

Приложение 2

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля)

Б1.В.02.02 «Практико-ориентированный проект»

(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
5	72/2	-	-	18	2	52	-	Зачёт
6	72/2	-	-	18	2	52	-	Зачёт
7	72/2	-	-	18	2	52	-	Зачёт
Итого	216/6	-	-	54	6	156	-	

Дисциплина относится к обязательным дисциплинам вариативной части блока 1 учебного плана.

Дисциплина нацелена на формирование следующих компетенций:

профессиональные:

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;

ПК-4 Способность проводить обоснование проектных решений.

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с проектированием электромеханических преобразователей, в соответствии с техническим заданием и нормативно-технической документацией. Проектирование электромеханических преобразователей предусматривает использование современных методик, материалов и соблюдение энергоэффективных и экологических требований;