

Затверджено вченою радою Національного університету  
«Чернігівський колегіум» імені Т.Г.Шевченка  
Протокол № 1 від 30 серпня 2019р.



Носко М.О.  
(прізвище та ініціали)

серпня 2019 року

## МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

(найменування центрального органу виконавчої влади, власника)

Національний університет «Чернігівський колегіум» імені Т.Г.Шевченка

(повне найменування закладу вищої освіти)

### НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

підготовки магістрів з галузі знань 01 Освіта/Педагогіка  
(шифр і назва галузі)

спеціальність 014 Середня освіта  
(шифр і назва спеціальності)

предметна спеціальність 014.05 Середня освіта (Біологія та здоров'я людини). 014.06 Середня освіта (Хімія)  
(назва предметної спеціальності)

Форма навчання денна

Кваліфікація вчитель біології та основ здоров'я людини  
(назва)

Термін навчання 1 рік 4 місяці  
(роки і місяці)

На основі бакалавра  
(зазначається освітній ступінь)

### I. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Курс	Вересень					Жовтень					Листопад				Грудень					Січень					Лютий					Березень					Квітень						Травень			Червень					Липень					Серпень				
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52						
	1	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20						
	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26						
I	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	C	C	C	K	K	П	П	П	П	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	C	C	П	П	K	K	K	K	K	K	K	K					
II	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	П	П	П	П	П	П	KE	KE																																								

ПОЗНАЧЕННЯ: Т – теоретичне навчання; С – екзаменаційна сесія; П – практика; К – канікули; KE – складання кваліфікаційного екзамену; ЗКР – захист кваліфікаційної роботи;  
ВКР – виконання кваліфікаційної роботи

### II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Аудиторне навчання та самопідготов	Екзаменаційна сесія	Практика	Виконання кваліфікаційної роботи	Підсумкова атестація	Канікули	Усього
I	32	5	6			9	52
II	10		6		2		18
Разом	42	5	12		2	9	70

### III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Навчальна		
Комп'ютерні інформаційні технології в освіті	2	2
Виробнича		
Педагогічна	2	4
Педагогічна	3	6

### IV. КВАЛІФІКАЦІЙНА АТЕСТАЦІЯ

Назва навчальної дисципліни	Форма підсумкової атестації (екзамен, дипломна робота)	Семестр
Психологія. Педагогіка. Методика навчання біології та здоров'я людини. Методика навчання хімії	Комплексний кваліфікаційний екзамен	3

# V ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Шифр	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами				Кількість кредитів ECTS	Кількість годин						Розподіл годин на тиждень за курсами і семестрами			
		екзамен	заліки	курсіві			загальний обсяг	аудиторних			самостійна робота	I курс		II курс		
				проекти	роботи			у тому числі:				семестри				
								лекції	лабора-торні	прак-тичні		1	2	3		
												кількість тижнів в семестрі				
												16	16	10		
												16	16	10		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
1. ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ																
1.1. Нормативні навчальні дисципліни																
ОК 1.	Основи наукової комунікації іноземною мовою		1			3	90	30			30	60	2,0			
ОК 2.	Охорона праці в галузі	2				3	90	30	14		16	60		2,0		
ОК 3.	Екологія людини	1				3	90	30	10		20	60	2,0			
ОК 4.	Вибрані питання хімії	1			2*	4	120	30	10		20	90	2,0			
ОК 5.	Вибрані питання біології (епігенетика)		1			4	120	40	10		30	80	2,5			
	Разом по нормативним дисциплінам циклу загальної підготовки					17,0	510	160	44,0	0,0	116,0	350,0	8,5	2,0	0,0	
1.2. Вибіркові навчальні дисципліни (дисципліни вільного вибору студента)																
ВК 1.	Методологія та організація педагогічних досліджень		2			3	90	30	10		20	60		2,0		
ВК 2.	Технології інклюзивної освіти															
ВК 3.	Контроль параметрів навколишнього середовища		3			3	90	26	10	16		64			2,5	
ВК 4.	Екологічна хімія															
	Разом по дисциплінах вільного вибору циклу загальної підготовки					6,0	180	56	20,0	16,0	20,0	124,0	0,0	2,0	2,5	
	Усього за циклом загальної підготовки					23,0	690	216	64,0	16,0	136,0	474,0	8,5	4,0	2,5	
2. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ																
2.1. Нормативні навчальні дисципліни																
ОК 6.	Хімія природних та гетероциклічних сполук		3			5	150	40	20		20	110			4,0	



[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
ВК 13.	Молекулярна біологія клітини		3			3,5	105	36	20		16	69			3,5
ВК 14.	Біохімічні основи адаптації														
	<b>Разом по дисциплінах вільного вибору циклу професійної підготовки</b>					16,5	495	158	70,0	36,0	52,0	337,0	0,0	4,5	8,5
	<b>Усього за циклом професійної підготовки</b>					67,0	2010,0	444,0	170,0	56,0	218,0	1566,0	9,0	9,5	15,0
	<b>Усього за вільним вибором студента (ВВС)</b>					22,5	675,0	214,0	90,0	52,0	72,0	461,0	0,0	6,5	11,0
	<b>Загальна кількість</b>					90,0	2700,0	660,0	234,0	72,0	354,0	2040,0			
<b>Кількість годин на тиждень</b>													17,5	13,5	17,5
<b>Кількість кредитів ECTS</b>													30,0	30,0	30,0
<b>Кількість екзаменів</b>													5	2	0
<b>Кількість заліків</b>													3	7	7
<b>Кількість курсових робіт (дисципліна в семестрі вибирається студентом із переліку запропонованих)</b>														1	
<b>Кількість навчальних дисциплін</b>													8	8	7

\*у 2 семестрі виконується одна курсова робота

Гарант освітньої програми

(підпис)

Декан факультету

(підпис)

Завідувач випускової кафедри

(підпис)

Третяк О.П.

(прізвище та ініціали)

Третяк О.П.

(прізвище та ініціали)

Мехед О.Б.

(прізвище та ініціали)