

Перечень дисциплин (модулей) по направлению подготовки 35.04.06 «Агроинженерия»,  
направленность: «Электрооборудование и электротехнологии в АПК»,  
(ФГОС ВО 35.04.06 «Агроинженерия» от 23 сентября 2015 г. № 1047)

<b>Блок 1.Дисциплины (модули)</b>	
<b>Базовая часть</b>	
Б1.Б.01	Логика и методология науки
Б1.Б.02	Современные проблемы науки и производства в агроинженерии
Б1.Б.03	Иностранный язык
Б1.Б.04	Методика, методология и организация научных исследований
Б1.Б.05	Методика и методология преподавания в высшей школе (технические дисциплины)
Б1.Б.06	Техническое и энергетическое обеспечение агропромышленного комплекса
<b>Вариативная часть</b>	
Б1.В.01	Энергообеспечение с использованием возобновляемых источников энергии
Б1.В.02	Эксплуатация энергетических установок
Б1.В.03	Специальные вопросы электроснабжения
Б1.В.04	Теплоэнергетические установки и системы
Б1.В.05	Гидроветроэнергоустановки
Б1.В.06	Экономическое обоснование технических решений
Б1.В.07	Энергосбережение
Б1.В.ДВ.01	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1</b>
Б1.В.ДВ.01.01	Испытание электрооборудования
Б1.В.ДВ.01.02	Физические основы наноэлектроники
Б1.В.ДВ.02	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2</b>
Б1.В.ДВ.02.01	Автоматизированный электропривод
Б1.В.ДВ.02.02	Освещение и облучение
Б1.В.ДВ.03	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3</b>
Б1.В.ДВ.03.01	Энергоменеджмент
Б1.В.ДВ.03.02	Организация и планирование энергосбережения
Б1.В.ДВ.04	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4</b>
Б1.В.ДВ.04.01	Компьютерное моделирование
Б1.В.ДВ.04.02	Компьютерное проектирование освещения
Б1.В.ДВ.05	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5</b>
Б1.В.ДВ.05.01	Философия науки
Б1.В.ДВ.05.02	Управление коллективом
<b>ФТД.Факультативы</b>	
<b>Вариативная часть</b>	
ФТД.В.	<b>Факультативные дисциплины</b>
ФТД.В.01	Иностранный язык профессиональный
ФТД.В.02	Электробезопасность