

“Затверджую”  
Ректор ОНУ імені І. І. Мечникова

**Вячеслав Груба**

(прізвище та ініціали)

2023 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 з біотехнології та біоінженерії

Строк навчання 1 рік 4 місяці

на основі ступеня вищої освіти бакалавр, ОКР спеціаліст

“ 23 ”

06

М.П.

Освітній рівень – другий (магістерський)

(рівень освіти)

Галузь знань 16 Хімічна інженерія та біоінженерія

(шифр і назва напрямку)

ОПП «Біотехнології та біоінженерія»

спеціальність 162 Біотехнології та біоінженерія

(шифр і назва спеціальності)

форма навчання денна

### I. ГРАФІК ОСВІТНЬОГО 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	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К
2	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	П	П	П	П	С	С	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 (роботи)	Канікули	Разом
1	33	4	5			10	52
2	8	1	4	1	2		17
Разом	41	5	9	1	2	10	69

### III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Виробнича	3	4
Переддипломна	3	4

### IV. ДЕРЖАВНА АТЕСТАЦІЯ

Назва навчальної дисципліни	Форма державної атестації (екзамен, дипломний проект (робота))	Семестр
	Магістерська робота	3



ВК 3		2		4	120	34	24	10	86	1.88										
ВК 4		3		4	120	34	24	10	86	4.25										
ВК 5		3		4	120	34	24	10	86	4.25										
ВК 6		3		4	120	34	24	10	86	4.25										
Усього		6						60	516	0.00	5.6	12.8								
Загальна кількість	6	15		90.0	2700	684	438	198	1986	18.3	15.4	16.5								
Кількість годин на тиждень										4	3									
Кількість екзаменів										4	5	6								
Кількість заліків																				
Кількість курсових проектів																				
Кількість курсових робіт																				

Гарант ОПП



Марія РУСАКОВА

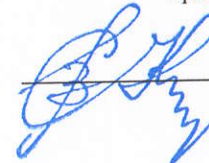
Затверджено на засіданні Вченої Ради біологічного факультету  
 Протокол № 5 від 16.03.2023  
 Голова Вченої ради біологічного факультету



Веніамін ЗАМОРОВ

Затверджено на засіданні Вченої Ради ОНУ імені І.І.Мечникова  
 протокол № 8 від 15.05 2023 р.

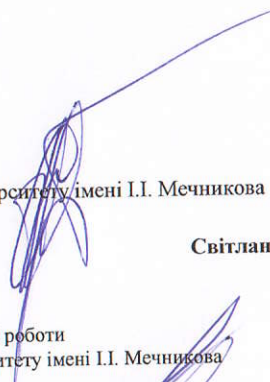
Вчений секретар



Світлана КУРАНДО

"ПОГОДЖЕНО"

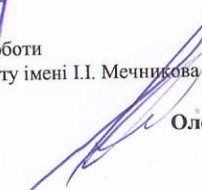
Керівник навчального відділу  
 Одеського національного університету імені І.І. Мечникова



Світлана ГВОЗДІЙ

"ПОГОДЖЕНО"

Проректор з науково-педагогічної роботи  
 Одеського національного університету імені І.І. Мечникова



Олександр ЗАПОРОЖЧЕНКО