

Приложение 2

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля)

Б1.В.ДВ.06.01 «Энергосберегающие технологии в электромеханике»

(индекс и наименование дисциплины (модуля) по учебному плану)

Направление подготовки (специальность)	<u>13.03.02 Электроэнергетика и электротехника</u> (код и наименование направления подготовки (специальности))
Направленность (профиль)	<u>Электромеханика</u> (наименование)
Квалификация	<u>Бакалавр</u>
Форма обучения	<u>Очная</u> (очная, очно-заочная, заочная)
Факультет	<u>ЭТФ</u>
Выпускающая кафедра	<u>Электромеханика и автомобильное электрооборудование</u> (наименование)
Кафедра-разработчик	<u>Электромеханика и автомобильное электрооборудование</u> (наименование)

Семестр	Час./з.е.	Лекции, час.	Лаборат. раб., час.	Практич. зан., час.	КСР	СРС	Контроль	Форма контроля
8	144/4	44	-	22	4	47	27	Экзамен
Итого	144/4	44	-	22	4	47	27	

Дисциплина относится к дисциплинам по выбору вариативной части блока 1 учебного плана.

Дисциплина нацелена на формирование профессиональной ПК-4 и дополнительной профессиональной компетенции ДПК-1:

ПК – 3 Способностью принимать участие в проектировании объектов профессиональной деятельности в соответствии с техническим заданием и нормативно-технической документацией, соблюдая различные технические, энергоэффективные и экологические требования.

ДПК-1 Готовностью с помощью расчетов и измерений определять параметры и осваивать новое оборудование объектов профессиональной деятельности (научно - исследовательская деятельность).

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных готовностью с помощью расчетов и измерений определять параметры и осваивать новое энергоэффективное оборудование и проводить обоснование проектных решений в области энергосбережений.