

Главное управление образования и молодежной политики Алтайского края

КГБПОУ «Славгородский аграрный техникум»

Согласовано:

Насадьник УГИБДД ГУ
МВД России по Алтайскому краю
полковник полиции

П.В. Богомолов
«06» 02 2015 г.



Утверждаю: Директор КГБПОУ
«Славгородский аграрный техникум»
А.Н. Авраменко

«13» 02 2015 г.



ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

**профессиональной подготовки водителей транспортных средств
категории «В».**

Славгород 2015 г.

СОДЕРЖАНИЕ

I	Пояснительная записка	3
II	Рабочий учебный план	5
III	Рабочие программы учебных предметов	6
	3.1. Базовый цикл Рабочей программы.	6
	3.1.1. Учебный предмет «Основы законодательства в сфере дорожного движения».	6
	3.1.2. Учебный предмет «Психофизиологические основы деятельности водителя».	14
	3.1.3. Учебный предмет «Основы управления транспортными средствами».	16
	3.1.4. Учебный предмет «Первая помощь при дорожно-транспортном происшествии».	20
	3.2. Специальный цикл Рабочей программы.	23
	3.2.1. Учебный предмет «Устройство и техническое обслуживание транспортных средств категории «В» как объектов управления».	23
	3.2.2. Учебный предмет «Основы управления транспортными средствами категории «В».	29
	3.2.3. Учебный предмет «Вождение транспортных средств категории «В» (для транспортных средств с механической трансмиссией).	32
	3.3. Профессиональный цикл примерной программы профессиональной подготовки водителей транспортных средств категории «В».	36
	3.3.1. Учебный предмет «Организация и выполнение грузовых перевозок автомобильным транспортом».	36
	3.3.2. Учебный предмет «Организация и выполнение пассажирских перевозок автомобильным транспортом».	38
IV	Планируемые результаты освоения рабочей программы	41
V	Условия реализации рабочей программы	42
VI	Система оценки результатов освоения рабочей программы	51
VII	Учебно-методические материалы, обеспечивающие реализацию рабочей программы	52
VIII	Календарный учебный график	53
	Приложения	61

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА
профессиональной подготовки водителей транспортных средств
категории «В»

I. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Образовательная программа профессиональной подготовки водителей транспортных средств категории «В» (далее - Рабочая программа) разработана в соответствии с требованиями Федерального закона от 10 декабря 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; 2004, № 35, ст. 3607; 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, ст. 4596; 2012, № 25, ст. 3268; №31, ст. 4320; 2013, № 17, ст. 2032; № 19, ст. 2319; № 27, ст. 3477; № 30, ст. 4029; № 48, ст. 6165) (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; № 23, ст. 2878; № 30, ст. 4036; № 48, ст. 6165), 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 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, № 45, ст. 5816), 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 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 15 мая 2013 г., регистрационный № 28395), с изменением, внесенным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 21 августа 2013 г. № 977 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 17 сентября 2013 г., регистрационный № 29969), Приказа Минобрнауки России от 26.12.2013 №1408 «Об утверждении примерных программ профессионального обучения водителей транспортных средств соответствующих категорий и подкатегорий» (Зарегистрирован в Минюсте России 09.07.2014 №33026).

Содержание Рабочей программы Славгородского Аграрного техникума (далее -организация) представлено пояснительной запиской, рабочим учебным планом, рабочими программами учебных предметов, планируемыми результатами освоения Рабочей программы, условиями реализации Рабочей программы, системой оценки результатов освоения Рабочей программы, учебно-методическими материалами, обеспечивающими реализацию Рабочей программы, календарным учебным графиком, оценочными материалами для проведения промежуточной и итоговой аттестации обучающихся.

Рабочий учебный 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, а также времени на проведение промежуточной и итоговой аттестаций.

Базовый цикл включает учебные предметы:

- «Основы законодательства в сфере дорожного движения»;
- «Психофизиологические основы деятельности водителя»;
- «Основы управления транспортными средствами»;
- «Первая помощь при дорожно-транспортном происшествии».

Специальный цикл включает учебные предметы:

- «Устройство и техническое обслуживание транспортных средств категории «В» как объектов управления»;
- «Основы управления транспортными средствами категории «В»;
- «Вождение транспортных средств категории «В» (с механической трансмиссией)».

Профессиональный цикл включает учебные предметы:

- «Организация и выполнение грузовых перевозок автомобильным транспортом»;
- «Организация и выполнение пассажирских перевозок автомобильным транспортом».

Последовательность изучения разделов и тем учебных предметов базового, специального и профессионального циклов изложена в календарном учебном графике и может изменяться по решению председателя организации при условии достижения требуемых результатов освоения Рабочей программы.

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

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

Срок реализации Рабочей программы - 36 учебных дней.

Форма обучения - очная (вечерняя).

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

Рабочая программа разработана для профессиональной подготовки лиц, не достигших 18 лет.

II. РАБОЧИЙ 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	12	8	4
Основы управления транспортными средствами	15	12	3
Первая помощь при дорожно-транспортном происшествии	18	8	10
Учебные предметы специального цикла			
Устройство и техническое обслуживание транспортных средств категории «В» как объектов управления	21	18	3
Основы управления транспортными средствами категории «В»	13	8	5
Вождение транспортных средств категории «В» (с механической трансмиссией) ¹	58	-	58
Учебные предметы профессионального цикла			
Организация и выполнение грузовых перевозок автомобильным транспортом	9	8	1
Организация и выполнение пассажирских перевозок автомобильным транспортом	7	6	1
Квалификационный экзамен			
Квалификационный экзамен	4	2	2
Итого	200	100	100

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.

III. РАБОЧИЕ ПРОГРАММЫ УЧЕБНЫХ ПРЕДМЕТОВ

3.1. Базовый цикл Рабочей программы.

3.1.1. Учебный предмет «Основы законодательства в сфере дорожного движения».

Распределение учебных часов по разделам и темам

Таблица 2

Наименование разделов и тем	Количество часов		
	Всего	В том числе	
		Теоретические занятия	Практические занятия
Законодательство в сфере дорожного движения			
<u>Тема №1</u> Законодательство, определяющее правовые основы обеспечения безопасности дорожного движения и регулирующее отношения в сфере взаимодействия общества и природы	1	1	-
Занятие 1	1	1	-
<u>Тема №2</u> Законодательство, устанавливающее ответственность за нарушения в сфере дорожного движения	3	3	-
Занятие 1	1	1	-
Занятие 2	1	1	-
Занятие 3	1	1	-
Итого по разделу	4	4	-
Правила дорожного движения			
<u>Тема №3</u> Основные понятия и термины, используемые в Правилах дорожного движения	2	2	-
Занятие 1	2	2	-
<u>Тема №4</u> Обязанности участников дорожного движения	2	2	-
Занятие 1	2	2	-
<u>Тема №5</u> Дорожные знаки	5	5	-
Занятие 1	2	2	-
Занятие 2	2	2	-
Занятие 3	1	1	-

<u>Тема №6</u> Дорожная разметка	1	1	-
Занятие 1	1	1	-
<u>Тема №7</u> Порядок движения и расположение транспортных средств на проезжей части	6	4	2
Занятие 1	2	2	-
Занятие 2	2	2	-
Занятие 3	2	-	2
<u>Тема №8</u> Остановка и стоянка транспортных средств	4	2	2
Занятие 1	2	2	-
Занятие 2	2	-	2
<u>Тема №9</u> Регулирование дорожного движения	2	2	-
Занятие 1	2	2	-
<u>Тема №10</u> Проезд перекрестков	6	2	4
Занятие 1	2	2	-
Занятие 2	2	-	2
Занятие 3	2	-	2
<u>Тема №11</u> Проезд пешеходных переходов, мест остановок маршрутных транспортных средств и железнодорожных переездов	6	2	4
Занятие 1	2	2	-
Занятие 2	2	-	2
Занятие 3	2	-	2
<u>Тема №12</u> Порядок использования внешних световых приборов и звуковых сигналов	2	2	-
Занятие 1	2	2	-
<u>Тема №13</u> Буксировка транспортных средств, перевозка людей и грузов	1	1	-
Занятие 1	1	1	-
<u>Тема №14</u> Требования к оборудованию и техническому состоянию транспортных средств	1	1	-
Занятие 1	1	1	-
Итого по разделу	38	26	12

Зачетное занятие	1	-	1
Итого	43	30	13

3.1.1.1. Законодательства в сфере дорожного движения.

Тема №1 Законодательство, определяющее правовые основы обеспечения безопасности дорожного движения и регулирующее отношения в сфере взаимодействия общества и природы

Занятие 1

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 №2 Законодательство, устанавливающее ответственность за нарушения в сфере дорожного движения

Занятие 1

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.

Занятие 2

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.

Занятие 3

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.

3.1.1.2. Правила дорожного движения.

Тема №3 Общие положения, основные понятия и термины, используемые в Правилах дорожного движения.

Занятие 1

Значение Правил дорожного движения в обеспечении порядка и безопасности дорожного движения; структура Правил 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 №4 Обязанности участников дорожного движения.

Занятие 1

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 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 №5 Дорожные знаки.

Занятие 1

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.

Занятие 2

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.

Занятие 3

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 №6 Дорожная разметка и ее характеристики.

Занятие 1

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 №7 Порядок движения и расположение транспортных средств на проезжей части.

Занятие 1

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.

Занятие 2

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

Занятие 3

Решение ситуационных задач.

Тема №8 Остановка и стоянка транспортных средств: порядок остановки и стоянки.

Занятие 1

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.

Занятие 2

Решение ситуационных задач.

Тема №9 Регулирование дорожного движения: средства регулирования дорожного движения.

Занятие 1

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 №10 Проезд перекрестков.

Занятие 1

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.

Занятие 2,3

Решение ситуационных задач.

Тема №11 Проезд пешеходных переходов, мест остановок маршрутных транспортных средств и железнодорожных переездов.

Занятие 1

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.

Занятие 2,3

Решение ситуационных задач.

Тема №12 Порядок использования внешних световых приборов и звуковых сигналов.

Занятие 1

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 №13 Буксировка транспортных средств, перевозка людей и грузов.

Занятие 1

Условия и порядок буксировки механических транспортных средств на гибкой сцепке, жесткой сцепке и методом частичной погрузки; перевозка людей в буксируемых и буксирующих транспортных 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 №14 Требования к оборудованию и техническому состоянию транспортных средств.

Занятие 1

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.

Зачетное занятие

Проводится промежуточная аттестация обучаемых в классе организации по экзаменационным билетам для приема теоретических экзаменов на право управления транспортными средствами категорий «АВ»

3.1.2. Учебный предмет «Психофизиологические основы деятельности водителя».

Распределение учебных часов по разделам и темам

Таблица 3

Наименование разделов и тем	Количество часов		
	Всего	Теоретические занятия	Практические занятия
<u>Тема №1</u>	2	2	-

Познавательные функции, системы восприятия и психомоторные навыки			
Занятие 1	2	2	-
<u>Тема №2</u> Этические основы деятельности водителя	2	2	-
Занятие 1	2	2	-
<u>Тема №3</u> Основы эффективного общения	2	2	-
Занятие 1	2	2	-
<u>Тема №4</u> Эмоциональные состояния и профилактика конфликтов	2	2	-
Занятие 1	2	2	-
<u>Тема №5</u> Саморегуляция и профилактика конфликтов (психологический практикум)	4	-	4
Занятие 1	2	-	2
Занятие 2	2	-	2
Итого	12	8	4

Тема №1 Познавательные функции, системы восприятия и психомоторные навыки.

Занятие 1

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.

Занятие 1

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 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 Основы эффективного общения.

Занятие 1

Понятие общения, его функции, этапы общения; стороны общения, их общая характеристика; характеристика вербальных и невербальных средств общения; основные «эффекты» в восприятии других людей; виды общения (деловое, личное); качества человека, важные для общения; стили общения; барьеры в межличностном общении, причины и условия их формирования; общение в условиях конфликта; особенности эффективного общения; правила, повышающие эффективность общения.

Тема №4 Эмоциональные состояния и профилактика конфликтов.

Занятие 1

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 №5 Саморегуляция и профилактика конфликтов.Занятие 1

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.

Занятие 2

Психологический практикум.

3.1.3. Учебный предмет «Основы управления транспортными средствами».

Распределение учебных часов по разделам и темам

Таблица 4

Наименование разделов и тем	Количество часов		
	Всего	В том числе	
		Теоретические занятия	Практические занятия
<u>Тема №1</u> Дорожное движение	2	2	-
Занятие 1	2	2	-
<u>Тема №2</u> Профессиональная надежность водителя	2	2	-
Занятие 1	2	2	-
<u>Тема №3</u> Влияние свойств транспортного средства на эффективность и безопасность управления	2	2	-
Занятие 1	2	2	-
<u>Тема №4</u> Дорожные условия и безопасность движения	4	2	2
Занятие 1	2	2	-
Занятие 2	2	-	2
<u>Тема № 5</u> Принципы эффективного и безопасного управления транспортным средством	2	2	-
Занятие 1	2	2	-
<u>Тема №6</u> Обеспечение безопасности наиболее уязвимых участников дорожного движения	2	2	-

Занятие 1	2	2	-
Зачетное занятие	1	-	1
Итого	15	12	3

Тема №1 Дорожное движение.

Занятие 1

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.

Занятие 1

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 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.

Занятие №3 Влияние свойств транспортного средства на эффективность и безопасность управления.

Занятие 1

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 средств; 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. Решение ситуационных задач.

Тема №4 Дорожные условия и безопасность движения.

Занятие 1

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.

Занятие 2

Решение ситуационных задач.

Тема № 5 Принципы эффективного и безопасного управления транспортным средством.

Занятие 1

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.

Занятие 1

Безопасность пассажиров транспортных средств; результаты исследований, позволяющие утверждать о необходимости и эффективности использования ремней безопасности; опасные 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.

Зачетное занятие

Проводится промежуточная аттестация обучаемых по оценочному материалу, утвержденному председателем организации .

3.1.5. Учебный предмет «Первая помощь при дорожно-транспортном происшествии».

Распределение учебных часов по разделам и темам

Таблица 6

Наименование разделов и тем	Количество часов		
	Всего	В том числе	
		Теоретические занятия	Практические занятия
Тема №1 Организационно-правовые аспекты оказания первой помощи	2	2	-
Занятие 1	2	2	-
Тема №2 Оказание первой помощи при отсутствии сознания, остановке дыхания и кровообращения	4	2	2
Занятие 1	2	2	-
Занятие 2	2	-	2
Тема №3 Оказание первой помощи при наружных кровотечениях и травмах	4	2	2
Занятие 1	2	2	-
Занятие 2	2	-	2
Тема №4 Оказание первой помощи при прочих состояниях, транспортировка пострадавших в дорожно-транспортном происшествии	6	2	4
Занятие 1	2	2	-
Занятие 2	2	-	2
Занятие 3	2	-	2
Зачетное занятие	2	-	2
Итого	18	8	10

Тема 1 Организационно-правовые аспекты оказания первой помощи.Занятие 1

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.

Занятие 1

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); 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 ребёнку.

Занятие 2

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 приёмов восстановления проходимости верхних дыхательных путей; оценка признаков жизни у пострадавшего; отработка приёмов искусственного дыхания «рот ко рту», «рот к носу», с применением устройств для искусственного дыхания; отработка приёмов закрытого массажа сердца; выполнение алгоритма сердечно-легочной реанимации; отработка приёма перевода пострадавшего в устойчивое боковое положение; отработка приёмов удаления инородного тела из верхних дыхательных путей пострадавшего; экстренное извлечение пострадавшего из автомобиля или труднодоступного места, отработка основных приёмов (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.

Занятие 1

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.

Занятие 2

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

Тема №4 Оказание первой помощи при прочих состояниях, транспортировка пострадавших в дорожно-транспортном происшествии.

Занятие 1

Цель и принципы придания пострадавшим оптимальных положений тела; оптимальные положения тела пострадавшего с травмами груди, живота, таза, конечностей, с потерей сознания, с признаками кровопотери; приёмы 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.

Занятие 2

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.

Занятие 3

Практическое занятие: 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 и жизни и с другими состояниями, требующими оказания первой помощи).

Зачетное занятие

Проводится промежуточная аттестация обучаемых по оценочному материалу, утвержденному председателем организации.

3.2. Специальный цикл Рабочей программы.

3.2.1. Учебный предмет «Устройство и техническое обслуживание транспортных средств категории «В» как объектов управления».

Распределение учебных часов по разделам и темам

Таблица 7

Наименование разделов и тем	Количество часов		
	Всего	В том числе	
		Теоретическое занятия	Практическое занятия
Устройство транспортных средств			
<u>Тема №1</u> Общее устройство транспортных средств категории «В»	1	1	-
Занятие 1	1	1	-
<u>Тема №2</u> Кузов автомобиля, рабочее место водителя, системы пассивной безопасности	1	1	-
Занятие 1	1	1	-
<u>Тема №3</u> Общее устройство и работа двигателя	2	2	-
Занятие 1	1	1	-
Занятие 2	1	1	-
<u>Тема №4</u> Общее устройство трансмиссии	2	2	-
Занятие 1	1	1	-
Занятие 2	1	1	-
<u>Тема №5</u> Назначение и состав ходовой части	2	2	-
Занятие 1	1	1	-
Занятие 2	1	1	-
<u>Тема №6</u> Общее устройство и принцип работы тормозных систем	2	2	-
Занятие 1	2	2	-
<u>Тема №7</u> Общее устройство и принцип работы системы рулевого управления	2	2	-
Занятие 1	2	2	-
<u>Тема №8</u> Электронные системы помощи водителю	2	2	-
Занятие 1	2	2	-
<u>Тема №9</u> Источники и потребители электрической энергии	1	1	-
Занятие 1	1	1	-
<u>Тема №10</u> Общее устройство прицепов и тягово-сцепных устройств	1	1	-
Занятие 1	1	1	-
Итого по разделу	16	16	-
Техническое обслуживание			
<u>Тема №11</u> Система технического	1	1	-

обслуживания			
Занятие 1	1	1	-
<u>Тема №12 Меры безопасности и защиты окружающей природной среды при эксплуатации транспортного средства</u>	1	1	-
Занятие 1	1	1	-
<u>Тема №13 Устранение неисправностей²</u>	2	-	2
Занятие 1	2	-	2
Итого по разделу	4	2	2
Зачетное занятие	1	-	1
Итого	21	18	3

3.2.1.1. Устройство транспортных средств.

Тема №1 Общее устройство транспортных средств категории «В».

Занятие 1

Назначение и общее устройство транспортных средств категории «В»; назначение, расположение и взаимодействие основных агрегатов, узлов, механизмов и систем; краткие технические характеристики транспортных средств категории «В»; классификация транспортных средств по типу двигателя, общей компоновке и типу кузова.

Тема №2 Кузов автомобиля, рабочее место водителя, системы пассивной безопасности.

Занятие 1

Общее устройство кузова; основные типы кузовов; компоненты кузова; шумоизоляция; остекление; люки; противосолнечные козырьки; замки дверей; стеклоподъемники; сцепное устройство); 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; низкотемпературные 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 кузова, снижающие тяжесть последствий дорожно-транспортных происшествий; защита пешеходов; электронное управление системами пассивной безопасности; неисправности элементов кузова и систем пассивной безопасности, при наличии которых запрещается эксплуатация транспортного средства.

² Практическое занятие проводится на учебном транспортном средстве.

Тема №3 Общее устройство и работа двигателя.

Занятие 1

Разновидности двигателей, применяемых в автомобилестроении; двигатели внутреннего сгорания; электродвигатели; 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; виды охлаждающих жидкостей, их состав и эксплуатационные свойства; ограничения по смешиванию различных типов охлаждающих жидкостей; назначение и принцип работы предпускового подогревателя; назначение, устройство.

Занятие 2

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); виды и сорта автомобильного топлива; зимние и летние сорта дизельного топлива; электронная система управления двигателем; неисправности двигателя, при наличии которых запрещается эксплуатация транспортного средства.

Тема №4 Общее устройство трансмиссии.

Занятие 1

Схемы трансмиссии транспортных средств категории «В» с различными приводами; назначение сцепления; общее устройство и принцип работы сцепления; общее устройство и принцип работы гидравлического и механического приводов сцепления; основные неисправности сцепления, их признаки и причины; правила эксплуатации сцепления, обеспечивающие его длительную и надежную работу; назначение.

Занятие 2

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 №5 Назначение и состав ходовой части.

Занятие 1

Назначение и общее устройство ходовой части автомобиля; 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.

Занятие 2

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 №6 Общее устройство и принцип работы тормозных систем.

Занятие 1

Рабочая и стояночная тормозные системы, их назначение, общее устройство и принцип работы; назначение и общее устройство запасной тормозной системы; электромеханический стояночный тормоз; общее устройство тормозной системы с гидравлическим приводом; работа вакуумного усилителя и тормозных механизмов; тормозные жидкости, их виды, состав и правила применения; ограничения по смешиванию различных типов тормозных жидкостей; неисправности тормозных систем, при наличии которых запрещается эксплуатация транспортного средства.

Тема №7 Общее устройство и принцип работы системы рулевого управления.

Занятие 1

Назначение систем рулевого управления, их разновидности и принципиальные схемы; требования, предъявляемые к рулевому управлению; общее устройство рулевых механизмов и их разновидностей; 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 №8 Электронные системы помощи водителю.

Занятие 1

Системы, улучшающие курсовую устойчивость и управляемость автомобиля; система курсовой устойчивости 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 с места, 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 №9 Источники и потребители электрической энергии.

Занятие 1

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 №10 Общее устройство прицепов и тягово-сцепных устройств.

Занятие 1

Классификация прицепов; краткие технические характеристики прицепов категории O1; общее устройство прицепа; электрооборудование прицепа; назначение и устройство узла сцепки; способы фиксации страховочных тросов (цепей); назначение, устройство и разновидности тягово-сцепных устройств тягачей; неисправности, при наличии которых запрещается эксплуатация прицепа.

3.2.1.2 Техническое обслуживание.

Тема №11 Система технического обслуживания.

Занятие 1

Сущность и общая характеристика системы технического обслуживания и ремонта транспортных средств; виды и периодичность технического обслуживания автомобилей и прицепов; организации, 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; организации, осуществляющие технический осмотр транспортных средств; подготовка транспортного средства к техническому осмотру; содержание диагностической карты.

Тема №12 Меры безопасности и защиты окружающей природной среды при эксплуатации транспортного средства.

Занятие 1

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 №13 Устранение неисправностей.

Занятие 1

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 тормозной жидкости в гидроприводе сцепления и тормозной системы; проверка состояния аккумуляторной батареи; проверка и доведение до нормы давления воздуха в шинах колес; снятие и установка колеса; снятие и установка аккумуляторной батареи; снятие и установка электроламп; снятие и установка плавкого предохранителя.

Зачетное занятие

Проводится промежуточная аттестация обучаемых по оценочному материалу, утвержденному председателем организации.

3.2.2. Учебный предмет «Основы управления транспортными средствами категории «В».

Распределение учебных часов по разделам и темам

Таблица 8

Наименование разделов и тем	Количество часов		
	Всего	В том числе	
		Теоретические занятия	Практические занятия
<u>Тема №1</u> Приемы управления транспортным средством	2	2	-
Занятие 1	2	2	-
<u>Тема №2</u> Управление транспортным средством в штатных ситуациях	6	4	2
Занятие 1	2	2	-
Занятие 2	2	2	-
Занятие 3	2	-	2

Тема №4 Управление транспортным средством в нештатных ситуациях	4	2	2
Занятие 1	2	2	-
Занятие 2	2	-	2
Зачетное занятие	1	-	1
Итого	13	8	5

Тема №1 Приемы управления транспортным средством.

Занятие 1

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.

Занятие 1

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.

Занятие 2

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 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, свежеложенное 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.

Занятие 3

Решение ситуационных задач.

Тема №3 Управление транспортным средством в нештатных ситуациях.

Занятие 1

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.

Занятие 2

Решение ситуационных задач.

Зачетное занятие

Проводится промежуточная аттестация обучаемых по оценочному материалу, утвержденному председателем организации.

3.2.3 Учебный предмет «Вождение транспортных средств категории «В» (для транспортных средств с механической трансмиссией).

Распределение учебных часов по разделам и темам

Таблица 9

Наименование разделов и тем	Количество часов практического обучения
Первоначальное обучение вождению	
<u>Задание №1</u> Посадка, действия органами управления	2
Занятие 1	2
<u>Задание №2</u> Пуск двигателя, начало движения, переключение передач в восходящем порядке, переключение передач в нисходящем порядке, остановка, выключение двигателя	2
Занятие 1	2
<u>Задание №3</u> Начало движения, движение по кольцевому маршруту, остановка в заданном месте с применением различных способов торможения	4
Задание 1	2
Задание 2	2
<u>Задание №4</u> Повороты в движении, разворот для движения в обратном направлении, проезд перекрестка и пешеходного перехода	2
Занятие 1	2
<u>Задание №5</u> Движение задним ходом	1
Занятие 1	1
<u>Задание №6</u> Движение в ограниченных проездах, сложное маневрирование	7
Занятие 1	2
Занятие 2	2
Занятие 3	2
Занятие 4	1
<u>Задание №7</u> Движение с прицепом ³	6
Занятие 1	2

³ Обучение проводится по желанию обучающегося. Часы могут распределяться на изучение других тем по разделу, в том числе для подготовке к зачетному занятию. Для выполнения задания используется прицеп, разрешенная максимальная масса которого 750 кг.

Занятие 2	2
Занятие 3	2
Зачетное занятие	1
Итого по разделу	25
Обучение вождению в условиях дорожного движения	
Задание №8 Вождение по учебным маршрутам⁴	32
Занятие 1	2
Занятие 2	2
Занятие 3	2
Занятие 4	2
Занятие 5	2
Занятие 6	2
Занятие 7	2
Занятие 8	2
Занятие 9	2
Занятие 10	2
Занятие 11	2
Занятие 12	2
Занятие 13	2
Занятие 14	2
Занятие 15	2
Занятие 16	2
Зачетное занятие	1
Итого по разделу	33
Итого	58

3.2.3.1. Первоначальное обучение вождению включает:

Задание №1 Действия органами управления.

Занятие 1

Ознакомление с органами управления и контрольно-измерительными приборами учебного транспортного средства, регулировка положения сиденья, органов управления и зеркал заднего вида, пристегивание ремнем безопасности; действия органами управления сцеплением и подачей топлива; взаимодействие органами управления сцеплением и подачей топлива; действия органами управления сцеплением и переключением передач; взаимодействие органами управления сцеплением, переключением передач и подачей топлива при переключении передач в восходящем и нисходящем порядке; действия органами управления рабочим и стояночным тормозами; взаимодействие органами управления подачей топлива и рабочим тормозом; взаимодействие органами управления сцеплением, подачей

⁴ Обучение вождению в условиях дорожного движения проводится на учебных маршрутах, содержащие соответствующие участки дорог, в соответствии с маршрутными картами, утвержденными начальником Школы.

топлива, переключением передач, рабочим и стояночным тормозами; отработка приемов руления.

Задание №2 Пуск двигателя, начало движения, переключение передач в восходящем порядке, переключение передач в нисходящем порядке, остановка, выключение двигателя.

Занятие 1

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.

Задание №3 Начало движения, движение по кольцевому маршруту, остановка в заданном месте с применением различных способов торможения.

Занятие 1

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.

Занятие 2

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.

Задание №4 Повороты в движении, разворот для движения в обратном направлении, проезд перекрестка и пешеходного перехода.

Занятие 1

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.

Задание №5 Движение задним ходом.

Занятие 1

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.

Задание №6 Движение в ограниченных проездах, сложное маневрирование.

Занятие 1

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 (налево).

Занятие 2

Движение по наклонному участку, остановка на подъеме, начало движения на подъеме, остановка на спуске, начало движения на спуске.

Занятие 3

Постановка на стоянку передним и задним ходом параллельно краю проезжей части.

Занятие 4

Въезд в «бокс» передним и задним ходом из положения с предварительным поворотом направо (налево).

Задание №7 Движение с прицепом.

Занятие 1

Сцепление с прицепом, движение по прямой, расцепление.

Занятие 2

Движение с прицепом передним и задним ходом с поворотами направо и налево.

Занятие 3

Въезд в «бокс» с прицепом передним и задним ходом из положения с предварительным поворотом направо (налево).

Зачетное занятие

Проводится промежуточная аттестация, по результатам которой осуществляется допуск к вождению в условиях дорожного движения.

3.2.3.2. Обучение в условиях дорожного движения.

Задание №8 Вождение по учебным маршрутам.

Занятие 1

Подготовка к началу движения, выезд на дорогу с прилегающей территории.

Занятие 2,3

Движение в транспортном потоке, на поворотах, подъемах и спусках.

Занятие 4,5

Остановка и начало движения на различных участках дороги и в местах стоянки.

Занятие 6,7

Перестроения, повороты, разворот вне перекрестка.

Занятие 8

Опережение, обгон, объезд препятствия и встречный разъезд.

Занятие 9

Движение по мостам и путепроводам.

Занятие 10

Проезд мест остановок маршрутных транспортных средств, пешеходных переходов.

Занятие 11

Проезд железнодорожных переездов.

Занятие 12,13

Проезд регулируемых и нерегулируемых перекрестков в прямом направлении, с поворотами направо и налево, разворотом для движения в обратном направлении.

Занятие 14,15

Движение в транспортном потоке вне населенного пункта.

Занятие 16

Движение в темное время суток (в условиях недостаточной видимости).

Зачетное занятие.

Проводится вождение в различных дорожных условиях с контролем навыков обучаемого практическому вождению автомобиля.

3.3. Профессиональный цикл примерной программы профессиональной подготовки водителей транспортных средств категории «В».

3.3.1. Учебный предмет «Организация и выполнение грузовых перевозок автомобильным транспортом».

Распределение учебных часов по разделам и темам

Таблица 11

Наименование разделов и тем	Количество часов		
	Всего	В том числе	
		Теоретические занятия	Практические занятия
<u>Тема №1</u> Нормативные правовые акты, определяющие порядок перевозки грузов автомобильным транспортом	2	2	-

Занятие 1	2	2	-
<u>Тема №2 Основные показатели работы грузовых автомобилей</u>	1	1	-
Занятие 1	1	1	-
<u>Тема №3 Организация грузовых перевозок</u>	3	3	-
Занятие 1	1	1	-
Занятие 2	1	1	-
Занятие 3	1	1	-
<u>Тема №4 Диспетчерское руководство работой подвижного состава</u>	2	2	-
Занятие 1	2	2	-
Зачетное занятие	1	-	1
Итого	9	8	1

Тема №1 Нормативные правовые акты, определяющие порядок перевозки грузов автомобильным транспортом.

Занятие 1

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.

Занятие 1

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.

Занятие 1

Централизованные перевозки грузов, эффективность централизованных перевозок; организация перевозок различных видов грузов; принципы организации перевозок массовых навалочных и сыпучих грузов.

Занятие 2

Специализированный подвижной состав; перевозка строительных грузов; способы использования грузовых автомобилей.

Занятие 3

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.

Тема №4 Диспетчерское руководство работой подвижного состава.

Занятие 1

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.

Зачетное занятие

Проводится промежуточная аттестация обучаемых по оценочному материалу, утвержденному председателем организации.

3.3.2. Учебный предмет «Организация и выполнение пассажирских перевозок автомобильным транспортом».

Распределение учебных часов по разделам и темам

Таблица 12

Наименование разделов и тем	Количество часов		
	Всего	В том числе	
		Теоретические занятия	Практические занятия
<u>Тема №1</u> Нормативное правовое обеспечение пассажирских перевозок	2	2	-

автомобильным транспортом			
Занятие 1	2	2	-
<u>Тема №2</u> Техничко-эксплуатационные показатели пассажирского автотранспорта	1	1	-
Занятие 1	1	1	-
<u>Тема №3</u> Диспетчерское руководство работой такси на линии	1	1	-
Занятие 1	1	1	-
<u>Тема №4</u> Работа такси на линии	2	2	-
Занятие 1	2	2	-
Зачетное занятие	1	-	1
Итого	7	6	1

Тема №1 Нормативное правовое обеспечение пассажирских перевозок автомобильным транспортом.

Занятие 1

Государственный надзор в области автомобильного транспорта и городского наземного электрического транспорта; виды перевозок пассажиров и багажа; заключение договора фрахтования транспортного средства для перевозки пассажиров и багажа по заказу; определение маршрута перевозки пассажиров и багажа по заказу; перевозки детей, следующих вместе с пассажиром; перевозка багажа, провоз ручной клади транспортным средством, предоставляемым для перевозки пассажиров по заказу; отказ от исполнения договора фрахтования транспортного средства для перевозки пассажиров и багажа по заказу или изменение такого договора; порядок предъявления претензий к перевозчикам, фрахтовщикам; договор перевозки пассажира; договор фрахтования; ответственность за нарушение обязательств по перевозке; ответственность перевозчика за задержку отправления пассажира; перевозка пассажиров и багажа легковым такси; прием и оформление заказа; порядок определения маршрута перевозки; порядок перевозки пассажиров легковыми такси; порядок перевозки багажа легковыми такси; плата за пользование легковым такси; документы, подтверждающие оплату пользования легковым такси; предметы, запрещенные к перевозке в легковых такси; оборудование легковых такси, порядок размещения информации.

Тема №2 Техничко-эксплуатационные показатели пассажирского автотранспорта.

Занятие 1

Количественные показатели (объем перевозок, пассажирооборот, машино-часы работы); качественные показатели (коэффициент технической готовности, коэффициент выпуска на линию); мероприятия по увеличению выпуска подвижного состава на линию; продолжительность нахождения подвижного состава на линии; скорость движения; техническая скорость; эксплуатационная скорость; скорость сообщения; мероприятия по повышению скорости сообщения, среднее расстояние поездки пассажиров; коэффициент использования пробега; мероприятия по повышению коэффициента использования пробега; среднесуточный пробег; общий пробег; производительность работы пассажирского автотранспорта.

Тема №3 Диспетчерское руководство работой такси на линии.

Занятие 1

Диспетчерская система руководства пассажирскими автомобильными 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; средства диспетчерской связи с водителями такси, работающими на линии; организация выпуска подвижного состава на линию; порядок приема подвижного состава на линии; порядок оказания технической помощи на линии; контроль за своевременным возвратом автомобилей в таксопарк.

Тема №4 Работа такси на линии.

Занятие 1

Организация таксомоторных перевозок пассажиров; пути повышения эффективности использования подвижного состава; работа такси в часы «пик»; особенности перевозки пассажиров с детьми и лиц с ограниченными возможностями здоровья; назначение, основные типы и порядок использования таксометров; основные формы первичного учета работы автомобиля; путевой (маршрутный) лист; порядок выдачи и заполнения путевых листов; оформление и сдача путевых листов при возвращении с линии; обработка путевых листов; порядок оформления документов при несвоевременном возвращении с линии; нормы расхода топлива и смазочных материалов для автомобилей, используемых в качестве легкового такси; мероприятия по экономии топлива и смазочных материалов, опыт передовых водителей.

Зачетное занятие

Проводится промежуточная аттестация обучаемых по оценочному материалу, утвержденному председателем организации.

IV. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

В результате освоения Рабочей программы обучающиеся должны знать:

- правила 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 Рабочей программы обучающиеся должны уметь:

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

V. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

5.1. Организационно-педагогические условия в организации обеспечивают реализацию Рабочей 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 проводит тестирование обучающихся с помощью преподавателя соответствующей квалификации.

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

Наполняемость учебной группы не может 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).

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 проводится на закрытой площадке организации.

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 дорожного движения.

Обучение практическому вождению в условиях дорожного движения проводится на учебных маршрутах, в соответствии с маршрутными картами, утвержденными председателем организации.

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

Учебные транспортные средства организации, используемые для обучения вождению, соответствуют материально-техническим условиям, предусмотренным пунктом 5.4 Рабочей программы.

5.2. Педагогические работники организации, 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 и (или) профессиональных стандартах. Все преподаватели и мастера производственного обучения вождению своевременно прошли необходимое повышение квалификации.

5.3. Информационно-методические условия реализации Рабочей программы включают:

- учебный план, утвержденный председателем организации;
- календарный учебный график, утвержденный председателем организации;
- рабочие программы учебных предметов, утвержденные председателем организации;
- методические материалы и разработки, утвержденные председателем организации;
- расписание занятий, утверждаемое председателем организации.

5.4. Материально-технические условия реализации Рабочей программы.

Оценка уровня профессионально важных качеств, а также формирование навыков саморегуляции психоэмоционального состояния учащегося в процессе управления транспортным средством проводится с целью повышения достоверности и снижения субъективности преподавателем в процессе тестирования.

Преподаватель проводит тестирование у обучающихся 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, монотонустойчивость).

Занятия, формирующие у водителей навыки саморегуляции психоэмоционального состояния, должны предоставлять возможность для обучения саморегуляции при наиболее часто встречающихся состояниях: эмоциональной напряженности, монотонии, утомлении, стрессе и тренировке свойств внимания (концентрации, распределения).

Учебные транспортные средства организации представлены механическими транспортными средствами, зарегистрированными в установленном порядке и прицепом, разрешенная максимальная масса которого 750 кг, зарегистрированном в установленном порядке.

Количество транспортных средств (необходимо 4 автомобиля при наличии 4 автомобилей и 1 прицеп), позволяет проводить обучение практическому вождению автомобиля нормативное количество обучаемых (200 человек)

Транспортные средства организации, используемые для обучения вождению, оборудованы дополнительными педалями привода сцепления и тормоза; зеркалом заднего вида для обучающего; опознавательным знаком "Учебное транспортное средство" в соответствии с пунктом 8 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).

Перечень учебного оборудования

Таблица 13

Наименование учебного оборудования	Единица измерения	Количество
Оборудование и технические средства обучения		
Детское удерживающее устройство	комплект	1
Гибкое связующее звено (буксировочный трос)	комплект	1
Тягово-цепное устройство	комплект	1
Компьютер с соответствующим программным обеспечением	комплект	1
Мультимедийный проектор	комплект	1
Экран	комплект	1
Схема населенного пункта ⁵	комплект	1
Учебно-наглядные пособия, представленные в виде плакатов, стендов, макетов, планшетов, моделей, схем, видеофильмов, мультимедийных слайдов.		
Основы законодательства в сфере дорожного движения		
Дорожные знаки	комплект	1
Дорожная разметка	комплект	1
Опознавательные и регистрационные знаки	шт	1
Средства регулирования дорожного движения	шт	1
Сигналы регулировщика	шт	1
Применение аварийной сигнализации и знака аварийной остановки	шт	1
Начало движения, маневрирование. Способы разворота	шт	1
Расположение транспортных средств на проезжей части Скорость движения	шт	1
Обгон, опережение, встречный разъезд	шт	1
Остановка и стоянка	шт	1
Проезд перекрестков	шт	1
Проезд пешеходных переходов, и мест остановок маршрутных транспортных средств	шт	1
Движение через железнодорожные пути	шт	1
Движение по автомагистралям	шт	1
Движение в жилых зонах	шт	1

⁵ Схема населенного пункта представлена электронным учебным пособием.

Перевозка пассажиров	шт	1
Перевозка грузов	шт	1
Неисправности и условия, при которых запрещается эксплуатация транспортных средств	шт	1
Ответственность за правонарушения в области дорожного движения	шт	1
Страхование автогражданской ответственности	шт	1
Последовательность действий при ДТП	шт	1
Психофизиологические основы деятельности водителя		
Психофизиологические особенности деятельности водителя	шт	1
Воздействие на поведение водителя психотропных, наркотических веществ, алкоголя и медицинских препаратов	шт	1
Конфликтные ситуации в дорожном движении	шт	1
Факторы риска при вождении автомобиля	шт	1
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
Посадка водителя за рулем. Экипировка водителя	шт	1
Способы торможения	шт	1
Тормозной и остановочный путь	шт	1
Действия водителя в критических ситуациях	шт	1
Силы, действующие на транспортное средство	шт	1
Управление автомобилем в нестандартных 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
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 «В» как		

объектов управления		
Классификация автомобилей	шт	1
Общее устройство автомобиля	шт	1
Кузов автомобиля, системы пассивной безопасности	шт	1
Общее устройство и принцип работы двигателя	шт	1
Горюче-смазочные материалы и специальные жидкости	шт	1
Схемы трансмиссии автомобилей с различными приводами	шт	1
Общее устройство и принцип работы 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 и задняя подвески	шт	1
Конструкции и маркировка автомобильных шин	шт	1
Общее устройство и принцип работы тормозных систем	шт	1
Общее устройство и принцип работы системы рулевого управления	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
Классификация прицепов	шт	1
Общее устройство прицепа	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 и выполнение пассажирских перевозок автомобильным транспортом		

Нормативное правовое обеспечение пассажирских перевозок автомобильным транспортом	шт	1
Информационные материалы		
Информационный стенд		
Закон Российской Федерации от 7 февраля 1992 г. № 2300-1 «О защите прав потребителей»	шт	1
Копия лицензии с соответствующим приложением	шт	1
Примерная программа профессиональной подготовки водителей транспортных средств категории «В»	шт	1
Программа профессиональной подготовки водителей транспортных средств категории «В», 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	4
Книга жалоб и предложений	шт	1
Адрес официального сайта в сети «Интернет»	slavgorod dosaaf.ru	

Перечень материалов по предмету «Первая помощь при дорожно-транспортном происшествии»

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
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	8
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	1
Подручные материалы, имитирующие носилочные средства, средства для остановки кровотечения, перевязочные средства, иммобилизирующие средства	комплект	1
Учебно-наглядные пособия⁶		
Учебные пособия по первой помощи пострадавшим в дорожно-транспортных происшествиях для водителей	комплект	20
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	комплект	1

⁶ Учебно-наглядные пособия представлены в виде печатных изданий, плакатов, электронных учебных материалов, тематических фильмов.

Участки закрытой площадки организации для первоначального обучения вождению транспортных средств, используемые для выполнения учебных (контрольных) заданий, предусмотренных Рабочей программой, имеют ровное и однородное асфальто- и цементобетонное покрытие, обеспечивающее круглогодичное функционирование. Закрытая площадка имеет установленное по периметру ограждение, препятствующее движению по её территории транспортных средств и пешеходов, за исключением учебных транспортных средств, используемых в процессе обучения.

Наклонный участок (эстакада) имеет продольный уклон относительно поверхности закрытой площадки 12,0% без колеи.

Размеры закрытой площадки организации для первоначального обучения вождению транспортных средств составляет 0.39га

Для разметки границ выполнения соответствующих заданий применяются стойки разметочные, вехи стержневые.

На закрытой площадке при помощи выносного оборудования (дорожных знаков) могут оборудоваться нерегулируемый (неравнозначный) перекресток и пешеходный переход.

Поперечный уклон участков закрытой площадки, используемых для выполнения учебных (контрольных) заданий, предусмотренных Рабочей программой, обеспечивает водоотвод с их поверхности. Продольный уклон закрытой площадки (за исключением наклонного участка (эстакады)) не превышает 100⁰/∞.

Освещения закрытая площадка не имеет.

Учебно-материальная база организации, удовлетворяет условиям реализации Рабочей программы

Оценка состояния учебно-материальной базы организации по результатам самообследования размещена на официальном сайте образовательной организации slavgood.dosaaf.ru в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

VI. СИСТЕМА ОЦЕНКИ РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

Осуществление текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся, установление их форм, периодичности и порядка проведения регламентируется локальными актами организации.

Текущий контроль успеваемости производится в течении всего срока обучения. На теоретических занятиях оценки выставляются за знание ранее пройденного учебного материала, на практических занятиях – за выполненную практическую работу.

Промежуточная аттестация имеет целью определить степень достижения учебных целей по циклу (предмету, разделу). Промежуточная аттестации в форме зачетного занятия проводится по предметам:

- «Основы законодательства в сфере дорожного движения»;
- «Основы управления транспортными средствами»;
- «Первая помощь при дорожно-транспортном происшествии»;
- «Вождение транспортных средств категории «В»»;
- «Устройство и техническое обслуживание транспортных средств категории «В» как объектов управления»;
- «Основы управления транспортными средствами категории «В»»;
- «Организация и выполнение грузовых перевозок автомобильным транспортом»;
- «Организация и выполнение пассажирских перевозок автомобильным транспортом».

Результаты психологического практикума по предмету «Психофизиологические основы деятельности водителя» приравниваются к промежуточной аттестации.

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 объединений⁷.

Проверка теоретических знаний при проведении квалификационного экзамена проводится по предметам:

- «Основы законодательства в сфере дорожного движения»;
- «Устройство и техническое обслуживание транспортных средств категории «В» как объектов управления»;
- «Основы управления транспортными средствами категории «В»»;
- «Организация и выполнение грузовых перевозок автомобильным транспортом»;
- «Организация и выполнение пассажирских перевозок автомобильным транспортом».

⁷ Статья 74 Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».

Промежуточная аттестация и проверка теоретических знаний при проведении квалификационного экзамена проводятся с использованием оценочных материалов, утвержденных председателем организации.

Практическая квалификационная работа при проведении квалификационного экзамена состоит из двух этапов. На первом этапе проверяются первоначальные навыки управления транспортным средством категории «В» на закрытой площадке организации. На втором этапе осуществляется проверка навыков управления транспортным средством категории «В» в условиях дорожного движения.

Результаты квалификационного экзамена оформляются протоколом. По результатам квалификационного экзамена выдается свидетельство о профессии водителя⁸.

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

VII. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ, ОБЕСПЕЧИВАЮЩИЕ РЕАЛИЗАЦИЮ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

Учебно-методические материалы представлены:

- примерной программой профессиональной подготовки водителей транспортных средств категории "В", утвержденной в установленном порядке;
- программой профессиональной подготовки водителей транспортных средств категории "В", согласованной с Госавтоинспекцией и утвержденной руководителем организации.
- методическими рекомендациями по организации образовательного процесса, утвержденными директором техникума;
- материалами для проведения промежуточной и итоговой аттестации обучающихся, утвержденными директором техникума. Оценочные материалы, необходимые для проведения промежуточной и итоговой аттестации обучающихся при изучении Рабочей программы, изменяются и дополняются в соответствии с изменениями, вносимыми в действующее законодательство путем издания локального акта организации без дополнительного согласования.

VIII. КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

Календарный учебный график

Таблица 15

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	<u>1(1),2(1)</u> 1+1	<u>2(2,3)</u> 1+1	<u>3(1)</u> 2	<u>4(1)</u> 2	<u>5(1)</u> 2
		Практ.	13					
Психофизиологические основы деятельности водителя	12	Теор.	8			<u>1(1)</u> 2		<u>2(1)</u> 2
		Практ.	4					
Основы управления транспортными средствами	15	Теор.	12		<u>1(1)</u> 2		<u>2(1)</u> 2	
		Практ.	3					
Первая помощь при дорожно-транспортном происшествии	18	Теор.	8					
		Практ.	10					
Учебные предметы Специального цикла								
Устройство и обслуживание транспортных средств категории «В» как объектов управления	21	Теор.	18	<u>1(1),2(1)</u> 1+1				
		Практ.	3					
Основы управления транспортными средствами категории «В»	13	Теор.	8					
		Практ.	5					
Учебные предметы Профессионального цикла								
Организация и выполнение грузовых перевозок автомобильным транспортом	9	Теор.	8					
		Практ.	1					
Организация и выполнение пассажирских перевозок автомобильным транспортом	7	Теор.	6					
		Практ.	1					
Квалификационный экзамен								
Итоговая аттестация – квалификационный экзамен	4	Теор.	2					
		Практ.	2					
Итого		142		4	4	4	4	4
Вождение транспортных средств категории «В» (с механической трансмиссией)		58						

Учебные предметы	Количество часов		Номер занятия					
	всего	из них:	6	7	8	9	10	
Учебные предметы Базового цикла								
Основы законодательства в сфере дорожного движения	43	Теор.	30	<u>5(2)</u> 2	<u>5(3),6(1)</u> 1+1	<u>7(1)</u> 2	<u>7(2)</u> 2	
		Практ.	13					<u>7(3)</u> 2
Психофизиологические основы деятельности водителя	12	Теор.	8		<u>3(1)</u> 2			<u>4(1)</u> 2
		Практ.	4					
Основы управления транспортными средствами	15	Теор.	12	<u>3(1)</u> 2		<u>4(1)</u> 2		
		Практ.	3				<u>4(2)</u> 2	
Первая помощь при дорожно-транспортном происшествии	18	Теор.	8					
		Практ.	10					
Учебные предметы Специального цикла								
Устройство и обслуживание транспортных средств категории «В» как объектов управления	21	Теор.	18					
		Практ.	3					
Основы управления транспортными средствами категории «В»	13	Теор.	8					
		Практ.	5					
Учебные предметы Профессионального цикла								
Организация и выполнение грузовых перевозок автомобильным транспортом	9	Теор.	8					
		Практ.	1					
Организация и выполнение пассажирских перевозок автомобильным транспортом	7	Теор.	6					
		Практ.	1					
Квалификационный экзамен								
Итоговая аттестация – квалификационный экзамен	4	Теор.	2					
		Практ.	2					
Итого		142		4	4	4	4	4
Вождение транспортных средств категории «В» (с механической трансмиссией)		58						

Учебные предметы	Количество часов		Номер занятия					
	всего	из них:	11	12	13	14	15	
Учебные предметы Базового цикла								
Основы законодательства в сфере дорожного движения	43	Теор.	30	<u>8(1)</u> 2		<u>9(1)</u> 2	<u>10(1)</u> 2	
		Практ.	13		<u>8(2)</u> 2			<u>10(2)</u> 2
Психофизиологические основы деятельности водителя	12	Теор.	8					
		Практ.	4		<u>5(1)</u> 2	<u>5(2)</u> 2		
Основы управления транспортными средствами	15	Теор.	12	<u>5(1)</u> 2			<u>6(1)</u> 2	
		Практ.	3					
Первая помощь при дорожно-транспортном происшествии	18	Теор.	8					
		Практ.	10					
Учебные предметы Специального цикла								
Устройство и обслуживание транспортных средств категории «В» как объектов управления	21	Теор.	18					<u>3(1,2)</u> 1+1
		Практ.	3					
Основы управления транспортными средствами категории «В»	13	Теор.	8					
		Практ.	5					
Учебные предметы Профессионального цикла								
Организация и выполнение грузовых перевозок автомобильным транспортом	9	Теор.	8					
		Практ.	1					
Организация и выполнение пассажирских перевозок автомобильным транспортом	7	Теор.	6					
		Практ.	1					
Квалификационный экзамен								
Итоговая аттестация – квалификационный экзамен	4	Теор.	2					
		Практ.	2					
Итого		142		4	4	4	4	4
Вождение транспортных средств категории «В» (с механической трансмиссией)		58						

Учебные предметы	Количество часов		Номер занятия					
	всего	из них:	16	17	18	19	20	
Учебные предметы Базового цикла								
Основы законодательства в сфере дорожного движения	43	Теор.	30		<u>11(1)</u> 2			<u>12(1)</u> 2
		Практ.	13	<u>10(3)</u> 2		<u>11(2)</u> 2	<u>11(3)</u> 2	
Психофизиологические основы деятельности водителя	12	Теор.	8					
		Практ.	4					
Основы управления транспортными средствами	15	Теор.	12					
		Практ.	3					
Первая помощь при дорожно-транспортном происшествии	18	Теор.	8	<u>1(1)</u> 2			<u>2(1)</u> 2	
		Практ.	10					<u>2(2)</u> 2
Учебные предметы Специального цикла								
Устройство и обслуживание транспортных средств категории «В» как объектов управления	21	Теор.	18			<u>4(1,2)</u> 1+1		
		Практ.	3					
Основы управления транспортными средствами категории «В»	13	Теор.	8		<u>1(1)</u> 2			
		Практ.	5					
Учебные предметы Профессионального цикла								
Организация и выполнение грузовых перевозок автомобильным транспортом	9	Теор.	8					
		Практ.	1					
Организация и выполнение пассажирских перевозок автомобильным транспортом	7	Теор.	6					
		Практ.	1					
Квалификационный экзамен								
Итоговая аттестация – квалификационный экзамен	4	Теор.	2					
		Практ.	2					
Итого		142	4	4	4	4	4	
Вождение транспортных средств категории «В» (с механической трансмиссией)		58						

Учебные предметы	Количество часов		Номер занятия					
	всего	из них:	16	17	18	19	20	
Учебные предметы Базового цикла								
Основы законодательства в сфере дорожного движения	43	Теор.	30		<u>11(1)</u> 2			<u>12(1)</u> 2
		Практ.	13	<u>10(3)</u> 2		<u>11(2)</u> 2	<u>11(3)</u> 2	
Психофизиологические основы деятельности водителя	12	Теор.	8					
		Практ.	4					
Основы управления транспортными средствами	15	Теор.	12					
		Практ.	3					
Первая помощь при дорожно-транспортном происшествии	18	Теор.	8	<u>1(1)</u> 2			<u>2(1)</u> 2	
		Практ.	10					<u>2(2)</u> 2
Учебные предметы Специального цикла								
Устройство и обслуживание транспортных средств категории «В» как объектов управления	21	Теор.	18			<u>4(1,2)</u> 1+1		
		Практ.	3					
Основы управления транспортными средствами категории «В»	13	Теор.	8		<u>1(1)</u> 2			
		Практ.	5					
Учебные предметы Профессионального цикла								
Организация и выполнение грузовых перевозок автомобильным транспортом	9	Теор.	8					
		Практ.	1					
Организация и выполнение пассажирских перевозок автомобильным транспортом	7	Теор.	6					
		Практ.	1					
Квалификационный экзамен								
Итоговая аттестация – квалификационный экзамен	4	Теор.	2					
		Практ.	2					
Итого		142		4	4	4	4	4
Вождение транспортных средств категории «В» (с механической трансмиссией)		58						

Учебные предметы	Количество часов		Номер занятия					
	всего	из них:	21	22	23	24	25	
Учебные предметы Базового цикла								
Основы законодательства в сфере дорожного движения	43	Теор.	30	13(1),14(1) 1+1				
		Практ.	13		Зачет 1			
Психофизиологические основы деятельности водителя	12	Теор.	8					
		Практ.	4					
Основы управления транспортными средствами	15	Теор.	12					
		Практ.	3		Зачет 1			
Первая помощь при дорожно-транспортном происшествии	18	Теор.	8			3(1) 2		4(1) 2
		Практ.	10				3(2) 2	
Учебные предметы Специального цикла								
Устройство и обслуживание транспортных средств категории «В» как объектов управления	21	Теор.	18		5(1,2) 2			6(1) 2
		Практ.	3					
Основы управления транспортными средствами категории «В»	13	Теор.	8	2(1) 2		2(2) 2		
		Практ.	5				2(3) 2	
Учебные предметы Профессионального цикла								
Организация и выполнение грузовых перевозок автомобильным транспортом	9	Теор.	8					
		Практ.	1					
Организация и выполнение пассажирских перевозок автомобильным транспортом	7	Теор.	6					
		Практ.	1					
Квалификационный экзамен								
Итоговая аттестация – квалификационный экзамен	4	Теор.	2					
		Практ.	2					
Итого		142		4	4	4	4	4
Вождение транспортных средств категории «В» (с механической трансмиссией)		58						

Учебные предметы	Количество часов		Номер занятия					
	всего	из них:	26	27	28	29	30	
Учебные предметы Базового цикла								
Основы законодательства в сфере дорожного движения	43	Теор.	30					
		Практ.	13					
Психофизиологические основы деятельности водителя	12	Теор.	8					
		Практ.	4					
Основы управления транспортными средствами	15	Теор.	12					
		Практ.	3					
Первая помощь при дорожно-транспортном происшествии	18	Теор.	8					
		Практ.	10		4(2) 2	4(3) 2	Зачет 2	
Учебные предметы Специального цикла								
Устройство и обслуживание транспортных средств категории «В» как объектов управления	21	Теор.	18	7(1) 2		8(1) 2	9(1),10(1) 1+1	
		Практ.	3					
Основы управления транспортными средствами категории «В»	13	Теор.	8	4(1) 2				
		Практ.	5		4(2) 2			
Учебные предметы Профессионального цикла								
Организация и выполнение грузовых перевозок автомобильным транспортом	9	Теор.	8					1(1) 2
		Практ.	1					
Организация и выполнение пассажирских перевозок автомобильным транспортом	7	Теор.	6					1(1) 2
		Практ.	1					
Квалификационный экзамен								
Итоговая аттестация – квалификационный экзамен	4	Теор.	2					
		Практ.	2					
Итого		142		4	4	4	4	4
Вождение транспортных средств категории «В» (с механической трансмиссией)		58						

Учебные предметы	Количество часов		Номер занятия				
	всего	из них:	31	32	33	34	35
Учебные предметы Базового цикла							
Основы законодательства в сфере дорожного движения	43	Теор.	30				
		Практ.	13				
Психофизиологические основы деятельности водителя	12	Теор.	8				
		Практ.	4				
Основы управления транспортными средствами	15	Теор.	12				
		Практ.	3				
Первая помощь при дорожно-транспортном происшествии	18	Теор.	8				
		Практ.	10				
Учебные предметы Специального цикла							
Устройство и обслуживание транспортных средств категории «В» как объектов управления	21	Теор.	18	11(1),12(1) 1+1			
		Практ.	3		13(1) 2		Зач 1
Основы управления транспортными средствами категории «В»	13	Теор.	8				
		Практ.	5				Зач 1
Учебные предметы Профессионального цикла							
Организация и выполнение грузовых перевозок автомобильным транспортом	9	Теор.	8	2(1),3(1) 1+1		3(2) 2	4(1) 2
		Практ.	1				Зч 1
Организация и выполнение пассажирских перевозок автомобильным транспортом	7	Теор.	6		2(1),3(1) 1+1	4(1) 2	
		Практ.	1				Зч 1
Квалификационный экзамен							
Итоговая аттестация – квалификационный экзамен	4	Теор.	2				
		Практ.	2				
Итого		142		4	4	4	4
Вождение транспортных средств категории «В» (с механической трансмиссией)		58					

Учебные предметы	Количество часов		Номер занятия				Всего
	всего	из них:	36	37	38	39	
Учебные предметы Базового цикла							
Основы законодательства в сфере дорожного движения	43	Теор.	30				30
		Практ.	13				13
Психофизиологические основы деятельности водителя	12	Теор.	8				8
		Практ.	4				4
Основы управления транспортными средствами	15	Теор.	12				12
		Практ.	3				3
Первая помощь при дорожно-транспортном происшествии	18	Теор.	8				8
		Практ.	10				10
Учебные предметы Специального цикла							
Устройство и обслуживание транспортных средств категории «В» как объектов управления	21	Теор.	18				18
		Практ.	3				3
Основы управления транспортными средствами категории «В»	13	Теор.	8				8
		Практ.	5				5
Учебные предметы Профессионального цикла							
Организация и выполнение грузовых перевозок автомобильным транспортом	9	Теор.	8				8
		Практ.	1				1
Организация и выполнение пассажирских перевозок автомобильным транспортом	7	Теор.	6				6
		Практ.	1				1
Квалификационный экзамен							
Итоговая аттестация – квалификационный экзамен	4	Теор.	2	<u>Экзамен</u>			2
		Практ.	2	<u>Экзамен</u>			2
Итого		142	4				142
Вождение транспортных средств категории «В» (с механической трансмиссией)		58					58

IX. ЛИТЕРАТУРА

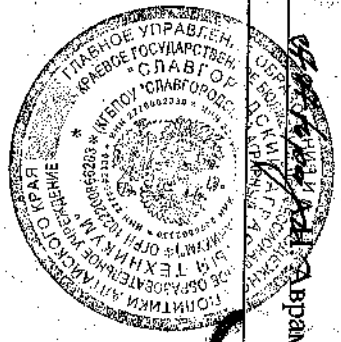
1. Родичев В.А. и др. «Устройство и техническое обслуживание легковых автомобилей», учебник водителя, Академия, 2005г
2. Майборода О.В. «Основы управления автомобилем и безопасность движения», учебник водителя, М., Академия, 2004г
3. Виноградов В.В. «Учебник военного водителя» ч. II, Рязань, Урорье, 2002г
4. Николенко В.Н. «Первая доврачебная медицинская помощь», м., Академия, 2005г
5. Цыганков Э.С. Золотые правила безопасного вождения. М.: Эксмо, 2007
6. Цыганков Э.С. «120 приемов контраварийного вождения», М., РИПОЛ, 2009г
7. Грамаковский А, и др. «Контраварийное вождение», С-Пб., Питер, 2010г
8. Богачкин А.И. «Пособие мастеру производственного обучения вождения автомобиля», М., 2002
9. Правила дорожного движения Российской Федерации (утверждены Постановлением Советов Министров – Правительство Российской Федерации от 23 декабря 1993 г. №1090 «О правилах дорожного движения»).
10. Экзаменационные билеты категории «АВ»
11. Приказ Минздравсоцразвития России от 4.05.2012 г. №477н «Об утверждении перечня состояний, при которых оказывается первая помощь, перечня мероприятий по оказанию первой помощи».
13. Федеральный закон от 21.11.2011 г. №323-ФЗ №Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации»
14. Горев А.Э. Грузовые автомобильные перевозки. М.: Издательский центр «Академия», 2004
15. Гудков В.А., Миротин Л.Б. Вельможин А.В., Ширяев С.А. Пассажирские автомобильные перевозки. М.: Горячая линия – Телеком, 2004
15. Федеральный закон от 10.01.1995 г. №196-ФЗ «О безопасности дорожного движения»
16. Федеральный закон от 10.01.2002 г. №7-ФЗ «Об охране окружающей среды»
17. Федеральный закон от 25.04.1995 г. №40-ФЗ «Об обязательном страховании гражданской ответственности владельцев транспортных средств» (ОСАГО)
18. Уголовный кодекс Российской Федерации от 13.06.1996 г. №63-ФЗ
19. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях (КоАП РФ) от 30.12.2001 г. №125-ФЗ
20. Гражданский кодекс российской Федерации (ГК РФ) от 30.11.1994 г. №51-ФЗ

Прешнуровано, пронумеровано,
скреплено печатью

61 лист

« 2015 г. »

Директор И.И. Абраменко



СТАРИШ ИСПЕКТОР ООРЭР, ТМ
СТАРИШ ИСПЕКТОР ООРЭР, ТМ
А. В. ХОПРЯКОВ
М-Р