

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
Миколаївський національний аграрний університет



НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

підготовки здобувачів вищої освіти денної форми навчання
галузі знань – 20 – «Аграрні науки та продовольство», першого рівня вищої освіти – бакалаврського,
освітньої спеціальності – 204 – «Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва»,
освітньо-професійної програми – 204 «Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва»

Кваліфікація фахівця – бакалавр з технології
виробництва і переробки продукції тваринництва
Термін навчання – 4 роки (3 роки 10 місяців)

Курс Кількість зас. на рік	2021 р.												2022 р.											
	Вересень			Жовтень			Листопад			Грудень			Січень			Лютий			Березень			Квітень		
30	8	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	20	27	3	10	17	24	31	7	14
2	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18
I 125																								
II 125																								
III 125																								
IV 125																								

Успішні проходження

Трив. навчання

Екз. сесія

Навч. дисципліна

Вир. дисципліна

Держ. дисципліна

Кваліфікація

Зав. дисципліною

Інд. дисципліна

Код на	Освітня компонента (навчальна дисципліна)	Загальний обсяг		Форми кваліфікаційних завдань		Аудиторні заняття (години)			Самостійна робота			Практика		Розподіл годин в тижнях та курсами і семестрами							
						всього	у тому числі							1-й курс	2-й курс	3-й курс	4-й курс				
		години	кредитів ECTS	екзамени	лекції		лабораторні заняття	практичні (семінарські) заняття	підготовка до занять	виконання індивідуальних завдань у тому числі курсова робота (проекти)	навчально- виробнича	семестр									
												1	2	3	4	5	6	7	8		
												Кількість тижнів у семестрі								15	21

І. Нормативна частина (обов'язкові компоненти)

І.1. Проєкт гуманітарної та соціально-економічної підготовки

I. Нормативна частина (обов'язкові компоненти)

1.1. Програма гуманітарної та соціально-економічної підготовки

OK1	Історія та етнологія України	120	4,0	2	1	76	16	22	16	22	22			2	2					
OK2	Українська мова (за проф спрямуванням)	90	3,0	1		30			30	30	30			2						
OK3	Іноземна мова (за проф спрямуванням)	120	4,0	8	1-7	14 20 14 20 14 16 14 8			14 20 14 20 14 16 14 8					1	1	1	1	1	1	1
OK4	Філософія (етика, логіка, філософія, релігієзнавство)	90	3,0	3	1	64	16	16	16	13	13			2		2				
Разом за циклом		420	14,0	4	9	290	70		220	65	65			7	3	3	1	1	1	1
1.2. Цикл математичної та природничо-наукової підготовки																				
OK5	Вища математика	135	4,5	2	1	76	30		46	7,5	7,5			5	2					
OK6	Біофізика	135	4,5	2		44	22		22											
OK7	Неорганічна та аналітична хімія	135	4,5	1		106	42	42	22	14,5	14,5				5					
OK8	Органічна хімія	105	3,5	2		86	22	42	22	9,5	9,5				4					
OK9	Біохімія, фізична та колоїдна хімія	135	4,5	3		76	16	30	30	29,5	29,5					5				
OK10	Екологія в тваринництві	90	3,0	4		64	22		42	13	13						3			
OK11	Морфологія тварин	135	4,5	1		90	30	30	30	22,5	22,5			6						
OK12	Фізіологія тварин	150	5,0	3	2	64	22	42		13	13				3	4				
OK13	Генетика і біометрія	180	6,0	3	2	84	42	42		18	18				4	4				
OK14	Парова геометрія та проєктування і будівництва підприємств по виробництву й переробці продукції тваринництва	120	4,0	4	3	32	16		16	14	14	+				2	3			
Разом за циклом		1320	44,0	10	4	978	376	318	284	171	171	+		16	18	15	6			
1.3. Цикл професійної та практичної підготовки																				
OK15	Основи фахової діяльності	90	3,0		1	32	16		16	29	29			2						
OK16	Технологія відтворення тварин	180	6,0	4		106	42	42	22	37	37		30	+			3			
OK17	Охорона праці та безпека життєдіяльності	90	3,0	6		72	36		36	9	9		+					4		

OK18	Годівки тварин і технологія кормів	255	8,5	3	4	106 76	42 30	42 30	22 16	36,5	36,5	+	+	+				5	5			
OK19	Розведення тварин	225	7,5	3	4	84 76	42 30	42 30	16	32,5	32,5		+	+				4	5			
OK20	Гігієна тварин	225	7,5	3	4	86 62	22 16	42 30	22 16	38,5	38,5		+	+				4	4			
OK21	Технологія виробництва продукції птицевництва	180	6,0	6		108	36	36	36	36	36	+	+	+						6		
OK22	Технологія виробництва продукції лічварства й конинництва	180	6,0	7		76	30	30	16	52	52		+	+							5	
OK23	Конярство	180	6,0	7		76	30	30	16	52	52			+							5	
OK24	Технологія виробництва молока і молочних	225	7,5	8	7	76 108	30 36	30 36	16 36	20,5	20,5	+	+	+							5	6
OK25	Технологія виробництва продукції свиновництва	195	6,5	7		90	30	30	30	52,5	52,5	+	+	+							6	
OK26	Технологія виробництва продукції бджільництва	180	6,0	6		108	36	36	36	36	36			+						6		
OK27	Технологія переробки продукції тваринництва	180	6,0	8		126	36	54	36	27	27		+	+								7
OK28	Вирощування і бухгалтерський облік у тваринництві	125	4,5	5		32	16		16	51,5	51,5			+					2			
OK29	Менеджмент і маркетинг у тваринництві	125	4,5	8		72	36		36	51,5	51,5			+								4
OK30	Біотехнологія	125	4,5	5		46	16	30		44,5	44,5			+					3			
OK31	Машини і механізми виробничих процесів у тваринництві та переробній промисловості	90	3,0	3		62	16	30	16	14	14	+		+				4				
OK32	Технологія виробництва рослинних кормів	90	3,0	3		46	16		30	22	22		+	+				3				
OK33	Технологія виробництва продукції кролівництва та звірівництва	90	3,0	6		90	36	36	18					+						5		

OK34	Технологія виробництва продукції сільськогосподарства	90	3,0	3		76	30	30	16	7	7			+								
OK 35-43	Навчальні практики	270	9,0		2,2, 2,2, 4,4, 4,4, 8				270													
OK44	Виробнича (професійна) практика: Загально-технологічна з виробництва продукції тваринництва	150	5,0		6					75	75											
OK45	Виробнича (професійна) практика: Загально-технологічна з переробки продукції тваринництва	60	2,0		6					30	30											
OK46	Кваліфікаційна (дипломна) робота та Комплексний іспит з спеціальності	30	1,0	8,8						15	15											
Разом за циклами		3660	122,0	21	16	2162	706	666	790	749	749	+	+	+	2		7	13	24	21	21	17
Разом за нормативною частиною		5400	180,0	35	29	3340	1152	984	1294	985	985	+	+	+	25	21	25	20	23	22	22	18
II. Варіативна частина (обірнута компоненти)																						
2.1. Цикл гуманітарної та соціально-економічної підготовки																						
B51	Фінанси, маркетинг/безкоштовна інтегрованість та бюджет	90	3,0		1-3	88			88	1	1				2	2	1					
B52	Економічна теорія/Політологія	90	3,0		3	22	16		16	29	29						2					
Разом за циклами		180	6,0		4	120	16		104	30	30				2	2	3					
2.2. Цикл математичної та природничо-наукової підготовки																						
B53	Прикладна зоологія/Прикладна ботаніка	60	2,0	1		46	16		30	7	7				3							
B54	Мікробіологія/Технічна мікробіологія	120	4,0		3	62	16	30	16	29	29						4					
B55	Обчислювальна техніка та програмування/Інформаційна та інформаційна технологія	60	2,0		2	60	22		38								3					
B56	Радіобіологія/Ветеринарна радіологія	105	3,5		4	64	22	42		20,5	20,5							3				

B67	Технічна механіка/Біомеханіка та конструкторський графік	105	3,5		4	64	22		42	20,5	20,5						3			
Разом за циклом		450	15,0	1	4	296	98	72	126	77	77						3	3	4	6
2.3. Цикл професійної та практичної підготовки																				
B68	Основи наукових досліджень та підготування/Основи дослідницької справи	105	3,5		6	72	36		36	16,5	16,5								4	
B69	Технологічне обладнання цехів та виробничих процесів/Тваринництво/Продукція тваринництва/Продукція м'ясоїдних тваринництва	130	5,0		7	46	16		30	52	52									3
B610	Технологія продукції забою тварин/Продукція забою	105	3,5		7	46	16		30	29,5	29,5									3
B611	Профілактика хвороб тварин/Техніка та санітарія тваринництва/Тваринництво	150	5,0		8	90	36	36	18	30	30									5
B612	Стандартизація продукції тваринництва/Системи управління якістю	105	3,5		8	72	36		36	16,5	16,5									4
B613	Зоотехнічний облік та автоматизовані системи управління у тваринництві/Технічний ресурси с.-г. тварин	150	5,0		7	46	16		30	52	52									3
B614	Організація виробничих процесів у тваринництві/Важливі навики у галузі тваринництва	150	5,0		8	72	36		36	39	39									4
B615	Забезпечення та контроль якості кормів/Експертна оцінка кормів	150	5,0		6	90	36	36	18	30	30								5	
B616	Матеріалознавство та технологія/Електроніка	105	3,5		5	62	16	30	16	21,5	21,5							4		
Разом за циклом		1170	39,0		9	596	244	102	250	287	287							4	9	9
Разом за всіма циклами		1800	60,0	1	17	1012	358	174	480	394	394						5	5	7	13

Разом за навчальним планом	7200	240,0	36	46	4442	1510	1158	1774	1379	1379	+	+	+	30	26	29	26	29	31	31	31
----------------------------	------	-------	----	----	------	------	------	------	------	------	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----

Примітка: Військова підготовка офіцерів запасу передбачається у робочих навчальних планах понад нормативного обсягу годин та канікул і проводиться за навчальними планами та графіками освітнього процесу Міністерства оборони України; * – термін з 4-х до 3-х років 10 місяців скорочено за рахунок бюджету часу – канікул.

Зведені дані бюджету часу (тижнів)

Складові бюджету часу	Кількість тижнів
1. Теоретичне навчання	138
2. Практика	16
3. Експериментальні сесії	16
4. Державна атестація	2
5. Канікули	28
Всього	200

Курсові проекти

Код	Освітня компонента (навчальна дисципліна)	Вид	
		робота	проект
OK14	Нарисна геометрія та проектування і будівництво підприємств по виробництву і переробці продукції тваринництва	-	1
OK18	Годівля тварин і технологія кормів	-	1
OK21	Технологія виробництва продукції птицевництва	-	1
OK24	Технологія виробництва молока і яловичини	-	1
OK25	Технологія виробництва продукції свинарства	-	1
OK31	Машини і механізми виробничих процесів у тваринництві та переробній промисловості	-	1
Всього		-	6

ДЕРЖАВНА АТЕСТАЦІЯ

- Комплексний екзамін (спит) з освітньої спеціальності
- Публічний захист кваліфікаційної (дипломної) роботи

Робочий навчальний план розглянуто на засіданні вченої ради університету, протокол № 9 від "10" березня 2021 р.

Робочий навчальний план розглянуто на засіданні науково-методичної ради університету, протокол № 7 від "19" березня 2021 р.

Робочий навчальний план розглянуто на засіданні вченої ради факультету ТВППТСБ, протокол № 10 від "21" березня 2021 р.

Робочий навчальний план розглянуто на засіданні науково-методичної комісії факультету ТВППТСБ, протокол № 5 від "8" березня 2021 р.

Перший проректор
Начальник навч. відділу


Д.В. Бабенко
Л.Т. Степанова

Декан факультету ТВППТСБ
Голова науково-методичної комісії
факультету ТВППТСБ


М.І. Галъ
О.О. Стародубець

Практика

Код	Освітня компонента (практика) : дисципліна	Семестр	Кількість тижнів
Назва навчальної практики (дисципліна)			
OK35	Технологія виробництва рослинних кормів (Технологія виробництва рослинних кормів)	2	1
OK36	Технологія виробництва молока і яловичини (Технологія виробництва молока і яловичини)	2	1
OK37	Технологія виробництва продукції птицевництва (Технологія виробництва продукції птицевництва)	2	1
OK38	Технологія виробництва свинини та продукції м'ясопереробки (Технологія виробництва свинини; Технологія виробництва продукції м'ясопереробки)	2	1
OK39	Годівля тварин і технологія кормів (Годівля тварин і технологія кормів)	4	1
OK40	Розведення тварин (Розведення тварин)	4	1
OK41	Технологія відтворення тварин (Технологія відтворення тварин)	4	1
OK42	Гігієна тварин (Гігієна тварин)	4	1
OK43	Технологія переробки продукції тваринництва (Технологія переробки продукції тваринництва)	8	1
Назва виробничої/переддипломної практики (дисципліна навчального плану)			
OK44	Загально-технологічна з виробництва продукції тваринництва (OK16-26, 28-34)	6	5
OK45	Загально-технологічна з переробки продукції тваринництва (OK17, 27, 28, 31)	6	2