

“Затверджую”

Ректор ОНУ Мені І. І. Мечникова

(підпис)

“30”

М.П.



І. М. Кораль

(прізвище та ініціали)

2020 року

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

(найменування центрального органу виконавчої влади, власника)

ОДЕСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ імені І. І. МЕЧНИКОВА

(повне найменування вищого навчального закладу)

## НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Форма № Н- 3.01

Кваліфікація: Бакалавр освіти.  
Вчитель біології і основ здоров'я  
Строк навчання 3 роки 10 місяців

на основі повної загальної середньої освіти

освітній рівень перший, бакалаврський

(рівень освіти)

Галузь знань 01 Освіта /Педагогіка

(шифр і назва галузі)

Спеціальність 014 Середня освіта

Спеціалізація 014.05 Біологія та здоров'я людини

(шифр і назва спеціальності)

Форма навчання \_\_\_\_\_ денна

### 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	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т				
2	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т
3	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т
4	Т	Т	П	П	П	П	П	П	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т

ПОЗНАЧЕННЯ: Т – теоретичне навчання; С – екзаменаційна сесія; П – практика; К – канікули; ДЕ – складання державного екзамену; // - підготовка до атестації

## II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Державна атестація	Підготовка до держатестації	Капікули	Разом
Кількість рядків визначається кількістю курсів навчання							
1	38	-	4	-	-	10	52
2	38	-	4	-	-	10	52
3	35	-	5	-	-	12	52
4	27	-	7	3	2	2	41
Разом	140		20	3	2	34	197

## III. ПРАКТИКА


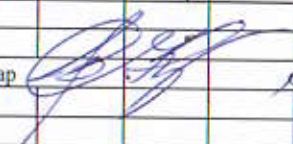
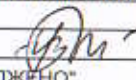
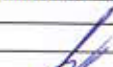
Назва практики	Семестр	Тижні
Навчальна практика з ботаніки	2	4
Навчальна практика з зоології	2	4
Виробнича практика, педагогічна (з основ здоров'я)	6	5
Виробнича (педагогічна, з біології)	7	7

## IV. ДЕРЖАВНА АТЕСТАЦІЯ

Назва навчальної дисципліни	Форма державної атестації (екзамен, дипломний проєкт (робота))	Семестр
Комплексний кваліфікаційний іспит з педагогіки і методики навчання біології та основ здоров'я	екзамен	8
Комплексний кваліфікаційний іспит з біології та здоров'я людини	екзамен	8

V. План бакалавр																				
Шифр за ОПП	Назва навчальної дисципліни	Розподіл за семестрами				Кількість кредитів ECTS	Кількість годин						Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами							
		екзамени	заліки	Курсові роботи	Дер		Загальний обсяг	Аудиторних				самостійна робота	1 курс Семестри		2 курс Семестри		3 курс Семестри		4 курс Семестри	
								всього	у тому числі				1	2	3	4	5	6	7	8
		лекції	лаборатор	практичні																
кількість тижнів теоретичних занять у семестрі												17	21	17	21	17	18	10	17	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	11	13	14	15	16	17	18	19	20	21
<b>ОК циклу загальної підготовки</b>																				
	Фізична культура*						548*					548*								
Ок 1	Актуальні питання історії та культури України	1				4,0	120	46	28		18	74								
Ок 2	Українська мова за професійним спрямуванням	3	2			3,0	90	46	28	18	38	44		1,23	1,41					
Ок 3	Філософія	1				3,0	90	26	14		12	64	1,53							
Ок 4	Іноземна мова за професійним спрямуванням	3	1			5,0	150	90			90	60	1,76	1,42	1,76					
Ок 5	Основи вищої математики	1				4,0	120	70	40	30		50	4,11							
Ок 6	Основи інформатики		3			3,0	90	26	10	16		64								
Ок 7	Загальна та неорганічна хімія	1				4,0	120	80	40	40		40	4,7							
Ок 8	Фізика	3				6,0	180	80	40	40		100								
Ок 9	Хімія органічна	4				4,0	120	72	36	36		48			4,7					
	<b>Всього</b>	<b>8</b>	<b>3</b>			<b>36,0</b>	<b>1080</b>	<b>536</b>	<b>236</b>	<b>162</b>	<b>138</b>	<b>544</b>	<b>14,8</b>	<b>2,65</b>	<b>9,37</b>	<b>3,42</b>	<b>0</b>			
<b>ОК циклу фахової підготовки</b>																				
	<b>Психолого-педагогічний цикл</b>																			
Ок10	Загальна та вікова психологія	1				4	120	60	30		30	60	3,52							
Ок 11	Психологія (соціально і педагогічна)		2			4	120	60	30		30	60		2,85						
Ок 12	Педагогіка	4				5,0	150	104	64		40	46			1,64	3,61				
Ок 13	Основи педагогічної майстерності		4			4	120	36	22		14	84				3,41				
Ок 14	Інклюзивна освіта		8			4,0	120	50	30		20	70								2,94
	<b>Цикл методики навчання та практичної підготовки</b>											0								
Ок 15	Валеологія та моніторинг здоров'я школяра		2			3	90	28	18		10	62		1,33						
Ок 16	Методика виховної роботи		5			4,0	120	50	20		30	70							2,94	
Ок 17	Методика навчання біології та основ здоров'я	5				5	150	80	40		40	70				4,7				
Ок 18	Основи здоров'язбережувальної діяльності в освітніх закладах		7			3	90	40	20		20	50								4
Ок 19	Методика розв'язування задач з біології	6				4	120	50	10	40		70						2,7		
	<b>Предметно-науковий цикл</b>																			
Ок 20	Ботаніка	2				7,0	210	140	76	64		70	2	4,85						
Ок 21	Загальна цитологія, Гістологія, БІР	2				5	150	108	56	52		42		5,14						
Ок 22	Анатомія людини	3				4,0	120	62	32	30		58			3,64					
Ок 23	Основи медичних знань та перша долікарська допомога		1			3,0	90	40	20		20	50	2,35							
Ок 24	Ґрунтознавство		1			3	90	20	10	10		70	1,17							

OK 25	Зоологія	4			7	210	120	60	60		90									
OK 26	Екологія	5			3	90	40	20		20	50			5,71						
OK 27	Біохімія	5			4,0	120	60	30	30		60				2,35					
OK 28	Фізіологія людини та тварин	6			6,0	180	120	60	60		60				3,52					
OK 29	Основи дієтології та раціонального харчування		5		3	90	40	20		20	50				2,35	4,4				
OK 30	Фізіологія рослин		7			3,0	90	50	30	20	40							5		
OK 31	Генетика і молекулярна біологія	6				4,0	120	80	40	40	40						4,4			
OK 32	Мікробіологія з основами вірусології	7				4,0	120	60	30	30		60						6		
OK 33	Імунологія	7				3,0	90	50	30	20	40							5		
OK 34	Тваринний і рослинний світ України		8			4,0	120	40	20		20	80								
OK 35	Вікова фізіологія та шкільна гігієна	8				4	120	48	34		14	72							2,35	
OK 36	Біотехнологія		8			3,0	90	40	30		10	50							2,82	
OK 37	Навчальна практика з ботаніки		2			6,0	180					180							2,35	
OK 38	Навчальна практика з зоології		4			6,0	180					180								
OK 39	Виробнича практика, педагогічна (з основ здоров'я)		6			7,5	225					225								
OK 40	Виробнича (педагогічна, з біології)		7			10,5	315					315								
OK 41	Курсова робота з педагогіки/Методики навчання біології		7	7		2,0	60					60								
OK 42	Комплексний кваліфікаційний іспит з педагогіки і методики навчання біології та основ здоров'я				8,0	1,0	30					30								
OK 43	Комплексний кваліфікаційний іспит з біології та здоров'я людини				8	1	30					30								
	Всього	15	17			144	4320	1676	882	456	338	2644	9,04	14,17	5,28	12,73	18,21	11,5	20	10,46
<b>2.2. Дисципліни вільного вибору здобувача</b>																				
Здобувач обирає 20 дисциплін з переліку. Кожна дисципліна 3 кредити, 90																				
ВК 1			2			3	90	36	28		8	54			1,71					
ВК 2			2			3	90	36	28		8	54			1,71					
ВК 3			2			3	90	36	28		8	54			1,71					
ВК 4			3			3	90	36	28		8	54				2,11				
ВК 5			3			3	90	36	28		8	54				2,11				
ВК 6			3			3	90	36	28		8	54				2,11				
ВК 7			4			3	90	36	28		8	54					1,71			
ВК 8			4			3	90	36	28		8	54					1,71			
ВК 9			4			3	90	36	28		8	54					1,71			
ВК 10			5			3	90	36	28		8	54					1,7			
ВК 11			5			3	90	36	28		8	54						2,11		
ВК 12			5			3	90	36	28		8	54						2,11		
ВК 13			6			3	90	36	28		8	54							2	
ВК 14			6			3	90	36	28		8	54							2	
ВК 15			6			3	90	36	28		8	54							2	
ВК 16			7			3	90	36	28		8	54							2	
ВК 17			7			3	90	36	28		8	54							2	
ВК 18			8			3	90	36	28		8	54							2	
																			3,6	

БК 19			8		3	90	36	28		8	54									2,11				
БК 20			8		3	90	36	26		8	54									2,11				
<b>Разом:</b>			<b>20</b>		<b>60</b>	<b>1800</b>	<b>720</b>	<b>558</b>		<b>160</b>	<b>1080</b>		<b>5,13</b>	<b>6,33</b>	<b>5,13</b>	<b>6,33</b>	<b>5,67</b>	<b>6,51</b>	<b>6,33</b>					
Загальний навчальний час за повною програмою підготовки					240,0	7200	2932	1676	618	636	4268													
Загальний навчальний час за обов'язковою частиною підготовки					180,0	5400	2212	1118	618	476	3188													
Загальний навчальний час на дисципліні вільного вибору студента					60	1800	720	558		160	1080													
Кількість годин на тиждень												23,84	21,95	20,98	21,28	24,54	18,82	21,04	16,79					
Кількість екзаменів		23										5	2	4	3	3	3	2	1					
Кількість заліків			39									3	6	4	5	5	5	5	6					
Кількість диф. заліків (з них)																								
Кількість курсових робіт																								
Затведжено Вченою радою біологічного факультету. Протокол № 8 від 21.05 2020р.										Затверджено на засіданні Вченої Ради ОНУ імені І.І. Мечникова Протокол № 8 від 30.06 2 020р.														
Голова Вченої ради біологічного факультету										Заморов В. В.														
															Вчений секретар									
																				В. Курацо				
"ПОГОДЖЕНО"																								
Начальник навчальної частини Одеського національного університету імені І.І. Мечникова																								
															Н. П. Соколова									
"ПОГОДЖЕНО"																								
Проректор з науково-педагогічної роботи Одеського національного університету імені І.І. Мечникова																								
															О. В. Запорожченко									