

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

Кафедра «Автомобильный транспорт»



УТВЕРЖДАЮ:

Ректор
Н.В. Дубив /
20 19 г.

Рабочая программа учебной дисциплины

ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ ТРАНСПОРТНО- ДОРОЖНОГО КОМПЛЕКСА И БЕЗОПАСНОСТЬ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ

образовательной программы высшего образования --
программы бакалавриата

23.03.01 «Технология транспортных процессов»

Направленность:

**Организация и безопасность движения,
Организация перевозок и управление на автомобильном транспорте**

Форма обучения: заочная

Курган 2019

Аннотация к рабочей программе дисциплины

**БЕЗОПАСНОСТЬ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ
В ЭКСПЛУАТАЦИИ, ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ
ТРАНСПОРТНО-ДОРОЖНОГО КОМПЛЕКСА**

образовательной программы высшего образования –
программы бакалавриата

Направление 23.03.01 – Технология транспортных процессов

**Направленности: «Организация и безопасность движения»;
«Организация перевозок и управление на автомобильном транспорте»**

Форма обучения: заочная

Трудоемкость дисциплины: 8 ЗЕ (288 академических часов)

Семестр:5

Форма промежуточной аттестации: экзамен

Содержание дисциплины

«Экологические проблемы транспортно-дорожного комплекса и безопасность транспортных средств» дает знания по системам обеспечивающих активную и пассивную 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 (ТДК) 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.