

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

Кафедра «Автомобильный транспорт»



УТВЕРЖДАЮ:

Первый проректор

Шербич С.Н. /

«03» сентября 2019 г.

Рабочая программа учебной дисциплины

Экологические проблемы автотранспортного комплекса

образовательной программы высшего образования –
программы магистратуры

23.04.01 Технология транспортных процессов

Направленность:

Организация перевозок и управление на автомобильном транспорте

Формы обучения: очная, заочная

Курган 2019

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

Аннотация к рабочей программе дисциплины
«Экологические проблемы автотранспортного комплекса» образовательной программы высшего образования – программы магистратуры

23.04.01 – Технология транспортных процессов

Направленности:

Организация перевозок и управление на автомобильном транспорте

Форма обучения: заочная, очная

Трудоемкость дисциплины: 6 ЗЕ (216 академических часа)

Семестр: 3 очная и заочная формы обучения

Форма промежуточной аттестации: Экзамен

Содержание дисциплины

Дисциплина «Экологические проблемы автотранспортного комплекса» дает знания по системам обеспечивающих экологическую безопасность транспортных средств, о нормативных документах регламентирующих требования к техническому состоянию транспортных средств в процессе эксплуатации, методах и средствах контроля состояния подвижного состава.

В дисциплине рассматриваются проблемы взаимодействия транспортно-дорожного комплекса и окружающей природной среды. Рассматриваются нормативы выбросов вредных веществ и обозначаются способы снижения вредных выбросов от автомобильной и дорожной техники, а также мероприятия позволяющее снизить негативное техногенное воздействие ТДК на окружающую природную среду.