

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

Кафедра «Автомобили и автомобильный транспорт»



УТВЕРЖДАЮ:
Первый проректор
Т.Р. Змызгова /
«12» сентября 2023 г.

Рабочая программа учебной дисциплины
ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ

образовательной программы высшего образования –
программы специалитета

23.05.01 – Наземные транспортно-технологические средства

Специализация:
Автомобили и тракторы
Формы обучения: *очная, заочная*

Курган 2023

Аннотация к рабочей программе дисциплины
«Эксплуатационные материалы»

образовательной программы высшего образования –
программы специалитета

23.05.01 – Наземные транспортно-технологические средства

Специализация:

Автомобили и тракторы

Трудоемкость дисциплины: 3 ЗЕ (108 академических часа)

Семестр: 5 (очная форма обучения), 8 (заочная форма обучения)

Форма промежуточной аттестации: Экзамен

Содержание дисциплины

В дисциплине рассматриваются вопросы, касающиеся выбора эксплуатационных материалов для применения при эксплуатации и ремонте транспортно-технологических машин и комплексов различного назначения с учетом влияния внешних факторов и требований безопасной, эффективной эксплуатации и стоимости.

В дисциплине рассматриваются требования, предъявляемые к эксплуатационным материалам различными агрегатами и системами автомобилей и тракторов; свойства и показатели качества эксплуатационных материалов применяемых при эксплуатации автомобилей и тракторов; формируются знания и навыки, позволяющие им выбирать материалы для применения при эксплуатации автомобилей и тракторов различного назначения с учетом влияния внешних факторов и требований безопасной, эффективной эксплуатации и стоимости.