

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БІОРЕСУРСІВ І ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ УКРАЇНИ**

Факультет тваринництва та водних біоресурсів

Розглянуто і схвалено
Вченою радою НУБіП України
«29» 05 2020 р.
(протокол № 10)



**НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
підготовки фахівців 2020 року вступу**

Рівень вищої освіти (ОС)
Галузь знань
Спеціальність
тваринництва»
Освітня програма
Форма навчання
Термін навчання (обсяг ЄКТС)
На основі
Кваліфікація

Третій (освітньо-науковий)
20 «Аграрні науки та продовольство»
204 – «Технології виробництва і переробки продукції
Технології виробництва і переробки продукції тваринництва
денна, заочна, вечірня
4 роки (40 кредитів)
ОС «Магістр», ОКР «Спеціаліст»
PhD – доктор філософії з технології виробництва і переробки продукції
тваринництва

І. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

підготовки фахівців третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти 2020 року вступу спеціальності 204 – «Технології виробництва і переробки продукції тваринництва» освітньо-наукової програми «Технології виробництва і переробки продукції тваринництва»

Рік навчання	2020 рік												2021 рік																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	Вересень				Жовтень				Листопад				Грудень				Січень				Лютий				Березень				Квітень				Травень				Червень				Липень				Серпень																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15

Умовні позначення:

НР	- навчальна робота
:	- екзаменаційна сесія
-	- канікули
I	- педагогічна (асистентська) практика
//	- захист дисертаційної роботи

НК	- наукова робота

Декан факультету

В.М.Кондратюк

III. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

№ п/п	Назва навчальної дисципліни	Загальний обсяг		Форми контролю знань за семестрами			Аудиторні заняття				Самостійна робота	Практична підготовка		Розподіл тижневих годин за курсами та семестрами											
		Годин	(ІЄТС 30 год).	Екзамен	Залік	Курсова робота	Всього	у тому числі				Навчальна практика	Виробнича практика	I курс	II курс	III курс	IV курс								
								лекції	лабораторні	практичні															
1с.	2с.	3с.	4с.	5с.	6с.	7с.	8с.																		
Кількість тижнів у семестрі												10	10	15	15	15	15	15	13						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22				

1. Обов'язкові компоненти ОНП

1.1. Цикл загальнонаукової підготовки

[illegible]

1.2. Цикл спеціальної (фахової) підготовки																	
ОК 4	Комп'ютерна обробка інформації	90	3		1		30	10		20	60				3		
ОК 5	Математичне моделювання та планування експерименту	90	3		1		30	10		20	60				3		
ОК 6	Методика дослідження та організації підготовки дисертаційної роботи	120	4		1		50	20		30	70				5		
ОК 7	Сучасні тенденції розвитку технологій у тваринництві	90	3		2		40	20	20		50					4	
ОК 8	Педагогічна (асистентська) практика	120	4		1							120					
Всього		510	17		4		150	60	20	70	240				120	10	5
Загальний обсяг обов'язкових компонентів		900	30	2	5		280	100	20	160	500				120	23	5

Вибіркові компоненти ОНП

Блок 1 ГОДІВЛЯ ТВАРИН ТА ТЕХНОЛОГІЯ КОРМІВ

ВК 1	Живлення жуйних тварин	150	5	2			40	20	20		110			4			
ВК 2	Живлення моногастричних тварин	150	5	2			40	20	20		110			4			
ВК 3	Фізіологія травлення	150	5		2		40	20	20		110			4			
ВК 4	Живлення риб	150	5		2		40	20	20		110			4			
ВК 5	Живлення птиці	150	5		2		40	20	20		110			4			

Блок 2 ТЕХНОЛОГІЇ ВИРОБНИЦТВА І ПЕРЕРОБКИ ПРОДУКЦІЇ ТВАРИНИНИЦТВА (ЗА ВИДАМИ ТВАРИН)

ВК 6	Оптимізація технологій у тваринництві	150	5		2		40	20	20		110			4			
ВК 7	Сучасні технології виробництва і переробки продукції тваринництва (за видами тварин)	150	5		2		40	20	20		110			4			
ВК 8	Виробництво екологічно-безпечної продукції скотарства	150	5		2		40	20	20		110			4			
ВК 9	Сучасні технології виробництва продукції бджільництва	150	5		2		40	20	20		110			4			
ВК 10	Сучасні технології виробництва продукції свинарства	150	5		2		40	20	20		110			4			

Блок 3 ОРГАНІЗАЦІЯ СЕЛЕКЦІЙНОГО ПРОЦЕСУ У ТВАРИНИНИЦТВІ (ЗА ВИДАМИ ТВАРИН)

ВК 11	Організація селекційного процесу у тваринництві (за видами тварин)	150	5				40	20	20		110			4			
ВК 12	Генетика сільськогосподарських тварин (за видами тварин)	150	5		2		40	20	20		110			4			
ВК 13	Біотехнологічні методи у тваринництві (за видами тварин)	150	5		2		40	20	20		110			4			
ВК 14	Моделі і методи генетичного аналізу	150	5				40	20	20		110			4			
ВК 15	Геномна селекція	150	5		2		40	20	20		110			4			

Загальний обсяг вибірових компонентів	300	10		2	80	40	40	220							8				
Разом за ОНП	1200	40	4	7	360	140	60	180	720	120	23	13							

III. СТРУКТУРА НАВЧАЛЬНОГО ПЛАНУ

Навчальні дисципліни	Години	Кредити	%
1. Обов'язкові компоненти ОПП	900	30	75,0
2. Вибіркові компоненти ОПП	300	10	25,0
Разом за ОПП	1200	40,0	100

IV. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, ТИЖНІ

Рік навчання	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практична підготовка	Наукова робота та підготовка дисертаційної роботи	Канікули	Всього
1	20	4		20	8	52
2				44	8	52
3			30	14	8	52
4				44	8	52
Разом за ОПП	20	4	30	122	32	208

РОЗРОБЛЕНО:

Гарант освітньо-наукової програми
Декан факультету
Завідувач відділом

С.Ю. Рубан
В.М. Кондратюк
О.І. Барабаш