**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
**«Самарский государственный технический университет»**
(ФГБОУ ВО «СамГТУ»)

# АННОТАЦИЯ
## рабочей программы дисциплины

## Б1.В.04.10 «Комплексы и системы зарядки электромобилей»

| | |
|---|---|
| **Код и направление подготовки (специальность)** | 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника |
| **Направленность (профиль)** | Электрическое и электронное оборудование автомобилей и электромобилей |
| **Квалификация** | Бакалавр |
| **Форма обучения** | Очная |
| **Год начала подготовки** | 2023 |
| **Институт / факультет** | Электротехнический факультет (ЭТФ) |
| **Выпускающая кафедра** | кафедра "Электромеханика и автомобильное электрооборудование" |
| **Кафедра-разработчик** | кафедра "Электромеханика и автомобильное электрооборудование" |
| **Объем дисциплины, ч. / з.е.** | 144 / 4 |
| **Форма контроля (промежуточная аттестация)** | Экзамен |
| **Лекции** | 36.00 ч. |
| **Практические занятия** | 24.00 ч. |
| **Самостоятельная работа** | 44.00 ч. |

## Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы: **часть, формируемая участниками образовательных отношений**

## Дисциплина нацелена на формирование следующих компетенций:

- ПК-2 Способен участвовать в разработке электрического и электронного оборудования автомобилей и электромобилей

## Краткое содержание дисциплины

Дисциплина охватывает комплекс вопросов посвященным устройству электромобилей и инфраструктуре для них