

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

Кафедра «Проектирование и эксплуатация автомобилей»

УТВЕРЖДАЮ:
Проректор по образовательной
и международной деятельности
_____/ А.А. Кирсанкин /
« ____ » _____ 20 ____ 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 2026

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.