

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

**ИРКУТСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ**

Институт Авиамашиностроения и транспорта

Кафедра «Автомобильный транспорт»

Допускаю к защите
Заведующий кафедрой
«Автомобильный транспорт»

_____ А.И. Федотов
(подпись)

« ____ » _____ 2021 г.

Исследование смазывающих свойств дизельных топлив с добавками топлив
растительного происхождения

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к выпускной квалификационной работе (дипломному проекту)

(уровень бакалавриата)

по профилю «Автомобильный сервис»

направления подготовки

23.03.03 «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов»

0.005.00.00.ПЗ

Разработал студент группы ЭТБп 17-1

А.А. Кривошеин

Руководитель д.т.н., профессор

С.Н. Кривцов

Консультант к.т.н., доцент

О.М. Кустов

Консультант к.э.н., доцент

З.В. Горбунова

Нормоконтролер д.т.н., профессор

С.Н. Кривцов

Иркутск 2021 г.