNYKH ZAVEDENII FIZIKA Выпуск: 9 Стр.: 93-96 Опубликовано: 1980 Тип документа:Note GERZANICH E. I., BUTURLAKIN A. P., TYAGUR Y. I., GURZAN M. I. <u>INVESTIGATION OF SN2P2S6 P-T DIAGRAM NEAR A SINGULAR POINT</u> UKRAINSKII FIZICHESKII ZHURNAL Том: 25 Выпуск: 6 Стр.: 897-900 Опубликовано: 1980 Тип документа:Article

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0017512353&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=252db8e1364e54974d2833388081d0e6&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602941660%29&relpos=2&citeCnt=12&searchTerm=>

Savchenko, N.D., Gerzanich, E.I., Dovgoshei, N.I., Dobryanskii, S.A., Buturlakin, A.P. Study of the Phase Transition of the First Kind in Ferroelectric AsxSb1-xSI Solid Solutions. | [ISSLEDOVANIE FAZOVOGO PERKEHODA PЕРVOGO RODA V SEGNETOELEKTRICHESKIKH TVERDYKH RASTVORAKH As//xSb//1// minus //xSI.].

Izv Akad Nauk SSSR Neorg Mater 13(3), 1977, с. 444-448

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0017466359&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=252db8e1364e54974d2833388081d0e6&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602941660%29&relpos=3&citeCnt=2&searchTerm=>

Gurzan, M.I., Buturlakin, A.P., Gerasimenko, V.S., Korda, N.F., Slivka, V.Yu. OPTICAL PROPERTIES OF Sn2P2S6CRYSTALS. Sov Phys Solid State 19(10), 1977, с. 1794-1795

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0017547078&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=252db8e1364e54974d2833388081d0e6&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602941660%29&relpos=4&citeCnt=24&s>

VYSOCHANSKII Y. M., SLIVKA V. Y., BUTURLAKIN A. P., GURZAN M. I., CHEPUR D. V. SOFT MODE IN SN2P2S6_FIZIKA TVERDOGO TELA Том: 20 Выпуск: 1 Стр.: 90-93
Опубликовано: 1978 Тип документа:Article

				earchTerm=		
Інженерно-технічний факультет	Кафедра приладобудування	Цигика В.В.	7	Glukh, O.S., Sabov, M.Y., Barchii, I.E., Tsigika, V.V., Sidei, V.I., Formation of ternary compounds in the Tl₂Se-GeSe₂ system, Inorganic Materials Volume 45, Issue 10, October 2009, Pages 1092-1096. CS: 0.63 DOI:10.1134/S0020168509100045 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-70349880779&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=98e8c90b6385d9525523f3d3e0ba9976&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286507571050%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm= Barchii, I.E., Glukh, O.S., Peresh, E.Yu., Tsigika, V.V. System Tl₄GeSe₄-Tl₂Se-Tl₄SnSe₄ Russian Journal of Inorganic Chemistry Volume 50, Issue 5, May 2005, Pages 759-761, CS: 0.69 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-20444406075&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=98e8c90b6385d9525523f3d3e0ba9976&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286507571050%29&relpos=1&citeCnt=1&searchTerm= Barchii, I.E., Peresh, E.Yu., Gaborets, N.I., Tsigika, V.V. Phase equilibria of the TlCl-TlBr-TlI system, Russian Journal of Inorganic	13	Glukh, O.S., Sabov, M.Y., Barchii, I.E., Tsigika, V.V., Sidei, V.I., Formation of ternary compounds in the Tl₂Se-GeSe₂ system, Inorganic Materials Volume 45, Issue 10, October 2009, Pages 1092-1096. DOI:10.1134/S0020168509100045 Barchii, I.E., Glukh, O.S., Peresh, E.Yu., Tsigika, V.V. System Tl₄GeSe₄-Tl₂Se-Tl₄SnSe₄ Russian Journal of Inorganic Chemistry Volume 50, Issue 5, May 2005, Pages 759-761 Barchii, I.E., Peresh, E.Yu., Gaborets, N.I., Tsigika, V.V. Phase equilibria of the TlCl-TlBr-TlI system, Russian Journal of Inorganic Chemistry Volume 48, Issue 5, May 2003, Pages 745-748 Peresh, E.Yu.a, Lazarev, V.B.b, Barchii, I.E.a, Tsigika, V.V.a, Sabov, M.Yu.a Dissociation of molten Tl₆S(Se)I₄ and Tl₅Se₂Br(I) and phase equilibria in the Tl₆SI₄-Tl₆SeI₄ and Tl₅Se₂Br-Tl₅Se₂I systems, Inorganic Materials Volume 33, Issue 4, April 1997, Pages 359-361 TSIGIKA, VV; MARYAN, MI; KIKINESHI, AA; и др. KINETICS OF STRUCTURAL TRANSFORMATIONS OF FILMS OF GE-AS-TE SYSTEM UNDER IRRADIATION WITH PULSE LASERS ZHURNAL NAUCHNOI I PRIKLADNOI FOTOGRAFII Том: 38 Выпуск: 4, 1993, Стр.: 43-47

Chemistry Volume 48, Issue 5, May 2003, Pages 745-748, CS: 0. 69

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-8744255524&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=98e8c90b6385d9525523f3d3e0ba9976&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286507571050%29&relpos=2&citeCnt=0&searchTerm=>

Barchij, I.E., Peresh, E.Yu., Gaborets, N.I., Tsigika, V.V. Phase equilibria of the TlCl-TlBr-TlI system. Zhurnal Neorganicheskoy Khimii 48(5), 2003, c. 835-839

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0037493173&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=b5a14905a9d7bcea511f042433a629b2&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286507571050%29&relpos=3&citeCnt=0&searchTerm=>

Peresh, E.Yu.a, Lazarev, V.B.b, Barchii, I.E.a, Tsigika, V.V.a, Sabov, M.Yu.a Dissociation of molten Tl₆S(Se)I₄ and Tl₅Se₂Br(I) and phase equilibria in the Tl₆SI₄-Tl₆SeI₄ and Tl₅Se₂Br-Tl₅Se₂I systems, Inorganic Materials Volume 33, Issue 4, April 1997, Pages 359-361

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-3042970663&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=98e8c90b6385d9525523f3d3e0ba9976&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286507571050%29&relpos=4&citeCnt=2&searchTerm=>

				searchTerm=		
Ін же- не рн о- тех ні- чн ий фа ку- льт ет	Кафедра технолог ії машино- будуванн я	Жигу ц Ю. Ю.	6	Zhiguts, Yu.Yu. Synthesis and properties of cast carbide alloys(Metal Science and Heat TreatmentVolume 51, Issue 3-4, 2009, Pages 127-130, CS: 0.32, DOI: 10.1007/s11041-009-9134-8 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-72449126624&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=64d74a81ff5bffc42950e3af5841138b&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286507054174%29&relpos=0&citeCnt=1&searchTerm= Zhiguts, Yu.Yu., Shyrokov, V.V. Carbide steels synthesized by metalothermy(Article) Fiziko-Khimicheskaya Mekhanika MaterialovVolume 41, Issue 5, 2005, Pages 90-94 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-33645634682&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=64d74a81ff5bffc42950e3af5841138b&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286507054174%29&relpos=1&citeCnt=0&searchTerm= Zhukov, A.A., Ramani, A.S., Zhiguts, Yu.Yu., Modifications of the Hillert equation and their application in phase diagram computation(Article)		

Metal Physics and Advanced Technologies Volume 16, Issue 7, 1997, Pages 821-839

[https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0030692904&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=64d74a81ff5bffc42950e3af5841138b&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286507054174%29&relpos=2&citeCnt=1&searchTerm=)

[0030692904&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=64d74a81ff5bffc42950e3af5841138b&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286507054174%29&relpos=2&citeCnt=1&searchTerm=](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0030692904&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=64d74a81ff5bffc42950e3af5841138b&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286507054174%29&relpos=2&citeCnt=1&searchTerm=)

Zhukov, A.A.c, Ramani, A.S.a, Zhiguts, Yu.Yu.. Modifications of Hillert equation and their application in phase diagram computation(Article) Metallofizika i Noveishie Tekhnologii Volume 18, Issue 7, 1996, Pages XIII-80, CS: 0.23

[https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-3342954980&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=64d74a81ff5bffc42950e3af5841138b&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286507054174%29&relpos=3&citeCnt=0&searchTerm=)

[3342954980&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=64d74a81ff5bffc42950e3af5841138b&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286507054174%29&relpos=3&citeCnt=0&searchTerm=](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-3342954980&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=64d74a81ff5bffc42950e3af5841138b&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286507054174%29&relpos=3&citeCnt=0&searchTerm=)

Zhiguts, Yu.Yu.Synthesis of cast hard alloys ., Liteinoe Proizvodstvo Issue 11, November 1991, Pages 5-6

[https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0026259419&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=64d74a81ff5bffc42950e3af5841138b&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286507054174%29&relpos=4&citeCnt=1&searchTerm=)

[0026259419&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=64d74a81ff5bffc42950e3af5841138b&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286507054174%29&relpos=4&citeCnt=1&searchTerm=](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0026259419&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=64d74a81ff5bffc42950e3af5841138b&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286507054174%29&relpos=4&citeCnt=1&searchTerm=)

Ин же- не рн о- тех ні- чн ий фа ку- льт ет	Кафедра електрон- них систем	Опач ко І. І.	7	Modelling of periodic heterostructures based on tin and phosphorus chalcogenides Klevets, V.Y., Savchenko, N.D., Shchurova, T.N., Opachko, I.I., Popovic, K.O. 2013 Functional Materials 20(1), с. 97-102 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84876318439&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=f9a289f8d98c4cd142e34ed1a000b231&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%288728441500%29&relpos=0&citeCnt=2&se archTerm= Temperature and external-cavity tuning of high-power GaAsP laser diode Bercha, A., Trzeciakowski, W., Opachko, I.I. 2009 Physica Status Solidi (A) Applications and Materials Science 206(2), с. 338-342 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-62549131182&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=f9a289f8d98c4cd142e34ed1a000b231&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%288728441500%29&relpos=1&citeCnt=0&se archTerm= Auger analysis and simulation of electronic states for Ge 33As12Se55-p-Si heterojunction Shchurova, T.N., Savchenko, N.D.,	13	Temperature and external-cavity tuning of high-power GaAsP laser diode Автор:: Bercha, A.; Trzecialkowski, W.; Opachko, I. I. PHYSICA STATUS SOLIDI A-APPLICATIONS AND MATERIALS SCIENCE Том: 206 Выпуск: 2 Стр.: 338-342 Опубликовано: FEB 2009 DOI: 10.1002/pssa.200824199 Auger analysis and simulation of electronic states for Ge33As12Se55-p-Si heterojunction Автор:: Shchurova, TN; Savchenko, ND; Kondrat, AB; с соавторами. Конференция: 11th European Conference on Applications of Surface and Interface Analysis Местоположение: Vienna, AUSTRIA публ.: SEP 25-30, 2005 SURFACE AND INTERFACE ANALYSIS Том: 38 Выпуск: 4 Стр.: 448-451 Опубликовано: APR 2006 Electrical and optical properties of Sb_xSi_{1-x} alloys Автор:: Shchurova, T; Savchenko, N; Rubish, VM; с соавторами. Конференция: 2nd International Workshop on Amorphous and Nanostructured Chalcogenides Местоположение: Sinaia, ROMANIA публ.: JUN 20-24, 2005 Спонсоры: Minist Educ & Res; ROMGAZ SA JOURNAL OF OPTOELECTRONICS AND ADVANCED MATERIALS Том: 7 Выпуск: 4 Стр.: 2021-2027 Опубликовано: AUG 2005 Photo-induced changes in adhesion strength of As₂S₃ films

Kondrat, A.B., Opachko, I.I. 2006 Surface and Interface Analysis
38(4), с. 448-451
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-33646590648&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=f9a289f8d98c4cd142e34ed1a000b231&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%288728441500%29&relpos=2&citeCnt=3&se archTerm=>

Electrical and optical properties of Sbx S1-x alloys
Shchurova, T., Savchenko, N., Rubish, V.M., (...),
Spesivikh, A., Opachko, I. 2005 Journal of Optoelectronics and Advanced Materials
7(4), с. 2021-2027
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-24644495646&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=f9a289f8d98c4cd142e34ed1a000b231&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%288728441500%29&relpos=3&citeCnt=1&se archTerm=>

A study of the dynamics of resonant and nonresonant action of excimer laser radiation on a surface using a quantum brightness amplifier based on a copper-vapor laser Opachko, I.I. 1996
Journal of Russian Laser Research
17(4), с. 406-408
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-25844467059&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=f9a289f8d98c4cd142e34ed1a000b231&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%288728441500%29&relpos=4&citeCnt=0&se archTerm=>

Автор:: Savchenko, N; Shchurova, T; Trunov, M; с соавторами.
Конференция: 13th International Symposium on Non-Oxide Glasses and New Optical Glasses Местоположение: PARDUBICE, CZECH REPUBLIC
публ.: SEP 09-13, 2002
Спонсоры: Univ Pardubice, Res Ctr & Dept Gen & Inorgan Chem; Acad Sci Czech Republ Lab Solid State Chem; Univ Pardubice Acad Sci Lab Solid State Chem; Czech Glass Soc
XIIITH INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON NON-OXIDE GLASSES AND NEW OPTICAL GLASSES PTS 1 AND 2 Стр.: 359-362
Опубликовано: 2002

A study of the dynamics of resonant and nonresonant action of excimer laser radiation on a surface using a quantum brightness amplifier based on a copper-vapor laser
Автор:: Opachko, I
JOURNAL OF RUSSIAN LASER RESEARCH Том: 17 Выпуск: 4
Стр.: 406-408 Опубликовано: JUL-AUG 1996
DOI: 10.1007/BF02073539; Q4

				archTerm=		
Ин же- не рн о- тех ні- чн ий фа ку- льт ет	Кафедра електрон- них систем	Оноп ко В. В.	9	Deposition technique and external factors effect on Ge33 As12 Se55 - Si heterostructure mechanical properties Savchenko, N., Shchurova, T., Trunov, M., Kondrat, A., Onopko, V. 1997 Proceedings of SPIE - The International Society for Optical Engineering 3182, с. 319-324 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-254444440136&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=8d72d0b840b51e77902c32d843087010&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286508183677%29&relpos=0&citeCnt=1&se archTerm= An information-measurement system for control of optical and mechanical characteristics of coatings Alekseev, V.A., Kosaretskij, B.Ya., Onopko, V.V., Parkhomenko, P.T., Yampol'skij, V.I. 199 Pribery i Tekhnika Eksperimenta (5), с. 200 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0026227436&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=8d72d0b840b51e77902c32d843087010&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286508183677%29&relpos=1&citeCnt=0&se archTerm= Metrological characteristics of quantum frequency-	6	Deposition technique and external factors effect on Ge33As12Se55-Si heterostructure mechanical properties Автор:: Savchenko, N; Shchurova, T; Trunov, M; с соавторами. Конференция: Conference on Material Science and Material Properties for Infrared Optoelectronics Местоположение: UZHGOROD, UKRAINE публ.: SEP 30-OCT 02, 1996 Спонсоры: Soc Photo Opt Instrumentat Engineers, Ukraine Chapter; Natl Acad Sci; Natl Acad Sci, Inst Semiconductor Phys; Uzhgorod State Univ; State Comm Sci Technol & Ind Policy; Soc Photo Opt Instrumentat Engineers; Ukrainian Phys Soc; Sci Applicat Int Corp MATERIAL SCIENCE AND MATERIAL PROPERTIES FOR INFRARED OPTOELECTRONICS Серия книг: PROCEEDINGS OF THE SOCIETY OF PHOTO-OPTICAL INSTRUMENTATION ENGINEERS (SPIE) Том: 3182 Стр.: 319-324 Опубликовано: 1997 ONOPKO V. V., KACHER I. E., DOVGOSHEI N. I., RIGAN M. Y., KOBAL V. A. ADHESION AND THE STRESSED STATE OF CDGA2SE4 FILMS INORGANIC MATERIALS Том: 22 Выпуск: 11 Стр.: 1581-1584 Опубликовано: NOV 1986 BLETSKAN D. I., MITROVTSIY I. M., IVANITSKY V. P., SALKOVA E. N., SAVCHUK A. V., GRODZINSKAYA M. D., ONOPKO V. V., OSTRANITSA A. P. STRUCTURE, MECHANICAL-PROPERTIES OF (GES3)100-XBIX FILMS AND HOLOGRAPHIC RECORDING IN THEM UKRAINSKII FIZICHESKII ZHURNAL Том: 30 Выпуск: 12 Стр.: 1836-1842 Опубликовано: DEC 1985

			standards in the time domain Goldovskaya, N.V., Bibikov, E.K., Dudich, I.I., Onopko, V.V. 1991 Measurement Techniques 34(8), c. 786-790 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0026627195&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=8d72d0b840b51e77902c32d843087010&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286508183677%29&relpos=2&citeCnt=0&se archTerm= View at Publisher Analog recorder of optical reflection and transmission for laser wavelengths Tereshchenko, P.T., Parkhomenko, O.A., Onopko, V.V. 1991 Pribory i Tekhnika Eksperimenta (3), c. 226-227 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0026158818&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=8d72d0b840b51e77902c32d843087010&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286508183677%29&relpos=3&citeCnt=0&se archTerm= Adhesion and Stressed State of CdGa//2Se//4 Films. [ADGEZIYA I NAPRYAZHENNOE SOSTOYANIE PLENOK CdGa//2Se//4.] Onopko, V.V., Kacher, I.E., Dovgoshei, N.I., Rigan, M.Yu., Kobal', V.A. 1986 Neorganicheskie materialy 22(11), c. 1804-1807 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0022815874&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=8d72d0b840b51e77902c32d843087	DANILOV V. V., ONOPKO V. V., BOGDANOVA A. V., SHULGA V. G. DIELECTRIC-PROPERTIES OF SOME COMPLEX A2IBIIC4VII MERCURIATES FIZIKA TVERDOGO TELA Том: 23 Выпуск: 8 Стр.: 2488-2490 Опубликовано: 1981 ONOPKO V. V., GERZANICH E. I., DANILOV V. V., KOTISH S. V. INFLUENCE OF UNIAXIAL DEFORMATION ON THE ELECTRICAL-CONDUCTIVITY AND DIELECTRIC-CONSTANT OF BIXSB1-XSI CRYSTALS INORGANIC MATERIALS Том: 17 Выпуск: 10 Стр.: 1320-1322 Опубликовано: 1981
--	--	--	---	--

				010&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286508183677%29&relpos=4&citeCnt=0&se archTerm=		
Ін же- не рн о- тех ні- чн ий фа ку- льт ет	Кафедра електрон -них систем	Лукша О.В.	9	Structural-technological modification of As₂S₃ glasses Luksha, O.V., Borkach, E.I., Ivanitsky, V.P. 2002 Journal of Optoelectronics and Advanced Materials 4(1), с. 45-50 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0346580795&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=2cfb1265da925aa0390519c5a143fe7e&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602672911%29&relpos=0&citeCnt=3&se archTerm= Effect of composition on structure and properties of Se_{100-x}As_x amorphous films with low As content ($x \leq 10$) Luksha, O.V., Mikla, V.I., Ivanitsky, V.P., Mateleshko, A.V., Semak, D.G. 1992 Journal of Non-Crystalline Solids 144(C), с. 253-260 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0027109197&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=2cfb1265da925aa0390519c5a143fe7e&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602672911%29&relpos=1&citeCnt=9&se archTerm= Structural modification of AsSe amorphous films Luksha, O., Ivanitsky, V., Kolinko, S. 1991 Journal of Non-Crystalline Solids 136(1-2), с. 43-52	13	Luksha O. V., Borkach E. I., Ivanitsky V. P. Structural-technological modification of As₂S₃ glasses JOURNAL OF OPTOELECTRONICS AND ADVANCED MATERIALS Том: 4 Выпуск: 1 Стр.: 45-50 Опубликовано: MAR 2002 Тип документа: Article LUKSHA O. V., MIKLA V. I., IVANITSKY V. P., MATELESHKO A. V., SEMAK D. G. EFFECT OF COMPOSITION ON STRUCTURE AND PROPERTIES OF SE_{100-X}ASX AMORPHOUS FILMS WITH LOW AS CONTENT (X-LESS-THAN-OR-EQUAL-TO-10) JOURNAL OF NON-CRYSTALLINE SOLIDS Том: 144 Выпуск: 2-3 Стр.: 253-260 Опубликовано: JUL 1992 Тип документа: Article DOI:10.1016/S0022-3093(05)80408-9 GUSAK N. V., IVANITSKY V. P., LITINSKAYA L. I., LUKSHA O. V. ELECTRON-STIMULATED CHANGES IN THE ATOMIC-STRUCTURE AND CHEMICAL-COMPOSITION FOR AS-S THIN-FILMS OF CHALCOGENIDE GLASSES UKRAINSKII FIZICHESKII ZHURNAL Том: 35 Выпуск: 5 Стр.: 703-708 Опубликовано: MAY 1990 Тип документа: Article POPOVICH I. I., LUKSHA O. V., MIGOLINETS I. M., IVANITSKII V. P., SHARKAN I. P., TURYANITSA I. D. PHOTOVOLTAIC EFFECT IN AS₂S₃-LESS-THAN-AZ-GREATER-THAN WITH CHANGING SPATIAL HETEROGENEITY PISMA V ZHURNAL TEKHNIЧЕСKOI

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0026407926&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=2cfb1265da925aa0390519c5a143fe7e&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602672911%29&relpos=2&citeCnt=7&se archTerm=>

Size-Related Phase Effect in Rapidly Condensed, Highly Disperse Films and Glasses. | [FAZOVYI RAZMERNYI EFFEKT V BYSTROKONDENSIROVANNYKH VYSOKODISPERSNYKH PLENKAKH I STEKLAKH.] Luksha, O.V., Turyanitsa, I.D., Firtsak, Yu.Yu., (...), Bilyak, V.M., Dobosh, M.V. 198 Neorganiceskie materialy 21(9), c. 1486-1489

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0022115063&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=2cfb1265da925aa0390519c5a143fe7e&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602672911%29&relpos=3&citeCnt=0&se archTerm=>

Laser Pulse Synthesis and Treatment of Films of Oxygen-Free Ferroelectrics. | [LAZARNO-IMPUL'SNOE POLUCHENIE I OBRABOTKA PLENOK BESKISLORODNYKH SEGNETOELEKTRIKOV.] Luksha, O.V., Firtsak, Yu.Yu., Dovgoshei, N.I., (...), Sharkan', I.P., Mironos, A.V. 1982 Neorganiceskie materialy 18(2), c. 231-234

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0020091736&origin=resultslist&sort=plf->

FIZIKI Том: 15 Выпуск: 20 Стр.: 64-67 Опубликовано: OCT 26 1989
Тип документа:Article

LUKSHA O. V., TURYANITSA I. D., FIRTSAK Y. Y., FENNICH P. A., IVANITSKII V. P., BILYAK V. M., DOBOSH M. V. PHASE-SIZE EFFECT IN RAPIDLY CONDENSED HIGHLY DISPERSED FILMS AND GLASSES INORGANIC MATERIALS Том: 21 Выпуск: 9 Стр.: 1298-1301 Опубликовано: SEP 1985
Тип документа:Article

				f&src=s&sid=2cfb1265da925aa0390519c5a143fe7e&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602672911%29&relpos=4&citeCnt=0&se archTerm=		
Ин же- не- рн о- тех ні- чн ий фа ку- льт ет	Кафедра електрон- них систем	Юркін І. М.	13	Rubish V.M., Dobosh M.V., Shtets P.P., Shpak I.I., Rubish V.V., Yurkin I.M., Semak D.G., Fedelesh V.I. Crystallization parameters of non-crystalline antimony chalcogenides Journal of Physical Studies Volume 8, Issue 2, 2004, Pages 178-182; CS:0,14 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-23344436769&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=8d1a0e8fb5d75a05f663e843a1706602&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286603045203%29&relpos=0&citeCnt=1&se archTerm= Mel'nichenko T.N., Fedelesh V.I., Yurkin I.M., Mel'nichenko T.D. Application of the free volume concept to glasses in the Ge-As-S system Glass Physics and Chemistry Volume 28, Issue 1, 2002, Pages 25-32; CS:0,64; DOI: 10.1023/A:1014245312282 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0036250409&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=8d1a0e8fb5d75a05f663e843a1706602&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286603045203%29&relpos=1&citeCnt=0&se archTerm= Mel'nichenko T.N., Yurkin I.M., Fedelesh V.I.,	10	Anharmonicity of quasi-lattice vibrations in glasses of the As(Sb)-O-I(Br,Cl) system in the framework of the fluctuation hole model Автор:: Mel'nichenko, TN; Yurkin, IM; Fedelesh, VI; с соавторами. GLASS PHYSICS AND CHEMISTRY Том: 28 Выпуск: 6 Стр.: 365-372 Опубликовано: NOV-DEC 2002 Application of the free volume concept to glasses in the Ge-As-S system Автор:: Mel'nichenko, TN; Fedelesh, VI; Yurkin, IM; с соавторами. GLASS PHYSICS AND CHEMISTRY Том: 28 Выпуск: 1 Стр.: 25-32 Опубликовано: JAN-FEB 2002 Interrelation between the glass transition temperature, thermal expansion coefficient, and Poisson ratio for some glasses in the A(V)-B-VI-C-VII systems Автор:: Mel'nichenko, TN; Kutsenko, YP; Fedelesh, VI; с соавторами. GLASS PHYSICS AND CHEMISTRY Том: 27 Выпуск: 4 Стр.: 298-305 Опубликовано: JUL-AUG 2001 Anharmonicity of thermal vibrations and Gruneisen parameter of chalcogenide glasses in the Ge-As-S system within the approximation of the free volume concept Автор:: Mel'nichenko, TN; Yurkin, IM; Fedelesh, VI; с соавторами. GLASS PHYSICS AND CHEMISTRY Том: 26 Выпуск: 5 Стр.: 397-403 Опубликовано: SEP-OCT 2000

Kotsak Ya.Ya., Kutsenko Ya.P., Puga P.P.
Disharmony of oscillations of quasilattice in As(Sb-O-I(Br, Cr) in framework of fluctuation 'hole' model Fizika i Khimiya Stekla Volume 28, Issue 6, 2002, Pages 526-537

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0345549374&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=8d1a0e8fb5d75a05f663e843a1706602&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286603045203%29&relpos=2&citeCnt=0&searchTerm=>

Mel'nichenko T.N., Yurkin I.M., Fedelesh V.I., Kotsak Ya.Ya., Kutsenko Ya.P., Puga P.P.
Anharmonicity of quasi-lattice vibrations in glasses of the As(Sb)-O-I(Br,Cl) system in the framework of the fluctuation hole model Glass Physics and Chemistry Volume 28, Issue 6, 2002, Pages 365-372; CS:0,64; DOI: 10.1023/A:1021710715751

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0036933094&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=8d1a0e8fb5d75a05f663e843a1706602&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286603045203%29&relpos=3&citeCnt=0&searchTerm=>

Mel'nichenko T.N., Fedelesh V.I., Yurkin I.M., Mel'nichenko T.D. Application of concept of free volume in case of Ge-As-S system glasses Fizika i Khimiya Stekla Volume 28, Issue 1, 2002, Pages 39-50

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0036408552&origin=resultslist&sort=plf->

Acousto-optic modulator with a (Ga_{0.4}In_{0.6})(₂)Se-3 monocrystal as the active element

Автор.: Kranjcec, M; Desnica, ID; Studenyak, IP; с соавторами.

APPLIED OPTICS Том: 36 Выпуск: 2 Стр.: 490-493 Опубликовано: JAN 10 1997

				f&src=s&sid=8d1a0e8fb5d75a05f663e843a1706602 &sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286603045203%29&relpos=4&citeCnt=7&se archTerm=		
Ин же- не рн о- тех ні- чн ий фа ку- льт ет	Кафедра електрон -них систем	Заяць Т.М.	7	On the Choice of the Wavefunction of the Ground State of He for Precision Calculations of Autoionization State Parameters above the Excited Ion Formation Threshold Zayats, T.M., Simulik, V.M., Timchik, R.V. 2018 Technical Physics 63(7), с. 940-946 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85050536663&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=7111a16b2f0d284f773e2ab8d81f346b&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287004118359%29&relpos=0&citeCnt=0&se archTerm= Extension of the Standard CD Algebra in the Axiomatic Approach for Spinor Field and Fermi–Bose Duality Krivsky, I.Y., Zajac, T.M., Shpyrko, S. 2017 Advances in Applied Clifford Algebras 27(2), с. 1431-1458 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84982242402&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=7111a16b2f0d284f773e2ab8d81f346b&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287004118359%29&relpos=1&citeCnt=1&se archTerm= Choice of the wave function for the helium ground	6	Extension of the Standard CD Algebra in the Axiomatic Approach for Spinor Field and Fermi-Bose Duality Автор:: Krivsky, I. Yu.; Zajac, T. M.; Shpyrko, S. ADVANCES IN APPLIED CLIFFORD ALGEBRAS Том: 27 Выпуск: 2 Стр.: 1431-1458 Опубликовано: JUN 2017 CHOICE OF THE WAVE FUNCTION FOR THE HELIUM GROUND STATE FOR PRECISION CALCULATIONS OF QUASISTATIONARY STATE PARAMETERS Автор:: Simulik, V. M.; Zajac, T. M.; Tymchyk, R. V. UKRAINIAN JOURNAL OF PHYSICS Том: 61 Выпуск: 11 Стр.: 950-955 Опубликовано: 2016 APPLICATION OF THE METHOD OF INTERACTING CONFIGURATIONS IN THE COMPLEX NUMBER REPRESENTATION TO CALCULATING THE SPECTROSCOPIC CHARACTERISTICS OF THE AUTOIONIZING STATES OF Be, Mg, AND Ca ATOMS Автор:: Simulik, V. M.; Zajac, T. M.; Tymchyk, R. V. UKRAINIAN JOURNAL OF PHYSICS Том: 60 Выпуск: 11 Стр.: 1094-1100 Опубликовано: 2015 A mechanism for excitation of metastable levels by (gamma, gamma') reactions Автор:: Dzjamko, VS; Sokolyuk, IV; Zajac, TM Конференция: 1st International Gamma-Ray Laser Workshop (GARALAS 95) Местоположение: PREDEAL, ROMANIA публ.: AUG 19-23, 1995 HYPERFINE INTERACTIONS Том: 107 Выпуск: 1-4 Стр.: 175-183 Опубликовано: 1997

state for precision calculations of quasistationary state parameters Simulik, V.M., Zajac, T.M., Tymchyk, R.V. 2016 Ukrainian Journal of Physics 61(11), c. 950-955
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85009460391&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=7111a16b2f0d284f773e2ab8d81f346b&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287004118359%29&relpos=2&citeCnt=0&searchTerm=>

Application of the method of interacting configurations in the complex number representation to calculating the spectroscopic characteristics of the autoionizing states of Be, Mg, and Ca atoms Simulik, V.M., Zajac, T.M., Tymchyk, R.V. 2015 Ukrainian Journal of Physics, 60(11), c. 1094-1100
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84947460444&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=7111a16b2f0d284f773e2ab8d81f346b&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287004118359%29&relpos=3&citeCnt=0&searchTerm=>

Derivation of the Dirac and Maxwell equations from the first principles of relativistic canonical quantum mechanics Krivsky, I., Simulik, V., Zajac, T., Lamer, I. 2012 International Conference on Mathematical Methods in Electromagnetic Theory, MMET 6331207, c. 201-204
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2->

TOTAL AND PARTIAL GENERALIZED OSCILLATOR-STRENGTHS FOR TRANSITIONS TO THE CONTINUUM OF HELIUM
 Автор.: BURKOV, SM; STRAKHOVA, SI; ZAJAC, TM
 JOURNAL OF PHYSICS B-ATOMIC MOLECULAR AND OPTICAL PHYSICS Том: 23 Выпуск: 20 Стр.: 3677-3690 Опубликовано: OCT 28 1990

				s2.0-84870849488&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=7111a16b2f0d284f773e2ab8d81f346b&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%287004118359%29&relpos=4&citeCnt=4&se archTerm=		
Ін же- не рн о- тех ні- чн ий фа ку- льт ет	Кафедра міського будівниц- тва та господар- ства	Кайн ц Д. І.	14	Formation and structure of crystalline inclusions in As₂S₃-SbSI and As₂Se₃-SbSI systems glass matrices Barj, M., Mykaylo, O.A., Kaynts, D.I., (...), Guranich, O.G., Rubish, V.M. 2011 Journal of Non-Crystalline Solids 357(11-13), с. 2232-2234 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-79957445692&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=7858c490f8cb932e518ca16203991ed5&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%289238987200%29&relpos=0&citeCnt=3&se archTerm= Optical properties and local structure of (As₂S₃)_{100-x}(SbSI)_x glasses Shpak, A.P., Rubish, V.M., Mykaylo, O.A., (...), Guranich, O.G., Rosul, R.R. 2010 Ukrainian Journal of Physical Optics 11(2), с. 107-113 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-77952946653&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=7858c490f8cb932e518ca16203991ed5&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%289238987200%29&relpos=1&citeCnt=1&se archTerm= Obtaining and crystallization peculiarities of antimony containing chalcogenide glasses	12	Formation and structure of crystalline inclusions in As₂S₃-SbSI and As₂Se₃-SbSI systems glass matrices Автор:: Barj, M.; Mykaylo, O. A.; Kaynts, D. I.; с соавторами. Конференция: 17th International Symposium on Non-Oxide and New Optical Glasses Местоположение: Ningbo, PEOPLES R CHINA публ.: JUN 13-18, 2010 Спонсоры: Shanghai Inst Optics & Fine Mech; Ningbo Univ, Chinese Acad Sci JOURNAL OF NON-CRYSTALLINE SOLIDS Том: 357 Выпуск: 11-13 Специальный выпуск: SI Стр.: 2232-2234 Опубликовано: JUN 2011 Optical properties and local structure of (As₂S₃)(100-x)(SbSI)(x) glasses Автор:: Shpak, A. P.; Rubish, V. M.; Mykaylo, O. A.; с соавторами. UKRAINIAN JOURNAL OF PHYSICAL OPTICS Том: 11 Выпуск: 2 Стр.: 107-113 Опубликовано: 2010 Some physical properties of fluorine oxide glasses belonging to the NaF-Li₂O-MoO₃-P₂O₅ system Автор:: Bih, L.; Mohdachi, S.; Nadiri, A.; с соавторами. OPTOELECTRONICS AND ADVANCED MATERIALS-RAPID COMMUNICATIONS Том: 2 Выпуск: 5 Стр.: 253-257 Опубликовано: MAY 2008 Structural aspects of fast copper mobility in CU₆PS₅Cl - The best solid electrolyte from CU₆PS₅X series Автор:: Gagor, A.; Pietraszko, A.; Kaynts, D. JOURNAL OF SOLID STATE CHEMISTRY Том: 181 Выпуск: 4 Стр.: 777-782 Опубликовано: APR 2008

			Rubish, V.M., Rigan, M.Yu., Gasinets, S.M., (...), Kaynts, D.I., Tovt, V.V. 2008 Ferroelectrics 372(1 PART 2), c. 87-92 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-75949085575&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=7858c490f8cb932e518ca16203991ed5&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%289238987200%29&relpos=2&citeCnt=5&se archTerm= Formation of ferroelectric nanostructures in (As₂S₃)_{100-x}(SbSI)_x glassy matrix Kaynts, D.I., Shpak, A.P., Rubish, V.M., (...), Shtets, P.P., Guranich, P.P. 2008 Ferroelectrics 371(1 PART 1), c. 28-33 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-75949124649&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=7858c490f8cb932e518ca16203991ed5&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%289238987200%29&relpos=3&citeCnt=8&se archTerm= Influence of composition, exposure, thermal annealing and pressure on structure and optical properties of As-S-Se chalcogenide glasses and thin films Mykaylo, O.A., Guranich, O.G., Rubish, V.M., (...), Shpyrko, G.M., Kaynts, D.I. 2008 Ferroelectrics 372(1 PART 2), c. 81-86 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-75949100618&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=7858c490f8cb932e518ca16203991ed5&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-	Influence of Composition, Exposure, Thermal Annealing and Pressure on Structure and Optical Properties of As-S-Se Chalcogenide Glasses and Thin Films Автор:: Mykaylo, O. A.; Guranich, O. G.; Rubish, V. M.; с соавторами. Конференция: International Meeting on Materials for Electronic Applications (IMMRS 2007) Местоположение: Marrakech, MOROCCO публ.: MAY, 2007 FERROELECTRICS Том: 372 Стр.: 81-86 Номер статьи: PII 905737405 Опубликовано: 2008
--	--	--	--	--

				ID%289238987200%29&relpos=4&citeCnt=0&searchTerm=		
Сто ма- тол огі- чни й фак у- льт ет	Кафедра фундаме н- тальних медични х дисциплі н	Бойко Н.В.	23	Bene, K., Varga, Z., Petrov, V.O., Boyko, N., Rajnavolgyi, E. Gut microbiota species can provoke both inflammatory and tolerogenic immune responses in human dendritic cells mediated by retinoic acid receptor alpha ligation. <i>Frontiers in Immunology</i> 8(APR),427, 2017. CS=5.37 DOI: 10.3389/fimmu.2017.00427 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85018375753&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=8c937d5e053de27dbe0fffeb201d67b2&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2855694090600%29&relpos=0&citeCnt=6&searchTerm= Bubnov, R.V., Spivak, M.Y., Lazarenko, L.M., Bomba, A., Boyko, N.V. Probiotics and immunity: Provisional role for personalized diets and disease prevention. <i>EPMA Journal</i> 6(1),14, 2015. CS=3.25 DOI: 10.1186/s13167-015-0036-0 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84937909858&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=8c937d5e053de27dbe0fffeb201d67b2&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2855694090600%29&relpos=1&citeCnt=14&searchTerm= Mokrozub, V.V., Lazarenko, L.M., Sichel, L.M.,	20	Bene, K., Varga, Z., Petrov, V.O., Boyko, N., Rajnavolgyi, E. Gut microbiota species can provoke both inflammatory and tolerogenic immune responses in human dendritic cells mediated by retinoic acid receptor alpha ligation. <i>Frontiers in Immunology</i> 8(APR),427, 2017. DOI: 10.3389/fimmu.2017.00427 Bubnov, R.V., Spivak, M.Y., Lazarenko, L.M., Bomba, A., Boyko, N.V. Probiotics and immunity: Provisional role for personalized diets and disease prevention. <i>EPMA Journal</i> 6(1),14, 2015. DOI: 10.1186/s13167-015-0036-0 Okrozub, V.V., Lazarenko, L.M., Sichel, L.M., (...), Bubnov, R.V., Spivak, M.Y. The role of beneficial bacteria wall elasticity in regulating innate immune response. <i>EPMA Journal</i> 6(1),13, 2015. DOI: 10.1186/s13167-015-0035-1 In vitro evaluation of antimicrobial activity of Coman, M.M., Verdenelli, M.C., Cecchini, C., (...), Boyko, N., Cresci, A. <i>Lactobacillus rhamnosus</i> IMC 501®, <i>Lactobacillus paracasei</i> IMC 502®and <i>SYNBIO</i>®against pathogens . <i>Journal of Applied Microbiology</i> 117(2), 2014, c. 518-527. DOI: 10.1111/jam.12544 D'Antuono, L.F., Fedosova, K., Mudryk, M., (...), Jorjadze, M., Bignami, C. Cornelian cherry: An important local resource and promising health promoting fruit plant of the black sea area. Конференція: 10th International Symposium on Vaccinium and Other Superfruits Местоположение:

(...), Bubnov, R.V., Spivak, M.Y. The role of beneficial bacteria wall elasticity in regulating innate immune response. EPMA Journal 6(1),13, 2015. CS=3.25

DOI: 10.1186/s13167-015-0035-1

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84934991355&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=8c937d5e053de27dbe0fffeb201d67b2&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AUID%2855694090600%29&relpos=2&citeCnt=8&searchTerm=>

D'Antuono, L.F., Fedosova, K., Mudryk, M., (...), Jorjadze, M., Bignami, C. Cornelian cherry: An important local resource and promising health promoting fruit plant of the black sea area. Acta Horticulturae

1017, 2014, c. 299-306. CS=0.18

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84892777751&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=45713d46fcd6f58c460b2ee0c5ee20c1&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AUID%2855694090600%29&relpos=3&citeCnt=0&searchTerm=>

In vitro evaluation of antimicrobial activity of Coman, M.M., Verdenelli, M.C., Cecchini, C., (...), Boyko, N., Cresci, A. Lactobacillus rhamnosus IMC 501®, Lactobacillus paracasei IMC 502® and SYN BIO® against pathogens. Journal of Applied Microbiology 117(2), 2014, c. 518-527. CS=2.41

DOI: 10.1111/jam.12544

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2->

Maastricht, NETHERLANDS публ.: JUN 17-22, 2012 Acta Horticulturae 1017, 2014, c. 299-306.

				s2.0-84904698302&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=45713d46fcd6f58c460b2ee0c5ee20c1&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2855694090600%29&relpos=4&citeCnt=20&searchTerm=		
Сто-ма-тол-огі-чни-й-фак-у-льт-ет	Кафедра-фундаме-н-тальних-медични-х-дисциплі-н	Турян-и-ця-С.М.	8	Turianitsa, I.M., Rostoka, L.M., Fedorovich, T.M., Turianitsa, S.M. Middle molecular weight peptides from rat blood serum during acute liver injury and administration of iodinated oil [Srednemolekuliarnye peptidy syvorotki krovi kryspri ostrom povrezhdenii pecheni i vvedenii iodirovannogo masla.]ю Ukrainskii biokhimicheskii zhurnal 63(2), 1991, c. 102-105 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0026128321&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=6cd47e4f2c6db96eed7e152154e8bbd1&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602571618%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm= A Kishko, A.M., Turianitsa, S.M., Kishko, N.M., Mikita, K.I. thermographic method of examining peripheral blood circulation [Teplovizionnyi metod issledovaniia perifericheskogo krovoobrashcheniia.]. Terapevticheskii arkhiv 60(7), 1988, c. 50. CS=0.16 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0024196368&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=6cd47e4f2c6db96eed7e152154e8bbd1&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602571618%29&relpos=1&citeCnt=0&searchTerm=		

Turianitsa, S.M., Kishko, A.M., Mikita, K.I., Pakhmurnyi, V.A. Peripheral circulation in chronic alcoholism | [Perifericheskoe krovoobrashchenie pri khronicheskom alkogolizme.]. Klinicheskaya Meditsina

65(8), 1987, c. 114-115. CS=0.08

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0023391868&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=6cd47e4f2c6db96eed7e152154e8bbd1&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602571618%29&relpos=2&citeCnt=0&searchTerm=>

Turianitsa, I.M., Fedorovich, T.M., Turianitsa, S.M., Pashchenko, A.E., Rostoka, L.M. Middle molecule fraction in the serum of rats with toxic hepatitis | [Fraktsii srednikh molekul syvorotki krovi u krys pri toksicheskom gepatite.]. Ukrainskii biokhimicheskii zhurnal 59(3), 1987, c. 82-84

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0023335122&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=6cd47e4f2c6db96eed7e152154e8bbd1&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602571618%29&relpos=3&citeCnt=0&searchTerm=>

Turianitsa, I.M., Pashchenko, A.E., Dorogiï, M.V., Fedorovich, T.M., Turianitsa, S.M. Dynamics of free amino acids in rat brain tissue during hypothermia | [Dinamika svobodnykh aminokislot v tkaniakh mozga krys pri gipotermii.]. Ukrainskii biokhimicheskii zhurnal

				55(4), 1983, с. 444-449 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0020794628&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=6cd47e4f2c6db96eed7e152154e8bbd1&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286602571618%29&relpos=4&citeCnt=0&searchTerm=		
Разом				П14 165		

14 Прізвище, ім'я, по батькові наукового, науково-педагогічного працівника (який працює у закладі вищої освіти за основним місцем роботи станом на 31 грудня останнього року звітного періоду), який має не менше п'яти наукових публікацій у періодичних виданнях, які на час публікації було включено до наукометричної бази Scopus або Web of Science

15 Кількість публікацій у періодичних виданнях, які на час публікації було включено до наукометричної бази Scopus

16 Кількість публікацій у періодичних виданнях, які на час публікації було включено до наукометричної бази Web of Science

До числа таких публікацій прирівнюються: дипломи (документи) здобувачів вищої освіти - переможців та призерів (лауреатів) міжнародних культурно-мистецьких проектів, внесених до відповідних міжнародних реєстрів, визнаних Мінкультури (для діячів культури і мистецтв, які працюють у закладі вищої освіти за основним місцем роботи, педагогічна діяльність яких відповідно до навчального плану передбачає індивідуальну роботу з опанування мистецьких вмінь і навичок та безпосередньо впливає на формування професійної майстерності майбутнього митця); призові місця на Олімпійських, Паралімпійських, Дефлімпійських іграх, Всесвітній та Всеукраїнській універсиадах, чемпіонатах світу, Європи, Європейських іграх, етапах Кубків світу та Європи з видів спорту, які визнані центральним органом виконавчої влади, що забезпечує формування державної політики у сфері фізичної культури та спорту (для осіб, які працюють у закладі вищої освіти за основним місцем роботи, педагогічна діяльність яких відповідно до навчального плану передбачає індивідуальну роботу з опанування спортивної майстерності та безпосередньо впливає

на формування професійної майстерності спортсмена). Один диплом (документ, призове місце) може бути зарахований одному науковопедагогічному (науковому) працівнику або в рівних частках двом чи трьом працівникам.

Таблиця 6. Наукові журнали та об’єкти інтелектуальної власності

		Назва, реквізити (коди)
Кількість наукових журналів, які входять з ненульовим коефіцієнтом впливовості до наукометричних баз ¹⁷	П17 0	
Кількість спеціальностей ¹⁸	П18 74 (151) 7 – молодший спеціаліст; 69 – бакалавр; 57 – магістр; 18 – доктор філософії	011 Освітні, педагогічні науки 013 Початкова освіта 014 Середня освіта (Українська мова і література) 014 Середня освіта (Мова і література (англійська)) 014 Середня освіта (Мова і література (німецька)) 014 Середня освіта (Мова і література (російська)) 014 Середня освіта (Мова і література (румунська)) 014 Середня освіта (Мова і література (угорська)) 014 Середня освіта (Мова і література (французька)) 014 Середня освіта (Історія) 014 Середня освіта (Математика) 014 Середня освіта (Біологія) 014 Середня освіта (Біологія та здоров’я людини) 014 Середня освіта (Хімія) 014 Середня освіта (Географія) 014 Середня освіта (Фізика) 014 Середня освіта (Фізична культура) 016 Спеціальна освіта 017 Фізична культура і спорт 032 Історія та археологія 033 Філософія

		034 Культурологія 035 Філологія 051 Економіка 052 Політологія 053 Психологія 054 Соціологія 061 Журналістика 071 Облік і оподаткування 072 Фінанси, банківська справа та страхування 073 Менеджмент 075 Маркетинг 076 Підприємництво, торгівля та біржова діяльність 081 Право 091 Біологія 101 Екологія 102 Хімія 103 Науки про Землю 104 Фізика та астрономія 105 Прикладна фізика та наноматеріали 106 Географія 111 Математика 112 Статистика 113 Прикладна математика 121 Інженерія програмного забезпечення 122 Комп'ютерні науки 123 Комп'ютерна інженерія 124 Системний аналіз 125 Кібербезпека 126 Інформаційні системи та технології
--	--	--

		131 Прикладна механіка 151 Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології 153 Мікро- та наносистемна техніка 163 Біомедична інженерія 171 Електроніка 172 Телекомунікації та радіотехніка 192 Будівництво та цивільна інженерія 193 Геодезія та землеустрій 203 Садівництво та виноградарство 205 Лісове господарство 206 Садово-паркове господарство 221 Стоматологія 222 Медицина 223 Медсестринство 226 Фармація, промислова фармація 227 Фізична терапія, ерготерапія 229 Громадське здоров'я 231 Соціальна робота 241 Готельно-ресторанна справа 242 Туризм 281 Публічне управління та адміністрування 291 Міжнародні відносини, суспільні комунікації та регіональні студії 292 Міжнародні економічні відносини 293 Міжнародне право
Кількість об'єктів права інтелектуальної власності, що зареєстровані закладом вищої освіти та/або зареєстровані (створені) його	П19 59	Патент на винахід №115898 “Спосіб одержання композита на основі нематичного рідкого кристала 6CB”. Патент на винахід №116580 “Безвіконна, точкова, ультрафіолетова лампа на парах міді”. Патент на винахід №116604 “Спосіб вирощування Cu ₇ GeS ₅ I методом спрямованої кристалізації з розплаву-розчину”.

науковопедагогічними та науковими працівниками ¹⁹		Патент на винахід №116606 “Застосування тонкої плівки на основі йодид-пентатіогерманату міді $\text{Cu}_7\text{GeS}_5\text{I}$ як матеріалу для реєстрації рентгенівського випромінювання”. Патент на винахід №116724 “Спосіб визначення вірогідності розвитку гострого порушення мозкового кровообігу "Інсульт-Stop" у пацієнтів із асимптоматичним атеросклеротичним ураженням сонних артерій”. Патент на винахід №116749 “Застосування тонкої плівки на основі йодид-пентатіофосфату міді $\text{Cu}_6\text{PS}_5\text{I}$ як матеріалу для реєстрації рентгенівського випромінювання”. Патент на винахід №116679 “Спосіб одержання композиту на основі нематичного рідкого кристала 6CHBT”. Патент на винахід №116729 “Спосіб визначення причини формування хронічного гепатиту В”. Патент на винахід №116748 “Спосіб вирощування твердих розчинів складу $(\text{Cu}_{1-x}\text{Ag}_x)\text{GeS}_5\text{I}$ методом спрямованої кристалізації з розплаву-розчину”. Патент на винахід №117076 “Застосування тонкої плівки на основі йодид-пентаселенофосфату міді $\text{Cu}_6\text{PSe}_5\text{I}$ як матеріалу для реєстрації рентгенівського випромінювання”. Патент на винахід №117252 “Спосіб одержання композитних матеріалів у вигляді сендвіч-структур для керування частотою плазмонного резонансу в некристалічних халькогенідах”. Патент на винахід № 117317 “Спосіб імплантації стегового компонента ендопротеза при переломах вертлюгової ділянки стегової кістки”. Патент на винахід №117326 “Застосування купруму(І) гексатіофосфату Cu_7PS_6 як матеріалу для твердоелектролітичного джерела енергії”. Патент на винахід №118154 “Спосіб профілактики повторних судомних нападів у пацієнтів в гострому періоді субарахноїдального крововиливу внаслідок розриву аневризми судин головного мозку”. Патент на винахід №118235 “Спосіб синтезу наноструктур оксиду міді в наносекундному розряді з електролітичним електродом”. Патент на винахід № 118242 “Спосіб підвищення електричної провідності композита на основі рідкого кристала 6CB, який відрізняється тим, що в рідкий кристал 6CB вносять наночастинки суперінного провідника Cu_7PS_6”. Патент на корисну модель №123021 “Спосіб підвищення ефективності
--	--	---

		спалювання горючих сумішей”. Патент на корисну модель №123169 “Спосіб визначення зовнішньосекреторної недостатності підшлункової залози у хворих із хронічним панкреатитом після холецистектомії”. Патент на корисну модель № 124101 “Спосіб остеосинтезу медіальних переломів шийки стегнової кістки”. Патент на корисну модель №124137 “Спосіб підвищення потужності в електророзрядній експлексній лампі з випромінюванням в фіолетово-синій області спектра”. Патент на корисну модель №124138“Спосіб одержання монодисперсного альфа-оксиду алюмінію”. Патент на корисну модель №124153 “Спосіб заміщення кісткового дефекту”. Патент на корисну модель №124210 “Спосіб санації секвестральної порожнини кістки, ураженої остеомієлітом”. Патент на корисну модель №124211 “Спосіб комплексного лікування дистрофічно-запальних захворювань пародонта при загальносоматичній патології”. Патент на корисну модель №124219 “Спосіб оцінки ефективності лікування нісолдипіном хворих із легеневою гіпертензією на фоні дефекту ішемічної хвороби серця”. Патент на корисну модель №124154 “Застосування купрум (І) гексатіофосфату Cu_7PS_6 як матеріалу для твердоелектролітичного джерела енергії”. Патент на корисну модель №124205 “Спосіб для очищення, збирання та складування електростатично заряджених матеріалів”. Патент на корисну модель №124220 “Спосіб оцінки ефективності лікування аранідипіном хворих з легеневою гіпертензією на фоні дефекту міжпередсердної перетинки”. Патент на корисну модель №124745 “Спосіб підвищення електричної провідності рідкого кристала 6CB шляхом внесення в нього наночастинок суперіонного провідника Cu_7PS_6”. Патент на корисну модель №124806 “Спосіб нейтралізації залишкового електричного заряду на матеріалах”. Патент на корисну модель №124903 “Спосіб застосування схем місцевого знеболення у пацієнтів із онкологічними захворюваннями”.
--	--	---

		Патент на корисну модель №124904 “Спосіб профілактики повторних судомних нападів у пацієнтів в гострому періоді субарахноїдального крововиливу внаслідок розриву аневризми судин головного мозку”. Патент на корисну модель №125047 “Спосіб фунгіцидного впливу світлодіодного випромінювання апаратів Medolight на <i>Candida albicans</i>”. Патент на корисну модель №125048 “Спосіб оцінки ефективності лікування азелнідипіном у хворих із легеневою гіпертензією на фоні дефекту міжшлуночкової перетинки”. Патент на корисну модель №126053 “Спосіб прогнозування клінічного виходу пацієнтів із субарахноїдальним крововиливом”. Патент на корисну модель №126067 “Пристрій для нейтралізації залишкового електричного заряду на матеріалах” Патент на корисну модель №126661 “Спосіб неінвазивної поетапної діагностики неалкогольної жирової хвороби печінки на стадії стеатозу”. Патент на корисну модель №126665 “Спосіб оцінки ефективності лікування клінтіаземом хворих з легеневою гіпертензією на фоні ішемічної хвороби серця”. Патент на корисну модель №126742 “Пристрій для очищення, збирання та складування електростатично заряджених матеріалів”. Патент на корисну модель №127527 “Спосіб видалення флотуючих тромбів із підколінної вени”. Патент на корисну модель №127528 “Спосіб профілактики тромбоемболії легеневих артерій при пухлинній інвазії нижньої порожнистої вени”. Патент на корисну модель №127636 “Застосування полімерного композиту на основі мікрокристалічного йодид-пентатіогерманату міді Cu_7GeS_5I як матеріалу для твердоелектролітичного джерела енергії”. Патент на корисну модель №127637 “Спосіб оцінки ефективності лікування галопамілом хворих з легеневою гіпертензією на фоні ішемічної хвороби серця”. Патент на корисну модель №127536 “Спосіб лікування наддіафрагмальних тромбозів нижньої порожнистої вени”. Патент на корисну модель №127537 “Спосіб оцінки ефективності лікування аранідипіном хворих із легеневою гіпертензією на фоні ішемічної хвороби серця”. Патент на корисну модель №128572 “Застосування суперіонної кераміки на основі нанокристалічного йодид-пентатіогерманату міді Cu_7GeS_5I як матеріалу
--	--	---

		для твердоелектролітичного джерела енергії”. Патент на корисну модель №128574 “Спосіб лікування дискогенної радикулопатії в поперековому відділі хребта радіочастотним інтервенційним методом”. Патент на корисну модель №128619 “Застосування кристалічного йодид-пентатіогерманату міді $\text{Cu}_7\text{GeS}_5\text{I}$, вирощеного кристалізацією з розчину-розплаву, як матеріалу для твердоелектролітичного джерела енергії”. Патент на корисну модель №128622 “Пристрій для ремонту трубних конструкцій”. Патент на корисну модель №129601 “Спосіб бактерицидного впливу PILER випромінювання апарату Bioptron Med All на <i>Staphylococcus aureus</i>”. Патент на корисну модель №129604 “Спосіб підвищення потужності в електророзрядній експлексній лампі з випромінюванням в синьо-зеленій області спектра”. Патент на корисну модель №129656 “Спосіб визначення викривлення хребта”. Патент на корисну модель №129658 “Спосіб ремонту трубних конструкцій”. Патент на корисну модель №130029 “Спосіб оцінки ефективності лікування гемфіброзілом хворих ішемічною хворобою серця з стенокардією та ожирінням”. Патент на корисну модель №130034 “Спосіб оцінки ефективності лікування нітренидіпіном хворих із легеневою гіпертензією на фоні ішемічної хвороби серця та ожиріння”. Патент на корисну модель №130463 “Спосіб видалення флотуючих тромбів із глибокої стегнової вени”. Патент на корисну модель №130557 “Спосіб бактерицидного впливу PILER випромінювання апарату Bioptron Med All на <i>Pseudomonas aeruginosa</i>”. Патент на корисну модель №130702 “Спосіб вирощування $\text{Cu}_7\text{SiS}_5\text{I}$ методом спрямованої кристалізації з розплаву”. Патент на корисну модель №130703 “Спосіб оцінки ефективності тромболізу тенектеплазою у хворих на гострий Q-інфаркт міокарда”.
Кількість об’єктів права інтелектуальної власності, які комерціалізовано закладом вищої освіти та/або його	П20 2	Спосіб визначення зовнішньосекреторної недостатності підшлункової залози у хворих із хронічним панкреатитом після холецистектомії / Русин В.І. (UA); Сірчак Є.С. (UA); Курчак Н.Ю. (UA), Ліцензія № 1813 від 10 вересня 2018 р. Пристрій для вимірювання внутрішньокісткового тиску у великогомілковій кістці

науковопедагогічними та науковими працівниками ²⁰	та реваскуляризаційної остеотрепанції/ Русин В.І. (UA); Корсак В.В. (UA); Русин В.В. (UA); Кополовець І.І. (UA); Машура В.В. (UA); Горленко Ф.В. (UA); Лангазо О.В. (UA), Ліцензія № 1816 від 25 вересня 2018 р.
--	--

17 Кількість наукових журналів, які входять з ненульовим коефіцієнтом впливовості до наукометричних баз Scopus, Web of Science, що видаються закладом вищої освіти

18 Кількість спеціальностей, з яких здійснюється підготовка здобувачів вищої освіти у закладі вищої освіти станом на 31 грудня останнього року звітного періоду

19 Кількість об'єктів права інтелектуальної власності, що зареєстровані закладом вищої освіти та/або зареєстровані (створені) його науково-педагогічними та науковими працівниками, що працюють у ньому на постійній основі за звітний період: для усіх закладів вищої освіти - винаходів, корисних моделей, промислових зразків, компонувань (топографій) інтегральних мікросхем, раціоналізаторських пропозицій, сортів рослин, порід тварин, наукових відкриттів, комп'ютерних програм, компіляцій даних (баз даних); для закладів вищої освіти, в яких здійснюється підготовка фахівців за відповідними спеціальностями, - літературних творів, перекладів літературних творів, творів живопису, декоративного мистецтва, архітектури, архітектурних проектів, скульптурних, графічних, фотографічних творів, творів дизайну, музичних творів, аудіо-, відеотворів, передач (програм) організацій мовлення, медіатворів, сценічних постановок, концертних програм (сольних та ансамблевих), кінотворів, анімаційних творів, аранжувань, рекламних творів; 20 Кількість об'єктів права інтелектуальної власності, які комерціалізовано закладом вищої освіти та/або його науково-педагогічними та науковими працівниками, які працюють у ньому на постійній основі у звітному періоді.

Таблиця 7. Результати участі здобувачів вищої освіти у єдиному державному кваліфікаційному іспиті ²¹

Ступінь (ОКР)	Код та спеціальність	Кількість здобувачів вищої освіти, які взяли участь у ЄДКІ	Кількість здобувачів вищої освіти, які продемонстрували результати в межах 25 відсотків кращих серед учасників відповідного іспиту	Частка здобувачів вищої освіти, які продемонстрували результати в межах 25 відсотків кращих серед учасників відповідного іспиту
Середньозважений показник ²² :				П21

21 Заповнюється лише закладами вищої освіти, які здійснюють підготовку фахівців на другому (магістерському) рівні вищої освіти за спеціальностями, для яких передбачено атестацію у формі єдиного державного кваліфікаційного іспиту

22 Середньозважений показник розраховується за формулою:

$$\bar{n} = \frac{n_1 N_1 + n_2 N_2 + \dots + n_k N_k}{N_1 + N_2 + \dots + N_k}$$

де:

$\bar{n}$ – середньозважений показник;

n_k – частка здобувачів вищої освіти, які продемонстрували результати в межах 25 відсотків кращих серед учасників відповідного іспиту за k -ою спеціальністю та ступенем;

N_k – загальна кількість здобувачів вищої освіти закладу вищої освіти, які взяли участь у ЄДКІ за k -ою спеціальністю та ступенем.

Таблиця 8. Порівняльні показники

1а	Кількість здобувачів вищої освіти денної форми навчання на одного науково-педагогічного працівника, який працює у закладі вищої освіти за основним місцем роботи станом на 31 грудня останнього року звітного періоду і має науковий ступінь доктора наук та/або вчене звання професора	П1/П10 71,45
1б	Кількість здобувачів вищої освіти денної форми навчання на одного науково-педагогічного працівника, який працює у закладі вищої освіти за основним місцем роботи станом на 31 грудня останнього року звітного періоду і має науковий ступінь та/або вчене звання	П1/П9 12,43
2	Питома вага здобувачів вищої освіти, які під час складання єдиного державного кваліфікаційного іспиту продемонстрували результати в межах 25 відсотків кращих серед учасників відповідного іспиту протягом звітного періоду, але не більше трьох останніх років (стосується здобувачів вищої освіти, для яких передбачається складення єдиного державного кваліфікаційного іспиту)	-
3	Кількість здобувачів вищої освіти денної форми навчання, які не менше трьох місяців протягом звітного періоду або із завершенням у звітному періоді навчалися (стажувалися) в іноземних закладах вищої освіти (наукових установах) за межами України, приведена до 100 здобувачів вищої освіти денної форми навчання	П2*100/П1 0,7
4	Кількість науково-педагогічних і наукових працівників, які не менше трьох місяців протягом звітного періоду або із завершенням у звітному періоді стажувалися, проводили навчальні заняття в іноземних закладах вищої освіти (наукових установах) (для	П7*100/П6 2,43

	закладів вищої освіти та наукових установ культурологічного та мистецького спрямування - проводили навчальні заняття або брали участь (у тому числі як члени журі) у культурно-мистецьких проектах) за межами України, приведена до 100 науковопедагогічних і наукових працівників, які працюють у закладі вищої освіти за основним місцем роботи станом на 31 грудня останнього року звітного періоду	
5	Кількість здобувачів вищої освіти, які здобули у звітному періоді призові місця на Міжнародних студентських олімпіадах, II етапі Всеукраїнської студентської олімпіади, II етапі Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт, інших освітньо-наукових конкурсах, які проводяться або визнані МОН, міжнародних та всеукраїнських культурно-мистецьких проектах, які проводяться або визнані Мінкультури, на Олімпійських, Паралімпійських, Дефлімпійських іграх, Всесвітній та Всеукраїнській універсіадах, чемпіонатах світу, Європи, Європейських іграх, етапах Кубків світу та Європи, чемпіонату України з видів спорту, які проводяться або визнані центральним органом виконавчої влади, що забезпечує формування державної політики у сфері фізичної культури та спорту, приведена до 100 здобувачів вищої освіти денної форми навчання	ПЗ*100/П1 0,56
6	Середньорічна кількість іноземних громадян серед здобувачів вищої освіти у закладі вищої освіти, які навчаються за кошти фізичних або юридичних осіб, за денною формою навчання за останні три роки (крім вищих військових навчальних закладів (закладів вищої освіти із специфічними умовами навчання), військових навчальних підрозділів закладів вищої освіти)	П4 1555
7	Середньорічна кількість громадян країн - членів Організації економічного співробітництва та розвитку - серед здобувачів вищої освіти у закладі вищої освіти, які навчаються за кошти фізичних або юридичних осіб, за денною формою навчання за останні три роки (крім вищих військових навчальних закладів (закладів вищої освіти із специфічними умовами навчання), військових навчальних підрозділів закладів вищої освіти)	П5 114
8	Середнє значення показників індексів Гірша науково-педагогічних та наукових працівників (які працюють у закладі вищої освіти за основним місцем роботи станом на 31 грудня останнього року звітного періоду) у наукометричних базах Scopus, Web of Science, інших наукометричних базах, визнаних МОН, приведені до кількості науково-педагогічних і наукових працівників цього закладу	(П12+П13)/П6 1,1
9	Кількість науково-педагогічних та наукових працівників, які мають не менше п'яти наукових публікацій у періодичних виданнях, які на час публікації було включено до наукометричної бази Scopus або Web of Science, інших наукометричних баз, визнаних МОН, приведена до 100 науково-педагогічних і наукових працівників, які працюють у закладі вищої освіти за основним місцем роботи станом на 31 грудня останнього року звітного періоду	П14*100/П6 12,94
10	Кількість наукових журналів, які входять з ненульовим коефіцієнтом впливовості до наукометричних баз Scopus, Web of Science, інших наукометричних баз, визнаних МОН, що видаються закладом вищої освіти, приведена до кількості спеціальностей, з яких здійснюється підготовка здобувачів вищої освіти у закладі вищої освіти станом на 31 грудня останнього року звітного періоду	П17/П18 0

11	Кількість науково-педагогічних та наукових працівників, які здійснювали наукове керівництво (консультування) не менше п'ятих здобувачів наукових ступенів, які захистилися в Україні, приведена до 100 науково-педагогічних і наукових працівників, які працюють у закладі вищої освіти за основним місцем роботи станом на 31 грудня останнього року звітного періоду	П8*100/П6 2,9
12	Кількість об'єктів права інтелектуальної власності, що зареєстровані закладом вищої освіти та/або зареєстровані (створені) його науково-педагогічними та науковими працівниками, що працюють у ньому на постійній основі за звітний період, приведена до 100 науково-педагогічних і наукових працівників, які працюють у закладі вищої освіти за основним місцем роботи станом на 31 грудня останнього року звітного періоду	П19*100/П6 4,63
13	Кількість об'єктів права інтелектуальної власності, які комерціалізовано закладом вищої освіти та/або його науковопедагогічними та науковими працівниками, які працюють у ньому на постійній основі у звітному періоді, приведена до 100 науковопедагогічних і наукових працівників, які працюють у закладі вищої освіти за основним місцем роботи станом на 31 грудня останнього року звітного періоду	П20*100/П6 0,16

ІІІ. Інформація про досягнення закладу вищої освіти за преміальними критеріями надання та підтвердження статусу національного закладу вищої освіти

Інформуємо про досягнення Університету за преміальними критеріями підтвердження статусу національного закладу вищої освіти за номінаціями:

1) місце Університету в міжнародних та незалежних рейтингах:

- Рейтинг SciVerse Scopus – 12 місце;
- Рейтинг «Webometrics» – 17 місце;
- Консолідований рейтинг закладів вищої освіти України 2017 року – 25 місце;
- Рейтинг «Топ-200 Україна» – 35 місце.

2) наявність іноземних та міжнародних акредитацій - ;

3) кількість науково-педагогічних та наукових працівників, яким протягом останніх 10 років було присвоєно почесні звання України – 17;

4) кількість випускників Університету, яким протягом останніх 10 років було присвоєно почесні звання України - 14;

5) кількість випускників закладу вищої освіти, які підтвердили своє працевлаштування протягом трьох років - 975.