

ПЕРЕЧЕНЬ дисциплин
по образовательной программе
Направление подготовки **36.03.02 Зоотехния. Генетика и разведение животных.**

	Блок 1.Дисциплины (модули)
	Обязательная часть
B1.O.01	Основы российской государственности
B1.O.02	Химия
B1.O.03	Введение в специальность
B1.O.04	Культура речи и деловое общение
B1.O.05	Ботаника
B1.O.06	Физическая культура и спорт
B1.O.07	Математика
B1.O.08	Биология
B1.O.09	Морфология животных
B1.O.10	История России
B1.O.11	Иностранный язык
B1.O.12	Зоология
B1.O.13	Философия
B1.O.14	Биологическая химия
B1.O.15	Кормопроизводство
B1.O.16	Физиология и этология животных
B1.O.17	Генетика
B1.O.18	Информатика с основами цифровизации
B1.O.19	Физика
B1.O.20	Микробиология
B1.O.21	Биотехника воспроизводства
B1.O.22	Кормление животных
B1.O.23	Пчеловодство
B1.O.24	Правоведение
B1.O.25	Системы искусственного интеллекта
B1.O.26	Рыбоводство
B1.O.27	Экология и рациональное природопользование
B1.O.28	Разведение животных
B1.O.29	Птицеводство
B1.O.30	Основы ветеринарии
B1.O.31	Основы научных исследований
B1.O.32	Механизация и автоматизация животноводства
B1.O.33	Свиноводство
B1.O.34	Зоогигиена
B1.O.35	Коневодство
B1.O.36	Скотоводство
B1.O.37	Цифровизация в агропромышленном комплексе
B1.O.38	Экономика и организация предприятий в АПК
B1.O.39	Основы управления персоналом
B1.O.40	Технология первичной переработки продуктов животноводства
B1.O.41	Овцеводство и козоводство
B1.O.42	Основы биотехнологии
B1.O.43	Безопасность жизнедеятельности
B1.O.44	Молочное дело
B1.O.ДЭ.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту
B1.O.ДЭ.01.01	Базовая физическая культура
B1.O.ДЭ.01.02	Базовые виды спорта (секции)
	Часть, формируемая участниками образовательных отношений
B1.B.01	Биологические основы животноводства
B1.B.02	Практикум по биометрии
B1.B.03	Бухгалтерский учет в АПК
B1.B.04	Генофонд животных
B1.B.ДЭ.01	Элективные дисциплины (модули) 1 (ДЭ.1)
B1.B.ДЭ.01.01	Пушное звероводство

Б1.В.ДЭ.01.02	Кролиководство
Б1.В.ДЭ.02	Элективные дисциплины (модули) 2 (ДЭ.2)
Б1.В.ДЭ.02.01	Методы селекции сельскохозяйственных птиц
Б1.В.ДЭ.02.02	Методы повышения качества продукции птицеводства
Б1.В.ДЭ.03	Элективные дисциплины (модули) 3 (ДЭ.3)
Б1.В.ДЭ.03.01	Аграрная экономика
Б1.В.ДЭ.03.02	Экономика предприятий сельского хозяйства
Б1.В.ДЭ.04	Элективные дисциплины (модули) 4 (ДЭ.4)
Б1.В.ДЭ.04.01	Частная генетика
Б1.В.ДЭ.04.02	Теория эволюции
Б1.В.ДЭ.05	Элективные дисциплины (модули) 5 (ДЭ.5)
Б1.В.ДЭ.05.01	Инкубация с основами эмбриологии
Б1.В.ДЭ.05.02	Современные технологии производства яиц и мяса птицы
Б1.В.ДЭ.06	Элективные дисциплины (модули) 6 (ДЭ.6)
Б1.В.ДЭ.06.01	Специализированный тренинг спортивных лошадей
Б1.В.ДЭ.06.02	Современные технологии в свиноводстве
Б1.В.ДЭ.07	Элективные дисциплины (модули) 7 (ДЭ.7)
Б1.В.ДЭ.07.01	Племенное дело
Б1.В.ДЭ.07.02	Планирование и организация селекционно-генетического центра
Б1.В.ДЭ.08	Элективные дисциплины (модули) 8 (ДЭ.8)
Б1.В.ДЭ.08.01	Прогрессивные технологии в молочном скотоводстве
Б1.В.ДЭ.08.02	Прогрессивные технологии производства говядины
Б1.В.ДЭ.09	Элективные дисциплины (модули) 9 (ДЭ.9)
Б1.В.ДЭ.09.01	Стандартизация и подтверждение соответствия продукции животноводства
Б1.В.ДЭ.09.02	Оценка качества и контроль животноводческой продукции
Б1.В.ДЭ.10	Элективные дисциплины (модули) 10 (ДЭ.10)
Б1.В.ДЭ.10.01	Менеджмент в АПК
Б1.В.ДЭ.10.02	Основы управления АПК
	Блок 2.Практика
	Обязательная часть
Б2.О.01	Учебная практика
Б2.О.01.01(У)	Общепрофессиональная практика
Б2.О.01.02(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)
Б2.О.02	Производственная практика
Б2.О.02.01(П)	Технологическая практика
Б2.О.02.02(П)	Научно-исследовательская работа
	Часть, формируемая участниками образовательных отношений
Б2.В.01	Производственная практика
Б2.В.01.01(Пд)	Преддипломная практика
	Блок 3.Государственная итоговая аттестация
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
	ФТД.Факультативные дисциплины
ФТД.01	Основы военной подготовки