Міністерство освіти і науки України
Одеський державний аграрний університет

Розглянуто та схвалено рішенням Вченої ради ОДАУ
протокол № 11 від 27 червня 2019 р.

"ЗАТВЕРДЖУЮ"
Ректор _____ О.А. Коваленко

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

підготовки доктора філософії (PhD) за освітньо-науковою програмою

галузь знань 20 "Аграрні науки та продовольство"
(шифр і назва галузі)

спеціальність 204 "Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва"
(шифр і назва спеціальності)

форма навчання очна (денна)

Кваліфікація доктор філософії (PhD)
(назва)

Термін навчання 4 роки
(роки і місяці)

І. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

	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	Г	Т	Т	С	С/А	К	К	НР	НР	НР	НР	НР	НР	Т	Т	Т	І	Т	Т	Т	Г	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	А	К	К	К	К	К	К	К	К	К
1**	НР	НР	НР	Т	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	С/Т	С/Т/А	К	К	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	С/Т	С/І	А	К	К	К	К	К	К	К	К	К
2*	Т/П	Т/П	Т/П	Т/П	Т/П	Т/П	Т/П	Т/П	Т/П	Т/П	Т/П	Т/П	І, П	Т/П	Т/П	С	С/А	К	К	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	А	К	К	К	К	К	К	К	К	К
2**	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	С/Т	С/Т/А	К	К	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	А	К	К	К	К	К	К	К	К	К
3	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	А	К	К	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	А	К	К	К	К	К	К	К	К	К
4	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	А	К	К	НР	НР	НР	НР	З	З	З	З	З	З	З	З	З	З	З	З	З	З	З	З	З	З	З	К	К	К	К	К	К	К	К	К

* - для очної форми навчання ** - для заочної форми навчання

Т - Теоретичне навчання
С - Залково-екзаменаційні сесія
П - Педагогічна практика
А - Підсумкова атестація
К - Канікули
З - оформлення та захист дисертації
НР - Наукова робота

II. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ (2019-2020 навчальний рік)

№ з/п	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за: Екзамени	Розподіл за: Заліки	Кількість кредитів ЄКТС	Загальний обсяг годин	Кількість годин аудиторних: всього	Кількість годин аудиторних у тому: лекції	Кількість годин аудиторних у тому: практич	Кількість годин самостійна робота	Розподіл кредитів 1 семестри 1 тижнів в семе 15	Розподіл кредитів 2 семестри 2 тижнів в семе 15	Розподіл кредитів 2 семестри 3 тижнів в семе 15	Кафедра
	ОСВІТНЯ СКЛАДОВА												
	I. ОБОВЯЗКОВІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ												
	1. Цикл загальної підготовки												
	1. 1.Дисципліни, що забезпечують мовні компетентності												
	Елементи освітньої складової												
1•	Іноземна мова	2,3	1	8	240	120	10	110	120	+	+	+	Української та іноземної мови
	1.2. Дисципліни, що забезпечують загальнонаукові компетентності												
2	Філософія	1		4	120	60	30	30	60	+			Філософії, історії України і політології
	1.3. Дисципліни, що забезпечують універсальні навички дослідника												
3	Статистичні методи обробки інформації в наукових дослідженнях	1		3	90	30	10	20	60	+			Економічної теорії і економіки підприємства
4•	Методика і організація дисертаційного дослідження		2	3	90	44	22	22	46		+		Технології виробництва і переробки продукції тваринництва
5•	Інноваційні технології в педагогіці вищої школи		2	3	90	30	10	20	60		+		Філософії, історії і політології
	Усього за циклом загальної підготовки	***4***	***3***	***21***	***630***	***284***	***82***	***202***	***346***	***3***	***3***	***1***	
	2. Цикл професійної підготовки												
	Дисципліни з набуття глибинних знань зі спеціальності												
6	Історія розвитку зоотехнії	1		4	120	60	40	20	60	+			Технології виробництва і переробки продукції тваринництва
7	Актуальні проблеми технології виробництва і переробки продукції тваринництва (міждисциплінарний курс)	2		8	240	120	60	60	120		+		Технології виробництва і переробки продукції тваринництва

8	Ефективна годівля с.-г. тварин і хутрових звірів	3		5	150	74	36	38	76			+	генетики, розведення та годівлі с.-г. тварин
9	Генетичні основи селекції тварин	3		4	120	60	30	30	60			+	Технології виробництва і переробки продукції тваринництва
	Усього за циклом професійної підготовки	*4*		*21*	*630*	*314*	*166*	*148*	*316*	*1*	*1*	*2*	
	3. Цикл практичної підготовки												
10	Педагогічна практика		**3**	3	90							+	
	Усього за циклом практичної підготовки		**1**	3	90							1	
	РАЗОМ ОБОВ'ЯЗКОВИХ НАВЧАЛЬНИХ ДИСЦИПЛІН	*7*	*5*	*45*	*1350*	*598*	*248*	*350*	*662*	*4*	*4*	*4*	
	2. ДИСЦИПЛІНИ ВІЛЬНОГО ВИБОРУ АСПІРАНТА												
	11. Перелік 1		1	3	90	44	30	14	46	+			
11.1	Технологія виробництва екопродукції												Технології виробництва і переробки продукції тваринництва
11.2	Технологія виробництва органічної продукції тваринництва												Технології виробництва і переробки продукції тваринництва
11.3	Ресурсозберігаючі технології виробництва продукції тваринництва												Технології виробництва і переробки продукції тваринництва
	12. Перелік 2		3	4	120	60	42	18	60			+	
12.1	Інноваційні технології виробництва і заготівлі кормів												генетики, розведення та годівлі с.-г. тварин
12.2	Ефективні сиистеми годівлі тварин												генетики, розведення та годівлі с.-г. тварин
12.3	Годівля високопродуктивних тварин												генетики, розведення та годівлі с.-г. тварин
	13. Перелік 3	2		4	120	60	42	18	60		+		

13.1	Інноваційні технології виробництва і переробки продукції тваринництва												Технології виробництва і переробки продукції тваринництва
13.2	Перспективні технології виробництва продукції хутрового звірівництва												Технології виробництва і переробки продукції тваринництва
	14. Перелік 4		3	4	120	60	42	18	60			+	
14.1	Генна інженерія												Технології виробництва і переробки продукції тваринництва
14.2	Генетичні механізми еволюції тварин												Технології виробництва і переробки продукції тваринництва
14.3	Управління селекційними процесами у тваринництві												Технології виробництва і переробки продукції тваринництва
	РАЗОМ ЗА ВІЛЬНИМ ВИБОРОМ АСПІРАНТА	*1*	*3*	*15*	450	224	156	68	226	*1*	*1*	*2*	
	ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ ГОДИН ОСВІТНЬОЇ СКЛАДОВОЇ	*8*	*8*	*60*	*1800*	*822*	*404*	*418*	*888*	*5*	*5*	*5+1*	

НАУКОВА СКЛАДОВА

		1 КУРС		2 КУРС		3 КУРС		4 КУРС
		Семестри						
	Елементи наукової складової (кількісні показники)	1	2	3	4	5	6	7
1	Підготовка публікації у наукових фахових виданнях			1	1			
2	Підготовка публікації у виданнях, які включено до міжнародних наукометричних інформаційних баз даних						1	
3	Участь у науковихї конференціях		1	1	1		1	2
4	Підготовка розділів дисертаційної роботи		1	1	2		3	3
5	Підготовка та захист дисертаційної роботи							
	ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ КОНТРОЛЬНИХ ЗАХОДІВ ТА РОЗПОДІЛ ЇХ ЗА СЕМЕСТРАМИ НАВЧАННЯ							
	Кількість екзаменів	**3**	**3**	**3**				
	Кількість заліків	**2**	**2**	**+1(пед. пр**				

Керівник проектної групи, професор Китаєва А.П.

Професор зав. кафедри технології виробництва і переробки продукції тваринництва Сусол Р.Л.

Проректор з навчальної та методичної роботи Кучеренко Ю.Л

Декан факультету ветеринарної медицини та біотехнології Ушаков О.С.