

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Курганский государственный университет»  
(КГУ)

Кафедра «Автомобили и автомобильный транспорт»



УТВЕРЖДАЮ:  
Первый проректор  
/ Т.Р. Змызгова /  
» сентябрь 2023 г.

Рабочая программа учебной дисциплины  
**Инновационные технологии и их применение на  
транспорте**

образовательной программы высшего образования –  
программы магистратуры

**23.04.03 – Эксплуатация транспортно-технологических машин  
и комплексов**

Направленность:

**Автомобильное хозяйство и автосервис**

Формы обучения: *заочная*

Курган 2023

Аннотация к рабочей программе дисциплины  
**«Инновационные технологии и их применение на транспорте»**

образовательной программы высшего образования –  
программы магистратуры  
**23.04.03 – Эксплуатация транспортно-технологических машин  
и комплексов**

Направленность:

**Автомобильное хозяйство и автосервис**

Формы обучения: *заочная*

Трудоемкость дисциплины: 6 ЗЕ (216 академических часа)

Семестр: 3 (заочная форма обучения)

Форма промежуточной аттестации: Экзамен

Содержание дисциплины

Инновации на городском пассажирском транспорте. Городской пассажирский транспорт России. Производственно-техническая инфраструктура городского пассажирского транспорта. Инновации в сфере городского пассажирского транспорта. Зарядная инфраструктура для электромобилей. Тенденции в развитии и использовании электромобилей. Классификация зарядных станций. Инновационные проекты и передовые практики по созданию инфраструктуры для электротранспорта.