

**ПЕРЕЧЕНЬ ИЗУЧАЕМЫХ ДИСЦИПЛИН ПО НАПРАВЛЕНИЮ  
35.03.04 АГРОНОМИЯ  
ПРОФИЛЬ СЕЛЕКЦИЯ И ГЕНЕТИКА СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ КУЛЬТУР**

<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	Управление проектами
Б1.О.06	Правоведение и правовые основы противодействия коррупции
Б1.О.07	Психология
Б1.О.08	Русский язык и культура речи
Б1.О.09	Физическая культура и спорт
Б1.О.10	Основы инклюзивного взаимодействия
Б1.О.11	Экономика
Б1.О.12	Математика и математическая статистика
Б1.О.13	Информационные технологии в профессиональной деятельности
Б1.О.14	Химия
Б1.О.15	Ботаника
Б1.О.16	Введение в профессиональную деятельность
Б1.О.17	Основы животноводства
Б1.О.18	Физика
Б1.О.19	Физиология и биохимия растений
Б1.О.20	Микробиология
Б1.О.21	Почвоведение с основами географии почв
Б1.О.22	Механизация растениеводства
Б1.О.23	Геодезия с основами землеустройства
Б1.О.24	Фитопатология и энтомология
Б1.О.25	Агрометеорология
Б1.О.26	Методика опытного дела
Б1.О.27	Земледелие
Б1.О.28	Растениеводство
Б1.О.29	Общая генетика
Б1.О.30	Агрохимия
Б1.О.31	Интегрированная защита растений
Б1.О.32	Кормопроизводство и луговое хозяйство
Б1.О.33	Плодоводство

Б1.О.34	Овощеводство
Б1.О.35	Хранение и переработка продукции растениеводства
Б1.О.36	Основы селекции и семеноводства
Б1.О.37	Основы биотехнологии
Б1.О.38	Экономика и организация предприятий АПК
Б1.О.39	Сельскохозяйственная экология
Б1.О.40	Мелиорация
Б1.О.41	Менеджмент и маркетинг
Б1.О.42	Основы военной подготовки
Б1.О.43	Основы российской государственности
Б1.О.ДЭ.01	<b>Элективные дисциплины по физической культуре и спорту</b>
Б1.О.ДЭ.01.01	Профессионально-прикладная физическая подготовка
Б1.О.ДЭ.01.02	Спортивные игры
Б1.О.ДЭ.01.03	Единоборства
Б1.О.ДЭ.01.04	Силовая подготовка
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>	
Б1.В.01	Биометрия в селекции и семеноводстве
Б1.В.02	Методические основы селекции растений
Б1.В.03	Семеноводство и семеноведение
Б1.В.04	Маркерная селекция
Б1.В.05	Сельскохозяйственная биотехнология
Б1.В.06	Сортоведение сельскохозяйственных культур
Б1.В.07	Генетические основы селекции
Б1.В.08	Общая селекция сельскохозяйственных культур
Б1.В.ДЭ.01	<b>Элективные дисциплины Б1.В.ДЭ.01</b>
Б1.В.ДЭ.01.01	Сортовой и семенной контроль
Б1.В.ДЭ.01.02	Сертификация семян
Б1.В.ДЭ.02	<b>Элективные дисциплины Б1.В.ДЭ.02</b>
Б1.В.ДЭ.02.01	Частное семеноводство
Б1.В.ДЭ.02.02	Промышленное семеноводство
<b>Блок 2.Практика</b>	
<b>Обязательная часть</b>	
Б2.О.01(У)	учебная практика, ознакомительная практика
Б2.О.02(П)	производственная практика, научно-исследовательская работа
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>	
Б2.В.01(У)	учебная практика, технологическая практика
Б2.В.02(П)	производственная практика, технологическая практика

**Блок 3. Государственная итоговая аттестация**

БЗ.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
БЗ.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
<b>ФТД. Факультативные дисциплины</b>	
ФТД.01	Цитогенетика
ФТД.02	Генная инженерия растений