

**Перечень изучаемых дисциплин по направлению
35.03.03 «Агрохимия и агропочвоведение»
профиль «Агрохимическая оценка и рациональное использование почв»**

Индекс	Наименование
Б1	Дисциплины (модули)
Б1.О	Обязательная часть
Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)
Б1.О.02	Иностранный язык
Б1.О.03	Химия
Б1.О.04	Математика и математическая статистика
Б1.О.05	Информатика
Б1.О.06	Культура речи и деловое общение
Б1.О.07	Физическая культура и спорт
Б1.О.08	Землеустройство с основами геодезии
Б1.О.09	Физика
Б1.О.10	Геология с основами геоморфологии
Б1.О.11	Ботаника
Б1.О.12	Ландшафтоведение
Б1.О.13	Физиология и биохимия растений
Б1.О.14	Общее почвоведение
Б1.О.15	Агрометеорология
Б1.О.16	География почв
Б1.О.17	Агрохимия
Б1.О.18	Микробиология
Б1.О.19	Земледелие
Б1.О.20	Механизация растениеводства
Б1.О.21	Растениеводство
Б1.О.22	Философия
Б1.О.23	Экономическая теория
Б1.О.24	Картография почв
Б1.О.25	Сельскохозяйственная экология
Б1.О.26	Введение в профессиональную деятельность
Б1.О.27	Фитопатология и энтомология
Б1.О.28	Психология
Б1.О.29	Безопасность жизнедеятельности
Б1.О.30	Правоведение
Б1.О.31	Система удобрения
Б1.О.32	Методы почвенных исследований

Б1.О.33	Методы агрохимических исследований
Б1.О.34	Менеджмент и маркетинг
Б1.О.35	Мелиорация
Б1.О.36	Агрочвоведение
Б1.О.37	Защита растений
Б1.О.38	Сельскохозяйственная радиология
Б1.О.39	Экономика и организация предприятий АПК
Б1.О.40	Цифровые технологии в АПК
Б1.О.ДЭ.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту
Б1.О.ДЭ.01.01	Общая физическая подготовка
Б1.О.ДЭ.01.02	Силовая подготовка
Б1.О.ДЭ.01.03	Спортивное ориентирование
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений
Б1.В.01	Агрохимия мезоэлементов
Б1.В.02	Охрана почв
Б1.В.03	Диагностика минерального питания
Б1.В.04	Оценка почв
Б1.В.05	Агрохимия микроэлементов
Б1.В.06	Удобрения и окружающая среда
Б1.В.07	Химия почв
Б1.В.08	Агрохимические пути управления плодородием почв
Б1.В.ДЭ.01	Элективные дисциплины (модули) (ДЭ.01)
Б1.В.ДЭ.01.01	Удобрение овощных и плодовых культур
Б1.В.ДЭ.01.02	Питание и удобрение садовых культур
Б1.В.ДЭ.02	Элективные дисциплины (модули) (ДЭ.02)
Б1.В.ДЭ.02.01	Неконтактные методы мониторинга
Б1.В.ДЭ.02.02	Дистанционные методы зондирования почв
Б2	Практика
Б2.О	Обязательная часть
Б2.О.01(У)	учебная практика, ознакомительная практика
Б2.О.02(У)	учебная практика, технологическая практика
Б2.О.03(П)	производственная практика, технологическая практика
Б2.О.04(П)	производственная практика, научно-исследовательская работа
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений
Б3	Государственная итоговая аттестация
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена

Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ФТД	Факультативные дисциплины
ФТД	Часть, формируемая участниками образовательных отношений
ФТД.01	Научные школы почвоведения
ФТД.02	Экологическая экспертиза