

Частное учреждение профессионального образования «Юношеская автошкола».

СОГЛАСОВАН

Начальник УГИБДД ГУ
МВД России по Иркутской области
полковник полиции
_____ В.В. Жилкин.
«__» _____ 2016 г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор ЧУ ПО «ЮАШ»

_____ В.М. Мищенко
«__» _____ 2016 г

**Образовательная программа
профессиональной подготовки водителей
транспортных средств категории "А"**

Тулун 2016г.

Содержание

1. Пояснительная записка.
2. Учебный план.
3. Календарный учебный график.
4. Рабочие программы учебных предметов.
5. Планируемые результаты освоения программы.
6. Условия реализации программы.
7. Система оценки результатов освоения программы.
8. Учебно-методические материалы, обеспечивающие реализацию программы.

1. Пояснительная записка.

Образовательная программа профессиональной подготовки водителей транспортных средств категории "А" (далее - программа) разработана в соответствии с требованиями Федерального закона от 10 декабря 1995 г. N 196-ФЗ "О безопасности дорожного движения" (Собрание законодательства Российской Федерации, 1995, N 50, ст. 4873; 1999, N 10, ст. 1158; 2002, N 18, ст. 1721; 2003, N 2, ст. 167; 2004, N 35, ст. 3607; 2006, N 52, ст. 5498; 2007, N 46, ст. 5553; N 49, ст. 6070; 2009, N 1, ст. 21; N 48, ст. 5717; 2010, N 30, ст. 4000; N 31, ст. 4196; 2011, N 17, ст. 2310; N 27, ст. 3881; N 29, ст. 4283; N 30, ст. 4590; N 30, ст. 4596; 2012, N 25, ст. 3268; N 31, ст. 4320; 2013, N 17, ст. 2032; N 19, ст. 2319; N 27, ст. 3477; N 30, ст. 4029; N 48, ст. 6165) (далее - Федеральный закон N 196-ФЗ), Федерального закона от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2012, N 53, ст. 7598; 2013, N 19, ст. 2326; N 23, ст. 2878; N 30, ст. 4036; N 48, ст. 6165), Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным программам профессионального обучения, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 18 апреля 2013 г. N 292 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 15 мая 2013 г., регистрационный N 28395), с изменением, внесенным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 21 августа 2013 г. N 977 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 17 сентября 2013 г., регистрационный N 29969), Приказа Минобрнауки России от 26.12.2013 N 1408 "Об утверждении примерных программ профессионального обучения водителей транспортных средств соответствующих категорий и подкатегорий" (Зарегистрировано в Минюсте России 09.07.2014 N 33026).

Учебный план содержит перечень учебных предметов базового и специального цикла с указанием времени, отводимого на освоение учебных предметов, включая время, отводимое на теоретические и практические занятия. Срок обучения составляет 130/128 часов.

1. Базовый цикл изучается один раз, при получении любой категории или подкатегории и перезачитывается, при обучении на любую другую категорию или подкатегорию. Учебные предметы базового цикла не изучаются при наличии права на управление транспортным средством любой категории или подкатегории (по желанию обучающегося).

Базовый цикл включает учебные предметы в количестве 84 часа:

"Основы законодательства в сфере дорожного движения" в количестве 42 часа;

"Психофизиологические основы деятельности водителя" в количестве 12 часов;

"Основы управления транспортными средствами" в количестве 14 часов;

"Первая помощь при дорожно-транспортном происшествии" в количестве 16 часов.

2. Специальный цикл необходимый для подготовки водителей транспортных средств категории "А".

Специальный цикл включает учебные предметы в количестве 42/40 часов:

"Устройство и техническое обслуживание транспортных средств категории "А" как объектов управления" в количестве 12 часов;

"Основы управления транспортными средствами категории "А" в количестве 12 часов;

"Вождение транспортных средств категории "А" (с механической трансмиссией / с автоматической трансмиссией)" в количестве 18/16 часа.

Рабочие программы учебных предметов раскрывают последовательность изучения разделов и тем, а также распределяют учебные часы по разделам и темам.

Цели программы подготовки водителей транспортных средств категории "А"

1. Освоение знаний законодательных актов Российской Федерации в сфере дорожного движения;
2. Освоение знаний по основам психологии и этики безопасного управления транспортным средством;
3. Освоение знаний по основам безопасного управления транспортным средством соответствующей категории в различных дорожных и метеорологических условиях;
4. Освоение знаний и формирование навыков по оказанию первой помощи пострадавшим в дорожно-транспортных происшествиях.
5. Освоение знаний об общем устройстве и технической эксплуатации транспортного средства;
6. Формирование практических навыков безопасной технической эксплуатации транспортного средства;
7. Формирование навыков действия органами управления транспортного средства;
8. Формирование навыков маневрирования транспортным средством, чувства габаритов транспортного средства;
9. Формирование навыков применения на практике Правил дорожного движения;
10. Формирование навыков безопасного управления транспортным средством в различных дорожных ситуациях;
11. Формирование навыков наблюдения за обстановкой на дороге и прогнозирования развития дорожной ситуации;
12. Выработка навыков формирования безопасного пространства вокруг управляемого транспортного средства;

Последовательность изучения разделов и тем учебных предметов базового, специального циклов определяется ЧУ ПО «ЮАШ».

В условиях реализации образовательной программы ЧУ ПО «ЮАШ» содержатся организационно-педагогические, кадровые, информационно-методические и материально-технические требования. Учебно-методические материалы обеспечивают реализацию программы.

2. УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Профессиональной подготовки водителей транспортных средств категории «А»

Профессия – водитель автомобиля категории «А»

Срок обучения - 130/128 часов

Форма обучения – очно, очно-заочная

Учебные предметы	Количество часов			
	Всего	В том числе		
		Теоретические занятия	Практические занятия	Форма аттестации
Учебные предметы базового цикла				
Основы законодательства в сфере дорожного движения.	42	30	12	
Психофизиологические основы деятельности водителя.**	12	8	4	Зачет
Основы управления транспортными средствами.**	14	12	2	Зачет
Первая помощь при дорожно-транспортном происшествии.**	16	8	8	Зачет
Учебные предметы специального цикла				
Устройство и техническое обслуживание транспортных средств категории "А" как объектов управления.	12	8	4	
Основы управления транспортными средствами категории "А".	12	8	4	
Вождение транспортных средств категории "А" (с механической трансмиссией / с автоматической трансмиссией)*	18/16	-	18/16	
Квалификационный экзамен				
Квалификационный экзамен	4	2	2	
Итого	130/128	76	54/52	

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

** Форма аттестации Зачет. Проводится в счет учебного времени отводимого на изучения предмета.

3. Календарный учебный график

ЧУ ПО «ЮАШ» подготовки водителей транспортных средств категории «А»

Предметы	Кол-во часов		Календарные учебные дни					
	всего	Из них	1	2	3	4	5	
Учебные предметы базового цикла								
Основы законодательства в сфере дорожного движения	42	теор	30	$\frac{T1+T2}{1+1}$	$\frac{T2}{2}$	$\frac{T3}{2}$	$\frac{T4}{2}$	$\frac{T5}{2}$
		практ	12					
Психофизиологические основы деятельности водителя	12	теор	8	$\frac{T1}{2}$	$\frac{T2}{2}$			$\frac{T3}{2}$
		практ	4					
Основы управления Транспортными средствами	14	теор	12					
		практ	2					
Первая помощь при дорожно-транспортном происшествии	16	теор	8					
		практ	8					
Учебные предметы специального цикла								
"Устройство и техническое обслуживание транспортных средств категории "А" как объектов управления";	12	теор	8			$\frac{T1+T2}{1+1}$	$\frac{T3+T4}{1+1}$	
		практ	4					
"Основы управления транспортными средствами категории "А";	12	теор	8					
		практ	4					
Квалификационный экзамен								
Квалификационный экзамен	4	теор	2					
		практ	2					
Итого	112		4	4	4	4	4	
Вождение транспортных средств категории "А" (с механической трансмиссией)	18							
Вождение транспортных средств категории "А" (с автоматической трансмиссией)	16							

Предметы	Календарные учебные дни								
	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Учебные предметы базового цикла									
Основы законодательства в сфере дорожного движения	$\frac{T5}{2}$	$\frac{T5+T6}{1+1}$	$\frac{T7}{2}$	$\frac{T7}{2}$		$\frac{T8}{2}$		$\frac{T9}{2}$	$\frac{T10}{2}$
					$\frac{T7}{2}$		$\frac{T8}{2}$		
Психофизиологические основы деятельности водителя			$\frac{T4}{2}$						
Основы управления Транспортными средствами	$\frac{T1}{2}$	$\frac{T2}{2}$		$\frac{T3}{2}$		$\frac{T4}{2}$			$\frac{T5}{2}$
							$\frac{T4}{2}$		
Первая помощь при дорожно-транспортном происшествии									
Учебные предметы специального цикла									
"Устройство и техническое обслуживание транспортных средств категории "А" как объектов управления";					$\frac{T5}{2}$			$\frac{T6+T7}{1+1}$	
"Основы управления транспортными средствами категории "А";									
Квалификационный экзамен									
Квалификационный экзамен									
Итого	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Вождение транспортных средств категории "А" (с механической трансмиссией)	$\frac{T1}{2}$	$\frac{T2}{2}$	$\frac{T3}{2}$	$\frac{T3}{2}$	$\frac{T3}{2}$	$\frac{T4}{2}$	$\frac{T4}{2}$	$\frac{T5}{2}$	$\frac{T5}{2}$
Вождение транспортных средств категории "А" (с автоматической трансмиссией)	$\frac{T1}{2}$	$\frac{T2}{2}$	$\frac{T2}{2}$	$\frac{T2}{2}$	$\frac{T3}{2}$	$\frac{T3}{2}$	$\frac{T4}{2}$	$\frac{T4}{2}$	

Предметы	Календарные учебные дни						
	23	24	25	26	27	28	Итого
Учебные предметы базового цикла							
Основы законодательства в сфере дорожного движения							30
							12
Психофизиологические основы деятельности водителя							8
							4
Основы управления Транспортными средствами							12
							2
Первая помощь при дорожно-транспортном происшествии		$\frac{T3}{2}$		$\frac{T4}{2}$			8
	$\frac{T2}{2}$		$\frac{T3}{2}$		$\frac{T4}{4}$ Зачет		8
Учебные предметы специального цикла							
"Устройство и техническое обслуживание транспортных средств категории "А" как объектов управления";							8
							4
"Основы управления транспортными средствами категории "А";	$\frac{T2}{2}$		$\frac{T3}{2}$				8
		$\frac{T2}{2}$		$\frac{T3}{2}$			4
Квалификационный экзамен							
Квалификационный экзамен						$\frac{\text{Экзамен}}{2}$	2
						$\frac{\text{Экзамен}}{2}$	2
Итого	4	4	4	4	4	4	112
Вождение транспортных средств категории "А" (с механической трансмиссией)							18
Вождение транспортных средств категории "А" (с автоматической трансмиссией)							16

4. Рабочие программы учебных предметов

4.1. Базовый цикл программы.

Рабочая программа предмета

"Основы законодательства в сфере дорожного движения".

Распределение учебных часов по разделам и темам

№ Темы	Наименование разделов и тем	Количество часов		
		Всего	В том числе	
			Теоретические занятия	Практические занятия
Законодательство в сфере дорожного движения				
1	Законодательство, определяющее правовые основы обеспечения безопасности дорожного движения и регулирующее отношения в сфере взаимодействия общества и природы	1	1	-
2	Законодательство, устанавливающее ответственность за нарушения в сфере дорожного движения	3	3	-
	Итого по разделу	4	4	-
3	Общие положения, основные понятия и термины, используемые в Правилах дорожного движения	2	2	-
4	Обязанности участников дорожного движения	2	2	-
5	Дорожные знаки	5	5	-
6	Дорожная разметка	1	1	-
7	Порядок движения и расположение транспортных средств на проезжей части	6	4	2
8	Остановка и стоянка транспортных средств	4	2	2
9	Регулирование дорожного движения	2	2	-
10	Проезд перекрестков	6	2	4
11	Проезд пешеходных переходов, мест остановок маршрутных транспортных средств и железнодорожных переездов	6	2	4
12	Порядок использования внешних световых приборов и звуковых сигналов	2	2	-
13	Буксировка транспортных средств, перевозка людей и грузов	1	1	-
14	Требования к оборудованию и техническому состоянию транспортных средств.	1	1	-
	Итого по разделу	38	26	12
	Итого	42	30	12

Тема 1. Законодательство, определяющее правовые основы обеспечения безопасности дорожного движения и регулирующее отношения в сфере взаимодействия общества и природы: общие положения; права и обязанности граждан, общественных и иных организаций в области

охраны окружающей среды; ответственность за нарушение законодательства в области охраны окружающей среды.

Тема 2. Законодательство, устанавливающее ответственность за нарушения в сфере дорожного движения: задачи и принципы Уголовного кодекса Российской Федерации; понятие преступления и виды преступлений; понятие и цели наказания, виды наказаний; экологические преступления; ответственность за преступления против безопасности движения и эксплуатации транспорта; задачи и принципы законодательства об административных правонарушениях; административное правонарушение и административная ответственность; административное наказание; назначение административного наказания; административные правонарушения в области охраны окружающей среды и природопользования; административные правонарушения в области дорожного движения; административные правонарушения против порядка управления; исполнение постановлений по делам об административных правонарушениях; размеры штрафов за административные правонарушения; гражданское законодательство; возникновение гражданских прав и обязанностей, осуществление и защита гражданских прав; объекты гражданских прав; право собственности и другие вещные права; аренда транспортных средств; страхование; обязательства вследствие причинения вреда; возмещение вреда лицом, застраховавшим свою ответственность; ответственность за вред, причиненный деятельностью, создающей повышенную опасность для окружающих; ответственность при отсутствии вины причинителя вреда; общие положения; условия и порядок осуществления обязательного страхования; компенсационные выплаты.

Правила дорожного движения.

Тема 3. Общие положения, основные понятия и термины, используемые в Правилах дорожного движения: 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: 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: значение дорожных знаков в общей системе организации дорожного движения; классификация дорожных знаков; основной, предварительный, дублирующий, повторный знак; временные дорожные знаки; требования к расстановке знаков;

назначение предупреждающих знаков; порядок установки предупреждающих знаков различной конфигурации; название и значение предупреждающих знаков; действия водителя при приближении к опасному участку дороги, обозначенному соответствующим предупреждающим знаком; назначение знаков приоритета; название, значение и порядок их установки; действия водителей в соответствии с требованиями знаков приоритета; назначение запрещающих знаков; название, значение и порядок их установки; распространение действия запрещающих знаков на различные виды транспортных средств; действия водителей в соответствии с требованиями запрещающих знаков; зона действия запрещающих знаков; название, значение и порядок установки предписывающих знаков; распространение действия предписывающих знаков на различные виды транспортных средств; действия водителей в соответствии с требованиями предписывающих знаков; назначение знаков особых предписаний; название, значение и порядок их установки; особенности движения по участкам дорог, обозначенным знаками особых предписаний; назначение информационных знаков; название, значение и порядок их установки; действия водителей в соответствии с требованиями информационных знаков; назначение знаков сервиса; название, значение и порядок установки знаков сервиса; назначение знаков дополнительной информации (табличек); название и взаимодействие их с другими знаками; действия водителей с учетом требований знаков дополнительной информации.

Тема 6. Дорожная разметка и ее характеристики: значение разметки в общей системе организации дорожного движения, классификация разметки; назначение и виды горизонтальной разметки; постоянная и временная разметка; цвет и условия применения каждого вида горизонтальной разметки; действия водителей в соответствии с ее требованиями; взаимодействие горизонтальной разметки с дорожными знаками; назначение вертикальной разметки; цвет и условия применения вертикальной разметки.

Тема 7. Порядок движения и расположение транспортных средств на проезжей части: предупредительные сигналы; виды и назначение сигналов; правила подачи сигналов световыми указателями поворотов и рукой; начало движения, перестроение; повороты направо, налево и разворот; поворот налево и разворот на проезжей части с трамвайными путями; движение задним ходом; случаи, когда водители должны уступать дорогу транспортным средствам, приближающимся справа; движение по дорогам с полосой разгона и торможения; средства организации дорожного движения, дающие водителю информацию о количестве полос движения; определение количества полос движения при отсутствии данных средств; порядок движения транспортных средств по дорогам с различной шириной проезжей части; порядок движения тихоходных транспортных средств; движение безрельсовых транспортных средств по трамвайным путям попутного направления, расположенным слева на одном уровне с проезжей частью; движение транспортных средств по обочинам, тротуарам и пешеходным дорожкам; выбор дистанции, интервалов и скорости в различных условиях движения; допустимые значения скорости движения для различных видов транспортных средств и условий перевозки; обгон, опережение; объезд препятствия и встречный разъезд; действия водителей перед началом обгона и при обгоне; места, где обгон запрещен; опережение транспортных средств при проезде пешеходных переходов; объезд препятствия; встречный разъезд на узких участках дорог; встречный разъезд на подъемах и спусках; приоритет маршрутных транспортных средств; пересечение трамвайных путей вне перекрестка; порядок движения по дороге с выделенной полосой для маршрутных транспортных средств и транспортных средств, используемых в качестве легкового такси; правила поведения водителей в случаях, когда троллейбус или автобус начинает движение от обозначенного места остановки; учебная езда; требования к обучающему, обучаемому и механическому транспортному средству, на котором проводится обучение; дороги и места, где запрещается учебная езда; дополнительные требования к движению велосипедов, мопедов, гужевых повозок, а также прогону животных; ответственность водителей за нарушения порядка движения и расположения транспортных средств на проезжей части. Решение ситуационных задач.

Тема 8. Остановка и стоянка транспортных средств: порядок остановки и стоянки; способы постановки транспортных средств на стоянку; длительная стоянка вне населенных пунктов; остановка и стоянка на автомагистралях; места, где остановка и стоянка запрещены; остановка и стоянка в жилых зонах; вынужденная остановка; действия водителей при вынужденной остановке в местах, где остановка запрещена, а также на автомагистралях и

железнодорожных переездах; правила применения аварийной сигнализации и знака аварийной остановки при вынужденной остановке транспортного средства; меры, предпринимаемые водителем после остановки транспортного средства; ответственность водителей транспортных средств за нарушения правил остановки и стоянки. Решение ситуационных задач.

Тема 9. Регулирование дорожного движения: средства регулирования дорожного движения; значения сигналов светофора, действия водителей и пешеходов в соответствии с этими сигналами; реверсивные светофоры; светофоры для регулирования движения трамваев, а также других маршрутных транспортных средств, движущихся по выделенной для них полосе; светофоры для регулирования движения через железнодорожные переезды; значение сигналов регулировщика для безрельсовых транспортных средств, трамваев и пешеходов; порядок остановки при сигналах светофора или регулировщика, запрещающих движение; действия водителей и пешеходов в случаях, когда указания регулировщика противоречат сигналам светофора, дорожным знакам и разметке.

Тема 10. Проезд перекрестков: общие правила проезда перекрестков; преимущества трамвая на перекрестке; регулируемые перекрестки; правила проезда регулируемых перекрестков; порядок движения по перекрёстку, регулируемому светофором с дополнительными секциями; нерегулируемые перекрестки; правила проезда нерегулируемых перекрестков равнозначных и неравнозначных дорог; очередность проезда перекрестка неравнозначных дорог, когда главная дорога меняет направление; действия водителя в случае, если он не может определить наличие покрытия на дороге (темное время суток, грязь, снег) и при отсутствии знаков приоритета; ответственность водителей за нарушения правил проезда перекрестков. Решение ситуационных задач.

Тема 11. Проезд пешеходных переходов, мест остановок маршрутных транспортных средств и железнодорожных переездов: правила проезда нерегулируемых пешеходных переходов; правила проезда регулируемых пешеходных переходов; действия водителей при появлении на проезжей части слепых пешеходов; правила проезда мест остановок маршрутных транспортных средств; действия водителя транспортного средства, имеющего опознавательные знаки "Перевозка детей" при посадке детей в транспортное средство и высадке из него, а также водителей, приближающихся к такому транспортному средству; правила проезда железнодорожных переездов; места остановки транспортных средств при запрещении движения через переезд; запрещения, действующие на железнодорожном переезде; случаи, требующие согласования условий движения через переезд с начальником дистанции пути железной дороги; ответственность водителей за нарушения правил проезда пешеходных переходов, мест остановок маршрутных транспортных средств и железнодорожных переездов. Решение ситуационных задач.

Тема 12. Порядок использования внешних световых приборов и звуковых сигналов: правила использования внешних световых приборов в различных условиях движения; действия водителя при ослеплении; обозначение транспортного средства при остановке и стоянке в темное время суток на неосвещенных участках дорог, а также в условиях недостаточной видимости; обозначение движущегося транспортного средства в светлое время суток; порядок использования противотуманных фар и задних противотуманных фонарей; использование фары-искателя, фары-прожектора и знака автопоезда; порядок применения звуковых сигналов в различных условиях движения.

Тема 13. Буксировка транспортных средств, перевозка людей и грузов: условия и порядок буксировки механических транспортных средств на гибкой сцепке, жесткой сцепке и методом частичной погрузки; перевозка людей в буксируемых и буксирующих транспортных 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: 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.

**Рабочая программа предмета
"Психофизиологические основы деятельности водителя".**

Распределение учебных часов по разделам и темам

№ Темы	Наименование разделов и тем	Количество часов		
		Всего	Теоретические занятия	Практические занятия
1	Познавательные функции, системы восприятия и психомоторные навыки	2	2	-
2	Этические основы деятельности водителя	2	2	-
3	Основы эффективного общения	2	2	-
4	Эмоциональные состояния и профилактика конфликтов	2	2	-
5	Саморегуляция и профилактика конфликтов(психологический практикум). Зачет по темам 1-5	4	-	4
	Итого	12	8	4

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

Тема 2. Этические основы деятельности водителя: цели обучения управлению транспортным средством; мотивация в жизни и на дороге; мотивация достижения успеха и избегания неудач; склонность к рискованному поведению на дороге; формирование привычек; ценности человека, группы и водителя; свойства личности и темперамент; влияние темперамента на стиль вождения; негативное социальное научение; понятие социального давления; влияние рекламы, прессы и киноиндустрии на поведение водителя; ложное чувство безопасности; влияние социальной роли и социального окружения на стиль вождения; способы 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: понятие общения, его функции, этапы общения; стороны общения, их общая характеристика (общение как обмен информацией, общение как взаимодействие, общение как восприятие и понимание других людей); 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: 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: приобретение практического опыта оценки собственного психического состояния и поведения, опыта саморегуляции, а также первичных навыков профилактики конфликтов; решение ситуационных задач по оценке психического состояния, поведения, профилактике конфликтов и общению в условиях конфликта. Психологический практикум. (Зачет по темам 1-5.)

Рабочая программа предмета "Основы управления транспортными средствами".

Распределение учебных часов по разделам и темам

№ Темы	Наименование разделов и тем	Количество часов		
		Всего	В том числе	
			Теоретические занятия	Практические занятия
1	Дорожное движение	2	2	-
2	Профессиональная надежность водителя	2	2	-
3	Влияние свойств транспортного средства на эффективность и безопасность управления	2	2	-
4	Дорожные условия и безопасность движения	4	2	2
5	Принципы эффективного и безопасного управления транспортным средством	2	2	-
6	Обеспечение безопасности наиболее уязвимых участников дорожного движения.	2	2	-
Зачет по темам 1-6				
Итого		14	12	2

Тема 1. Дорожное движение: дорожное движение как система управления водитель-автомобиль-дорога (ВАД); показатели качества функционирования системы ВАД; понятие о дорожно-транспортном происшествии (ДТП); виды дорожно-транспортных происшествий; причины возникновения дорожно-транспортных происшествий; анализ безопасности дорожного движения (БДД) в России; система водитель-автомобиль (ВА); цели и задачи управления транспортным средством; различие целей и задач управления транспортным средством при

участии в спортивных соревнованиях, и при участии в дорожном движении; элементы системы водитель-автомобиль; показатели качества управления транспортным средством: эффективность и безопасность; безаварийность как условие достижения цели управления транспортным средством; классификация автомобильных дорог; транспортный поток; средняя скорость; интенсивность движения и плотность транспортного потока; пропускная способность дороги; средняя скорость и плотность транспортного потока; соответствующие пропускной способности дороги; причины возникновения заторов.

Тема 2. Профессиональная надежность водителя: понятие о надежности водителя; анализ деятельности водителя; информация, необходимая водителю для управления транспортным средством; обработка информации; сравнение текущей информации с безопасными значениями; сформированными в памяти водителя, в процессе обучения и накопления опыта; штатные и нештатные ситуации; снижение надежности водителя при неожиданном возникновении нештатной ситуации; влияние прогноза возникновения нештатной ситуации, стажа и возраста водителя на время его реакции; влияние скорости движения транспортного средства на размеры поля зрения и концентрацию внимания; влияние личностных качеств водителя на надежность управления транспортным средством; влияние утомления на надежность водителя; зависимость надежности водителя от продолжительности управления автомобилем; режим труда и отдыха водителя; зависимость надежности водителя от различных видов недомоганий, продолжительности нетрудоспособности в течение года, различных видов заболеваний, курения и степени опьянения; мотивы безопасного и эффективного управления транспортным средством.

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

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

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

Тема 6. Обеспечение безопасности наиболее уязвимых участников дорожного движения: безопасность пассажиров транспортных средств; результаты исследований, позволяющие утверждать о необходимости и эффективности использования ремней безопасности; опасные последствия срабатывания подушек безопасности для непристегнутых водителя и пассажиров транспортных средств; использование ремней безопасности; детская пассажирская безопасность; назначение, правила подбора и установки детских удерживающих устройств; необходимость использования детских удерживающих устройств при перевозке детей до 12-летнего возраста; подушки безопасности для пешеходов и велосипедистов; световозвращающие элементы их типы и эффективность использования; особенности проезда нерегулируемых пешеходных переходов, расположенных вблизи детских учреждений; обеспечение безопасности пешеходов и велосипедистов при движении в жилых зонах. (Зачет по темам 1-6.)

Рабочая программа предмета "Первая помощь при дорожно-транспортном происшествии".

Распределение учебных часов по разделам и темам

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

Тема 1. Организационно-правовые аспекты оказания первой помощи: понятие о видах ДТП, структуре и особенностях дорожно-транспортного травматизма; организация и виды помощи пострадавшим в ДТП; нормативно-правовая база, определяющая права, обязанности и ответственность при оказании первой помощи; особенности оказания помощи детям, определяемые законодательно; понятие "первая помощь"; перечень состояний, при которых оказывается первая помощь; перечень мероприятий по ее оказанию; основные правила вызова скорой медицинской помощи, других специальных служб, сотрудники которых обязаны оказывать первую помощь; соблюдение правил личной безопасности при оказании первой помощи; простейшие меры профилактики инфекционных заболеваний, передающихся с кровью и биологическими жидкостями человека; современные наборы средств и устройств для оказания первой помощи (аптечка первой помощи (автомобильная), аптечка для оказания первой помощи

работникам); основные компоненты, их назначение; общая последовательность действий на месте происшествия с наличием пострадавших; основные факторы, угрожающие жизни и здоровью при оказании первой помощи, пути их устранения; извлечение и перемещение пострадавшего в дорожно-транспортном происшествии.

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

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

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

Тема 4. Оказание первой помощи при прочих состояниях, транспортировка пострадавших в дорожно-транспортном происшествии: цель и принципы придания пострадавшим оптимальных положений тела; оптимальные положения тела пострадавшего с травмами груди, живота, таза, конечностей, с потерей сознания, с признаками кровопотери; 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.

Практическое занятие: наложение повязок при ожогах различных областей тела; применение местного охлаждения; наложение термоизолирующей повязки при отморожениях; придание оптимального положения тела пострадавшему в дорожно-транспортном происшествии при: отсутствии сознания, травмах различных областей тела, значительной кровопотере; отработка приемов переноски пострадавших; решение ситуационных задач в режиме реального времени по оказанию первой помощи пострадавшим в дорожно-транспортном происшествии с различными повреждениями (травмами, потерей сознания, отсутствием признаков и жизни и с другими состояниями, требующими оказания первой помощи). (Зачет по темам 1-4)

4.2. Специальный цикл программы.

Рабочая программа предмета

"Устройство и техническое обслуживание транспортных средств категории "А" как объектов управления".

Распределение учебных часов по разделам и темам

№ Темы	Наименование разделов и тем	Количество часов		
		Всего	В том числе	
			Теоретические занятия	Практические занятия
Устройство транспортных средств				
1	Общее устройство транспортных средств категории "А"	1	1	-
2	Двигатель	1	1	-

3	Трансмиссия	1	1	-
4	Ходовая часть	1	1	-
5	Тормозные системы	2	2	-
6	Источники и потребители электрической энергии	1	1	-
	Итого по разделу	7	7	-
Техническое обслуживание				
7	Техническое обслуживание, меры безопасности и защиты окружающей природной среды	1	1	-
8	Устранение неисправностей*	4	-	4
	Итого по разделу	5	1	4
	Итого	12	8	4

* Практическое занятие проводится на учебном транспортном средстве.

Устройство транспортных средств.

Тема 1. Общее устройство транспортных средств категории "А": классификация и основные технические характеристики транспортных средств категории "А"; общее устройство транспортных средств категории "А", назначение основных агрегатов и систем; назначение и расположение органов управления, контрольно-измерительных приборов, индикаторов, звуковых сигнализаторов, и сигнальных ламп.

Тема 2. Двигатель: общее устройство и принцип работы двухтактного двигателя внутреннего сгорания; общее устройство и принцип работы четырехтактного двигателя внутреннего сгорания; электронная система управления двигателем; виды бензинов, применяемых в двигателях с различной степенью сжатия; понятие об октановом числе; виды охлаждающих жидкостей, их состав и эксплуатационные свойства; ограничения по смешиванию различных типов охлаждающих жидкостей; классификация, основные свойства и правила применения моторных масел; ограничения по смешиванию различных типов масел; неисправности двигателя, при наличии которых запрещается эксплуатация транспортного средства.

Тема 3. Трансмиссия: назначение и состав трансмиссии транспортных средств категории "А"; структурные схемы трансмиссии транспортных средств категории "А" с различными типами приводов; назначение и общее устройство первичной (моторной) передачи; назначение, разновидности и принцип работы сцепления; устройство механического привода выключения сцепления; правила эксплуатации сцепления, обеспечивающие его длительную и надежную работу; назначение, общее устройство и принцип работы механической коробки передач; понятие о передаточном числе и крутящем моменте; бесступенчатые коробки передач; назначение, устройство и принцип работы пускового механизма с механическим приводом (кик-стартера); вторичная (задняя) передача; маркировка и правила применения пластичных смазок.

Тема 4. Ходовая часть: назначение и состав ходовой части транспортных средств категории "А"; назначение и общее устройство рамы транспортного средства; передняя и задняя подвески, их назначение, основные виды; устройство и принцип работы передней вилки; устройство и принцип работы амортизатора; виды мотоциклетных колес; крепление колес; конструкции и маркировка мотоциклетных шин; условия эксплуатации шин, обеспечивающие их надежность; неисправности ходовой части, при наличии которых запрещается эксплуатация транспортного средства.

Тема 5. Тормозные системы: тормозные системы, их назначение, общее устройство и принцип работы; тормозные механизмы и тормозные приводы; тормозные жидкости, применяемые в тормозной системе с гидравлическим приводом, их виды и правила применения; ограничения по смешиванию различных типов тормозных жидкостей; неисправности тормозных систем, при наличии которых запрещается эксплуатация транспортного средства.

Тема 6. Источники и потребители электрической энергии: аккумуляторные батареи, их назначение, общее устройство и маркировка; правила эксплуатации аккумуляторных батарей; состав электролита и меры безопасности при его приготовлении; назначение, общее устройство

и принцип работы генератора; признаки неисправности генератора; назначение, общее устройство и принцип работы стартера; признаки неисправности стартера; назначение системы зажигания; разновидности систем зажигания, их электрические схемы; устройство и принцип работы приборов бесконтактной и микропроцессорной систем зажигания; электронные системы управления микропроцессорной системой зажигания; общее устройство и принцип работы, внешних световых приборов и звуковых сигналов; неисправности электрооборудования, при наличии которых запрещается эксплуатация транспортного средства.

Техническое обслуживание.

Тема 7. Техническое обслуживание, меры безопасности и защиты окружающей природной среды: система технического обслуживания и ремонта транспортных средств; назначение и периодичность технического обслуживания; организации, осуществляющие техническое обслуживание и ремонт транспортных средств; назначение контрольного осмотра и ежедневного технического обслуживания, перечень и содержание работ, выполняемых водителем; 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; меры безопасности при выполнении работ по ежедневному техническому обслуживанию мотоцикла; противопожарная безопасность на автозаправочных станциях; меры по защите окружающей природной среды при эксплуатации транспортного средства.

Тема 8. Устранение неисправностей: проверка и доведение до нормы уровня масла в системе смазки двигателя; проверка и доведение до нормы уровня охлаждающей жидкости в системе охлаждения двигателя; проверка и доведение до нормы уровня тормозной жидкости в гидроприводе тормозной системы; проверка и доведение до нормы давления воздуха в шинах колес; проверка и регулировка натяжения цепи привода вторичной передачи; проверка состояния аккумуляторной батареи; снятие и установка аккумуляторной батареи; снятие и установка колеса; снятие и установка электроламп; снятие и установка плавкого предохранителя.

Рабочая программа предмета "Основы управления транспортными средствами категории "А".

Распределение учебных часов по разделам и темам

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

Тема 1. Приемы управления транспортным средством: силы, действующие на транспортное средство в различных условиях движения; устойчивость транспортного средства; влияние гироскопического момента на движение транспортного средства в повороте; посадка водителя, экипировка водителя; активная и пассивная безопасность транспортного средства; регулировка органов управления и зеркал заднего вида; подготовка транспортного средства к выезду; порядок пуска двигателя; техника выполнения операций с органами управления; правила пользования сцеплением, обеспечивающие его длительную и надежную работу; 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; действия ручным и ножным тормозом, обеспечивающие плавное замедление в штатных ситуациях и реализацию максимальной тормозной силы в

нештатных режимах торможения; прерывистый, ступенчатый и комбинированный способы торможения; особенности управления мотоциклом при наличии антиблокировочной системы (далее - АБС); особенности управления мотоциклом с автоматизированной и бесступенчатой коробкой передач.

Тема 2. Управление транспортным средством в штатных ситуациях: маневрирование в ограниченном пространстве; особенности траектории движения транспортного средства при маневрировании; приемы управления транспортным средством при прохождении поворотов различного радиуса; выбор безопасной скорости и траектории движения в зависимости от состояния дорожного покрытия, радиуса поворота и конструктивных особенностей транспортного средства; действия водителя при движении в транспортном потоке; выбор скорости и расположения транспортного средства на проезжей части в различных условиях движения, в том числе при интенсивном движении; алгоритм действий водителя при выполнении перестроений и объезде препятствий; пользование зеркалами заднего вида; порядок выполнения обгона; определение целесообразности обгона в зависимости от интенсивности транспортного потока, условий видимости и состояния дорожного покрытия, а также скорости движения обгоняемого транспортного средства; способы выполнения разворота вне перекрестков; остановка на проезжей части дороги и за ее пределами; действия водителя при вынужденной остановке в местах, где остановка запрещена; меры предосторожности при приближении к перекресткам; определение порядка проезда регулируемых и нерегулируемых перекрестков; выбор траектории движения при выполнении поворотов и разворота на перекрестках; 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 автомагистраль и съезде с них; движение в горной местности, на крутых подъемах и спусках; движение по опасным участкам дорог (сужение проезжей части, свежееуложенное 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 (ночь, туман, дождь); особенности управления транспортным средством категории "А" при движении по дороге с низким коэффициентом сцепления дорожного покрытия; особенности управления транспортным средством с боковым прицепом; перевозка пассажиров и грузов; ограничения по перевозке детей на заднем сиденье транспортного средства; обеспечение безопасной перевозки детей в боковом прицепе. Решение ситуационных задач.

Тема 3. Управление транспортным средством в нештатных ситуациях: понятие о нештатной ситуации; причины возможных нештатных ситуаций, возникающих при встраивании в транспортный поток, пересечении транспортного потока, обгоне, торможении при неожиданном появлении препятствия, объезде препятствия, движении по участку дороги с поперечным уклоном, выезде из леса на открытый участок дороги при сильном боковом ветре; действия органами управления скоростью и тормозами при буксовании и блокировке колес; регулирование скорости в процессе разгона, предотвращающее буксование ведущего колеса; действия водителя при блокировке колес в процессе экстренного торможения; объезд препятствия как средство предотвращения наезда, когда затормозить уже невозможно; занос и снос транспортного средства, причины их возникновения; действия водителя по предотвращению заноса и сноса транспортного средства; действия водителя по прекращению заноса и сноса транспортного средства; действия водителя транспортного средства при превышении безопасной скорости на входе в поворот; действия водителя при угрозе столкновения, отказе тормоза, разрыве шины в движении; действия водителя при возгорании транспортного средства. Решение ситуационных задач.

Рабочая программа предмета
"Вождение транспортных средств категории "А"
(для транспортных средств с механической трансмиссией).

№ Темы	Наименование заданий	Количество часов практического обучения
Первоначальное обучение вождению		
1	Посадка, действия органами управления	2
2	Пуск двигателя, начало движения, переключение передач в восходящем порядке, переключение передач в нисходящем порядке, остановка, выключение двигателя	2
3	Начало движения, движение по кольцевому маршруту, остановка с применением различных способов торможения	6
4	Повороты в движении, разворот для движения в обратном направлении	4
5	Движение в ограниченных проездах, сложное маневрирование	4
	Итого	18

Первоначальное обучение вождению.

Тема 1. Посадка, действия с органами управления: посадка на транспортное средство, ознакомление с органами управления, регулировка зеркал заднего вида; 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 передним и задним тормозами; взаимодействие органами управления передним и задним тормозами; взаимодействие органами управления подачей топлива, передним и задним тормозами; удержание равновесия на неподвижном транспортном средстве.

Тема 2. Пуск двигателя, начало движения, переключение передач в восходящем порядке, переключение передач в нисходящем порядке, остановка, выключение двигателя: действия при пуске и включении двигателя; действия при включении 1-й передачи и начале движения; действия при остановке и включении нейтральной передачи; действия при пуске двигателя, начале движения, переключении с 1-й на 2-ю передачу, переключении с 2-й передачи на 1-ю, остановке, выключении двигателя.

Тема 3. Начало движения, движение по кольцевому маршруту, остановка с применением различных способов торможения: начало движения, разгон с переключением передач в восходящем порядке и снижение скорости с переключением передач в нисходящем порядке при движении по кольцевому маршруту, торможение двигателем, остановка; начало движения, разгон, движение по прямой, остановка в заданном месте с применением плавного торможения; начало движения, разгон, движение по прямой, остановка в заданном месте с применением прерывистого торможения (для транспортных средств, не оборудованных АБС); начало движения, разгон, движение по прямой, остановка в заданном месте с применением ступенчатого торможения (для транспортных средств, не оборудованных АБС); начало движения, разгон, движение по прямой, остановка в заданном месте с применением экстренного торможения.

Тема 4. Повороты в движении, разворот для движения в обратном направлении: 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; подача предупредительных сигналов рукой при поворотах, развороте и остановке.

Тема 5. Движение в ограниченных проездах, сложное маневрирование: проезд "габаритного коридора"; движение по "габаритному полукругу"; движение по траектории "змейка"; проезд по "колейной доске"; движение по "габаритной восьмерке"; движение по

наклонному участку, остановка на подъёме, начало движения на подъеме, остановка на спуске, начало движения на спуске.

**Рабочая программа предмета
"Вождение транспортных средств категории "А"
(для транспортных средств с автоматической трансмиссией).**

Распределение учебных часов по разделам и темам

№ Темы	Наименование заданий	Количество часов практического обучения
Первоначальное обучение вождению		
1	Посадка, действия органами управления	2
2	Начало движения, движение по кольцевому маршруту, остановка с применением различных способов торможения	6
3	Повороты в движении, разворот для движения в обратном направлении	4
4	Движение в ограниченных проездах, сложное маневрирование	4
	Итого	16

Первоначальное обучение вождению.

Тема 1. Посадка, действия органами управления: посадка на транспортное средство, ознакомление с органами управления, регулировка зеркал заднего вида; действия органами управления подачей топлива, передним и задним тормозами; взаимодействие органами управления передним и задним тормозами; взаимодействие органами управления подачей топлива, передним и задним тормозами; удержание равновесия на неподвижном транспортном средстве; действия при пуске и выключении двигателя; действия при пуске двигателя, начале движения, остановке, выключении двигателя.

Тема 2. Начало движения, движение по кольцевому маршруту, остановка с применением различных способов торможения: начало движения, разгон и снижение скорости при движении по кольцевому маршруту, торможение двигателем, остановка; начало движения, разгон, движение по прямой, остановка в заданном месте с применением плавного торможения; начало движения, разгон, движение по прямой, остановка в заданном месте с применением прерывистого торможения (для транспортных средств, не оборудованных АБС); начало движения, разгон, движение по прямой, остановка в заданном месте с применением ступенчатого торможения (для транспортных средств, не оборудованных АБС); начало движения, разгон, движение по прямой, остановка в заданном месте с применением экстренного торможения.

Тема 3. Повороты в движении, разворот для движения в обратном направлении: начало движения, разгон, движение по прямой, снижение скорости, включение правого указателя поворота, поворот направо, выключение указателя поворота, разгон; начало движения, разгон, движение по прямой, снижение скорости, 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; подача предупредительных сигналов рукой при поворотах, развороте и остановке.

Тема 4. Движение в ограниченных проездах, сложное маневрирование: проезд "габаритного коридора"; движение по "габаритному полукругу"; движение по траектории "змейка"; проезд по "колейной доске"; движение по "габаритной восьмерке"; движение по наклонному участку, остановка на подъёме, начало движения на подъеме, остановка на спуске, начало движения на спуске.

5. Планируемые результаты освоения образовательной программы

В результате освоения образовательной программы обучающиеся ЧУ ПО «ЮАШ» должны знать:

Правила дорожного движения, основы законодательства в сфере дорожного движения;

Правила обязательного страхования гражданской ответственности владельцев транспортных средств;

Виды ответственности за нарушение правил дорожного движения, правил эксплуатации транспортных средств и норм по охране окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации;

Назначение, расположение, принцип действия основных механизмов и приборов транспортного средства;

Перечень неисправностей и условий, при которых запрещается эксплуатация транспортных средств или их дальнейшее движение;

Основы безопасного управления транспортными средствами;

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

Особенности наблюдения за дорожной обстановкой;

Способы контроля безопасной дистанции и бокового интервала;

Порядок вызова аварийных и спасательных служб;

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

Основы обеспечения детской пассажирской безопасности;

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

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

Современные рекомендации по оказанию первой помощи;

Методики и последовательность действий по оказанию первой помощи;

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

В результате освоения программы обучающиеся ЧУ ПО «ЮАШ»

должны уметь:

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

Соблюдать правила дорожного движения при управлении транспортным средством;

Управлять своим эмоциональным состоянием;

конструктивно разрешать противоречия и конфликты, возникающие в дорожном движении;

Выполнять ежедневное техническое обслуживание транспортного средства ;

Устранять мелкие неисправности в процессе эксплуатации транспортного средства;

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;

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.

6. Условия реализации образовательной программы

Организационно-педагогические условия реализации программы ЧУ ПО «ЮАШ» обеспечивают реализацию программы в полном объеме, соответствуют качеству подготовки обучающихся установленным требованиям, соответствуют применяемым формам, средствам, методам обучения и воспитания возрастных, психофизических особенностей, склонностей, способностей, интересов и потребностей обучающихся.

Для определения соответствия применяемых форм, средств, методов обучения и воспитания возрастных, психофизических особенностей и способностей обучающихся ЧУ ПО

«ЮАШ» проводит тестирование обучающихся с помощью квалифицированных преподавателей с использованием учебно-наглядного пособия.

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

Наполняемость учебной группы 30 человек.

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

Расчет числа учебных кабинетов для теоретического обучения на год:

$$П = \frac{P_{гр} \times n}{0,75 \times \Phi_{пом}}$$

где П - число необходимых помещений=0,5;

$P_{гр}$ - расчетное учебное время полного курса теоретического обучения на одну группу, =112 ч

n - общее число групп=4

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

$\Phi_{пом}$ - (24,5*12*4) фонд времени использования помещения в часах, где 24,5 среднее количество рабочих дней в месяц; 12- месяцев в год; 4 - время работы кабинета в день.

$$П = \frac{112 \times 4}{0,75 \times 24,5 \times 12 \times 4} = \frac{448}{882} = 0,5 \text{ кабинет.}$$

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 на автодроме.

Первоначальное обучение вождению транспортных средств проводится на автодроме расположенном по адресу пос. Стекольный -65В S= 0,48 га.

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

Транспортное средство, используемое для обучения вождению соответствует материально-техническим условиям программы.

Педагогические работники ЧУ ПО «ЮАШ», реализующие программу профессионального обучения водителей транспортных средств, в том числе преподаватели учебных предметов, мастера производственного обучения, имеют высшее профессиональное образования или среднее профессиональное образование, по направлению подготовки «Образование и педагогика» без предъявления требований к стажу работы, стаж управления транспортным средством соответствующей категории, и документ на право обучения вождению транспортным средством данной категории, подкатегории, которое соответствует квалификационным требованиям, указанным в квалификационных справочниках по соответствующим должностям. Преподаватели и мастера производственного обучения должны проходить повышение квалификации не реже одного раза в 3 года на право осуществления указанной деятельности.

Информационно-методические условия реализации образовательной программы включают:

- учебный план;
- календарный учебный график;
- рабочие программы учебных предметов;
- методические материалы и разработки;
- расписание занятий.

Материально-технические условия реализации рабочей программы.

Компьютер с программным обеспечением 3Д Инструктор. Интерактивная автошкола предназначен для проведения групповых занятий, включает в себя: плакаты стенды учебные видеоролики теоретических, практических занятий. Мультимедийный проектор

Магнитная доска со схемой населенного пункта. Тренажер-манекен взрослого пострадавшего (голова, торс, конечности) с выносным электрическим контролером для отработки приемов сердечно-легочной реанимации. Тренажер-манекен взрослого пострадавшего (голова, торс) без контролера для отработки приемов сердечно-легочной реанимации. Тренажер-манекен взрослого пострадавшего для отработки приемов удаления инородного тела из верхних дыхательных путей

ЧУ ПО «ЮАШ» имеет учебные транспортные средства категории "А" с механической трансмиссией которые зарегистрированы в установленном порядке в ГИБДД.

Расчет количества необходимых механических транспортных средств осуществляется по формуле:

$$N_{тс} = \frac{T \times K}{t \times 24,5 \times 12} + 1$$

где $N_{тс}$ - количество мотоциклов = 2;

T - количество часов вождения в соответствии с учебным планом=18;

K - количество обучающихся в год= 117 человек;

t - время работы одного учебного транспортного средства равно: 7,2 часа -один мастер производственного обучения на одно учебное транспортное средство, 14,4 часа - два мастера производственного обучения на одно учебное транспортное средство;

24,5 - среднее количество рабочих дней в месяц;

12 - количество рабочих месяцев в году;

1 - количество резервных учебных транспортных средств.

$$K = \frac{7,2 \times 24,5 \times 12 \times (2-1)}{18} = \frac{2116,8}{18} = 117,6 \text{ чел} \quad N_{тс} = \frac{18 \times 117,6}{7,2 \times 24,5 \times 12} = \frac{2116,8}{2116,8} + 1 = 2 \text{ мотоцикла}$$

Перечень учебного оборудования

Наименование учебного оборудования	Единица измерения	Количество
Оборудование и технические средства обучения		
Аппаратно-программный комплекс тестирования и развития психофизиологических качеств водителя (АПК)*	комплект	
Компьютер с соответствующим программным обеспечением	комплект	1
Мультимедийный проектор	комплект	1
Экран (монитор, электронная доска)	комплект	1
Магнитная доска со схемой населенного пункта**	комплект	1
Учебно-наглядные пособия***		
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	шт	1
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
Перевозка пассажиров на заднем сидении мотоцикла и в боковом прицепе	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 транспортного средства	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 мотоциклом 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 "А" как объектов управления		
Классификация мотоциклов	шт	1
Общее устройство мотоцикла	шт	1
Общее устройство и принцип работы двухтактного двигателя внутреннего сгорания	шт	1
Общее устройство и принцип работы четырехтактного двигателя внутреннего сгорания	шт	1
Горюче-смазочные материалы и специальные жидкости	шт	1
Схемы трансмиссии мотоциклов с различными типами приводов	шт	1
Общее устройство первичной (моторной) передачи	шт	1
Общее устройство и принцип работы сцепления	шт	1
Устройство механического и гидравлического привода выключения сцепления	шт	1
Общее устройство и принцип работы механической коробки передач	шт	1

Общее устройство и принцип работы автоматизированной и бесступенчатой коробки передач	шт	1
Устройство и принцип работы пускового механизма с механическим приводом (кик-стартера)	шт	1
Вторичная (задняя) цепная и ременная передачи	шт	1
Карданная передача, главная передача (редуктор)	шт	1
Общее устройство рамы мотоцикла, рамы и кузова бокового прицепа	шт	1
Передняя и задняя подвески мотоцикла	шт	1
Виды мотоциклетных колес. Конструкции и маркировка мотоциклетных шин	шт	1
Общее устройство и принцип работы тормозных систем	шт	1
Антиблокировочная система тормозов (АБС)	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
Контрольный осмотр и ежедневное техническое обслуживание мотоцикла	шт	1
Информационные материалы		1
Информационный стенд		1
Закон Российской Федерации от 7 февраля 1992 г. N 2300-1 "О защите прав потребителей"	шт	1
Копия лицензии с соответствующим приложением	шт	1
Примерная программа профессиональной подготовки водителей транспортных средств категории "А"	шт	1
Программа профессиональной подготовки водителей транспортных средств категории "А", 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
Книга жалоб и предложений	шт	1
Адрес официального сайта в сети "Интернет"		Avtoshkola-tulun.ru

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

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

*** Учебно-наглядное пособие допустимо представлять в виде плаката, стенда, макета, планшета, модели, схемы, кинофильма, видеофильма, мультимедийных слайдов.

Перечень материалов по предмету "Первая помощь при дорожно-транспортном происшествии"

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

отработки приемов сердечно-легочной реанимации		
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 пособия*		
Учебные пособия по первой помощи пострадавшим в дорожно-транспортных происшествиях для водителей	комплект	18
Учебные фильмы по первой помощи пострадавшим в дорожно-транспортных происшествиях	комплект	1
Наглядные пособия: способы остановки кровотечения, сердечно-легочная реанимация, транспортные положения, первая помощь при скелетной травме, ранениях и термической травме	комплект	1
Технические средства обучения		
Компьютер с соответствующим программным обеспечением	комплект	1
Мультимедийный проектор	комплект	1
Экран (электронная доска)	комплект	1

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

Автодром ЧУ ПО «ЮАШ» расположенный по адресу пос. Стекольный -65В имеет ровное асфальтированное покрытие, освещение, обеспечивающее круглогодичное функционирование. В целях безопасности, а также обеспечения объективности оценки в разных погодных условиях коэффициент сцепления колес транспортного средства с покрытием автодрома соответствует ГОСТу Р 50597-93 "Автомобильные дороги и улицы.

Автодром предназначен для выполнения учебных (контрольных) заданий, предусмотренных программой первоначального обучения вождению транспортных средств.

На автодроме установлено по периметру ограждение, препятствующее движению по его территории транспортных средств и пешеходов, за исключением учебных транспортных средств ЧУ ПО «ЮАШ».

Наклонный участок (эстакада не колейная) имеет продольный уклон относительно поверхности автодрома в пределах 8-16%.

Размер автодрома для первоначального обучения вождению транспортных средств составляет 0,48 га.

Для разметки границ выполнения соответствующих заданий применяются конуса разметочные (ограничительные), стойки разметочные и горизонтальная разметка. Размеры автодрома позволяют одновременно разместить на его территории все учебные (контрольные) задания, предусмотренные программой.

На автодроме оборудован нерегулируемый перекресток, пешеходный переход, установлены дорожные знаки.

7. Система оценки результатов освоения образовательной программы

Промежуточная аттестация ЧУ ПО «ЮАШ» проводится в целях повышения эффективности обучения, качества учебно-производственного процесса, определения уровня профессиональной подготовки обучающихся.

Промежуточная аттестация: по теоретическому обучению проводится преподавателем после изучения предметов "Психофизиологические основы деятельности водителя"; "Основы управления транспортными средствами"; "Первая помощь при дорожно-транспортном происшествии".

Для проведения промежуточной аттестации у преподавателя имеется документация: журнал учета теоретического обучения, материалы для проведения аттестации обучающихся, утвержденные директором ЧУ ПО «ЮАШ».

Профессиональная подготовка завершается итоговой аттестацией в форме квалификационного экзамена. Квалификационный экзамен включает в себя практическую квалификационную работу и проверку теоретических знаний включающие вопросы по Предметам;

"Основы законодательства в сфере дорожного движения";

"Устройство и техническое обслуживание транспортных средств категории "А" как объектов управления";

"Основы управления транспортными средствами категории "А";

К итоговой аттестацией допускаются обучающиеся, прошедшие в полном объеме обучение по программе и получившие положительные оценки по всем предметам обучения. Лица, получившие по итогам промежуточной аттестации неудовлетворительную оценку, к сдаче квалификационного экзамена не допускаются.

Практическая итоговая аттестация заключается в выполнении заданий по управлению транспортным средством категории "А" на автодроме.

Результаты итоговой аттестации оформляются протоколом. По результатам итоговой аттестации выдается свидетельство о профессии водителя***.

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

Учебная документация результатов освоения обучающимися образовательных программ на учебную группу хранится в учебной организации на бумажных и (или) электронных носителях.

8. Учебно-методические материалы, обеспечивающие реализацию образовательной программы

Учебно-методические материалы представлены: примерной программой профессиональной подготовки водителей транспортных средств категории "А", утвержденной в установленном порядке;

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

Методические рекомендации по организации образовательного процесса ЧУ ПО «ЮАШ» утвержденные директором.

Материалами для проведения промежуточной и итоговой аттестации обучающихся, утвержденными директором ЧУ ПО «ЮАШ»

УТВЕРЖДАЮ

Директор ЧУ ПО «ЮАШ»

наименование организации

_____ В.М. Мищенко

«__» _____ 2016 г

**Методические рекомендации по организации
образовательного процесса по программе профессиональной
подготовки водителей
транспортных средств категории "А"**

ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Регулирование образовательного процесса в ЧУ ПО «ЮАШ» осуществляется на основании следующих нормативных правовых актов:

1. Конституция Российской Федерации.
2. Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации».
3. Федеральный закон «О безопасности дорожного движения»
4. Приказ Минобрнауки России № 1408 от 26.12.2013 года «Об утверждении Примерных программ профессионального обучения водителей транспортных средств соответствующих категорий и подкатегорий».
5. Приказ Минобрнауки России № 292 от 18 апреля 2013 года «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным программам профессионального обучения».
6. Приказ Минздравсоцразвития России № 761н от 26.08.2010 года «Об утверждении Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, Раздел «квалификационные характеристики должностей работников образования».

Цель образовательного процесса в ЧУ ПО «ЮАШ» приобретение обучающимися профессиональной компетенции и навыков, необходимых для безопасного вождения транспортных средств.

ПРИЕМ НА ОБУЧЕНИЕ

1. Граждане Российской Федерации, желающие обучаться в ЧУ ПО «ЮАШ», представляют следующие документы для зачисления:

- а) заявление о зачислении;
- б) паспорт гражданина Российской Федерации;
- в) медицинскую справку установленного образца;
- г) фотографии размером 3 × 4 на матовой бумаге (2 штуки).

2. В случае если гражданин имеет место постоянной регистрации на территории другого субъекта Российской Федерации, в том числе, если он имеет временную регистрацию по месту нахождения ЧУ ПО «ЮАШ» то предоставляется также ответ на запрос с места постоянной регистрации о наличии водительских удостоверений, выданных в этом регионе.

3. Иностранцы граждане, желающие обучаться в ЧУ ПО «ЮАШ», представляют следующие документы для зачисления:

- а) заявление о зачислении;
- б) заграничный паспорт с нотариальным переводом на русский язык;
- в) медицинскую справку установленного образца;
- г) фотографии размером 3 × 4 на матовой бумаге (2 штуки).

4. С лицами, предоставившими перечисленные выше документы, заключается договор об образовании, на основании которого директор ЧУ ПО «ЮАШ» издает приказ о зачислении на обучение.

5. На обучение по программам профессиональной подготовки водителей транспортных средств принимаются лица, достигшие возраста 17 лет.

КАДРОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА

1 Преподаватели по теоретическим предметам образовательной программы имеют высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование по направлению подготовки «Образование и педагогика» или в области, соответствующей преподаваемому предмету, без предъявления требований к стажу работы либо высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование и дополнительное профессиональное образование по направлению деятельности в образовательном учреждении без предъявления требований к стажу работы.

2. Каждый преподаватель может преподавать как один предмет, так и несколько предметов образовательной программы.

3 Мастера производственного обучения должны иметь высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование и дополнительное профессиональное образование по направлению подготовки «Образование и педагогика» без предъявления требований к стажу работы, непрерывный стаж управления транспортным средством соответствующей категории не менее трех лет, и документ на право обучения вождению транспортным средством данной категории.

4. Преподаватели и мастера производственного обучения должны проходить повышение квалификации не реже одного раза в 3 года в организациях, имеющих лицензию на право осуществления указанной деятельности.

УЧЕБНО-МАТЕРИАЛЬНАЯ БАЗА

1. Для обеспечения реализации программ подготовки водителей транспортных средств ЧУ ПО «ЮАШ» имеет необходимую учебно-материальную базу, соответствующую условиям осуществления образовательного процесса:

оборудованные учебные классы;

учебно-программная документация; автодром для учебной езды;

оборудованные учебные транспортные средства;

штат педагогических работников;

учебные, методические материалы для подготовки водителей транспортных средств,

предусмотренные программой профессиональной подготовки водителей транспортных средств утвержденной приказом Министерства образования и науки РФ от 26.12.2013 года № 1408.

2. Автодром соответствует следующим требованиям:

Участки закрытой площадки, используемые для выполнения учебных (контрольных) заданий, предусмотренных программой, имеет ровное и однородное асфальтированное покрытие, обеспечивающее круглогодичное функционирование, установленное по периметру ограждение, препятствующее движению по ее территории транспортных средств и пешеходов, за исключением учебных транспортных средств, используемых в процессе обучения.

Наклонный участок (эстакада) должен иметь продольный уклон относительно поверхности закрытой площадки в пределах 8 - 16% включительно, эстакада не колеяная.

Для разметки границ выполнения соответствующих заданий применяются линии разметки, конуса разметочные (ограничительные), стойки разметочные, размеры закрытой площадки позволяют одновременно разместить на их территории все учебные (контрольные) задания,

предусмотренные программой.

5) Размер автодрома составлять не менее 0,48 га.

В случае проведения обучения в темное время суток имеется искусственное освещение.

ОРГАНИЗАЦИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА

- 1 Учебные группы по подготовке водителей могут создаваться численностью не более 30 чел.
- 2 Учебные группы создаются по мере зачисления новых учеников в ЧУ ПО «ЮАШ» приказом директора
- 3 Образовательный процесс строится на основе программ профессиональной подготовки водителей транспортных средств, учебного плана и рабочих программ по предметам, а также календарного графика и расписания занятий.
- 4 В учебном плане содержится перечень учебных предметов с указанием объема времени, отводимого на освоение предметов, включая объем времени, отводимый на теоретическое и практическое обучение.
- 5 В рабочих программах по предметам раскрывается рекомендуемая последовательность изучения разделов и тем, указывается распределение учебных часов по разделам и темам рабочей программы.
- 6 В программе учебного предмета приводится содержание предмета с учетом требований к результатам освоения в целом программы подготовки водителей транспортных средств.
- 7 Учет посещаемости занятий, успеваемости и пройденных тем ведется преподавателями и мастерами производственного обучения в соответствующей учетной документации (журналах учета посещения занятий и успеваемости и методических материалов).
- 8 Продолжительность учебного часа теоретических занятий – 1 академический час (45 минут), а при обучении вождению – 1 астрономический час (60 минут). Указанное время включает в себя время на подведение итогов, оформление документации.
- 9 Теоретическое и практическое обучение проводятся в оборудованных кабинетах с использованием учебно-методических и учебно-наглядных пособий в соответствии с Перечнем учебных материалов для подготовки водителей, указанным в примерной программе.
- 10 Обучение вождению проводится вне сетки учебного времени мастером производственного обучения индивидуально с каждым обучающимся в соответствии с графиком обучения вождению .
- 11 Обучение вождению транспортных средств проводится на автодроме.
- 12 К практическому обучению вождению допускаются лица, представившие медицинскую справку установленного образца и знающие требования Правил дорожного движения.
- 13 На занятии по вождению мастер производственного обучения должен иметь при себе: удостоверение на право управления транспортным средством соответствующей категории, подкатегории, документ на право обучения вождению транспортного средства данной категории, подкатегории.
- 14 Обучение практическому вождению проводится на учебном транспортном средстве, оборудованном в установленном порядке

15 На обучение вождению отводится 18(16) академических часов на каждого обучающегося. При отработке упражнений по вождению предусматривается выполнение работ по контрольному осмотру учебного транспортного средства.

ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ

- 1 Промежуточная аттестация проводится в форме зачетов.
- 2 Промежуточная аттестация обучающихся проводится с использованием материалов для проведения промежуточной аттестации обучающихся, утвержденными директором ЧУ ПО «ЮАШ».
- 3 Промежуточная аттестация проводится по окончании изучения предметов:
"Психофизиологические основы деятельности водителя";
"Основы управления транспортными средствами";
"Первая помощь при дорожно-транспортном происшествии".
Проводится за счет учебного времени отводимого на изучения предмета.

ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ

- 1 Для определения качества освоения обучающимися программы профессиональной подготовки водителей транспортных средств категории «А» по завершению обучения проводится итоговая аттестация.
- 2 Итоговая аттестация проводится аттестационной комиссией, состав которой определяется и утверждается директором ЧУ ПО «ЮАШ».
- 3 Аттестационная комиссия формируется из руководящего и педагогического состава ЧУ ПО «ЮАШ».
- 4 Возглавляет аттестационную комиссию председатель.
- 5 К итоговой аттестации допускаются лица, прошедшие полный курс обучения в рамках учебной программы и успешно прошедшие промежуточную аттестацию.
- 6 Итоговая аттестация проводится в форме квалификационного экзамена.
- 7 Квалификационный экзамен включает в себя практическую квалификационную работу и проверку теоретических знаний.
- 8 Сдача квалификационного экзамена обучающимися осуществляется по разработанным материалам для проведения итоговой аттестации обучающихся, утвержденными директором ЧУ ПО «ЮАШ».
- 9 Проверка теоретических знаний проводится по предметам:
«Основы законодательства в сфере дорожного движения»;
«Устройство и техническое обслуживание транспортных средств категории «А» как объектов управления»;
«Основы управления транспортными средствами категории «А»;

Практическая итоговая аттестация проверяются первоначальные навыки управления транспортным средством категории "А" на автодроме.

10 Для проверки теоретических знаний отводится академических 2 часа (по 45 минут).

11 Для проверки навыков управления транспортным средством обучающиеся выполняют практическую квалификационную работу.

12 Для проведения практической квалификационной работы отводится 2 астрономических часа (по 60 минут).

13 Если обучающийся получил неудовлетворительную оценку за практическую квалификационную работу или проверку теоретических знаний, квалификационный экзамен считается несданным.

15 Результаты итоговой аттестации оформляются протоколом, подписанным председателем аттестационной комиссии и членом комиссии, и вносятся в экзаменационную ведомость.

16 Ученики, не прошедшие итоговую аттестацию допускаются до повторной итоговой аттестации после дополнительной подготовки.

ВЫДАЧА СВИДЕТЕЛЬСТВ ОБ ОКОНЧАНИИ ОБУЧЕНИЯ.

Обучающемуся, успешно завершившему обучение и прошедшему итоговую аттестацию, выдается свидетельство о профессии водителя транспортных средств с автоматической или механической трансмиссией.

УТВЕРЖДАЮ

Директор ЧУ ПО «ЮАШ»
наименование организации

_____ В.М. Мищенко

«__» _____ 2016 г

Материалами для проведения промежуточной аттестации обучающихся ЧУ ПО «ЮАШ» по предметам подготовки водителей транспортных средств.

учебный предмет **"Психофизиологические основы деятельности водителя"**

1. Перечислите основные способы профилактики усталости водителя.
2. Назовите причины отвлечения внимания во время управления транспортным средством.
3. Какие виды зрения вы знаете?
4. Назовите факторы влияющие на уменьшение поля зрения водителя.
5. Влияние эмоциональных состояний водителя на восприятие дорожной обстановки
6. Назовите основные процессы мышления.
7. Факторы влияющие на быстроту реакции.
8. Перечислите основные цели обучения управлению транспортным средством.
9. Охарактеризуйте виды темперамента.
10. Влияние вида темперамента на управление транспортным средством.
11. Дайте определение понятиям: этика и этические нормы.
12. Перечислите этические нормы водителя.
13. Особенности поведения водителей и пешеходов в жилых зонах и местах парковки
14. Понятие общения, его функции и этапы.
15. Барьеры в межличностном общении, причины и условия их формирования
16. Общение в условиях конфликта
17. Вербальное и невербальное общение на дороге.
18. Перечислите основные эмоциональные состояния; дайте краткую характеристику каждому из них.
19. Способы саморегуляции эмоциональных состояний
20. Основные способы управления поведением на дороге
21. Влияние плохого самочувствия на поведение водителя.
22. Причины агрессии и враждебности у водителей и других участников дорожного движения.
23. Основные правила взаимодействия с агрессивным водителем.

"Основы управления транспортными средствами"

1. Понятие о дорожно-транспортном происшествии (ДТП).
2. Виды дорожно-транспортных происшествий.
3. Причины возникновения дорожно-транспортных происшествий.
4. Цели и задачи управления транспортным средством.
5. Различие целей и задач управления транспортным средством в дорожном движении.
6. Система водитель-автомобиль (ВА).
7. Элементы системы водитель-автомобиль.
8. Показатели качества управления транспортным средством
9. Эффективность и безопасность.
10. Безаварийность как условие достижения цели управления транспортным средством.
11. Классификация автомобильных дорог.
12. Понятие транспортный поток, средняя скорость, интенсивность движения и плотность транспортного потока.
13. Понятие пропускная способность дороги, средняя скорость и плотность транспортного потока.
14. Причины возникновения заторов.
15. Понятие о профессиональной надежности водителя.
16. Информация необходимая водителю для управления транспортным средством.
17. Понятие о штатных и нештатных ситуации.
18. Снижение профессиональной надежности водителя при неожиданном возникновении нештатной ситуации.
19. Влияние прогноза возникновения нештатной ситуации.

20. Влияние стажа и возраста водителя на время его реакции.
21. Влияние скорости движения транспортного средства на размеры поля зрения и концентрацию внимания.
22. Влияние личностных качеств водителя на надежность управления транспортным средством.
23. Влияние утомления на надежность водителя.
24. Влияние продолжительности управления автомобилем.
25. Режим труда и отдыха водителя.
26. Влияние свойств транспортного средства на эффективность и безопасность управления.
27. Силы действующие на транспортное средство в различных условиях движения.
28. Уравнение тягового баланса.
29. Понятие о коэффициенте сцепления.
30. Изменение коэффициента сцепления в зависимости от погодных условий, режимов движения транспортного средства, состояния шин и дорожного покрытия.
31. Условие движения без буксования колес.
32. Понятие эластичного колеса.
33. Деформации автошины при разгоне, торможении, действии боковой силы.
34. Понятие гидроскольжение и аквапланирование шины.
35. Силы и моменты, действующие на транспортное средство при торможении и при криволинейном движении.
36. Скоростные и тормозные свойства, поворачиваемость транспортного средства.
37. Условия потери устойчивости бокового движения транспортного средства при разгоне, торможении и повороте.
38. Влияние технического состояния систем управления, подвески и шин на управляемость.
39. Понятие динамический габарит транспортного средства.
40. Понятие об опасном пространстве, возникающее вокруг транспортного средства при движении.
41. Изменение размеров и форм опасного пространства при изменении скорости и траектории движения транспортного средства.
42. Понятие о тормозном и остановочном пути.
43. Понятие 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.
44. Безопасная дистанция в секундах и метрах.
45. Способы контроля безопасной дистанции.
46. Понятие бокового интервала.
47. Условия безопасного управления.
48. Дорожные условия и прогнозирование изменения дорожной ситуации.
49. Выбор скорости, ускорения, дистанции и бокового интервала с учетом геометрических параметров дороги и условий движения.
50. Влияние плотности транспортного потока на вероятность возникновения ДТП.
51. Безопасные условия обгона (опережения).
52. Повышение риска ДТП при увеличении скорости больше средней скорости транспортного потока.
53. Принципы эффективного и безопасного управления транспортным средством.
54. Влияние опыта, приобретаемого водителем, на уровень аварийности в дорожном движении.
55. Условия безопасного управления транспортным средством.
56. Показатели эффективности управления транспортным средством.
57. Безопасное и эффективное управления транспортным средством.
58. Проблемы экологической безопасности.
59. Принципы экономичного управления транспортным средством.
60. Факторы, влияющие на эксплуатационный расход топлива.
61. Безопасность пассажиров транспортных средств.

"Первая помощь при дорожно-транспортном происшествии".

1. Как оказать первую помощь при обмороке?

1. Уложить, приподняв ноги, обеспечить приток свежего воздуха, дать понюхать нашатырный спирт, побрызгать в лицо холодной водой.
2. Перенести в прохладное место, уложить, охлаждать голову и область сердца, напоить холодным напитком.
3. Уложить, согреть, напоить горячим напитком.

2. Как поступить при обнаружении в ране мелких инородных предметов?

1. Промыть рану водой, удалить пальцами инородные предметы, обработать рану настойкой йода.
2. Обернуть пальцы стерильной марлей и собрать мелкие инородные предметы.
3. Нельзя собирать мелкие инородные предметы с поверхности раны.

3. Назовите признаки артериального кровотечения:

1. На раневой поверхности выступают мелкие, точечные капельки крови.
2. Кровь темно-вишневого цвета, вытекает медленно, равномерной и непрерывной струей.
3. Кровь ярко-красного цвета, выбрасывается сильной пульсирующей струей.

4. Как оказать первую помощь при артериальном кровотечении у пострадавшего?

1. Наложить давящую повязку.
2. Наложить жгут выше места повреждения.
3. Наложить согревающий компресс, обеспечить покой.

5. Каким образом производится наложение кровоостанавливающего жгута на конечность?

1. Жгут накладывается на 10-15 см ниже места повреждения, конечность фиксируется повязкой.
2. Жгут накладывается на 10-15 см выше места повреждения на подкладочный материал.
3. Жгут накладывается на 10-15 см выше места повреждения непосредственно на кожу.

6. С какой целью к жгуту прикрепляется записка?

1. В записке необходимо указать место аварии и фамилию лица, наложившего жгут.
2. Указывается время наложения жгута.
3. Указываются повреждения, обнаруженные у пострадавшего.

7. Назовите признаки венозного кровотечения:

1. На раневой поверхности выступают мелкие, точечные капельки крови.
2. Кровь темно-вишневого цвета, вытекает медленно, равномерной непрерывной струей.
3. Кровь ярко-красного цвета, выбрасывается сильной пульсирующей струей.

8. Как оказать первую помощь при венозном кровотечении у пострадавшего?

1. Пережать сосуд пальцами выше места повреждения.
2. Наложить жгут выше места повреждения.
3. Наложить давящую повязку.

9. Как оказать первую медицинскую помощь при травматическом шоке?

1. Уложить, согреть, напоить горячим напитком.
2. Перенести в прохладное место, уложить, охлаждать голову и область сердца с помощью холодных компрессов.
3. Вынести на чистый воздух, побрызгать в лицо холодной водой.

10. Как определить, что кровоостанавливающий жгут наложен правильно?

1. Кровотечение прекращается, конечность бледнеет.
2. Пульс не прощупывается, теряется чувствительность конечности.
3. Развивается отек, кожа приобретает багрово-синюшную окраску, появляются пузыри, наполненные жидкостью.

11. Назовите признаки, характерные для организма в состоянии клинической смерти:

1. Потеря сознания, наличие пульса в артериях.
2. Остановка дыхания, бледность.
3. Потеря сознания, отсутствие пульса, остановка дыхания.

12. С помощью какой повязки можно зафиксировать поврежденную верхнюю конечность согнутой к туловищу?

1. Косыночной.
2. Працевидной.
3. Спиральной.

13. Как правильно обработать рану?

1. Промыть водой, удалить инородные предметы, обработать поверхность раны настойкой йода.
2. Обработать кожу вокруг раны настойкой йода, накрыть рану стерильной марлей и наложить бинтовую повязку.
3. Промыть рану, залить спиртом или настойкой йода, наложить бинтовую повязку.

14. Как оказать первую медицинскую помощь при термическом ожоге?

1. Укутать конечность подручным материалом.
2. Наложить холодный компресс.
3. Наложить стерильную повязку.

15. Что необходимо предпринять при остановке сердца?

1. Провести массаж сердца.
2. Провести массаж сердца одновременно с искусственным дыханием.
3. Провести искусственное дыхание.

16. Как оказать первую помощь при открытом переломе конечности?

1. Туго перебинтовать поврежденную конечность.
2. Совместить костные отломки друг с другом, наложить повязку, зафиксировать конечность с помощью шины.
3. Наложить повязку на рану, зафиксировать конечность с помощью шины.

17. Какие предметы можно использовать в качестве иммобилизирующей шины?

1. Доски, палки, пучки прутьев.
2. Только стандартные медицинские шины.
3. Доски, картон, рейки, бинт.

18. Как оказать первую медицинскую помощь при химическом ожоге?

1. Обильно промыть холодной водой, наложить стерильную повязку.
2. Обработать края раны настойкой йода, наложить стерильную повязку.
3. Промыть перекисью водорода, наложить стерильную повязку.

19. В каких случаях транспортировка пострадавших осуществляется сидя?

1. Повреждения верхних конечностей и органов брюшной полости.
2. Перелом ключицы, перелом ребер.
3. Травмы груди.

20. Какие симптомы наблюдаются при сотрясении головного мозга?

1. Похолодание тела, потеря сознания.
2. Головная боль, тошнота, слабость, потеря сознания.
3. Деформация черепа, очковая гематома.

21. В каком положении необходимо осуществлять транспортировку пострадавшего с черепно-мозговой травмой?

1. Лежа на боку.
2. Лежа на спине.
3. Сидя.

22. Как оказать первую помощь при ушибе?

1. Наложить холодный компресс, обеспечить ушибленному органу покой.
2. Наложить согревающий компресс.
3. Осторожно растереть травмированный участок, наложить повязку.

23. Что необходимо предпринять при повреждении связок?

1. Согреть поврежденный сустав, обеспечить покой.
2. Наложить повязку, фиксирующую сустав, прикладывать холодный компресс.
3. Интенсивно растереть, наложить тугую повязку.

24. В каком случае необходимо накладывать герметизирующую повязку?

1. Проникающее ранение грудной клетки.
2. Проникающее ранение живота.
3. Черепно-мозговая травма.

25. Назовите симптомы вывиха:

1. Боль в конечности, общая слабость.
2. Боль в конечности, деформация области сустава, отсутствие движения в суставе.
3. Резкая боль, отек, патологическая подвижность.

26. Можно ли вправить вывих пострадавшему при оказании первой помощи?

1. Можно, если пострадавший не ощущает боль.
2. Можно, если отек еще не наступил.
3. Нельзя.

27. Как оказать помощь пострадавшему при попадании в глаза электролита из АКБ?

1. Промыть глаза струёй воды в течение нескольких минут.
2. Промыть глаза слабым раствором пищевой соды.
3. Промыть глаза мыльной водой.
4. Промыть глаза спиртосодержащим раствором.

28. Как оказать первую медицинскую помощь при отравлении угарным газом?

1. Уложить, согреть, напоить горячим напитком.
2. Вынести на чистый воздух, растереть тело, дать понюхать нашатырный спирт.
3. Перенести в прохладное место, уложить, охлаждать голову и область сердца с помощью холодных компрессов.

29. Массаж сердца проводится:

1. На верхней части грудины.
2. На границе средней и нижней трети грудины.
3. На грудной клетке с левой стороны.

30. В каком случае необходимо транспортировать пострадавшего лежа на спине с согнутыми в коленях ногами?

1. Травмы живота.
2. Травмы груди и верхних конечностей.
3. Повреждение органов брюшной полости или перелом костей таза.

Частное учреждение профессионального образования «Юношеская автошкола».

УТВЕРЖДАЮ

Директор ЧУ ПО «ЮАШ»
наименование организации

_____ В.М. Мищенко

«__» _____ 2016г

**Материалами для проведения итоговой аттестации
обучающихся ЧУ ПО «ЮАШ» по предметам подготовки
водителей транспортных средств.**

Тулун 2016.г

учебный предмет "**Основы законодательства в сфере дорожного движения**".

1. Что обязан иметь при себе и по требованию сотрудников полиции передавать им, для проверки, водитель механического транспортного средства?
2. Кто является водителем?
3. Что такое прицеп?
4. Что означает термин «разрешенная максимальная масса»?
5. Какой маневр считается обгоном?
6. Какие транспортные средства относятся к маршрутному транспорту?
7. Какие транспортные средства относятся к механическим?
8. Что означает термин Главная дорога.
9. Что означает термин Дорожно-транспортное происшествие.
10. Что означает термин Перекресток.
11. Что означает термин Недостаточная видимость.
12. Что означает термин Территория прилегающая к дороге.
13. Что означает термин Тормозной путь.
14. Что означает термин Проездная часть.
15. Что означает термин Железнодорожный переезд.
16. Что означает термин Тихоходное транспортное средство.
17. Что означает термин Остановка.
18. Что означает термин Стоянка.
19. Что означает термин Обгон.
20. Что означает термин Населенный пункт.
21. Какие документы должен иметь при себе водитель?
22. Является ли оранжевый или желтый проблесковый маячок принадлежностью спецтранспорта?
23. В каких случаях водитель обязан предоставить транспортное средство работникам милиции?
24. Что должен предпринять в первую очередь водитель-участник ДТП?
25. Что должен проверить водитель в первую очередь перед выездом?
26. Когда водитель обязан подвозить медицинских работников?
27. Какого цвета проблесковый маячок дает преимущество движения при включении специального звукового сигнала?
28. Приближаясь к стоящему транспортному средству с включенным проблесковым маячком синего цвета, что должен сделать водитель?
29. Разрешается ли посадка или высадка пассажиров со стороны проезжей части?
30. На каком расстоянии до опасного участка устанавливаются предупреждающие знаки в городах?
31. На каком расстоянии до опасного участка устанавливаются предупреждающие знаки на загородной дороге?
32. Предупреждающие знаки. Назначение Расстояние и место установки. Общие признаки знаков.
33. Запрещающие знаки. Назначение и место установки. Общие признаки знаков. Исключения.
34. Знаки приоритета. Назначение и место установки. Общие признаки знаков.
35. Предписывающие знаки. Назначение и место установки. Общие признаки знаков. Исключения.
36. Знаки особых предписаний. Назначение и место установки. Общие признаки знаков. Исключения.
37. Знаки сервиса. Назначение и место установки. Общие признаки знаков.
38. Знаки дополнительной информации.(таблицы). Назначение и место установки. Общие признаки знаков.
39. Какие знаки устанавливаются дважды на загородной дороге?
40. В каких случаях водитель обязан подавать предупредительный сигнал?
41. Когда должна быть начата подача предупредительного сигнала?
42. Когда следует прекратить подачу светового предупредительного сигнала?
43. Когда следует прекратить подачу предупредительного сигнала рукой?

44. В каких случаях ближний свет фар следует использовать в качестве предупредительного сигнала?
45. Дает ли преимущественное право проезда подача предупредительного сигнала?
46. В каких случаях водитель обязан включить аварийную световую сигнализацию?
47. Какова правильная последовательность действий водителя перед выполнением маневра?
48. Разрешена ли подача звуковых сигналов в городах?
49. Горизонтальная разметка ее виды и назначение способы ее нанесения.
50. Вертикальная разметка ее виды и назначение и способы ее нанесения..
51. Что запрещает сплошная желтая линия, нанесенная на бордюре?
52. Когда можно пересекать сплошные линии разметки, обозначающие край проезжей части?
53. Разрешается ли пересекать двойные прерывистые линии, служащие для выделения реверсивных полос при выключенном реверсивном светофоре?
54. Сигналы светофоров.
55. Сигналы регулировщика.
56. Как должен поступить водитель при движении задним ходом, если он не может обеспечить безопасность движения?
57. Разрешается ли при интенсивном движении, когда все полосы заняты, менять полосу движения?
58. Разрешается ли водителям грузовых автомобилей осуществлять движение по крайней левой полосе, если движение в данном направлении разрешено по четырем полосам?
59. Какому транспортному средству разрешено движение по трамвайным путям?
60. Каким транспортным средствам, движущимся по дороге с двусторонним движением, которая имеет три полосы, запрещается выезжать на крайнюю левую полосу проезжей части?
61. В каком случае разрешено движение по трамвайным путям попутного направления?
62. Разрешается ли водителям грузовых автомобилей, разрешенная максимальная масса которых превышает 2,5 т, выезжать на третью полосу, если движение в одном направлении осуществляется по трем полосам?
63. По какой полосе обязан двигаться водитель после поворота на дорогу с реверсивным движением?
64. Какие факторы должен учитывать водитель при выборе скорости движения?
65. Запрещают ли Правила водителю двигаться без необходимости со слишком малой скоростью?
66. С какой максимальной скоростью допускается движение легкового автомобиля с прицепом?
67. С какой максимальной скоростью допускается движение грузовых автомобилей разрешенной массой не более 3,5 т?
68. Разрешается ли движение транспортных средств со скоростью более 60 км/ч в населенных пунктах?
69. Какова должна быть дистанция до движущегося впереди транспортного средства?
70. В каких местах запрещен обгон?
71. В каких случаях запрещен обгон?
72. Проезд регулируемых перекрестков.
73. Проезд нерегулируемых перекрестков.
74. На каком участке дороги у железнодорожного переезда Правила запрещают обгон?
75. Где водитель должен остановить транспортное средство на дороге с обочиной?
76. В каком случае разрешено ставить транспортное средство под углом к краю проезжей части?
77. Что запрещается пешеходам при переходе дороги?
78. Где разрешено пешеходам переходить проезжую часть?
79. Что должны делать пешеходы при приближении спецтранспорта с включенными на крыше проблесковыми маячками красного или синего цвета?
80. На каком участке дороги у железнодорожного переезда Правила запрещают обгон?
81. Ближе какого расстояния от железнодорожного переезда Правила запрещают стоянку транспортных средств в городах?
82. Каков сигнал общей тревоги, подаваемый при вынужденной остановке на железнодорожном переезде?
83. На каком наименьшем расстоянии от закрытого шлагбаума обязан остановиться водитель?

84. Что должен сделать водитель в соответствии с Правилами, когда он приблизился к железнодорожному переезду, на котором шлагбаум открыт и в светофоре не выключены красные огни?
85. Для чего двухлинзовый красный светофор перед переездом выполнен мигающим?
86. Как должны следовать через переезд сельскохозяйственные, строительные, дорожные машины и механизмы?
87. Какое движение следует произвести днем рукой с лоскутом яркой материи или другим заметным предметом, а ночью с фонарем или факелом для остановки поезда при вынужденной остановке на железнодорожном переезде?
88. Разрешается ли движение по автомагистралям транспортным средствам, скорость которых по технической характеристике менее 40 км/ч?
89. Разрешена ли учебная езда на автомагистралях?
90. По каким признакам водитель определяет автомагистраль?
91. Разрешено ли на автомагистрали движение задним ходом?
92. Какова максимальная скорость движения на автомагистрали?
93. Разрешается ли буксировка по автомагистралям?
94. На каких полосах автомагистралей запрещается движение грузовых автомобилей, разрешенная максимальная масса которых более 3,5 т?
95. Разрешается ли разворот в разрывах разделительной полосы на автомагистрали?
96. В каких местах на автомагистрали разрешена преднамеренная остановка?
97. Как осуществляется на автомагистрали разворот?
98. Что обязан сделать водитель при движении в условиях недостаточной видимости?
99. В каком случае следует включить задние противотуманные фонари?
100. На каком расстоянии от встречного транспортного средства водитель обязан переключить дальний свет на ближний?
101. Какие внешние световые приборы должны быть включены на транспортных средствах при въезде в тоннель?
102. Как должен поступить водитель при ослеплении светом водителя встречного транспортного средства?
103. Условиями недостаточной видимости считаются метеорологические условия, когда расстояние видимости менее?
104. Какое освещение должно быть включено на транспортном средстве при встречном разъезде на неосвещенной дороге?
105. В каких тоннелях должен быть включен ближний свет фар?
106. С какой максимальной скоростью Правила разрешают движение при буксировке?
107. Какие внешние световые приборы включены при буксировке на буксируемом транспортном средстве?
108. Разрешается ли перевозить пассажиров в оборудованных кузовах грузовых автомобилей при буксировке?
109. Разрешается ли перевозка людей в буксируемом автомобиле?
110. Какой должна быть длина связующего звена при буксировке на гибкой сцепке?
111. Какая наибольшая длина связующего звена допускается при буксировке на жесткой сцепке?
112. Разрешается ли буксировка в гололедицу?
113. Разрешается ли буксировка мотоциклов с боковым прицепом?
114. Разрешается ли учебная езда на дорогах в населенных пунктах?
115. Разрешается ли обучать вождению на автомобилях (мотоциклах) без соответствующего опознавательного знака?
116. Допускается ли перевозка стоящих пассажиров в кузове грузового автомобиля?
117. Какая максимальная скорость движения допускается при перевозке людей в кузове грузового автомобиля?
118. Чем определяется число пассажиров при перевозке в кузове грузового автомобиля?
119. Какая максимальная высота транспортного средства допускается без согласования с Госавтоинспекцией?
120. С какого возраста разрешается перевозка детей на переднем сидении легкового автомобиля?
121. Разрешается ли перевозка людей в прицепе-даче?

122. При какой наибольшей ширине транспортного средства допускается движение без согласования с Госавтоинспекцией?
123. Каков предельно допустимый свес груза за заднюю точку габарита транспортного средства при перевозке без согласования с Госавтоинспекцией?
124. Кем выдается разрешение на перевозку опасных грузов?
125. Как обозначают выступающий за габариты транспортного средства груз в темное время суток?
126. С какого возраста разрешено выезжать на велосипеде на дорогу?
127. С какого возраста Правила допускают управлять велосипедом с подвесным двигателем (мопедом)?
128. В каком случае велосипед без подвесного двигателя должен иметь исправные тормоза и звуковой сигнал?
129. На сколько может выступать груз при перевозке его на велосипеде?
130. Где нужно вести животных при прогоне их на загородной дороге?
131. Какой знак устанавливают на автобусе или грузовике при групповой перевозке детей?
132. Когда должен быть включен опознавательный знак автопоезда?
133. Какие меры безопасности обязан предпринять водитель транспортного средства с опознавательным знаком?
134. Может ли продолжать движение автопоезд, если у него не горит опознавательный знак?
135. В каких случаях запрещено продолжать движение, если не удалось устранить неисправность в пути?
136. В каком случае эксплуатация транспортных средств запрещена?
137. Разрешается ли размещение аптечки и огнетушителя в багажнике легкового автомобиля?
138. В каком случае водитель обязан следовать к месту стоянки с особой осторожностью, если невозможно устранить неисправность в пути?
139. Что следует предпринять, если в дождь или в снегопад не работает снегоочиститель со стороны водителя?
140. Что следует предпринять, если в пути испортился манометр в пневматическом тормозном приводе?
141. При какой максимальной остаточной высоте рисунка протектора шин запрещена эксплуатация автобуса?
142. На каких транспортных средствах во время эксплуатации необходимо иметь огнетушитель?

учебный предмет: **"Устройство и техническое обслуживание транспортных средств категории "А" как объектов управления"**

1. Назначение и классификация **транспортных средств**.
2. Общее устройство **транспортных средств**.
3. Назначение, расположение и взаимодействие основных агрегатов, узлов, механизмов и систем.
4. Краткие технические характеристики транспортных средств.
5. Органы управления.
6. Средства информационного обеспечения водителя.
7. Виды, назначение и принцип работы двигателей и их механизмов.
8. Назначение системы смазки.
9. Способы подачи масла к трущимся поверхностям деталей.
10. Применяемые масла, их основные свойства и маркировка.
11. Назначение, общее устройство, работа приборов подачи и очистки топлива, воздуха и их расположение на транспортном средстве.
12. Типы аккумуляторных батарей, их назначение.
13. Основные характеристики, свойства и маркировка.

14. Электролит и меры предосторожности при обращении с ним.
15. Обслуживание аккумуляторных батарей.
16. Назначение, устройство и работа генератора.
17. Назначение, устройство и работа стартера.
18. Назначение, системы зажигания.
19. Назначение и работа внешних световых приборов и звуковых сигналов, контрольно-измерительных приборов.
20. Общее устройство и назначение трансмиссии.
21. Виды трансмиссий.
22. Агрегаты трансмиссии.
23. Трансмиссионные масла их основные свойства и маркировка.
24. Назначение сцепление его виды.
25. Общее устройство сцепление.
26. Регулировка привода сцепления.
27. Назначение и общее устройство коробки переключения передач.
28. Типы коробок переключения передач.
29. Устройство и работа механических коробок переключения передач
30. Устройство и работа автоматических коробок переключения передач
31. Особенности эксплуатации различных типов трансмиссий.
32. Виды подвесок.
33. Назначение, устройство и работа передней
34. Назначение, устройство и работа задней подвесок.
35. Назначение и устройство рамы.
36. Назначение ходовой части.
37. Назначение и работа амортизаторов.
38. Конструкции шин их устройство и маркировка.
39. Нормы давления воздуха в шинах
40. Условия эксплуатации, обеспечивающие надежность шин.
41. Неисправности ходовой части, при наличии которых запрещается эксплуатация транспортного средства.
42. Общее устройство и принцип работы тормозных систем.
43. Назначение, общее устройство рабочей тормозной системы гидравлическим приводом.
44. Назначение, общее устройство стояночной тормозной системы.
45. Назначение и общее устройство запасной тормозной системы.
46. Назначение устройство вакуумного усилителя и тормозных механизмов.
47. Виды тормозных жидкостей, состав и правила применения.
48. Неисправности тормозных систем, при наличии которых запрещается эксплуатация транспортного средства.
49. Общее устройство системы рулевого управления.
50. Назначение систем рулевого управления.
51. Неисправности систем рулевого управления, при наличии которых запрещается эксплуатация транспортного средства.
52. Источники и потребители электрической энергии.
53. Аккумуляторные батареи, их назначение, общее устройство и маркировка.
54. Правила эксплуатации аккумуляторных батарей.
55. Состав электролита и меры безопасности при его приготовлении.
56. Назначение системы зажигания.
57. Разновидности систем зажигания.

58. Устройство и принцип работы приборов бесконтактной системы зажигания.
59. Общее устройство и принцип работы, внешних световых приборов и звуковых сигналов.
60. Неисправности электрооборудования, при наличии которых запрещается эксплуатация транспортного средства.
61. Контрольный осмотр и ежедневное техническое обслуживание.
62. Технический осмотр транспортных средств, его назначение, периодичность и порядок проведения.
63. Подготовка транспортного средства к техническому осмотру, содержание диагностической карты.
64. Меры безопасности и защиты окружающей природной среды при эксплуатации транспортного средства.
65. Меры безопасности при выполнении работ по ежедневному техническому обслуживанию автомобиля.
66. Противопожарная безопасность на автозаправочных станциях.
67. меры по защите окружающей природной среды при эксплуатации транспортного средства.
68. Проверка и доведение до нормы уровня масла в системе смазки двигателя.
69. Проверка и доведение до нормы уровня охлаждающей жидкости в системе охлаждения двигателя.
70. Проверка и доведение до нормы уровня тормозной жидкости в гидроприводе сцепления и тормозной системы.
71. Проверка состояния аккумуляторной батареи.
72. Проверка и доведение до нормы давления воздуха в шинах колес.
73. Снятие и установка колеса.
74. Снятие и установка аккумуляторной батареи.

учебный предмет: **"Основы управления транспортными средствами категории "А"**

1. Силы, действующие на транспортное средство в различных условиях движения; 2.
2. Устойчивость транспортного средства;
3. Влияние гироскопического момента на движение транспортного средства в повороте;
4. Посадка водителя, экипировка водителя;
5. Регулировка органов управления и зеркал заднего вида;
6. Подготовка транспортного средства к выезду;
7. Порядок пуска двигателя, техника выполнения операций с органами управления;
8. Правила пользования сцеплением, обеспечивающие его длительную и надежную работу;
9. 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;
10. Выбор оптимальной передачи при различных скоростях движения;
11. Действия ручным и ножным тормозом, обеспечивающие плавное замедление в штатных ситуациях и реализацию максимальной тормозной силы в нештатных режимах торможения;
12. Прерывистый, ступенчатый и комбинированный способы торможения;
13. Особенности управления мотоциклом при наличии антиблокировочной системы (далее - АБС);
14. Особенности управления мотоциклом с автоматизированной и бесступенчатой коробкой передач.
15. Управление транспортным средством при маневрировании в ограниченном пространстве;
16. Особенности траектории движения транспортного средства при маневрировании;
17. Приемы управления транспортным средством при прохождении поворотов различного радиуса;
18. Выбор безопасной скорости и траектории движения в зависимости от состояния дорожного покрытия, радиуса поворота и конструктивных особенностей транспортного средства;
19. Действия водителя при движении в транспортном потоке;

20. Выбор скорости и расположения транспортного средства на проезжей части в различных условиях движения, в том числе при интенсивном движении;
21. Пользование зеркалами заднего вида;
22. Порядок выполнения обгона;
23. Остановка на проезжей части дороги и за ее пределами;
24. Действия водителя при вынужденной остановке в местах, где остановка запрещена;
25. Меры предосторожности при приближении к перекресткам;
26. Определение порядка проезда регулируемых и нерегулируемых перекрестков;
27. Выбор траектории движения при выполнении поворотов и разворота на перекрестках;
28. Управление транспортным средством при проезде пешеходных переходов, мест остановок маршрутных транспортных средств, железнодорожных переездов.
29. Управление транспортным средством при проезде мостов, тоннелей;
30. Порядок движения в жилых зонах;
31. Особенности управления транспортным средством при движении по автомагистралям, а также при въезде на автомагистраль и съезде с них;
32. Движение в горной местности, на крутых подъемах и спусках;
33. Движение по опасным участкам дорог (сужение проезжей части, свежееуложенное покрытие дороги, битумные и гравийные покрытия);
34. Меры предосторожности при движении по ремонтируемым участкам дорог;
35. Особенности управления транспортным средством категории "А" при движении по дороге с низким коэффициентом сцепления дорожного покрытия;
36. Особенности управления транспортным средством с боковым прицепом;
37. Перевозка пассажиров и грузов;
38. Ограничения по перевозке детей на заднем сиденье транспортного средства; обеспечение безопасной перевозки детей в боковом прицепе.
39. Понятие о нештатной ситуации;
40. Причины возможных нештатных ситуаций, возникающих при встраивании в транспортный поток, пересечении транспортного потока.
41. Причины возможных нештатных ситуаций, возникающих при обгоне.
42. Причины возможных нештатных ситуаций, возникающих при торможении при неожиданном появлении препятствия, объезде препятствия, движении по участку дороги с поперечным уклоном.
43. Причины возможных нештатных ситуаций, возникающих при выезде из леса на открытый участок дороги при сильном боковом ветре;
44. Действия органами управления скоростью и тормозами при буксовании и блокировке колес;
45. Действия водителя при блокировке колес в процессе экстренного торможения;
46. Занос и снос транспортного средства, причины их возникновения;
47. Действия водителя по предотвращению заноса и сноса транспортного средства;
48. Действия водителя по прекращению заноса и сноса транспортного средства;
49. Действия водителя транспортного средства при превышении безопасной скорости на входе в поворот;

учебный предмет: **"Вождение транспортных средств категории "А"**
(Механической трансмиссией)

1. Посадка, действия с органами управления;
2. Пуск двигателя, начало движения, переключение передач в восходящем порядке.
3. Переключение передач в нисходящем порядке, остановка, выключение двигателя;
4. Действия при пуске и включении двигателя;
5. Действия при включении 1-й передачи и начале движения;
6. Действия при остановке и включении нейтральной передачи;
7. Действия при пуске двигателя, начале движения, переключении с 1-й на 2-ю передачу, переключении с 2-й передачи на 1-ю, остановке, выключении двигателя.

8. Начало движения, разгон, движение по прямой, остановка в заданном месте с применением плавного торможения;
9. Начало движения, разгон, движение по прямой, остановка в заданном месте с применением прерывистого торможения (для транспортных средств, не оборудованных АБС);
10. Начало движения, разгон, движение по прямой, остановка в заданном месте с применением ступенчатого торможения (для транспортных средств, не оборудованных АБС);
11. Начало движения, разгон, движение по прямой, остановка в заданном месте с применением экстренного торможения.
12. Подача предупредительных сигналов рукой при поворотах, развороте и остановке.
13. Проезд "габаритного коридора";
14. Движение по "габаритному полукругу";
15. Движение по траектории "змейка";
16. Проезд по "колейной доске";
17. Движение по "габаритной восьмерке";
18. Остановка на подъёме, начало движения на подъеме, остановка на спуске, начало движения на спуске.

учебный предмет: **"Вождение транспортных средств категории "А"**
(Автоматической трансмиссией)

1. Посадка, действия с органами управления;
2. Пуск двигателя, начало движения, остановка, выключение двигателя.
3. Действия при остановке и включении нейтральной передачи;
4. Начало движения, разгон, движение по прямой, остановка в заданном месте с применением плавного торможения;
5. Начало движения, разгон, движение по прямой, остановка в заданном месте с применением прерывистого торможения (для транспортных средств, не оборудованных АБС);
6. Начало движения, разгон, движение по прямой, остановка в заданном месте с применением ступенчатого торможения (для транспортных средств, не оборудованных АБС);
7. Начало движения, разгон, движение по прямой, остановка в заданном месте с применением экстренного торможения.
8. Подача предупредительных сигналов рукой при поворотах, развороте и остановке.
9. Проезд "габаритного коридора";
10. Движение по "габаритному полукругу";
11. Движение по траектории "змейка";
12. Проезд по "колейной доске";
13. Движение по "габаритной восьмерке";
14. Остановка на подъёме, начало движения на подъеме, остановка на спуске, начало движения на спуске.

* Постановление 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 11, 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).

** Статья 74 Федерального закона от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации".

*** Статья 60 Федерального закона от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации".