

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Донской государственный аграрный университет"

План одобрен Ученым советом Университета  
Протокол № 7 от 26.03.2024

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

36.03.02

36.03.02 Зоотехния, направленность Зоотехния

Кафедра: Кафедра разведения сельскохозяйственных животных, частной зоотехнии и зооигиены имени академика П.Е.Ладана  
Факультет: Биотехнологический

Квалификация: Бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану)

2021

Учебный год

2024-2025

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 972 от 22.09.2017

Форма обучения: Заочная форма

Срок получения образования: 5 л.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
13	СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО
13.020	СЕЛЕКЦИОНЕР ПО ПЛЕМЕННОМУ ЖИВОТНОВОДСТВУ

Типы задач профессиональной деятельности

производственно-технологический

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УРИЦТ

Начальник ОУОПИКО

Декан



СТВЕРЖДАЮ

Ректор

Федоров В.Х.

март 2024г.

/ Ширяев С.Г./

/ Контарева В.Ю./

/ Скрипин П.В./

План Учебный план бакалавриата '+ 36.03.02\_Z1.plx', код направления 36.03.02, год начала подготовки 2021

Семестр	Курс	Дисциплина	Наименование	Формы пр. зан., инт.	Зач.	Конт. раб.	КС	КСР	КСР	Курс 1											Курс 2											Курс 3											Курс 4											Курс 5										
										Итого ауд. часы					Личные часы					Личные часы					Личные часы					Личные часы					Личные часы					Личные часы					Личные часы																			
201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250															
<b>Часть 1. Дисциплины (обязуем)</b>					177	177	177	177	177	177	177	177	177	177	177	177	177	177	177	177	177	177	177	177	177	177	177	177	177	177	177	177	177	177	177	177	177	177	177	177	177	177	177	177	177	177	177	177	177	177	177													
+	Б1.0.01	История	1	1	5	36	180	15,3	155,7	9	5																																																					
+	Б1.0.02	История России	1	1	7	36	252	21,5	217,5	13	7	108	10	0,2	93,8	4	144																																															
+	Б1.0.03	История (страны России, восточная Европа)	1	1	5	36	180	15,3	155,7	9	5																																																					
+	Б1.0.04	История, географическая информатика	3	3	3	36	108	9,0	99,0	4																																																						
+	Б1.0.05	История культуры и спорта	1	1	2	36	72	2,2	69,8	4	2	72	2	72	2																																																	
+	Б1.0.06	Информационные технологии	1	1	3	36	108	12,2	93,8	4	3	108	4	8	0,2	93,8	4																																															
+	Б1.0.07	Управление проектами	2	2	3	36	108	12,2	93,8	4																																																						
+	Б1.0.08	Информатика	3	3	4	36	144	15,3	119,7	9	4																																																					
+	Б1.0.09	Математическое обеспечение профессиональной деятельности	3	3	4	36	144	15,3	119,7	9	4																																																					
+	Б1.0.10	Математическое обеспечение профессиональной деятельности и информатика	2	2	3	36	108	12,2	93,8	4																																																						
+	Б1.0.11	Русский язык и культура речи	1	1	3	36	108	12,2	93,8	4	3	108	4	4	0,2	93,8	4																																															
+	Б1.0.12	Иностранный язык (английский)	2	2	3	36	108	12,2	93,8	4																																																						
+	Б1.0.13	Математика	1	1	4	36	144	15,3	119,7	9	4	144	8	10	1,3	119,7	9																																															
+	Б1.0.14	Физика с основами безопасности	1	1	4	36	144	15,3	119,7	9	4	144	4	8	1,3	119,7	9																																															
+	Б1.0.15	Физика	1	1	4	36	144	15,3	119,7	9	4	144	4	8	0,2	119,7	9																																															
+	Б1.0.16	Математика	1	1	3	36	108	12,2	93,8	4																																																						
+	Б1.0.17	Математика (матричная и векторная)	1	1	3	36	108	12,2	93,8	4																																																						
+	Б1.0.18	Математика (матричная и векторная)	1	1	4	36	144	15,3	119,7	9	4																																																					
+	Б1.0.19	Математика	1	1	3	36	108	12,2	93,8	4																																																						
+	Б1.0.20	Специализация, подготовка специалиста в сельскохозяйственной профессии	45	45	4	36	144	15,3	119,7	9																																																						
+	Б1.0.21	Математика	2	2	4	36	144	15,3	119,7	9																																																						
+	Б1.0.22	Математика	2	2	3	36	108	12,2	93,8	4																																																						
+	Б1.0.23	Математика	2	2	3	36	108	12,2	93,8	4																																																						
+	Б1.0.24	Математика	5	5	3	36	108	12,2	93,8	4																																																						
+	Б1.0.25	Математика	3	3	4	36	144	15,3	119,7	9																																																						
+	Б1.0.26	Математика	3	3	3	36	108	12,2	93,8	4																																																						
+	Б1.0.27	Математика	4	4	4	36	144	15,3	119,7	9																																																						
+	Б1.0.28	Математика	3	3	5	36	180	15,3	119,7	9																																																						
+	Б1.0.29	Математика	3	3	3	36	108	12,2	93,8	4																																																						
+	Б1.0.30	Математика	4	4	2	36	72	2,0	53,8	4																																																						
+	Б1.0.31	Математика	4	4	3	36	108	12,2	93,8	4																																																						
+	Б1.0.32	Математика	4	4	7	36	252	21,5	217,5	13																																																						
+	Б1.0.33	Математика	3	3	4	36	144	15,3	119,7	9																																																						
+	Б1.0.34	Математика	4	4	3	36	108	12,2	93,8	4																																																						
+	Б1.0.35	Математика	4	4	3	36	108	12,2	93,8	4																																																						
+	Б1.0.36	Математика	4	4																																																												

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата '+ 36.03.02\_Z1.plx', код направления 36.03.02, год начала подготовки 2021

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-1.6; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
Б1.0	Обязательная часть	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-1.6; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.4; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2
Б1.0.01	Философия	УК-1.4; УК-1.5; УК-1.6; УК-5.4
Б1.0.02	Иностранный язык	УК-4.2; УК-4.3
Б1.0.03	История (история России, всеобщая история)	УК-5.1; УК-5.2
Б1.0.04	Безопасность жизнедеятельности	УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3
Б1.0.05	Физическая культура и спорт	УК-7.1; УК-7.2
Б1.0.06	Информационные технологии	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ОПК-5.1; ОПК-7.1
Б1.0.07	Управление проектами	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4
Б1.0.08	Правоведение	УК-2.1; УК-10.1; УК-10.2
Б1.0.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	УК-2.1; УК-10.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2
Б1.0.10	Психология профессиональной деятельности и саморазвития	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-6.1; УК-6.2
Б1.0.11	Русский язык и культура речи	УК-4.1
Б1.0.12	Менеджмент. Тайм-менеджмент	УК-6.3
Б1.0.13	Математика	УК-1.2
Б1.0.14	Физика с основами биофизики	ОПК-4.1
Б1.0.15	Ботаника	ОПК-4.2
Б1.0.16	Микробиология	ОПК-4.2
Б1.0.17	Химия (неорганическая и аналитическая)	ОПК-4.2
Б1.0.18	Химия (органическая и физколлоидная)	ОПК-4.2
Б1.0.19	Зоология	ОПК-4.2
Б1.0.20	Стандартизация, подтверждение соответствия сельскохозяйственной продукции	ОПК-3.1; ОПК-3.2
Б1.0.21	Учет и отчетность в сельском хозяйстве	ОПК-5.2
Б1.0.22	Экономическая теория	УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3
Б1.0.23	Организация сельскохозяйственного производства	ОПК-2.2
Б1.0.24	Механизация и автоматизация животноводства	ОПК-4.1
Б1.0.25	Зоогиена	ОПК-1.1
Б1.0.26	Математическое моделирование технологических процессов в животноводстве	УК-1.2
Б1.0.27	Цифровые технологии в АПК	ОПК-4.1; ОПК-7.2
Б1.0.28	Основы ветеринарии	ОПК-1.1; ОПК-6.1; ОПК-6.2

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата '+ 36.03.02\_Z1.plx', код направления 36.03.02, год начала подготовки 2021

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.О.29	Биотехника воспроизводства с основами акушерства	ОПК-6.2
Б1.О.30	Пчеловодство	ОПК-2.1; ОПК-4.3
Б1.О.31	Методика научного эксперимента в животноводстве	ОПК-4.3
Б1.О.32	Скотоводство	ОПК-2.1; ОПК-4.3
Б1.О.33	Свиноводство	ОПК-2.1; ОПК-4.3
Б1.О.34	Коневодство	ОПК-2.1; ОПК-4.3
Б1.О.35	Овцеводство и козоводство	ОПК-2.1; ОПК-4.3
Б1.О.36	Зоотехнический анализ кормов	ОПК-4.1
Б1.О.37	Звероводство и кролиководство	ОПК-2.1; ОПК-4.3
Б1.О.38	Кормопроизводство	ОПК-1.2
Б1.О.39	Современные технологии производства продукции птицеводства	ОПК-4.1
Б1.О.40	Птицеводство	ОПК-2.1; ОПК-4.3
Б1.О.41	Морфология сельскохозяйственных животных	ОПК-1.1
Б1.О.42	Технология первичной переработки продукции животноводства	ОПК-1.2
Б1.О.43	Кормление сельскохозяйственных животных	ОПК-1.1; ОПК-4.2
Б1.О.44	Физиология животных	ОПК-1.1
Б1.О.45	Экологическая безопасность производства продукции животноводства и птицеводства	ОПК-1.2
Б1.О.46	Биологические основы полноценного кормления высокопродуктивных сельскохозяйственных животных и птицы	ОПК-1.1
Б1.О.47	Энергосберегающие технологии в животноводстве	ОПК-4.1
Б1.О.48	Этология сельскохозяйственных животных	ОПК-1.1
Б1.О.49	Статистика	УК-1.3
Б1.О.ДВ.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	УК-7.1; УК-7.2
Б1.О.ДВ.01.01	Общая физическая подготовка	УК-7.1; УК-7.2
Б1.О.ДВ.01.02	Гиревой спорт	УК-7.1; УК-7.2
Б1.О.ДВ.01.03	Игровые виды спорта	УК-7.1; УК-7.2
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-3.1; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
Б1.В.01	Социология	УК-3.1; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
Б1.В.02	Племенное дело	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
Б1.В.03	Разведение животных	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
Б1.В.04	Биотехнологии в животноводстве	ПК-1.1
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	ПК-1.1; ПК-1.2
Б1.В.ДВ.01.01	Создание высокопродуктивных пород и линий сельскохозяйственных животных и птицы	ПК-1.1; ПК-1.2
Б1.В.ДВ.01.02	Организация племенной работы в животноводстве	ПК-1.1; ПК-1.2

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата '+ 36.03.02\_Z1.plx', код направления 36.03.02, год начала подготовки 2021

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.05	Инкубация яиц сельскохозяйственной птицы	ПК-1.3
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	ПК-1.1; ПК-1.2
Б1.В.ДВ.02.01	Современные методы определения племенной ценности сельскохозяйственных животных и птицы	ПК-1.1; ПК-1.2
Б1.В.ДВ.02.02	Социализация и социальная адаптация инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья	УК-5.3
Б2	Практика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-1.6; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
Б2.0	Обязательная часть	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-1.6; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; УК-7.1; УК-7.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2
Б2.0.01	Учебная практика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-1.6; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; УК-7.1; УК-7.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2
Б2.0.01.01(У)	Общепрофессиональная практика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-1.6; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; УК-7.1; УК-7.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
Б2.В.01	Производственная практика	УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
Б2.В.01.01(П)	Технологическая практика	УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
Б2.В.01.02(П)	Преддипломная практика	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-1.6; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-1.6; УК-2.1; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.4; УК-7.1; УК-7.2; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; ОПК-2.2; ОПК-5.1
ФТД	Факультативные дисциплины	ОПК-1.1; ОПК-4.3
ФТД.01	Биометрия в животноводстве	ОПК-4.3
ФТД.02	Биологические добавки в животноводстве	ОПК-1.1