

**Аннотация к рабочей программе**  
**дисциплины Техническая эксплуатация электромобильного транспорта и**  
**зарядной инфраструктуры**

**Направление подготовки:** 13.04.02 Электроэнергетика и электротехника

**Направленность (профиль):** Проектирование и эксплуатация электротехнического оборудования электромобилей, беспилотного транспорта и зарядной инфраструктуры

**Квалификация выпускника:** магистр

**Цель освоения дисциплины:** подготовка слушателей для надежной и безопасной технической эксплуатации электромобильного транспорта и зарядной инфраструктуры, планирования, организации и проведения технического обслуживания электротехнического оборудования электромобильного транспорта и зарядной инфраструктуры.

**Объем дисциплины:** 6 ЗЕ, 216 часов

**Семестр:** 3

**Краткое содержание основных разделов дисциплины:**

№п/п раздела	Основные разделы дисциплины	Краткое содержание разделов дисциплины
1	Основные задачи технической эксплуатации электромобильного транспорта и зарядной инфраструктуры	Основные термины, определения и задачи технической эксплуатации. Формы и критерии целесообразности централизованного ремонта ЭТО.
2	Планирование производственной деятельности в структурных подразделениях	Методы, стратегии и организационные формы системы технического обслуживания и ремонта ЭТО. Организация технического обслуживания и ремонта по текущему состоянию электротехнического оборудования

**Форма промежуточной аттестации:** экзамен