

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

Индекс	Наименование
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>	
<b>Обязательная часть</b>	
Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)
Б1.О.02	Иностранный язык
Б1.О.03	Математика и математическая статистика
Б1.О.04	Информатика
Б1.О.05	Химия
Б1.О.06	Ботаника
Б1.О.07	Введение в профессиональную деятельность
Б1.О.08	Физическая культура и спорт
Б1.О.09	Культура речи и деловое общение
Б1.О.10	Философия
Б1.О.11	Основы животноводства
Б1.О.12	Физика
Б1.О.13	Психология
Б1.О.14	Физиология и биохимия растений
Б1.О.15	Микробиология
Б1.О.16	Почвоведение с основами географии почв
Б1.О.17	Механизация растениеводства
Б1.О.18	Геодезия с основами землеустройства
Б1.О.19	Фитопатология и энтомология
Б1.О.20	Экономическая теория
Б1.О.21	Агрометеорология
Б1.О.22	Методика опытного дела
Б1.О.23	Земледелие
Б1.О.24	Растениеводство
Б1.О.25	Общая генетика
Б1.О.26	Агрохимия
Б1.О.27	Правоведение
Б1.О.28	Интегрированная защита растений
Б1.О.29	Кормопроизводство и луговое хозяйство
Б1.О.30	Плодоводство
Б1.О.31	Овощеводство
Б1.О.32	Хранение и переработка продукции растениеводства
Б1.О.33	Основы селекции и семеноводства

Б1.О.34	Основы биотехнологии
Б1.О.35	Экономика и организация предприятий АПК
Б1.О.36	Сельскохозяйственная экология
Б1.О.37	Мелиорация
Б1.О.38	Безопасность жизнедеятельности
Б1.О.39	Цифровые технологии в АПК
Б1.О.40	Менеджмент и маркетинг
Б1.О.ДЭ.01	<b>Элективные дисциплины по физической</b>
Б1.О.ДЭ.01.01	Общая физическая подготовка
Б1.О.ДЭ.01.02	Силовая подготовка
Б1.О.ДЭ.01.03	Спортивное ориентирование
<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 (модули) (ДЭ.1)</b>
Б1.В.ДЭ.01.01	Сортовой и семенной контроль
Б1.В.ДЭ.01.02	Сертификация семян
Б1.В.ДЭ.02	<b>Элективные дисциплины (модули) (ДЭ.2)</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, ознакомительная
Б2.О.02(У)	учебная, технологическая
Б2.О.03(П)	производственная, технологическая практика
Б2.О.04(П)	производственная, научно-исследовательская работа
<b>Блок 3.Государственная итоговая аттестация</b>	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
<b>ФТД. Факультативные дисциплины</b>	
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>	
ФТД.01	Цитогенетика
ФТД.02	Генная инженерия растений