

**Учебные предметы, курсы, дисциплины (модули), предусмотренные для
35.03.06 Агроинженерия (ФГОС 3++)**

Направленность (профиль): Электрооборудование и электротехнологии (набор 2025)

Обязательная часть

Б1.О.01	История России
Б1.О.02	Философия
Б1.О.03	Иностранный язык
Б1.О.04	Деловые коммуникации
Б1.О.05	Безопасность жизнедеятельности
Б1.О.05.01	Безопасность жизнедеятельности
Б1.О.05.02	Основы военной подготовки
Б1.О.06	Правоведение
Б1.О.07	Экономика, управление и организация предприятий
Б1.О.08	Основы экономической и финансовой грамотности
Б1.О.09	Физическая культура и спорт
Б1.О.10	Информационные технологии
Б1.О.11	Математика
Б1.О.12	Физика
Б1.О.13	Химия
Б1.О.14	Инженерная экология
Б1.О.15	Начертательная геометрия и инженерная графика
Б1.О.15.01	Начертательная геометрия
Б1.О.15.02	Инженерная графика
Б1.О.16	Прикладная механика
Б1.О.17	Охрана труда на предприятиях АПК
Б1.О.18	Гидравлика
Б1.О.19	Теплотехника
Б1.О.20	Материаловедение и технология конструкционных материалов
Б1.О.21	Метрология, стандартизация и сертификация
Б1.О.22	ГИС технологии в сельском хозяйстве
Б1.О.23	Основы производства продукции животноводства
Б1.О.24	Автоматика

- Б1.О.25 Компьютерное проектирование
- Б1.О.26 Электротехника и электроника
- Б1.О.27 Электропривод и электрооборудование
- Б1.О.28 Ресурсосберегающие технологии и техника в сельском хозяйстве
- Б1.О.29 Введение в профессиональную деятельность

Часть, формируемая участниками образовательных отношений

- Б1.В.01 Теоретические основы электротехники
- Б1.В.02 Распределительные сети, передача и распределение электроэнергии
- Б1.В.03 Электрические машины
- Б1.В.04 Электротехнологии
- Б1.В.05 Электроснабжение
- Б1.В.06 Энергосбережение
- Б1.В.07 Воздушные и кабельные линии электропередачи

Б1.В.08 Техническое обслуживание электроустановок

- Б1.В.08.01 Электрические измерения, инструменты и приборы для ремонтно-технического обслуживания распределительных сетей
- Б1.В.08.02 Техническое обслуживание электроустановок распределительных сетей, правила технической эксплуатации электрических станций и сетей РФ

Б1.В.09 Монтаж и эксплуатация электрооборудования и средств автоматики

- Б1.В.09.01 Монтаж электрооборудования и средств автоматики
- Б1.В.09.02 Эксплуатация электрооборудования и средства автоматики

Б1.В.10 Электробезопасность

- Б1.В.10.01 Надежность технических систем
- Б1.В.10.02 Электробезопасность
- Б1.В.10.03 Аварийные и особые режимы работы в электротехнических установках

Б1.В.11 Проектная деятельность

- Б1.В.11.01 Методология и организация проектной деятельности
- Б1.В.11.02 Проектный практикум
- Б1.В.11.03 Техничко-экономическое обоснование проекта

Б1.В.ДВ.01 Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)

- Б1.В.ДВ.01.01 Светотехника
- Б1.В.ДВ.01.02 Основы микропроцессорной техники

Б1.В.ДВ.02 Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)

- Б1.В.ДВ.02.01 Механизация технологических процессов в АПК

Б1.В.ДВ.02.02 Правила технической эксплуатации дизельных электростанций

Б1.В.ДВ.03 Элективные дисциплины по физической культуре и спорту

Б1.В.ДВ.03.01 Общая физическая подготовка

Б1.В.ДВ.03.02 Спортивные секции

Б1.В.ДВ.03.03 Лечебная физическая культура

ФТД.Факультативные дисциплины

ФТД.01 Основы беспилотных авиационных систем

ФТД.02 Основы российской государственности