

ПЕРЕЧЕНЬ дисциплин
по образовательной программе
Направление подготовки **35.03.06 Агроинженерия. Электрооборудование и электротехнологии.**

	Блок 1.Дисциплины (модули)
	Обязательная часть
Б1.О.01	История России
Б1.О.02	Основы российской государственности
Б1.О.03	Химия
Б1.О.04	Информатика с основами цифровизации
Б1.О.05	Физическая культура и спорт
Б1.О.06	Иностранный язык
Б1.О.07	Начертательная геометрия и инженерная графика
Б1.О.08	Основы растениеводства
Б1.О.09	Математика
Б1.О.10	Культура речи и деловое общение
Б1.О.11	Технологические процессы производства сельскохозяйственной продукции
Б1.О.12	Физика
Б1.О.13	Теоретическая механика
Б1.О.14	Технология конструкционных материалов
Б1.О.15	Компьютерное проектирование
Б1.О.16	Системы искусственного интеллекта
Б1.О.17	Философия
Б1.О.18	Метрология, стандартизация и сертификация
Б1.О.19	Безопасность жизнедеятельности
Б1.О.20	Экономическая теория
Б1.О.21	Теплотехника
Б1.О.22	Электротехника и электроника
Б1.О.23	Надежность технических систем
Б1.О.24	Гидравлика
Б1.О.25	Психология
Б1.О.26	Автоматика
Б1.О.27	Экономика и организация производства на предприятиях АПК
Б1.О.28	Правоведение
Б1.О.29	Экономическое обоснование инженерно-технических решений
Б1.О.30	Охрана труда на предприятиях АПК
Б1.О.31	Основы научных исследований
Б1.О.32	Инженерная экология
Б1.О.33	Проектирование технических систем
Б1.О.ДВ.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту
Б1.О.ДВ.01.01	Базовая физическая культура
Б1.О.ДВ.01.02	Базовые виды спорта (секции)
	Часть, формируемая участниками образовательных отношений
Б1.В.01	Введение в профессиональную деятельность
Б1.В.02	Электротехнические материалы
Б1.В.03	Оптические технологии в сельском хозяйстве
Б1.В.04	Теоретические основы электротехники
Б1.В.05	Энергетика технологических процессов
Б1.В.06	Введение в электромеханику
Б1.В.07	Монтаж электрооборудования и средств автоматики
Б1.В.08	Нетрадиционные источники энергии в сельском хозяйстве
Б1.В.09	Электрические измерения
Б1.В.10	Электронная техника
Б1.В.11	Электротехнологии
Б1.В.12	Электрические машины
Б1.В.13	Электрические и электронные аппараты
Б1.В.14	Светотехника
Б1.В.15	Основы микропроцессорной техники

Б1.В.16	Эксплуатация электрооборудования и электробезопасность
Б1.В.17	Машины малой мощности
Б1.В.18	Менеджмент интеллектуальной промышленной собственности в инновационных проектах агроэнергетики
Б1.В.19	Инновационные электротехнологии в агропромышленном комплексе
Б1.В.20	Электропривод
Б1.В.21	Основы системного анализа в агроэнергетике
Б1.В.22	Управление качеством электроэнергии
Б1.В.23	Электроснабжение
Б1.В.24	Цифровизация и моделирование электроэнергетических систем
Б1.В.ДВ.01	Элективные дисциплины (модули) 1 (ДВ.1)
Б1.В.ДВ.01.01	Энергетическая безопасность АПК
Б1.В.ДВ.01.02	Бизнес-планирование инновационных проектов
Б1.В.ДВ.02	Элективные дисциплины (модули) 2 (ДВ.2)
Б1.В.ДВ.02.01	Ремонт и энергосервис электрооборудования
Б1.В.ДВ.02.02	Энергоэффективность и энергоаудит электроэнергетических систем
	Блок 2.Практика
	Обязательная часть
Б2.О.01	Учебная практика
Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика (в том числе получение первичных навыков научно-исследовательской работы)
Б2.О.01.02(У)	Эксплуатационная практика
Б2.О.01.03(У)	Технологическая (проектно-технологическая) практика
Б2.О.02	Производственная практика
Б2.О.02.01(П)	Эксплуатационная практика
Б2.О.02.02(П)	Научно-исследовательская работа
Б2.О.02.03(Пд)	Преддипломная практика
	Часть, формируемая участниками образовательных отношений
Б2.В.01	Производственная практика
Б2.В.01.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика
	Блок 3.Государственная итоговая аттестация
	Обязательная часть
Б3.О.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
	ФТД.Факультативные дисциплины
	Часть, формируемая участниками образовательных отношений
ФТД.В.01	Основы управления и безопасность движения
ФТД.В.02	Правила дорожного движения
ФТД.В.03	Оказание первой помощи
ФТД.В.04	Основы военной подготовки