

**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

ФГБОУ ВО Пензенский ГАУ

В.П. Терюшков, К.З. Кухмазов, А.В. Чупшев

Нормативно-техническое обеспечение эксплуатации транспортных машин

Учебное пособие
для студентов, обучающихся по направлению подготовки
23.04.03 Эксплуатация транспортно-технологических
машин и комплексов

Пенза 2020

УДК 629.33.017 (075)

ББК 39.38 (Я)

Т35

Рецензент д-р техн. наук, профессор кафедры «Тракторы, автомобили и теплоэнергетика» ФГБОУ ВО Пензенский ГАУ С.В. Тимохин.

Печатается по решению методической комиссии инженерного факультета ФГБОУ ВО Пензенский ГАУ от 30 декабря 2019 г., протокол № 4.

Терюшков, Вячеслав Петрович

Т 35 Нормативно-техническое обеспечение эксплуатации транспортных машин: учебное пособие / В.П. Терюшков, К.З. Кухмазов, А.В. Чупшев. – Пенза: РИО ПГАУ, 2020. – 172 с.

В учебном пособии рассмотрены положения федеральных законов и положений, направленных на нормативно-техническое обеспечение эксплуатации транспортных машин, а именно: сертификация, лицензирование, налогообложение и страхование автомобильного транспорта, правила перевозки пассажиров и грузов в транспортном сообщении. Учебное пособие предназначено для студентов обучающихся по направлению подготовки 23.04.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов.

© ФГБОУ ВО

Пензенский ГАУ, 2020

© В.П. Терюшков, К.З. Кухмазов,
А.В. Чупшев, 2020

СОДЕРЖАНИЕ

Введение.....	3
1 Необходимость государственного регулирования нормативно-технического обеспечения эксплуатации транспортных машин.....	4
Контрольные вопросы.....	20
2 Нормативно-правовое регулирование взаимодействия участников процесса перевозок грузов и пассажиров автомобильным транспортом.....	22
2.1 Общие положения, термины и определения.....	22
2.2 Перевозка грузов.....	26
2.3 Регулярные перевозки пассажиров и багажа.....	36
2.4 Перевозки пассажиров и багажа по заказам.....	42
2.5 Перевозки пассажиров и багажа легковыми такси.....	44
2.6 Ответственность перевозчиков, фрахтовщиков, грузоотправителей, грузополучателей, пассажиров и фрахтователей.....	45
2.7 Классификация услуг пассажирского автомобильного транспорта.....	52
2.8 Требования к управлению процессом оказания услуг... ..	55
2.9 Требования к процессу оказания услуг.....	57
2.10 Требования при осуществлении процесса перевозки пассажиров.....	62
2.11 Требования к результату оказания услуг.....	64
2.12 Требования безопасности и охраны окружающей среды.....	66
2.13 Методы контроля за соблюдением требований к услугам пассажирского автомобильного транспорта....	67
Контрольные вопросы.....	68
3 Лицензирование, страхование и налогообложение на автомобильном транспорте.....	76
3.1 Лицензирование транспортной деятельности.....	76
3.2 Страхование транспортных средств.....	86
3.3 Страхование пассажиров и багажа.....	101

3.4 Система и практика налогообложения транспортных операций.....	106
Контрольные вопросы.....	108
4 Классификация и идентификация автотранспортных средств.....	110
4.1 Классификация автотранспортных средств в соответствии с отраслевой нормалью ОН 25270-66.....	110
4.2 Классификация автотранспортных средств в соответствии с международными стандартами.....	114
4.3 Идентификационный номер транспортного средства.....	119
Контрольные вопросы.....	125
5 Сертификация автомобильного транспорта.....	127
5.1 Сертификация механических транспортных средств.....	127
5.2 Порядок проведения сертификации.....	130
5.3 Задачи и принципы сертификации на автомобильном транспорте.....	134
5.4 Порядок проведения сертификации.....	138
5.5 Инспекционный контроль за сертифицированными объектами автомобильного транспорта.....	140
5.6 Сертификационные испытания автомобилей на соответствии безопасности.....	142
5.7 Сертификационные испытания автомобилей на динамичность и топливную экономичность.....	150
5.8 Сертификационные испытания автомобилей на экологическую безопасность.....	154
5.9 Сертификационные испытания автомобилей на шумность.....	159
5.10 Порядок сертификации запасных частей и принадлежностей к транспортным средствам.....	163
Контрольные вопросы.....	166
Список использованных библиографических источников.....	168