

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«ИВАНОВСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ  
АКАДЕМИЯ ИМЕНИ Д.К.БЕЛЯЕВА»

ИНЖЕНЕРНЫЙ ФАКУЛЬТЕТ

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ  
(МОДУЛЯ)**

**«Электропривод и электрооборудование»**

Направление подготовки / специальность **Агроинженерия**

Профиль / специализация **«Технические системы в агро-  
бизнесе»**  
Уровень образовательной программы **Бакалавриат**  
Форма обучения **Очная**  
Трудоемкость дисциплины, ЗЕТ **2**  
Трудоемкость дисциплины, час. **72**

**Распределение часов дисциплины  
по видам работы:**

Аудиторная работа – всего	36
в т.ч. лекции	18
Лабораторные	18
Самостоят. работы	36

**Виды контроля:**

Зачёт	<b>1</b>
-------	----------

**1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

Формирование у будущих специалистов системы знаний и практических навыков, необходимых для решения задач, связанных с работой электропривода и электрооборудования машин и установок.

**2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

В соответствии с учебным планом дисциплина относится к*	вариативной части образовательной программы БЗ.б.06
Статус дисциплины**	вариативная
Обеспечивающие (предшествующие) дисциплины	Логическая и содержательная взаимосвязь с такими дисциплинами ООП как: физика, высшая математика, химия, иностранный язык, тмм, электротехника, электроника, механизация животно-

	водства
Обеспечиваемые (последующие) дисциплины	автоматика, с/х машины, технический сервис, механизация животноводства

\* базовой / вариативной

\*\* обязательная / по выбору / факультативная

### 3. РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ) (ХАРАКТЕРИСТИКА ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ)

Шифр и наименование компетенции	Дескрипторы компетенции		Номер(а) раздела(ов) дисциплины (модуля), отвечающего(их) за формирование одного(ых) дескриптора(ов) компетенции
ОПК – 4	Знает:	Объясняет способы решения инженерных задач с использованием основных законов электротехники	1-10
	Умеет:	Применяет основные законы электротехники при решении инженерных задач	1-10
	Владеет:	Выбирает основные законы электротехники при решении инженерных задач в профессиональной деятельности	1-10