

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

Львівський національний університет ветеринарної медицини та біотехнологій імені С. З. Гжицького

ПОГОДЖЕНО
керівник НМВ

Т.Г. Пенцак

« 31 » травня 2023р.

ЗАТВЕРДЖУЮ
проректор з НПР

І.В. Двилюк

« 31 » травня 2023р.

РОБОЧИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

на 2023 /2024 навчальний рік

підготовки бакалавр
(назва рівня вищої освіти)

галузь знань 20 Аграрні науки та продовольство

за спеціальністю 207 Водні біоресурси та аквакультура
(код та назва спеціальності)

ОПП Водні біоресурси та аквакультура

кваліфікація бакалавр з водних біоресурсів та аквакультури
(назва)

програма повна

форма навчання денна
(денна, заочна)

**Робочий план навчального процесу
(БТФ, спеціальність "Водні біоресурси та аквакультура")
2 семестр 2023/2024 н.р**

№ п/п	Назва дисципліни	Семестровий контроль					Обсяг роботи				Навчальна практика, год.	Професійна практика, го	Розп. ауд. зан., год.			Т.н., год.		Кафедра	
		Екзамен	Залік	Курсова робота	Курсовий проект	Граф.-розр. робота	Контрольна робота, ІНДЗ	Кредитів ECTS	годин				Лекції	Лабораторні	Практичні, семінарські	Лекції	Лабор., практи., семін.		
									Усього	Аудиторна робота									Самостійна робота
Обов'язкові дисципліни																			
1	Іноземна мова за фах. спрям.		1				3,0	90	32	58					32		2	Української та іноземних мов	
2	Компют. техніка та програмування		1				4,0	120	60	60			28	32		2	2	Інформаційних технологій у менеджменті	
3	Органічна та фізикоїдна хімія		1				5,0	150	64	86			32	32		2	2	Біологічної та загальної хімії	
4	Біофізика	1					5,0	150	72	78			28	44		2	3	Фізики і математики	
5	Гдроботаніка	1					5,0	150	74	76			32	42		2	3	Фармації та біології	
6	Зоологія безхребетних та хорд.	1					5,0	150	64	86			32	32		2	2	Фармації та біології	
Вибіркові дисципліни																			
Позакредитні дисципліни																			
	Фізвиховання									32	-32					32	2	Фізичного виховання, спорту і здоров'я	
Навчальна практика																			
							3	90		90	90							Водних біоресурсів та аквакультури	
Виробнича практика																			
	ВСЬОГО		3	3			30	900	398	502	90		152	182	64	25			

**Робочий план навчального процесу
(БТФ, спеціальність "Водні біоресурси та аквакультура")
3 семестр 2023/2024 н.р**

№ п/п	Назва дисципліни	Семестровий контроль					Обсяг роботи				Навчальна практика, год.	Професійна практика, го	Розп. ауд. зан., год.			Т.н., год.		Кафедра	
		Екзамен	Залік	Курсова робота	Курсовий проект	Граф.-розр. робота	Контрольна робота, ІНДЗ	Кредитів ECTS	годин				Лекції	Лабораторні	Практичні, семінарські	Лекції	Лабор., практ., семін.		
									Усього	Аудиторна робота									Самостійна робота
Обов'язкові дисципліни																			
1	Гідробіологія		1				3,5	105	48	57			16	32		1	2	Водних біоресурсів та аквакультури	
2	Гідроекологія	1					5,5	165	80	85			32	48		2	3	Екології	
3	Біохімія гідробіонтів		1				3	90	44	46			16	28		1	2	Біологічної та загальної хімії	
4	Генетика риб		1				4,5	135	64	71			32	32		2	2	Водних біоресурсів та аквакультури	
Вибіркові дисципліни																			
5	Гідрологія і метеорологія		1				3,5	105	48	57			16	32		1	2	Водних біоресурсів та аквакультури	
6	Латинська мова: іхтіологічна термінологія		1				3	90	44	46					44		3	Української та іноземних мов	
7	Основи марікультури		1				4,0	120	48	72			16	32		1	2	Водних біоресурсів та аквакультури	
8	Гідрохімія		1				3	90	48	42			16	32		1	2	Водних біоресурсів та аквакультури	
Позакредитні дисципліни																			
Навчальна практика																			
Виробнича практика																			
ВСЬОГО			2	6				30	900	424	476			144	236	44	27		

**Робочий план навчального процесу
(БТФ, спеціальність "Водні біоресурси та аквакультура")
5 семестр 2023/2024 н.р**

№ п/п	Назва дисципліни	Семестровий контроль					Обсяг роботи				Навчальна практика, год.	Професійна практика, го	Розп. ауд. зан., год.			Т.н., год.		Кафедра	
		Екзамен	Залік	Курсова робота	Курсовий проєкт	Граф.-рознр. робота	Контрольна робота, ІНДЗ	Кредитів ECTS	годин				Лекції	Лабораторні	Практичні, семінарські	Лекції	Лабор., практи., семін.		
									Усього	Аудиторна робота									Самостійна робота
Обов'язкові дисципліни																			
1	Загальна та спец. іхтіологія	1		1			7,0	210	96	114			32	64		2	4	Водних біоресурсів та аквакультури	
2	Розведення і селекція риб		1				4,0	120	48	72			16	32		1	2	Водних біоресурсів та аквакультури	
3	Рибогосп. гідрот. з основами геод.	1					5,0	150	64	86			32	32		2	2	Водних біоресурсів та аквакультури	
4	Іхтіопатологія		1				5,0	150	64	86			32	32		2	2	Паразитології та іхтіопатології	
Вибіркові дисципліни																			
5	Біологічні рес. Гідросфери		1				5,0	150	64	86			16	32	16	1	3	Водних біоресурсів та аквакультури	
6	Гістологія та ембріологія водних тварин		1				4,0	120	48	72			16	16	16	1	2	Нормальної та патологічної морфології і судової ветеринарії	
Позакредитні дисципліни																			
Навчальна практика																			
Виробнича практика																			
	ВСЬОГО	2	4	1			30	900	384	516			144	208	32	24			

**Робочий план навчального процесу
(БТФ, спеціальність "Водні біоресурси та аквакультура")
7 семестр 2023/2024 н.р**

№ п/п	Назва дисципліни	Семестровий контроль					Обсяг роботи				Навчальна практика, год.	Професійна практика, год.	Розп. ауд. зан., год.			Т.н., год.		Кафедра	
		Екзамен	Залік	Курсова робота	Курсовий проєкт	Граф.-розр. робота	Контрольна робота, ІНДЗ	Кредитів ECTS	годин				Лекції	Лабораторні	Практичні, семінарські	Лекції	Лабор., практ., семін.		
									Усього	Аудиторна робота									Самостійна робота
Обов'язкові дисципліни																			
1	Аквакультура штучних водойм.	1			1		5,0	150	80	70			32	48		2	3	Водних біоресурсів та аквакультури	
2	Аквакультура природних водойм.		1				3,0	90	48	42			16	32		1	2	Водних біоресурсів та аквакультури	
3	Екон. рибогоспод. підпр.		1				3,0	90	48	42			16		32	1	2	Економіки підприємства, інновацій та дорадництва в АПК імені проф. І.В. Поповича	
4	Бух. облік у рибн.		1				3,0	90	32	58			16		16	1	1	Менеджменту	
5	Рибальство	1					6,0	180	80	100			32	48		2	3	Водних біоресурсів та аквакультури	
Вибіркові дисципліни																			
6	Основи тваринництва *		1				4,0	120	48	72			16	32		1	2	Генетики та розведення	
Позакредитні дисципліни																			
Навчальна практика																			
Виробнича практика																			
							6	180		180		180						Водних біоресурсів та аквакультури	
ВСЬОГО		2	4	1			30	900	336	564		180	128	160	48	21			

Робочий план навчального процесу
(БТФ, спеціальність "Водні біоресурси та аквакультура")
8 семестр 2023/2024 н.р

№ п/п	Назва дисципліни	Семестровий контроль						Обсяг роботи				Навчальна практика, год.	Професійна практика, го	Розп. ауд. зан., год.			Т.н., год.		Кафедра
		Екзамен	Залік	Курсова робота	Курсовий проект	Граф.-рознр. робота	Контрольна робота, ІНДЗ	Кредитів ECTS	годин					Лекції	Лабораторні	Практичні, семінарські	Лекції	Лабор., практ., семін.	
									Усього	Аудиторна робота	Самостійна робота								
Обов'язкові дисципліни																			
1	Аквакультура штучних водойм.	1					5,0	150	64	86			32	32		2	2	Водних біоресурсів та аквакультури	
2	Аквакультура природних водойм.	1					5,0	150	64	86			32	32		2	2	Водних біоресурсів та аквакультури	
3	Менедж.і марк.у рибництві		1				3,0	90	32	58			16		16	1	1	Водних біоресурсів та аквакультури	
Вибіркові дисципліни																			
4	Проектування рибницьких підпр.	1					6,0	180	80	100			32	48		2	3	Водних біоресурсів та аквакультури	
5	Основи рибоохор. та рибог. закон.		1				3,0	90	32	58			16		16	1	1	Права	
6	Рибоїдні птахи і ссавці		1				5,0	150	80	70			32	48		2	3	Водних біоресурсів та аквакультури	
7	Технічні засоби в аквакультурі		1				3,0	90	44	46			16	14	14	1	2	Безпеки виробництва та механізації технологічних процесів у тваринництві	
Позакредитні дисципліни																			
Навчальна практика																			
Виробнича практика																			
ВСЬОГО		3	4				30	900	396	504			176	174	46	25			

ГАРАНТ ОПП

Гусак Л. Я.
С. Я.
« 29 » березня 2023р.

ПОГОДЖЕНО

навчально-методичною комісією
спеціальності водні біоресурси та аквакультура
(найменування спеціальності)
протокол № 8 від « 29 » березня 2023 р.
голова комісії Григоренко О. В.
(підпис, прізвище та ініціали)

УХВАЛЕНО

вченою радою біологічно-технологічного
(назва факультету)
протокол № 2 від « 25 » квітня 2023р.
Декан факультету Бірюк А. О.
(підпис, прізвище та ініціали)
« 25 » квітня 2023р.

ЗАТВЕРДЖЕНО

рішенням навчально-методичної ради
біологічно-технологічний
(назва факультету)
протокол № 7 від « 19 » квітня 2023р.
голова ради Лобейко Ю. В.
(підпис, прізвище та ініціали)