

“ЗАТВЕРДЖЕНО”

Ректор _____ **В.С. Шибанін**
“ _____ ” _____ **2017 р.**

підготовки здобувачів вищої освіти денної форми навчання за освітньо-професійною програмою галузі знань - 20 - «Аграрні науки та продовольство», другого рівня вищої освіти – магістерського, *освітньої спеціальності – 204 - “Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва”*

Кваліфікація фахівця – технолог-дослідник з виробництва і переробки продукції тваринництва

[illegible]

і/д

№ з/п	Назва навчальної дисципліни	Загальний обсяг		Форми контрольних заходів		Аудиторні заняття (години)				Самостійна робота			Прак- тика		Розподіл годин в тиждень за курсами і семестрами		
						всього	у тому числі								1-й курс		2-й курс
		годин	кредитів ECTS	екзамен	залік		лекції	лабораторні заняття	практичні (семінарські) заняття	підготовка до занять	виконання індивід. завдання	у тому числі курсова робота (проект)	навчальна	виробнича	семестр		
															1	2	3
															Кількість тижнів у семестрі		
		16	19	11													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1. Цикл гуманітарної та соціально-економічної підготовки (нормативна частина)																	

1.1	Іноземна мова (за професійним спрямуванням)	45	1,5		1	45			16	14,5	14,5				1		
1.2	Аграрна політика та біоекономіка	60	2,0	1		60	8		8	22	22				1		
1.3	Філософські проблеми біології	30	1,0		2	30	8		8	7	7				1		
1.4	Цивільний захист	45	1,5		3 диф.	45	10		10	12,5	12,5						1
Всього		180	6,0	1	3	180	26		42	56	56				3		1
1. Цикл гуманітарної та соціально-економічної підготовки (варіативна частина)																	
1.1. Навчальні дисципліни за вибором ВНЗ																	
1.1	Управління персоналом	45	1,5		3	45	10		10	12,5	12,5						1
Всього		45	1,5		1	45	10		10	12,5	12,5						1
1.2. Навчальні дисципліни за вибором студента																	
1.2	Психологія трудових відносин	45	1,5		3	45	10		10	12,5	12,5						1
Всього		45	1,5		1	45	10		10	12,5	12,5						1
Разом за циклом		270	9,0	1	5	270	46		62	81	81				3		3
2. Цикл математичної та природничо-наукової підготовки (нормативна частина)																	
2.1	Біологія продуктивності сільськогосподарських тварин	135	4,5	1		135	32		48	27,5	27,5				5		
2.2	Програмне управління процесами в галузі	60	2,0	1		60	16		32	6	6				3		
2.3	Науковий супровід досягнень у тваринництві	60	2,0	2		60	20		20	10	10		+			2	
2.4	Моделювання технологічних процесів у тваринництві	105	3,5	1		105	32		48	2,5	2,5	20			5		
Всього		360	12,0	4		360	100		148	46	46	20	+		13	2	
2. Цикл математичної та природничо-наукової підготовки (варіативна частина)																	
2.1. Навчальні дисципліни за вибором ВНЗ																	
2.1	Акушерство, гінекологія і біотехнологія відтворення тварин	90	3,0		2	90	20	20		25	25					2	
Всього		90	3,0		1	90	20	20		25	25					2	

2.2. Навчальні дисципліни за вибором студента																	
2.2.1	Спеціальна генетика	90	3,0		1	90	20	20		25	25					2	
Всього		90	3,0		1	90	20	20		25	25					2	
Разом за циклом		540	18,0	4	2	540	140	40	148	96	96	20			13	16	
3. Цикл професійної та практичної підготовки (нормативна частина)																	
3.1	Інноваційні технології виробництва продукції тваринництва	525	17,5	2		525	38	58	38	185,5	185,5	20		+		7	
3.2	Контроль якості та безпечності продукції тваринництва	60	2,0	2		60	20		38	1	1					3	
3.3	Інноваційні технології переробки продукції тваринництва	270	9,0	3		270	22	22	22	92	92	20		+			6
3.4	Відходи тваринництва та їх переробка	90	3,0	3		90	12		22	28	28						3
3.5	Охорона праці в галузі	45	1,5	3		45	12		12	10,5	10,5						2
Всього		990	33,0	5		990	104	80	132	317	317	40				10	11
3. Цикл професійної та практичної підготовки (варіативна частина)																	
3.1. Навчальні дисципліни за вибором ВНЗ																	
3.1.1	Навчальна (наукова) практика	45	1,5		2	45							45				
3.1.2	Виробнича практика (з виробництва продукції тваринництва)	45	1,5	3		45								45			
3.1.3	Виробнича практика (з переробки продукції тваринництва)	45	1,5	3		45								45			
3.1.4	Проектування підприємств з виробництва і переробки продукції тваринництва	135	4,5	3		135	12		12	55,5	55,5						2
Всього		270	9,0	3	1	270	12		12	55,5	55,5		45	90			2
3.2. Навчальні дисципліни за вибором студента																	
Спеціалізація «Технологія виробництва молока і молочних продуктів»																	
3.2.1	Біохімія молока і молочних продуктів	60	2,0		1	60	16		16	14	14				2		

[illegible]

Екзаменаційні сесії	180	9,0														
Дипломне проектування	120	3,0														
Максимальний навчальний час	2700	90,0	12	13	2340	378	120	430	608,5	608,5	60	30	210	30	30	30
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. Заняття з військової підготовки проводиться блоками в 1-3 семестрах.																

Зведені дані бюджету часу (тижнів)

Складова бюджету часу	Кількість тижнів
1. Теоретичне навчання	46
2. Практика	8
3. Екзаменаційні сесії	6
4. Дипломне проектування	3
5. Державна атестація	-
6. Канікули	8
Всього	70

Курсові проекти

№ п/п	Назва навчальної дисципліни	Вид	
		робота	проект
1	Моделювання технологічних процесів у тваринництві	-	1
2	Інноваційні технології виробництва продукції тваринництва	-	1
3	Інноваційні технології переробки продукції тваринництва	-	1
Всього		-	3

Навчальні і виробничі практики

№ з/п	Назва практики : дисципліна *	Семестр	Кількість тижнів
Навчальна практика			
1	Наукова : Науковий супровід досягнень у тваринництві	2	1
Професійна практика			
1	3 інноваційних технологій виробництва продукції тваринництва : Інноваційні технології виробництва продукції тваринництва, Контроль якості та безпечності продукції тваринництва, Охорона праці в галузі	2	5
2	3 інноваційних технологій переробки продукції тваринництва : Інноваційні технології переробки продукції тваринництва, Відходи тваринництва та їх переробка, Контроль якості та безпечності продукції тваринництва, Охорона праці в галузі	3	2
Всього			8
Примітка. * - назва дисципліни, в яку входить навчальна практика			

ДЕРЖАВНА АТЕСТАЦІЯ

1. Захист випускного дипломного проекту (роботи)

Робочий навчальний план розглянуто на засіданні вченої ради університету, протокол № від “__” березня 2017 р.

Робочий навчальний план розглянуто на засіданні науково-методичної ради університету, протокол № від “__” березня 2017 р.

Робочий навчальний план розглянуто на засіданні вченої ради факультету ТВППТСБ, протокол № від “__” березня 2017 р.

Робочий навчальний план розглянуто на засіданні науково-методичної комісії факультету ТВППТСБ, протокол № від “__” березня 2017 р.

Перший проректор

Д.В. Бабенко

Декан факультету ТВППТСБ

М.І. Гиль

Начальник навч.відділу

Л.Т. Степанова

Голова науково-методичної комісії
факультету ТВППТСБ

О.І. Петрова

