**СОГЛАСОВАНО УТВЕРЖДАЮ**

Заместитель начальника Председатель ДОСААФ

ГИБДД МВД по РБ Баймакского района РБ

Подполковник полиции \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_М.С.Хисматуллин

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Э.Ф. Сагитов «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_ 2014 г.

«\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2014 г.

**ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА**

**профессиональной подготовки водителей**

**транспортных средств категории «С»**

СОДЕРЖАНИЕ

1. [Пояснительная записка…………………………………………………………………2](#bookmark7)
2. [Учебный план……………………………………………………………………………………………………………….... …4](#bookmark8)
3. [Календарный учебный график ………………………………………………....5](#bookmark1)
4. [Рабочие программы учебных предметов………………………………………… …1](#bookmark3)2
5. Базовый цикл Программы………………………………………………………12
6. Учебный предмет «Основы законодательства

в сфере дорожного движения»………………………………………...12

1. Учебный предмет «Психофизиологические основы

деятельности водителя» …………………… .17

1. Учебный предмет «Основы управления

транспортными средствами» ………………………………………19

1. Учебный предмет« Основы пассажирских и грузовых

перевозок автомобильным транспортом"………………………… ..22

4.1.5. Учебный предмет «Первая помощь при дорожно-транспортном

происшествии»…………………………………………………………. 24

4.2Специальный цикл Программы………………………………………………..27

4.2.1 Учебный предмет «Устройство и техническое обслуживание

транспортных средств категории «С» как объектов управления»… 27

4.2.2Учебный предмет «Основы управления транспортными

средствами категории «С»……………………………………………..33

4.2.3Учебный предмет «Вождение транспортных средств

категории «С» (для транспортных средств с механической трансмиссией) …………….35

4.2.4Учебный предмет «Вождение транспортных средств

категории «С» (для транспортных средств с автоматической трансмиссией) …………38

4.3Профессиональный цикл Программы ……………………………………41

4.3.1Учебный предмет «Организация и выполнение

грузовых перевозок автомобильным транспортом» 41

1. [Планируемые результаты освоения Программы 43](#bookmark13)
2. [Условия реализации Программы 44](#bookmark14)
3. [Система оценки результатов освоения Программы 55](#bookmark17)
4. Учебно-методические материалы, обеспечивающие реализацию Программы.............56

Методические рекомендации по организации образовательного процесса в ДОСААФ Баймакского района РБ………………………….……………………………………………….57

1. Правила проведения промежуточной и итоговой аттестации……………………….…61

1

1. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Программа профессиональной подготовки водителей транспортных средств категории «С» разработана в соответствии с требованиями Федерального закона от 10 января 1995 г. № 196-ФЗ «О безопасности дорожного движения» (Собрание законодательства Российской Федерации, 1995, № 50, ст. 4873; 1999, № 10, ст. 1158; 2002, № 18, ст. 1721; 2003, № 2, ст. 167; 2006, № 52, ст. 5498; 2007, № 46, ст. 5553; № 49, ст. 6070; 2009, № 1, ст. 21, № 48, ст. 5717; 2010, № 30, ст. 4000, № 31, ст. 4196; 2011, № 17, ст. 2310, № 27, ст. 3881, № 29, ст. 4283, № 30, ст. 4590, № 30 (ч. 1), ст. 4596; 2012, № 25, ст. 3268, № 31, ст. 4320; 2013, № 17, ст. 2032, № 19, ст. 2319, № 27, ст. 3477, № 30, ст. 4036) (далее - Федеральный закон № 196-ФЗ), Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2012, № 53, ст. 7598; 2013, № 19, ст. 2326, № 30, ст. 4036), на основании правил разработки примерных программ профессионального обучения водителей транспортных средств соответствующих категорий и подкатегорий, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 1 ноября 2013 г. № 980, приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 18 апреля 2013 г. № 292 «Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по основным программам профессионального обучения».

Содержание Программы представлено пояснительной запиской, Рабочим учебным планом, рабочими программами учебных предметов, планируемыми результатами освоения Программы, условиями реализации Программы, системой оценки результатов освоения Программы, учебно-методическими материалами, обеспечивающими реализацию Программы.

Рабочий чебный план содержит перечень учебных предметов базового, специального и профессионального циклов с указанием времени, отводимого на освоение учебных предметов, включая время, отводимое на теоретические и практические занятия.

Базовый цикл включает учебные предметы:

«Основы законодательства в сфере дорожного движения»;

«Психофизиологические основы деятельности водителя»;

«Основы управления транспортными средствами»;

«Основы пассажирских и грузовых перевозок автомобильным транспортом»;

«Первая помощь».

Специальный цикл включает учебные предметы:

«Устройство и техническое обслуживание транспортных средств категории «С» как объектов управления»;

«Основы управления транспортными средствами категории «С»;

«Вождение транспортных средств категории «С» (для транспортных средств с

2

механической либо автоматической трансмиссией)».

Профессиональный цикл включает учебный предмет:

«Организация и выполнение грузовых перевозок автомобильным транспортом»;

Последовательность изучения разделов и тем учебных предметов базового, специ­ального и профессионального циклов определяется календарным учебным графиком.

Рабочие Программы учебных предметов раскрывают последовательность изучения разделов и тем, а также распределение учебных часов по разделам и темам.

Учебные предметы базового цикла не изучаются при наличии права на управление транспортным средством любой категории или подкатегории (по желанию обучающегося).

Условия реализации Программы содержат организационно-педагогические, кадровые, информационно-методические и материально-технические требования. Учебно-методические материалы обеспечивают реализацию Программы.

Программа предусматривает достаточный для формирования, закрепления и развития практических навыков и компетенций объем практики.

3

1. УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Таблица 1

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Учебные предметы | Количество часов | | |
| Всего | В том числе | |
| Теоретические занятия | Практические занятия |
| Учебные предметы базового цикла | | | |
| Основы законодательства в сфере дорожного движения. | 43 | 30 | 13 |
| Психофизиологические основы деятельности водителя | 10 | 6 | 4 |
| Основы управления транспортными средствами. | 15 | 12 | 3 |
| Основы пассажирских и грузовых перевозок автомобильным транспортом. | 4 | 4 | - |
| Первая помощь при дорожно-транспортном происшествии. | 16 | 8 | 8 |
| Учебные предметы специального цикла | | | |
| Устройство и техническое обслуживание  транспортных средств категории «С» как объектов управления. | 60 | 52 | 8 |
| Основы управления транспортными средствами категории «С». | 12 | 8 | 4 |
| Вождение транспортных средств категории «С» (с механической трансмиссией / с автоматической трансмиссией)[[1]](#footnote-2) | 72/70 | - | 72/70 |
| Учебные предметы профессионального цикла | | | |
| Организация и выполнение грузовых перевозок автомобильным транспортом | 11 | 10 | 1 |
| Квалификационный экзамен | 4 | 2 | 2 |
| Итого | 247/245 | 132 | 115/113 |

1. КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

Таблица 2

**Календарный учебный график**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Учебные предметы | Количество часов | | | Номер занятия | | | | |
| всего | из них: | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Учебные предметы базового цикла | | | | | | | | |
| Основы законодательства в сфере дорожного движения | 43 | теор. | 30 | Т1.1-1.2  2 | Т1.2  2 | Т.2.1  2 | Т2.2  2 | Т2.3  2 |
| практ. | 13 |  |  |  |  |  |
| Психофизиологические основы деятельности водителя | 10 | теор. | 6 |  |  |  |  |  |
| практ, | 4 |  |  |  |  |  |
| Основы управления транспортными средствами | 15 | теор. | 12 |  |  |  |  |  |
| практ. | 3 |  |  |  |  |  |
| Основы пассажирских и грузовых перевозок автомобильным транспортом | 4 | теор. | 4 |  |  |  |  |  |
| практ. | - |  |  |  |  |  |
| Первая помощь при  дорожно-транспортном  происшествии | 16 | теор. | 8 |  |  |  |  |  |
| практ. | 8 |  |  |  |  |  |
| Учебные предметы специального цикла | | | | | | | | |
| Устройство и техническое обслуживание транспортных средств категории «С» как объектов управления | 60 | теор. | 52 | Т1.1  2 | Т1.2  2 | Т1.2  2 | Т1.3  2 | Т1.3  2 |
| практ. | 8 |  |  |  |  |  |
| Основы управления транспортными средствами категории «С» | 12 | теор. | 8 |  |  |  |  |  |
| практ. | 4 |  |  |  |  |  |
| Учебные и | | предметы профессионального цикла | | | | | | |
| Организация и выполнение грузовых перевозок автомобильным транспортом | 11 | теор. | 10 |  |  |  |  |  |
| практ. | 1 |  |  |  |  |  |
| Квалификационный экзамен | | | | | | | | |
| Итоговая аттестация — квалификационный экзамен | 4 | теор. | 2 |  |  |  |  |  |
| практ. | 2 |  |  |  |  |  |
| Итого | 175 | | | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| Вождение транспортных средств категории «С» (с меха­нической трансмиссией / с ав­томатической трансмиссией) | 72\70 | | |  |  |  |  |  |

5

Продолжение Табл 2

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Учебные предметы | Номер занятия | | | | | | |
| 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| Учебные предметы базового цикла | | | | | | | |
| Основы законодательства в сфере дорожного движения | Т2.3  2 | Т2.3-2.4  2 | Т2.5  2 | Т2.5  2 |  | Т2.6  2 |  |
|  |  |  |  | Т2.5  2 |  | Т2.6  2 |
| Психофизиологические основы деятельности водителя |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Основы управления транспортными средствами |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Основы пассажирских и грузовых перевозок автомобильным транспортом |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Первая помощь при  дорожно-транспортном  происшествии |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Учебные предметы специального цикла  предметы специального цикла | | | | | | | |
| Устройство и техническое обслуживание транспортных средств категории «С» как объектов управления | Т1.3  2 | Т1.3  2 | Т1.3  2 | Т1.4  2 | Т1.4  2 | Т1.4  2 | Т1.5  2 |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Основы управления транспортными средствами категории «С» |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Учебные предметы профессионального цикла | | | | | | | |
| Организация и выполнение грузовых перевозок автомобильным транспортом |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Квалификационный экзамен | | | | | | | |
| Итоговая аттестация — квалификац ионный экзамен |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Итого | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| Вождение транспортных средств категории «С» (с ме­ханической трансмиссией / с автоматической трансмис­сией) |  |  |  |  |  |  |  |

6

Продолжение Табл 2

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Учебные предметы | Номер занятия | | | | | | |
| 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| Учебные предметы базового цикла | | | | | | | |
| Основы законодательства в сфере дорожного движения | Т2.7  2 | Т2.8  2 |  |  | Т2.9  2 |  |  |
|  |  | Т2.8  2 | Т2.8  2 |  | Т2.9  2 | Т2.9  2 |
| Психофизиологические основы деятельности водителя |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Основы управления транспортными средствами |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Основы пассажирских и грузовых перевозок автомобильным транспортом |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Первая помощь при  дорожно-транспортном  происшествии |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Учебные предметы специального цикла  предметы специального цикла | | | | | | | |
| Устройство и техническое обслуживание транспортных средств категории «С» как объектов управления | Т1.5  2 | Т1.6  2 | Т1.6  2 | Т1.6  2 | Т1.7  2 | Т1.7  2 | Т1.7  2 |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Основы управления транспортными средствами категории «С» |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Учебные предметы профессионального цикла | | | | | | | |
| Организация и выполнение грузовых перевозок автомобильным транспортом |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Квалификационный экзамен | | | | | | | |
| Итоговая аттестация — квалификац ионный экзамен |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Итого | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| Вождение транспортных средств категории «С» (с ме­ханической трансмиссией / с автоматической трансмис­сией) |  |  |  |  |  |  |  |

7

Продолжение Табл 2

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Учебные предметы | Номер занятия | | | | | | |
| 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 |
| Учебные предметы базового цикла | | | | | | | |
| Основы законодательства в сфере дорожного движения | Т2.10  2 | Т2.11-212  2 |  |  |  |  |  |
|  |  | Зачет  1 |  |  |  |  |
| Психофизиологические основы деятельности водителя |  |  |  | Т.1  2 | Т.2  2 | Т.3  2 |  |
|  |  |  |  |  |  | Т.4  2 |
| Основы управления транспортными средствами |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Основы пассажирских и грузовых перевозок автомобильным транспортом |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Первая помощь при  дорожно-транспортном  происшествии |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Учебные предметы специального цикла  предметы специального цикла | | | | | | | |
| Устройство и техническое обслуживание транспортных средств категории «С» как объектов управления | Т1.8  2 | Т1.9  2 | Т1.9  2 | Т1.9  2 | Т1.10  2 | Т2.1  2 | Т2.2  2 |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Основы управления транспортными средствами категории «С» |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Учебные предметы профессионального цикла | | | | | | | |
| Организация и выполнение грузовых перевозок автомобильным транспортом |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Квалификационный экзамен | | | | | | | |
| Итоговая аттестация — квалификац ионный экзамен |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Итого | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| Вождение транспортных средств категории «С» (с ме­ханической трансмиссией / с автоматической трансмис­сией) |  |  |  |  |  |  |  |

8

Продолжение Табл 2

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Учебные предметы | Номер занятия | | | | | | |
| 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 |
| Учебные предметы базового цикла | | | | | | | |
| Основы законодательства в сфере дорожного движения |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Психофизиологические основы деятельности водителя |  |  |  |  |  |  |  |
| Т.4Зачет  2 |  |  |  |  |  |  |
| Основы управления транспортными средствами |  | Т.1  2 | Т.2  2 | Т.3  2 | Т.4  2 |  | Т.5  2 |
|  |  |  |  |  | Т.4  2 |  |
| Основы пассажирских и грузовых перевозок автомобильным транспортом |  |  |  |  | Т.1  2 | Т.2  2 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Первая помощь при  дорожно-транспортном  происшествии |  |  |  |  |  |  | Т.1  2 |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Учебные предметы специального цикла  предметы специального цикла | | | | | | | |
| Устройство и техническое обслуживание транспортных средств категории «С» как объектов управления |  |  |  |  |  |  |  |
| Т2.3  2 | Т2.3  2 | Т2.3  2 | Т2.3зачет  2 |  |  |  |
| Основы управления транспортными средствами категории «С» |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Учебные предметы профессионального цикла | | | | | | | |
| Организация и выполнение грузовых перевозок автомобильным транспортом |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Квалификационный экзамен | | | | | | | |
| Итоговая аттестация — квалификац ионный экзамен |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Итого | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| Вождение транспортных средств категории «С» (с ме­ханической трансмиссией / с автоматической трансмис­сией) |  |  |  |  |  |  |  |

9

Продолжение Табл 2

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Учебные предметы | Номер занятия | | | | | | |
| 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 |
| Учебные предметы базового цикла | | | | | | | |
| Основы законодательства в сфере дорожного движения |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Психофизиологические основы деятельности водителя |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Основы управления транспортными средствами | Т.6  2 |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Зачет  1 |
| Основы пассажирских и грузовых перевозок автомобильным транспортом |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Первая помощь при  дорожно-транспортном  происшествии | Т.2  2 |  | Т.3  2 |  | Т.4  2 |  |  |
|  | Т.2  2 |  | Т.3  2 |  | Т.4  2 | Т.4Зачет  2 |
| Учебные предметы специального цикла  предметы специального цикла | | | | | | | |
| Устройство и техническое обслуживание транспортных средств категории «С» как объектов управления |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Основы управления транспортными средствами категории «С» |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Учебные предметы профессионального цикла | | | | | | | |
| Организация и выполнение грузовых перевозок автомобильным транспортом |  | Т.1  2 | Т.2-3  2 | Т.3  2 | Т.4  2 | Т.5  2 |  |
|  |  |  |  |  |  | Зачет  1 |
| Квалификационный экзамен | | | | | | | |
| Итоговая аттестация — квалификац ионный экзамен |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Итого | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| Вождение транспортных средств категории «С» (с ме­ханической трансмиссией / с автоматической трансмис­сией) |  |  |  |  |  |  |  |

10

Окончание Табл 2

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Учебные предметы | Номер занятия | | | | | | **Итого** |
| 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 |
| Учебные предметы базового цикла | | | | | | | |
| Основы законодательства в сфере дорожного движения |  |  |  |  |  |  | **30** |
|  |  |  |  |  |  | ***13*** |
| Психофизиологические основы деятельности водителя |  |  |  |  |  |  | **6** |
|  |  |  |  |  |  | **4** |
| Основы управления транспортными средствами |  |  |  |  |  |  | **12** |
|  |  |  |  |  |  | **3** |
| Основы пассажирских и грузовых перевозок автомобильным транспортом |  |  |  |  |  |  | **4** |
|  |  |  |  |  |  | **-** |
| Первая помощь при  дорожно-транспортном  происшествии |  |  |  |  |  |  | **8** |
|  |  |  |  |  |  | **8** |
| Учебные предметы специального цикла  предметы специального цикла | | | | | | | |
| Устройство и техническое обслуживание транспортных средств категории «С» как объектов управления |  |  |  |  |  |  | **52** |
|  |  |  |  |  |  | **8** |
| Основы управления транспортными средствами категории «С» | Т.1-2  4 | Т.2  2 | Т.3  2 |  |  |  | **8** |
|  | Т.2  2 | Т.3  2 |  |  |  | **4** |
| Учебные предметы профессионального цикла | | | | | | | |
| Организация и выполнение грузовых перевозок автомобильным транспортом |  |  |  |  |  |  | **10** |
|  |  |  |  |  |  | **1** |
| Квалификационный экзамен | | | | | | | |
| Итоговая аттестация — квалификац ионный экзамен |  |  |  | Экзамен  2 |  |  | **2** |
|  |  |  | Экзамен  2 |  |  | **2** |
| Итого | 4 | 4 | 4 | 4 |  |  | **175** |
| Вождение транспортных средств категории «С» (с ме­ханической трансмиссией / с автоматической трансмис­сией) |  |  |  |  |  |  | **72/70** |

11

IV. РАБОЧИЕ ПРОГРАММЫ УЧЕБНЫХ ПРЕДМЕТОВ

**4.1. Базовый цикл Программы.**

**4.1.1. Учебный предмет "Основы законодательства в сфере дорожного движения"**

**Распределение учебных часов по разделам и темам**Таблица 3

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  темы | Наименование разделов и тем | Количество часов | | |
| Всего | В том числе | |
| Теоретические занятия | Практические занятия |
| 1. **Законодательство в сфере дорожного движения** | | | | |
| 1.1 | Законодательство, определяющее правовые основы обеспечения безопасности дорожного движения и регулирующее отношения в сфере взаимодействия общества и природы | 1 | 1 | - |
| 1.2 | Законодательство, устанавливающее ответственность за нарушения в сфере дорожного движения | 3 | 3 | - |
|  | Итого по разделу | 4 | 4 | - |
| 1. **Правила дорожного движения** | | | | |
| 2.1 | Общие положения, основные понятия и термины, используемые в [Правилах](consultantplus://offline/ref=674E4714CA66A71B988EE19AFD54E37F9394485A1D55E5154F0D830184C1A7DF728B228A20138E6FHFnEL) дорожного движения | 2 | 2 | - |
| 2.2 | Обязанности участников дорожного движения | 2 | 2 | - |
| 2.3 | Дорожные знаки | 5 | 5 | - |
| 2.4 | Дорожная разметка | 1 | 1 | - |
| 2.5 | Порядок движения и расположение транспортных средств на проезжей части | 6 | 4 | 2 |
| 2.6 | Остановка и стоянка транспортных средств | 4 | 2 | 2 |
| 2.7 | Регулирование дорожного движения | 2 | 2 | - |
| 2.8 | Проезд перекрестков | 6 | 2 | 4 |
| 2.9 | Проезд пешеходных переходов, мест остановок маршрутных транспортных средств и железнодорожных переездов | 6 | 2 | 4 |
| 2.10 | Порядок использования внешних световых приборов и звуковых сигналов | 2 | 2 | - |
| 2.11 | Буксировка транспортных средств, перевозка людей и грузов | 1 | 1 | - |
| 2.12 | Требования к оборудованию и техническому состоянию транспортных средств | 1 | 1 | - |
|  | Итого по разделу | 38 | 26 | 12 |
|  | Зачет | 1 | - | 1 |
|  | Итого | 43 | 30 | 13 |

12

**Раздел 1. Законодательство в сфере дорожного движения.**

*Тема 1.1*. Законодательство, определяющее правовые основы обеспечения безопасности дорожного движения и регулирующее отношения в сфере взаимодействия общества и природы: общие положения; права и обязанности граждан, общественных и иных организаций в области охраны окружающей среды; ответственность за нарушение законодательства в области охраны окружающей среды.

*Тема 1.2.* Законодательство, устанавливающее ответственность за нарушения в сфере дорожного движения: задачи и принципы Уголовного кодекса Российской Федерации; понятие преступления и виды преступлений; понятие и цели наказания, виды наказаний; экологические преступления; ответственность за преступления против безопасности движения и эксплуатации транспорта; задачи и принципы законодательства об административных правонарушениях; административное правонарушение и административная ответственность; административное наказание; назначение административного наказания; административные правонарушения в области охраны окружающей среды и природопользования; административные правонарушения в области дорожного движения; административные правонарушения против порядка управления; исполнение постановлений по делам об административных правонарушениях; размеры штрафов за административные правонарушения; гражданское законодательство; возникновение гражданских прав и обязанностей, осуществление и защита гражданских прав; объекты гражданских прав; право собственности и другие вещные права; аренда транспортных средств; страхование; обязательства вследствие причинения вреда; возмещение вреда лицом, застраховавшим свою ответственность; ответственность за вред, причиненный деятельностью, создающей повышенную опасность для окружающих; ответственность при отсутствии вины причинителя вреда; общие положения; условия и порядок осуществления обязательного страхования; компенсационные выплаты.

**Раздел 2. Правила дорожного движения.**

*Тема 2.1.*Общие положения, основные понятия и термины, используемые в [Правилах](consultantplus://offline/ref=674E4714CA66A71B988EE19AFD54E37F9394485A1D55E5154F0D830184C1A7DF728B228A20138E6FHFnEL) дорожного движения: значение [Правил](consultantplus://offline/ref=674E4714CA66A71B988EE19AFD54E37F9394485A1D55E5154F0D830184C1A7DF728B228A20138E6FHFnEL) дорожного движения в обеспечении порядка и безопасности дорожного движения; структура [Правил](consultantplus://offline/ref=674E4714CA66A71B988EE19AFD54E37F9394485A1D55E5154F0D830184C1A7DF728B228A20138E6FHFnEL) дорожного движения; дорожное движение; дорога и ее элементы; пешеходные переходы, их виды и обозначения с помощью дорожных знаков и дорожной разметки; прилегающие территории: порядок въезда, выезда и движения по прилегающим к дороге территориям; порядок движения в жилых зонах; автомагистрали, порядок движения различных видов транспортных средств по автомагистралям; запрещения, вводимые на автомагистралях; перекрестки, виды перекрестков в зависимости от способа организации движения; определение приоритета в движении; железнодорожные переезды и их разновидности; участники дорожного движения; лица, наделенные полномочиями по регулированию дорожного движения; виды транспортных средств; организованная транспортная колонна; ограниченная видимость, участки дорог с ограниченной видимостью; опасность для движения; дорожно-транспортное происшествие; перестроение, опережение, обгон, остановка и стоянка транспортных средств; темное время суток, недостаточная видимость; меры безопасности, предпринимаемые водителями транспортных средств, при движении в темное время суток и в условиях недостаточной видимости; населенный пункт: обозначение населенных пунктов с помощью дорожных знаков; различия в порядке движения по населенным пунктам в зависимости от их обозначения.

*Тема 2.2.*Обязанности участников дорожного движения: общие обязанности водителей; документы, которые водитель механического транспортного средства обязан иметь при себе и передавать для проверки сотрудникам полиции; обязанности водителя по обеспечению исправного технического состояния транспортного средства; порядок прохождения освидетельствования на состояние алкогольного опьянения и медицинского освидетельствования на состояние опьянения; порядок предоставления транспортных средств должностным лицам; обязанности водителей, причастных к дорожно-транспортному происшествию; запретительные требования, предъявляемые к водителям; права и обязанности водителей транспортных средств, движущихся с включенным проблесковым маячком синего

13

цвета (маячками синего и красного цветов) и специальным звуковым сигналом; обязанности других водителей по обеспечению беспрепятственного проезда указанных транспортных средств и сопровождаемых ими транспортных средств; обязанности пешеходов и пассажиров по обеспечению безопасности дорожного движения.

*Тема 2.3.*Дорожные знаки: значение дорожных знаков в общей системе организации дорожного движения; классификация дорожных знаков; основной, предварительный, дублирующий, повторный знак; временные дорожные знаки; требования к расстановке знаков; назначение предупреждающих знаков; порядок установки предупреждающих знаков различной конфигурации; название и значение предупреждающих знаков; действия водителя при приближении к опасному участку дороги, обозначенному соответствующим предупреждающим знаком; назначение знаков приоритета; название, значение и порядок их установки; действия водителей в соответствии с требованиями знаков приоритета; назначение запрещающих знаков; название, значение и порядок их установки; распространение действия запрещающих знаков на различные виды транспортных средств; действия водителей в соответствии с требованиями запрещающих знаков; зона действия запрещающих знаков; название, значение и порядок установки предписывающих знаков; распространение действия предписывающих знаков на различные виды транспортных средств; действия водителей в соответствии с требованиями предписывающих знаков; назначение знаков особых предписаний; название, значение и порядок их установки; особенности движения по участкам дорог, обозначенным знаками особых предписаний; назначение информационных знаков; название, значение и порядок их установки; действия водителей в соответствии с требованиями информационных знаков; назначение знаков сервиса; название, значение и порядок установки знаков сервиса; назначение знаков дополнительной информации (табличек); название и взаимодействие их с другими знаками; действия водителей с учетом требований знаков дополнительной информации.

*Тема 2.4.*Дорожная разметка и ее характеристики: значение разметки в общей системе организации дорожного движения, классификация разметки; назначение и виды горизонтальной разметки; постоянная и временная разметка; цвет и условия применения каждого вида горизонтальной разметки; действия водителей в соответствии с ее требованиями; взаимодействие горизонтальной разметки с дорожными знаками; назначение вертикальной разметки; цвет и условия применения вертикальной разметки.

*Тема 2.5.*Порядок движения и расположение транспортных средств на проезжей части: предупредительные сигналы; виды и назначение сигналов; правила подачи сигналов световыми указателями поворотов и рукой; начало движения, перестроение; повороты направо, налево и разворот; поворот налево и разворот на проезжей части с трамвайными путями; движение задним ходом; случаи, когда водители должны уступать дорогу транспортным средствам, приближающимся справа; движение по дорогам с полосой разгона и торможения; средства организации дорожного движения, дающие водителю информацию о количестве полос движения; определение количества полос движения при отсутствии данных средств; порядок движения транспортных средств по дорогам с различной шириной проезжей части; порядок движения тихоходных транспортных средств; движение безрельсовых транспортных средств по трамвайным путям попутного направления, расположенным слева на одном уровне с проезжей частью; движение транспортных средств по обочинам, тротуарам и пешеходным дорожкам; выбор дистанции, интервалов и скорости в различных условиях движения; допустимые значения скорости движения для различных видов транспортных средств и условий перевозки; обгон, опережение; объезд препятствия и встречный разъезд; действия водителей перед началом обгона и при обгоне; места, где обгон запрещен; опережение транспортных средств при проезде пешеходных переходов; объезд препятствия; встречный разъезд на узких участках дорог; встречный разъезд на подъемах и спусках; приоритет маршрутных транспортных средств; пересечение трамвайных путей вне перекрестка; порядок движения по дороге с выделенной полосой для маршрутных транспортных средств и транспортных средств, используемых в качестве легкового такси; правила поведения водителей в случаях, когда троллейбус или автобус начинает движение от обозначенного места остановки; учебная езда; требования к обучающему, обучаемому и механическому транспортному средству, на котором проводится обучение; дороги и места, где запрещается учебная езда; дополнительные требования к

14

движению велосипедов, мопедов, гужевых повозок, а также прогону животных; ответственность водителей за нарушения порядка движения и расположения транспортных средств на проезжей части. Решение ситуационных задач.

*Тема 2.6.*Остановка и стоянка транспортных средств: порядок остановки и стоянки; способы постановки транспортных средств на стоянку; длительная стоянка вне населенных пунктов; остановка и стоянка на автомагистралях; места, где остановка и стоянка запрещены; остановка и стоянка в жилых зонах; вынужденная остановка; действия водителей при вынужденной остановке в местах, где остановка запрещена, а также на автомагистралях и железнодорожных переездах; правила применения аварийной сигнализации и знака аварийной остановки при вынужденной остановке транспортного средства; меры, предпринимаемые водителем после остановки транспортного средства; ответственность водителей транспортных средств за нарушения правил остановки и стоянки. Решение ситуационных задач.

*Тема 2.7.*Регулирование дорожного движения: средства регулирования дорожного движения; значения сигналов светофора, действия водителей и пешеходов в соответствии с этими сигналами; реверсивные светофоры; светофоры для регулирования движения трамваев, а также других маршрутных транспортных средств, движущихся по выделенной для них полосе; светофоры для регулирования движения через железнодорожные переезды; значение сигналов регулировщика для безрельсовых транспортных средств, трамваев и пешеходов; порядок остановки при сигналах светофора или регулировщика, запрещающих движение; действия водителей и пешеходов в случаях, когда указания регулировщика противоречат сигналам светофора, дорожным знакам и разметке.

*Тема 2.8.*Проезд перекрестков: общие правила проезда перекрестков; преимущества трамвая на перекрестке; регулируемые перекрестки; правила проезда регулируемых перекрестков; порядок движения по перекрестку, регулируемому светофором с дополнительными секциями; нерегулируемые перекрестки; правила проезда нерегулируемых перекрестков равнозначных и неравнозначных дорог; очередность проезда перекрестка неравнозначных дорог, когда главная дорога меняет направление; действия водителя в случае, если он не может определить наличие покрытия на дороге (темное время суток, грязь, снег) и при отсутствии знаков приоритета; ответственность водителей за нарушения правил проезда перекрестков. Решение ситуационных задач.

*Тема 2.9.*Проезд пешеходных переходов, мест остановок маршрутных транспортных средств и железнодорожных переездов: правила проезда нерегулируемых пешеходных переходов; правила проезда регулируемых пешеходных переходов; действия водителей при появлении на проезжей части слепых пешеходов; правила проезда мест остановок маршрутных транспортных средств; действия водителя транспортного средства, имеющего опознавательные знаки "Перевозка детей" при посадке детей в транспортное средство и высадке из него, а также водителей, приближающихся к такому транспортному средству; правила проезда железнодорожных переездов; места остановки транспортных средств при запрещении движения через переезд; запрещения, действующие на железнодорожном переезде; случаи, требующие согласования условий движения через переезд с начальником дистанции пути железной дороги; ответственность водителей за нарушения правил проезда пешеходных переходов, мест остановок маршрутных транспортных средств и железнодорожных переездов. Решение ситуационных задач.

*Тема 2.10.*Порядок использования внешних световых приборов и звуковых сигналов: правила использования внешних световых приборов в различных условиях движения; действия водителя при ослеплении; обозначение транспортного средства при остановке и стоянке в темное время суток на неосвещенных участках дорог, а также в условиях недостаточной видимости; обозначение движущегося транспортного средства в светлое время суток; порядок использования противотуманных фар и задних противотуманных фонарей; использование фары-искателя, фары-прожектора и знака автопоезда; порядок применения звуковых сигналов в различных условиях движения.

*Тема 2.11.*Буксировка транспортных средств, перевозка людей и грузов: условия и порядок буксировки механических транспортных средств на гибкой сцепке, жесткой сцепке и методом частичной погрузки; перевозка людей в буксируемых и буксирующих транспортных

15

средствах; случаи, когда буксировка запрещена; требование к перевозке людей в грузовом автомобиле; обязанности водителя перед началом движения; дополнительные требования при перевозке детей; случаи, когда запрещается перевозка людей; правила размещения и закрепления груза на транспортном средстве; перевозка грузов, выступающих за габариты транспортного средства; обозначение перевозимого груза; случаи, требующие согласования условий движения транспортных средств с Государственной инспекцией безопасности дорожного движения Министерства внутренних дел Российской Федерации (далее - Госавтоинспекция).

*Тема 2.12.*Требования к оборудованию и техническому состоянию транспортных средств: общие требования; порядок прохождения технического осмотра; неисправности и условия, при наличии которых запрещается эксплуатация транспортных средств; типы регистрационных знаков, применяемые для различных групп транспортных средств; требования к установке государственных регистрационных знаков на транспортных средствах; опознавательные знаки транспортных средств.

*Зачет.* Решение тематических задач по темам 1.1-2.12; контроль знаний.

**Литература**

1. Федеральный закон от 10 января 1995 г №196-ФЗ «О безопасности дорожного движения»

2. Федеральный закон от 10 января 2002г №7-ФЗ «Об охране окружающей среды»

3.Федеральный закон от 25 апреля 2002г №40-ФЗ «Об обязательном страховании гражданской

ответственности владельцев транспортных средств» (ОСАГО)

4. Уголовный кодекс Российской Федерации от 13 июня 1996г №63-ФЗ (принят ГД ФС РФ 24

мая 1996г)

5. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях (КоАП РФ) от

30декабря 2001г №195-ФЗ (принят ГД ФС РФ 20 декабря 2001г)

6. Гражданский кодекс Российской Федерации (ГК РФ) от 30 ноября 1994 г № 51-ФЗ ( принят

ГД ФС РФ 21 октября 1994г)

7. Правила дорожного движенияРоссийской Федерации (утвержденные Постановлением Совета

Министров – Правительства Российской Федерации от 23 октября 1993г № 1090 «О правилах

дорожного движения»)

8. В.М.Кленников, Н.М.Ильин, Ю.В. Буралев Учебник водителя. Автомобильных средств

категории «В», «С», «D», «Е».

9. Смагин.А.В. Правовые основы деятельности водителя: Учеб. Водителя автотранспортных

средств категорий «А», «В», «С», «D», «Е» / А.В. Смагин. 9-е изд., стереотип.

М.:Издательский центр «Академия»,2011.

**Электронные учебно-наглядные пособия**

1. Подготовка к теоретическому экзамену в ГИБДД . Автошкола МААШ

2. Стенд «Дорожные знаки»

3.Стенд «Дорожная разметка»

4. Стенд и плакаты «Правила дорожного движения»

5. Стенд «Регулирования дорожного движения»

6. Доска магнитная настенная со схемами населенного пункта в комплекте набор светофоров т

транспортных средств на магнитах.

7. Интерактивный класс с соответствующим программным обеспечением.

8. ЭВЛ\* Учебные мультимедийные курсы подготовки водителей «Основы законодательства в

сфере дорожного движения».

9. ЭВЛ Экзаменационные билеты и тематические задачи с видеокомментариями. Автошкола

МААШ.

10.ЭВЛ Интерактивная автошкола категории «А», «В», «С», «D»,

\* электронные видео лекцииЭВЛ

16

**4.1.2. Учебный предмет "Психофизиологические основы деятельности водителя".**

**Распределение учебных часов по разделам и темам**

Таблица 4

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  темы | **Наименование разделов и тем** | **Количество часов** | | |
| **Всего** | **Теоретические занятия** | **Практические занятия** |
| 1 | Познавательные функции, системы восприятия и психомоторные навыки | 2 | 2 | - |
| 2 | Этические основы деятельности водителя | 2 | 2 | - |
| 3 | Эмоциональные состояния и профилактика конфликтов | 2 | 2 | - |
| 4 | Саморегуляция и профилактика конфликтов (психологический практикум) | 4 | - | 4 |
|  | Итого | 10 | 6 | 4 |

*Тема 1.*Познавательные функции, системы восприятия и психомоторные навыки: понятие о познавательных функциях (внимание, восприятие, память, мышление); внимание и его свойства (устойчивость, концентрация, распределение, переключение, объем); причины отвлечения внимания во время управления транспортным средством; способность сохранять внимание при наличии отвлекающих факторов; монотония; влияние усталости и сонливости на свойства внимания; способы профилактики усталости; виды информации; выбор необходимой информации в процессе управления транспортным средством; информационная перегрузка; системы восприятия и их значение в деятельности водителя; опасности, связанные с неправильным восприятием дорожной обстановки; зрительная система; поле зрения, острота зрения и зона видимости; периферическое и центральное зрение; факторы, влияющие на уменьшение поля зрения водителя; другие системы восприятия (слуховая система, вестибулярная система, суставно-мышечное чувство, интероцепция) и их значение в деятельности водителя; влияние скорости движения транспортного средства, алкоголя, медикаментов и эмоциональных состояний водителя на восприятие дорожной обстановки; память; виды памяти и их значение для накопления профессионального опыта; мышление; анализ и синтез как основные процессы мышления; оперативное мышление и прогнозирование; навыки распознавания опасных ситуаций; принятие решения в различных дорожных ситуациях; важность принятия правильного решения на дороге; формирование психомоторных навыков управления автомобилем; влияние возрастных и гендерных различий на формирование психомоторных навыков; простая и сложная сенсомоторные реакции, реакция в опасной зоне; факторы, влияющие на быстроту реакции.

*Тема 2.*Этические основы деятельности водителя: цели обучения управлению транспортным средством; мотивация в жизни и на дороге; мотивация достижения успеха и избегания неудач; склонность к рискованному поведению на дороге; формирование привычек; ценности человека, группы и водителя; свойства личности и темперамент; влияние темперамента на стиль вождения; негативное социальное научение; понятие социального давления; влияние рекламы, прессы и киноиндустрии на поведение водителя; ложное чувство безопасности; влияние социальной роли и социального окружения на стиль вождения; способы

17

нейтрализации социального давления в процессе управления транспортным средством; представление об этике и этических нормах; этические нормы водителя; ответственность водителя за безопасность на дороге; взаимоотношения водителя с другими участниками дорожного движения; уязвимые участники дорожного движения, требующие особого внимания (пешеходы, велосипедисты, дети, пожилые люди, инвалиды); причины предоставления преимущества на дороге транспортным средствам, оборудованным специальными световыми и звуковыми сигналами; особенности поведения водителей и пешеходов в жилых зонах и в местах парковки.

*Тема 3.* Эмоциональные состояния и профилактика конфликтов: эмоции и поведение водителя; эмоциональные состояния (гнев, тревога, страх, эйфория, стресс, фрустрация); изменение восприятия дорожной ситуации и поведения в различных эмоциональных состояниях; управление поведением на дороге; экстренные меры реагирования; способы саморегуляции эмоциональных состояний; конфликтные ситуации и конфликты на дороге; причины агрессии и враждебности у водителей и других участников дорожного движения; тип мышления, приводящий к агрессивному поведению; изменение поведения водителя после употребления алкоголя и медикаментов; влияние плохого самочувствия на поведение водителя; профилактика конфликтов; правила взаимодействия с агрессивным водителем.

*Тема 4.* Саморегуляция и профилактика конфликтов: приобретение практического опыта оценки собственного психического состояния и поведения, опыта саморегуляции, а также первичных навыков профилактики конфликтов; решение ситуационных задач по оценке психического состояния, поведения, профилактике конфликтов и общению в условиях конфликта. Психологический практикум.

*Зачет*. Решение ситуационных задач по оценке психического состояния, поведения, профилактики конфликтов и общению в условиях конфликта; контроль знаний и умений.

**Литература**

1. Рожков Л.Б., Найдина И.В, Психологические основы безопасного управления транспортным

средством. М.: ООО «Издательский Дом «Автопросвещение», 2012

2. ЕсрафиловС.М.Формы и методы обучения саморегуляции эмоциональных состояний//

Психолого – педагогическое сопровождение образовательного процесса : теория и практика.

Региональный сб. науч. Трудов.Вып.2.Нижнекаменск,2005.

3. Лурия А.Р. Лекции по общей психологии. СПБ.: Питер, 2007. Серия «Мастера психологии»

**Электронные учебно-наглядные пособия**

1. ЭВЛ Курс лекций по психологическим основам безопасного управления транспортным

средством.

2.ЭВЛ Психологическая подготовка водителей транспортных средств.

3. ЭВЛ Интерактивная автошкола категории «А», «В», «С», «D»,

4. Плакаты Психофизиологические основы деятельности водителя.

18

**4.1.3. Учебный предмет "Основы управления транспортными средствами".**

**Распределение учебных часов по разделам и темам**

Таблица 5

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  темы | **Наименование разделов и тем** | **Количество часов** | | |
| **Всего** | **В том числе** | |
| **Теоретические занятия** | **Практические занятия** |
| 1 | Дорожное движение | 2 | 2 | - |
| 2 | Профессиональная надежность водителя | 2 | 2 | - |
| 3 | Влияние свойств транспортного средства на эффективность и безопасность управления | 2 | 2 | - |
| 4 | Дорожные условия и безопасность движения | 4 | 2 | 2 |
| 5 | Принципы эффективного и безопасного управления транспортным средством | 2 | 2 | - |
| 6 | Обеспечение безопасности наиболее уязвимых участников дорожного движения | 2 | 2 | - |
|  | Зачет | 1 | - | 1 |
|  | Итого | 15 | 12 | 3 |

*Тема 1.* Дорожное движение: дорожное движение как система управления водитель-автомобиль-дорога (ВАД); показатели качества функционирования системы ВАД; понятие о дорожно-транспортном происшествии (ДТП); виды дорожно-транспортных происшествий; причины возникновения дорожно-транспортных происшествий; анализ безопасности дорожного движения (БДД) в России; система водитель-автомобиль (ВА); цели и задачи управления транспортным средством; различие целей и задач управления транспортным средством при участии в спортивных соревнованиях и при участии в дорожном движении; элементы системы водитель-автомобиль; показатели качества управления транспортным средством: эффективность и безопасность; безаварийность как условие достижения цели управления транспортным средством; классификация автомобильных дорог; транспортный поток; средняя скорость; интенсивность движения и плотность транспортного потока; пропускная способность дороги; средняя скорость и плотность транспортного потока; соответствующие пропускной способности дороги; причины возникновения заторов.

*Тема 2.* Профессиональная надежность водителя: понятие о надежности водителя; анализ деятельности водителя; информация, необходимая водителю для управления транспортным средством; обработка информации; сравнение текущей информации с безопасными значениями; сформированными в памяти водителя, в процессе обучения и накопления опыта; штатные и нештатные ситуации; снижение надежности водителя при неожиданном возникновении нештатной ситуации; влияние прогноза возникновения нештатной ситуации, стажа и возраста водителя на время его реакции; влияние скорости движения транспортного средства на размеры

19

поля зрения и концентрацию внимания; влияние личностных качеств водителя на надежность

управления транспортным средством; влияние утомления на надежность водителя; зависимость надежности водителя от продолжительности управления автомобилем; режим труда и отдыха водителя; зависимость надежности водителя от различных видов недомоганий, продолжительности нетрудоспособности в течение года, различных видов заболеваний, курения и степени опьянения; мотивы безопасного и эффективного управления транспортным средством.

*Тема 3.* Влияние свойств транспортного средства на эффективность и безопасность управления: силы, действующие на транспортное средство в различных условиях движения; уравнение тягового баланса; сила сцепления колес с дорогой; понятие о коэффициенте сцепления; изменение коэффициента сцепления в зависимости от погодных условий, режимов движения транспортного средства, состояния шин и дорожного покрытия; условие движения без буксования колес; свойства эластичного колеса; круг силы сцепления; влияние величины продольной реакции на поперечную реакцию; деформации автошины при разгоне, торможении, действии боковой силы; угол увода; гидроскольжение и аквапланирование шины; силы и моменты, действующие на транспортное средство при торможении и при криволинейном движении; скоростные и тормозные свойства, поворачиваемость транспортного средства; устойчивость продольного и бокового движения транспортного средства; условия потери устойчивости бокового движения транспортного средства при разгоне, торможении и повороте; устойчивость против опрокидывания; резервы устойчивости транспортного средства; управляемость продольным и боковым движением транспортного средства; влияние технического состояния систем управления, подвески и шин на управляемость.

*Тема 4.* Дорожные условия и безопасность движения: динамический габарит транспортного средства; опасное пространство, возникающее вокруг транспортного средства при движении; изменение размеров и формы опасного пространства при изменении скорости и траектории движения транспортного средства; понятие о тормозном и остановочном пути; зависимость расстояния, пройденного транспортным средством за время реакции водителя и время срабатывания тормозного привода, от скорости движения транспортного средства, его технического состояния, а также состояния дорожного покрытия; безопасная дистанция в секундах и метрах; способы контроля безопасной дистанции; безопасный боковой интервал; резервы управления скоростью, ускорением, дистанцией и боковым интервалом; условия безопасного управления; дорожные условия и прогнозирование изменения дорожной ситуации; выбор скорости, ускорения, дистанции и бокового интервала с учетом геометрических параметров дороги и условий движения; влияние плотности транспортного потока на вероятность и тип ДТП; зависимость безопасной дистанции от категорий транспортных средств в паре "ведущий - ведомый"; безопасные условия обгона (опережения); повышение риска ДТП при увеличении отклонения скорости транспортного средства от средней скорости транспортного потока; повышение вероятности возникновения ДТП при увеличении неравномерности движения транспортного средства в транспортном потоке. Решение ситуационных задач.

*Тема 5.* Принципы эффективного и безопасного управления транспортным средством: влияние опыта, приобретаемого водителем, на уровень аварийности в дорожном движении; наиболее опасный период накопления водителем опыта; условия безопасного управления транспортным средством; регулирование скорости движения транспортного средства с учетом плотности транспортного потока; показатели эффективности управления транспортным средством; зависимость средней скорости транспортного средства от его максимальной скорости в транспортных потоках различной плотности; снижение эксплуатационного расхода топлива - действенный способ повышения эффективности управления транспортным средством; безопасное и эффективное управления транспортным средством; проблема экологической безопасности; принципы экономичного управления транспортным средством; факторы, влияющие на эксплуатационный расход топлива.

*Тема 6.* Обеспечение безопасности наиболее уязвимых участников дорожного движения: безопасность пассажиров транспортных средств; результаты исследований, позволяющие утверждать о необходимости и эффективности использования ремней безопасности; опасные

20

последствия срабатывания подушек безопасности для непристегнутых водителя и пассажиров транспортных средств; использование ремней безопасности; детская пассажирская безопасность; назначение, правила подбора и установки детских удерживающих устройств; необходимость использования детских удерживающих устройств при перевозке детей до 12-летнего возраста; подушки безопасности для пешеходов и велосипедистов; световозвращающие элементы, их типы и эффективность использования; особенности проезда нерегулируемых пешеходных переходов, расположенных вблизи детских учреждений; обеспечение безопасности пешеходов и велосипедистов при движении в жилых зонах.

*Зачет.* Решение тематических задач по темам 1-6; контроль знаний.

**Литература**

1. В.И. Коноплянко « Основы безопасности дорожного движения. Москва ДОСААФ СССР 1998

2.А.А. Сабинин «Автомобиль и дорога» Москва ДОСААФ 1983

3. Илларионов.В.А., Куперман.А.И.,Мишурин.В.М. Правила дорожного движения и основы

безопасного управления автомобилем.5-е издание., перераб.М.: Транспорт,1998

4.Майборода.О.В. Основы управления автомобилем и безопасность движения: Учеб. Водителя

автотранспортных средств категорий «С», «D», «Е». 8-е изд., стереотип. М.: Издательский

центр «Академия»,2013.

5. Мишурин.В.М.,Романов.А.Н. Надежность водителя и безопасность движения. М.:

Транспорт,1990

**Электронные учебно-наглядные пособия**

1. Учебные мультимедийные курсы подготовки водителей «Основы безопасного управления

транспортным средством. Часть 1, часть2,ДОСААФ России 2013г

2. ЭВЛ Учебный фильм по обеспечению безопасности дорожного движения

3. ЭВЛ Интерактивная автошкола категории «А», «В», «С», «D»,

4. Стенд, плакаты «Основы управления транспортным средством»

21

**4.1.4. Учебный предмет«Основы пассажирских и грузовых перевозок**

**автомобильным транспортом»**

**Распределение учебных часов по разделам и темам**

Таблица 6

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  темы | Наименование разделов и тем | Количество часов | | |
| Всего | В том числе | |
| Теоретические  занятия | Практические  занятия |
| 1 | Законодательство, регламентирующее  организацию пассажирских и грузовых  перевозок автомобильным транспортом | 2 | 2 | - |
| 2 | Правила и нормы охраны труда, техники  безопасности, противопожарной защиты на  автомобильном транспорте | 2 | 2 | - |
| Всего | | 4 | 4 | - |

*Тема1*Законодательство, регламентирующее организацию пассажирских и грузовых перевозок автомобильным транспортом: обзор основных законодательных и иных нормативно-правовых актов, регламентирующих выполнение пассажирских и грузовых перевозок в России; основные требования по обеспечению безопасности дорожного движения к юридическим лицам и индивидуальным предпринимателям при осуществлении ими деятельности, связанной с эксплуатацией транспортных средств; цели и задачи обеспечения транспортной безопасности; принципы обеспечения транспортной безопасности; оценка уязвимости объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств от актов незаконного вмешательства; уровни безопасности объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств; ограничения при приеме на работу, непосредственно связанную с обеспечением транспортной безопасности; права и обязанности субъектов транспортной инфраструктуры и перевозчиков в области обеспечения транспортной безопасности; классификация транспортных средств по категориям; требования при лицензировании автотранспортной деятельности; система управления и регулирования автотранспортной деятельности на федеральном и региональном уровне.

*Тема 2*Правила и нормы охраны труда, техники безопасности, противопожарной защиты на автомобильном транспорте: законодательные и нормативные документы по охране труда, технике безопасности, противопожарной безопасности при выполнении грузовых и пассажирских автомобильных перевозок, проведении погрузо-разгрузочных работ, работ по поддержанию требуемого уровня технического состояния автотранспортных средств; Трудовой кодекс Российской Федерации; продолжительность и состав рабочего времени водителей автомобилей; суммированный учет рабочего времени управления автомобилем; время отдыха; работа водителей в нерабочие праздничные дни; пожарную безопасность и соблюдение противопожарного режима.

22

**Литература**

1. Островский.Н.Б. «Пассажирские автомобильные перевозки» Москва «Транспорт» 1986

**Электронные учебно-наглядные пособия**

1.ЭВЛ Интерактивная автошкола категории «А», «В», «С», «D»,

«Перевозка людей»

«Правила и устройства для перевозки детей»

«Перевозка групп детей»

«Перевозка грузов»

2. Плакаты. Нормативные правовые акты, определяющие порядок перевозки грузов.

Организация грузовых перевозок.

23

**4.1.5. Учебный предмет "Первая помощь при дорожно-транспортном происшествии".**

**Распределение учебных часов по разделам и темам**

Таблица 7

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  темы | **Наименование разделов и тем** | **Количество часов** | | |
| **Всего** | **В том числе** | |
| **Теоретические занятия** | **Практические занятия** |
| 1 | Организационно-правовые аспекты оказания первой помощи | 2 | 2 | - |
| 2 | Оказание первой помощи при отсутствии сознания, остановке дыхания и кровообращения | 4 | 2 | 2 |
| 3 | Оказание первой помощи при наружных кровотечениях и травмах | 4 | 2 | 2 |
| 4 | Оказание первой помощи при прочих состояниях, транспортировка пострадавших в дорожно-транспортном происшествии | 6 | 2 | 4 |
|  | Итого | 16 | 8 | 8 |

*Тема 1.* Организационно-правовые аспекты оказания первой помощи: понятие о видах ДТП, структуре и особенностях дорожно-транспортного травматизма; организация и виды помощи пострадавшим в ДТП; нормативно-правовая база, определяющая права, обязанности и ответственность при оказании первой помощи; особенности оказания помощи детям, определяемые законодательно; понятие "первая помощь"; перечень состояний, при которых оказывается первая помощь; перечень мероприятий по ее оказанию; основные правила вызова скорой медицинской помощи, других специальных служб, сотрудники которых обязаны оказывать первую помощь; соблюдение правил личной безопасности при оказании первой помощи; простейшие меры профилактики инфекционных заболеваний, передающихся с кровью и биологическими жидкостями человека; современные наборы средств и устройств для оказания первой помощи (аптечка первой помощи (автомобильная), аптечка для оказания первой помощи работникам); основные компоненты, их назначение; общая последовательность действий на месте происшествия с наличием пострадавших; основные факторы, угрожающие жизни и здоровью при оказании первой помощи, пути их устранения; извлечение и перемещение пострадавшего в дорожно-транспортном происшествии.

*Тема 2.* Оказание первой помощи при отсутствии сознания, остановке дыхания и кровообращения: основные признаки жизни у пострадавшего; причины нарушения дыхания и кровообращения при дорожно-транспортном происшествии; способы проверки сознания, дыхания, кровообращения у пострадавшего в дорожно-транспортном происшествии; особенности сердечно-легочной реанимации (СЛР) у пострадавших в дорожно-транспортном происшествии; современный алгоритм проведения сердечно-легочной реанимации (СЛР);

24

техника проведения искусственного дыхания и закрытого массажа сердца; ошибки и осложнения, возникающие при выполнении реанимационных мероприятий; прекращение СЛР; мероприятия, выполняемые после прекращения СЛР; особенности СЛР у детей; порядок оказания первой помощи при частичном и полном нарушении проходимости верхних дыхательных путей, вызванном инородным телом у пострадавших в сознании, без сознания; особенности оказания первой помощи тучному пострадавшему, беременной женщине и ребенку.

*Практическое занятие:* оценка обстановки на месте дорожно-транспортного происшествия; отработка вызова скорой медицинской помощи, других специальных служб, сотрудники которых обязаны оказывать первую помощь; отработка навыков определения сознания у пострадавшего; отработка приемов восстановления проходимости верхних дыхательных путей; оценка признаков жизни у пострадавшего; отработка приемов искусственного дыхания "рот ко рту", "рот к носу", с применением устройств для искусственного дыхания; отработка приемов закрытого массажа сердца; выполнение алгоритма сердечно-легочной реанимации; отработка приема перевода пострадавшего в устойчивое боковое положение; отработка приемов удаления инородного тела из верхних дыхательных путей пострадавшего; экстренное извлечение пострадавшего из автомобиля или труднодоступного места, отработка основных приемов (пострадавший в сознании, пострадавший без сознания); оказание первой помощи без извлечения пострадавшего; отработка приема снятия мотоциклетного (велосипедного) шлема и других защитных приспособлений с пострадавшего.

*Тема 3.* Оказание первой помощи при наружных кровотечениях и травмах: цель и порядок выполнения обзорного осмотра пострадавшего в дорожно-транспортном происшествии; наиболее часто встречающиеся повреждения при дорожно-транспортном происшествии; особенности состояний пострадавшего в дорожно-транспортном происшествии, признаки кровотечения; понятия "кровотечение", "острая кровопотеря"; признаки различных видов наружного кровотечения (артериального, венозного, капиллярного, смешанного); способы временной остановки наружного кровотечения: пальцевое прижатие артерии, наложение жгута, максимальное сгибание конечности в суставе, прямое давление на рану, наложение давящей повязки; оказание первой помощи при носовом кровотечении; понятие о травматическом шоке; причины и признаки, особенности травматического шока у пострадавшего в дорожно-транспортном происшествии; мероприятия, предупреждающие развитие травматического шока; цель и последовательность подробного осмотра пострадавшего; основные состояния, с которыми может столкнуться участник оказания первой помощи; травмы головы; оказание первой помощи; особенности ранений волосистой части головы; особенности оказания первой помощи при травмах глаза и носа; травмы шеи, оказание первой помощи; остановка наружного кровотечения при травмах шеи; фиксация шейного отдела позвоночника (вручную, подручными средствами, с использованием медицинских изделий); травмы груди, оказание первой помощи; основные проявления травмы груди; особенности наложения повязок при травме груди; наложение окклюзионной (герметизирующей) повязки; особенности наложения повязки на рану груди с инородным телом; травмы живота и таза, основные проявления; оказание первой помощи; закрытая травма живота с признаками внутреннего кровотечения; оказание первой помощи; особенности наложения повязок на рану при выпадении органов брюшной полости, при наличии инородного тела в ране; травмы конечностей, оказание первой помощи; понятие "иммобилизация"; способы иммобилизации при травме конечностей; травмы позвоночника, оказание первой помощи.

*Практическое занятие:* отработка проведения обзорного осмотра пострадавшего в дорожно-транспортном происшествии с травматическими повреждениями; проведение подробного осмотра пострадавшего; остановка наружного кровотечения при ранении головы, шеи, груди, живота, таза и конечностей с помощью пальцевого прижатия артерий (сонной, подключичной, подмышечной, плечевой, бедренной); наложение табельного и импровизированного кровоостанавливающего жгута (жгута-закрутки, ремня); максимальное сгибание конечности в суставе, прямое давление на рану, наложение давящей повязки; отработка наложения окклюзионной (герметизирующей) повязки при ранении грудной клетки;

25

наложение повязок при наличии инородного предмета в ране живота, груди, конечностей; отработка приемов первой помощи при переломах; иммобилизация (подручными средствами, аутоиммобилизация, с использованием медицинских изделий); отработка приемов фиксации шейного отдела позвоночника.

*Тема 4.* Оказание первой помощи при прочих состояниях, транспортировка пострадавших в дорожно-транспортном происшествии: цель и принципы придания пострадавшим оптимальных положений тела; оптимальные положения тела пострадавшего с травмами груди, живота, таза, конечностей, с потерей сознания, с признаками кровопотери; приемы переноски пострадавших на руках одним, двумя и более участниками оказания первой помощи; приемы переноски пострадавших с травмами головы, шеи, груди, живота, таза, конечностей и позвоночника; способы контроля состояния пострадавшего, находящегося в сознании, без сознания; влияние экстремальной ситуации на психоэмоциональное состояние пострадавшего и участника оказания первой помощи; простые приемы психологической поддержки; принципы передачи пострадавшего бригаде скорой медицинской помощи, другим специальным службам, сотрудники которых обязаны оказывать первую помощь; виды ожогов при дорожно-транспортном происшествии, их признаки; понятие о поверхностных и глубоких ожогах; ожог верхних дыхательных путей, основные проявления; оказание первой помощи; перегревание, факторы, способствующие его развитию; основные проявления, оказание первой помощи; холодовая травма, ее виды; основные проявления переохлаждения (гипотермии), отморожения, оказание первой помощи; отравления при дорожно-транспортном происшествии; пути попадания ядов в организм; признаки острого отравления; оказание первой помощи при попадании отравляющих веществ в организм через дыхательные пути, пищеварительный тракт, через кожу.

*Практическое занятие:* наложение повязок при ожогах различных областей тела; применение местного охлаждения; наложение термоизолирующей повязки при отморожениях; придание оптимального положения тела пострадавшему в дорожно-транспортном происшествии при: отсутствии сознания, травмах различных областей тела, значительной кровопотере; отработка приемов переноски пострадавших; решение ситуационных задач в режиме реального времени по оказанию первой помощи пострадавшим в дорожно-транспортном происшествии с различными повреждениями (травмами, потерей сознания, отсутствием признаков жизни и с другими состояниями, требующими оказания первой помощи).

*Зачет.* Решение ситуационных задач по оказанию первой помощи пострадавшим в дорожно-транспортном происшествии; контроль знаний и умений.

**Литература**

1. Приказ Минздравсоцразвития России от 4 мая 2012г № 477н «Об утверждении перечня

состояний, при которых оказывается первая помощь, и перечня мероприятий по оказанию

первой помощи»

2. Федеральный закон от 21 ноября 2011 г. 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в

Российской Федерации».

3. Уголовный кодекс Российской федерации от 13 июня 1996 г № 63-ФЗ (принят ГД ФС 24 мая

1996г.)

4. Кодекс Российской Федерации jmадминистративных правонарушениях (КоАП РФ) от 30

декабря 2001 г № 195-ФЗ (принят ГД ФС РФ 20 декабря 2001 г.)

5. Пособие по первой помощи. М.: ООО «Российский Красный крест», 2014

6. Европейское пособие по первой помощи. М.,2012

7. Методическое рекомендации по проведению реанимационных мероприятий Европейского

совета по реанимации ( пересмотр 2010г.) / Под ред.чл-корр.РАМН В.В.Мороза.М.,2010.

8. Учебник водителя категорий «А», «В», «С», «D»,»Е». «Первая доврачебная медицинская

помощь М,-2004г.

**Электронные учебно-наглядные пособия**

1. Учебные мультимедийные курсы подготовки водителей« Первая помощь» ДОСААФ России

2013г

2. ЭВЛ Интерактивная автошкола категории «А», «В», «С», «D»,

26

3. Плакаты «По первой помощи пострадавшим в ДТП для водителей»

4. Плакаты «Способы остановки кровотечения, сердечно-легочной реанимации, транспортные

положения, первая помощь при скелетной травме, ранениях и термической травме.

**4.2. Специальный цикл Программы.**

**4.2.1. Учебный предмет "Устройство и техническое обслуживание транспортных средств категории "С" как объектов управления".**

Р**аспределение учебных часов по разделам и темам**

Таблица 8

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  темы | Наименование разделов и тем | Количество часов | | |
| Всего | В том числе | |
| Теоретические  занятия | Практические  занятия |
| Устройство транспортных средств | | | | |
| 1.1 | Общее устройство транспортных средств  категории «С» | 2 | 2 | - |
| 1.2 | Рабочее место водителя, системы пассивной  безопасности | 4 | 4 | - |
| 1.3 | Общее устройство и работа двигателя | 10 | 10 | - |
| 1.4 | Общее устройство трансмиссии | 6 | 6 | - |
| 1.5 | Назначение и состав ходовой части | 4 | 4 | - |
| 1.6 | Общее устройство и принцип работы  тормозных систем | 6 | 6 | - |
| 1.7 | Общее устройство и принцип работы системы  рулевого управления | 6 | 6 | - |
| 1.8 | Электронные системы помощи водителю | 2 | 2 | - |
| 1.9 | Источники и потребители электрической  энергии | 6 | 6 | - |
| 1.10 | Общее устройство прицепов | 2 | 2 | - |
|  | Итого по разделу | 48 | 48 | - |
| Техническое обслуживание | | | | |
| 2.1 | Система технического обслуживания | 2 | 2 | - |
| 2.2 | Меры безопасности и защиты окружающей  природной среды при эксплуатации  транспортного средства | 2 | 2 | - |
| 2.3 | Устранение неисправностей[[2]](#footnote-3) | 8 | - | 8 |
| Итого по разделу | | 12 | 4 | 8 |
| Всего | | 60 | 52 | 8 |

**Раздел 1. Устройство транспортных средств включает:**

*Тема 1.1*Общее устройство транспортных средств категории «С»: назначение и общее устройство транспортных средств категории «С»; назначение, расположение и взаимодействие основных агрегатов, узлов, механизмов и систем; краткие технические характеристики транспортных средств категории «С».

*Тема 1.2* Рабочее место водителя, системы пассивной безопасности: общее устройство кабины; основные типы кабин; компоненты кабины; шумоизоляция, остекление, люки, противосолнечные козырьки, замки дверей, стеклоподъемники; системы обеспечения комфортных условий для водителя и пассажиров; системы очистки и обогрева стёкол; очистители и омыватели фар головного света; системы регулировки и обогрева зеркал заднего вида; низкозамерзающие жидкости, применяемые в системе стеклоомывателей; рабочее место водителя; назначение и расположение органов управления, контрольно-измерительных приборов, индикаторов, звуковых сигнализаторов, и сигнальных ламп; порядок работы с бортовым компьютером и навигационной системой; системы регулировки взаимного положения сиденья и органов управления автомобилем; системы пассивной безопасности; ремни безопасности: назначение, разновидности и принцип работы; подголовники: назначение и основные виды; система подушек безопасности; конструктивные элементы кабины, снижающие тяжесть последствий дорожно-транспортных происшествий; электронное управление системами пассивной безопасности; неисправности элементов системы пассивной безопасности, при наличии которых запрещается эксплуатация транспортного средства.

*Тема 1.3* Общее устройство и работа двигателя: разновидности двигателей, применяемых в автомобилестроении; двигатели внутреннего сгорания; комбинированные двигательные установки; назначение, устройство и принцип работы двигателя внутреннего сгорания; назначение, устройство, принцип работы и основные неисправности кривошипно-шатунного механизма; назначение, устройство, принцип работы и основные неисправности механизма газораспределения; назначение, устройство, принцип работы и основные неисправности системы охлаждения. тепловой режим двигателя и контроль температуры охлаждающей жидкости. марки охлаждающих жидкостей, их состав и эксплуатационные свойства. ограничения по смешиванию различных типов охлаждающих жидкостей. назначение и принцип работы предпускового подогревателя; назначение, устройство, принцип работы и основные неисправности системы смазки двигателя. контроль давления масла. классификация, основные свойства и правила применения моторных масел. ограничения по смешиванию различных типов масел; назначение, устройство, принцип работы и основные неисправности систем питания двигателей различного типа (бензинового, дизельного, работающего на газе); марки и сорта автомобильного топлива. понятие об октановом и цетановом числе; зимние и летние сорта дизельного топлива; Электронная система управления двигателем; неисправности двигателя, при наличии которых запрещается эксплуатация транспортного средства.

*Тема 1.4* Общее устройство трансмиссии: схемы трансмиссии транспортных средств

28

категории «С» с различными приводами; назначение сцепления; общее устройство и принцип работы однодискового сцепления; общее устройство и принцип работы двухдискового сцепления; общее устройство и принцип работы гидравлического и механического приводов сцепления; устройство пневмогидравлического усилителя привода сцепления; основные неисправности сцепления, их признаки и причины; правила эксплуатации сцепления, обеспечивающие его длительную и надежную работу; назначение, общее устройство и принцип работы коробки переключения передач; понятие о передаточном числе и крутящем моменте; схемы управления механическими коробками переключения передач; основные неисправности механической коробки переключения передач, их признаки и причины; автоматизированные (роботизированные) коробки переключения передач; гидромеханические и бесступенчатые автоматические коробки переключения передач; признаки неисправностей автоматической и автоматизированной (роботизированной) коробки переключения передач; особенности эксплуатации автомобилей с автоматической и автоматизированной (роботизированной) коробками передач; назначение и общее устройство раздаточной коробки; назначение, устройство и работа коробки отбора мощности; устройство механизмов включения раздаточной коробки и коробки отбора мощности; назначение, устройство и работа главной передачи, дифференциала, карданной передачи и приводов управляемых колес; маркировка и правила применения трансмиссионных масел и пластичных смазок.

*Тема 1.5* Назначение и состав ходовой части: назначение и общее устройство ходовой части транспортного средства; основные элементы рамы; тягово-сцепное устройство; лебедка; назначение, общее устройство и принцип работы передней и задней подвесок; назначение и работа амортизаторов; неисправности подвесок, влияющие на безопасность движения автомобиля; конструкции автомобильных шин, их устройство и маркировка; летние и зимние автомобильные шины; нормы давления воздуха в шинах; система регулирования давления воздуха в шинах; условия эксплуатации, обеспечивающие надежность автомобильных шин; виды и маркировка дисков колес; крепление колес; влияние углов установки колес на безопасность движения автомобиля и интенсивность износа автомобильных шин; неисправности ходовой части, при наличии которых запрещается эксплуатация транспортного средства.

*Тема 1.6* Общее устройство и принцип работы тормозных систем: рабочая и стояночная тормозные системы, их назначение, общее устройство и принцип работы; назначение и общее устройство запасной тормозной системы; назначение, устройство и работа элементов вспомогательной тормозной системы; общее устройство тормозной системы с пневматическим приводом; работа тормозного крана и тормозных механизмов; контроль давления воздуха в пневматическом приводе; общее устройство тормозной системы с пневмогидравлическим

29

приводом; работа пневмоусилителя и тормозных механизмов; тормозные жидкости, их марки, состав и правила применения; ограничения по смешиванию различных типов тормозных жидкостей; неисправности тормозных систем, при наличии которых запрещается эксплуатация транспортного средства.

*Тема 1.7* Общее устройство и принцип работы системы рулевого управления: назначение систем рулевого управления, их разновидности и принципиальные схемы; требования, предъявляемые к рулевому управлению; общее устройство и принцип работы системы рулевого управления с гидравлическим усилителем; масло, применяемое в гидравлических усилителях рулевого управления; общее устройство и принцип работы системы рулевого управления с электрическим усилителем; система управления электрическим усилителем руля; устройство, работа и основные неисправности шарниров рулевых тяг; неисправности систем рулевого управления, при наличии которых запрещается эксплуатация транспортного средства.

*Тема 1.8* Электронные системы помощи водителю: системы, улучшающие курсовую устойчивость и управляемость автомобиля; система курсовой устойчивости (ESP) и ее компоненты (антиблокировочная система тормозов (далее – АБС), антипробуксовочная система, система распределения тормозных усилий, система электронной блокировки дифференциала); дополнительные функции системы курсовой устойчивости; системы – ассистенты водителя (ассистент движения на спуске, ассистент трогания на подъеме, динамический ассистент трогания, функция автоматического включения стояночного тормоза, функция просушивания тормозов, ассистент рулевой коррекции, адаптивный круиз-контроль, система сканирования пространства перед автомобилем, ассистент движения по полосе, ассистент смены полосы движения, системы автоматической парковки).

*Тема 1.9* Источники и потребители электрической энергии: аккумуляторные батареи, их назначение, общее устройство и маркировка; правила эксплуатации аккумуляторных батарей; состав электролита и меры безопасности при его приготовлении; назначение, общее устройство и принцип работы генератора; признаки неисправности генератора; назначение, общее устройство и принцип работы стартера; признаки неисправности стартера; назначение системы зажигания; разновидности систем зажигания, их электрические схемы; устройство и принцип работы приборов бесконтактной и микропроцессорной систем зажигания; электронные системы управления микропроцессорной системой зажигания; общее устройство и принцип работы, внешних световых приборов и звуковых сигналов; корректор направления света фар; система активного головного света; ассистент дальнего света; неисправности электрооборудования, при наличии которых запрещается эксплуатация транспортного средства.

*Тема 1.10* Общее устройство прицепов: классификация прицепов; краткие технические

30

характеристики прицепов категории О1; общее устройство прицепа; электрооборудование прицепа; назначение и устройство узла сцепки; способы фиксации страховочных тросов (цепей); неисправности, при наличии которых запрещается эксплуатация прицепа.

**Раздел 2. Техническое обслуживание включает:**

*Тема 2.1* Система технического обслуживания: сущность и общая характеристика системы технического обслуживания и ремонта транспортных средств; виды и периодичность технического обслуживания автомобилей и прицепов; предприятия, осуществляющие техническое обслуживание транспортных средств; назначение и содержание сервисной книжки; контрольный осмотр и ежедневное техническое обслуживание автомобиля и прицепа; технический осмотр транспортных средств, его назначение, периодичность и порядок проведения; предприятия, осуществляющие технический осмотр транспортных средств; подготовка транспортного средства к техническому осмотру; содержание диагностической карты.

*Тема 2.2* Меры безопасности и защиты окружающей природной среды при эксплуатации транспортного средства: меры безопасности при выполнении работ по ежедневному техническому обслуживанию автомобиля; противопожарная безопасность на автозаправочных станциях; меры по защите окружающей природной среды при эксплуатации транспортного средства.

*Тема 2.3* Устранение неисправностей: проверка и доведение до нормы уровня масла в системе смазки двигателя; проверка и доведение до нормы уровня охлаждающей жидкости в системе охлаждения двигателя; проверка и доведение до нормы уровня жидкости в бачке стеклоомывателя; проверка и доведение до нормы уровня тормозной жидкости в гидроприводе сцепления и тормозной системы; проверка состояния аккумуляторной батареи; проверка и доведение до нормы давления воздуха в шинах колес; проверка герметичности гидравлического тормозного привода визуальным осмотром; проверка герметичности пневматического тормозного привода по манометру; проверка натяжения приводных ремней; снятие и установка щетки стеклоочистителя; снятие и установка колеса; снятие и установка приводного ремня; снятие и установка аккумуляторной батареи; снятие и установка электроламп; снятие и установка плавкого предохранителя.

*Зачет.* Решение ситуационных задач по контрольному осмотру и определению неисправностей, влияющих на безопасность движения транспортного средства; контроль знаний и умений.

**Литература**

1. Медведков.В.И., Билык.С.Т., Гришин.Г.А.Учебник водителя «Автомобили». Москва

ДОСААФ СССР 1987.

1. Калисский.В.С., Манзон.А.И., Нагула.Г.Е.Учебник водителя «В», «С», «D», «Е». Москва

«Транспорт» 1984

31

1. Булычев.Д.В., Грифф.М.И., Учебник водителя «В», «С», «D», «Е». Москва

«Транспорт» 1986

4. Полосков.В.П.,Учебник водителя «Устройство и эксплуатация автомобилей»

ДОСААФ СССР 1987.

1. Роговцев.В.Л., Пузанков.А.Г.,Олдфильд.В.Д.,«Устройство и эксплуатация

автотранспортных средств» Москва «Транспорт» 1991г

**Учебно-наглядные материалы**

1. ЭВЛ Интерактивная автошкола категории «А», «В», «С», «D», Устройство грузового

автомобиля:

«Общее устройство»

«Осветительные приборы»

«Механизмы управления автомобилем»

«Гидроусилитель руля»

«Двигатель внутреннего сгорания»

«Система питания двигателя»

«Система охлаждения двигателя»

«Система подачи воздуха»

«Устройство и назначение воздушного компрессора»

«Шасси»

«Трансмиссия»

«Тормозная система автомобиля»

«Система облегчения холодного пуска»

«Система подачи топлива»

«Устройство зависимых подвесок»

«Устройство и работа сцепления»

«Система смазки трансмиссии»

2. Стенд и плакаты «Устройство и техническое обслуживание транспортных средств

категории «С» .

3. Учебное оборудование подготовки водителей транспортных средств категории «С»

32

**4.2.2. Учебный предмет "Основы управления транспортными средствами**

**категории "С".**

**Распределение учебных часов по разделам и темам**

Таблица 9

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  темы | **Наименование разделов и тем** | **Количество часов** | | |
| **Всего** | **В том числе** | |
| **Теоретические занятия** | **Практические занятия** |
| 1 | Приемы управления транспортным средством | 2 | 2 | - |
| 2 | Управление транспортным средством в штатных ситуациях | 6 | 4 | 2 |
| 3 | Управление транспортным средством в нештатных ситуациях. Зачет | 4 | 2 | 2 |
|  | Итого | 12 | 8 | 4 |

*Тема 1.* Приемы управления транспортным средством: рабочее место водителя; оптимальная рабочая поза водителя; регулировка положения сиденья и органов управления для принятия оптимальной рабочей позы; регулировка зеркал заднего вида; техника руления, обеспечивающая сохранение обратной связи о положении управляемых колес; силовой и скоростной способы руления; техника выполнения операций с органами управления скоростью, сцеплением, тормозом; правила пользования сцеплением, обеспечивающие его длительную и надежную работу; порядок пуска двигателя в различных температурных условиях; порядок действий органами управления при трогании с места, разгоне с последовательным переключением передач в восходящем порядке, снижении скорости движения с переключением передач в нисходящем порядке, торможении двигателем; выбор оптимальной передачи при различных скоростях движения; способы торможения в штатных и нештатных ситуациях; особенности управления транспортным средством при наличии АБС; особенности управления транспортным средством с автоматической трансмиссией.

*Тема 2.* Управление транспортным средством в штатных ситуациях: маневрирование в ограниченном пространстве; обеспечение безопасности при движении задним ходом; использование зеркал заднего вида и электронных систем автоматической парковки при маневрировании задним ходом; способы парковки транспортного средства; действия водителя при движении в транспортном потоке; выбор оптимальной скорости, ускорения, дистанции и бокового интервала в транспортном потоке; расположение транспортного средства на проезжей части в различных условиях движения; управление транспортным средством при прохождении поворотов различного радиуса; выбор безопасной скорости и траектории движения; алгоритм действий водителя при выполнении перестроений и объезде препятствий; условия безопасной смены полосы движения; порядок выполнения обгона и опережения; определение целесообразности обгона и опережения; условия безопасного выполнения обгона и опережения; встречный разъезд; способы выполнения разворота вне перекрестков; остановка на проезжей части дороги и за ее пределами; действия водителей транспортных средств при вынужденной остановке в местах, где остановка запрещена; проезд перекрестков; выбор скорости и траектории движения при проезде перекрестков; опасные ситуации при проезде перекрестков; управление транспортным средством при проезде пешеходных переходов, мест остановок маршрутных транспортных средств, железнодорожных переездов, мостов, тоннелей; порядок движения в жилых зонах; особенности управления транспортным средством при движении по

33

автомагистралям, а также при въезде на автомагистрали и съезде с них; управление транспортным средством в горной местности, на крутых подъемах и спусках, при движении по опасным участкам дорог (сужение проезжей части, свежеуложенное покрытие дороги, битумные и гравийные покрытия); меры предосторожности при движении по ремонтируемым участкам дорог; ограждения ремонтируемых участков дорог, применяемые предупредительные и световые сигналы; управление транспортным средством при движении в условиях недостаточной видимости (темное время суток, туман, дождь, снегопад); особенности управления транспортным средством при движении по дороге с низким коэффициентом сцепления дорожного покрытия (в гололедицу); пользование зимними дорогами (зимниками); движение по ледовым переправам; движение по бездорожью; управление транспортным средством при движении с прицепом и при буксировке механических транспортных средств; перевозка пассажиров в легковых и грузовых автомобилях; создание условий для безопасной перевозки детей различного возраста; ограничения по перевозке детей в различных транспортных средствах; приспособления для перевозки животных, перевозка грузов в легковых и грузовых автомобилях; оптимальное размещение и крепление перевозимого груза; особенности управления транспортным средством в зависимости от характеристик перевозимого груза. Решение ситуационных задач.

*Тема 3.* Управление транспортным средством в нештатных ситуациях: понятие о нештатной ситуации; причины возможных нештатных ситуаций; действия органами управления скоростью и тормозом при буксовании и блокировке колес; регулирование скорости в процессе разгона, предотвращающее буксование ведущих колес; действия водителя при блокировке колес в процессе экстренного торможения, объезд препятствия как средство предотвращения наезда; занос и снос транспортного средства, причины их возникновения; действия водителя по предотвращению и прекращению заноса и сноса переднеприводного, заднеприводного и полноприводного транспортного средства; действия водителя с учетом типа привода транспортного средства при превышении безопасной скорости на входе в поворот; действия водителя при угрозе столкновения; действия водителя при отказе рабочего тормоза, усилителя руля, разрыве шины в движении, отрыве рулевых тяг привода рулевого управления; действия водителя при возгорании и падении транспортного средства в воду. Решение ситуационных задач.

*Зачет*. Решение ситуационных задач по темам 1-3; контроль знаний.

**Литература**

1. Горбачев М.Г. Что не расскажут инструктор по вождению. М.: Эксмо,2009.

2. Илларионов.В.А., Куперман. А.И., Мишурин. В.М. Правила дорожного движения и основы

безопасности управления автомобилем. 5-е изд., перераб.М.: Транспорт,1998

3. Иванов.В.Н., Вагапов.В.И. « Мастерство управления автомобилем». Москва ДОСААФ

СССР 1982г

4. Майборода.О.В. Основы управления автомобилем и безопасность движения: Учеб. Водителя

автотранспортных средств категорий «С», «D», «Е». 8-е изд., стереотип. М.: Издательский

центр «Академия»,2013.

**Электронные учебно-наглядные пособия**

1. Учебные мультимедийные курсы подготовки водителей «Основы безопасного управления

транспортным средством. Часть 1, часть2,ДОСААФ России 2013г

2. ЭВЛ Учебный фильм по обеспечению безопасности дорожного движения

3. ЭВЛ Интерактивная автошкола категории «А», «В», «С», «D»,

4. Стенд, плакаты «Основы управления транспортным средством»

34

**4.2.3. Учебный предмет "Вождение транспортных средств категории "С" (для транспортных средств с механической трансмиссией).**

**Распределение учебных часов по разделам и темам**

Таблица 10

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №  темы | Наименование разделов и тем | Количество часов практического обучения |
| Первоначальное обучение вождению | | |
| 1.1 | Посадка, действия органами управления[[3]](#footnote-4) | 2 |
| 1.2 | Пуск двигателя, начало движения, переключение передач в  восходящем порядке, переключение передач в нисходящем порядке,  остановка, выключение двигателя | 2 |
| 1.3 | Начало движения, движение по кольцевому маршруту, остановка  в заданном месте с применением различных способов торможения | 4 |
| 1.4 | Повороты в движении, разворот для движения в обратном  направлении, проезд перекрестка и пешеходного перехода | 6 |
| 1.5 | Движение задним ходом | 2 |
| 1.6 | Движение в ограниченных проездах, сложное маневрирование | 8 |
|  | Контрольное задание №16 | - |
| 1.7 | Движение с прицепом[[4]](#footnote-5) | 5 |
| 1.8 | Буксировка механического транспортного средства | 1 |
| Итого | | 30 |
| Обучение вождению в условиях дорожного движения | | |
| 2.1 | Вождение по учебным маршрутам[[5]](#footnote-6) | 42 |
|  | Контрольное задание №27 | - |
| Итого | | 42 |
| Всего | | 72 |

**Раздел 1. Первоначальное обучение вождению включает:**

*Тема 1.1* Посадка, действия органами управления: ознакомление с органами управления и контрольно-измерительными приборами учебного транспортного средства, регулировка положения сиденья, органов управления и зеркал заднего вида, пристегивание ремнем безопасности; действия педалью сцепления; действия педалью подачи топлива; взаимодействие педалями сцепления и подачи топлива; действия педалью сцепления и рычагом переключения передач; взаимодействие педалями сцепления, подачи топлива и рычагом переключения передач; действия педалью рабочего тормоза; взаимодействие педалями подачи топлива и рабочего тормоза; взаимодействие педалями сцепления, подачи топлива, рабочего тормоза и рычагом переключения передач; отработка приемов руления.

*Тема 1.2* Пуск двигателя, начало движения, переключение передач в восходящем порядке, переключение передач в нисходящем порядке, остановка, выключение двигателя: действия при пуске и выключении двигателя; действия при переключении передач в восходящем порядке; действия при переключении передач в нисходящем порядке; действия при остановке; действия при пуске двигателя, начале движения, переключении передач в восходящем порядке, переключении передач в нисходящем порядке, остановке, выключении двигателя.

*Тема 1.3* Начало движения, движение по кольцевому маршруту, остановка в заданном месте с применением различных способов торможения: начало движения, разгон с переключением передач в восходящем порядке и снижение скорости с переключением передач в нисходящем порядке при движении по кольцевому маршруту, торможение двигателем, остановка; начало движения, разгон, движение по прямой, остановка в заданном месте с применением плавного торможения; начало движения, разгон, движение по прямой, остановка в заданном месте с применением прерывистого торможения (для транспортных средств, не оборудованных АБС); начало движения, разгон, движение по прямой, остановка в заданном месте с применением ступенчатого торможения (для транспортных средств, не оборудованных АБС); начало движения, разгон, движение по прямой, остановка в заданном месте с применением экстренного торможения.

*Тема 1.4*Повороты в движении, разворот для движения в обратном направлении, проезд перекрестка и пешеходного перехода: начало движения, разгон, движение по прямой, снижение скорости, переход на низшую передачу, включение правого указателя поворота, поворот направо, выключение указателя поворота, разгон; начало движения, разгон, движение по прямой, снижение скорости, переход на низшую передачу, включение левого указателя поворота, поворот налево, выключение указателя поворота, разгон; начало движения, разгон, движение по прямой, выбор места для разворота, снижение скорости, включение правого указателя поворота, остановка, включение левого указателя поворота, разворот без применения заднего хода, разгон; проезд перекрестка и пешеходного перехода.

*Тема 1.5* Движение задним ходом: начало движения вперед, движение по прямой, остановка, осмотр дороги через зеркала заднего вида, включение передачи заднего хода, движение задним ходом по прямой, контролирование траектории и безопасности движения через зеркала заднего вида, остановка; начало движения вперед, движение по прямой, остановка, осмотр дороги через зеркала заднего вида, включение передачи заднего хода, движение задним ходом с поворотами направо и налево, контролирование траектории и безопасности движения через зеркала заднего вида, остановка.

*Тема 1.6* Движение в ограниченных проездах, сложное маневрирование: въезд в ворота с

36

прилегающей и противоположной сторон дороги передним и задним ходом и выезд из ворот передним и задним ходом с поворотами направо и налево; проезд по траектории «змейка» передним и задним ходом; разворот с применением заднего хода в ограниченном по ширине пространстве; движение по габаритному тоннелю передним и задним ходом из положения с предварительным поворотом направо (налево); движение по наклонному участку, остановка на подъёме, начало движения на подъеме, остановка на спуске, начало движения на спуске; постановка на стоянку передним и задним ходом параллельно краю проезжей части; въезд в «бокс» передним и задним ходом из положения с предварительным поворотом направо (налево).

Контрольное задание №1: Проверка умений управлять транспортным средством на Закрытой площадке (автодроме).

*Тема 1.7* Движение с прицепом: сцепление с прицепом, движение по прямой, расцепление; движение с прицепом передним и задним ходом с поворотами направо и налево; въезд в «бокс» с прицепом передним и задним ходом из положения с предварительным поворотом направо (налево).

*Тема 1.8* Буксировка механического транспортного средства: управление буксирующим транспортным средством; управление буксируемым транспортным средством.

**Раздел 2. Обучение в условиях дорожного движения включает:**

*Тема 2.1* Вождение по учебным маршрутам: подготовка к началу движения, выезд на дорогу с прилегающей территории, движение в транспортном потоке, на поворотах, подъемах и спусках, остановка и начало движения на различных участках дороги и в местах стоянки; перестроения, повороты, разворот вне перекрестка, опережение, обгон, объезд препятствия и встречный разъезд, движение по мостам и путепроводам, проезд мест остановок маршрутных транспортных средств, пешеходных переходов и железнодорожных переездов; проезд регулируемых и нерегулируемых перекрестков в прямом направлении, с поворотами направо и налево, разворотом для движения в обратном направлении; движение в транспортном потоке вне населенного пункта; движение в темное время суток (в условиях недостаточной видимости).

Контрольное задание №2: Проверка умений управлять транспортным средством в условиях дорожного движения.

**Литература**

1. Бахарев С.И. Автошкола МААШ. Инновационная методика обучения вождению с

пояснениями и комментариями. М.: ООО «Издательский Дом «Автопросвещение»,2012.

2. Евтюков.С.А., Глазков.В.Ф., Лобанова.Ю.Г. Педагогические основы подготовки водителей

автотранспортных средств. Обучение практическому вождению автомобилей: Учеб.-методич.

Пособие /Под общ. Ред. С.А. Евтюкова. СПб.: ИД «Петрополис»,2010.

37

3. Богачкин.А.И. Обучение вождению. «Пособие мастеру производственного обучения

вождению автомобилей». Москва 2002г.

4. Савченко С.В. Вождение автомобиля: Самоучитель 3-е изд. М.: Издательство «Налоговый

вестник», 2007.

5. Цыганков.Э.С. Золотые правила безопасного вождения.М.:Эксмо,2007

6. Беляев.С.Н. Обучение вождению: Пособие для мастеров ПОВ и преподавателей. Т.1.М.: ФАУ

«Отраслевой Научно-методический Центр» Министерства транспорта РФ,2013.

7. Беляев.С.Н. Обучение вождению: Пособие для мастеров ПОВ и преподавателей. Т.2.М.: ФАУ

«Отраслевой Научно-методический Центр» Министерства транспорта 2013 РФ.

**4.2.4. Учебный предмет "Вождение транспортных средств категории "С" (для транспортных средств с автоматической трансмиссией).**

**Распределение учебных часов по разделам и темам**

Таблица 11

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №  темы | Наименование разделов и тем | Количество часов практического обучения |
| Первоначальное обучение вождению | | |
| 1.1 | Посадка, пуск двигателя, действия органами управления при  увеличении и уменьшении скорости движения, остановка,  выключение двигателя | 2 |
| 1.2 | Начало движения, движение по кольцевому маршруту, остановка  в заданном месте с применением различных способов торможения | 6 |
| 1.3 | Повороты в движении, разворот для движения в обратном  направлении, проезд перекрестка и пешеходного перехода | 6 |
| 1.4 | Движение задним ходом | 1 |
| 1.5 | Движение в ограниченных проездах, сложное маневрирование | 7 |
|  | Контрольное задание №110 | - |
| 1.6 | Движение с прицепом8 | 6 |
| Итого | | 28 |
| Обучение вождению в условиях дорожного движения | | |
| 2.1 | Вождение по учебным маршрутам[[6]](#footnote-7) | 42 |
|  | Контрольное задание №29 | - |
| Итого | | 42 |
| Всего | | 70 |

**Раздел1. Первоначальное обучение вождению включает:**

*Тема 1.1* Посадка, пуск двигателя, действия органами управления при увеличении и уменьшении скорости движения, остановка, выключение двигателя: ознакомление с органами управления и контрольно-измерительными приборами учебного транспортного средства; регулировка положения сиденья, органов управления и зеркал заднего вида, пристегивание ремнем безопасности; действия педалью подачи топлива; действия педалью рабочего тормоза; взаимодействие педалями подачи топлива и рабочего тормоза; действия рычагом управления коробкой передач; отработка приемов руления; действия при пуске и выключении двигателя; действия при увеличении и уменьшении скорости движения; действия при остановке; действия при пуске двигателя, начале движения, увеличении и уменьшении скорости движения, остановке, выключении двигателя.

*Тема 1.2* Начало движения, движение по кольцевому маршруту, остановка с применением различных способов торможения: начало движения, движение по кольцевому маршруту с увеличением и уменьшением скорости, торможение двигателем, остановка; начало движения, разгон, движение по прямой, остановка в заданном месте с применением плавного торможения; начало движения, разгон, движение по прямой, остановка в заданном месте с применением прерывистого торможения (для транспортных средств, не оборудованных АБС); начало движения, разгон, движение по прямой, остановка в заданном месте с применением ступенчатого торможения (для транспортных средств, не оборудованных АБС); начало движения, разгон, движение по прямой, остановка в заданном месте с применением экстренного торможения.

*Тема 1.3* Повороты в движении, разворот для движения в обратном направлении, проезд перекрестка и пешеходного перехода: начало движения, разгон, движение по прямой, снижение скорости, включение правого указателя поворота, поворот направо, выключение указателя поворота, разгон; движение по прямой, снижение скорости, включение левого указателя поворота, поворот налево, выключение указателя поворота, разгон; выбор места для разворота, снижение скорости, включение правого указателя поворота, остановка, включение левого указателя поворота, разворот без применения заднего хода, разгон; проезд перекрестка и пешеходного перехода.

*Тема 1.4* Движение задним ходом: начало движения вперед, движение по прямой, остановка, осмотр дороги через зеркала заднего вида, включение передачи заднего хода, движение задним ходом по прямой, контролирование траектории и безопасности движения через зеркала заднего вида, остановка, начало движения вперед; движение задним ходом с поворотами направо и налево, контролирование траектории и безопасности движения через зеркала заднего вида, остановка, начало движения вперед.

*Тема 1.5* Движение в ограниченных проездах, сложное маневрирование: въезд в ворота с прилегающей и противоположной сторон дороги передним и задним ходом и выезд из ворот передним и задним ходом с поворотами направо и налево; проезд по траектории «змейка» передним и задним ходом; разворот с применением заднего хода в ограниченном по ширине пространстве; движение по габаритному тоннелю передним и задним ходом из положения с предварительным поворотом направо; движение по наклонному участку, остановка на подъёме,

39

начало движения на подъеме, остановка на спуске, начало движения на спуске; постановка на стоянку передним и задним ходом параллельно краю проезжей части; въезд в «бокс» передним и задним ходом из положения с предварительным поворотом направо (налево).

*Тема 1.6* Движение с прицепом; сцепление с прицепом, движение по прямой, расцепление; движение с прицепом передним и задним ходом с поворотами направо и налево; въезд в «бокс» с прицепом передним и задним ходом из положения с предварительным поворотом направо (налево).

**Раздел.2. Обучение в условиях дорожного движения включает:**

*Тема 2.1* Вождение по учебным маршрутам: подготовка к началу движения, выезд на дорогу с прилегающей территории, движение в транспортном потоке, на поворотах, подъемах и спусках, остановка и начало движения на различных участках дороги и в местах стоянки; перестроения, повороты, разворот вне перекрестка, опережение, обгон, объезд препятствия и встречный разъезд, движение по мостам и путепроводам, проезд мест остановок маршрутных транспортных средств, пешеходных переходов и железнодорожных переездов; проезд регулируемых и нерегулируемых перекрестков в прямом направлении, с поворотами направо и налево, разворотом для движения в обратном направлении; движение в транспортном потоке вне населенного пункта; движение в темное время суток (в условиях недостаточной видимости).

Контрольное задание №2 Проверка умений управлять транспортным средством в условиях дорожного движения.

**Литература**

1. Бахарев С.И. Автошкола МААШ. Инновационная методика обучения вождению с

пояснениями и комментариями. М.: ООО «Издательский Дом «Автопросвещение»,2012.

2. Евтюков.С.А., Глазков.В.Ф., Лобанова.Ю.Г. Педагогические основы подготовки водителей

автотранспортных средств. Обучение практическому вождению автомобилей: Учеб.-методич.

Пособие /Под общ. Ред. С.А. Евтюкова. СПб.: ИД «Петрополис»,2010.

3. Богачкин.А.И. Обучение вождению. «Пособие мастеру производственного обучения

вождению автомобилей». Москва 2002г.

4. Савченко С.В. Вождение автомобиля: Самоучитель 3-е изд. М.: Издательство «Налоговый

вестник», 2007.

5. Цыганков.Э.С. Золотые правила безопасного вождения.М.:Эксмо,2007

6. Беляев.С.Н. Обучение вождению: Пособие для мастеров ПОВ и преподавателей. Т.1.М.: ФАУ

«Отраслевой Научно-методический Центр» Министерства транспорта РФ,2013.

7. Беляев.С.Н. Обучение вождению: Пособие для мастеров ПОВ и преподавателей. Т.2.М.: ФАУ

«Отраслевой Научно-методический Центр» Министерства транспорта 2013 РФ.

40

**4.3. Профессиональный цикл Программы.**

**4.3.1. Учебный предмет "Организация и выполнение грузовых перевозок автомобильным транспортом".**

**Распределение учебных часов по разделам и темам**

Таблица 12

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  темы | **Наименование разделов и тем** | **Количество часов** | | |
| **Всего** | **В том числе** | |
| **Теоретические занятия** | **Практические занятия** |
| 1 | Нормативные правовые акты, определяющие порядок перевозки грузов автомобильным транспортом | 2 | 2 | - |
| 2 | Основные показатели работы грузовых автомобилей | 1 | 1 | - |
| 3 | Организация грузовых перевозок | 3 | 3 | - |
| 4 | Диспетчерское руководство работой подвижного состава | 2 | 2 | - |
| 5 | Применение тахографов | 2 | 2 |  |
| Зачет | | 1 | - | 1 |
|  | Итого | 11 | 10 | 1 |

*Тема 1.* Нормативные правовые акты, определяющие порядок перевозки грузов автомобильным транспортом: заключение договора перевозки грузов; предоставление транспортных средств, контейнеров для перевозки грузов; прием груза для перевозки; погрузка грузов в транспортные средства и выгрузка грузов из них; сроки доставки груза; выдача груза; хранение груза в терминале перевозчика; очистка транспортных средств, контейнеров; заключение договора фрахтования транспортного средства для перевозки груза; особенности перевозки отдельных видов грузов; порядок составления актов и оформления претензий; предельно допустимые массы, осевые нагрузки и габариты транспортных средств; формы и порядок заполнения транспортной накладной и заказа-наряда на предоставление транспортного средства.

*Тема 2.* Основные показатели работы грузовых автомобилей: технико-эксплуатационные показатели работы грузовых автомобилей; повышение грузоподъемности подвижного состава; зависимость производительности труда водителя от грузоподъемности подвижного состава; экономическая эффективность автомобильных перевозок.

*Тема 3.* Организация грузовых перевозок: централизованные перевозки грузов, эффективность централизованных перевозок; организация перевозок различных видов грузов; принципы организации перевозок массовых навалочных и сыпучих грузов; специализированный подвижной состав; перевозка строительных грузов; способы использования грузовых автомобилей; перевозка грузов по рациональным маршрутам; маятниковый и кольцевой маршруты; челночные перевозки; перевозка грузов по часам графика; сквозное движение, система тяговых плеч; перевозка грузов в контейнерах и пакетами; пути снижения себестоимости автомобильных перевозок; междугородные перевозки.

41

*Тема 4.* Диспетчерское руководство работой подвижного состава: диспетчерская система руководства перевозками; порядок и способы взаимодействия с диспетчерской службой автотранспортной организации, в том числе посредством спутниковых систем мониторинга транспортных средств, включая систему ГЛОНАСС; централизованная и децентрализованная системы диспетчерского руководства; контроль за работой подвижного состава на линии; диспетчерское руководство работой грузового автомобиля на линии; формы и технические средства контроля и диспетчерской связи с водителями, работающими на линии, и клиентурой; оформление и сдача путевых листов и товарно-транспортных документов при возвращении с линии; обработка путевых листов; оперативный учет работы водителей; порядок оформления документов при несвоевременном возвращении с линии; нормы расхода топлива и смазочных материалов для автомобилей; мероприятия по экономии топлива и смазочных материалов, опыт передовых водителей.

*Тема 5.*Применение тахографов: виды контрольных устройств (тахографов), допущенных к применению для целей государственного контроля (надзора) за режимом труда и отдыха водителей на территории Российской Федерации; характеристики и функции технических устройств (тахографов), применяемых для контроля за режимами труда и отдыха водителей; технические, конструктивны и эксплуатационные характеристики контрольных устройств различных типов (аналоговых, цифровых). Правила использования контрольного устройства; метрологическая поверка тахографа; пломбировка тахографа; порядок выдач и применения карт, используемых в цифровых устройствах контроля за режимом труда и отдыха водителей; виды и технология выполнения работ по установке, проверке, техническому обслуживанию и ремонту контрольных устройств, устанавливаемых на транспортных средствах; выявление неисправностей контрольных устройств и нарушений правил их применения, влияющих на достоверность данных о режиме труда и отдыха водителей.

*Зачет.* Решение тематических задач по темам 1-5 контроль знаний.

**Литература**

1. Горев.А.Э. Грузовые автомобильные перевозки. М.: Издательский центр «Академия»,2004.

2. Майборода М.Е.Грузовые автомобильные перевозки. Ростов н/Д: Феникс, 2007.

3. Савин.В.И. Перевозки грузов автомобильным транспортом. М.: Дело и Сервис,2002.

4. Ходош.М.С.Грузовые автомобильные перевозки. Москва «Транспорт» 1980

42

V. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ

В результате освоения Программы обучающиеся должны знать:

[Правила](consultantplus://offline/ref=674E4714CA66A71B988EE19AFD54E37F9394485A1D55E5154F0D830184C1A7DF728B228A20138E6FHFnEL) дорожного движения, основы законодательства в сфере дорожного движения;

правила обязательного страхования гражданской ответственности владельцев транспортных средств;

основы безопасного управления транспортными средствами;

цели и задачи управления системами "водитель - автомобиль - дорога" и "водитель - автомобиль";

особенности наблюдения за дорожной обстановкой;

способы контроля безопасной дистанции и бокового интервала;

порядок вызова аварийных и спасательных служб;

основы обеспечения безопасности наиболее уязвимых участников дорожного движения: пешеходов, велосипедистов;

основы обеспечения детской пассажирской безопасности;

проблемы, связанные с нарушением правил дорожного движения водителями транспортных средств и их последствиями;

правовые аспекты (права, обязанности и ответственность) оказания первой помощи;

современные рекомендации по оказанию первой помощи;

методики и последовательность действий по оказанию первой помощи;

состав аптечки первой помощи (автомобильной) и правила использования ее компонентов.

В результате освоения Программы обучающиеся должны уметь:

безопасно и эффективно управлять транспортным средством (составом транспортных средств) в различных условиях движения;

соблюдать [Правила](consultantplus://offline/ref=674E4714CA66A71B988EE19AFD54E37F9394485A1D55E5154F0D830184C1A7DF728B228A20138E6FHFnEL) дорожного движения при управлении транспортным средством (составом транспортных средств);

управлять своим эмоциональным состоянием;

конструктивно разрешать противоречия и конфликты, возникающие в дорожном движении;

выполнять ежедневное техническое обслуживание транспортного средства (состава транспортных средств);

устранять мелкие неисправности в процессе эксплуатации транспортного средства (состава транспортных средств);

обеспечивать безопасную посадку и высадку пассажиров, их перевозку, либо прием, размещение и перевозку грузов;

выбирать безопасные скорость, дистанцию и интервал в различных условиях движения;

информировать других участников движения о намерении изменить скорость и траекторию движения транспортного средства, подавать предупредительные сигналы рукой;

использовать зеркала заднего вида при маневрировании;

прогнозировать и предотвращать возникновение опасных дорожно-транспортных ситуаций в процессе управления транспортным средством (составом транспортных средств);

своевременно принимать правильные решения и уверенно действовать в сложных и опасных дорожных ситуациях;

выполнять мероприятия по оказанию первой помощи пострадавшим в дорожно-транспортном происшествии;

совершенствовать свои навыки управления транспортным средством (составом транспортных средств).

43

VI. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

6.1. Организационно-педагогические условия реализации Программы должны обеспечивать реализацию Программы в полном объеме, соответствие качества подготовки обучающихся установленным требованиям, соответствие применяемых форм, средств, методов обучения и воспитания возрастным, психофизическим особенностям, склонностям, способностям, интересам и потребностям обучающихся.

Для определения соответствия применяемых форм, средств, методов обучения и воспитания возрастным, психофизическим особенностям и способностям обучающихся организация, осуществляющая образовательную деятельность, проводит тестирование обучающихся с помощью соответствующих специалистов или с использованием аппаратно-программного комплекса (АПК) тестирования и развития психофизиологических качеств водителя.

Теоретическое обучение проводится в оборудованных учебных кабинетах с использованием учебно-материальной базы, соответствующей установленным требованиям.

Наполняемость учебной группы не должна превышать 30 человек.

Продолжительность учебного часа теоретических и практических занятий должна составлять 1 академический час (45 минут). Продолжительность учебного часа практического обучения вождению должна составлять 1 астрономический час (60 минут).

Расчетная формула для определения общего числа учебных кабинетов для теоретического обучения:





где П - число необходимых помещений;

- расчетное учебное время полного курса теоретического обучения на одну группу, в часах;



n - общее число групп;

0,75 - постоянный коэффициент (загрузка учебного кабинета принимается равной 75%);

- фонд времени использования помещения в часах.



Обучение вождению проводится вне сетки учебного времени мастером производственного обучения индивидуально с каждым обучающимся в соответствии с графиком очередности обучения вождению.

Обучение вождению состоит из первоначального обучения вождению и обучения практическому вождению на учебных маршрутах в условиях дорожного движения.

Первоначальное обучение вождению транспортных средств должно проводиться на закрытых площадках или автодромах.

К обучению практическому вождению в условиях дорожного движения допускаются лица, имеющие первоначальные навыки управления транспортным средством, представившие медицинскую справку установленного образца и знающие требования [Правил](consultantplus://offline/ref=674E4714CA66A71B988EE19AFD54E37F9394485A1D55E5154F0D830184C1A7DF728B228A20138E6FHFnEL) дорожного движения.

Обучение практическому вождению в условиях дорожного движения проводится на учебных маршрутах, утверждаемых организацией, осуществляющей образовательную деятельность.

На занятии по вождению обучающий (мастер производственного обучения) должен иметь при себе документ на право обучения вождению транспортного средства данной категории, подкатегории, а также удостоверение на право управления транспортным средством соответствующей категории, подкатегории.

Транспортное средство, используемое для обучения вождению, должно соответствовать материально-техническим условиям, предусмотренным пунктом 6.4 Программы.

44

6.2. Педагогические работники, реализующие программу профессионального обучения водителей транспортных средств, в том числе преподаватели учебных предметов, мастера производственного обучения, должны удовлетворять квалификационным требованиям, указанным в квалификационных справочниках по соответствующим должностям и (или) профессиональных стандартах.

6.3. Информационно-методические условия реализации Программы включают:

учебный план;

календарный учебный график;

рабочие программы учебных предметов;

методические материалы и разработки;

расписание занятий.

6.4. Материально-технические условия реализации Программы.

Аппаратно-программный комплекс тестирования и развития психофизиологических качеств водителя (далее - АПК) должен обеспечивать оценку и возможность повышать уровень психофизиологических качеств, необходимых для безопасного управления транспортным средством (профессионально важных качеств), а также формировать навыки саморегуляции его психоэмоционального состояния в процессе управления транспортным средством. Оценка уровня развития профессионально важных качеств производится при помощи компьютерных психодиагностических методик, реализованных на базе АПК с целью повышения достоверности и снижения субъективности в процессе тестирования.

АПК должны обеспечивать тестирование следующих профессионально важных качеств водителя: психофизиологических (оценка готовности к психофизиологическому тестированию, восприятие пространственных отношений и времени, глазомер, устойчивость, переключаемость и распределение внимания, память, психомоторику, эмоциональную устойчивость, динамику работоспособности, скорость формирования психомоторных навыков, оценка моторной согласованности действий рук); свойств и качеств личности водителя, которые позволят ему безопасно управлять транспортным средством (нервно-психическая устойчивость, свойства темперамента, склонность к риску, конфликтность, монотоноустойчивость).

АПК для формирования у водителей навыков саморегуляции психоэмоционального состояния должны предоставлять возможности для обучения саморегуляции при наиболее часто встречающихся состояниях: эмоциональной напряженности, монотонии, утомлении, стрессе и тренировке свойств внимания (концентрации, распределения).

Аппаратно-программный комплекс должен обеспечивать защиту персональных данных.

Тренажеры, используемые в учебном процессе, должны обеспечивать: первоначальное обучение навыкам вождения; отработку правильной посадки водителя в транспортном средстве и пристегивания ремнем безопасности; ознакомление с органами управления, контрольно-измерительными приборами; отработку приемов управления транспортным средством.

Учебные транспортные средства категории "С" должны быть представлены механическими транспортными средствами, зарегистрированными в установленном порядке и прицепами (не менее одного), разрешенная максимальная масса которых не превышает 750 кг, зарегистрированными в установленном порядке.

Расчет количества необходимых механических транспортных средств осуществляется по формуле:





где Nтс - количество автотранспортных средств;

Т - количество часов вождения в соответствии с учебным планом;

К - количество обучающихся в год;

t - время работы одного учебного транспортного средства равно: 7,2 часа - один мастер

45

производственного обучения на одно учебное транспортное средство, 14,4 часа - два мастера производственного обучения на одно учебное транспортное средство;

24,5 - среднее количество рабочих дней в месяц;

12 - количество рабочих месяцев в году;

1 - количество резервных учебных транспортных средств.

Транспортные средства, используемые для обучения вождению лиц с ограниченными возможностями здоровья, должны быть оборудованы соответствующим ручным или другим предусмотренным для таких лиц управлением.

Механическое транспортное средство, используемое для обучения вождению, должно быть оборудовано дополнительными педалями привода сцепления (кроме транспортных средств с автоматической трансмиссией) и тормоза; зеркалом заднего вида для обучающего; опознавательным знаком "Учебное транспортное средство" в соответствии с [пунктом 8](consultantplus://offline/ref=674E4714CA66A71B988EE19AFD54E37F9394485A1D55E5154F0D830184C1A7DF728B228A20138968HFn8L)Основных положений по допуску транспортных средств к эксплуатации и обязанности должностных лиц по обеспечению безопасности дорожного движения, утвержденных Постановлением Совета Министров - Правительства Российской Федерации от 23 октября 1993 г. N 1090 "О Правилах дорожного движения" (Собрание актов Президента и Правительства Российской Федерации, 1993, N 47, ст. 4531; Собрание законодательства Российской Федерации, 1998, N 45, ст. 5521; 2000, N 18, ст. 1985; 2001, N 11, ст. 1029; 2002, N 9, ст. 931; N 27, ст. 2693; 2003, N 20, ст. 1899; 2003, N 40, ст. 3891; 2005, N 52, ст. 5733; 2006, N 11, ст. 1179; 2008, N 8, ст. 741; N 17, ст. 1882; 2009, N 2, ст. 233; N 5, ст. 610; 2010, N 9, ст. 976; N 20, ст. 2471; 2011, N 42, ст. 5922; 2012, N 1, ст. 154; N 15, ст. 1780; N 30, ст. 4289; N 47, ст. 6505; 2013, N 5, ст. 371; N 5, ст. 404; N 24, ст. 2999; N 31, ст. 4218; N 41, ст. 5194).

46

Перечень учебного оборудования

Таблица 13

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование учебного оборудования | Единица  измерения | Количество |
| Оборудование  Бензиновый (дизельный) двигатель в разрезе с навесным оборудованием и в сборе со сцеплением в разрезе, коробкой передач в разрезе | комплект | 1 |
| Передняя подвеска и рулевой механизм в разрезе | комплект | 1 |
| Задний мост в разрезе в сборе с тормозными механизмами и фрагментом карданной передачи | комплект | 1 |
| Комплект деталей кривошипно-шатунного механизма:  поршень в разрезе в сборе с кольцами, поршневым пальцем, шатуном и фрагментом коленчатого вала | комплект | 1 |
| Комплект деталей газораспределительного механизма:  - фрагмент распределительного вала;  - впускной клапан;  - выпускной клапан;  - пружины клапана;  - рычаг привода клапана;  - направляющая втулка клапана | комплект | 1 |
| Комплект деталей системы охлаждения:  - фрагмент радиатора в разрезе;  - жидкостный насос в разрезе;  - термостат в разрезе | комплект | 1 |
| Комплект деталей системы смазки:  - масляный насос в разрезе;  - масляный фильтр в разрезе | комплект | 1 |
| Комплект деталей системы питания:  а) бензинового двигателя:  - бензонасос (электробензонасос) в разрезе;  - топливный фильтр в разрезе;  - форсунка (инжектор) в разрезе;  - фильтрующий элемент воздухоочистителя;  б) дизельного двигателя:  - топливный насос высокого давления в разрезе;  - топливоподкачивающий насос низкого давления в разрезе;  - форсунка (инжектор) в разрезе;  - фильтр тонкой очистки в разрезе | комплект | 1 |
| Комплект деталей системы зажигания:  - катушка зажигания;  - датчик-распределитель в разрезе;  - модуль зажигания;  - свеча зажигания;  - провода высокого напряжения с наконечниками | комплект | 1 |
| Комплект деталей электрооборудования:  - фрагмент аккумуляторной батареи в разрезе;  - генератор в разрезе;  - стартер в разрезе;  - комплект ламп освещения;  - комплект предохранителей | комплект | 1 |

47

Продолжение табл13

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Комплект деталей передней подвески:  - гидравлический амортизатор в разрезе | комплект | 1 |
| Комплект деталей рулевого управления:  - рулевой механизм в разрезе  - наконечник рулевой тяги в разрезе  - гидроусилитель в разрезе | комплект | 1 |
| Комплект деталей тормозной системы  - главный тормозной цилиндр в разрезе;  - рабочий тормозной цилиндр в разрезе;  - тормозная колодка дискового тормоза;  - тормозная колодка барабанного тормоза;  - тормозной кран в разрезе;  - энергоаккумулятор в разрезе;  - тормозная камера в разрезе  Колесо в разрезе | комплект  комплект | 1  1 |
| Оборудование и технические средства обучения  Тренажёр12  Аппаратно-программный комплекс тестирования и развития психофизиологических качеств водителя (АПК) 13  Гибкое связующее звено (буксировочный трос)  Компьютер с соответствующим программным обеспечением  Мультимедийный проектор  Экран (монитор, электронная доска)  Магнитная доска со схемой населенного пункта14  Магнитно-маркерная доска | комплект  комплект  комплект  комплект  комплект  комплект  комплект  комплект | 1  1  1  1  1  1  1  1 |
| Учебно-наглядные пособия15  Основы законодательства в сфере дорожного движения  Дорожные знаки  Дорожная разметка  Опознавательные и регистрационные знаки  Средства регулирования дорожного движения  Сигналы регулировщика  Применение аварийной сигнализации и знака аварийной остановки | комплект  комплект  шт  шт  шт  шт | 1  1  1  1  1  1 |

12В качестве тренажера может использоваться учебное транспортное средство

13Необходимость применения АПК тестирования и развития психофизиологических качеств водителя определяется организацией, осуществляющей образовательную деятельность

14Магнитная доска со схемой населенного пункта может быть заменена соответствующим электронным учебным пособием

15Учебно-наглядное пособие может быть представлено в виде плаката, стенда, макета, планшета, модели, схемы, кинофильма, видеофильма, мультимедийных слайдов и т.п.

48

Продолжение табл13

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Начало движения, маневрирование. Способы разворота  Расположение транспортных средств на проезжей части Скорость движения  Обгон, опережение, встречный разъезд  Остановка и стоянка  Проезд перекрестков  Проезд пешеходных переходов, и мест остановок маршрутных транспортных средств  Движение через железнодорожные пути  Движение по автомагистралям  Движение в жилых зонах  Буксировка механических транспортных средств  Учебная езда  Перевозка людей  Перевозка грузов  Неисправности и условия, при которых запрещается эксплуатация транспортных средств  Ответственность за правонарушения в области дорожного движения  Страхование автогражданской ответственности  Последовательность действий при ДТП  Психофизиологические основы деятельности водителя  Психофизиологические особенности деятельности водителя  Воздействие на поведение водителя психотропных, наркотических веществ, алкоголя и медицинских препаратов  Конфликтные ситуации в дорожном движении  Факторы риска при вождении автомобиля  Основы управления транспортными средствами  Сложные дорожные условия  Виды и причины ДТП  Типичные опасные ситуации  Сложные метеоусловия  Движение в темное время суток  Приемы руления  Посадка водителя за рулем  Способы торможения автомобиля  Тормозной и остановочный путь автомобиля  Действия водителя в критических ситуациях  Силы, действующие на транспортное средство  Управление автомобилем в нештатных ситуациях  Профессиональная надежность водителя  Дистанция и боковой интервал. Организация наблюдения в процессе управления транспортным средством  Влияние дорожных условий на безопасность движения  Безопасное прохождение поворотов  Ремни безопасности  Подушки безопасности  Безопасность пассажиров транспортных средств  Безопасность пешеходов и велосипедистов  Типичные ошибки пешеходов | шт  шт  щт  шт  шт  шт  шт  шт  шт  шт  шт  шт  шт  шт  шт  шт  шт  шт  шт  шт  шт  шт  шт  шт  шт  шт  шт  шт  шт  шт  шт  шт  ш  шт  шт  шт  шт  шт  шт  шт  шт  шт  шт | 1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1 |

49

Продолжение табл13

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Типовые примеры допускаемых нарушений ПДД  Устройство и техническое обслуживание транспортных средств категории «С» как объектов управления  Классификация автомобилей  Общее устройство автомобиля  Кабина, органы управления и контрольно-измерительные приборы, системы пассивной безопасности  Общее устройство и принцип работы двигателя  Кривошипно-шатунный и газораспределительный механизмы двигателя  Система охлаждения двигателя  Предпусковые подогреватели  Система смазки двигателя  Системы питания бензиновых двигателей  Системы питания дизельных двигателей  Системы питания двигателей от газобаллонной установки  Горюче-смазочные материалы и специальные жидкости  Схемы трансмиссии автомобилей с различными приводами  Общее устройство и принцип работы однодискового и двухдискового сцепления  Устройство гидравлического привода сцепления  Устройство пневмогидравлического усилителя привода сцепления  Общее устройство и принцип работы механической коробки переключения передач  Общее устройство и принцип работы автоматической коробки переключения передач  Передняя подвеска  Задняя подвеска и задняя тележка  Конструкции и маркировка автомобильных шин  Общее устройство и состав тормозных систем  Общее устройство тормозной системы с пневматическим приводом  Общее устройство тормозной системы с пневмогидравлическим приводом  Общее устройство и принцип работы системы рулевого управления с гидравлическим усилителем  Общее устройство и принцип работы системы рулевого управления с электрическим усилителем  Общее устройство и маркировка аккумуляторных батарей  Общее устройство и принцип работы генератора  Общее устройство и принцип работы стартера  Общее устройство и принцип работы бесконтактной и микропроцессорной систем зажигания  Общее устройство и принцип работы, внешних световых приборов и звуковых сигналов  Общее устройство прицепа категории О1  Виды подвесок, применяемых на прицепах  Электрооборудование прицепа | шт  шт  шт  шт  шт  шт  шт  шт  шт  шт  шт  шт  шт  шт  шт  шт  шт  шт  шт  шт  шт  шт  шт  шт  шт  шт  шт  шт  шт  шт  шт  шт  шт  шт  шт | 1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1 |

50

Окончание табл13

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Устройство узла сцепки и тягово-сцепного устройства  Контрольный осмотр и ежедневное техническое обслуживание автомобиля и прицепа  Оосновы пассажирских и грузовых перевозок  автомобильным транспортом  Законодательство, регламентирующее организацию пассажирских и грузовых перевозок автомобильным транспортом  Правила и нормы охраны труда, техники безопасности, противопожарной защиты на автомобильном транспорте  Организация и выполнение грузовых перевозок  автомобильным транспортом  Нормативные правовые акты, определяющие порядок перевозки грузов автомобильным транспортом  Организация грузовых перевозок  Путевой лист и транспортная накладная  Информационные материалы  Информационный стенд  Копия лицензии с соответствующим приложением  Примерная программа профессиональной подготовки водителей транспортных средств категории «С»  Программа профессиональной подготовки водителей транспортных средств категории «С», согласованная с Госавтоинспекцией  Федеральный закон «О защите прав потребителей»  Учебный план  Календарный учебный график (на каждую учебную группу)  Расписание занятий (на каждую учебную группу)  График учебного вождения (на каждую учебную группу)  Схемы учебных маршрутов, утвержденные руководителем организации, осуществляющей образовательную деятельность  Книга жалоб и предложений  Адрес официального сайта в сети «Интернет» | шт  шт  шт  шт  шт  шт  шт  шт  шт  шт  шт  шт  шт  шт  шт  шт  шт | 1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1 |

Перечень материалов по предмету «Первая помощь»

Таблица 14

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование учебных материалов | Единица  измерения | Количество |
| Оборудование | | |
| Тренажер-манекен взрослого пострадавшего (голова, торс, конечности) с выносным электрическим контролером для отработки приемов сердечно-легочной реанимации | комплект | 1 |

51

Окончание табл14

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Тренажер-манекен взрослого пострадавшего (голова, торс) без контролера для отработки приемов сердечно-легочной реанимации | комплект | 1 |
| Тренажер-манекен взрослого пострадавшего для отработки приемов удаления инородного тела из верхних дыхательных путей | комплект | 1 |
| Расходный материал для тренажеров (запасные лицевые маски, запасные «дыхательные пути», пленки с клапаном для проведения искусственной вентиляции легких) | комплект | 20 |
| Мотоциклетный шлем | штук | 1 |
| Расходные материалы | | |
| Аптечка первой помощи (автомобильная) | комплект | 16 |
| Табельные средства для оказания первой помощи:  Устройства для проведения искусственной вентиляции легких: лицевые маски с клапаном различных моделей.  Средства для временной остановки кровотечения – жгуты.  Средства иммобилизации для верхних, нижних конечностей, шейного отдела позвоночника (шины).  Перевязочные средства (бинты, салфетки, лейкопластырь) | комплект  рекомендуемый | 1 |
| Подручные материалы, имитирующие носилочные средства, средства для остановки кровотечения, перевязочные средства, иммобилизирующие средства | комплект | 1 |
| Учебно-наглядные пособия 16 | | |
| Учебные пособия по первой помощи пострадавшим в дорожно-транспортных происшествиях для водителей | комплект | 18 |
| Учебные фильмы по первой помощи пострадавшим в дорожно-транспортных происшествиях | комплект | 1 |
| Наглядные пособия: способы остановки кровотечения, сердечно-легочная реанимация, транспортные положения, первая помощь при скелетной травме, ранениях и термической травме | комплект | 1 |
| Технические средства обучения | | |
| Компьютер с соответствующим программным обеспечением | комплект | 1 |
| Мультимедийный проектор | комплект | 1 |
| Экран (электронная доска) | комплект | 1 |
| Магнитно-маркерная доска | комплект | 1 |

16Учебно-наглядные пособия могут быть представлены в виде печатных изданий, плакатов, электронных учебных материалов, тематических фильмов.

Участки закрытой площадки или автодрома (в том числе автоматизированного) для первоначального обучения вождению транспортных средств, используемые для выполнения учебных (контрольных) заданий, предусмотренных Программой, должны иметь ровное и однородное асфальто- или цементобетонное покрытие, обеспечивающее круглогодичное функционирование. Закрытая площадка или автодром должны иметь установленное по периметру ограждение, препятствующее движению по их территории транспортных средств и пешеходов, за исключением учебных транспортных средств, используемых в процессе обучения.

Наклонный участок (эстакада) должен иметь продольный уклон относительно поверхности закрытой площадки или автодрома в пределах 8 - 16% включительно, использование колейной эстакады не допускается.

52

Размеры закрытой площадки или автодрома для первоначального обучения вождению транспортных средств должны составлять не менее 0,24 га.

При проведении промежуточной аттестации и квалификационного экзамена коэффициент сцепления колес транспортного средства с покрытием закрытой площадки или автодрома в целях безопасности, а также обеспечения объективности оценки в разных погодных условиях должен быть не ниже 0,4 по [ГОСТ Р 50597-93](consultantplus://offline/ref=674E4714CA66A71B988EE19AFD54E37F93914E501D50E5154F0D830184HCn1L) "Автомобильные дороги и улицы. Требования к эксплуатационному состоянию, допустимому по условиям обеспечения безопасности дорожного движения" <2>, что соответствует влажному асфальтобетонному покрытию.

Для разметки границ выполнения соответствующих заданий применяются конуса разметочные (ограничительные), стойки разметочные, вехи стержневые. Если размеры закрытой площадки или автодрома не позволяют одновременно разместить на их территории все учебные (контрольные) задания, предусмотренные Программой, то необходимо иметь съемное оборудование, позволяющее разметить границы для поочередного выполнения соответствующих заданий: конуса разметочные (ограничительные), стойки разметочные, вехи стержневые, столбики оградительные съемные, ленту оградительную, разметку временную.

Для разметки границ выполнения соответствующих заданий применяются конуса разметочные (ограничительные), стойки разметочные, вехи стержневые. Если размеры закрытой площадки или автодрома не позволяют одновременно разместить на их территории все учебные (контрольные) задания, предусмотренные Программой, то необходимо иметь съемное оборудование, позволяющее разметить границы для поочередного выполнения соответствующих заданий: конуса разметочные (ограничительные), стойки разметочные, вехи стержневые, столбики оградительные съемные, ленту оградительную, разметку временную.

Поперечный уклон участков закрытой площадки или автодрома, используемых для выполнения учебных (контрольных) заданий, предусмотренных Программой, должен обеспечивать водоотвод с их поверхности.

Продольный уклон закрытой площадки или автодрома (за исключением наклонного участка (эстакады)) должен быть не более 100%.

В случае проведения обучения в темное время суток освещенность закрытой площадки или автодрома должна быть не менее 20 лк. Отношение максимальной освещенности к средней должно быть не более 3:1. Показатель ослепленности установок наружного освещения не должен превышать 150.

На автодроме должен оборудоваться перекресток (регулируемый или нерегулируемый), пешеходный переход, устанавливаться дорожные знаки.

Автодромы, кроме того, должны быть оборудованы средствами организации дорожного движения в соответствии с требованиями [ГОСТ Р 52290-2004](consultantplus://offline/ref=674E4714CA66A71B988EE19AFD54E37F939448591A54E5154F0D830184HCn1L) "Технические средства организации дорожного движения. Знаки дорожные. Общие технические требования" (далее - ГОСТ Р 52290-2004), [ГОСТ Р 51256-2011](consultantplus://offline/ref=674E4714CA66A71B988EFE8FF854E37F93954E5F185EB81F47548F03H8n3L) "Технические средства организации дорожного движения. Разметка дорожная. Классификация. Технические требования", ГОСТ Р 52282-2004 "Технические средства организации дорожного движения. Светофоры дорожные. Типы и основные параметры. Общие технические требования. Методы испытаний" (далее - ГОСТ Р 52282-2004), ГОСТ Р 52289-2004 "Технические средства организации дорожного движения. Правила применения дорожных знаков, разметки, светофоров, дорожных ограждений и

по [ГОСТ Р 52290-2004](consultantplus://offline/ref=674E4714CA66A71B988EE19AFD54E37F939448591A54E5154F0D830184HCn1L), светофоров типа Т.1 по ГОСТ Р 52282-2004 и уменьшение норм установки дорожных знаков, светофоров <1>.

<1> Учебно-наглядные пособия допустимо представлять в виде печатных изданий, плакатов, электронных учебных материалов, тематических фильмов.

<2>[Постановление](consultantplus://offline/ref=674E4714CA66A71B988EE19AFD54E37F9394485A1D55E5154F0D830184HCn1L) Совета Министров - Правительства Российской Федерации от 23 октября 1993 г. N 1090 "О Правилах дорожного движения" (Собрание актов Президента и Правительства Российской Федерации, 1993, N 47, ст. 4531; Собрание законодательства Российской Федерации, 1998, N 45, ст. 5521; 2000, N 18, ст. 1985; 2001, N 11, ст. 1029; 2002, N 9, ст. 931; N 27, ст. 2693; 2003, N 20, ст. 1899; 2003, N 40, ст. 3891; 2005, N 52, ст. 5733; 2006, N 11, ст. 1179; 2008, N 8, ст. 741; N 17, ст. 1882; 2009, N 2, ст. 233; N 5, ст. 610; 2010, N 9, ст. 976; N 20, ст. 2471; 2011, N 42, ст. 5922; 2012, N 1, ст. 154; N 15, ст. 1780; N 30, ст. 4289; N 47, ст. 6505; 2013, N 5, ст. 371; N 5, ст. 404; N 24, ст. 2999; N 31, ст. 4218; N 41, ст. 5194).

53

Автоматизированные автодромы должны быть оборудованы техническими средствами, позволяющими осуществлять контроль, оценку и хранение результатов выполнения учебных (контрольных) заданий в автоматизированном режиме.

Условия реализации Программы составляют требования к учебно-материальной базе организации, осуществляющей образовательную деятельность.

Оценка состояния учебно-материальной базы по результатам самообследования образовательной организацией размещается на официальном сайте образовательной организации в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет".

--------------------------------

<1>[Постановление](consultantplus://offline/ref=674E4714CA66A71B988EE19AFD54E37F9394485A1D55E5154F0D830184HCn1L) Совета Министров - Правительства Российской Федерации от 23 октября 1993 г. N 1090 "О Правилах дорожного движения" (Собрание актов Президента и Правительства Российской Федерации, 1993, N 47, ст. 4531; Собрание законодательства Российской Федерации, 1998, N 45, ст. 5521; 2000, N 18, ст. 1985; 2001, N 11, ст. 1029; 2002, N 9, ст. 931; N 27, ст. 2693; 2003, N 20, ст. 1899; 2003, N 40, ст. 3891; 2005, N 52, ст. 5733; 2006, N 11, ст. 1179; 2008, N 8, ст. 741; N 17, ст. 1882; 2009, N 2, ст. 233; N 5, ст. 610; 2010, N 9, ст. 976; N 20, ст. 2471; 2011, N 42, ст. 5922; 2012, N 1, ст. 154; N 15, ст. 1780; N 30, ст. 4289; N 47, ст. 6505; 2013, N 5, ст. 371; N 5, ст. 404; N 24, ст. 2999; N 31, ст. 4218; N 41, ст. 5194).

54

VII. СИСТЕМА ОЦЕНКИ РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ

Промежуточная аттестация обучающихся по теоретическим предметам обуче­ния осуществляется в форме зачетов. Зачеты проводятся в соответствии с календар­ным учебным графиком прохождения программы подготовки водителей транспортных средств категории «С».

Промежуточная аттестация по практическому вождению транспортных средств осуществляется путем выполнения контрольных заданий: по окончании первоначаль­ного обучения вождению — контрольного задания № 1; по окончании обучения вожде­нию в условиях дорожного движения — контрольного задания № 2.

Профессиональная подготовка завершается итоговой аттестацией в форме квалификационного экзамена. Квалификационный экзамен включает в себя прак­тическую квалификационную работу и проверку теоретических знаний. Лица, по­лучившие по итогам промежуточной аттестации неудовлетворительную оценку, к сдаче квалификационного экзамена не допускаются.

К проведению квалификационного экзамена привлекаются представители рабо­тодателей, их объединений <1>.

Проверка теоретических знаний при проведении квалификационного экзамена проводится по предметам:

«Основы законодательства в сфере дорожного движения»;

«Устройство и техническое обслуживание транспортных средств категории «С» как объектов управления»;

«Основы управления транспортными средствами категории «С»;

«Организация и выполнение грузовых перевозок автомобильным транспортом»;

Промежуточная аттестация и проверка теоретических знаний при проведении квалификационного экзамена проводятся с использованием материалов, утверждае­мых руководителем организации, осуществляющей образовательную деятельность.

Практическая квалификационная работа при проведении квалификационного экзамена состоит из двух этапов. На первом этапе проверяются первоначальные на­выки управления транспортным средством категории «С» на закрытой площадке или автодроме. На втором этапе

осуществляется проверка навыков управления транспорт­ным средством категории «С» в условиях дорожного движения.

Результаты квалификационного экзамена оформляются протоколом. По результатам квалификационного экзамена выдается свидетельство о профессии во­дителя<2>.

При обучении вождению на транспортном средстве, оборудованном автоматиче­ской трансмиссией, в свидетельстве о профессии водителя делается соответствующая запись.

Индивидуальный учет результатов освоения обучающимися образовательных программ, а также хранение в архивах информации об этих результатах осуществляют­ся организацией, осуществляющей образовательную деятельность на бумажных и (или) электронных носителях.

--------------------------------

<1>[Статья 74](consultantplus://offline/ref=674E4714CA66A71B988EE19AFD54E37F93944E511051E5154F0D830184C1A7DF728B228A20138767HFnAL) Федерального закона от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации".

<2>[Статья 60](consultantplus://offline/ref=674E4714CA66A71B988EE19AFD54E37F93944E511051E5154F0D830184C1A7DF728B228A2013866CHFnFL) Федерального закона от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации"

55

VIII. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ, ОБЕСПЕЧИВАЮЩИЕ

РЕАЛИЗАЦИЮ ПРОГРАММЫ

Учебно-методические материалы представлены:

примерной программой профессиональной подготовки водителей транспортных средств категории "С", утвержденной в установленном порядке;

программой профессиональной подготовки водителей транспортных средств категории "С, согласованной с Госавтоинспекцией и утвержденной руководителем организации, осуществляющей образовательную деятельность;

методическими рекомендациями по организации образовательного процесса, утвержденными руководителем организации, осуществляющей образовательную деятельность;

материалами для проведения промежуточной и итоговой аттестации обучающихся, утвержденными руководителем организации, осуществляющей образовательную деятельность.

56

**УТВЕРЖДАЮ**

Председатель ДОСААФ

Баймакского района РБ

\_\_\_\_\_\_\_\_М.С.Хисматуллин

«\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2014 г.

IX МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ОРГАНИЗАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА В ДОСААФ БАЙМАКСКОГО РАЙОНА РБ.

1 Основные направления организации образовательного процесса в ДОСААФ Баймакского района РБ.

1.1. Цель образовательного процесса:

- повышение образовательного уровня населения;

- подготовка и переподготовка специалистов в области управления транспортных средств.

1.2. Тип образовательной программы – дополнительное образование.

1.3. Профессиональная подготовка обучающихся осуществляется по образовательным программам Министерством общего и профессионального образования РФ, согласованным и рекомендованным Министерством транспорта и Главным управлением Государственной органами, либо ДОСААФ Баймакского района РБ.

1.4. Язык , на котором ведется обучение – русский.

1.5. Обучение в ДОСААФ Баймакского района РБ

осуществляется на платной основе.

1.6. Прием обучающихся осуществляется на основании письменных заявлений граждан и платежных документов, подтверждающих оплату курса обучения с последующим заключением договоров. К обучению допускаются лицо, не имеющее противопоказаний по состоянию здоровья к управлению транспортными средствами. При приеме гражданина в образовательное учреждение последнее обязано по требованию обучающегося ознакомить его и (или) его родителей (законных представителей) с уставом образовательного учреждения, с лицензией на право ведения образовательной деятельности и другим документами, регламентирующими организацию образовательного процесса.

Прием (зачисление), а также отчисление и выпуск учащихся осуществляется приказом ДОСААФ Баймакского района РБ.

Форма и порядок оплаты курса обучения определяется договором. Договор на обучение подписывается учащимся и председателем ДОСААФ Баймакского района РБ, либо их уполномоченными представителями.

1.7. Продолжительность обучения - в соответствии с образовательными программами.

1.8. ДОСААФ Баймакского района РБ. самостоятельна в осуществлении профессиональной подготовки и обучения, подготовки, подбора и расстановки кадров, финансовой и хозяйственной деятельности в пределах, установленных законодательством РФ и Уставом ДОСААФ Баймакского района РБ.

1.9.Учебные группы комплектуются численностью до 30 человек.

1.10. Продолжительность обучения в соответствие с образовательными программами.

1.11. Обучение включает в себя теоретические занятия и практические занятия по обучению вождению. Занятия проводятся в дневное и вечернее время. Режим занятий осуществляется в соответствии с графиком обучения, утверждаемым председателем ДОСААФ Баймакского района РБ,

1.12. Продолжительность учебного часа – не менее 45 минут.

1.13. Лица, не овладевшие практическими навыками вождения транспортным средством, должны пройти дополнительное обучение за дополнительную плату.

1.14. Обучающиеся отчисляются за грубые нарушения внутреннего распорядка ( неоднократные пропуски занятий, появление на занятиях в нетрезвом состоянии, «аморальные проступки», грубые нарушения учебно - производственной деятельности, невыполнения обязательств договорам). Свидетельство об окончании обучения при отчислении не выдается, и оплата, пропорциональная фактически пройденным занятием, не возвращается. В случае обнаружения грубых нарушений

57

учащимся обязательств по договору, учреждение принимает меры к выяснению обстоятельств и причин возникших нарушений (берется объяснение или делается запрос). После получения указанных сведений председатель ДОСААФ Баймакского района принимает решение об отчислении, либо об оставлении учащегося в учебной группе для дальнейшего обучения.

1.15.Формы промежуточной аттестации – зачет, окончательной – экзамен. По окончании образовательного процесса успешно сдавшим экзамены выдается свидетельство установленного образца на русском языке.

По окончании каждого этапа обучения проводится промежуточная аттестация знаний учащихся – сдается экзамен. После сдачи промежуточных зачетов учащийся допускается к сдаче выпускных экзаменов. Система оценок при проведении аттестации зачетов и экзаменов – «сдал», «не сдал». После успешной сдачи экзаменов учащихся допускается к квалификационным экзаменам в органах ГИБДД РФ.

1.16. Отношение ДОСААФ Баймакского района РБ, и обучающихся регламентируется договорами и настоящей рекомендацией, а также Правилами внутреннего распорядка автошколы.

**2Организация учебного процесса, правила и методы обучения.**

**Отношение между ДОСААФ Баймакского района РБ и учащимися.**

2.1 Профессиональная подготовка обучающихся (курсантов) осуществляется по образовательным программ подготовки водителей автотранспортных и (мототранспортных) средств, утвержденных Министерством общего и профессионального образования РФ, согласованным и рекомендованным Министерством транспорта и Главным управлением Государственной инспекции безопасности дорожного движения МВД РФ и (или) другими уполномоченными органами, либо ДОСААФ Баймакского района РБ.

2.2 Теоретические занятия проводятся в составе группы, занятия по практическому обучению вождению проводится на учебном тренажере, учебном автомобиле на автодроме для учебной езды и учебных маршрутах согласованных с местами органами ГИБДД. Занятия по теории проводится утром с 1000 до 1200 или вечером с 1800 до 2000 , согласно утвержденному расписанию ( допускается незначительное отклонение по согласованию с учебной группой). Занятия по практическому обучению вождению проводится 1-5 раз в неделю по утвержденному графику, в течение рабочего дня с 800 до 1800 (допускается незначительное отклонение по согласованию учащимся). Время занятий на тренажере с 800 до 2100, согласно утвержденному графику. Графики занятий утверждаются председателем ДОСААФ Баймакского района РБ и вывешиваются для ознакомления на доску объявлений в приемной ДОСААФ Баймакского района РБ.

2.3 При поступление в ДОСААФ Баймакского района РБ. учащийся (курсант) предъявляет паспорт с пропиской или регистрацией по месту пребывания в г. Баймак или Баймакском районе РБ или медицинскую справку транспортной комиссии и две фотографии форматом 3х4см. с пропиской в других населенных пунктах курсант принимается в ДОСААФ Баймакского района РБ, но сдавать квалификационный экзамен ГИББД он будет самостоятельно по месту прописки, после полного курса обучения, сдачи внутренних экзаменов и регистрации экзаменационной карточки в РЭО ГИББД. Списки зачисленных курсантов в учебные группы регистрируется в ГИББД. Лица, состоящие на учете ГИББД как лишенные водительского удостоверения, будут отчислены из автошколы.

2.4 Курсант, поступивший в ДОСААФ Баймакского района РБ, должен учитывать графики и время занятий с личным графиком работы, учебы и т.п. невозможность посещать те или иные занятия в ДОСААФ Баймакского района РБ по причине занятости, не является уважительной причиной. Занятия в ДОСААФ Баймакского района РБ проходит в дневное с 1000 до 1200 время с частичным отрывом курсанта от работы или учебы, вечерние время с 1700 до 2100 час . Графики вождения, занятий и вся необходимая дополнительная информация для курсантов вывешивается на доску объявлений автошколы.

2.5 Все зачеты проводятся согласно утвержденным программам обучения, графикам и расписаниям занятий. Форма зачета – устный опрос, письменный тест, практическое контрольное занятие.

**9. 3 Организация внутренних экзаменов.**

3.1 По окончании курса теоретической подготовки проводится итоговый зачет. Итоговый зачет считается сданным, если курсант правильно ответил не менее 57 вопросов из 60. При наличии задолженностей по текущим зачетам, курсант проходит дополнительное обучение в количестве пропущенных или не сданных зачетов.

3.2 После итогового зачета курсант сдает внутренний экзамен, который является итогом подготовки в

58

рамках договора по обучению. Курсанты, не сдавшие итоговый зачет, пересдают его непосредственно на внутреннем экзамене.

3.3 Внутренний экзамен включает себя 3 этапа:

1 этап: решение теоретических задач, который принимает комиссия во главе с председателем. Теоретический этап экзамена считается сданным, если курсант правильно ответил не менее чем на 57 вопросов из 60.

2 этап: вождение на учебной площадке ( автодром), на котором выполняются все обязательные элементы.

3 этап: вождение в условиях городского движения.

3.4 До каждого последующего этапа курсант допускается при условии положительной сдачи предыдущего этапа. При положительной сдаче экзамена курсант получает свидетельство, являющиеся основанием для сдачи квалификационного экзамена комиссии ГИББД, при отрицательном результате на внутреннем экзамене свидетельство не выдается.

3.5 Курсанты, не сдавшие внутреннее экзамены, но прошедшие полный курс обучения ( п. 3.2) к последующим повторным экзаменам допускается после дополнительных занятий, установленной приказом по автошколе на дату проведения внутреннего экзамена ( копия приказа находится на доске объявления автошколы).

3.6 Положительный результат внутреннего экзамена действителен в течение двух недель. После истечения данного срока курсант пересдает внутренний экзамен.

3.7 Повторный внутренний экзамен проводится по методике проведения внутреннего экзамена (пп. №№ 3.2-3.6 данной Рекомендации).

**4. Квалификационные экзамены в ГИББД.**

4.1 До квалификационного экзамена в ГИБДД на право получения водительского удостоверения допускается курсант, прошедший полный курс обучения и успешно сдавший внутренние экзамены. При сдаче экзаменов в ГИБДД обязательно иметь паспорт с пропиской или регистрацию по месту пребывания в г. Баймак или Баймакском районе РБ. Курсант, прибывший из закрытых городов, а также из других областей России, обязан предоставить справку из ГИБДД своего города об отсутствии водительского удостоверения и неоплаченных штрафах. Справка предоставляется за неделю до экзамена в ГИБДД.

4.2 Курсант, не сдавший экзамен в ГБДД, производит оплату в автошколу за повторное предоставление автотранспорта на экзамене в ГИБДД ( по расценкам в соответствие с приказом по автошколе). Все сборы за водительское удостоверение и экзамен в ГИБДД оплачиваются в Сбербанке по месту регистрации.

**5. Порядок оплаты услуг ДОСААФ Баймакского района РБ**.

5.1 Стоимость обучения по программе, указанной в п.2 пп.2.1 настоящего Положения указывается в договоре между курсантом и ДОСААФ Баймакского района РБ.

5.2 Оплата обучения производится клиентом наличными или безналичным перечислением в полном объеме или в размере 50% при заключение данного договора и оставшихся 50% в течение месяца после организационного собрания учебной группы. В стоимость обучения входит полный курс обучения по, выбранной курсантом программе обучения, ГСМ.

5.3 При нарушении сроков оплаты, курсант отстраняется от занятий до полного погашения задолженности, или отчисляется из учебной группы.

5.4 В случае значительного роста цен на энергоносители, автозапчасти, аренду помещений, автошкола праве увеличить стоимость обучения, о чем уведомляет курсанта. В случае несогласия, другая сторона расторгает договор.

5.5 Стоимость дополнительных часов по теории и по практическому вождению в соответствие с приказом по автошколе ( копия приказа находится на доске объявления автошколы).

**9.6. Ответственность ДОСААФ Баймакского района РБ и курсантов.**

6.1 Автошкола отвечает за качественную организацию учебного процесса в соответствии с программой обучения.

6.2 Курсанты обязаны бережно относиться к имуществу и техническим средствам автошколы, неукоснительно соблюдать условия настоящего договора, выполнять все указания преподавателей и мастеров производственного обучения вождения. Касающиеся учебного процесса.

6.3 Запрещается использовать учебный автомобиль в отсутствии инструктора по вождению.

59

6.4 Запрещается появление на занятиях в состоянии алкогольного или наркотического опьянения.

6.5 Запрещается курение в учебном автомобиле и местах общего пользования в здании автошколы.

**7. Срок действие договора между ДОСААФ Баймакского района РБ и курсантом.**

7.1 Договор действует с момента подписания и до даты окончания занятий учебной группы, указанной в списках регистрации в ГИБДД. После окончания срока действия настоящего договора, последующие услуги автошкола предоставляет по расценкам, установленным администрацией автошколы на момент обращения.

7.2 Договор, может быть, расторгнут досрочно при взаимной договоренности сторон или в одностороннем порядке при нарушении условий договора.

7.3 По инициативе курсанта договор может быть расторгнут по письменному заявлению, с возвратом неиспользованной части денежных средств за вычетом затрат, понесенных автошколой. Затраты считаются на день обращения курсанта в письменной форме к администрации с просьбой о прекращение обучения, т.е учитывается количество прошедших в соответствии с расписанием занятий по теории и по практическому вождению по расценкам на разовые по часовые услуги в соответствии с приказам по предприятию ( копия приказа находится на доске объявления автошколы). Непосещение занятий курсантом не освобождает его от оплаты.

60

**УТВЕРЖДАЮ**

Председатель ДОСААФ

Баймакского района РБ

\_\_\_\_\_\_\_\_\_М.С.Хисматуллин

«\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2014 г.

X ПРАВИЛА ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ И ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ.

1. Общие положения

1.1. Настоящее положение разработано в соответствии с Законом РФ «Об образовании», Уставом ДОССАФ Баймакского района РБ и регламентирует содержание и порядок промежуточной и итоговой аттестации обучающихся в ДОСААФ Баймакского района РБ.

1.2. Положение о промежуточной аттестации обучающихся утверждается председателем ДОСААФ Баймакского района РБ.

1.3. Положение является локальным нормативным актом, регламентирующим деятельность образовательного учреждения.

1.4. Промежуточная и итоговая аттестация проводятся с целью:

- Установления фактического уровня теоретических знаний и пониманий, обучающихся по предметам обязательного компонента учебного плана, их практических умений и навыков.

- Соотнесения их уровня знаний с требованиями образовательного Госстандарта.

-  Контроля за выполнением учебных программ и календарно-тематического графика в изучении учебных предметов.

1.5. Промежуточная аттестация подразделяется на текущую и по завершении отдельных этапов обучения, включающие в себя поурочное и тематическое оценивание результатов учебы обучающихся.

1.6. Итоговая аттестация проводится у группы учащихся, прошедших полный курс обучения  в соответствии с программой обучения. По результатам итоговой аттестации учащимся выдается свидетельство об окончании обучения в ДОСААФ Баймакского района РБ, или принимается решение о переводе или отчислении.

1.7. Положение принимается на неопределенный срок. Изменения и дополнения к Положе­нию принимаются председателем ДОСААФ Баймакского района РБ. После принятия новой редакции Положения предыдущая редакция утрачивает силу.

2.  Промежуточная аттестация.

2.1. Промежуточная аттестация  подразделяется на текущую и по завершении отдельных этапов обучения, включающие в себя поурочное и тематическое оценивание результатов учебы обучающихся.

2.2. Текущая аттестация.

2.2.1. Целью текущей аттестации является выявление затруднений обучающихся и устранения пробелов в теоретической части обучения.

2.2.2.Текущая аттестация обеспечивает оперативное управление учебной деятельностью

61

обучающегося и ее корректировку.

2.2.3. Текущей аттестации подлежат обучающиеся по всем учебным программам.

 2.2.4. Формы текущей аттестации определяет преподаватель с учетом контингента обучающихся, содержания учебного материала и используемых образовательных технологий.

2.2.5. Письменные контрольные работы и другие виды текущего контроля обучающихся оце­ниваются по пятибалльной системе. («5» – 0 ошибок, «4» - 1 ошибка, «3» - 2 ошибки, «2» - 3 и более ошибок).

2.3. Промежуточная аттестация по завершении отдельных этапов обучения.

2.3.1. Промежуточной аттестации по завершении отдельных теоретических и практических этапов обучения подлежат обучающиеся по всем учебным программам.

2.3.2. Формы проведения промежуточной аттестации по завершении отдельных этапов обучения определяет Заместитель председателя автошколы по Учебно-производственной части.

2.3.3. Промежуточная аттестация по завершении отдельных теоретических этапов обучения проводится путем написания письменных контрольных работ обучающихся и оце­ниваются по пятибалльной системе. («5» – 0 ошибок, «4» - 1 ошибка, «3» - 2 ошибки, «2» - 3 и более ошибок).

2.3.4. Промежуточная аттестация по завершении отдельных практических этапов обучения проводится путем  практического контрольного  занятия в соответствии с учебно-тематическим планом  обучающихся и оце­нивается в соответствии с прилагаемым Перечнем "Ошибок и нарушений"  применяемых на экзаменах в ГИБДД,    по пятибалльной шкале. (5 и более ошибок - «НЕ СДАЛ», менее 5 или полное отсутствие ошибок «СДАЛ»).

2.3.5. Периодичность промежуточной аттестации по теоретическому и практическому обучению проводится поэтапно, после прохождения соответствующих блоков пройденных тем,  и разрабатывается Заместителем председателя автошколы по Учебно-производственной части и преподавателями для каждой обучающейся группы в индивидуальном порядке.

 3.  Итоговая  аттестация.

3.1. Итоговая аттестация проводится у группы учащихся, прошедших полный курс обучения  в соответствии с программой обучения. По результатам итоговой аттестации учащимся выдается свидетельство об окончании Автошколы, или принимается решение о переводе или отчислении.

3.2. Итоговая  аттестация по завершении теоретического обучения проводится путем  написания экзаменационных контрольных работ обучающихся и оце­ниваются по пятибалльной системе. («5» – 0 ошибок, «4» - 1 ошибка, «3» - 2 ошибки, «2» - 3 и более ошибок). Итоговая аттестация по предмету «Основы законодательства в сфере дорожного движения»  проводится путем  написания экзаменационных контрольных работ обучающихся и оце­нивается по пятибалльной системе. («5» – 0 ошибок, «4» - 1 ошибка, «3» - 2 ошибки, «2» - 3 и более ошибок или сдачей экзамена на программно-экзаменационном комплексе . Для итоговой аттестации обучающийся сдает экзамен по решению 60 экзаменационных вопросов.

3.3. Итоговая  аттестация по завершении практического обучения проводится в соответствии с

62

Методикой проведения квалификационных экзаменов на получение права на управление транспортными средствами и оце­нивается в соответствии с прилагаемым Перечнем "Ошибок и нарушений"  применяемых на экзаменах в  ГИБДД,    по пятибалльной шкале. (5 и более ошибок - «НЕ СДАЛ», менее 5 или полное отсутствие ошибок «СДАЛ»).

**РАССМОТРЕНО**

На заседании бюро Президиума

ДОСААФ Баймакского района РБ

Протокол № 37

от 10 сентября 2014 г.

63

1. Вождение проводится вне сетки учебного времени. По окончании обучения вождению на транспортном средстве с механической трансмиссией обучающийся допускается к сдаче квалификационного экзамена на транспортном средстве с механической трансмиссией. По окончании обучения вождению на транспортном средстве с автоматической трансмиссией обучающийся допускается к сдаче квалификационного экзамена на транспортном средстве с автоматической трансмиссией.

   4 [↑](#footnote-ref-2)
2. Практическое занятие проводится на учебном транспортном средстве.

   Качество усвоения материала по учебному предмету оценивается преподавателем по итогам промежуточной аттестации.

   27 [↑](#footnote-ref-3)
3. Обучение проводится на учебном транспортном средстве и (или) тренажере. [↑](#footnote-ref-4)
4. Для выполнения задания используется прицеп, разрешенная максимальная масса которого не превышает 750 кг. [↑](#footnote-ref-5)
5. Для обучения вождению в условиях дорожного движения организацией, осуществляющей образовательную деятельность, утверждаются маршруты, содержащие соответствующие участки дорог.

   6 Выполнение контрольного задания № 1проводиться за счет часов темы 1.6

   7 Выполнение контрольного задания № 2проводиться за счет часов темы 2.1

   35 [↑](#footnote-ref-6)
6. 8 Для выполнения используется прицеп, разрешенная максимальная масса которого не превышает 750 кг

   9Для обучения вождению в условиях дорожного движения организацией, осуществляющей образовательную деятельность, утверждаются маршруты, содержащие соответствующие участки дорог.

   10Выполнение контрольного задания № 1проводиться за счет часов темы 1.5

   11Выполнение контрольного задания № 2проводиться за счет часов темы 2.1

   38 [↑](#footnote-ref-7)