

**"Управление живыми биологическими системами в АПК"**

Индекс	Наименование
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>	
<b>Обязательная часть</b>	
Б1.О.01	Философия
Б1.О.02	История России
Б1.О.03	Иностранный язык
Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности
Б1.О.05	Физическая культура и спорт
Б1.О.06	Информатика
Б1.О.07	Цифровые технологии в АПК
Б1.О.08	Культура речи и деловое общение
Б1.О.09	Правоведение
Б1.О.10	Экономическая теория
Б1.О.11	Ветеринарная экология
Б1.О.12	Математика
Б1.О.13	Биологическая физика
Б1.О.14	<b>Химия</b>
Б1.О.14.01	Неорганическая и аналитическая химия
Б1.О.14.02	Органическая и физколлоидная химия
Б1.О.14.03	Биологическая химия
Б1.О.15	Биология
Б1.О.16	Ботаника
Б1.О.17	Генетика и биометрия
Б1.О.18	Морфология животных
Б1.О.19	Физиология животных
Б1.О.20	Микробиология и иммунология
Б1.О.21	Основы ветеринарии
Б1.О.22	Механизация и автоматизация животноводства
Б1.О.23	Биотехника воспроизводства с основами акушерства
Б1.О.24	Кормопроизводство
Б1.О.25	Разведение животных
Б1.О.26	Кормление животных
Б1.О.27	Зоогигиена
Б1.О.28	Молочное дело
Б1.О.29	Скотоводство
Б1.О.30	Свиноводство
Б1.О.31	Птицеводство
Б1.О.32	Овцеводство и козоводство
Б1.О.33	Коневодство
Б1.О.34	Кролиководство и звероводство
Б1.О.35	Технология первичной переработки продуктов животноводства
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>	
Б1.В.02	Введение в профессиональную деятельность
Б1.В.03	Экономика и организация предприятий АПК

Б1.В.04	Современные методы исследований
Б1.В.05	Пчеловодство
Б1.В.06	<b>Профессиональный модуль по профилю "Управление живыми биологическими системами в АПК"</b>
Б1.В.06.01	Создание новых высокопродуктивных пород
Б1.В.06.02	Интенсивные технологии производства продуктов животноводства и птицеводства
Б1.В.06.03	Автоматизация и цифровизация животноводства
Б1.В.06.04	Менеджмент в зоотехнии
Б1.В.06.05	Прудовое рыбоводство
Б1.В.ДВ.01	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01</b>
Б1.В.ДВ.01.01	Научные основы полноценного кормления высокопродуктивных животных
Б1.В.ДВ.01.02	Биологические основы полноценного кормления
<b>ФТД.Факультативы</b>	
ФТД.01	Основы российской государственности
ФТД.02	Культурология
ФТД.03	Антиэкстремистское законодательство
ФТД.04	Зоопсихология
ФТД.05	Бережливое производство в животноводстве
ФТД.06	Основы выращивания и эксплуатации непродуктивных животных