



Затверджують

Ректор ОНУ імені І. І. Мечникова

М. М. Коваль

(прізвище та ініціали)

2018 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

Кваліфікація Магістр біології
2211.1 Науковий співробітник / біологія / 2211.2. Біолог/мікробіолог-вірусолог;
2310.2 Викладач закладу вищої освіти
Строк навчання 1 рік 5 місяців

на основі ступеня вищої освіти бакалавр, ОКР спеціаліст

Освітній рівень – другий (магістерський)

(рівень освіти)

Галузь знань 09 Біологія

(шифр і назва напрямку)

спеціальність 091 Біологія

(шифр і назва спеціальності)

ОПП: «Мікробіологія і вірусологія»

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	С	С	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	П	П	П	П	П	П											
2	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	П	П	П	П	Т	Т	С	С	Р	Р	Р	Д	Р																															

ПОЗНАЧЕННЯ: Т – теоретичне навчання; С – екзаменаційна сесія; П – практика; К – канікули; ДР – захист дипломної роботи

Р – робота над дипломом

*Примітка: у 3 семестрі виконання магістерської роботи здійснюється без відриву від теоретичного навчання

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, ТИЖНІ

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Державна атестація	виконання дипломного проекту (робота)	Канікули	Разом
Кількість рядків визначається кількістю курсів навчання							
1	32	4	7			9	52
2	9	2	4	1	1+9*		17
Разом							

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Науково-дослідна	2	7
Асистентська	3	4

IV. ДЕРЖАВНА АТЕСТАЦІЯ

Назва навчальної дисципліни	ної атестації (екзамени, дипломний проект)	Семестр
	Дипломна робота	3

2.2.2. Дисципліни вільного вибору студента																			
Віруси прокаріот/Еволюція мікроорганізмів	2			3	90	30	20		10	60		1,76							
Молекулярно-генетичні основи мінливості мікроорганізмів/Бактерії і віруси - збудники особливо небезпечних захворювань		2		3	90	30	20	10		60		1,76							
Біоінформатика/Філогенія та геносистематика		1		3	90	22	14		8	68	1,46								
Метагеномний аналіз мікроорганізмів і вірусів/Мікробіота людини	3			3	90	22	14		8	68		2,44							
Імунобіотехнологія /Біоплівки		3		3	90	22	14		8	68		2,44							
Біодеградація ксенобіотиків мікроорганізмами/ Молекулярно-генетичні механізми патогенності бактерій і вірусів	3			3	90	22	14		8	68		2,44							
Спецсеминар		3		3	90	14			14	76		1,55							
Усього	3	4		21	630	162	96	10	56	468	1,46	3,5	8,9	0	0	0	0	0	0
Загальна кількість	12	12	1	90	2700	646	360	10	246	2054	15,8	15,3	16,4	0,0	0,0	0,0	-0,0	0,0	
Кількість годин на тиждень																			
Кількість екзаменів											5	5	2						
Кількість заліків											3	4	5						
Кількість курсових проєктів																			
Кількість курсових робіт																			

Затверджено на засіданні Вченої Ради біологічного факультету
протокол № 3 від 2 листопада 2018 р.

Затверджено на засіданні Вченої Ради ОНУ імені І.І.Мечникова
протокол № 3 від 27 листопада 2018 р.


Декан біологічного факультету

 к.б.н., доцент В.В.Заморов.

Начальник навчального відділу.

 Н.П. Соколова

Вчений секретар

 к.х.н., доцент Курандо С.В.