**ОТЧЕТ О РЕЗУЛЬТАТАХ**

**САМООБСЛЕДОВАНИЯ** **ЧОУ ДПО «Формула»**

**за 2018 год**

**ОТЧЕТ ПО РЕЗУЛЬТАТАМ САМООБСЛЕДОВАНИЯ**

**Частное образовательное учреждение дополнительного**

**профессионального образования «Формула» за 2018 год**

1. **Оценка образовательной деятельности**

Образовательная деятельность Частное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Формула» соответствует требованиям Федерального закона от 10 декабря 1995 г. № 196-ФЗ «О безопасности дорожного движения»; Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»; Примерных программ профессионального обучения водителей транспортных средств соответствующих категорий и подкатегорий, утвержденных приказом Минобрнауки России от 26.12.2013 года № 1408 (зарегистрирован в Минюст России 09.07.2014

года, регистрационный № 33026); Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным программам профессионального обучения, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 18 апреля 2013 г. № 292.

1. **Оценка системы управления организации**

Управление образовательной организацией осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации и Уставом ЧОУ ДПО «Формула»

1. **Оценка содержания и качества подготовки обучающихся за 2018 год**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Количество обучающихся | Допущено  к квалифика-  ционному  экзамену | | Сдали квалификационный экзамен | | | | | | | |
| Всего | | Из них с оценками | | | | | |
| отлично | | хорошо | | удовл | |
| чел | % | чел | % | чел | % | чел | % | чел | % |
| 1589 | 1589 | 100 | 1589 | 100 | 0 | 0 | 1589 | 100 | 0 | 0 |

1. **Оценка организации учебного процесса**

Организация учебного процесса соответствует требованиям образовательной программы профессиональной подготовки водителей транспортных средств категории «А», «В», «СЕ» программы профессиональной переподготовки водителей транспортных средств категории «В» на «С», «В» на «D» и «С» на «D», методическим рекомендациям по организации образовательного процесса по профессиональному обучению водителей транспортных средств соответствующих категорий, подкатегорий, утвержденным руководителем образовательной организации.

1. **Оценка качества кадрового обеспечения**

Педагогические работники, реализующие программу профессионального обучения водителей транспортных средств, в том числе преподаватели учебных предметов, мастера производственного обучения, удовлетворяют квалификационным требованиям, указанным в квалификационных справочниках по соответствующим должностям.

1. **Оценка качества учебно-методического обеспечения**

Учебно-методические материалы позволяют реализовать образовательные программы профессионального обучения водителей транспортных средств в полном объеме и представлены:

* примерными программами профессиональной подготовки водителей транспортных средств, утвержденными в установленном порядке;
* программами профессиональной подготовки водителей транспортных средств, согласованными с Госавтоинспекцией и утвержденными 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.

1. **Оценка качества библиотечно-информационного обеспечения**

Имеющаяся в наличии учебная литература и учебно-наглядные пособия позволяют выполнить программу профессиональной подготовки водителей транспортных средств категории «А», «В», «СЕ» и программу профессиональной переподготовки водителей транспортных средств с категории «В» на категорию «С», с категории «В» на категорию «D» и с категории «С» на категорию «D» в полном объеме.

1. **Оценка материально-технической базы**

**Сведения о наличии в собственности или на ином законном основании оборудованных учебных транспортных средств**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Сведения | Номер по порядку | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Марка, модель | LADA 111730 LADA KALINA | LADA 219270 KALINA | LADA 219070 LADA GRANTA | LADA 217050 PRIORA | LADA111840 LADA KALINA |
| Тип транспортного средства | Легковой | Легковой | Легковой | Легковой седан | СЕДАН |
| Категория транспортного средства | В | В | В | В | В |
| Год выпуска | 2010 | 2013 | 2014 | 2015 | 2008 |
| Государственный регистрационный знак | В870УЕ42 | М866МТ123 | Н573НО123 | C478РН123 | У656МВ30 |
| Регистрационные документы | ПТС 63 МТ  321008  СРТС 2338 853437 | ПТС 63 НУ 469025  СРТС 23 09 №789192 | ПТС 63НХ 224498 СРТС 2338 794106 | ПТС 23МО 914853  СРТС 63 ОВ №546645 | ПТС 63МС 926856 СРТС 3011 №699910 |
| Собственность или иное законное основание владения транспортным средством | Аренда | Аренда | Аренда | Аренда | Аренда |
| Техническое состояние в соответствии с п. 3 Основных положений [[1]](#footnote-1) | СООТВ. | СООТВ. | СООТВ. | СООТВ. | СООТВ. |
| Наличие тягово-сцепного (опорно-сцепного) устройства | НЕТ | НЕТ | ЕСТЬ | НЕТ | НЕТ |
| Тип трансмиссии (автоматическая или механическая) | механика | механика | механика | механика | механика |
| Дополнительные педали в соответствии с п. 5 Основных положений | СООТВ. | СООТВ. | СООТВ. | СООТВ. | СООТВ. |
| Зеркала заднего вида для обучающего вождению в соответствии с п. 5 Основных положений | ЕСТЬ | ЕСТЬ | ЕСТЬ | ЕСТЬ | ЕСТЬ |
| Опознавательный знак «Учебное транспортное средство» в соответствии с п. 8 Основных положений | ЕСТЬ | ЕСТЬ | ЕСТЬ | ЕСТЬ | ЕСТЬ |
| Наличие информации о внесении изменений в конструкцию ТС в регистрационном документе | ЕСТЬ | ЕСТЬ | ЕСТЬ | ЕСТЬ | ЕСТЬ |
| Страховой полис ОСАГО (номер, дата выдачи, срок действия, страховая организация) | ЕЕЕ  №1030924920  От 22.05.2018  До 21.05.2019  АО «Согаз» | МММ №5004864959 от 12.09.2018 до 11.09.2019 АЛЬФА-СТРАХОВАНИЕ | МММ №5013125066  От 25.10.2018  До 24.10.2019  ИНГОССТРАХ | МММ №5004864948от 31.08.2018 до 30.08.2019  АЛЬФА-СТРАХОВАНИЕ | ХХХ №0065926352 от 21.12.2018 до 19.12.2019 ООО  «АЛЬФА-ТРАХОВАНИЕ». |
| Технический осмотр (дата прохождения, срок действия) | От15.05.2018  до 15.06.2019 | от 10.09.2018  до 11.09.2019 | от 27.04.2018  до 28.04.2019 | от 19.12.2018  до 20.12.2019 | От 30.11.2018  До 01.12.2019 |
| Соответствует (не соответствует) установленным требованиям | Соответ. | Соответ. | Соответ. | Соответ. | Соответ. |
| Оснащение тахографами (для ТС категории «D», подкатегории «D1»)[[2]](#footnote-2) | - | - | - | - | - |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Сведения | Номерпопорядку | | | | | | | | |
| 6 | 7 | | 8 | | | 9 | | 10 |
| Марка, модель | LADA 211440-26 | LADA 217030  LADA PRIORA | | DAEWOO  NEXIA | | | DAEWOO  NEXIA | | DAEWOO NEXIA |
| Тип транспортного средства | Легковой | легковой | | Легковой | | | Легковой | | легковой |
| Категория транспортного средства | В | В | | В | | | В | | В |
| Год выпуска | 2012 | 2012 | | 2012 | | | 2013 | | 2012 |
| Государственный регистрационный знак | Н 014 КВ 123 | Х 770 ЕХ 123 | | М724ЕВ123 | | | Р122МК123 | | Н 705 ЕН 123 |
| Регистрационные документы | ПТС 23 ОА  986759  СРТС 23 24  840287 | ПТС 63 НР 635871  СРТС 2348 №186830 | | ПТС 36 УС 177794  СРТС 2348 №186829 | | | ПТС 23ОН 402478  СРТС 2348 №209082 | | ПТС 36 УС  177290  СРТС 23 38  747642 |
| Собственность или иное законное основание владения транспортным средством | Аренда | Аренда | | Аренда | | | Аренда | | Аренда |
| Техническое состояние в соответствии с п. 3 Основных положений [[3]](#footnote-3) | СООТВ. | СООТВ. | | СООТВ. | | | СООТВ. | | СООТВ, |
| Наличие тягово-сцепного (опорно-сцепного) устройства | НЕТ | ЕСТЬ | | НЕТ | | | НЕТ | | НЕТ |
| Тип трансмиссии (автоматическая или механическая) | механика | механика | | механика | | | механика | | механика |
| Дополнительные педали в соответствии с п. 5 Основных положений | СООТВ. | СООТВ. | | СООТВ. | | | СООТВ. | | СООТВ. |
| Зеркала заднего вида для обучающего вождению в соответствии с п. 5 Основных положений | ЕСТЬ | ЕСТЬ | | ЕСТЬ | | | ЕСТЬ | | ЕСТЬ |
| Опознавательный знак «Учебное транспортное средство» в соответствии с п. 8 Основных положений | ЕСТЬ | ЕСТЬ | | ЕСТЬ | | | ЕСТЬ | | ЕСТЬ |
| Наличие информации о внесении изменений в конструкцию ТС в регистрационном документе | ЕСТЬ | ЕСТЬ | | ЕСТЬ | | | ЕСТЬ | | ЕСТЬ |
| Страховой полис ОСАГО (номер, дата выдачи, срок действия, страховая организация) | ХХХ №0055886931  от 16.09.2018  до 15.09.2019  ВСК | МММ №5004110123  от 21.09.2018  до 20.09.2019  СЕРВИСРЕЗЕРВ | | МММ №5011360942  от 25.09.2018  до 24.09.2019  СУРГУТНЕФТЕГАЗ | | | ХХХ  № 0070712168  от 17.01.2019  до 16.01.2020  ВСК | | МММ №5009554437 от 26.12.2018 до 25.12.2019 РЕСО ГАРАНТИЯ |
| Технический осмотр (дата прохождения, срок действия) | от 06.09.2018  до 06.09.2019 | от 21.09.2018  до 22.09.2019 | | от 21.09.2018  до 22.09.2019 | | | от 15.12.2018  до 16.12.2019 | | от 26.12.2018  до 26.12.2019 |
| Соответствует (не соответствует) установленным требованиям | Соответ. | Соответ. | | Соответ. | | | Соответ. | | Соответ. |
| Оснащение тахографами (для ТС категории «D», подкатегории «D1»)[[4]](#footnote-4) | - | - | | - | | | - | | - |
| Сведения | Номерпопорядку | | | | | | | | |
| 11 | | 12 | | 13 | 14 | | 15 | |
| Марка, модель | Renault Sandero | | Renault Sandero | | GREAT WALL  CC 6460 KY | MAZDA3 | | MAZDA 3 | |
| Тип транспортного средства | легковой | | легковой | | легковой | Легковой | | Легковой комби (хэтчбек) | |
| Категория транспортного средства | В | | В | | В | В | | В | |
| Годвыпуска | 2014 | | 2014 | | 2006 | 2014 | | 2008 | |
| Государственный регистрационный знак | У 546 ОР 123 | | У 547 ОР 123 | | Т 629 МС 123 | У324НХ 123 | | А323ТВ126 | |
| Регистрационные документы | ПТС 77 ОК  205394  СРТС 23 48  204884 | | ПТС 77 ОК  206865  СРТС 23 48 №204877 | | ПТС 50 НТ 945727  СРТС 23 09 821955 | ПТС 78 УУ 247699  СРТС 23 44  304269 | | ПТС 26 НА 719526  СРТС 23 60 №224452 | |
| Собственность или иное законное основание владения транспортным средством | Аренда | | Аренда | | Аренда | Аренда | | Аренда | |
| Техническое состояние в соответствии с п. 3 Основных положений [[5]](#footnote-5) | СООТВ, | | СООТВ, | | СООТВ. | СООТВ. | | СООТВ. | |
| Наличие тягово-сцепного (опорно-сцепного) устройства | НЕТ | | НЕТ | | НЕТ | НЕТ | | НЕТ | |
| Тип трансмиссии (автоматическая или механическая) | механика | | механика | | механика | механика | | автомат | |
| Дополнительные педали в соответствии с п. 5 Основных положений | СООТВ. | | СООТВ. | | СООТВ. | СООТВ. | | СООТВ. | |
| Зеркала заднего вида для обучающего вождению в соответствии с п. 5 Основных положений | ЕСТЬ | | ЕСТЬ | | ЕСТЬ | ЕСТЬ | | ЕСТЬ | |
| Опознавательный знак «Учебное транспортное средство» в соответствии с п. 8 Основных положений | ЕСТЬ | | ЕСТЬ | | ЕСТЬ | ЕСТЬ | | ЕСТЬ | |
| Наличие информации о внесении изменений в конструкцию ТС в регистрационном документе | ЕСТЬ | | ЕСТЬ | | ЕСТЬ | ЕСТЬ | | ЕСТЬ | |
| Страховой полис ОСАГО (номер, дата выдачи, срок действия, страховая организация) | МММ №5009554438 от 26.12.2018 до 25.12.2019 РЕСО ГАРАНТИЯ | | МММ №5009554439 от 26.12.2018 до 25.12.2019 ТАЛИСМАН | | МММ №5009553463  от 07.11.2018 до 06.11.2019  ОАО СК «Итиль Армеец» | ХХХ  № 0046535584  от 27.06.2018  до 26.06.2019  ООО  «РОСЭНЕРГО» | | МММ №5011360970  от 28.09.2018  до 27.09.2019  РЕНЕССАНС СТРАХОВАНИЕ | |
| Технический осмотр (дата прохождения, срок действия) | от 26.12.2018  до 26.12.2019 | | от 26.12.2018  до 26.12.2019 | | от 06.11.2018  до 07.11.2019 | от 26.06.2018  до 27.06.2019 | | от 28.09.2018  до 29.09.2019 | |
| Соответствует (не соответствует) установленным требованиям | Соответ. | | Соответ. | | Соответ. | Соответ. | | Соответ. | |
| Оснащение тахографами (для ТС категории «D», подкатегории «D1»)[[6]](#footnote-6) | - | | - | | - | - | | - | |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Сведения | Номер по порядку | | | | | |
| 16 | 17 | 18 | 19 | | 20 |
| Марка, модель | AUDI A4 | ВАЗ21093 | ВАЗ21102 | ВАЗ111960 | |  |
| Тип транспортного средства | Легковой | СЕДАН | СЕДАН | Легковой | |  |
| Категория транспортного средства | В | В | В | В | |  |
| Год выпуска | 2007 | 2002 | 2000 | 2011 | |  |
| Государственный регистрационный знак | Х822ХТ93 | О960ТА93 | О230КО123 | К497АВ93 | |  |
| Регистрационные документы | ПТС 77 ТО 570585  СРТС 2328 №741138 | ПТС 26МА 029331  СРТС 23СС №038874 | ПТС 23 ОУ 704086  СРТС 9901 №087598 | ПТС 23 ОА 177507  СРТС 23 16 №469057 | |  |
| Собственность или иное законное основание владения транспортным средством | Аренда | Аренда | Аренда | Аренда | |  |
| Техническое состояние в соответствии с п. 3 Основных положений [[7]](#footnote-7) | СООТВ. | СООТВ. | СООТВ. | СООТВ. | |  |
| Наличие тягово-сцепного (опорно-сцепного) устройства | НЕТ | ЕСТЬ | НЕТ | НЕТ | |  |
| Тип трансмиссии (автоматическая или механическая) | автомат | механика | механика | механика | |  |
| Дополнительные педали в соответствии с п. 5 Основных положений | СООТВ. | СООТВ. | СООТВ. | СООТВ. | |  |
| Зеркала заднего вида для обучающего вождению в соответствии с п. 5 Основных положений | ЕСТЬ | ЕСТЬ | ЕСТЬ | ЕСТЬ | |  |
| Опознавательный знак «Учебное транспортное средство» в соответствии с п. 8 Основных положений | ЕСТЬ | ЕСТЬ | ЕСТЬ | ЕСТЬ | |  |
| Наличие информации о внесении изменений в конструкцию ТС в регистрационном документе | ЕСТЬ | ЕСТЬ | ЕСТЬ | ЕСТЬ | |  |
| Страховой полис ОСАГО (номер, дата выдачи, срок действия, страховая организация) | МММ №1009443898  от 01.11.2018  до 31.10.2019  «РЕСО ГАРАНТИЯ» | МММ №5011371973  от 03.10.2018.  до 02.10.2019.  ООО  «АЛЬФА-СТРАХОВАНИЕ» | ЕЕЕ №1025746197 от 06.04.2018  до 05.04.2019  СО «СУРГУТНЕФТЕГАЗ» | ЕЕЕ  №1029344454  от 17.05.2018  до 16.05.2019  «ВСК СТРАХОВОЙ ДОМ» | |  |
| Технический осмотр (дата прохождения, срок действия) | от 07.10.2018  до 08.10.2019 | от 28.09.2018  До 29.09.2019 | от 06.04.2018  до 07.04.2019 | от 16.05.2018  до 17.05.2019 | |  |
| Соответствует (не соответствует) установленным требованиям | Соответ. | Соответ. | Соответ. | Соответ. | |  |
| Оснащение тахографами (для ТС категории «D», подкатегории «D1»)[[8]](#footnote-8) | - | - | - | - | |  |
| Сведения | Номер попорядку | | | | | |
| 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | |
| Марка, модель | Opel – Corsa | STELS FLAME 200 | YAMAHA  TW200 | КТМ 200 DUK | 4732-0000011 | |
| Тип транспортного средства | Седан | Мотоцикл | Мотоцикл | Мотоцикл | Грузовой фургон | |
| Категория транспортного средства | В | А | А | А | С | |
| Год выпуска | 2014 | 2014 | 1998 | 2013 | 2010 | |
| Государственный регистрационный знак | Х909НК123 | 7156КО 23 | 8683КО23 | 4402 РК23 | Т709ТЕ123 | |
| Регистрационные документы | ПТС 23 ОА 986278  СРТС 23 24 №828045 | ПТС 77 УК 377480 СРТС 23 50 №124219 | ПТС 25 УМ  767688  СРТС 2335  №878344 | ПТС 77УР 915674  СРТС 2354 №407704 | ПТС 52 МХ 064439  СРТС 23 55 №932514 | |
| Собственность или иное законное основание владения транспортным средством | Аренда | Аренда | Аренда | Аренда | Аренда | |
| Техническое состояние в соответствии с п. 3 Основных положений [[9]](#footnote-9) | СООТВ. | СООТВ. | СООТВ. | СООТВ. | СООТВ. | |
| Наличие тягово-сцепного (опорно-сцепного) устройства | НЕТ | НЕТ | НЕТ | НЕТ | ЕСТЬ | |
| Тип трансмиссии (автоматическая или механическая) | механика | механика | механика | механика | механика | |
| Дополнительные педали в соответствии с п. 5 Основных положений | - | - | - | - | СООТВ. | |
| Зеркала заднего вида для обучающего вождению в соответствии с п. 5 Основных положений | ЕСТЬ | ЕСТЬ | ЕСТЬ | ЕСТЬ | ЕСТЬ | |
| Опознавательный знак «Учебное транспортное средство» в соответствии с п. 8 Основных положений | ЕСТЬ | ЕСТЬ | ЕСТЬ | ЕСТЬ | ЕСТЬ | |
| Наличие информации о внесении изменений в конструкцию ТС в регистрационном документе | ЕСТЬ | - | - | - | ЕСТЬ | |
| Страховой полис ОСАГО (номер, дата выдачи, срок действия, страховая организация) | ХХХ №0025490639  от 04.03.2019  до 03.03.2020  АО СГ «ПОЛИС -ГАРАНТ» | ЕЕЕ  №1025746235  от 18.04.18г.  до 17.04.2019г..  ООО «АЛЬФАСТРАХОВАНИЕ» | ЕЕЕ  №0004432680  от 06.05.2018г..  до 05.05.2019г.  «СТРАХОВОЙ ДОМ» | МММ №5004110013  от 04.09.2018г.  до 03.09.2019г.  ИНГОССТРАХ | ККК №3002942046 от  30.09.2018  до 29.09.2019 РЕСО-Гарантия | |
| Технический осмотр (дата прохождения, срок действия) | от 28.01.2019  до 29.01.2020 | от 12.04.2017  до 13.04.2018 | от 18.08.2018  до 19.08.2019 | от 29.12.2018  до 29.12.2019 | от 25.09.2018  до 26.09.2019 | |
| Соответствует (не соответствует) установленным требованиям | Соответ. | Соответ. | Соответ. | Соответ. | Соответ. | |
| Оснащение тахографами (для ТС категории «D», подкатегории «D1»)[[10]](#footnote-10) | - | - | - | - | - | |
| Сведения |  | | | | | |
| 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | |
| Марка, модель | ПАЗ 32053-07 | ПАЗ 32053 | ГКБ | 821303 | АБ-47411Н | |
| Тип транспортного средства | Автобус | Автобус | Прицеп грузовой | Прицеп к легковым ТС | Грузовой бортовой | |
| Категория транспортного средства | D | D | Прицеп | Прицеп | С | |
| Год выпуска | 2010 | 2014 | 1992 | 2014 | 2006 | |
| Государственный регистрационный знак | С588ТН123 | E612ОМ123 | КК 292323 | ЕУ6319 23 | Т748ТЕ123 | |
| Регистрационные документы | ПТС 52 МХ 052786  СРТС 23 55 №971825 | ПТС 52 ОВ 625001  СРТС 23 48 №210245 | ПТС 23 ЕР 191956  СРТС 23 55 №928407 | ПТС 45 ОА 954233 СРТС 23 24 № 771586 | ПТС 62 МЕ 017116  СРТС 23 55 №932543 | |
| Собственность или иное законное основание владения транспортным средством | Аренда | Аренда | Аренда | Аренда | Аренда | |
| Техническое состояние в соответствии с п. 3 Основных положений [[11]](#footnote-11) | СООТВ. | СООТВ. | СООТВЕТ. | СООТВ. | СООТВ. | |
| Наличие тягово-сцепного (опорно-сцепного) устройства | ЕСТЬ | НЕТ | ЕСТЬ | ЕСТЬ | ЕСТЬ | |
| Тип трансмиссии (автоматическая или механическая) | механика | механика | - | - | механика | |
| Дополнительные педали в соответствии с п. 5 Основных положений | СООТВ. | СООТВ. | - | - | СООТВ. | |
| Зеркала заднего вида для обучающего вождению в соответствии с п. 5 Основных положений | ЕСТЬ | ЕСТЬ | - | - | ЕСТЬ | |
| Опознавательный знак «Учебное транспортное средство» в соответствии с п. 8 Основных положений | ЕСТЬ | ЕСТЬ | ЕСТЬ | ЕСТЬ | ЕСТЬ | |
| Наличие информации о внесении изменений в конструкцию ТС в регистрационном документе | ЕСТЬ | ЕСТЬ | - | - | ЕСТЬ | |
| Страховой полис ОСАГО (номер, дата выдачи, срок действия, страховая организация) | МММ №5005430039 от 31.08.2018 до 30.08.2019 СОГАЗ | МММ № 5005612739 от 20.06.2018  до 20.06.2019  АО СК «СТЕРХ» | - | - | МММ №5015560483 от 23.11.2018  до 22.11.2019 АО СК "Стерх" | |
| Технический осмотр (дата прохождения, срок действия) | от 21.12.2018  до 22.06.2019 | от 21.12.2018  до 22.06.2019 | - | - | от 23.11.2018  до 24.11.2019 | |
| Соответствует (не соответствует) установленным требованиям | Соответ. | Соответ. | Соответ. | Соответ. | Соответ. | |
| Оснащение тахографами (для ТС категории «D», подкатегории «D1»)[[12]](#footnote-12) | ЕСТЬ | ЕСТЬ | - | - | - | |

1. **Сведения о мастерах производственного обучения**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Ф.И.О. | Серия,  № водительского удостоверения, дата выдачи | Разрешенные категории, подкатегории ТС | Документ на право обучения ТС данной категории, подкатегории | Общий стаж работы | Педагогический стаж |
|  | Авагимян Лариса Ашотовна | 2324 28346 от 29.10.2015 | B, B1, M | 1.Диплом ПП  № 23074390086  от 21.05.2018г.  2. Свидетельство о повышении квалификации М90 №23074390064  от 19.05.2018г. | 6 | 2 |
|  | Бурбыка Александр Александрович | 23 УК 454099 от 03.08.2011 | В | 1.Диплом ПП  № 23074390087  от 21.05.2018г.  2. Свидетельство о повышении квалификации М90 №23074390065  от 19.05.2018г. | 8 | 4 |
|  | Додонов Александр Анатольевич | 0136 581847 от 19.05.2018 | В, В1, С, С1, М | 1.Диплом ПП  № 23074390088 от 21.05.2018г.  2. Свидетельство о повышении квалификации М90 №23074390066  от 19.05.2018г. | 23 | 2 |
|  | Донецкий Виталий Васильевич | 23 КК 242710 от 22.07.2006 | А, В, С, Е | 1.Диплом ПП  № 23074390004 от 06.11.2017г.  2. Свидетельство о повышении квалификации М90 №23074390031 от 04.02.2018г. | 35 | 10 |
|  | Донецкий Денис Витальевич | 23 11 580536 от 17.08.2013 | А, В | 1.Диплом ПП  № 23074390089 от 21.05.2018г.  2. Свидетельство о повышении квалификации М90 №23074390067  от 19.05.2018г. | 16 | 6 |
|  | Жидкоблинова Екатерина Сергеевна | 23 АУ 841048 от 18.10.2008 | В | 1.Диплом ПП  № 23074390090 от 21.05.2018г.  2. Свидетельство о повышении квалификации М90 №23074390068  от 19.05.2018г. | 11 | 2 |
|  | Жидкоблинов Сергей Иванович | 2307 253584 от 05.03.2013 | В, С | 1.Диплом ПП  № 23074390091 от 21.05.2018г.  2. Свидетельство о повышении квалификации М90 №23074390069  от 19.05.2018г. | 16 | 3 |
|  | Загреба Дмитрий Владимирович | 23АУ 754588 от 27.06.2008 | В | 1.Диплом ПП  № 23074390006 от 06.11.2017г.  2. Свидетельство о повышении квалификации М90 №23074390033 от 04.02.2018г. | 11 | 6 |
|  | Карпенко Артем Владимирович | 2302 515365 от 06.12.2011 | В | 1.Диплом ПП  № 23074390092 от 21.05.2018г.  2. Свидетельство о повышении квалификации М90 №23074390071  от 19.05.2018г. | 8 | 5 |
|  | Карпенко Ирина Александровна | 23 УК 421956 от 28.09.2010 | В | 1.Диплом ПП  № 23074390093 от 21.05.2018г.  2. Свидетельство о повышении квалификации М90 №23074390070  от 19.05.2018г. | 9 | 4 |
|  | Катаев Андрей Сергеевич | 2329 303445 ОТ 15.09.2016 | B, B1, C, C1, M | 1.Диплом ПП  № 23074390007 от 06.11.2017г.  2. Свидетельство о повышении квалификации М90 №23074390034 от 04.02.2018г. | 23 | 6 |
|  | Косецкий Евгений Владимирович | 42 21 933017 от 25.02.2015 | A, A1, B, B1, C, C1, D, D1, M | 1.Диплом ПП  № 23074390008 от 06.11.2017г.  2. Свидетельство о повышении квалификации М90 №23074390035 от 04.02.2018г. | 14 | 3 |
|  | Косецкий Владимир Анатольевич | 42 07 894305 от 27.02.2013 | A, B | 1.Диплом ПП  № 23074390095 от 21.05.2018г.  2. Свидетельство о повышении квалификации М90 №23074390072  от 19.05.2018г. | 41 | 2 |
|  | Косецкая Юлия Владимировна | 1518 537873 от 23.07.2014 | В, В1 | 1.Диплом ПП  № 23074390096 от 21.05.2018г.  2. Свидетельство о повышении квалификации М90 №23074390073  от 19.05.2018г. | 5 | 2 |
|  | Крайний Андрей Васильевич | 2328 194540 ОТ 24.08.2016 | B, B1, M | 1.Диплом ПП  № 23074390009 от 06.11.2017г.  2. Свидетельство о повышении квалификации М90 №23074390036 от 04.02.2018г. | 13 | 7 |
|  | Кужель Александр Евгеньевич | 23 11 567885 от 03.07.2013 | В | 1.Диплом ПП  № 23074390010 от 06.11.2017г.  2. Свидетельство о повышении квалификации М90 №23074390037 от 04.02.2018г. | 16 | 4 |
|  | Кужель Светлана Николаевна | 2322 792644 от 02.06.2015 | B, B1, M | 1.Диплом ПП  № 23074390097 от 21.05.2018г.  2. Свидетельство о повышении квалификации М90 №23074390074  от 19.05.2018г. | 7 | 2 |
|  | Макеенко Анатолий Александрович | 01 ТА 014012 от 11.12.2009 | В, С, D | 1.Диплом ПП  № 23074390011 от 06.11.2017г.  2. Свидетельство о повышении квалификации М90 №23074390038 от 04.02.2018г. | 25 | 5 |
|  | Макеенко Андрей Анатольевич | 0110 376154 от 26.05.2012 | В | 1.Диплом ПП  № 23074390012 от 06.11.2017г.  2. Свидетельство о повышении квалификации М90 №23074390039 от 04.02.2018г. | 17 | 5 |
|  | Милаева Виктория Дмитриевна | 23 07 155098  от 14.08.2012 | В | 1.Диплом ПП  № 23074390015 от 06.11.2017г.  2. Свидетельство о повышении квалификации М90 №23074390041 от 04.02.2018г. | 24 | 2 |
|  | Мухтаров Виктор Алиакберович | 23УК 340890 от 24.03.2010 | В, D | 1.Диплом ПП  № 23074390017 от 06.11.2017г.  2. Свидетельство о повышении квалификации М90 №23074390043 от 04.02.2018г. | 25 | 8 |
|  | Мухтаров Владислав Викторович | 23 20 680811 от 05.03.2015 | В, В1, М | 1.Диплом ПП  № 23074390016 от 06.11.2017г.  2. Свидетельство о повышении квалификации М90 №23074390042 от 04.02.2018г. | 13 | 9 |
|  | Мухин Николай Петрович | 2312 970747 от 29.05.2014 | А, А1, В, В1, М | 1.Диплом ПП  № 23074390098 от 21.05.2018г.  2. Свидетельство о повышении квалификации М90 №23074390075  от 19.05.2018г. | 32 | 5 |
|  | Новосилетский Сергей Васильевич | 23УК 149025 от 31.10.2010 | А, В, С, Е | 1.Диплом ПП  № 23074390100 от 21.05.2018г.  2. Свидетельство о повышении квалификации М90 №23074390076  от 19.05.2018г. | 29 | 2 |
|  | Пархоменко Роман Владимирович | 2331 490124 от 30.03.2017 | В, В1, С, С1 | 1.Диплом ПП  № 23074390102 от 21.05.2018г.  2. Свидетельство о повышении квалификации М90 №23074390078  от 19.05.2018г. | 10 | 6 |
|  | Петенко Сергей Александрович | 23 АУ 798280 от 06.11.2008 | В | 1.Диплом ПП  № 23074390103 от 21.05.2018г.  2. Свидетельство о повышении квалификации М90 №23074390079  от 19.05.2018г. | 11 | 5 |
|  | Петренко Дмитрий Алексеевич | 23 УК 620174 от 21.05.2011 | А, В, С, D, E | 1.Диплом ПП  № 23074390104 от 21.05.2018г.  2. Свидетельство о повышении квалификации М90 №23074390080  от 19.05.2018г. | 24 | 2 |
|  | Петросян Виолетта Сергеевна | 23 УК 509725 от 28.12.2010 | В | 1.Диплом ПП  № 23074390019 от 06.11.2017г.  2. Свидетельство о повышении квалификации М90 №23074390081  от 19.05.2018г. | 5 | 2 |
|  | Петросян Эдуард Ашотович | 23 КК 249353 от 26.10.2006 | В | 1.Диплом ПП  № 23074390018 от 06.11.2017г.  2. Свидетельство о повышении квалификации М90 №23074390044 от 04.02.2018г. | 23 | 8 |
|  | Погодицкий Денис Геннадьевич | 2325 530902 от  24.03.2016 | В, В1 | 1.Диплом ПП  № 23074390021 от 06.11.2017г.  2. Свидетельство о повышении квалификации М90 №23074390045 от 04.02.2018г. | 15 | 5 |
|  | Погодицкая Каринэ Араиковна | 23 38 164746 от 24.06.2016 | В, В1 | 1.Диплом ПП  № 23074390022 от 06.11.2017г.  2. Свидетельство о повышении квалификации М90 №23074390046 от 04.02.2018г. | 11 | 8 |
|  | Семак Александр Васильевич | 2332 848305 от 12.10.2017 | B, B1,  C, C1, M | 1.Диплом ПП  № 23074390105 от 21.05.2018г.  2. Свидетельство о повышении квалификации М90 №23074390082  от 19.05.2018г. | 9 | 3 |
|  | Суслов Виталий Владимирович | 30 УМ 872870 от 24.08.2010 | А, В, С, D, ВЕ, СЕ | 1.Диплом ПП  № 23074390108 от 21.05.2018г.  2. Свидетельство о повышении квалификации М90 №23074390083  от 19.05.2018г. | 14 | 10 |
|  | Сыркина Виктория Сергеевна | 23 24 282126 от 15.10.2015 | В, В1, М | 1.Диплом ПП  № 23074390025 от 06.11.2017г.  2. Свидетельство о повышении квалификации М90 №23074390049 от 04.02.2018г. | 14 | 5 |
|  | Табаков Иван Алексеевич | 23 19 311329 от 30.10.2014 | В, В1, М | 1.Диплом ПП  № 23074390109 от 21.05.2018г.  2. Свидетельство о повышении квалификации М90 №23074390084  от 19.05.2018г. | 25 | 4 |
|  | Тарабыкин Виктор Владимирович | 42 01 332187 от 17.08.2011 | В,С | 1.Диплом ПП  № 23074390026 от 06.11.2017г.  2. Свидетельство о повышении квалификации М90 №23074390050 от 04.02.2018г. | 18 | 4 |
|  | Тарабыкина Вероника Геннадьевна | 42 01 313809 от 06.05.2011 | В | 1.Диплом ПП  № 23074390027 от 06.11.2017г.  2. Свидетельство о повышении квалификации М90 №23074390051 от 04.02.2018г. | 8 | 3 |
|  | Ульяненко Галина Юрьевна | 2312 972413 от 07.06.2014 | В, В1, М | 1.Диплом ПП  № 23074390110 от 21.05.2018г.  2. Свидетельство о повышении квалификации М90 №23074390085  от 19.05.2018г. | 5 | 2 |
|  | Худайбердин Андрей Хусаинович | 24 КК 292979 | B, B1,  C, C1, M | 1.Диплом ПП  № 23074390028 от 06.11.2017г.  2. Свидетельство о повышении квалификации М90 №23074390052 от 04.02.2018г. | 29 | 2 |
|  | Шустров Александр Вячеславович | 23 УК 491991 от 03.11.2010 | В, С | 1.Диплом ПП  № 23074390029 от 06.11.2017г.  2. Свидетельство о повышении квалификации М90 №23074390053 от 04.02.2018г. | 14 | 8 |
|  | Шустров Вячеслав Александрович | 23 07 283014 от 13.04.2013 | В, С | 1.Диплом ПП  № 23074390030 от 06.11.2017г.  2. Свидетельство о повышении квалификации М90 №23074390054 от 04.02.2018г. | 35 | 6 |

1. **Сведения о преподавателях учебных предметов**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Ф.И.О. | Учебный предмет | Документ о высшем или среднем профессиональном образовании по направлению подготовки «Образование и педагогика» или в области, соответствующей преподаваемому предмету, либо о высшем или среднем профессиональном образовании и дополнительное профессиональное образование по направлению деятельности | Удостоверение о повышении квалификации  (не реже чем один раз в три года) | Общий стаж работы | Педагогический стаж |
| 1. | Бабенко Владимир Григорьевич | 1. Основы законодательства в сфере дорожного движения.  2. Основы управления транспортными средствами.  3. Устройство и техническое обслуживание транспортных средств как объектов управления. | 1) ВПО. Диплом БВС №0359234 от 08.06.2000. КубГАУ. Специальность электрификация и автоматизация сельского хозяйства. Квалификация инженер-электрик. 2) СПО. Диплом УТ №047248 от 03.04.95. Специальность монтаж и эксплуатация электрооборудования предприятий АПК. Квалификация техник-электрик | 1.Диплом ПП № 23074390001 от 06.11.2017г.  2. Удостоверение о повышении квалификации ПК №23074390055 от 30.03.2018г. | 24 | 9 |
| 2. | Маногарова Юлия Александровна | 1. Основы законодательства в сфере дорожного движения.  2. Основы управления транспортными средствами.  3. Психофизиологические основы деятельности водителя.  4. Первая помощь при дорожно- транспортном происшествии. | 1) СПО. Диплом УТ №091293 от 25.06.94. Буденновское медицинское училище. Специальность сестринское дело. Квалификация медицинская сестра 2) ВПО. Диплом ВСБ №0930027 от 27.02.07. Институт экономики и управления Кубанской государственной медицинской академии. Специальность психология. Квалификация психолог. | 1. Диплом ПП № 23074390013 от 06.11.2017г.  2. Удостоверение о повышении квалификации ПК №23074390059 от 30.03.2018г. | 24 | 19 |
| 3. | Передня Алина Анатольевна | 1. Основы законодательства в сфере дорожного движения.  2. Основы управления транспортными средствами.  3. Психофизиологические основы деятельности водителя. | ВПО. Диплом ВСБ 0930029 от 27.02.04. Институт экономики и управления Кубанской государственной медицинской академии. Специальность психология. Квалификация психолог. | 1. Диплом ПП № 23074390020 от 06.11.2017г.  2. Удостоверение о повышении квалификации ПК №23074390061 от 30.03.2018г. | 12 | 6 |
| 4. | Романенко Виктория Альбертовна | 1. Основы законодательства в сфере дорожного движения.  2. Основы управления транспортными средствами. | ВПО.Диплом ШВ №109079 от 20.05.94.КубГУ. Специальность история. Квалификация историк, преподаватель истории и соц-полит дисциплин | 1.Удостоверение о повышении квалификации АК №000042 от 29.08.2015г. | 23 | 16 |
| 5. | Батухтина Наталья Александровна | 1. Основы законодательства в сфере дорожного движения.  2. Основы управления транспортными средствами.  3. Первая помощь при дорожно- транспортном происшествии.  5. Психофизиологические основы деятельности водителя. | СПО. Диплом СБ №1106822 от 23.06.2000. Буденновское медицинское училище. Специальность акушерское дело. Квалификация акушерка | 1. Диплом ПП № 23074390002 от 06.11.2017г.  2. Удостоверение о повышении квалификации ПК №23074390056 от 30.03.2018г. | 19 | 8 |
| 6 | Степанова Татьяна Владимировна | 1. Основы законодательства в сфере дорожного движения.  2. Основы управления транспортными средствами. | ВПО. Диплом ВСГ №1833492 от 24.05.08. ГОУ ВПО КубГУ. Специальность Социальная работа Квалификация Специалист по социальной работе. | 1. Диплом ПП № 23074390106 от 24.03.2018г.  2. Удостоверение о повышении квалификации ПК №23074390063 от 30.03.2018г. | 11 | 9 |
| 7. | Сузанский Иван Станиславович | 1. Основы законодательства в сфере дорожного движения.  2. Основы управления транспортными средствами.  3. Устройство и техническое обслуживание транспортных средств как объектов управления. | СПО. Диплом ЖТ №684535 от 21.02.84. Читинский техникум механизации и электрификации с\хозяйства. Специальность механизация сельского хозяйства. Квалификация техник-механик | 1. Диплом ПП № 23074390107 от 21.05.2018г.  2. Удостоверение о повышении квалификации ПК №23074390062 от 30.03.2018г. | 34 | 22 |
| 8. | Нерсесьян Вадим Самуэльевич | 1. Основы законодательства в сфере дорожного движения.  2. Основы управления транспортными средствами.  3. Устройство и техническое обслуживание транспортных средств как объектов управления. | 1) ВПО. Диплом РВ №651775 от 20.07.1988. Сумское высшее артиллерийское командное училище. Специальность командная тактическая артиллерия. Квалификация Инженер по эксплуатации артиллерийского вооружения.  2) ВПО. ДВС №1017248 от 22.06.07. ГОУ ВПО Михайловская военно-артиллерийская академия министерства обороны РФ. Специальность управление воинскими частями и соединениями. Квалификация специалист в области управления. | 1. Диплом ПП № 23074390099 от 21.05.2018г.  2. Удостоверение о повышении квалификации ПК №23074390060 от 30.03.2018г. | 39 | 26 |
| 9 | Колмаков Павел Сергеевич | 1. Основы законодательства в сфере дорожного движения.  2. Основы управления транспортными средствами. | ВПО. Диплом АБС №0631141 от 19.06.97. Благовещенский государственный педагогический университет. Квалификация учитель математики и физики. | 1. Диплом ПП № 23074390094 от 21.05.2018г.  2. Удостоверение о повышении квалификации ПК №23074390058 от 30.03.2018г. | 20 | 8 |
| 10 | Гердт Ольга Сергеевна | 1. Основы законодательства в сфере дорожного движения.  2. Основы управления транспортными средствами.  3. Психофизиологические основы деятельности водителя. | 1. СПО. Педагогический колледж города Орска Специальность преподавание в начальных классах. Квалификация «учитель начальных классов с дополнительной подготовкой в области русского языка и литературы» АК № 1202151 от 28.06.2005 2. ВПО. Оренбургский государственный университет. Специальность дошкольная педагогика и психология. Квалификация «преподаватель дошкольной педагогики и психологии» ВСГ № 5972483 от 27.04.2012 | 1. Диплом ПП № 23074390003 от 06.11.2017г.  2. Удостоверение о повышении квалификации ПК №23074390057 от 30.03.2018г. | 8 | 6 |

1. **Сведения о закрытой площадке или автодроме**

Сведения о наличии в собственности или на ином законном основании закрытых площадок или автодромов. Адрес г. Краснодар, Прикубанский округ, п. Индустриальный, (из земель СХП «Росток»). Договор безвозмездного пользования земельным участком на неопределенный срок.

Размеры закрытой площадки или автодрома[[13]](#footnote-13)14567кв.м.

(в соответствии с право устанавливающими документами и итогами фактического обследования)

(в соответствии с право устанавливающими документами и итогами фактического обследования)

Наличие ровного и однородного асфальто- или цементобетонное покрытия, обеспечивающее круглогодичное функционирование на участках закрытой площадки или автодрома (в том числе автоматизированного) для первоначального обучения вождению транспортных средств, используемые для выполнения учебных (контрольных) заданий имеется

Наличие установленного по периметру ограждения, препятствующее движению по их территории транспортных средств и пешеходов, за исключением учебных транспортных средств, используемых в процессе обучения имеется

Наличие наклонного участка (эстакады) с продольным уклоном в пределах 8–16% имеется

Размеры и обустройство техническими средствами организации дорожного движения обеспечивают выполнение каждого из учебных (контрольных) заданий, предусмотренных программой обучения соответствует

Коэффициент сцепления колес транспортного средства с покрытием не ниже 0,4соответствует

Наличие оборудования, позволяющего разметить границы для выполнения соответствующих заданий имеется

Поперечный уклон, обеспечивающий водоотвод соответствует

Продольный уклон (за исключением наклонного участка) не более 100‰ соответствует

Наличие освещенности соответствует

Наличие перекрестка (регулируемого или нерегулируемого) имеется

Наличие пешеходного перехода имеется

Наличие дорожных знаков (для автодромов) не требуется

Наличие средств организации дорожного движения (для автодромов) не требуется

Наличие технических средств, позволяющих осуществлять контроль, оценку и хранение результатов выполнения учебных (контрольных) заданий в автоматизированном режиме (для автоматизированных автодромов) не требуется

Наличие утвержденных технических условий (для автоматизированных автодромов) не требуется

Представленные сведения соответствуют требованиям, предъявляемым к закрытой площадке

1. **Сведения об оборудованных учебных кабинетах:**

Количество оборудованных учебных кабинетов 7

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | По какому адресу осуществления образовательной деятельности находится оборудованный учебный кабинет | Площадь (кв. м) | Количество посадочных мест |
|  | г. Краснодар, Прикубанский округ, ул. им. 40-летия Победы, дом №34, 4 этаж строение литер «И», офис 404, помещение №12 | 45 м2 | 30 |
|  | г. Краснодар, Карасунский округ, ул. Ставропольская, дом №137, 3 этаж литер «О», помещение №31 | 41,1м2 | 30 |
|  | г. Краснодар, Западный округ, ул. Платановый Бульвар, дом №19/3, 2 этаж, Литер А, помещение №10, №8, №5, №6 | 24,9 м2 | 22 |
|  | г. Краснодар, Западный округ, ул. Дальняя дом №43, 4 этаж литер «Ж», офис №405, помещение №15 | 42,2 м2 | 24 |
|  | г. Краснодар, Центральный округ, ул. им. Гаврилова П.М., дом №117, 3 этаж, литер А, помещение №2, №12, №6, №7 | 48,2 м2 | 24 |
|  | г. Краснодар, Прикубанский округ, ул. 40-летия Победы, дом №65, 1 этаж, Литер А, помещение № 1,2,3,4,5 | 33,4 м2 | 14 |
|  | г. Краснодар, Карасунский округ, ул. им. Тюляева, д.16/А, 2 этаж, помещение №5/9 | 24.2 м2 | 14 |

Данное количество оборудованных учебных кабинетов соответствует 158 количеству общего числа групп. Наполняемость учебной группы не превышает 30 человек.

1. **Перечень учебного оборудования, необходимого для осуществления образовательной деятельности по программе профессиональной подготовки водителей транспортных средств категории «A»**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование учебного оборудования | Единица  Измерения | Количество |
| Оборудование и технические средства обучения  Аппаратно-программный комплекс тестирования и развития психофизиологических качеств водителя (АПК) [[14]](#footnote-14)  Компьютер с соответствующим программным обеспечением  Мультимедийный проектор  Экран (монитор, электронная доска)  Магнитная доска со схемой населенного пункта[[15]](#footnote-15)  Учебно-наглядные пособия[[16]](#footnote-16)  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  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  Перевозка пассажиров на заднем сидении мотоцикла и в боковом прицепе  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 транспортного средства  Основы управления транспортными средствами  Сложные дорожные условия  Виды и причины ДТП  Типичные опасные ситуации  Сложные метеоусловия  Движение в темное время суток  Посадка водителя за рулем. Экипировка водителя  Способы торможения  Тормозной и остановочный путь  Действия водителя в критических ситуациях  Силы, действующие на транспортное средство  Управление мотоциклом 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  Безопасность пассажиров транспортных средств  Безопасность пешеходов и велосипедистов  Типичные ошибки пешеходов  Типовые примеры допускаемых нарушений ПДД  Устройство и техническое обслуживание транспортных средств категории «А» как объектов управления  Классификация мотоциклов  Общее устройство мотоцикла  Общее устройство и принцип работы двухтактного двигателя внутреннего сгорания  Общее устройство и принцип работы четырехтактного двигателя внутреннего сгорания  Горюче-смазочные материалы и специальные жидкости  Схемы трансмиссии мотоциклов с различными типами приводов  Общее устройство первичной (моторной) передачи  Общее устройство и принцип работы сцепления  Устройство механического и гидравлического привода выключения сцепления  Общее устройство и принцип работы механической коробки передач  Общее устройство и принцип работы автоматизированной и бесступенчатой коробки передач  Устройство и принцип работы пускового механизма с механическим приводом (кик-стартера)  Вторичная (задняя) цепная и ременная передачи  Карданная передача, главная передача (редуктор)  Общее устройство рамы мотоцикла, рамы и кузова бокового прицепа  Передняя и задняя подвески мотоцикла  Виды мотоциклетных колес. Конструкции и маркировка мотоциклетных шин  Общее устройство и принцип работы тормозных систем  Антиблокировочная система тормозов (АБС)  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  Контрольный осмотр и ежедневное техническое обслуживание мотоцикла  Информационные материалы  Информационный стенд  Закон Российской Федерации от 7 февраля 1992 г. № 2300-1 «О защите прав потребителей»  Копия лицензии с соответствующим приложением  Примерная программа профессиональной подготовки водителей транспортных средств категории «А»  Программа профессиональной подготовки водителей транспортных средств категории «А», согласованная с Госавтоинспекцией  Учебный план  Календарный учебный график (на каждую учебную группу)  Расписание занятий (на каждую учебную группу)  График учебного вождения (на каждую учебную группу)  Книга жалоб и предложений  Адрес официального сайта в сети Интернет» | комплект  комплект  комплект  комплект  комплект  комплект  комплект  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  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  шт  шт  шт  шт  шт  шт  шт  шт  шт | 7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7 |
| --------------------------------  Примечание:Учебно-наглядное пособие может быть представлено в различномвиде, в том числе в виде плаката, стенда, макета, планшета, модели, схемы, электронного учебного издания, кинофильма, видеофильма, диафильма.Набор средств определяется преподавателем по предмету. | | |

1. **Перечень учебного оборудования, необходимого для осуществления образовательной деятельности по программе профессиональной подготовки водителей транспортных средств категории «В»**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование учебного оборудования | Единица  измерения | Количество |
| Оборудование и технические средства обучения  Тренажер[[17]](#footnote-17)  Аппаратно-программный комплекс тестирования и развития психофизиологических качеств водителя (АПК) [[18]](#footnote-18)  Детское удерживающее устройство  Гибкое связующее звено (буксировочный трос)  Тягово-сцепное устройство  Компьютер с соответствующим программным обеспечением  Мультимедийный проектор  Экран (монитор, электронная доска)  Магнитная доска со схемой населенного пункта[[19]](#footnote-19)  Учебно-наглядные пособия[[20]](#footnote-20)  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  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  Перевозка пассажиров  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  Посадка водителя за рулем. Экипировка водителя  Способы торможения  Тормозной и остановочный путь  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  Безопасность пассажиров транспортных средств  Безопасность пешеходов и велосипедистов  Типичные ошибки пешеходов  Типовые примеры допускаемых нарушений ПДД  Устройство и техническое обслуживание транспортных средств категории «В» как объектов управления  Классификация автомобилей  Общее устройство автомобиля  Кузов автомобиля, системы пассивной безопасности  Общее устройство и принцип работы двигателя  Горюче-смазочные материалы и специальные жидкости  Схемы трансмиссии автомобилей с различными приводами  Общее устройство и принцип работы сцепления  Общее устройство и принцип работы механической коробки переключения передач  Общее устройство и принцип работы автоматической коробки переключения передач  Передняя и задняя подвески  Конструкции и маркировка автомобильных шин  Общее устройство и принцип работы тормозных систем  Общее устройство и принцип работы системы рулевого управления  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  Классификация прицепов  Общее устройство прицепа  Виды подвесок, применяемых на прицепах  Электрооборудование прицепа  Устройство узла сцепки и тягово-сцепного устройства  Контрольный осмотр и ежедневное техническое обслуживание автомобиля и прицепа  Организация и выполнение грузовых перевозок автомобильным транспортом  Нормативные правовые акты, определяющие порядок перевозки грузов автомобильным транспортом  Организация и выполнение пассажирских перевозок автомобильным транспортом  Нормативное правовое обеспечение пассажирских перевозок автомобильным транспортом  Информационные материалы  Информационный стенд  Закон Российской Федерации от 7 февраля 1992 г. № 2300-1 «О защите прав потребителей»  Копия лицензии с соответствующим приложением  Примерная программа профессиональной подготовки водителей транспортных средств категории «В»  Программа профессиональной подготовки водителей транспортных средств категории «В», согласованная с Госавтоинспекцией  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» | комплект  комплект  комплект  комплект  комплект  комплект  комплект  комплект  комплект  комплект  комплект  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  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  шт  шт  шт  шт  шт  шт  шт  шт  шт | 1  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7  7 |

1. **Перечень учебных материалов и технических средств для переподготовки водителей транспортного средства категории «В» на «D»**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 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: | комплект | 1 |
| - фрагмент распределительного вала; |  |  |
| - впускной клапан; |  |  |
| - выпускной клапан; |  |  |
| - пружины клапана; |  |  |
| - рычаг привода клапана; |  |  |
| - направляющая втулка клапана |  |  |
| Комплект деталей системы охлаждения: | комплект | 1 |
| - фрагмент радиатора в разрезе; |  |  |
| - жидкостный насос в разрезе; |  |  |
| - термостат в разрезе |  |  |
| Комплект деталей системы смазки: | комплект | 1 |
| - масляный насос в разрезе; |  |  |
| - масляный фильтр в разрезе |  |  |
| Комплект деталей системы питания: | комплект | 1 |
| 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 деталей системы зажигания: | комплект | 1 |
| - катушка зажигания; |  |  |
| - датчик-распределитель в разрезе; |  |  |
| - модуль зажигания; |  |  |
| - свеча зажигания; |  |  |
| - провода высокого напряжения с наконечниками |  |  |
| Комплект деталей электрооборудования: | комплект | 1 |
| - фрагмент аккумуляторной батареи в разрезе; |  |  |
| - генератор в разрезе; |  |  |
| - стартер в разрезе; |  |  |
| - комплект ламп освещения; |  |  |
| - комплект предохранителей |  |  |
| Комплект деталей передней подвески: | комплект | 1 |
| - гидравлический амортизатор в разрезе |  |  |
| Комплект деталей рулевого управления: | комплект | 1 |
| - рулевой механизм в разрезе |  |  |
| - наконечник рулевой тяги в разрезе |  |  |
| - гидроусилитель в разрезе |  |  |
| Комплект деталей тормозной системы | комплект | 1 |
| - 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 | 1 |
| Оборудование и технические средства обучения |  |  |
| Тренажер<1> | комплект |  |
| Аппаратно-программный комплекс тестирования и развития психофизиологических качеств водителя (АПК) <2>  Тахограф<3> | комплект |  |
| Гибкое связующее звено (буксировочный трос) | комплект | 1 |
| Компьютер с соответствующим программным обеспечением | комплект | 1 |
| Мультимедийный проектор | комплект | 1 |
| Экран (монитор, электронная доска) | комплект | 1 |
| Магнитная доска со схемой населенного пункта<4> | комплект | 1 |
| Учебно-наглядные пособия<5> |  |  |
| Основы управления транспортными средствами |  |  |
| Сложные дорожные условия | шт | 1 |
| Виды и причины ДТП | шт | 1 |
| Типичные опасные ситуации | шт | 1 |
| Сложные метеоусловия | шт | 1 |
| Движение в темное время суток | шт | 1 |
| Приемы руления | шт | 1 |
| Посадка водителя за рулем | шт | 1 |
| Способы торможения автомобиля | шт | 1 |
| Тормозной и остановочный путь автомобиля | шт | 1 |
| Действия водителя в критических ситуациях | шт | 1 |
| Силы, действующие на транспортное средство | шт | 1 |
| Управление автомобилем в нештатных ситуациях | шт | 1 |
| Профессиональная надежность водителя | шт | 1 |
| Дистанция и боковой интервал. Организация наблюдения в процессе управления транспортным средством | шт | 1 |
| Влияние дорожных условий на безопасность движения | шт | 1 |
| Безопасное прохождение поворотов | шт | 1 |
| Ремни безопасности | шт | 1 |
| Подушки безопасности | шт | 1 |
| Безопасность пассажиров транспортных средств | шт | 1 |
| Безопасность пешеходов и велосипедистов | шт | 1 |
| Типичные ошибки пешеходов | шт | 1 |
| Типовые примеры допускаемых нарушений ПДД | шт | 1 |
| Устройство и техническое обслуживание транспортных средств категории "D" как объектов управления |  |  |
| Классификация автобусов | шт | 1 |
| Общее устройство автобуса | шт | 1 |
| Кузов, органы управления и контрольно-измерительные приборы, системы пассивной безопасности | шт | 1 |
| Общее устройство и принцип работы двигателя | шт | 1 |
| Кривошипно-шатунный и газораспределительный механизмы двигателя | шт | 1 |
| Система охлаждения двигателя | шт | 1 |
| Предпусковые подогреватели | шт | 1 |
| Система смазки двигателя | шт | 1 |
| Системы питания бензиновых двигателей | шт | 1 |
| Системы питания дизельных двигателей | шт | 1 |
| Системы питания двигателей от газобаллонной установки | шт | 1 |
| Горюче-смазочные материалы и специальные жидкости | шт | 1 |
| Схемы трансмиссии автомобилей с различными приводами | шт | 1 |
| Общее устройство и принцип работы однодискового и двухдискового сцепления | шт | 1 |
| Устройство гидравлического привода сцепления | шт | 1 |
| Устройство пневмогидравлического усилителя привода сцепления | шт | 1 |
| Общее устройство и принцип работы механической коробки переключения передач | шт | 1 |
| Общее устройство и принцип работы автоматической коробки переключения передач | шт | 1 |
| Передняя подвеска | шт | 1 |
| Задняя подвеска и задняя тележка | шт | 1 |
| Конструкции и маркировка автомобильных шин | шт | 1 |
| Общее устройство и состав тормозных систем | шт | 1 |
| Общее устройство тормозной системы с пневматическим приводом | шт | 1 |
| Общее устройство тормозной системы с пневмогидравлическим приводом | шт | 1 |
| Общее устройство и принцип работы системы рулевого управления с гидравлическим усилителем | шт | 1 |
| Общее устройство и принцип работы системы рулевого управления с электрическим усилителем | шт | 1 |
| Общее устройство и маркировка аккумуляторных батарей | шт | 1 |
| Общее устройство и принцип работы генератора | шт | 1 |
| Общее устройство и принцип работы стартера | шт | 1 |
| Общее устройство и принцип работы бесконтактной и микропроцессорной систем зажигания | шт | 1 |
| Общее устройство и принцип работы, внешних световых приборов и звуковых сигналов | шт | 1 |
| Общее устройство прицепа категории 01 | шт | 1 |
| Виды подвесок, применяемых на прицепах | шт | 1 |
| Электрооборудование прицепа | шт | 1 |
| Устройство узла сцепки и тягово-сцепного устройства | шт | 1 |
| Контрольный осмотр и ежедневное техническое обслуживание автобуса и прицепа | шт | 1 |
| Организация и выполнение пассажирских перевозок автомобильным транспортом |  |  |
| Нормативное правовое обеспечение пассажирских перевозок автомобильным транспортом | шт | 1 |
| Организация пассажирских перевозок | шт | 1 |
| Путевой (маршрутный) лист автобуса | шт | 1 |
| Билетно-учетный лист | шт | 1 |
| Лист регулярности движения | шт | 1 |
| Информационные материалы |  |  |
| Информационный стенд |  |  |
| Закон Российской Федерации от 7 февраля 1992 г. N 2300-1 "О защите прав потребителей" | шт | 1 |
| Копия лицензии с соответствующим приложением | шт | 1 |
| Примерная программа переподготовки водителей транспортных средств с категории "В" на категорию "D" | шт | 1 |
| Программа переподготовки водителей транспортных средств с категории "В" на категорию "D", согласованная с Госавтоинспекцией | шт | 1 |
| Учебный план | шт | 1 |
| Календарный учебный график (на каждую учебную группу) | шт | 1 |
| Расписание занятий (на каждую учебную группу) | шт | 1 |
| График учебного вождения (на каждую учебную группу) | шт | 1 |
| Схемы учебных маршрутов, утвержденные руководителем организации, осуществляющей образовательную деятельность | шт | 1 |
| Книга жалоб и предложений | шт | 1 |
| Адрес официального сайта в сети "Интернет" |  |  |

<1> В качестве тренажера может использоваться учебное транспортное средство.

<2> Необходимость применения АПК тестирования и развития психофизиологических качеств водителя определяется организацией, осуществляющей образовательную деятельность.

<3> Магнитная доска со схемой населенного пункта может быть заменена соответствующим электронным учебным пособием.

<4> Учебно-наглядные пособия допустимо представлять в виде плаката, стенда, макета, планшета, модели, схемы, кинофильма, видеофильма, мультимедийных слайдов.

1. **Перечень учебных материалов и технических средств для переподготовки водителей транспортного средства категории «В» на «C»**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 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: | комплект | 1 |
| - фрагмент распределительного вала; |  |  |
| - впускной клапан; |  |  |
| - выпускной клапан; |  |  |
| - пружины клапана; |  |  |
| - рычаг привода клапана; |  |  |
| - направляющая втулка клапана |  |  |
| Комплект деталей системы охлаждения: | комплект | 1 |
| - фрагмент радиатора в разрезе; |  |  |
| - жидкостный насос в разрезе; |  |  |
| - термостат в разрезе |  |  |
| Комплект деталей системы смазки: | комплект | 1 |
| - масляный насос в разрезе; |  |  |
| - масляный фильтр в разрезе |  |  |
| Комплект деталей системы питания: | комплект | 1 |
| 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 деталей системы зажигания: | комплект | 1 |
| - катушка зажигания; |  |  |
| - датчик-распределитель в разрезе; |  |  |
| - модуль зажигания; |  |  |
| - свеча зажигания; |  |  |
| - провода высокого напряжения с наконечниками |  |  |
| Комплект деталей электрооборудования: | комплект | 1 |
| - фрагмент аккумуляторной батареи в разрезе; |  |  |
| - генератор в разрезе; |  |  |
| - стартер в разрезе; |  |  |
| - комплект ламп освещения; |  |  |
| - комплект предохранителей |  |  |
| Комплект деталей передней подвески: | комплект | 1 |
| - гидравлический амортизатор в разрезе |  |  |
| Комплект деталей рулевого управления: | комплект | 1 |
| - рулевой механизм в разрезе |  |  |
| - наконечник рулевой тяги в разрезе |  |  |
| - гидроусилитель в разрезе |  |  |
| Комплект деталей тормозной системы | комплект | 1 |
| - 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 | 1 |
| Оборудование и технические средства обучения |  |  |
| Тренажер<1> | комплект |  |
| Аппаратно-программный комплекс тестирования и развития психофизиологических качеств водителя (АПК) <2> | комплект |  |
| Тахограф<3> | комплект | 1 |
| Гибкое связующее звено (буксировочный трос) | комплект | 1 |
| Компьютер с соответствующим программным обеспечением | комплект | 1 |
| Мультимедийный проектор | комплект | 1 |
| Экран (монитор, электронная доска) | комплект | 1 |
| Магнитная доска со схемой населенного пункта<4> | комплект | 1 |
| Учебно-наглядные пособия<5> |  |  |
| Основы управления транспортными средствами |  |  |
| Сложные дорожные условия | шт | 1 |
| Виды и причины ДТП | шт | 1 |
| Типичные опасные ситуации | шт | 1 |
| Сложные метеоусловия | шт | 1 |
| Движение в темное время суток | шт | 1 |
| Приемы руления | шт | 1 |
| Посадка водителя за рулем | шт | 1 |
| Способы торможения автомобиля | шт | 1 |
| Тормозной и остановочный путь автомобиля | шт | 1 |
| Действия водителя в критических ситуациях | шт | 1 |
| Силы, действующие на транспортное средство | шт | 1 |
| Управление автомобилем в нештатных ситуациях | шт | 1 |
| Профессиональная надежность водителя | шт | 1 |
| Дистанция и боковой интервал. Организация наблюдения в процессе управления транспортным средством | шт | 1 |
| Влияние дорожных условий на безопасность движения | шт | 1 |
| Безопасное прохождение поворотов | шт | 1 |
| Ремни безопасности | шт | 1 |
| Подушки безопасности | шт | 1 |
| Безопасность пассажиров транспортных средств | шт | 1 |
| Безопасность пешеходов и велосипедистов | шт | 1 |
| Типичные ошибки пешеходов | шт | 1 |
| Типовые примеры допускаемых нарушений ПДД | шт | 1 |
| Устройство и техническое обслуживание транспортных средств категории "С" как объектов управления |  |  |
| Классификация автомобилей | шт | 1 |
| Общее устройство автомобиля | шт | 1 |
| Кабина, органы управления и контрольно-измерительные приборы, системы пассивной безопасности | шт | 1 |
| Общее устройство и принцип работы двигателя | шт | 1 |
| Кривошипно-шатунный и газораспределительный механизмы двигателя | шт | 1 |
| Система охлаждения двигателя | шт | 1 |
| Предпусковые подогреватели | шт | 1 |
| Система смазки двигателя | шт | 1 |
| Системы питания бензиновых двигателей | шт | 1 |
| Системы питания дизельных двигателей | шт | 1 |
| Системы питания двигателей от газобаллонной установки | шт | 1 |
| Горюче-смазочные материалы и специальные жидкости | шт | 1 |
| Схемы трансмиссии автомобилей с различными приводами | шт | 1 |
| Общее устройство и принцип работы однодискового и двухдискового сцепления | шт | 1 |
| Устройство гидравлического привода сцепления | шт | 1 |
| Устройство пневмогидравлического усилителя привода сцепления | шт | 1 |
| Общее устройство и принцип работы механической коробки переключения передач | шт | 1 |
| Общее устройство и принцип работы автоматической коробки переключения передач | шт | 1 |
| Передняя подвеска | шт | 1 |
| Задняя подвеска и задняя тележка | шт | 1 |
| Конструкции и маркировка автомобильных шин | шт | 1 |
| Общее устройство и состав тормозных систем | шт | 1 |
| Общее устройство тормозной системы с пневматическим приводом | шт | 1 |
| Общее устройство тормозной системы с пневмогидравлическим приводом | шт | 1 |
| Общее устройство и принцип работы системы рулевого управления с гидравлическим усилителем | шт | 1 |
| Общее устройство и принцип работы системы рулевого управления с электрическим усилителем | шт | 1 |
| Общее устройство и маркировка аккумуляторных батарей | шт | 1 |
| Общее устройство и принцип работы генератора | шт | 1 |
| Общее устройство и принцип работы стартера | шт | 1 |
| Общее устройство и принцип работы бесконтактной и микропроцессорной систем зажигания | шт | 1 |
| Общее устройство и принцип работы, внешних световых приборов и звуковых сигналов | шт | 1 |
| Общее устройство прицепа категории 01 | шт | 1 |
| Виды подвесок, применяемых на прицепах | шт | 1 |
| Электрооборудование прицепа | шт | 1 |
| Устройство узла сцепки и тягово-сцепного устройства | шт | 1 |
| Контрольный осмотр и ежедневное техническое обслуживание автомобиля и прицепа | шт | 1 |
| Организация и выполнение грузовых перевозок автомобильным транспортом |  |  |
| Нормативные правовые акты, определяющие порядок перевозки грузов автомобильным транспортом | шт | 1 |
| Организация грузовых перевозок | шт | 1 |
| Путевой лист и транспортная накладная | шт | 1 |
| Информационные материалы |  |  |
| Информационный стенд |  |  |
| Закон Российской Федерации от 7 февраля 1992 г. N 2300-1 "О защите прав потребителей" | шт | 1 |
| Копия лицензии с соответствующим приложением | шт | 1 |
| Примерная программа переподготовки водителей транспортных средств с категории "В" на категорию "С" | шт | 1 |
| Программа переподготовки водителей транспортных средств с категории "В" на категорию "С", согласованная с Госавтоинспекцией | шт | 1 |
| Учебный план | шт | 1 |
| Календарный учебный график (на каждую учебную группу) | шт | 1 |
| Расписание занятий (на каждую учебную группу) | шт | 1 |
| График учебного вождения (на каждую учебную группу) | шт | 1 |
| Схемы учебных маршрутов, утвержденные руководителем организации, осуществляющей образовательную деятельность | шт | 1 |
| Книга жалоб и предложений | шт | 1 |
| Адрес официального сайта в сети "Интернет" |  |  |
|  |  |  |

<1> В качестве тренажера может использоваться учебное транспортное средство.

<2> Необходимость применения АПК тестирования и развития психофизиологических качеств водителя определяется организацией, осуществляющей образовательную деятельность.

<3> Магнитная доска со схемой населенного пункта может быть заменена соответствующим электронным учебным пособием.

<4> Учебно-наглядные пособия допустимо представлять в виде плаката, стенда, макета, планшета, модели, схемы, кинофильма, видеофильма, мультимедийных слайдов.

1. **Перечень учебных материалов и технических средств для переподготовки водителей транспортного средства категории «C» на «D»**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 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: | комплект | 1 |
| - фрагмент распределительного вала; |  |  |
| - впускной клапан; |  |  |
| - выпускной клапан; |  |  |
| - пружины клапана; |  |  |
| - рычаг привода клапана; |  |  |
| - направляющая втулка клапана |  |  |
| Комплект деталей системы охлаждения: | комплект | 1 |
| - фрагмент радиатора в разрезе; |  |  |
| - жидкостный насос в разрезе; |  |  |
| - термостат в разрезе |  |  |
| Комплект деталей системы смазки: | комплект | 1 |
| - масляный насос в разрезе; |  |  |
| - масляный фильтр в разрезе |  |  |
| Комплект деталей системы питания: | комплект | 1 |
| 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 деталей системы зажигания: | комплект | 1 |
| - катушка зажигания; |  |  |
| - датчик-распределитель в разрезе; |  |  |
| - модуль зажигания; |  |  |
| - свеча зажигания; |  |  |
| - провода высокого напряжения с наконечниками |  |  |
| Комплект деталей электрооборудования: | комплект | 1 |
| - фрагмент аккумуляторной батареи в разрезе; |  |  |
| - генератор в разрезе; |  |  |
| - стартер в разрезе; |  |  |
| - комплект ламп освещения; |  |  |
| - комплект предохранителей |  |  |
| Комплект деталей передней подвески: | комплект | 1 |
| - гидравлический амортизатор в разрезе |  |  |
| Комплект деталей рулевого управления: | комплект | 1 |
| - рулевой механизм в разрезе |  |  |
| - наконечник рулевой тяги в разрезе |  |  |
| - гидроусилитель в разрезе |  |  |
| Комплект деталей тормозной системы | комплект | 1 |
| - 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 | 1 |
| Оборудование и технические средства обучения |  |  |
| Тренажер<1> | комплект |  |
| Аппаратно-программный комплекс тестирования и развития психофизиологических качеств водителя (АПК) <2> | комплект |  |
| Гибкое связующее звено (буксировочный трос) | комплект | 1 |
| Компьютер с соответствующим программным обеспечением | комплект | 1 |
| Мультимедийный проектор | комплект | 1 |
| Экран (монитор, электронная доска) | комплект | 1 |
| Магнитная доска со схемой населенного пункта<3> | комплект | 1 |
| Учебно-наглядные пособия<4> |  |  |
| Основы управления транспортными средствами |  |  |
| Сложные дорожные условия | шт | 1 |
| Виды и причины ДТП | шт | 1 |
| Типичные опасные ситуации | шт | 1 |
| Сложные метеоусловия | шт | 1 |
| Движение в темное время суток | шт | 1 |
| Приемы руления | шт | 1 |
| Посадка водителя за рулем | шт | 1 |
| Способы торможения автомобиля | шт | 1 |
| Тормозной и остановочный путь автомобиля | шт | 1 |
| Действия водителя в критических ситуациях | шт | 1 |
| Силы, действующие на транспортное средство | шт | 1 |
| Управление автомобилем в нештатных ситуациях | шт | 1 |
| Профессиональная надежность водителя | шт | 1 |
| Дистанция и боковой интервал. Организация наблюдения в процессе управления транспортным средством | шт | 1 |
| Влияние дорожных условий на безопасность движения | шт | 1 |
| Безопасное прохождение поворотов | шт | 1 |
| Ремни безопасности | шт | 1 |
| Подушки безопасности | шт | 1 |
| Безопасность пассажиров транспортных средств | шт | 1 |
| Безопасность пешеходов и велосипедистов | шт | 1 |
| Типичные ошибки пешеходов | шт | 1 |
| Типовые примеры допускаемых нарушений ПДД | шт | 1 |
| Устройство и техническое обслуживание транспортных средств категории "D" как объектов управления |  |  |
| Классификация автобусов | шт | 1 |
| Общее устройство автобуса | шт | 1 |
| Кузов, органы управления и контрольно-измерительные приборы, системы пассивной безопасности | шт | 1 |
| Общее устройство и принцип работы двигателя | шт | 1 |
| Кривошипно-шатунный и газораспределительный механизмы двигателя | шт | 1 |
| Система охлаждения двигателя | шт | 1 |
| Предпусковые подогреватели | шт | 1 |
| Система смазки двигателя | шт | 1 |
| Системы питания бензиновых двигателей | шт | 1 |
| Системы питания дизельных двигателей | шт | 1 |
| Системы питания двигателей от газобаллонной установки | шт | 1 |
| Горюче-смазочные материалы и специальные жидкости | шт | 1 |
| Схемы трансмиссии автомобилей с различными приводами | шт | 1 |
| Общее устройство и принцип работы однодискового и двухдискового сцепления | шт | 1 |
| Устройство гидравлического привода сцепления | шт | 1 |
| Устройство пневмогидравлического усилителя привода сцепления | шт | 1 |
| Общее устройство и принцип работы механической коробки переключения передач | шт | 1 |
| Общее устройство и принцип работы автоматической коробки переключения передач | шт | 1 |
| Передняя подвеска | шт | 1 |
| Задняя подвеска и задняя тележка | шт | 1 |
| Конструкции и маркировка автомобильных шин | шт | 1 |
| Общее устройство и состав тормозных систем | шт | 1 |
| Общее устройство тормозной системы с пневматическим приводом | шт | 1 |
| Общее устройство тормозной системы с пневмогидравлическим приводом | шт | 1 |
| Общее устройство и принцип работы системы рулевого управления с гидравлическим усилителем | шт | 1 |
| Общее устройство и принцип работы системы рулевого управления с электрическим усилителем | шт | 1 |
| Общее устройство и маркировка аккумуляторных батарей | шт | 1 |
| Общее устройство и принцип работы генератора | шт | 1 |
| Общее устройство и принцип работы стартера | шт | 1 |
| Общее устройство и принцип работы бесконтактной и микропроцессорной систем зажигания | шт | 1 |
| Общее устройство и принцип работы, внешних световых приборов и звуковых сигналов | шт | 1 |
| Общее устройство прицепа категории 01 | шт | 1 |
| Виды подвесок, применяемых на прицепах | шт | 1 |
| Электрооборудование прицепа | шт | 1 |
| Устройство узла сцепки и тягово-сцепного устройства | шт | 1 |
| Контрольный осмотр и ежедневное техническое обслуживание автобуса и прицепа | шт | 1 |
| Организация и выполнение пассажирских перевозок автомобильным транспортом |  |  |
| Нормативное правовое обеспечение пассажирских перевозок автомобильным транспортом | шт | 1 |
| Организация пассажирских перевозок | шт | 1 |
| Путевой (маршрутный) лист автобуса | шт | 1 |
| Билетно-учетный лист | шт | 1 |
| Лист регулярности движения | шт | 1 |
| Информационные материалы |  |  |
| Информационный стенд |  |  |
| Закон Российской Федерации от 7 февраля 1992 г. N 2300-1 "О защите прав потребителей" | шт | 1 |
| Копия лицензии с соответствующим приложением | шт | 1 |
| Примерная программа переподготовки водителей транспортных средств с категории "С" на категорию "D" | шт | 1 |
| Программа переподготовки водителей транспортных средств с категории "С" на категорию "D", согласованная с Госавтоинспекцией | шт | 1 |
| Учебный план | шт | 1 |
| Календарный учебный график (на каждую учебную группу) | шт | 1 |
| Расписание занятий (на каждую учебную группу) | шт | 1 |
| График учебного вождения (на каждую учебную группу) | шт | 1 |
| Схемы учебных маршрутов, утвержденные руководителем организации, осуществляющей образовательную деятельность | шт | 1 |
| Книга жалоб и предложений | шт | 1 |
| Адрес официального сайта в сети "Интернет" |  |  |

<1> В качестве тренажера может использоваться учебное транспортное средство.

<2> Необходимость применения АПК тестирования и развития психофизиологических качеств водителя определяется организацией, осуществляющей образовательную деятельность.

<3> Магнитная доска со схемой населенного пункта может быть заменена соответствующим электронным учебным пособием.

<4> Учебно-наглядные пособия допустимо представлять в виде плаката, стенда, макета, планшета, модели, схемы, кинофильма, видеофильма, мультимедийных слайдов.

1. **Перечень учебных материалов и технических средств для подготовки водителей транспортного средства категории «CЕ»**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование учебного оборудования | Единица измерения | Количество |
| **Оборудование и технические средства обучения** |  |  |
| Опорно-сцепное устройство | комплект | 1 |
| Компьютер с соответствующим программным обеспечением | комплект | 1 |
| Мультимедийный проектор | комплект | 1 |
| Экран (монитор, электронная доска) | комплект | 1 |
| Магнитная доска со схемой населенного пункта | комплект | 1 |
| **Учебно-наглядные пособия** [\*\*](#sub_6500222) |  |  |
| **Устройство и техническое обслуживание транспортных средств категории "СЕ" как объектов управления** |  |  |
| Классификация прицепов | шт | 1 |
| Общее устройство прицепов категории О2, О3, О4 | шт | 1 |
| Виды подвесок, применяемых на прицепах | шт | 1 |
| Устройство рабочей тормозной системы прицепа | шт | 1 |
| Электрооборудование прицепа | шт | 1 |
| Устройство узла сцепки и опорно-сцепного устройства | шт | 1 |
| Контрольный осмотр и ежедневное техническое обслуживание автопоезда | шт | 1 |
| **Основы управления транспортными средствами категории "СЕ"** |  |  |
| Управление автопоездом при прохождении поворотов | шт | 1 |
| Управление автопоездом при обгоне, опережении и встречном разъезде | шт | 1 |
| Маневрирование автопоезда в ограниченном пространстве | шт | 1 |
| Управление автопоездом при движении задним ходом | шт | 1 |
| Перевозка грузов в прицепах различного назначения | шт | 1 |
| Причины ухудшения курсовой устойчивости и "складывания" автопоезда при торможении | шт | 1 |
| Причины возникновения заноса и сноса прицепа | шт | 1 |
| Особенности управления автопоездом в горной местности | шт | 1 |
| Типичные опасные ситуации | шт | 1 |
| Типовые примеры допускаемых нарушений ПДД | шт | 1 |
| **Информационные материалы** |  |  |
| **Информационный стенд** |  |  |
| Закон Российской Федерации от 7 февраля 1992  г. N  2300-1 "О защите прав потребителей" | шт | 1 |
| Копия лицензии с соответствующим приложением | шт | 1 |
| Примерная программа профессиональной подготовки водителей транспортных средств категории "СЕ" | шт | 1 |
| Программа профессиональной подготовки водителей транспортных средств категории "СЕ", согласованная с Госавтоинспекцией | шт | 1 |
| Закон "О защите прав потребителей" | шт | 1 |
| Учебный план | шт | 1 |
| Календарный учебный график (на каждую учебную группу) | шт | 1 |
| Расписание занятий (на каждую учебную группу) | шт | 1 |
| График учебного вождения (на каждую учебную группу) | шт | 1 |
| Схемы учебных маршрутов, утвержденные руководителем организации, осуществляющей образовательную деятельность | шт | 1 |
| Книга жалоб и предложений | шт | 1 |
| Адрес официального сайта в сети "Интернет" |  |  |

1. **Перечень учебных материалов для подготовки водителей транспортных средств различных категорий по предмету "Первая помощь"**

**(для учебной группы с количеством обучающихся 16 человек)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименования учебных материалов | Единица измерения | Количество |
| 1 | 2 | 3 | 2 |
| 1. | Оборудование | | |
| 1.1. | Тренажер - манекен взрослого пострадавшего (голова, торс, конечности) с выносным электрическим контролером для отработки приемов сердечно-легочной реанимации | комплект | 1 |
| 1.2. | Тренажер - манекен взрослого пострадавшего (голова, торс) без контролера для отработки приемов сердечно-легочной реанимации | комплект | 1 |
| 1.3. | Тренажер - манекен взрослого для отработки приемов удаления инородного тела из верхних дыхательных путей | комплект | 1 |
| 1.4. | Расходный материал для тренажеров (запасные лицевые маски, запасные "дыхательные пути", пленки с клапаном  для проведения искусственной вентиляции легких) | комплект | 20 |
| 1.5. | Мотоциклетный шлем | штук | 1 |
| 2. | Расходные материалы | | |
| 2.1. | Аптечка первой помощи (автомобильная) | комплект | 8 |
| 2.2. | 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 |
| 2.3. | Подручные материалы, имитирующиеносилочные средства, средства для остановки кровотечения, перевязочные средства, иммобилизирующие средства | комплект | 1 |
| 3. | Учебные пособия <2> | | |
| 3.1. | Учебные пособия по первой помощи пострадавшим в дорожно-транспортных происшествиях для водителей | комплект | 18 |
| 3.1.1. | Учебные фильмы по первой помощи пострадавшим в дорожно-транспортных происшествиях | комплект | 1 |
| 3.2. | Наглядные пособия: способы остановки кровотечения, сердечно-легочная реанимация, транспортные положения, первая помощь при скелетной травме, ранениях и термической травме | комплект | 1 |
| 4. | Оснащение | | |
| 4.1. | Видеопроектор | шт. | 1 |
| 4.2. | Экран для показа учебных фильмов | шт. | 1 |
| 4.3. | Персональный мультимедийный компьютер | шт. | 2 |

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

Примечания.

<1>Учебные материалы предоставлены на договорной основе.

<2>Учебные пособия представлены в виде печатных изданий, плакатов, электронных учебных материалов, тематических фильмов

1. Основныеположения по допуску транспортных средств к эксплуатации и обязанности должностных лиц по обеспечению безопасности дорожного движения, утвержденныеПостановлением Правительства Российской Федерации от 23 октября 1993 г. № 1090 "О правилах дорожного движения" (далее – Основные положения). [↑](#footnote-ref-1)
2. В соответствии с требованиями приказа Минтранса России от 13 февраля 2013 г. № 36 « Об утверждении требований к тахографам, устанавливаемым на транспортные средства, категорий и видов транспортных средств, оснащаемых тахографами, правил использования, обслуживания и контроля работы тахографов, установленных на транспортные средства» [↑](#footnote-ref-2)
3. Основные положения по допуску транспортных средств к эксплуатации и обязанности должностных лиц по обеспечению безопасности дорожного движения, утвержденные Постановлением Правительства Российской Федерации от 23 октября 1993 г. № 1090 "О правилах дорожного движения" (далее – Основные положения). [↑](#footnote-ref-3)
4. В соответствии с требованиями приказа Минтранса России от 13 февраля 2013 г. № 36 « Об утверждении требований к тахографам, устанавливаемым на транспортные средства, категорий и видов транспортных средств, оснащаемых тахографами, правил использования, обслуживания и контроля работы тахографов, установленных на транспортные средства» [↑](#footnote-ref-4)
5. Основные положения по допуску транспортных средств к эксплуатации и обязанности должностных лиц по обеспечению безопасности дорожного движения, утвержденные Постановлением Правительства Российской Федерации от 23 октября 1993 г. № 1090 "О правилах дорожного движения" (далее – Основные положения). [↑](#footnote-ref-5)
6. В соответствии с требованиями приказа Минтранса России от 13 февраля 2013 г. № 36 « Об утверждении требований к тахографам, устанавливаемым на транспортные средства, категорий и видов транспортных средств, оснащаемых тахографами, правил использования, обслуживания и контроля работы тахографов, установленных на транспортные средства» [↑](#footnote-ref-6)
7. Основные положения по допуску транспортных средств к эксплуатации и обязанности должностных лиц по обеспечению безопасности дорожного движения, утвержденные Постановлением Правительства Российской Федерации от 23 октября 1993 г. № 1090 "О правилах дорожного движения" (далее – Основные положения). [↑](#footnote-ref-7)
8. В соответствии с требованиями приказа Минтранса России от 13 февраля 2013 г. № 36 « Об утверждении требований к тахографам, устанавливаемым на транспортные средства, категорий и видов транспортных средств, оснащаемых тахографами, правил использования, обслуживания и контроля работы тахографов, установленных на транспортные средства» [↑](#footnote-ref-8)
9. Основные положения по допуску транспортных средств к эксплуатации и обязанности должностных лиц по обеспечению безопасности дорожного движения, утвержденные Постановлением Правительства Российской Федерации от 23 октября 1993 г. № 1090 "О правилах дорожного движения" (далее – Основные положения). [↑](#footnote-ref-9)
10. В соответствии с требованиями приказа Минтранса России от 13 февраля 2013 г. № 36 « Об утверждении требований к тахографам, устанавливаемым на транспортные средства, категорий и видов транспортных средств, оснащаемых тахографами, правил использования, обслуживания и контроля работы тахографов, установленных на транспортные средства» [↑](#footnote-ref-10)
11. Основные положения по допуску транспортных средств к эксплуатации и обязанности должностных лиц по обеспечению безопасности дорожного движения, утвержденные Постановлением Правительства Российской Федерации от 23 октября 1993 г. № 1090 "О правилах дорожного движения" (далее – Основные положения). [↑](#footnote-ref-11)
12. В соответствии с требованиями приказа Минтранса России от 13 февраля 2013 г. № 36 « Об утверждении требований к тахографам, устанавливаемым на транспортные средства, категорий и видов транспортных средств, оснащаемых тахографами, правил использования, обслуживания и контроля работы тахографов, установленных на транспортные средства» [↑](#footnote-ref-12)
13. Размеры закрытой площадки или автодрома должны составлять не менее 0,24 га. [↑](#footnote-ref-13)
14. Необходимость применения АПК тестирования и развития психофизиологических качеств водителя определяется организацией, осуществляющей образовательную деятельность. [↑](#footnote-ref-14)
15. Магнитная доска со схемой населенного пункта может быть заменена соответствующим электронным учебным пособием. [↑](#footnote-ref-15)
16. Указать, в каком виде представлено учебно-наглядное пособие: плакат, стенд, макет, планшет, модель, схема, кинофильм, видеофильм, мультимедийные слайды и т. п. [↑](#footnote-ref-16)
17. В качестве тренажера может использоваться учебное транспортное средство. [↑](#footnote-ref-17)
18. Необходимость применения АПК тестирования и развития психофизиологических качеств водителя определяется организацией, осуществляющей образовательную деятельность. [↑](#footnote-ref-18)
19. Магнитная доска со схемой населенного пункта может быть заменена соответствующим электронным учебным пособием. [↑](#footnote-ref-19)
20. Указать, в каком виде представлено учебно-наглядное пособие: плакат, стенд, макет, планшет, модель, схема, кинофильм, видеофильм, мультимедийные слайды и т. п. [↑](#footnote-ref-20)