

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Воробьева Светлана Леонидовна
Должность: Проректор по учебной и воспитательной работе
Дата подписания: 13.09.2024 13:02:03
Уникальный программный ключ:
6b2e9458b7ce3aacc9d3577fca2d29de90f838ae7917ebf56322d03d5b1b6fc1

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Удмуртский государственный аграрный университет"

УТВЕРЖДАЮ

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Проректор по
образовательной
деятельности и
молодежной
политике

_____ С.Л. Воробьева
" ____ " _____ 20__ г.

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № _____ от _____

по программе бакалавриата

36.03.02

36.03.02 Зоотехния

Направленность Управление технологическими процессами в животноводстве
(профиль):

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) _____ 2023
Учебный год _____

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС) _____ № 972 от 22.09.2017

Срок получения образования: 4 г.

Типы задач профессиональной деятельности

производственно-технологический

научно-исследовательский

СОГЛАСОВАНО

Начальник управления учебно-методической
работы и качества образовательной
деятельности

_____ / О.В. Котлячков/

Декан зооинженерного факультета

_____ / Е.В. Хардина/

ПланСвод Учебный план бакалавриата '36.03.02_очно_2024.plx', код направления 36.03.02, направленность (профиль) : Управление технологическими процессами в животноводстве, год н

-	-	-	-	Форма контроля					з.е.		Итого акад. часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4			
				Блок/часть	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Др.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.
Считать в плане	Индекс	Наименование	Блок/часть	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Др.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.		
К.М.Комплексные модули																											
+	К.М.01	Модуль 1	К.М																								
Блок 1.Дисциплины (модули)									198	198	7456	7456	3504	3504	3412	540			18	39	24	25	23	21	27	21	
Обязательная часть									156	156	5616	5616	2608	2608	2549	459			16	39	17	25	18	16	17	8	
+	Б1.О.01	История России	Б1.О		1	2			4	4	144	144	116	116	28			2	2								
+	Б1.О.02	Философия	Б1.О			2			4	4	144	144	40	40	104				4								
+	Б1.О.03	Основы российской государственности	Б1.О		1				2	2	72	72	54	54	18			2									
+	Б1.О.04	Психология	Б1.О		3				2	2	72	72	30	30	42					2							
+	Б1.О.05	Экономическая теория	Б1.О			5			3	3	108	108	40	40	68							3					
+	Б1.О.06	Безопасность жизнедеятельности	Б1.О		6				3	3	108	108	40	40	68								3				
+	Б1.О.07	Правоведение	Б1.О			4			3	3	108	108	30	30	78						3						
+	Б1.О.08	Информатика	Б1.О		2				3	3	108	108	40	40	68					3							
+	Б1.О.09	Иностранный язык	Б1.О		12	3			6	6	216	216	116	116	100			2	2	2							
+	Б1.О.10	Физическая культура и спорт	Б1.О		6				2	2	72	72	60	60	12								2				
+	Б1.О.11	Химия	Б1.О		1	2			5	5	180	180	70	70	83	27		2	3								
+	Б1.О.12	Ботаника	Б1.О		1				2	2	72	72	34	34	38			2									
+	Б1.О.13	Биологическая физика	Б1.О		2				2	2	72	72	32	32	40					2							
+	Б1.О.14	Математика	Б1.О		2				2	2	72	72	32	32	40					2							
+	Б1.О.15	Биология	Б1.О		2	1			6	6	216	216	102	102	114			3	3								
+	Б1.О.15.01	Биологические основы ведения животноводства	Б1.О			1			3	3	108	108	48	48	60			3									
+	Б1.О.15.02	Зоология	Б1.О		2				3	3	108	108	54	54	54					3							
+	Б1.О.16	Генетика и биометрия	Б1.О	2					5	5	180	180	90	90	63	27			5								
+	Б1.О.17	Морфология животных	Б1.О	2	1				7	7	252	252	110	110	115	27		3	4								
+	Б1.О.18	Физиология животных	Б1.О	3	2				6	6	216	216	96	96	93	27			3	3							
+	Б1.О.19	Механизация и автоматизация в животноводстве	Б1.О	4					5	5	180	180	88	88	65	27					5						
+	Б1.О.20	Биотехника воспроизводства с основами акушерства	Б1.О	7					4	4	144	144	72	72	45	27									4		
+	Б1.О.21	Кормопроизводство	Б1.О	2					6	6	216	216	96	96	93	27				6							
+	Б1.О.22	Основы ветеринарии	Б1.О	4					4	4	144	144	62	62	55	27					4						
+	Б1.О.23	Микробиология	Б1.О		3				3	3	108	108	48	48	60					3							
+	Б1.О.24	Разведение животных	Б1.О	4	3	6	4		11	11	396	396	184	184	185	27				3	4			4			
+	Б1.О.24.01	Разведение животных	Б1.О	4	3		4		7	7	252	252	126	126	99	27				3	4						
+	Б1.О.24.02	Племенное дело	Б1.О			6			4	4	144	144	58	58	86									4			
+	Б1.О.25	Кормление животных	Б1.О	5	45		5		11	11	396	396	194	194	175	27					3	8					
+	Б1.О.25.01	Кормление животных	Б1.О	5	4		5		8	8	288	288	144	144	117	27					3	5					
+	Б1.О.25.02	Зооанализ	Б1.О		5				3	3	108	108	50	50	58							3					
+	Б1.О.26	Зоогигиена	Б1.О	3	4				7	7	252	252	124	124	101	27					4	3					
+	Б1.О.26.01	Гигиена животных	Б1.О	3					4	4	144	144	70	70	47	27					4						
+	Б1.О.26.02	Основы проектирования животноводческих объектов	Б1.О		4				3	3	108	108	54	54	54							3					
+	Б1.О.27	Скотоводство	Б1.О	7	6		7		7	7	252	252	118	118	107	27							2	5			
+	Б1.О.28	Свиноводство	Б1.О	6	5		6		6	6	216	216	96	96	93	27						3	3				
+	Б1.О.29	Птицеводство	Б1.О	7	6		7		7	7	252	252	114	114	111	27							2	5			
+	Б1.О.30	Коневодство	Б1.О	5					4	4	144	144	70	70	47	27						4					
+	Б1.О.31	Рыбоводство	Б1.О		4				3	3	108	108	42	42	66							3					

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
18	Социально-гуманитарных дисциплин
18	Социально-гуманитарных дисциплин
18	Социально-гуманитарных дисциплин
18	Социально-гуманитарных дисциплин
31	Экономики АПК
17	Пищевой инженерии
35	Менеджмента и права
32	Экономической кибернетики и
9	Иностранных языков
6	Физической культуры
2	Агрохимии, почвоведения и химии
1	Плодоводства и защиты растений
14	Математики и физики
14	Математики и физики
7	Частного животноводства
26	Анатомии и физиологии
8	Кормления и разведения
26	Анатомии и физиологии
26	Анатомии и физиологии
7	Частного животноводства
30	Внутренних болезней и хирургии
4	Растениеводства, земледелия и
28	Эпизоотологии и ветеринарно-
28	Эпизоотологии и ветеринарно-
8	Кормления и разведения
8	Кормления и разведения
8	Кормления и разведения
8	Кормления и разведения
26	Анатомии и физиологии
7	Частного животноводства
7	Частного животноводства
7	Частного животноводства
7	Частного животноводства
8	Кормления и разведения
26	Анатомии и физиологии

-	-	-	-	Форма контроля					з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4				
				Блок/ часть	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Др	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест
																			з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.		
+	Б1.О.32	Технология первичной переработки продукции животноводства	Б1.О	8						4	4	144	144	72	72	45	27										4	
+	Б1.О.33	Организация и менеджмент в зоотехнии	Б1.О	8						4	4	144	144	48	48	69	27										4	
+	Б1.О.34	Инновационные технологии учета в животноводстве	Б1.О		7					3	3	108	108	48	48	60										3		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений										42	42	1840	1840	896	896	863	81			2		7		5	5	10	13	
+	Б1.В.01	Введение в профессиональную деятельность	Б1.В		1					2	2	72	72	34	34	38			2									
+	Б1.В.02	Методика научных исследований	Б1.В		3					3	3	108	108	46	46	62					3							
+	Б1.В.03	Пчеловодство	Б1.В			3				4	4	144	144	58	58	86					4							
+	Б1.В.04	Овцеводство и козоводство	Б1.В	5						5	5	180	180	88	88	65	27						5					
+	Б1.В.05	Управление экологической безопасностью в животноводстве	Б1.В		8					3	3	108	108	44	44	64										3		
+	Б1.В.06	Молочное дело	Б1.В	6						5	5	180	180	82	82	71	27							5				
+	Б1.В.07	Биотехнология в животноводстве	Б1.В	8						4	4	144	144	46	46	71	27									4		
+	Б1.В.08	Кролиководство и звероводство	Б1.В			7				4	4	144	144	54	54	90										4		
+	Б1.В.09	Мясное скотоводство	Б1.В		8					3	3	108	108	46	46	62										3		
+	Б1.В.10	Элективные курсы по физической культуре и спорту	Б1.В		12345							328	328	268	268	60												
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01	Б1.В		7					3	3	108	108	38	38	70										3		
+	Б1.В.ДВ.01.01	Экономика сельскохозяйственного предприятия	Б1.В		7					3	3	108	108	38	38	70										3		
-	Б1.В.ДВ.01.02	Экономика АПК	Б1.В		7					3	3	108	108	38	38	70										3		
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02	Б1.В		7					3	3	108	108	46	46	62										3		
+	Б1.В.ДВ.02.01	Управление технологиями в скотоводстве	Б1.В		7					3	3	108	108	46	46	62										3		
-	Б1.В.ДВ.02.02	Современное оборудование животноводческих ферм	Б1.В		7					3	3	108	108	46	46	62										3		
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.03	Б1.В		8					3	3	108	108	46	46	62										3		
-	Б1.В.ДВ.03.01	Управление технологиями в овцеводстве	Б1.В		8					3	3	108	108	46	46	62										3		
+	Б1.В.ДВ.03.02	Управление технологиями в свиноводстве	Б1.В		8					3	3	108	108	46	46	62										3		
Блок 2.Практика										33	33	1188	1188		1188					3		12		15		3		
Обязательная часть										30	30	1080	1080		1080					3		12		15				
+	Б2.О.01(У)	Общепрофессиональная практика	Б2.О		4					6	6	216	216		216					3		3						
+	Б2.О.02(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	Б2.О		4					3	3	108	108		108							3						
+	Б2.О.03(П)	Технологическая практика	Б2.О			6				21	21	756	756		756							6		15				
Часть, формируемая участниками образовательных отношений										3	3	108	108		108										3			
+	Б2.В.01(Н)	Научно исследовательская работа	Б2.В			8				3	3	108	108		108											3		
Блок 3.Государственная итоговая аттестация										9	9	324	324			252	72								9			
+	Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Б3	8						3	3	108	108			72	36									3		
+	Б3.01.01(Г)	Подготовка к сдаче государственного экзамена	Б3							2	2	72	72			72										2		
+	Б3.01.02(Г)	Государственный экзамен	Б3	8						1	1	36	36				36									1		
+	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	Б3	8						6	6	216	216			180	36									6		
ФТД.Факультативы										9	9	324	324	90	90	234				2	2	2				3		
+	ФТД.01	Курс социально-профессиональной адаптации	ФТД		1					2	2	72	72	24	24	48				2								

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
11	Технология переработки продукции животноводства
34	Организации производства и
8	Кормления и разведения сельскохозяйственных животных
8	Кормления и разведения сельскохозяйственных животных
8	Кормления и разведения
8	Кормления и разведения
7	Частного животноводства
7	Частного животноводства
11	Технология переработки продукции
8	Кормления и разведения
7	Частного животноводства
7	Частного животноводства
6	Физической культуры
31	Экономики АПК
31	Экономики АПК
7	Частного животноводства
7	Частного животноводства
7	Частного животноводства
7	Частного животноводства
7	Частного животноводства
8	Кормления и разведения сельскохозяйственных животных
21	Энергетики и электротехнологии

ПланСвод Учебный план бакалавриата '36.03.02_очно_2024.plx', код направления 36.03.02, направленность (профиль) : Управление технологическими процессами в животноводстве, год н

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
18	Социально-гуманитарных дисциплин
8	Кормления и разведения

План Учебный план бакалавриата '36.03.02_очно_2024.rlx', код направления 36.03.02, направленность (профиль) : Управление технологическими процессами в животноводстве, год начал

-	-	-	-	Форма контроля					з.е.		-	Итого акад. часов						
				Блок/часть	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Др	Экспертное		Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль
К.М.Комплексные модули																		
+	К.М.01	Модуль 1	К.М															
Блок 1.Дисциплины (модули)										198	198		7456	7456	3504	3412	540	30
Обязательная часть										156	156		5616	5616	2608	2549	459	30
+	Б1.О.01	История России	Б1.О		1	2				4	4	36	144	144	116	28		30
+	Б1.О.02	Философия	Б1.О			2				4	4	36	144	144	40	104		
+	Б1.О.03	Основы российской государственности	Б1.О		1					2	2	36	72	72	54	18		
+	Б1.О.04	Психология	Б1.О		3					2	2	36	72	72	30	42		
+	Б1.О.05	Экономическая теория	Б1.О			5				3	3	36	108	108	40	68		
+	Б1.О.06	Безопасность жизнедеятельности	Б1.О		6					3	3	36	108	108	40	68		
+	Б1.О.07	Правоведение	Б1.О			4				3	3	36	108	108	30	78		
+	Б1.О.08	Информатика	Б1.О		2					3	3	36	108	108	40	68		
+	Б1.О.09	Иностранный язык	Б1.О		12	3				6	6	36	216	216	116	100		
+	Б1.О.10	Физическая культура и спорт	Б1.О		6					2	2	36	72	72	60	12		
+	Б1.О.11	Химия	Б1.О		1	2				5	5	36	180	180	70	83	27	
+	Б1.О.12	Ботаника	Б1.О		1					2	2	36	72	72	34	38		
+	Б1.О.13	Биологическая физика	Б1.О		2					2	2	36	72	72	32	40		
+	Б1.О.14	Математика	Б1.О		2					2	2	36	72	72	32	40		
+	Б1.О.15	Биология	Б1.О		2	1				6	6		216	216	102	114		
+	Б1.О.15.01	Биологические основы ведения животноводства	Б1.О			1				3	3	36	108	108	48	60		
+	Б1.О.15.02	Зоология	Б1.О		2					3	3	36	108	108	54	54		
+	Б1.О.16	Генетика и биометрия	Б1.О	2						5	5	36	180	180	90	63	27	
+	Б1.О.17	Морфология животных	Б1.О	2	1					7	7	36	252	252	110	115	27	
+	Б1.О.18	Физиология животных	Б1.О	3	2					6	6	36	216	216	96	93	27	
+	Б1.О.19	Механизация и автоматизация в животноводстве	Б1.О	4						5	5	36	180	180	88	65	27	
+	Б1.О.20	Биотехника воспроизводства с основами акушерства	Б1.О	7						4	4	36	144	144	72	45	27	
+	Б1.О.21	Кормопроизводство	Б1.О	2						6	6	36	216	216	96	93	27	
+	Б1.О.22	Основы ветеринарии	Б1.О	4						4	4	36	144	144	62	55	27	
+	Б1.О.23	Микробиология	Б1.О		3					3	3	36	108	108	48	60		
+	Б1.О.24	Разведение животных	Б1.О	4	3	6	4			11	11		396	396	184	185	27	
+	Б1.О.24.01	Разведение животных	Б1.О	4	3		4			7	7	36	252	252	126	99	27	
+	Б1.О.24.02	Племенное дело	Б1.О			6				4	4	36	144	144	58	86		
+	Б1.О.25	Кормление животных	Б1.О	5	45		5			11	11		396	396	194	175	27	
+	Б1.О.25.01	Кормление животных	Б1.О	5	4		5			8	8	36	288	288	144	117	27	
+	Б1.О.25.02	Зооанализ	Б1.О		5					3	3	36	108	108	50	58		
+	Б1.О.26	Зоогигиена	Б1.О	3	4					7	7		252	252	124	101	27	
+	Б1.О.26.01	Гигиена животных	Б1.О	3						4	4	36	144	144	70	47	27	
+	Б1.О.26.02	Основы проектирования животноводческих объектов	Б1.О		4					3	3	36	108	108	54	54		
+	Б1.О.27	Скотоводство	Б1.О	7	6		7			7	7	36	252	252	118	107	27	
+	Б1.О.28	Свиноводство	Б1.О	6	5		6			6	6	36	216	216	96	93	27	
+	Б1.О.29	Птицеводство	Б1.О	7	6		7			7	7	36	252	252	114	111	27	
+	Б1.О.30	Коневодство	Б1.О	5						4	4	36	144	144	70	47	27	
+	Б1.О.31	Рыбоводство	Б1.О		4					3	3	36	108	108	42	66		

Курс 1																Курс 2															
Семестр 1								Семестр 2								Семестр 3								Семестр 4							
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ПКР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ПКР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ПКР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ПКР	СР	Конт роль
18	708	148	46	208		306		39	1484	266	240	198		672	108	24	924	146	146	130		448	54	25	968	178	202	102		405	81
16	576	128	46	134		268		39	1404	266	240	138		652	108	17	612	100	118	56		284	54	25	900	178	202	42		397	81
2	72	46		16		10		2	72	34		20		18																	
								4	144	20		20		104																	
2	72	18		36		18																									
																2	72	14		16		42									
								3	108	14	26			68										3	108	14		16		78	
2	72			32		40		2	72			56		16		2	72			28		44									
2	72	14	14			44		3	108	20	22			39	27																
2	72	16		18		38																									
								2	72	14	10	8		40																	
								2	72	16		16		40																	
3	108	16		32		60		3	108	18	36			54																	
3	108	16		32		60																									
								3	108	18	36			54																	
								5	180	38	52			63	27																
3	108	18	32			58		4	144	22	38			57	27																
								3	108	30	18			60		3	108	18	30			33	27								
																								5	180	32	56			65	27
								6	216	40	38	18		93	27																
																								4	144	30	32			55	27
																3	108	18	30			60									
																3	108	22	28			58		4	144	32	44			41	27
																3	108	22	28			58		4	144	32	44			41	27
																								3	108	30	40			38	
																								3	108	30	40			38	
																4	144	28	30	12		47	27	3	108	24	30			54	
								4	144	28	30	12		47	27																
																								3	108	24	30			54	
																								3	108	16		26		66	

Курс 3																Курс 4															
Семестр 5								Семестр 6								Семестр 7								Семестр 8							
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ПКР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ПКР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ПКР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ПКР	СР	Конт роль
23	888	150	196	70		391	81	21	756	140	162	74		326	54	27	972	162	186	52		491	81	21	756	120	44	138		373	81
18	648	118	140	26		310	54	16	576	110	110	74		255	27	17	612	104	158			269	81	8	288	48	44	28		114	54
3	108	14		26		68		3	108	14		26		68																	
								2	72	12		48		12																	
																4	144	24	48			45	27								
								4	144	28	30			86																	
8	288	52	72			137	27	4	144	28	30			86																	
5	180	30	44			79	27																								
3	108	22	28			58																									
								2	72	20	26			26		5	180	30	42			81	27								
3	108	22	28			58		3	108	18	28			35	27																
								2	72	18	26			28		5	180	28	42			83	27								
4	144	30	40			47	27																								

Закрепленная кафедра		-
Код	Наименование	Компетенции
18	Социально-гуманитарных дисциплин	УК-1
18	Социально-гуманитарных дисциплин	УК-1; УК-4; УК-5
18	Социально-гуманитарных дисциплин	УК-5
18	Социально-гуманитарных дисциплин	УК-3; УК-6
31	Экономики АПК	УК-2; УК-9
17	Пищевой инженерии	УК-8
35	Менеджмента и права	УК-2; УК-10; ОПК-3
32	Экономической кибернетики и	УК-1; ОПК-7
9	Иностранных языков	УК-4
6	Физической культуры	УК-7
2	Агрохимии, почвоведения и химии	ОПК-4
1	Плодоводства и защиты растений	ОПК-1
14	Математики и физики	ОПК-4
14	Математики и физики	ОПК-4
		ОПК-1; ОПК-2; ПК-8
7	Частного животноводства	ОПК-2; ПК-8
26	Анатомии и физиологии	ОПК-1
8	Кормления и разведения	ОПК-2; ПК-8
26	Анатомии и физиологии	ОПК-1; ОПК-4
26	Анатомии и физиологии	ОПК-1; ОПК-2
7	Частного животноводства	ОПК-4
30	Внутренних болезней и хирургии	ОПК-2; ПК-3
4	Растениеводства, земледелия и	ОПК-4; ПК-5
28	Эпизоотологии и ветеринарно-	ОПК-6; ПК-2
28	Эпизоотологии и ветеринарно-	ОПК-1; ПК-2
		ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-8
8	Кормления и разведения	ОПК-4; ПК-1; ПК-8
8	Кормления и разведения	ОПК-5; ПК-8
		ОПК-4; ПК-1; ПК-5; ПК-7
8	Кормления и разведения	ОПК-4; ПК-1; ПК-5
8	Кормления и разведения	ПК-5; ПК-7
		ОПК-4; ОПК-6; ПК-2; ПК-6
26	Анатомии и физиологии	ОПК-6; ПК-2
7	Частного животноводства	ОПК-4; ПК-6
7	Частного животноводства	ПК-3; ПК-4
7	Частного животноводства	ПК-3; ПК-4
7	Частного животноводства	ПК-3; ПК-4
8	Кормления и разведения	ПК-3; ПК-4
26	Анатомии и физиологии	ПК-3; ПК-4

План Учебный план бакалавриата '36.03.02_очно_2024.plx', код направления 36.03.02, направленность (профиль) : Управление технологическими процессами в животноводстве, год начал

Считать в плане	Индекс	Наименование	Блок/часть	Форма контроля					з.е.		Часов в з.е.	Итого акад. часов						
				Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Др	Экспертное	Факт		Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Элект часы	
+	Б1.О.32	Технология первичной переработки продукции животноводства	Б1.О	8						4	4	36	144	144	72	45	27	
+	Б1.О.33	Организация и менеджмент в зоотехнии	Б1.О	8						4	4	36	144	144	48	69	27	
+	Б1.О.34	Инновационные технологии учета в животноводстве	Б1.О		7					3	3	36	108	108	48	60		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений										42	42		1840	1840	896	863	81	
+	Б1.В.01	Введение в профессиональную деятельность	Б1.В		1					2	2	36	72	72	34	38		
+	Б1.В.02	Методика научных исследований	Б1.В		3					3	3	36	108	108	46	62		
+	Б1.В.03	Пчеловодство	Б1.В			3				4	4	36	144	144	58	86		
+	Б1.В.04	Овцеводство и козоводство	Б1.В	5						5	5	36	180	180	88	65	27	
+	Б1.В.05	Управление экологической безопасностью в животноводстве	Б1.В		8					3	3	36	108	108	44	64		
+	Б1.В.06	Молочное дело	Б1.В	6						5	5	36	180	180	82	71	27	
+	Б1.В.07	Биотехнология в животноводстве	Б1.В	8						4	4	36	144	144	46	71	27	
+	Б1.В.08	Кролиководство и звероводство	Б1.В			7				4	4	36	144	144	54	90		
+	Б1.В.09	Мясное скотоводство	Б1.В		8					3	3	36	108	108	46	62		
+	Б1.В.10	Элективные курсы по физической культуре и спорту	Б1.В		12345								328	328	268	60		
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01	Б1.В		7					3	3		108	108	38	70		
+	Б1.В.ДВ.01.01	Экономика сельскохозяйственного предприятия	Б1.В		7					3	3	36	108	108	38	70		
-	Б1.В.ДВ.01.02	Экономика АПК	Б1.В		7					3	3	36	108	108	38	70		
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02	Б1.В		7					3	3		108	108	46	62		
+	Б1.В.ДВ.02.01	Управление технологиями в скотоводстве	Б1.В		7					3	3	36	108	108	46	62		
-	Б1.В.ДВ.02.02	Современное оборудование животноводческих ферм	Б1.В		7					3	3	36	108	108	46	62		
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.03	Б1.В		8					3	3		108	108	46	62		
-	Б1.В.ДВ.03.01	Управление технологиями в овцеводстве	Б1.В		8					3	3	36	108	108	46	62		
+	Б1.В.ДВ.03.02	Управление технологиями в свиноводстве	Б1.В		8					3	3	36	108	108	46	62		
Блок 2. Практика										33	33		1188	1188				
Обязательная часть										30	30		1080	1080				
+	Б2.О.01(У)	Общепрофессиональная практика	Б2.О		4					6	6	36	216	216				
+	Б2.О.02(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	Б2.О		4					3	3	36	108	108				
+	Б2.О.03(П)	Технологическая практика	Б2.О			6				21	21	36	756	756				
Часть, формируемая участниками образовательных отношений										3	3		108	108				
+	Б2.В.01(Н)	Научно исследовательская работа	Б2.В			8				3	3	36	108	108				
Блок 3. Государственная итоговая аттестация										9	9		324	324		252	72	
+	Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Б3	8						3	3		108	108		72	36	
+	Б3.01.01(Г)	Подготовка к сдаче государственного экзамена	Б3							2	2	36	72	72		72		
+	Б3.01.02(Г)	Государственный экзамен	Б3	8						1	1	36	36	36			36	

Курс 3														Курс 4																	
Семестр 5							Семестр 6							Семестр 7							Семестр 8										
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ПКР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ПКР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ПКР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ПКР	СР	Конт роль
																								4	144	28	44			45	27
																								4	144	20		28		69	27
																3	108	22	26			60									
5	240	32	56	44		81	27	5	180	30	52			71	27	10	360	58	28	52		222		13	468	72		110		259	27
5	180	32	56			65	27																	3	108	18		26		64	
								5	180	30	52			71	27																
																								4	144	18		28		71	27
																4	144	26	28			90									
																								3	108	18		28		62	
60				44		16																									
																3	108	14		24		70									
																3	108	14		24		70									
																3	108	14		24		70									
																3	108	18		28		62									
																3	108	18		28		62									
																3	108	18		28		62									
																								3	108	18		28		62	
																								3	108	18		28		62	
																								3	108	18		28		62	
								15	540					540										3	108					108	
								15	540					540																	
								15	540					540																	
																								3	108					108	
																								3	108					108	
																								9	324					252	72
																								3	108					72	36
																								2	72					72	
																								1	36						36

Закрепленная кафедра		-
Код	Наименование	Компетенции
11	Технология переработки продукции животноводства	ОПК-1; ПК-7
34	Организации производства и	ПК-6
8	Кормления и разведения сельскохозяйственных животных	ОПК-5; ОПК-7
8	Кормления и разведения сельскохозяйственных животных	УК-2; УК-6; ПК-6
8	Кормления и разведения	ПК-7
8	Кормления и разведения	ПК-3; ПК-4
7	Частного животноводства	ПК-3; ПК-4
7	Частного животноводства	УК-8; ПК-2
11	Технология переработки продукции	ПК-7
8	Кормления и разведения	ПК-7
7	Частного животноводства	ПК-3; ПК-4
7	Частного животноводства	ПК-3; ПК-4
6	Физической культуры	УК-7
		ПК-6
31	Экономики АПК	ПК-6
31	Экономики АПК	ПК-6
		ПК-3; ПК-4
7	Частного животноводства	ПК-3; ПК-4
7	Частного животноводства	ПК-3; ПК-4
		ПК-3; ПК-4
7	Частного животноводства	ПК-3; ПК-4
7	Частного животноводства	ПК-3; ПК-4
7	Частного животноводства	УК-2; УК-3; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-5
8	Кормления и разведения сельскохозяйственных животных	УК-1; ОПК-2; ОПК-4; ПК-7
		УК-1; УК-2; УК-3; УК-6; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
		УК-1; ПК-4; ПК-7
		УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
		УК-3; УК-5; УК-7; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
		УК-3; УК-5; УК-7; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8

План Учебный план бакалавриата '36.03.02_очно_2024.rlx', код направления 36.03.02, направленность (профиль) : Управление технологическими процессами в животноводстве, год начал

-	-	-	-	Форма контроля					з.е.		-	Итого акад. часов					
Считать в плане	Индекс	Наименование	Блок/часть	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Др	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Элект часы
+	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	Б3	8					6	6	36	216	216		180	36	
ФТД. Факультативы									9	9		324	324	90	234		
+	ФТД.01	Курс социально-профессиональной адаптации	ФТД		1				2	2	36	72	72	24	48		
+	ФТД.02	Основы проектной деятельности	ФТД		3				2	2	36	72	72	16	56		
+	ФТД.03	Племенное дело в скотоводстве	ФТД		8				3	3	36	108	108	40	68		
+	ФТД.04	Обучение служением	ФТД					2	2	2	36	72	72	10	62		

План Учебный план бакалавриата '36.03.02_очно_2024.rlx', код направления 36.03.02, направленность (профиль) : Управление технологическими процессами в животноводстве, год начал

Курс 1														Курс 2																	
Семестр 1							Семестр 2							Семестр 3							Семестр 4										
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ПКР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ПКР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ПКР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ПКР	СР	Конт роль
2	72			24		48		2	72	4		6		62		2	72	4		12		56									
2	72			24		48																									
																2	72	4		12		56									
								2	72	4		6		62																	

Курс 3														Курс 4																	
Семестр 5							Семестр 6							Семестр 7							Семестр 8										
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ПКР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ПКР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ПКР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ПКР	СР	Конт роль
																								6	216					180	36
																								3	108	18		22		68	
																								3	108	18		22		68	

План Учебный план бакалавриата '36.03.02_очно_2024.rlx', код направления 36.03.02, направленность (профиль) : Управление технологическими процессами в животноводстве, год начал

Закрепленная кафедра		-
Код	Наименование	Компетенции
		УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
21	Энергетики и электротехнологии	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8
18	Социально-гуманитарных дисциплин	УК-2; УК-3
8	Кормления и разведения	ПК-8
		УК-1; УК-3; ОПК-2

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата '36.03.02_очно_2024.plx', код направления 36.03.02, год начала подготовки 2023

Индекс	лок/ част	Наименование	Формируемые компетенции
К.М		Комплексные модули	
К.М.01	К.М	Модуль 1	
Б1		Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
Б1.О		Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
Б1.О.01	Б1.О	История России	УК-1
Б1.О.02	Б1.О	Философия	УК-1; УК-4; УК-5
Б1.О.03	Б1.О	Основы российской государственности	УК-5
Б1.О.04	Б1.О	Психология	УК-3; УК-6
Б1.О.05	Б1.О	Экономическая теория	УК-2; УК-9
Б1.О.06	Б1.О	Безопасность жизнедеятельности	УК-8
Б1.О.07	Б1.О	Правоведение	УК-2; УК-10; ОПК-3
Б1.О.08	Б1.О	Информатика	УК-1; ОПК-7
Б1.О.09	Б1.О	Иностранный язык	УК-4
Б1.О.10	Б1.О	Физическая культура и спорт	УК-7
Б1.О.11	Б1.О	Химия	ОПК-4
Б1.О.12	Б1.О	Ботаника	ОПК-1
Б1.О.13	Б1.О	Биологическая физика	ОПК-4
Б1.О.14	Б1.О	Математика	ОПК-4
Б1.О.15	Б1.О	Биология	ОПК-1; ОПК-2; ПК-8
Б1.О.15.01	Б1.О	Биологические основы ведения животноводства	ОПК-2; ПК-8
Б1.О.15.02	Б1.О	Зоология	ОПК-1
Б1.О.16	Б1.О	Генетика и биометрия	ОПК-2; ПК-8
Б1.О.17	Б1.О	Морфология животных	ОПК-1; ОПК-4
Б1.О.18	Б1.О	Физиология животных	ОПК-1; ОПК-2
Б1.О.19	Б1.О	Механизация и автоматизация в животноводстве	ОПК-4
Б1.О.20	Б1.О	Биотехника воспроизводства с основами акушерств	ОПК-2; ПК-3
Б1.О.21	Б1.О	Кормопроизводство	ОПК-4; ПК-5
Б1.О.22	Б1.О	Основы ветеринарии	ОПК-6; ПК-2
Б1.О.23	Б1.О	Микробиология	ОПК-1; ПК-2
Б1.О.24	Б1.О	Разведение животных	ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-8
Б1.О.24.01	Б1.О	Разведение животных	ОПК-4; ПК-1; ПК-8
Б1.О.24.02	Б1.О	Племенное дело	ОПК-5; ПК-8
Б1.О.25	Б1.О	Кормление животных	ОПК-4; ПК-1; ПК-5; ПК-7
Б1.О.25.01	Б1.О	Кормление животных	ОПК-4; ПК-1; ПК-5
Б1.О.25.02	Б1.О	Зооанализ	ПК-5; ПК-7
Б1.О.26	Б1.О	Зоогигиена	ОПК-4; ОПК-6; ПК-2; ПК-6

Индекс	лок/ част	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.О.26.01	Б1.О	Гигиена животных	ОПК-6; ПК-2
Б1.О.26.02	Б1.О	Основы проектирования животноводческих объект	ОПК-4; ПК-6
Б1.О.27	Б1.О	Скотоводство	ПК-3; ПК-4
Б1.О.28	Б1.О	Свиноводство	ПК-3; ПК-4
Б1.О.29	Б1.О	Птицеводство	ПК-3; ПК-4
Б1.О.30	Б1.О	Коневодство	ПК-3; ПК-4
Б1.О.31	Б1.О	Рыбоводство	ПК-3; ПК-4
Б1.О.32	Б1.О	Технология первичной переработки продукции животноводства	ОПК-1; ПК-7
Б1.О.33	Б1.О	Организация и менеджмент в зоотехнии	ПК-6
Б1.О.34	Б1.О	Инновационные технологии учета в животноводств	ОПК-5; ОПК-7
Б1.В		Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-2; УК-6; УК-7; УК-8; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-6; ПК-7
Б1.В.01	Б1.В	Введение в профессиональную деятельность	УК-2; УК-6; ПК-6
Б1.В.02	Б1.В	Методика научных исследований	ПК-7
Б1.В.03	Б1.В	Пчеловодство	ПК-3; ПК-4
Б1.В.04	Б1.В	Овцеводство и козоводство	ПК-3; ПК-4
Б1.В.05	Б1.В	Управление экологической безопасностью в животноводстве	УК-8; ПК-2
Б1.В.06	Б1.В	Молочное дело	ПК-7
Б1.В.07	Б1.В	Биотехнология в животноводстве	ПК-7
Б1.В.08	Б1.В	Кролиководство и звероводство	ПК-3; ПК-4
Б1.В.09	Б1.В	Мясное скотоводство	ПК-3; ПК-4
Б1.В.10	Б1.В	Элективные курсы по физической культуре и спорт	УК-7
Б1.В.ДВ.01	Б1.В	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01	ПК-6
Б1.В.ДВ.01.01	Б1.В	Экономика сельскохозяйственного предприятия	ПК-6
Б1.В.ДВ.01.02	Б1.В	Экономика АПК	ПК-6
Б1.В.ДВ.02	Б1.В	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02	ПК-3; ПК-4
Б1.В.ДВ.02.01	Б1.В	Управление технологиями в скотоводстве	ПК-3; ПК-4
Б1.В.ДВ.02.02	Б1.В	Современное оборудование животноводческих фер	ПК-3; ПК-4
Б1.В.ДВ.03	Б1.В	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.03	ПК-3; ПК-4
Б1.В.ДВ.03.01	Б1.В	Управление технологиями в овцеводстве	ПК-3; ПК-4
Б1.В.ДВ.03.02	Б1.В	Управление технологиями в свиноводстве	ПК-3; ПК-4
Б2		Практика	УК-1; УК-2; УК-3; УК-6; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
Б2.О		Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-6; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
Б2.О.01(У)	Б2.О	Общепрофессиональная практика	УК-2; УК-3; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-5

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата '36.03.02_очно_2024.plx', код направления 36.03.02, год начала подготовки 2023

Индекс	лок/ часть	Наименование	Формируемые компетенции
Б2.О.02(У)	Б2.О	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	УК-1; ОПК-2; ОПК-4; ПК-7
Б2.О.03(П)	Б2.О	Технологическая практика	УК-1; УК-2; УК-3; УК-6; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
Б2.В		Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; ПК-4; ПК-7
Б2.В.01(Н)	Б2.В	Научно исследовательская работа	УК-1; ПК-4; ПК-7
Б3		Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
Б3.01	Б3	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
Б3.01.01(Г)	Б3	Подготовка к сдаче государственного экзамена	УК-3; УК-5; УК-7; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
Б3.01.02(Г)	Б3	Государственный экзамен	УК-3; УК-5; УК-7; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
Б3.02(Д)	Б3	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
ФТД		Факультативы	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-2; ПК-8
ФТД.01	ФТД	Курс социально-профессиональной адаптации	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8
ФТД.02	ФТД	Основы проектной деятельности	УК-2; УК-3
ФТД.03	ФТД	Племенное дело в скотоводстве	ПК-8
ФТД.04	ФТД	Обучение служением	УК-1; УК-3; ОПК-2