

А
Министерство образования и науки Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего профессионального образования
«Оренбургский государственный университет»
(ОГУ)



Кафедра технической эксплуатации и ремонта автомобилей

И.Х. Хасанов, К. Н. Карманов, А.Н. Мельников

ОПРЕДЕЛЕНИЕ ВОЗРАСТНОЙ СТРУКТУРЫ АВТОМОБИЛЬНОГО ПАРКА МЕТОДОМ СМЕШАННОГО СПИСАНИЯ

Рекомендовано к изданию Редакционно-издательским советом федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Оренбургский государственный университет» в качестве методических указаний для студентов обучающихся по программам высшего профессионального обучения по специальностям 190601.65 Автомобили и автомобильное хозяйство, 190603.65 Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (Автомобильный транспорт) и направлениям подготовки 190600.62 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов, 190600.68 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов

Оренбург
2013

УДК 629.33(076.5)
ББК 39.33 – 08я7
К 24

Рецензент - кандидат технических наук, доцент Д.А. Дрючин

- Карманов, К.Н.,**
К 24 Определение возрастной структуры автомобильного парка
методом смешанного списания: методические указания / К. Н.
Карманов, А.Н. Мельников, И.Х. Хасанов, Оренбургский
государственный университет. - Оренбург: ОГУ, 2013. - 30 с.

Практическая работа включает теоретические основы изучаемого материала, описание методики проведения практической работы и контрольные вопросы для самоподготовки.

Методические указания предназначены для выполнения практических работ по дисциплинам «Специальный курс технической эксплуатации автомобилей», «Техническая эксплуатация автомобилей», «Управление техническими системами» для студентов специальностей 190601.65, 190603.65 и направлений подготовки 190600.62 и 190600.68.

УДК 629.33 (076.5)
ББК 39.33-08я7

© Карманов К.Н.,
Мельников А.Н.,
Хасанов И.Х., 2013
© ОГУ, 2013

Содержание

| | |
|--|----|
| Введение..... | 4 |
| 1 Цель и задачи работы..... | 5 |
| 2 Общие сведения..... | 6 |
| 3 Методика определения возрастной структуры автомобильного парка методом смешанного списания..... | 16 |
| 4 Примеры решения задач..... | 18 |
| Список использованных источников..... | 26 |
| Приложение А (обязательное) Примеры выполнения задач..... | 27 |
| Приложение Б (обязательное) Номограмма на определение некоторых показателей возрастной структуры автомобильного парка.... | 30 |