ОБЛАСТНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «МНОГОПРОФИЛЬНЫЙ ЛИЦЕЙ»

Рассмотрено на методической комиссии преподавателей и мастеров производственного обучения по профессиям «Мастер сельскохозяйственного производства», «Штукатур, маляр строительный» Протокол № 10 от «15» июня 2023 г.

от «<u>13» июня 2023 г.</u> Руководитель МК <u>Укла</u> Цыплухина В.Е.

ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ ПМ. 03

ТРАНСПОРТИРОВКА ГРУЗОВ И ПЕРЕВОЗКА ПАССАЖИРОВ

Программа профессионального модуля (далее - ПМ) 04 «Транспортировка грузов и перевозка пассажиров» разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (далее – ФГОС СПО), Примерных программ профессиональной подготовки водителей транспортных средств категорий «В», «С» утверждённых приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 26 декабря 2013 года. № 1408, Приказа Министерства внутренних дел Российской Федерации от 20 октября 2015 г. № 995 «Об утверждении административного регламента Министерства внутренних дел Российской Федерации по предоставлению государственной услуги по проведению экзаменов на право управления транспортными средствами и выдаче водительских удостоверений». Данная программа предназначена для изучения в образовательных учреждениях среднего профессионального образования (далее – СПО), реализующих образовательную программу среднего профессионального образования программе подготовки квалифицированных рабочих, служащих (далее – ОП СПО по ППКРС), по профессии среднего профессионального образования: 35.01.11. «Мастер сельскохозяйственного производства».

Организация-разработчик:

ОГПОБУ «Многопрофильный лицей»

Разработчик:

Рафальский Ю.В. – преподаватель ОГПОБУ «Многопрофильный лицей»

СОДЕРЖАНИЕ

	стр
1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	4
04. ТРАНСПОРТИРОВКА ГРУЗОВ И ПЕРЕВОЗКА ПАССАЖИРОВ	
2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	8
04. ТРАНСПОРТИРОВКА ГРУЗОВ И ПЕРЕВОЗКА ПАССАЖИРОВ	
3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МО-	9
ДУЛЯ ПМ 04. ТРАНСПОРТИРОВКА ГРУЗОВ И ПЕРЕВОЗКА ПАС-	
САЖИРОВ	
4 УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	56
04. ТРАНСПОРТИРОВКА ГРУЗОВ И ПЕРЕВОЗКА ПАССАЖИРОВ	
5. КОНТРОЛЬ И РЕЗУЛЬТАТЫ УСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬ-	29
НОГО МОДУЛЯ 04. ТРАНСПОРТИРОВКА ГРУЗОВ И ПЕРЕВОЗКА	
ПАССАЖИРОВ	

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ 04. ТРАНСПОРТИРОВКА ГРУЗОВ И ПЕРЕВОЗКА ПАССАЖИРОВ

1.1. Область применения примерной программы

Программа профессионального модуля (далее - ПМ) 03 «Транспортировка грузов и перевозка пассажиров» разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (далее − ФГОС СПО), Примерных программ профессиональной подготовки водителей транспортных средств категории «В» утверждённых приказом
Министерства образования и науки Российской Федерации от 26 декабря 2013
года. № 1408, Приказа Министерства внутренних дел Российской Федерации
от 20 октября 2015 г. № 995 «Об утверждении административного регламента
Министерства внутренних дел Российской Федерации по предоставлению государственной услуги по проведению экзаменов на право управления транспортными средствами и выдаче водительских удостоверений» и приложения к
приказу № 1 «Административный регламент Министерства внутренних дел РФ
по предоставлению государственной услуги по проведению экзаменов на право
управления транспортными средствами и выдаче водительских удостоверений».

Данная программа предназначена для изучения в образовательных учреждениях среднего профессионального образования (далее — СПО), реализующих образовательную программу среднего профессионального образования по программе подготовки квалифицированных рабочих, служащих (далее — ОП СПО по ППКРС), по профессии среднего профессионального образования:

- 35.01.27. «Мастер сельскохозяйственного производства» в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД): транспортировка <u>грузов и перевозка пассажиров и</u> соответствующих профессиональных компетенций (ПК):
 - ПК 4.1. Управлять автомобилем категории «В»;
- ПК 4.2. Выполнять работы по транспортировке грузов и перевозке пассажиров;

- ПК 4.3. Осуществлять техническое обслуживание транспортных средств в пути следования;
- ПК 4.4. Устранять мелкие неисправности, возникающие во время эксплуатации транспортных средств;
 - ПК 4.5. Работать с документацией установленной формы;
- ПК 4.6. Проводите первоочередные мероприятия на месте дорожнотранспортного происшествия.

Программа профессионального модуля может быть использована В дополнительном профессиональном образовании:

- для подготовки водителей транспортных средств категорий «В».

Профессиональной подготовке:

- Мастер по техническому обслуживанию и ремонту машинно-тракторного парка;
 - Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства;
 - Мастер сельскохозяйственного производства.

1.2. Цели и задачи профессионального модуля – требования к результатам освоения профессионального модуля:

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе освоения профессионального модуля должен:

иметь практический опыт: управления автомобилями категорий «В»; **уметь:**

- У-1. Соблюдать правила дорожного движения;
- У-2. Безопасно управлять транспортными средствами в различных дорожных и метеорологических условиях;
- У-3. Управлять своим эмоциональным состоянием, уважать права других участников дорожного движения, конструктивно решать межличностные конфликты, возникшие между участниками дорожного движения;

- У-4. Выполнять контрольный осмотр транспортных средств перед выездом и при выполнении поездки;
- У-5. Заправлять транспортные средства горюче-смазочными материалами и специальными жидкостями с соблюдением экологических требований;
- У-6. Устранять возникшие во время эксплуатации транспортных средств мелкие неисправности, не требующие разборки узлов и агрегатов с соблюдением требований техники безопасности;
 - У-7. Соблюдать режим труда и отдыха;
- У-8. Получать, оформлять и сдавать путевую и транспортную документашию:
- У-9. Принимать возможные меры для оказания первой медицинской помощи пострадавшим при дорожно-транспортных происшествиях;
- У-10. Соблюдать требования по транспортировке пострадавших использовать средства пожаротушения;
- У-11. Обеспечивать безопасную посадку и высадку пассажиров, их перевозку, либо прием, размещение и перевозку грузов;
- У-12. Выбирать безопасные скорость, дистанцию и интервал в различных условиях движения;
- У-13. Информировать других участников движения о намерении изменить скорость и траекторию движения транспортного средства, подавать предупредительные сигналы рукой;
 - У-14. Использовать зеркала заднего вида при маневрировании;
- У-15. Прогнозировать и предотвращать возникновение опасных дорожнотранспортных ситуаций в процессе управления транспортным средством (составом транспортных средств);
- У-16. Своевременно принимать правильные решения и уверенно действовать в сложных и опасных дорожных ситуациях;
- У-17. Выполнять мероприятия по оказанию первой помощи пострадавшим в дорожно-транспортном происшествии;

знать:

3-1. Основы законодательства в сфере дорожного движения, правила дорожного движения;

- 3-2. Правила эксплуатации транспортных средств;
- 3-3. Правила перевозки грузов и пассажиров;
- 3-4. Виды ответственности за нарушение правил дорожного движения, правил эксплуатации транспортных средств и норм по охране окружающей среды в соответствии с законодательством РФ;
- 3-5. Назначение, расположение, принцип действия основных механизмов и приборов транспортных средств;
- 3-6. Правила техники безопасности при проверке технического состояния транспортных средств, проведении погрузо-разгрузочных работ;
- 3-7. Порядок выполнения контрольного осмотра транспортных средств перед поездкой и работ по техническому обслуживанию;
- 3-8. Перечень неисправностей и условий, при которых запрещается эксплуатация транспортных средств или их дальнейшее движение;
- 3-9. Приемы устранения неисправностей и выполнения работ по техническому обслуживанию;
 - 3-10. Правила обращения с эксплуатационными материалами;
- 3-11. Требования, предъявляемые к режиму труда и отдыха, правила и нормы охраны труда и техники безопасности;
 - 3-12. Основы безопасного управления транспортными средствами;
- 3-13. Порядок оформления путевой и товарно-транспортной документации;
 - 3-14. Порядок действия водителя в нештатных ситуациях;
- 3-5. Комплектацию аптечки, назначение и правила применения входящих в ее состав средств;
- 3-16. Приемы и последовательность действий по оказанию первой помощи пострадавшим при дорожно-транспортных происшествиях;
 - 3-17. Правила применения средств пожаротушения.
- 3-18. Правила обязательного страхования гражданской ответственности владельцев транспортных средств;
- 3-19. Цели и задачи управления системами "водитель автомобиль дорога" и "водитель автомобиль";
 - 3-20. Особенности наблюдения за дорожной обстановкой;

- 3-21. Способы контроля безопасной дистанции и бокового интервала;
- 3-22. Порядок вызова аварийных и спасательных служб;
- 3-23. Основы обеспечения безопасности наиболее уязвимых участников дорожного движения: пешеходов, велосипедистов;
 - 3-24. Основы обеспечения детской пассажирской безопасности;
- 3-25. Проблемы, связанные с нарушением правил дорожного движения водителями транспортных средств и их последствиями;
- 3-26. Правовые аспекты (права, обязанности и ответственность) оказания первой помощи;
 - 3-27. Современные рекомендации по оказанию первой помощи;
- 3-28. Состав аптечки первой помощи (автомобильной) и правила использования ее компонентов.

1.3. Количество часов на освоение программы профессионального модуля:

максимальной учебной нагрузки обучающегося — **170** часа, включая: обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося — **138** часа; *лабораторно-практических работ* — **72** часов; самостоятельной внеаудиторной работы обучающегося — **32** часов.

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ 03. ТРАНСПОРТИРОВКА ГРУЗОВ И ПЕРЕВОЗКА ПАССАЖИРОВ

Результатом освоения профессионального модуля является овладение обучающимися видом профессиональной деятельности «<u>транспортировка грузов и перевозки пассажиров»</u>, в том числе профессиональными (ПК) и общими (ОК) компетенциями:

Код	Наименование результата обучения
ПК 4.1.	Управлять автомобилем категории «В»
ПК 4.2.	Выполнять работы по транспортировке грузов
ПК 4.3.	Осуществлять техническое обслуживание транспортных средств в пути следования
ПК 4.4.	Устранять мелкие неисправности, возникающие во время эксплуатации транспортных средств
ПК 4.5.	Работать с документацией установленной формы
ПК 4.6.	Проводите первоочередные мероприятия на месте дорожно-транспортного происшествия
ОК 1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем
ОК 3.	Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы
ОК 4.	Осуществлять поиск информации, необходимый для эффективного выполнения профессиональных задач
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности
ОК 6.	Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами
ОК 7.	Организовывать собственную деятельность с соблюдением требований охраны труда и экологической безопасности.
ОК 8.	Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей)
ЛР 2.	Проявляющий активную гражданскую позицию, демонстрирующий приверженность принципам честности, порядочности, открытости, экономически активный и участвующий в студенческом и территориальном самоуправлении, в том числе на условиях добровольчества, продуктивно взаимодействующий и участвующий в деятельности общественных организаций.
ЛР 3.	Соблюдающий нормы правопорядка, следующий идеалам гражданского общества, обеспечения безопасности, прав и свобод граждан России. Лояльный к установкам и проявлениям представителей субкультур, отличающий их от групп с деструктивным и девиантным поведением. Демонстрирующий неприятие и предупреждающий социально опасное поведение окружающих.
ЛР 4.	Проявляющий и демонстрирующий уважение к людям труда, осознающий ценность собственного труда. Стремящийся к формированию в сетевой среде личностно и профессионального конструктивного «цифрового следа».
ЛР 5.	Демонстрирующий приверженность к родной культуре, исторической памяти на основе любви к Родине, родному народу, малой родине, принятию традиционных ценностей многонационального народа России.

ЛР 8.	Проявляющий и демонстрирующий уважение к представителям различных этнокультурных, социальных, конфессиональных и иных групп. Сопричастный к сохранению, преумножению и трансляции культурных традиций и ценностей
	многонационального российского государства.
ЛР 9.	Соблюдающий и пропагандирующий правила здорового и безопасного образа жизни, спорта; предупреждающий либо преодолевающий зависимости от алкоголя, табака, психоактивных веществ, азартных игр и т.д. Сохраняющий психологическую устойчивость в ситуативно сложных или стремительно меняющихся ситуациях.
ЛР 11.	Заботящийся о защите окружающей среды, собственной и чужой безопасности, в том числе цифровой.
ЛР 13.	Проявляющий уважение к эстетическим ценностям, обладающий основами эстетической культуры.

3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ 03. «ТРАНСПОРТИРОВКА ГРУЗОВ И ПЕРЕВОЗКА ПАССАЖИРОВ»

3.1. Тематический план профессионального модуля 03. «Транспортировка грузов и перевозка пассажиров»

Коды профессиональ-	Наименования разделов профессионального	(макс. учеб- междисциплинарного ку	(макс. учеб-	еб- междисциплинарного курса (курсов)				неаудиторная)
ных компетен- ций	модуля	ная нагрузка и практики)		ная аудиторная узка обучающегося	Самостоятель ная работа	Учебная внеа- удиторная	Производствен- ная,	
			Всего, часов теории	в т.ч. лабораторные работы и практические занятия, часов	обучающегося , часов	практика по вождению транспортных средств катего- рий «В» + «С», часов	часов (если предусмот- рена рассредо- точенная прак- тика)	
1	2	3	4	5	6	7	8	
МДК 03.01. «Теор	етическая подготовка водителей категорий «В»	170	66	72	32		0	
ПК 4.1;	Раздел 1. Основы законодательства в сфере дорожного движения	34	16	18	4			
ПК 4.1; 4.2;	Раздел 2. Основы управления транспортными средствами	18	12	6	4			
	Раздел 3. Психофизиологические основы деятельности водителя	12	8	4	4			
ПК 4.3; 4.4;	Раздел 4. Устройство и техническое обслуживание транспортных средств категорий «В» как объектов управления	14	12	2	4			
ПК 4.3; 4.4;	Раздел 5. Основы управления транспортным средством категорий «В»	18	4	16	4			
ПК 4.1; 4.2;	Раздел 6. Организация и выполнение грузовых перевозок автомобильным транспортом категории «В»	12	4	8	4			
ПК 4.1; 4.2;	Раздел 7. Организация и выполнение пассажирских перевозок автомобильным транспортом категории «В»	12	4	8	4			
ПК 4.6	Раздел 8. Первая помощь при дорожнотранспортном происшествии.	16	6	10	4			
	горная практика «Вождение транспортных средств механической трансмиссией/с автоматической							
·	Производственная практика, часов						0	
	Всего:	321	168	46	107			
	Итого по ПМ 04.	449	168	46	107		0	

.

3.2.1. Содержание обучения по МДК 03.01 Теоретическая подготовка водителей категории «В»

Наименование разде-	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практиче-	Объем	часов	Уро-	Формируе-
лов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем	ские занятия, самостоятельная внеаудиторная работа обучающихся	Лек- ции	Прак тиче- ские заня- тия	вень освое- ния	мые ОК, ПК, ЛР
1	2	3	4	5	
Раздел 1. Основы законод	цательства в сфере дорожного движения – 34 часа	16	18		
Тема 1.1. Законода-	Содержание учебного материала	1		1-2	
тельство, определяю-	Законодательство, определяющее правовые основы обеспечения без-				
щее правовые основы	опасности дорожного движения и регулирующее отношения в сфере вза-				OK 1; OK 2;
обеспечения безопасно-	имодействия общества и природы: общие положения; права и обязанно-				OK 3; OK 4;
сти дорожного движе-	сти граждан, общественных и иных организаций в области охраны окру-				OK 5; OK 6;
ния и регулирующее	жающей среды; ответственность за нарушение законодательства в обла-				ОК 7; ОК 8.
отношения в сфере	сти охраны окружающей среды.				
взаимодействия обще-	Законодательство, устанавливающее ответственность за нарушения в				ПК 4.1;
ства и природы	сфере дорожного движения: задачи и принципы Уголовного кодек-				ПК 4.2;
	са Российской Федерации; понятие преступления и виды преступлений;				ПК 4.3;
	понятие и цели наказания, виды наказаний; экологические преступления;				ПК 4.4;
	ответственность за преступления против безопасности движения и экс-				ПК 4.5;
	плуатации транспорта; задачи и принципы законодательства об админи-				ПК 4.6.
	стративных правонарушениях; административное правонарушение и ад-				
	министративная ответственность; административное наказание; назначе-				ЛР 2; ЛР 3;
	ние административного наказания; административные правонарушения в				ЛР 4; ЛР 5;
	области охраны окружающей среды и природопользования; администра-				ЛР 8; ЛР 9;
	тивные правонарушения в области дорожного движения; администра-				ЛР 11; ЛР 13.
	тивные правонарушения против порядка управления; исполнение поста-				
	новлений по делам об административных правонарушениях; размеры				
	штрафов за административные правонарушения; гражданское законода-				
	тельство; возникновение гражданских прав и обязанностей, осуществле-				
	ние и защита гражданских прав; объекты гражданских прав; право соб-				
	ственности и другие вещные права; аренда транспортных средств; стра-				
	хование; 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			
T 12.2	страхования; компенсационные выплаты.	1	1.0	
Гема 1.2. Законода-	Содержание учебного материала	1	1-2	
гельство, устанавли-	Общие положения, основные понятия и термины, используемые			016.1 016.0
вающее ответствен-	в Правилах дорожного движения: значение Правил дорожного движения			OK 1; OK 2;
ность за нарушения в	в обеспечении порядка и безопасности дорожного движения; структура			OK 3; OK 4;
сфере дорожного дви-	Правил дорожного движения; дорожное движение; дорога и ее элементы;			OK 5; OK 6;
кения	пешеходные переходы, их виды и обозначения с помощью дорожных			OK 7; OK 8.
	знаков и дорожной разметки; прилегающие территории: порядок въезда,			
	выезда и движения по прилегающим к дороге территориям; порядок			ПК 4.1;
	движения в жилых зонах; автомагистрали, порядок движения различных			ПК 4.2;
	видов транспортных средств по автомагистралям; запрещения, вводимые			ПК 4.3;
	на автомагистралях; перекрестки, виды перекрестков в зависимости от			ПК 4.4;
	способа организации движения; определение приоритета в движении;			ПК 4.5;
	железнодорожные переезды и их разновидности; участники дорожного			ПК 4.6.
	движения; лица, наделенные полномочиями по регулированию дорожно-			
	го движения; виды транспортных средств; организованная транспортная			ЛР 2; ЛР 3;
	колонна; ограниченная видимость, участки дорог с ограниченной види-			ЛР 4; ЛР 5;
	мостью; опасность для движения; дорожно-транспортное происшествие;			ЛР 8; ЛР 9;
	перестроение, опережение, обгон, остановка и стоянка транспортных			ЛР 11; ЛР 13
	средств; темное время суток, недостаточная видимость; меры безопасно-			
	сти, предпринимаемые водителями транспортных средств, при движении			
	в тёмное время суток и в условиях недостаточной видимости; населен-			
	ный пункт: обозначение населенных пунктов с помощью дорожных зна-			
	ков; различия в порядке движения по населенным пунктам в зависимости			
	от их обозначения.			
	Обязанности участников дорожного движения: общие обязанности води-			
	телей; документы, которые водитель механического транспортного сред-			
	ства обязан иметь при себе и передавать для проверки сотрудникам по-			
	лиции; обязанности водителя по обеспечению исправного технического			
	состояния транспортного средства; порядок прохождения освидетель-			
	ствования на состояние алкогольного опьянения и медицинского освиде-			
	тельствования на состояние опьянения; порядок предоставления транс-			
	портных средств должностным лицам; обязанности водителей, причаст-			
	ных к дорожно-транспортному происшествию; запретительные требова-			
	ния, предъявляемые к водителям; права и обязанности водителей транс-			

		1		
	портных средств, движущихся с включенным проблесковым маячком			
	синего цвета (маячками синего и красного цветов) и специальным звуко-			
	вым сигналом; обязанности других водителей по обеспечению беспре-			
	пятственного проезда указанных транспортных средств и сопровождае-			
	мых ими транспортных средств; обязанности пешеходов и пассажиров			
	по обеспечению безопасности дорожного движения.			
	Правила дорожного движения			
Тема 1.3. Общие поло-	Содержание учебного материала	1	1-2	
жения, основные поня-	Общие положения, основные понятия и термины, используемые			
тия и термины, исполь-	в Правилах дорожного движения: значение Правил дорожного движения			OK 1; OK 2;
зуемые в Прави-	в обеспечении порядка и безопасности дорожного движения; структура			ОК 3; ОК 4;
лах дорожного движе-	Правил дорожного движения; дорожное движение; дорога и ее элементы;			OK 5; OK 6;
ния	пешеходные переходы, их виды и обозначения с помощью дорожных			ОК 7; ОК 8.
	знаков и дорожной разметки; прилегающие территории: порядок въезда,			
	выезда и движения по прилегающим к дороге территориям; порядок			ПК 4.1;
	движения в жилых зонах; автомагистрали, порядок движения различных			ПК 4.2;
	видов транспортных средств по автомагистралям; запрещения, вводимые			ПК 4.3;
	на автомагистралях; перекрестки, виды перекрестков в зависимости от			ПК 4.4;
	способа организации движения; определение приоритета в движении;			ПК 4.5;
	железнодорожные переезды и их разновидности; участники дорожного			ПК 4.6.
	движения; лица, наделенные полномочиями по регулированию дорожно-			
	го движения; виды транспортных средств; организованная транспортная			ЛР 2; ЛР 3;
	колонна; ограниченная видимость, участки дорог с ограниченной види-			ЛР 4; ЛР 5;
	мостью; опасность для движения; дорожно-транспортное происшествие;			ЛР 8; ЛР 9;
	перестроение, опережение, обгон, остановка и стоянка транспортных			ЛР 11; ЛР 13.
	средств; темное время суток, недостаточная видимость; меры безопасно-			,
	сти, предпринимаемые водителями транспортных средств, при движении			
	в тёмное время суток и в условиях недостаточной видимости; населен-			
	ный пункт: обозначение населенных пунктов с помощью дорожных зна-			
	ков; различия в порядке движения по населенным пунктам в зависимости			
	от их обозначения.			
Тема 1.4. Обязанности	Содержание учебного материала	1	1-2	
участников дорожного	Обязанности участников дорожного движения: общие обязанности води-			
движения	телей; документы, которые водитель механического транспортного сред-			OK 1; OK 2;
	ства обязан иметь при себе и передавать для проверки сотрудникам по-			OK 3; OK 4;
	лиции; обязанности водителя по обеспечению исправного технического			OK 5; OK 6;
	состояния транспортного средства; порядок прохождения освидетель-			OK 7; OK 8.
	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	•		•

Ĭ.			,		
	ствования на состояние алкогольного опьянения и медицинского освиде-				
	тельствования на состояние опьянения; порядок предоставления транс-				ПК 4.1;
	портных средств должностным лицам; обязанности водителей, причаст-				ПК 4.2;
	ных к дорожно-транспортному происшествию; запретительные требова-				ПК 4.3;
	ния, предъявляемые к водителям; права и обязанности водителей транс-				ПК 4.4;
	портных средств, движущихся с включенным проблесковым маячком				ПК 4.5;
	синего цвета (маячками синего и красного цветов) и специальным звуко-				ПК 4.6.
	вым сигналом; обязанности других водителей по обеспечению беспре-				
	пятственного проезда указанных транспортных средств и сопровождае-				ЛР 2; ЛР 3;
	мых ими транспортных средств; обязанности пешеходов и пассажиров				ЛР 4; ЛР 5;
	по обеспечению безопасности дорожного движения.				ЛР 8; ЛР 9;
					ЛР 11; ЛР 13.
Тема 1.5. Дорожные	Содержание учебного материала	2		1-2	,
знаки	Дорожные знаки: значение дорожных знаков в общей системе организа-				
	ции дорожного движения; классификация дорожных знаков; основной,				
	предварительный, дублирующий, повторный знак; временные дорожные				OK 1; OK 2;
	знаки; требования к расстановке знаков; назначение предупреждающих				OK 3; OK 4;
	знаков; порядок установки предупреждающих знаков различной конфи-				OK 5; OK 6;
	гурации; название и значение предупреждающих знаков; действия води-				ОК 7; ОК 8.
	теля при приближении к опасному участку дороги, обозначенному соот-				
	ветствующим предупреждающим знаком; назначение знаков приоритета;				ПК 4.1;
	название, значение и порядок их установки; действия водителей в соот-				ПК 4.2;
	ветствии с требованиями знаков приоритета; назначение запрещающих				ПК 4.3;
	знаков; название, значение и порядок их установки; распространение				ПК 4.4;
	действия запрещающих знаков на различные виды транспортных				ПК 4.5;
	средств; действия водителей в соответствии с требованиями запрещаю-				ПК 4.6.
	щих знаков; зона действия запрещающих знаков; название, значение и				
	порядок установки предписывающих знаков; распространение действия				ЛР 2; ЛР 3;
	предписывающих знаков на различные виды транспортных средств; дей-				ЛР 4; ЛР 5;
	ствия водителей в соответствии с требованиями предписывающих зна-				ЛР 8; ЛР 9;
	ков; назначение знаков особых предписаний; название, значение и поря-				ЛР 11; ЛР 13.
	док их установки; особенности движения по участкам дорог, обозначен-				
	ным знаками особых предписаний; назначение информационных знаков;				
	название, значение и порядок их установки; действия водителей в соот-				
	ветствии с требованиями информационных знаков; назначение знаков				
	сервиса; название, значение и порядок установки знаков сервиса; назна-				
	чение знаков дополнительной информации (табличек); название и взаи-				

1			1		T
	модействие их с другими знаками; действия водителей с учетом требова-				
	ний знаков дополнительной информации.				
Тема 1.6. Дорожная	Содержание учебного материала	1		1-2	
разметка	Дорожная разметка и ее характеристики: значение разметки в общей си-				ОК 1; ОК 2;
	стеме организации дорожного движения, классификация разметки;				OK 3; OK 4;
	назначение и виды горизонтальной разметки; постоянная и временная				OK 5; OK 6;
	разметка; цвет и условия применения каждого вида горизонтальной раз-				ОК 7; ОК 8.
	метки; действия водителей в соответствии с ее требованиями; взаимо-				ПК 4.1;
	действие горизонтальной разметки с дорожными знаками; назначение				ПК 4.2;
	вертикальной разметки; цвет и условия применения вертикальной раз-				ПК 4.3;
	метки.				ПК 4.4;
					ПК 4.5;
					ПК 4.6.
					ЛР 2; ЛР 3;
					ЛР 4; ЛР 5;
					ЛР 8; ЛР 9;
					ЛР 11; ЛР 13.
Тема 1.7. Порядок дви-	Содержание учебного материала	2		1-2	,
жения и расположение	Порядок движения и расположение транспортных средств на проезжей				
транспортных средств	части: предупредительные сигналы; виды и назначение сигналов; прави-				OK 1; OK 2;
на проезжей части	ла подачи сигналов световыми указателями поворотов и рукой; начало				OK 3; OK 4;
_	движения, перестроение; повороты направо, налево и разворот; поворот				OK 5; OK 6;
	налево и разворот на проезжей части с трамвайными путями; движение				OK 7; OK 8.
	задним ходом; случаи, когда водители должны уступать дорогу транс-				
	портным средствам, приближающимся справа; движение по дорогам с				
	полосой разгона и торможения; средства организации дорожного движе-				ПК 4.1;
	ния, дающие водителю информацию о количестве полос движения;				ПК 4.2;
	определение количества полос движения при отсутствии данных				ПК 4.3;
	средств; порядок движения транспортных средств по дорогам с различ-				ПК 4.4;
	ной шириной проезжей части; порядок движения тихоходных транс-				ПК 4.5;
	портных средств; движение безрельсовых транспортных средств по				ПК 4.6.
	трамвайным путям попутного направления, расположенным слева на од-				
	ном уровне с проезжей частью; движение транспортных средств по обо-				ЛР 2; ЛР 3;
					ЛР 4; ЛР 5;
	чинам, тротуарам и пешеходным дорожкам; выбор дистанции, интерва-				ЛР 4; ЛР 5; ЛР 8; ЛР 9;
	чинам, тротуарам и пешеходным дорожкам; выбор дистанции, интервалов и скорости в различных условиях движения; допустимые значения				ЛР 8; ЛР 9;
	чинам, тротуарам и пешеходным дорожкам; выбор дистанции, интерва-				

			•		
	разъезд; действия водителей перед началом обгона и при обгоне; места,				
	где обгон запрещен; опережение транспортных средств при проезде пе-				
	шеходных 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, используе-				
	мых в качестве легкового такси; правила поведения водителей в случаях,				
	когда троллейбус или автобус начинает движение от обозначенного ме-				
	ста остановки; учебная езда; требования к обучающему, обучаемому и				
	механическому транспортному средству, на котором проводится обуче-				
	ние; дороги и места, где запрещается учебная езда; дополнительные тре-				
	бования к движению велосипедов, мопедов, гужевых повозок, а также				
	прогону животных; ответственность водителей за нарушения порядка				
	движения и расположения транспортных средств на проезжей части.				
	Практические занятия		4	2-3	
	Решение ситуационных задач				
Тема 1.8. Остановка и	Содержание учебного материала	1		1-2	
стоянка транспортных	Остановка и стоянка транспортных средств: порядок остановки и стоян-				ОК 1; ОК 2;
средств	ки; способы постановки транспортных средств на стоянку; длительная				OK 3; OK 4;
	стоянка вне населенных пунктов; остановка и стоянка на автомагистра-				OK 5; OK 6;
	лях; места, где остановка и стоянка запрещены; остановка и стоянка в				ОК 7; ОК 8.
	жилых зонах; вынужденная остановка; действия водителей при вынуж-				
	денной остановке в местах, где остановка запрещена, а также на автома-				ПК 4.1;
	гистралях и железнодорожных переездах; правила применения аварий-				ПК 4.2;
	ной сигнализации и знака аварийной остановки при вынужденной оста-				ПК 4.3;
	новке транспортного средства; меры, предпринимаемые водителем после				ПК 4.4;
	остановки транспортного средства; ответственность водителей транс-				ПК 4.5;
	портных средств за нарушения правил остановки и стоянки.				ПК 4.6.
	Практические занятия		4	2-3	<u> </u>
	Решение ситуационных задач.				ЛР 2; ЛР 3;
					ЛР 4; ЛР 5;
					ЛР 8; ЛР 9;
					ЛР 11; ЛР 13.
Тема 1.9. Регулирова-	Содержание учебного материала	1		1-2	
ние дорожного движе-	Регулирование дорожного движения: средства регулирования дорожного				OK 1; OK 2;
ния	движения; значения сигналов светофора, действия водителей и пешехо-				OK 3; OK 4;

	дов 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.				OK 5; OK 6; OK 7; OK 8. ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4; ПК 4.5; ПК 4.6. ЛР 2; ЛР 3; ЛР 4; ЛР 5; ЛР 8; ЛР 9; ЛР 11; ЛР 13.
Тема 1.10. Проезд пере-	Содержание учебного материала	1		1-2	
крестков	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. Практические занятия Решение ситуационных задач.		6	2-3	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6; OK 7; OK 8. ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4; ПК 4.5; ПК 4.6. ЛР 2; ЛР 3; ЛР 4; ЛР 5; ЛР 8; ЛР 9;
T 111 H		1		1.0	ЛР 11; ЛР 13.
Тема 1.11. Проезд пе-	Содержание учебного материала	1		1-2	
шеходных переходов,	Проезд пешеходных переходов, мест остановок маршрутных транспорт-				OV 1. OV 2.
мест остановок марш-	ных средств и железнодорожных переездов: правила проезда нерегули-				OK 1; OK 2; OK 3; OK 4;
рутных транспортных средств и железнодо-	руемых пешеходных переходов; правила проезда регулируемых пешеходных переходов; действия водителей при появлении на проезжей части				OK 5; OK 6;
рожных переездов	слепых пешеходов; правила проезда мест остановок маршрутных транс-				OK 5, OK 6, OK 7; OK 8.
Роздава поросодов	портных 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				ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3;

I				1	TTIC 4 4
	переездов; места остановки транспортных средств при запрещении дви-				ПК 4.4;
	жения через переезд; запрещения, действующие на железнодорожном				ПК 4.5;
	переезде; случаи, требующие согласования условий движения через пе-				ПК 4.6.
	реезд с начальником дистанции пути железной дороги; ответственность				
	водителей за нарушения правил проезда пешеходных переходов, мест				ЛР 2; ЛР 3;
	остановок маршрутных транспортных средств и железнодорожных пере-				ЛР 4; ЛР 5;
	ездов.				ЛР 8; ЛР 9;
	Практические занятия		4	2-3	ЛР 11; ЛР 13.
	Решение ситуационных задач.				
Тема 1.12. Порядок ис-	Содержание учебного материала	1		1-2	
пользования внешних	Порядок использования внешних световых приборов и звуковых сигна-				ОК 1; ОК 2;
световых приборов и	лов: правила использования внешних световых приборов в различных				OK 3; OK 4;
звуковых сигналов	условиях движения; действия водителя при ослеплении; обозначение				ОК 5; ОК 6;
	транспортного средства при остановке и стоянке в темное время суток на				OK 7; OK 8.
	неосвещенных участках дорог, а также в условиях недостаточной види-				ПК 4.1;
	мости; обозначение движущегося транспортного средства в светлое вре-				ПК 4.2;
	мя суток; порядок использования противотуманных фар и задних проти-				ПК 4.3;
	вотуманных фонарей; использование фары-искателя, фары-прожектора и				ПК 4.4;
	знака автопоезда; порядок применения звуковых сигналов в различных				ПК 4.4;
	условиях движения.				ПК 4.6.
	условиях движения.				ЛР 2; ЛР 3;
					· · ·
					ЛР 4; ЛР 5;
					ЛР 8; ЛР 9;
T 112 F		1		1.2	ЛР 11; ЛР 13.
Тема 1.13. Буксировка	Содержание учебного материала	1		1-2	OK 1 OK 2
транспортных средств,	Буксировка транспортных средств, перевозка людей и грузов: условия и				OK 1; OK 2;
перевозка людей и гру-	порядок буксировки механических транспортных средств на гибкой				OK 3; OK 4;
30B	сцепке, жесткой сцепке и методом частичной погрузки; перевозка людей				OK 5; OK 6;
	в буксируемых и буксирующих транспортных средствах; случаи, когда				OK 7; OK 8.
	буксировка запрещена; требование к перевозке людей в грузовом авто-				ПК 4.1;
	мобиле; обязанности водителя перед началом движения; дополнитель-				ПК 4.2;
	ные требования при перевозке детей; случаи, когда запрещается перевоз-				ПК 4.3;
	ка людей; правила размещения и закрепления груза на транспортном				ПК 4.4;
	средстве; перевозка грузов, выступающих за габариты транспортного				ПК 4.5;
	средства; обозначение перевозимого груза; случаи, требующие согласо-				ПК 4.6.
	вания условий движения транспортных средств с Государственной ин-				ЛР 2; ЛР 3;
	спекцией безопасности дорожного движения Министерства внутренних				ЛР 4; ЛР 5;

1				1	HD 0 HD 0
	дел Российской Федерации (далее - Госавтоинспекция).				ЛР 8; ЛР 9;
					ЛР 11; ЛР 13.
Тема 1.14. Требования	Содержание учебного материала	1		1-2	
к оборудованию и тех-	Требования к оборудованию и техническому состоянию транспортных				
ническому состоянию	средств: общие требования; порядок прохождения технического осмотра;				
транспортных средств	неисправности и условия, при наличии которых запрещается эксплуата-				OK 1; OK 2;
	ция транспортных средств; типы регистрационных знаков, применяемые				OK 3; OK 4;
	для различных групп транспортных средств; требования к установке гос-				OK 5; OK 6;
	ударственных регистрационных знаков на транспортных средствах; опо-				OK 7; OK 8.
	знавательные знаки транспортных средств.				
	Итого по разделу 1 - 34 часа				ПК 4.1;
	Самостоятельная внеаудиторная работа по разделу 1 «Основы зако-	4		3	ПК 4.2;
	нодательства в сфере дорожного движения»				ПК 4.3;
	Выполнение сообщений по индивидуальным заданиям из вариантов				ПК 4.4;
	следующей тематики:				ПК 4.5;
	Правовые аспекты Законодательства в сфере дорожного движения.				ПК 4.6.
	Определяющее правовые основы обеспечения безопасности дорожно-				
	го движения и регулирующее отношения в сфере взаимодействия обще-				ЛР 2; ЛР 3;
	ства и природы.				ЛР 4; ЛР 5;
	Законодательство, устанавливающее ответственность за нарушения в				ЛР 8; ЛР 9;
	сфере дорожного движения.				ЛР 11; ЛР 13.
	Общие положения, основные понятия и термины, используемые в				
	Правилах дорожного движения.				
	Обязанности участников дорожного движения.				
	Буксировка транспортных средств, перевозка людей и грузов.				
Раздел 2. Основы управл	ения транспортными средствами -18 часов	12	6		
Тема 2.1. Дорожное	Содержание учебного материала	2		1-2	
движение	Дорожное движение: дорожное движение как система управления води-				
	тель-автомобиль-дорога (ВАД); показатели качества функционирования				OK 1; OK 2;
	системы ВАД; понятие о дорожно-транспортном происшествии (ДТП);				OK 3; OK 4;
	виды дорожно-транспортных происшествий; причины возникновения				ОК 5; ОК 6;
	дорожно-транспортных происшествий; анализ безопасности дорожного				ОК 7; ОК 8.
	движения (БДД) в России; система водитель-автомобиль (ВА); цели и				Í
	задачи управления транспортным средством; различие целей и задач				ПК 4.1;
	управления транспортным средством при участии в спортивных сорев-				ПК 4.2;
	нованиях, и при участии в дорожном движении; элементы системы води-				ПК 4.3;
	тель-автомобиль; показатели качества управления транспортным сред-				ПК 4.4;

ством: эффективность и безопасность; безаварийность как условие до-	ζ 4.5;
стижения цели управления транспортным средством; классификация ав-	₹ 4.6.
томобильных дорог; транспортный поток; средняя скорость; интенсив-	
ность движения и плотность транспортного потока; пропускная способ-	'2; ЛР 3;
ность дороги; средняя скорость и плотность транспортного потока; соот-	'4; ЛР 5;
ветствующие пропускной способности дороги; причины возникновения	' 8; ЛР 9;
заторов.	711; ЛР 13.
ла 2.2. Профессио- Содержание учебного материала 2 1-2	
профессиональная надежность водителя: понятие о надежности водите-	
ителя ля; анализ деятельности водителя; информация, необходимая водителю ОК	K 1; OK 2;
для управления транспортным средством; обработка информации; срав-	С 3; ОК 4;
	С 5; ОК 6;
	С 7; ОК 8.
штатные и нештатные ситуации; снижение надежности водителя при	
	ζ 4.1;
	ζ 4.2;
его реакции; влияние скорости движения транспортного средства на раз-	ζ 4.3;
	ζ 4.4;
честв водителя на надежность управления транспортным средством;	ζ 4.5;
	ζ 4.6.
водителя от продолжительности управления автомобилем; режим труда	
	2; ЛР 3;
дов недомоганий, продолжительности нетрудоспособности в течение го-	94; ЛР 5;
	' 8; ЛР 9;
безопасного и эффективного управления транспортным средством.	711; ЛР 13.
ла 2.3. Влияние Содержание учебного материала 2 1-2	
йств транспортного Влияние свойств транспортного средства на эффективность и безопас-	
дства на эффектив- ность управления: силы, действующие на транспортное средство в раз-	
ть и безопасность пичных условиях движения; уравнение тягового баланса; сила сцепления	К 1; ОК 2;
равления колес с дорогой; понятие о коэффициенте сцепления; изменение коэф-	C 3; OK 4;
фициента сцепления в зависимости от погодных условий, режимов дви-	C 5; OK 6;
жения транспортного средства, состояния шин и дорожного покрытия;	С 7; ОК 8.
условие движения без буксования колес; свойства эластичного колеса;	
круг силы сцепления; влияние величины продольной реакции на попе-	ζ 4.1;
	ζ 4.2;
ствии боковой силы; угол увода; гидроскольжение и аквапланирование	ζ 4.3;
	Κ 4.4;

1			1	1	1
	торможении и при криволинейном движении; скоростные и тормозные				ПК 4.5;
	свойства, поворачиваемость транспортного средства; устойчивость про-				ПК 4.6.
	дольного и бокового движения транспортного средства; условия потери				
	устойчивости бокового движения транспортного средства при разгоне,				ЛР 2; ЛР 3;
	торможении и повороте; устойчивость против опрокидывания; резервы				ЛР 4; ЛР 5;
	устойчивости транспортного средства; управляемость продольным и бо-				ЛР 8; ЛР 9;
	ковым движением транспортного средства; влияние технического состо-				ЛР 11; ЛР 13.
	яния систем управления, подвески и шин на управляемость.				
Тема 2.4. Дорожные	Содержание учебного материала	2		1-2	
условия и безопасность	Дорожные условия и безопасность движения: динамический габарит				
движения	транспортного средства; опасное пространство, возникающее вокруг				OK 1; OK 2;
	транспортного средства при движении; изменение размеров и формы				OK 3; OK 4;
	опасного пространства при изменении скорости и траектории движения				OK 5; OK 6;
	транспортного средства; понятие о тормозном и остановочном пути; за-				ОК 7; ОК 8.
	висимость расстояния, пройденного транспортным средством за время				
	реакции водителя и время срабатывания тормозного привода, от скоро-				ПК 4.1;
	сти движения транспортного средства, его технического состояния, а				ПК 4.2;
	также состояния дорожного покрытия; безопасная дистанция в секундах				ПК 4.3;
	и метрах; способы контроля безопасной дистанции; безопасный боковой				ПК 4.4;
	интервал; резервы управления скоростью, ускорением, дистанцией и бо-				ПК 4.5;
	ковым интервалом; условия безопасного управления; дорожные условия				ПК 4.6.
	и прогнозирование изменения дорожной ситуации; выбор скорости,				
	ускорения, дистанции и бокового интервала с учетом геометрических				ЛР 2; ЛР 3;
	параметров дороги и условий движения; влияние плотности транспорт-				ЛР 4; ЛР 5;
	ного потока на вероятность и тип ДТП; зависимость безопасной дистан-				ЛР 8; ЛР 9;
	ции от категорий транспортных средств в паре "ведущий - ведомый";				ЛР 11; ЛР 13.
	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 сред-				
	ства в транспортном потоке.				
	Практические занятия		6	2-3	
	Решение ситуационных задач.				
Тема 2.5. Принципы	Содержание учебного материала	2		1-2	
эффективного и без-	Принципы эффективного и безопасного управления транспортным сред-				
опасного управления	ством: влияние опыта, приобретаемого водителем, на уровень аварийно-				OK 1; OK 2;
транспортным сред-	сти в дорожном движении; наиболее опасный период накопления води-				OK 3; OK 4;

ством	телем 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.			OK 5; OK 6; OK 7; OK 8. ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4; ПК 4.5; ПК 4.6. ЛР 2; ЛР 3; ЛР 4; ЛР 5; ЛР 8; ЛР 9; ЛР 11; ЛР 13.
Тема 2.6. Обеспечение	Содержание учебного материала	2	1-2	
безопасности наиболее уязвимых участников дорожного движения	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; безопасность пешеходов и велосипедистов; 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.			OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6; OK 7; OK 8. IIK 4.1; IIK 4.2; IIK 4.3; IIK 4.4; IIK 4.5;
	Итого по разделу 2 - 14 часов			ПК 4.6.
	Самостоятельная внеаудиторная работа по разделу 2. Основы	4	3	
	управления транспортными средствами			ЛР 2; ЛР 3;
	Выполнение сообщений по индивидуальным заданиям из вариантов следующей тематики: Профессиональная надежность водителя. Влияние свойств транспортного средства на эффективность и безопасность управления. Дорожные условия и безопасность движения.			ЛР 4; ЛР 5; ЛР 8; ЛР 9; ЛР 11; ЛР 13.

		T	T	•	_
	Принципы эффективного и безопасного управления транспортным				
	средством				
	Обеспечение безопасности наиболее уязвимых участников дорожного				
	движения				
Раздел 3. Психофизиолог	тические основы деятельности водителя – 12 часов	8	4		
Тема 3.1. Познаватель-	Содержание учебного материала	2		1-2	
ные функции, системы	Познавательные функции, системы восприятия и психомоторные навы-				
восприятия и психомо-	ки: понятие о познавательных функциях (внимание, восприятие, память,				
торные навыки	мышление); внимание и его свойства (устойчивость, концентрация, рас-				
	пределение, переключение, объем); причины отвлечения внимания во				OK 1; OK 2;
	время управления транспортным средством; способность сохранять вни-				OK 3; OK 4;
	мание при наличии отвлекающих факторов; монотония; влияние устало-				OK 5; OK 6;
	сти и сонливости на свойства внимания; способы профилактики устало-				ОК 7; ОК 8.
	сти; виды информации; выбор необходимой информации в процессе				
	управления транспортным средством; информационная перегрузка; си-				ПК 4.1;
	стемы восприятия и их значение в деятельности водителя; опасности,				ПК 4.2;
	связанные с неправильным восприятием дорожной обстановки; зритель-				ПК 4.3;
	ная система; поле зрения, острота зрения и зона видимости; перифериче-				ПК 4.4;
	ское и центральное зрение; факторы, влияющие на уменьшение поля				ПК 4.5;
	зрения водителя; другие системы восприятия (слуховая система, вести-				ПК 4.6.
	булярная система, суставно-мышечное чувство, интероцепция) и их зна-				
	чение в деятельности водителя; влияние скорости движения транспорт-				ЛР 2; ЛР 3;
	ного средства, алкоголя, медикаментов и эмоциональных состояний во-				ЛР 4; ЛР 5;
	дителя на восприятие дорожной обстановки; память; виды памяти и их				ЛР 8; ЛР 9;
	значение для накопления профессионального опыта; мышление; анализ и				ЛР 11; ЛР 13.
	синтез как основные процессы мышления; оперативное мышление и про-				
	гнозирование; навыки распознавания опасных ситуаций; принятие реше-				
	ния в различных дорожных ситуациях; важность принятия правильного				
	решения на дороге; формирование психомоторных навыков управления				
	автомобилем; влияние возрастных и тендерных различий на формирова-				
	ние психомоторных навыков; простая и сложная сенсомоторные реак-				
	ции, реакция в опасной зоне; факторы, влияющие на быстроту реакции.				
Тема 3.2. Этические ос-	Содержание учебного материала	2		1-2	
новы деятельности во-	Этические основы деятельности водителя: цели обучения управлению				
дителя	транспортным средством; мотивация в жизни и на дороге; мотивация до-				
	стижения успеха и избегания неудач; склонность к рискованному пове-				OK 1; OK 2;
	дению на дороге; формирование привычек; ценности человека, группы и				OK 3; OK 4;

	водителя; свойства личности и темперамент; влияние темперамента на			OK 5; OK 6;
	стиль вождения; негативное социальное научение; понятие социального			ОК 7; ОК 8.
	давления; влияние рекламы, прессы и киноиндустрии на поведение во-			
	дителя; ложное чувство безопасности; влияние социальной роли и соци-			ПК 4.1;
	ального окружения на стиль вождения; способы нейтрализации социаль-			ПК 4.2;
	ного давления в процессе управления транспортным средством; пред-			ПК 4.3;
	ставление об этике и этических нормах; этические нормы водителя; от-			ПК 4.4;
	ветственность водителя за безопасность на дороге; взаимоотношения во-			ПК 4.5;
	дителя с другими участниками дорожного движения; уязвимые участни-			ПК 4.6.
	ки дорожного движения, требующие особого внимания (пешеходы, вело-			
	сипедисты, дети, пожилые люди, инвалиды); причины предоставления			ЛР 2; ЛР 3;
	преимущества на дороге транспортным средствам, оборудованным спе-			ЛР 4; ЛР 5;
	циальными световыми и звуковыми сигналами; особенности поведения			ЛР 8; ЛР 9;
	водителей и пешеходов в жилых зонах и в местах парковки.			ЛР 11; ЛР 13.
Тема 3.3. Основы эф-	Содержание учебного материала	2	1-2	
фективного общения	Основы эффективного общения: понятие общения, его функции, этапы			OK 1; OK 2;
	общения; стороны общения, их общая характеристика (общение как об-			ОК 3; ОК 4;
	мен информацией, общение как взаимодействие, общение как восприя-			OK 5; OK 6;
	тие и понимание других людей); характеристика вербальных и невер-			ОК 7; ОК 8.
	бальных средств общения; основные "эффекты" в восприятии других			ПК 4.1;
	людей; виды общения (деловое, личное); качества человека, важные для			ПК 4.2;
	общения; стили общения; барьеры в межличностном общении, причины			ПК 4.3;
	и условия их формирования; общение в условиях конфликта; особенно-			ПК 4.4;
	сти эффективного общения; правила, повышающие эффективность об-			ПК 4.5;
	щения.			ПК 4.6.
				ЛР 2; ЛР 3;
				ЛР 4; ЛР 5;
				ЛР 8; ЛР 9;
				ЛР 11; ЛР 13.
Тема 3.4. Эмоциональ-	Содержание учебного материала	2	1-2	
ные состояния и про-	Эмоциональные состояния и профилактика конфликтов: эмоции и пове-			OK 1; OK 2;
филактика конфликтов	дение водителя; эмоциональные состояния (гнев, тревога, страх, эйфо-			OK 3; OK 4;
	рия, стресс, фрустрация); изменение восприятия дорожной ситуации и			OK 5; OK 6;
	поведения в различных эмоциональных состояниях; управление поведе-			OK 7; OK 8.
	нием на дороге; экстренные меры реагирования; способы саморегуляции			ПК 4.1;
	эмоциональных состояний; конфликтные ситуации и конфликты на до-			ПК 4.2;
	роге; причины агрессии и враждебности у водителей и других участни-			ПК 4.3;

Тема 3.5. Саморегуляция и профилактика конфликтов (психологический практикум)	ков 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. Практические занятия 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). Итого по разделу 3 - 12 часов Самостоятельная внеаудиторная работа по разделу 3 «Психофизиологические основы деятельности водителя» Выполнение сообщений по индивидуальным заданиям по предлагаемому перечню тем: Познавательные функции, системы восприятия и психомоторные	4	4	2-3	ПК 4.4; ПК 4.5; ПК 4.6. ЛР 2; ЛР 3; ЛР 4; ЛР 5; ЛР 8; ЛР 9; ЛР 11; ЛР 13. ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8. ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4; ПК 4.5; ПК 4.6.
	навыки. Этические основы деятельности водителя. Основы эффективного общения. Эмоциональные состояния и профилактика конфликтов. Саморегуляция и профилактика конфликтов.				ЛР 2; ЛР 3; ЛР 4; ЛР 5; ЛР 8; ЛР 9; ЛР 11; ЛР 13.
Раздел 4. Устройство и т управления – 14 часов	ехническое обслуживание автомобилей категории «В» как объектов	12	2		
Тема 4.1. Общее	Содержание учебного материала	1		1-2	OK 1 OK 2
устройство транспорт- ных средств категории	Общее устройство транспортных средств категории "В": назначение и общее устройство транспортных средств категории "В"; назначение, рас-				OK 1; OK 2; OK 3; OK 4;
«В»	положение и взаимодействие основных агрегатов, узлов, механизмов и систем; краткие технические характеристики транспортных средств категории "В"; классификация транспортных средств по типу двигателя, общей компоновке и типу кузова.				OK 3, OK 4, OK 5; OK 6; OK 7; OK 8. IIK 4.1; IIK 4.2; IIK 4.3; IIK 4.4; IIK 4.5;

Тема 4.2. Кузов авто-	Содержание учебного материала	1	1	ПК 4.6. ЛР 2; ЛР 3; ЛР 4; ЛР 5; ЛР 8; ЛР 9; ЛР 11; ЛР 13.
мобиля рабочее место	Кузов автомобиля, рабочее место водителя, системы пассивной безопас-			
водителя, системы пас-	ности: общее устройство кузова; основные типы кузовов; компоненты			
сивной безопасности	кузова; шумоизоляция; остекление; люки; противосолнечные козырьки;			OK 1; OK 2;
	замки дверей; стеклоподъемники; сцепное устройство); системы обеспе-			OK 3; OK 4;
	чения комфортных условий для водителя и пассажиров; системы очистки			OK 5; OK 6;
	и обогрева стёкол; очистители и омыватели фар головного света; систе-			OK 7; OK 8.
	мы регулировки и обогрева зеркал заднего вида; низкозамерзающие			
	жидкости; применяемые в системе стеклоомывателей; рабочее место во-			ПК 4.1;
	дителя; назначение и расположение органов управления, контрольно-			ПК 4.2;
	измерительных приборов, индикаторов, звуковых сигнализаторов, и сиг-			ПК 4.3;
	нальных ламп; порядок работы с бортовым компьютером и навигацион-			ПК 4.4;
	ной системой; системы регулировки взаимного положения сиденья и ор-			ПК 4.5;
	ганов управления автомобилем; системы пассивной безопасности; ремни			ПК 4.6.
	безопасности (назначение, разновидности и принцип работы); подголов-			
	ники (назначение и основные виды); система подушек безопасности;			ЛР 2; ЛР 3;
	конструктивные элементы кузова, снижающие тяжесть последствий до-			ЛР 4; ЛР 5;
	рожно-транспортных происшествий; защита пешеходов; электронное			ЛР 8; ЛР 9;
	управление системами пассивной безопасности; неисправности элемен-			ЛР 11; ЛР 13.
	тов кузова и систем пассивной безопасности, при наличии которых за-			
	прещается эксплуатация транспортного средства.			
Тема 4.3. Общее	Содержание учебного материала	1	1.	-2
устройство и работа	Общее устройство и работа двигателя: разновидности двигателей, при-			
двигателя.	меняемых в автомобилестроении; двигатели внутреннего сгорания; элек-			
	тродвигатели; комбинированные двигательные установки; назначение,			OK 1; OK 2;
	устройство и принцип работы двигателя внутреннего сгорания; назначе-			OK 3; OK 4;
	ние, устройство, принцип работы и основные неисправности кривошип-			OK 5; OK 6;
	ношатунного механизма; назначение, устройство, принцип работы и ос-			OK 7; OK 8.
	новные неисправности механизма газораспределения; назначение,			
	устройство, принцип работы и основные неисправности системы охла-			ПК 4.1;
	ждения; тепловой режим двигателя и контроль температуры охлаждаю-			ПК 4.2;
	щей жидкости; виды охлаждающих жидкостей, их состав и эксплуатаци-			ПК 4.3;

онные свойства; ограничения по смешиванию различных типов охлажающих жидкостей; назначение, устройство, принцип работы и основные неисправности системы смазки двитателя; контроль двяления маса; классинфикация, основные свойства и правила применения моторым масел; ограничения по смешиванию различных типов масел; назначение, устройство, принцип работы и основные постройство и принцип работы правилости двитатсля, при паличи которых запрещастся эксплуатация транспортного средства. Тема 4.4. Общее устройство и принцип работы спепления; общее устройство и принцип работы гидавалического и межанического порящее общее устройство и принцип работы гидавалического и межанического и межанического порящее общее устройство и принцип работы гидавалического и порящительную и надежную обже устройство и принцип работы передач, основные непсправности сцепления, общее устройство и принцип работы коробки пережиючения персдач; понятие о персдаточном числе и крутящем моменте; схемы управления межанического и межанического передач; основные непсправности межанической коробки передач; их признаки и причины; автоматизированный (роботизированные) коробки передач; их признаки и причины; автоматизированные (роботизированные) коробки передач; их признаки и причины; автоматизированные и бесетупечатать автоматизированные (роботизированные) коробки передач; изгомами передач; пудмежанической и коробки передач; признаки непорами передач; пудмежанической коробки передач; признаки непорами передач; пудмежанической коробки передач; признаки непорами предач, и привоста управленные и бесетупечатать в предачи, и привоста управленные и бесетупечатать в предачи, и привоста управленные и пработа главной передачи, и ферерачи, и правота управленные и пработа гла					
погревателя; назначение, устройство, принцип работы и основные венсправности системы смазки двитателя; контроль давления маса; какассификация, основные свойства и правила применения моторных масе; ограничения по смениванию различных типов масел; назначение, устройство, принцип работы и основные некиправности систем питания двитателей различного типа (бензинового, дизельного полива; зимное и летние сорта дизельного полива; закторования двитателей, неисправности двитателя, при наличии которых запрещается эксплуатация транемости двитателя, при наличии которых запрещается эксплуатация транемости двитателя, при наличии которых запрещается эксплуатация двитателя, при наличии которых запрещается эксплуатация двитателя, при наличии которых запрещается эксплуатация средства. Тема 4.4. Общее устройство транемиссии: схемы транемиссии траненортных общее устройство и принцип работы гидравлического и механического и приводами; назначение спепления; общее устройство и принцип работы гидравлического и механического приводов сцепления; обмее устройство и принцип работы гидравлического и механического приводов сцепления; обме устройство и принцип работы гидравлического и механического приводов сцепления; обме устройство и принцип работы горовки пересач; понятие о передаточном числе и крутящем моменте; схемы управления механической коробки переключения передач; споизация передач; споизация передач; признаки неисправностей автоматические коробки переключения передач; признаки неисправностей автоматические коробки переключения передач; признаки неисправностей автоматической и автоматизированный (роботизированный) коробки передач; признаки неисправностей автоматической и автоматизированной коробки передач; признаки неисправностей автоматической и автоматизированной коробки передач; признаки неисправностей автоматической и автоматизированной (роботизированной) коробки передач; признаки неисправностей автомабилей савтоматической и автоматизированной (роботизированной) коробками передач; признаки неисправности, устройство и работа ко		<u> </u>			,
правности системы смажи двигателя; контроль давления масла; классификация, основные свойства и правила применения моторым масел; ограничения по смещиванию различных типов масел; назначение, устройство, принцип работы и основные неисправности систем питания двигателей различного типа (белзинового, дизельного доловошего на газе); виды и сорта автомобильного топлива; злектронная система управления двигателем; неисправности двигателя, при наличии которых запрещается эксплуатация транспортного средства. Тема 4.4. Общее устройство трансмиссии Общее устройство трансмиссии: схемы трансмиссии транспортных средств категории "В" с различными приводами; назначение сцепления; общее устройство и принцип работы гидравлического и механического приводов сцепления; основные неисправности сцепления, их признаки и причины; правила эксплуатации сцепления, обеспечановающие его длительную о надежную работу; назначение, общее устройство и принцип работы коробки пережночения передач; понятие о передаточном числе и крутящем моменте; схемы управления механической коробки переключения передач; понятие о передаточном числе и крутящем моменте; схемы управления механической коробки переключения передач; понятие о передаточном числе и крутящем моменте; схемы управления механической коробки переключения передач; понятие обраби пережночения передач; понятие обраби пережночения передач; понятие обраби пережночения передач; понятичных коробками передач; пи к 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4; автоматической и автоматической коробки пережночения передач; понятичных коробками передач; пи к 4.5; пи 4.6. Тема 4.5. Назначение и общее устройство в раздаточной коробки и пазначение, устройство и работа главной передачи, пидферелициал, вазначение, ли в 1.1-2 Тема 4.5. Назначение и Общее устройство в раздаточной коробки и пазначение, легувами, пи приводов управляемых колес; маркировка и правила примещения трансмосионных масел и пластичных смазок.					,
фінкация, основные свойства и правила применения моторных масел; ограничения по смепшванию различных типов масел; назначение, устройство, прищип работы и основные неисправности систем питация двитателей различного типа (белзипового, дизельного, работающего на газе); виды и сорта вателомобильного топлива; электронная система управления двигателем; ненеправности оплива; электронная общее устройство и принцип работы сиранепортных средств категории "В" с различными приводами; назначение спепления; общее устройство и принцип работы коробки переправила общее устройство и принцип работы коробки перемости спепления, их признаки и причины; правила электрот обмее устройство и принцип работы коробки перемости спепления, их признаки и причины; правила обмее устройство и принцип работы коробки перемости и падамителем об ок 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8. Ж зуправления механическими коробками передач; появие о передаточном числе и крутящем моменте; схемы управления механической коробки переключения передач; появите о передаточном числе и крутящем моменте; схемы управления механической коробки переключения передач; появительной коробки передач; появительной коробки передач; появительной коробки передач; появительной коробки передач; появительной передач; появительной коробки передач; появительной коробки передач; наименения парачачения втомобилей с автоматической коробки обробки и наименения парачачения в приводов управляемых колес; маркировам и правила применения правила горовам передач; наименения трансмогом и правила применения трансмогом и правила применения трансмогом и правила применения трансмогом на правительной предачи, поференциала, кара на п		догревателя; назначение, устройство, принцип работы и основные неис-			ПК 4.6.
огращичения по смещиванию различных тилов масел; назначение, устройство, принцип работы и основные неисправности систем питания двитателей различного типа (беспациового, дизельного, работатощего на газе); виды и сорта автомобильного топлива; зимние и летние сорта дизельного топлива; электрошая система управления двитателем; псисправности двитателя, при наличии которых запрещается эксплуатация транспортного средства. Техна 4.4. Общее устройство трансмиссти: схемы трансмиссии транспортных средств категории "В" с различными приводами; назначение спепления; обпее устройство и принцип работы сцепления; обпее устройство и принцип работы принцип работы сцепления; обмертации сцепления, мостровающие сто длительную и надежную работу; назначение, общее устройство и принцип работы коробки переключения передач; поизтые о принцип работы коробки переключения передач; поизтые о принцип работы коробки переключения передач; их признаки и причины; автоматизированые) (роботизированые) коробки переключения передач; сосбенности эксплуатации автомобилей с автоматической и автоматизированной (роботизированный) коробки переключения передач; признаки неисправности наточеской и автоматизированной (роботизированный) коробки переключения передач; признаки неисправности наточеские коробки переключения передач; признаки неисправности на втоматической и автоматизированной (роботизированный) коробки передач; ПК 4.5; ПК 4.5		правности системы смазки двигателя; контроль давления масла; класси-			
устройство, принцип работы и основные неисправности систем питания двигателей различного типа (бензинового, дизельного, работающего на газе); виды и сорта автомобильного топлива; зимние и летние сорта дизельного топлива; электронная система управления двигателем; неисправности двигателя, при налични которых запрещается эксплуатация транепортного средства. Тема 4.4. Общее устройство транесмиссии: схемы транепортных средств категории "В" с различными приводами; пазначение сцепления; общее устройство и принцип работы сцепления; общее устройство и механического приводов сцепления; об К 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ок 6; ок 6; ок 6; ок 6; ок 7; ОК 8. ключения передач; понятие о передаточном числе и кругилием моменте; схемы управления механическими коробки переключения передач; основные пенеправности механической коробки переключения передач; основные пенеправности механической коробки переключения передач; пидромеханические и бесетупенчатые автоматической и автоматизированной (роботизированной) коробки переключения передач; пидромеханические и бесетупенчатые автоматической и автоматизированной (роботизированной) коробки переключения передач; пидромеханические и бесетупенчатые автоматической и автоматизированной (роботизированной) коробки переключения передач; пидромеханические и бесетупенчатьс автоматической и автоматизированной (роботизированной) коробки переключения передач; пидромеханические и бесетупенчатьс в пистема пидема предач; пидромеханические и бесетупенчатьс в пистема пидема пиде		фикация, основные свойства и правила применения моторных масел;			ЛР 2; ЛР 3;
двигателей различного типа (белзипового, дизельного, работающего па газе); виды и сорта автомобильного топлива; зимние и летние сорта дизельного топлива; электронная система управления двигателем; ненеправности двигателеля, при наличии которых запрещается эксплуатация транспортного средства. Тема 4.4. Общее устройства от трансмиссии: схемы трансмиссии транспортных средств категории "В" с различными приводами; назначение сцепления; общее устройство и принцип работы сцепления; общее устройство и принцип работы спепления, их признаки и причины; правила эксплуатации сцепления, обеспечивающие его длительную и надежную работу; назначение, общее устройство и принцип работы коробки передач, их признаки передач; поизнее о передаточном числе и крутящем моменте; схемы управления механическими коробками переключения передач; их признаки передач; признаки непредавищем моменте; схемы управления механические и бесступенчатые автоматичреские коробки переключения передач; признаки неисправностей автоматичреские коробки переключения передач; признаки неисправностей автоматичнованной (роботизированной) коробки передач; ПК 4.3; ПК 4.3; ПК 4.4; автоматической и автоматичнованной (роботизированной) коробки передач; питеской и автоматичнованной (роботизированной) коробки передач; питеской и автоматичнованной (роботизированной) коробки передач; питеской и автоматичнованной (роботизированной) коробки передач; ПК 4.5; ПК 4.6. ЛР 2; ЛР 3; ЛР 4; ЛР 5; ЛР 8; ЛР 9; ЛР 8; ЛР 9; ЛР 11; ЛР 13. Тема 4.5. Назначение и белема травняемых колсе; маркировка и правила применения трансмиссионных масел и пластичных смазок. Тема 4.5. Назначение и белема травляемых колсе; маркировка и правила применения трансмиссионных масел и пластичных смазок. Тема 4.5. Назначение и белема травляемых колсе; маркировка и правила применения трансмиссионных масел и пластичных смазок.		ограничения по смешиванию различных типов масел; назначение,			ЛР 4; ЛР 5;
тазе); виды и сорта автомобильного топлива; зимние и летние сорта дизельного топлива; электронная система управления двитателем; неисправности двитателя, при наличии которых запрещается эксплуатация транспортного средства. Тема 4.4. Общее устройство, грансмиссии: схемы трансмиссии транспортных средств категории "В" с различными приводами; назначение сцепления; общее устройство и принцип работы гидравлического пуначеского приводов спепления; осповные пеисправности сцепления, их признаки и причины; правила эксплуатации сцепления, обеспечивающие его длительную и наджную работу; пазначение, общее устройство и принцип работы принцип работы принцип работы принцип работы принцип работы коробки переключения передач; понятие о передаточном числе и крутящем моменте; схемы управления механическими коробками переключения передач, их признаки и причины; автоматической коробки переключения передач, их признаки и причины; автоматизированные (роботизированные) коробки переключения передач; гидромосхапические и бесступситатысь автоматической и овтоматической переключения передач; признами неисправностей автоматической и орботизированной коробки передач; пинеской и автоматизированной (роботизированной) коробки передач; пинеской и автоматизированной коробки передач; признамение, устройство и работа коробки отбора мощности; устройство мерамизмов предач; пинеской и автоматизированной коробки передач; призначение, устройство мерамизмов включения раздаточной коробки отбора мощности; назначение, устройство и работа коробки отбора мощности; назначение, устройство и работа главной передачи, диференциала, карданной нередачи, и приводов управляемых колес; маркировка и правила применения трансмиссионных масся и пластичных смазок. Тема 4.5. Назначение и Содержание учебного материала		устройство, принцип работы и основные неисправности систем питания			ЛР 8; ЛР 9;
зельного топлива; электронная система управления двигателем; неисправности двигателя, при наличии которых запрещается эксплуатация транспортного средства. Тема 4.4. Общее устройство транемиссии: схемы трансмиссии транспортных средств категории "В" с различными приводами; назначение сцепления; общее устройство и принцип работы гидравлического и механического приводов сцепления; основные неисправности сцепления, их признаки и причины; правила эксплуатации сцепления, обепечивающие его длительную и надежную работу; назначение, общее устройство и принцип работы коробки переключения передач; понятие о передаточном числе и крутящем моменте; схемы управления механическими коробками переключения передач; основные неисправности механический коробки переключения передач, их признаки и причины; автоматизированные (роботизированные) коробки переключения передач; пизатации автомобилей с автоматической и автоматизированной (роботизированной) коробки пережлючения передач; пизаки неисправности автоматической и автоматизированной (роботизированной) коробки пережлючения передач; признаки неисправности автоматической и автоматизированной (роботизированной) коробки пережлючения передач; признаки неисправности автоматической и автоматизированной (роботизированной) коробки пережлючения передач; признаки неисправности и при и автоматической и автоматизированной коробки; назначение, устройство и работа коробки отбора мощности; назначение, устройство и работа коробки отбора мощности; устройство механизмов включения раздаточной коробки отбора мощности; назначение, лР 8; лР 9; лР 1; лР 13. Тема 4.5. Назначение и Содержание учебното материала Тема 4.5. Назначение и общее устройство материала Тема 4.5. Назначение и общее устройство масел и пластичных смазок.		двигателей различного типа (бензинового, дизельного, работающего на			ЛР 11; ЛР 13.
травности двигателя, при наличии которых запрещается эксплуатация транспортного средства. Содержание учебного материала Общее устройство транемиссии: схемы транемиссии транепортных средств категории "В" с различными приводами; назначение сцепления; общее устройство и принцип работы гидравлического и механического приводов сцепления; основные неисправности сцепления, их признаки и причины; правила эксплуатации сцепления, обсетечивающие его длительную и надежную работу; назначение, общее устройство и принцип работы коробки переключения передач; понятие о передаточном числе и крутящем моменте; схемы управления механической коробки переключения передач; основные неисправности механической коробки переключения передач; основные неисправности механической коробки переключения передач; основные неисправности механической коробки переключения передач; их признаки и причины; автоматизированые (роботизированные) коробки переключения передач; гидромеханические и беступенчатые автоматической и автоматизированной (роботизированной) коробки передач; пик 4.4; пк 4.4; пк 4.5; пк 4.5; пк 4.5; пк 4.6. Реключения передач; сособенности эксплуатации автомобылей с автоматической и автоматизированной (роботизированной) коробки передач; пизнаки неисправности предач; пих 4.5; пк 4.6. Включения раздаточной коробки передач; пизнаки неисправности пк 4.6. Тема 4.5. Назначение и общее устройство раздаточной коробки; пазначение, устройство и работа главной передачи, дифференциала, карданной передачи и приводов управляемых колес; маркировка и правила применения транемиссионных масел и пластичных смазок. Тема 4.5. Назначение и Содержание учебного материала		газе); виды и сорта автомобильного топлива; зимние и летние сорта ди-			
Тема 4.4. Общее устройство транемиссии: схемы транемиссии транепортных средств категории "В" с различными приводами; назначение сцепления; общее устройство и принцип работы гидравлического и механического приводов сцепления; общее устройство и принцип работы гидравлического и механического приводов сцепления; общее устройство и принцип работы гидравлического и механического приводов сцепления; общее устройство и принцип работы коробки пережлочения передач; понятие о передаточном числе и крутящем моменте; схемы управления механической коробки переключения передач; основные неисправности механической коробки переключения передач; основные неисправности механической коробки переключения передач; их признаки и причины; автоматизированные (роботизированные) коробки переключения передач; гидромеханические и бесступенчатые автоматической и автоматизированной (роботизированные) коробки переключения передач; особенности эксплуатации автомобилей с автоматической и автоматизированной (роботизированной) коробки переключения передач; особенности эксплуатации автомобилей с автоматической и автоматизированной (роботизированной) коробки пережлючения передач; особенности эксплуатации автомобилей с автоматической и автоматизированной) коробки передач; назначение и общее устройство раздаточной коробки; назначение, устройство и работа главной передачи, дифференциала, карданной передачи и приводов управляемых колес; маркировка и правила примещения транемиссиным масси и пластичных смазок. Тема 4.5. Назначение и Содержание учебного материала		зельного топлива; электронная система управления двигателем; неис-			
Содержание учебного материала Общее устройство трансмиссии: схемы трансмиссии транспортных средств категории "В" с различными приводами; назначение сцепления; общее устройство и принцип работы сцепления; общее устройство и принцип работы сцепления, общее устройство и принцип работы сцепления, и признаки и причины; правила эксплуатации сцепления, обсепечивающие его длительную и надежную работу; назначение, общее устройство и принцип работы коробки переключения передач; понятие о передаточном числе и крутящем моменте; схемы управления механической коробки переключения передач; их признаки и причины; автоматизированные (роботизированные) коробки переключения передач; их признаки и причины; автоматической и оботизированные) коробки переключения передач; гидромеханические и бесступенчатые автоматической и автоматизированной (роботизированной) коробки передач; пк 4.4; пк 4.5; пк 4.4; пк 4.5; пк 4.6. Тема 4.5. Назначение и общее устройство материала Содержание учебного материала 1 1-2 1-2 1-2 1-2 1-2 1-2		правности двигателя, при наличии которых запрещается эксплуатация			
Общее устройство трансмиссии Общее устройство трансмиссии: схемы трансмиссии транспортных средств категории "В" с различными приводами; назначение сцепления; общее устройство и принцип работы сцепления, общее устройство и принцип работы гидравлического и механического приводов сцепления; основные неисправности спепления, их признаки и причины; правила эксплуатации сцепления, обеспечивающие его длительную и надежную работу; назначение, общее устройство и принцип работы коробки переключения передач; понятие о передаточном числе и крутящем моменте; схемы управления механическими коробками переключения передач; основные неисправности механической коробки переключения передач; их признаки и причины; автоматизированные (роботизированные) коробки переключения передач; гидромеханические и бесступенчатые автоматические коробки переключения передач; признаки неисправностей автоматической и автоматизированной (роботизированной) коробки переключения передач; особенности эксплуатации автомобилей с автоматической и автоматизированной (роботизированной) коробки передач; назначение, устройство и работа коробки отбора мощности; устройство механизмов включения раздаточной коробки отбора мощности; назначение, устройство и работа коробки отбора мощности; назначение, устройство и работа главной передачи, дифференциала, карданной передачи и приводов управляемых колес; маркировка и правила применения трансмиссионных масел и пластичных смазок. Тема 4.5. Назначение и Содержание учебного материала Содержание учебного материала 1 1-2		транспортного средства.			
средств категории "В" с различными приводами; назначение сцепления; общее устройство и принцип работы гидравлического и механического приводов сцепления; основные неисправности сцепления, их признаки и причины; правила эксплуатащии сцепления, обеспечивающие его длительную и надежную работу; назначение, общее устройство и принцип работы коробки пережлючения передач; понятие о передаточном числе и крутящем моменте; схемы управления механической коробки пережлючения передач; их признаки и причины; автоматизированные) коробки пережлючения передач; их признаки и причины; автоматизированные (роботизированные) коробки пережлючения передач; гидромеханические и бесетупенчатые автоматические коробки передач; гидромеханические и бесетупенчатые автоматической и автоматизированной (роботизированной) коробки пережлючения передач; особенности эксплуатащии автомобилей с автоматической и автоматизированной) коробки пережлючения передач; особенности эксплуатации автомобилей с автоматической и автоматизированной (роботизированной) коробки пережлючения передач; особенности эксплуатации автомобилей с автоматической и автоматизированной (роботизированной) коробки пережлючения передач; особенности эксплуатации автомобилей с автоматической и автоматизированной (роботизированной) коробки пережлючения передач; праздаточной коробки пережлючения передач; праздаточной коробки и автоматизированной обрабки и автоматической и автоматизированной обробки и автоматической и автоматизированной (роботизированной) коробки передач; праздаточной коробки передач; праздаточной коробки и автоматической и автоматизированной обробки и автоматической и ав	Тема 4.4. Общее	Содержание учебного материала	1	1-2	
общее устройство и принцип работы сцепления; общее устройство и принцип работы гидравлического и механического приводов сцепления; основные неисправности сцепления, их признаки и причины; правила эксплуатации сцепления, обеспечивающие его длительную и надежную работу; назначение, общее устройство и принцип работы коробки переключения передач; понятие о передаточном числе и крутящем моменте; схемы управления механический коробками переключения передач; их признаки и причины; автоматизированные (роботизированные) коробки переключения передач; гидромеханические и бесступенчатые автоматические коробки переключения передач; признаки неисправностей автоматический и автоматизированной (роботизированной) коробки пережлючения передач; особенности эксплуатации автомобилей с автоматической и автоматизированной (роботизированной) коробки передач; назначение и общее устройство раздаточной коробки; назначение, устройство и работа главной передачи, дифференциала, карданной передачи и приводов управляемых колес; маркировка и правила применения трансмиссионных масел и пластичных смазок. Тема 4.5. Назначение и Содержание учебного материала	устройство трансмис-	Общее устройство трансмиссии: схемы трансмиссии транспортных			
принцип работы гидравлического и механического приводов сцепления; основные неисправности сцепления, их признаки и причины; правила эксплуатации сцепления, обеспечивающие его длительную и надежную работу; назначение, общее устройство и принцип работы коробки переключения передач; понятие о передаточном числе и крутящем моменте; схемы управления механической коробки переключения передач; основные неисправности механической коробки переключения передач; их признаки и причины; автоматизированные (роботизированные) коробки переключения передач; гидромеханические и бесступенчатые автоматические коробки переключения передач; признаки неисправностей автоматической и автоматизированной (роботизированной) коробки переключения передач; особенности эксплуатации автомобилей с автоматической и автоматизированной (роботизированной) коробкам передач; назначение и общее устройство раздаточной коробки; назначение, устройство и работа коробки отбора мощности; устройство механизмов включения раздаточной коробки отбора мощности; назначение, устройство и работа главной передачи, дифференциала, карданной передачи и приводов управляемых колес; маркировка и правила применения трансмиссионных масел и пластичных смазок. Тема 4.5. Назиачение и Содержание учебного материала ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8.	сии	средств категории "В" с различными приводами; назначение сцепления;			
основные неисправности сцепления, их признаки и причины; правила эксплуатации сцепления, обеспечивающие его длительную и надежную работу; назначение, общее устройство и принцип работы коробки переключения передач; понятие о передаточном числе и крутящем моменте; схемы управления механическими коробками переключения передач; основные неисправности механической коробки переключения передач, их признаки и причины; автоматизированные (роботизированные) коробки переключения передач; гидромеханические и бесступенчатые автоматические коробки переключения передач; признаки неисправностей автоматические и автоматизированной (роботизированной) коробки переключения передач; особенности эксплуатации автомобилей с автоматической и автоматизированной (роботизированной) коробки передач; назначение и общее устройство раздаточной коробки; назначение, устройство и работа коробки отбора мощности; устройство механизмов включения раздаточной коробки и коробки; назначение, устройство и работа главной передачи, дифференциала, карданной передачи и приводов управляемых колес; маркировка и правила применения транемиссионных масел и пластичных смазок. Тема 4.5. Назначение и Содержание учебного материала Тема 4.5. Назначение и Содержание учебного материала ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8. ОК 7; ОК 8. ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4; ПК 4.5; ПК 4.6. Реклические коробки передач, порятильной коробки передач, признаки неисправности назначение, устройство и работа коробки отбора мощности; назначение, устройство и работа коробки и коробки отбора мощности; назначение, устройство и работа главной передачи, дифференциала, карданной передачи и приводов управляемых колес; маркировка и правила применения транемиссионных масел и пластичных смазок.		общее устройство и принцип работы сцепления; общее устройство и			
эксплуатации сцепления, обеспечивающие его длительную и надежную работу; назначение, общее устройство и принцип работы коробки переключения передач; понятие о передаточном числе и крутящем моменте; схемы управления механическими коробками переключения передач, основные неисправности механической коробки переключения передач, их признаки и причины; автоматизированные (роботизированные) коробки переключения передач; гидромеханические и бесступенчатые автоматические коробки переключения передач; признаки неисправностей автоматической и автоматизированной (роботизированной) коробки переключения передач; особенности эксплуатации автомобилей с автоматической и автоматизированной (роботизированной) коробками передач; назначение и общее устройство раздаточной коробки; назначение, устройство и работа коробки отбора мощности; устройство механизмов включения раздаточной коробки отбора мощности; назначение, устройство и работа главной передачи, дифференциала, карданной передачи и приводов управляемых колес; маркировка и правила применения трансмиссионных масел и пластичных смазок. Тема 4.5. Назначение и Содержание учебного материала ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8. ОК 7; ОК 8. ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4; ПК 4.5; ПК 4.5; ПК 4.6. 71		принцип работы гидравлического и механического приводов сцепления;			ОК 1; ОК 2;
работу; назначение, общее устройство и принцип работы коробки переключения передач; понятие о передаточном числе и крутящем моменте; схемы управления механическими коробками переключения передач; основные неисправности механической коробки переключения передач; их признаки и причны; автоматизированные (роботизированные) коробки переключения передач; гидромеханические и бесступенчатые автоматические коробки переключения передач; признаки неисправностей автоматической и автоматизированной (роботизированной) коробки переключения передач; особенности эксплуатации автомобилей с автоматической и автоматизированной (роботизированной) коробками передач; назначение и общее устройство раздаточной коробки; назначение, устройство и работа коробки отбора мощности; устройство механизмов включения раздаточной коробки отбора мощности; назначение, устройство и работа главной передачи, дифференциала, карданной передачи и приводов управляемых колес; маркировка и правила применения трансмиссионных масел и пластичных смазок. Тема 4.5. Назначение и Содержание учебного материала ОК 7; ОК 8. ПК 4.1; ПК 4.1; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.2; ПК 4.2; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.5; ПК 4.5; ПК 4.5, ПК		основные неисправности сцепления, их признаки и причины; правила			ОК 3; ОК 4;
ключения передач; понятие о передаточном числе и крутящем моменте; схемы управления механическими коробками переключения передач; основные неисправности механической коробки переключения передач, их признаки и причины; автоматизированные (роботизированные) коробки переключения передач; гидромеханические и бесступенчатые автоматические коробки переключения передач; признаки неисправностей автоматической и автоматизированной (роботизированной) коробки переключения передач; особенности эксплуатации автомобилей с автоматической и автоматизированной (роботизированной) коробками передач; назначение и общее устройство раздаточной коробки; назначение, устройство и работа коробки отбора мощности; устройство механизмов включения раздаточной коробки отбора мощности; назначение, устройство и работа главной передачи, дифференциала, карданной передачи и приводов управляемых колес; маркировка и правила применения транемиссионных масел и пластичных смазок. Тема 4.5. Назначение и Содержание учебного материала Тиск 4.1; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4; ПК 4.5; ПК 4.5; ПК 4.7; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.2; ПК 4.2		эксплуатации сцепления, обеспечивающие его длительную и надежную			ОК 5; ОК 6;
схемы управления механическими коробками переключения передач; основные неисправности механической коробки переключения передач, их признаки и причины; автоматизированные (роботизированные) коробки переключения передач; гидромеханические и бесступенчатые автоматические коробки переключения передач; признаки неисправностей автоматической и автоматизированной (роботизированной) коробки переключения передач; особенности эксплуатации автомобилей с автоматической и автоматизированной (роботизированной) коробки пережлючения передач; особенности эксплуатации автомобилей с автоматической и автоматизированной (роботизированной) коробки передач; назначение и общее устройство раздаточной коробки; назначение, устройство и работа коробки отбора мощности; устройство механизмов включения раздаточной коробки отбора мощности; назначение, устройство и работа главной передачи, дифференциала, карданной передачи и приводов управляемых колес; маркировка и правила применения трансмиссионных масел и пластичных смазок. Тема 4.5. Назначение и Содержание учебного материала Тема 4.5. Назначение и		работу; назначение, общее устройство и принцип работы коробки пере-			ОК 7; ОК 8.
основные неисправности механической коробки переключения передач, их признаки и причины; автоматизированные (роботизированные) коробки переключения передач; гидромеханические и бесступенчатые автоматические коробки переключения передач; признаки неисправностей автоматической и автоматизированной (роботизированной) коробки переключения передач; особенности эксплуатации автомобилей с автоматической и автоматизированной (роботизированной) коробками передач; назначение и общее устройство раздаточной коробки; назначение, устройство и работа коробки отбора мощности; устройство механизмов включения раздаточной коробки отбора мощности; назначение, устройство и работа главной передачи, дифференциала, карданной передачи и приводов управляемых колес; маркировка и правила применения трансмиссионных масел и пластичных смазок. Тема 4.5. Назначение и Содержание учебного материала Тической и автоматизированной) коробки передач, дифференциала, карданной передачи и приводов управляемых колес; маркировка и правила применения трансмиссионных масел и пластичных смазок.		ключения передач; понятие о передаточном числе и крутящем моменте;			
их признаки и причины; автоматизированные (роботизированные) коробки переключения передач; гидромеханические и бесступенчатые автоматические коробки переключения передач; признаки неисправностей автоматической и автоматизированной (роботизированной) коробки переключения передач; особенности эксплуатации автомобилей с автоматической и автоматизированной (роботизированной) коробками передач; назначение и общее устройство раздаточной коробки; назначение, устройство и работа коробки отбора мощности; устройство механизмов включения раздаточной коробки отбора мощности; назначение, устройство и работа главной передачи, дифференциала, карданной передачи и приводов управляемых колес; маркировка и правила применения трансмиссионных масел и пластичных смазок. Тема 4.5. Назначение и Содержание учебного материала 1 1-2		схемы управления механическими коробками переключения передач;			ПК 4.1;
робки переключения передач; гидромеханические и бесступенчатые автоматические коробки переключения передач; признаки неисправностей автоматической и автоматизированной (роботизированной) коробки переключения передач; особенности эксплуатации автомобилей с автоматической и автоматизированной (роботизированной) коробками передач; назначение и общее устройство раздаточной коробки; назначение, устройство и работа коробки отбора мощности; устройство механизмов включения раздаточной коробки и коробки отбора мощности; назначение, устройство и работа главной передачи, дифференциала, карданной передачи и приводов управляемых колес; маркировка и правила применения трансмиссионных масел и пластичных смазок. Тема 4.5. Назначение и Содержание учебного материала ПК 4.4; ПК 4.5; ПК 4.6. ПК 4.6.		основные неисправности механической коробки переключения передач,			ПК 4.2;
томатические коробки переключения передач; признаки неисправностей автоматической и автоматизированной (роботизированной) коробки переключения передач; особенности эксплуатации автомобилей с автоматической и автоматизированной (роботизированной) коробками передач; назначение и общее устройство раздаточной коробки; назначение, устройство и работа коробки отбора мощности; устройство механизмов включения раздаточной коробки и коробки отбора мощности; назначение, устройство и работа главной передачи, дифференциала, карданной передачи и приводов управляемых колес; маркировка и правила применения трансмиссионных масел и пластичных смазок. Тема 4.5. Назначение и Содержание учебного материала Тема 4.5. Назначение и		их признаки и причины; автоматизированные (роботизированные) ко-			ПК 4.3;
автоматической и автоматизированной (роботизированной) коробки переключения передач; особенности эксплуатации автомобилей с автоматической и автоматизированной (роботизированной) коробками передач; назначение и общее устройство раздаточной коробки; назначение, устройство и работа коробки отбора мощности; устройство механизмов включения раздаточной коробки и коробки отбора мощности; назначение, устройство и работа главной передачи, дифференциала, карданной передачи и приводов управляемых колес; маркировка и правила применения трансмиссионных масел и пластичных смазок. Тема 4.5. Назначение и Содержание учебного материала Тема 4.5. Назначение и		робки переключения передач; гидромеханические и бесступенчатые ав-			ПК 4.4;
реключения передач; особенности эксплуатации автомобилей с автоматической и автоматизированной (роботизированной) коробками передач; назначение и общее устройство раздаточной коробки; назначение, устройство и работа коробки отбора мощности; устройство механизмов включения раздаточной коробки и коробки отбора мощности; назначение, устройство и работа главной передачи, дифференциала, карданной передачи и приводов управляемых колес; маркировка и правила применения трансмиссионных масел и пластичных смазок. Тема 4.5. Назначение и Содержание учебного материала Тема 4.5. Назначение и Тема 4.5. Назначения передач; дифференциала, карданной передачи и приводов управляемых колес; маркировка и правила применения трансмиссионных масел и пластичных смазок.					ПК 4.5;
тической и автоматизированной (роботизированной) коробками передач; назначение и общее устройство раздаточной коробки; назначение, устройство и работа коробки отбора мощности; устройство механизмов включения раздаточной коробки и коробки отбора мощности; назначение, устройство и работа главной передачи, дифференциала, карданной передачи и приводов управляемых колес; маркировка и правила применения трансмиссионных масел и пластичных смазок. Тема 4.5. Назначение и Содержание учебного материала ЛР 2; ЛР 3; ЛР 4; ЛР 5; ЛР 17, ЛР 13.					ПК 4.6.
назначение и общее устройство раздаточной коробки; назначение, устройство и работа коробки отбора мощности; устройство механизмов включения раздаточной коробки и коробки отбора мощности; назначение, устройство и работа главной передачи, дифференциала, карданной передачи и приводов управляемых колес; маркировка и правила применения трансмиссионных масел и пластичных смазок. Тема 4.5. Назначение и Содержание учебного материала 1 1-2					
устройство и работа коробки отбора мощности; устройство механизмов включения раздаточной коробки и коробки отбора мощности; назначение, устройство и работа главной передачи, дифференциала, карданной передачи и приводов управляемых колес; маркировка и правила применения трансмиссионных масел и пластичных смазок. Тема 4.5. Назначение и Содержание учебного материала ЛР 8; ЛР 9; ЛР 11; ЛР 13.					ЛР 2; ЛР 3;
включения раздаточной коробки и коробки отбора мощности; назначение, устройство и работа главной передачи, дифференциала, карданной передачи и приводов управляемых колес; маркировка и правила применения трансмиссионных масел и пластичных смазок. Тема 4.5. Назначение и Содержание учебного материала 1 1-2					
ние, устройство и работа главной передачи, дифференциала, карданной передачи и приводов управляемых колес; маркировка и правила применения трансмиссионных масел и пластичных смазок. Тема 4.5. Назначение и Содержание учебного материала 1 1-2					, ,
передачи и приводов управляемых колес; маркировка и правила применения трансмиссионных масел и пластичных смазок. Тема 4.5. Назначение и Содержание учебного материала 1 1-2		включения раздаточной коробки и коробки отбора мощности; назначе-			ЛР 11; ЛР 13.
Тема 4.5. Назначение и Содержание учебного материала 1 1-2		ние, устройство и работа главной передачи, дифференциала, карданной			
Тема 4.5. Назначение и Содержание учебного материала 1 1-2					
		нения трансмиссионных масел и пластичных смазок.			
состав ходовой части Назначение и состав ходовой части: назначение и общее устройство хо- ОК 1; ОК 2;	Тема 4.5. Назначение и	Содержание учебного материала	1	1-2	
	состав ходовой части	Назначение и состав ходовой части: назначение и общее устройство хо-			OK 1; OK 2;

•		1	,	
	довой части автомобиля; основные элементы рамы; тягово-сцепное			OK 3; OK 4;
	устройство; лебедка; назначение, общее устройство и принцип работы			OK 5; OK 6;
	передней и задней подвесок; назначение и работа амортизаторов; неис-			ОК 7; ОК 8.
	правности подвесок, влияющие на безопасность движения автомобиля;			
	конструкции автомобильных шин, их устройство и маркировка; летние и			ПК 4.1;
	зимние автомобильные шины; нормы давления воздуха в шинах; система			ПК 4.2;
	регулирования давления воздуха в шинах; условия эксплуатации, обес-			ПК 4.3;
	печивающие надежность автомобильных шин; виды и маркировка дис-			ПК 4.4;
	ков колес; крепление колес; влияние углов установки колес на безопас-			ПК 4.5;
	ность движения автомобиля и интенсивность износа автомобильных			ПК 4.6.
	шин; неисправности ходовой части, при наличии которых запрещается			
	эксплуатация транспортного средства.			ЛР 2; ЛР 3;
				ЛР 4; ЛР 5;
				ЛР 8; ЛР 9;
				ЛР 11; ЛР 13.
Тема 4.6. Общее	Содержание учебного материала:	1	1-2	
устройство и принцип	Общее устройство и принцип работы тормозных систем: рабочая и стоя-			OK 1; OK 2;
работы тормозных си-	ночная тормозные системы, их назначение, общее устройство и принцип			OK 3; OK 4;
стем.	работы; назначение и общее устройство запасной тормозной системы;			OK 5; OK 6;
	электромеханический стояночный тормоз; общее устройство тормозной			ОК 7; ОК 8.
	системы с гидравлическим приводом; работа вакуумного усилителя и			ПК 4.1;
	тормозных механизмов; тормозные жидкости, их виды, состав и правила			ПК 4.2;
	применения; ограничения по смешиванию различных типов тормозных			ПК 4.3;
	жидкостей; неисправности тормозных систем, при наличии которых за-			ПК 4.4;
	прещается эксплуатация транспортного средства.			ПК 4.5;
				ПК 4.6.
				ЛР 2; ЛР 3;
				ЛР 4; ЛР 5;
				ЛР 8; ЛР 9;
				ЛР 11; ЛР 13.
Тема 4.7. Общее	Содержание учебного материала:	1	1-2	Í
устройство и принцип	Общее устройство и принцип работы системы рулевого управления:			OK 1; OK 2;
работы системы руле-	назначение систем рулевого управления, их разновидности и принципи-			ОК 3; ОК 4;
вого управления	альные схемы; требования, предъявляемые к рулевому управлению; об-			OK 5; OK 6;
	щее устройство рулевых механизмов и их разновидностей; общее			ОК 7; ОК 8.
	устройство и принцип работы системы рулевого управления с гидравли-			ПК 4.1;
	ческим усилителем; масло, применяемое в гидравлических усилителях			ПК 4.2;

1			т т		
	рулевого управления; общее устройство и принцип работы системы ру-				ПК 4.3;
	левого управления с электрическим усилителем; система управления				ПК 4.4;
	электрическим усилителем руля; устройство, работа и основные неис-				ПК 4.5;
	правности шарниров рулевых тяг; неисправности систем рулевого				ПК 4.6.
	управления, при наличии которых запрещается эксплуатация транспорт-				ЛР 2; ЛР 3;
	ного средства.				ЛР 4; ЛР 5;
					ЛР 8; ЛР 9;
					ЛР 11; ЛР 13.
Тема 4.8. Электронные	Содержание учебного материала:	1		1-2	
системы помощи води-	Электронные системы помощи водителю: системы, улучшающие курсо-				OK 1; OK 2;
телю.	вую устойчивость и управляемость автомобиля; система курсовой				OK 3; OK 4;
	устойчивости и ее компоненты (антиблокировочная система тормозов				OK 5; OK 6;
	(далее-АБС), антипробуксовочная система, система распределения тор-				ОК 7; ОК 8.
	мозных усилий, система электронной блокировки дифференциала); до-				
	полнительные функции системы курсовой устойчивости; системы - асси-				ПК 4.1;
	стенты водителя (ассистент движения на спуске, ассистент трогания на				ПК 4.2;
	подъеме, динамический ассистент трогания с места, функция автомати-				ПК 4.3;
	ческого включения стояночного тормоза, функция просушивания тормо-				ПК 4.4;
	зов, ассистент рулевой коррекции, адаптивный круиз-контроль, система				ПК 4.5;
	сканирования пространства перед автомобилем, ассистент движения по				ПК 4.6.
	полосе, ассистент смены полосы движения, системы автоматической				
	парковки).				ЛР 2; ЛР 3;
					ЛР 4; ЛР 5;
					ЛР 8; ЛР 9;
					ЛР 11; ЛР 13.
Тема 4.9. Источники и	Содержание учебного материала:	1		1-2	
потребители электри-	Источники и потребители электрической энергии: аккумуляторные бата-				OK 1; OK 2;
ческой энергии.	реи, их назначение, общее устройство и маркировка; правила эксплуата-				OK 3; OK 4;
	ции аккумуляторных батарей; состав электролита и меры безопасности				OK 5; OK 6;
	при его приготовлении; назначение, общее устройство и принцип работы				ОК 7; ОК 8.
	генератора; признаки неисправности генератора; назначение, общее				
	устройство и принцип работы стартера; признаки неисправности старте-				ПК 4.1;
	ра; назначение системы зажигания; разновидности систем зажигания, их				ПК 4.2;
	электрические схемы; устройство и принцип работы приборов бескон-				ПК 4.3;
	тактной и микропроцессорной систем зажигания; электронные системы				ПК 4.4;
	управления микропроцессорной системой зажигания; общее устройство				ПК 4.5;
	и принцип работы, внешних световых приборов и звуковых сигналов;				ПК 4.6.

корректор направления света фар; система активного головного света; ассистент дальнего света; неисправности электрооборудования, при	
наличии которых запрещается эксплуатация транспортного средства.	ЛР 2; ЛР 3; ЛР 4; ЛР 5; ЛР 8; ЛР 9; ЛР 11; ЛР 13.
па 4.10. Общее Содержание учебного материала:	1-2
обиство прицепов и общее устройство прицепов и тягово-сцепных прицепов; краткие технические характеристики прицепов категории 01; общее устройство прицепа; электрооборудование прицепа; назначение и устройство узла сцепки; способы фиксации страховочных тросов (цепей); назначение, устройство и разновидности тягово-сцепных устройств тягачей; неисправности, при наличии которых запрещается эксплуатация прицепа.	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6; OK 7; OK 8. ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4; ПК 4.5; ПК 4.6. ЛР 2; ЛР 3; ЛР 4; ЛР 5; ЛР 8; ЛР 9; ЛР 11; ЛР 13.
Техническое обслуживание	JII 11, JII 13.
на 4.11. Система тех- Содержание учебного материала:	1-2
еского обслужива- Система технического обслуживания: сущность и общая характеристика	OK 1; OK 2;
системы технического обслуживания и ремонта транспортных средств; виды и периодичность технического обслуживания автомобилей и прицепов; организации, осуществляющие техническое обслуживание транспортных средств; назначение и содержание сервисной книжки; контрольный осмотр и ежедневное техническое обслуживание автомобиля и прицепа; технический осмотр транспортных средств, его назначение, периодичность и порядок проведения; организации, осуществляющие технический осмотр транспортных средств; подготовка транспортного средства к техническому осмотру; содержание диагностической карты.	OK 3; OK 4; OK 5; OK 6; OK 7; OK 8. IIK 4.1; IIK 4.2; IIK 4.3; IIK 4.4; IIK 4.5; IIK 4.6. JP 2; JP 3;
	ЛР 4; ЛР 5; ЛР 8; ЛР 9; ЛР 11; ЛР 13.

				1	074.4 074.5
опасности и защиты	Меры безопасности и защиты окружающей природной среды при экс-				OK 1; OK 2;
окружающей природ-	плуатации транспортного средства: меры безопасности при выполнении				OK 3; OK 4;
ной среды при эксплу-	работ по ежедневному техническому обслуживанию автомобиля; проти-				OK 5; OK 6;
атации транспортного	вопожарная безопасность на автозаправочных станциях; меры по защите				OK 7; OK 8.
средства.	окружающей природной среды при эксплуатации транспортного сред-				ПК 4.1;
	ства.				ПК 4.2;
					ПК 4.3;
					ПК 4.4;
					ПК 4.5;
					ПК 4.6.
					ЛР 2; ЛР 3;
					ЛР 4; ЛР 5;
					ЛР 8; ЛР 9;
					ЛР 11; ЛР 13.
Тема 4.13. Устранение	Практические занятия		2	2-3	
неисправностей	Устранение неисправностей: проверка и доведение до нормы уровня				
	масла в системе смазки двигателя; проверка и доведение до нормы уров-				OK 1; OK 2;
	ня охлаждающей жидкости в системе охлаждения двигателя; проверка и				OK 3; OK 4;
	доведение до нормы уровня тормозной жидкости в гидроприводе сцеп-				OK 5; OK 6;
	ления и тормозной системы; проверка состояния аккумуляторной бата-				ОК 7; ОК 8.
	реи; проверка и доведение до нормы давления воздуха в шинах колес;				
	снятие и установка колеса; снятие и установка аккумуляторной батареи;				ПК 4.1;
	снятие и установка электроламп; снятие и установка плавкого предохра-				ПК 4.2;
	нителя.				ПК 4.3;
	Самостоятельная внеаудиторная работа по разделу 4 «Устройство и	4		3	ПК 4.4;
	техническое обслуживание транспортных средств категории «В» как				ПК 4.5;
	объектов управления»				ПК 4.6.
	Выполнение заданий в тетраде для самостоятельной внеаудиторной ра-				
	боты по разделу «Устройство и техническое обслуживание транспорт-				ЛР 2; ЛР 3;
	ных средств категории «В» как объектов управления»				ЛР 4; ЛР 5;
	Итого по разделу 4 - 14 часов				ЛР 8; ЛР 9;
	Итоговая контрольная работа за 1 полугодие – 80 часов	2			ЛР 11; ЛР 13.
Раздел 5. Основы управления транспортным средствами категории «В» - 20 часов		4	16		
Тема 5.1. Приёмы	Содержание учебного материала:	1		1-2	
управления транспорт-	Приемы управления транспортным средством: рабочее место водителя;				
ным средством	оптимальная рабочая поза водителя; регулировка положения сиденья и				

I	органов управления для принятия оптимальной рабочей позы; регули-			
	ровка зеркал заднего вида; техника руления, обеспечивающая сохране-			OK 1; OK 2;
	ние обратной связи о положении управляемых колес; силовой и скорост-			OK 1, OK 2, OK 3; OK 4;
	ной способы руления; техника выполнения операций с органами управ-			OK 5; OK 4;
	ления скоростью, сцеплением, тормозом; правила пользования сцепле-			OK 7; OK 8.
	нием, обеспечивающие его длительную и надежную работу; порядок			OK 7, OK 6.
	пуска двигателя в различных температурных условиях; порядок дей-			ПК 4.1;
	ствий органами управления при трогании с места, разгоне с последова-			ПК 4.1;
	тельным переключением передач в восходящем порядке, снижении ско-			ПК 4.2;
	рости движения с переключением передач в нисходящем порядке, тор-			ПК 4.4;
	можении двигателем; выбор оптимальной передачи при различных ско-			ПК 4.5;
	ростях движения; способы торможения в штатных и нештатных ситуа-			ПК 4.6.
	циях; особенности управления транспортным средством при наличии			1110 4.0.
	АБС; особенности управления транспортным средством при наличии			ЛР 2; ЛР 3;
	ской трансмиссией.			ЛР 4; ЛР 5;
	ской грансмиссиси.			ЛР 8; ЛР 9;
				ЛР 11; ЛР 13.
Тема 5.2. Управление	Содержание учебного материала:	2	1-2	311 11, 311 13.
транспортным сред-	Управление транспортным средством в штатных ситуациях: маневриро-			
ством в штатных ситу-	вание в ограниченном пространстве; обеспечение безопасности при дви-			
ациях	жении задним ходом; использование зеркал заднего вида и электронных			
	систем автоматической парковки при маневрировании задним ходом;			
	способы парковки транспортного средства; действия водителя при дви-			
	жении в транспортном потоке; выбор оптимальной скорости, ускорения,			
	дистанции и бокового интервала в транспортном потоке; расположение			
	транспортного средства на проезжей части в различных условиях движе-			
	ния; управление транспортным средством при прохождении поворотов			
	различного радиуса; выбор безопасной скорости и траектории движения;			
	алгоритм действий водителя при выполнении перестроений и объезде			OK 1; OK 2;
	препятствий; условия безопасной смены полосы движения; порядок вы-			OK 3; OK 4;
	полнения обгона и опережения; определение целесообразности обгона и			OK 5; OK 6;
	полнения обгона и опережения; определение целесообразности обгона и опережения; условия безопасного выполнения обгона и опережения;			
	полнения обгона и опережения; определение целесообразности обгона и опережения; условия безопасного выполнения обгона и опережения; встречный разъезд; способы выполнения разворота вне перекрестков;			OK 5; OK 6; OK 7; OK 8.
	полнения обгона и опережения; определение целесообразности обгона и опережения; условия безопасного выполнения обгона и опережения; встречный разъезд; способы выполнения разворота вне перекрестков; остановка на проезжей части дороги и за ее пределами; действия водите-			OK 5; OK 6; OK 7; OK 8. ПК 4.1;
	полнения обгона и опережения; определение целесообразности обгона и опережения; условия безопасного выполнения обгона и опережения; встречный разъезд; способы выполнения разворота вне перекрестков; остановка на проезжей части дороги и за ее пределами; действия водителей транспортных средств при вынужденной остановке в местах, где			OK 5; OK 6; OK 7; OK 8. ПК 4.1; ПК 4.2;
	полнения обгона и опережения; определение целесообразности обгона и опережения; условия безопасного выполнения обгона и опережения; встречный разъезд; способы выполнения разворота вне перекрестков; остановка на проезжей части дороги и за ее пределами; действия водите-			OK 5; OK 6; OK 7; OK 8. ПК 4.1;

	рекрестков; управление транспортным средством при проезде пешеход-				ПК 4.5;
	ных переходов, мест остановок маршрутных транспортных средств, же-				ПК 4.6.
	лезнодорожных переездов, мостов, тоннелей; порядок движения в жилых				
	зонах; особенности управления транспортным средством при движении				ЛР 2; ЛР 3;
	по автомагистралям, а также при въезде на автомагистрали и съезде с				ЛР 4; ЛР 5;
	них; управление транспортным средством в горной местности, на крутых				ЛР 8; ЛР 9;
	подъемах и спусках, при движении по опасным участкам дорог (сужение				ЛР 11; ЛР 13.
	проезжей части, свежеуложенное покрытие дороги, битумные и гравий-				
	ные покрытия); меры предосторожности при движении по ремонтируе-				
	мым участкам дорог; ограждения ремонтируемых участков дорог, при-				
	меняемые предупредительные и световые сигналы; управление транс-				
	портным средством при движении в условиях недостаточной видимости				
	(темное время суток, туман, дождь, снегопад); особенности управления				
	транспортным средством при движении по дороге с низким коэффициен-				
	том сцепления дорожного покрытия (в гололедицу); пользование зимни-				
	ми дорогами (зимниками); движение по ледовым переправам; движение				
	по бездорожью; управление транспортным средством при движении с				
	прицепом и при буксировке механических транспортных средств; пере-				
	возка пассажиров в легковых и грузовых автомобилях; создание условий				
	для безопасной перевозки детей различного возраста; ограничения по				
	перевозке детей в различных транспортных средствах; приспособления				
	для перевозки животных, перевозка грузов в легковых и грузовых авто-				
	мобилях; оптимальное размещение и крепление перевозимого груза;				
	особенности управления транспортным средством в зависимости от ха-				
	рактеристик перевозимого груза. Решение ситуационных задач.				
	Практическая работа:		8	3	
	Решение ситуационных задач по штатным ситуациям.				
Тема 5. 3. Управление	Содержание учебного материала:	1		1-2	
транспортным сред-	Управление транспортным средством в нештатных ситуациях: понятие о				
ством в нештатных си-	нештатной ситуации; причины возможных нештатных ситуаций; дей-				
туациях	ствия органами управления скоростью и тормозом при буксовании и				
	блокировке колес; регулирование скорости в процессе разгона, предот-				
	вращающее буксование ведущих колес; действия водителя при блоки-				
	ровке колес в процессе экстренного торможения, объезд препятствия как				OK 1; OK 2;
	средство предотвращения наезда; занос и снос транспортного средства,				OK 3; OK 4;
	причины их возникновения; действия водителя по предотвращению и				OK 5; OK 6;
	прекращению заноса и сноса переднеприводного, заднеприводного и				OK 7; OK 8.

	полноприводного транспортного средства; действия водителя с учетом типа привода транспортного средства при превышении безопасной скорости на входе в поворот; действия водителя при угрозе столкновения; действия водителя при отказе рабочего тормоза, усилителя руля, разрыве шины в движении, отрыве рулевых тяг привода рулевого управления; действия водителя при возгорании и падении транспортного средства в воду. Решение ситуационных задач. Практическая работа:		8	2-3	ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4; ПК 4.5; ПК 4.6.
	Решение ситуационных задач по нештатным ситуациям.				нра нра
	Итого по разделу 5 - 20 часов			2	ЛР 2; ЛР 3;
	Самостоятельная внеаудиторная работа по разделу 5 «Основы	4		3	ЛР 4; ЛР 5;
	управления транспортным средством категории «В»»				ЛР 8; ЛР 9;
	Решение ситуационных задач в тетраде для самостоятельной внеауди-				ЛР 11; ЛР 13.
	торной работы по разделу «Основы управления транспортным средством				
	категории «В»»	_			
_	выполнение грузовых перевозок автомобильным транспортом кате-	4	8		
гории «В» - 12 часов					
Тема 6.1. Нормативные	Содержание учебного материала:	1		1-2	
правовые акты, опре-	Нормативные правовые акты, определяющие порядок перевозки грузов				OK 1; OK 2;
деляющие порядок пе-	автомобильным транспортом: заключение договора перевозки грузов;				OK 3; OK 4;
ревозки грузов автомо-	предоставление транспортных средств, контейнеров для перевозки гру-				OK 5; OK 6;
бильным транспортом	зов; прием груза для перевозки; погрузка грузов в транспортные средства и выгрузка грузов из них; сроки доставки груза; выдача груза; хранение груза в терминале перевозчика; очистка транспортных средств, контейнеров; заключение договора фрахтования транспортного средства для перевозки груза; особенности перевозки отдельных видов грузов; порядок составления актов и оформления претензий; предельно допустимые массы, осевые нагрузки и габариты транспортных средств; формы и порядок заполнения транспортной накладной и заказа-наряда на предоставление транспортного средства.				OK 7; OK 8. ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4; ПК 4.5; ПК 4.6. ЛР 2; ЛР 3; ЛР 4; ЛР 5; ЛР 8; ЛР 9; ЛР 11; ЛР 13.
6.2. Основные показа-	Содержание учебного материала:	1		1-2	
тели работы грузовых автомобилей	Основные показатели работы грузовых автомобилей: технико-эксплуатационные показатели работы грузовых автомобилей; повышение грузоподъемности подвижного состава; зависимость производительности другова достава; зависимость производительности другова достава; зависимость производительности другова достава; зависимость достава; зависимость производительности другова достава; зависимость производительности другова достава; зависимость производительности другова достава; зависимость производительности другова достава; зависимость производительности друговых друговых достава друговых достава друговых друговых достава друговых другов				OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6;
	ности труда водителя от грузоподъемности подвижного состава; эконо-				OK 7; OK 8.

6.3. Организация грузовых перевозок	Содержание учебного материала: Организация грузовых перевозок: централизованные перевозки грузов, эффективность централизованных перевозок; организация перевозок различных видов грузов; принципы организации перевозок массовых навалочных и сыпучих грузов; специализированный подвижной состав; перевозка строительных грузов; способы использования грузовых автомобилей; перевозка грузов по рациональным маршрутам; маятниковый и кольцевой маршруты; челночные перевозки; перевозка грузов по часам графика; сквозное движение, система тяговых плеч; перевозка грузов в контейнерах и пакетами; пути снижения себестоимости автомобильных перевозок; междугородные перевозки.	1	ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4; ПК 4.5; ПК 4.6. ЛР 2; ЛР 3; ЛР 4; ЛР 5; ЛР 8; ЛР 9; ЛР 11; ЛР 13. ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8. ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4; ПК 4.5; ПК 4.6. ЛР 2; ЛР 3; ЛР 4; ЛР 5; ЛР 8; ЛР 9; ЛР 11; ЛР 13.
6.4. Диспетчерское ру-	Содержание учебного материала:	1	
ководство работой подвижного состава	Диспетчерское руководство работой подвижного состава: диспетчерская система руководства перевозками; порядок и способы взаимодействия с диспетчерской службой автотранспортной организации, в том числе посредством спутниковых систем мониторинга транспортных средств, включая систему ГЛОНАСС; централизованная и децентрализованная системы диспетчерского руководства; контроль за работой подвижного состава на линии; диспетчерское руководство работой грузового автомобиля на линии; формы и технические средства контроля и диспетчерской связи с водителями, работающими на линии, и клиентурой; оформление и сдача путевых листов и товарно-транспортных документов при возвращении с линии; обработка путевых листов; оперативный учет работы		OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6; OK 7; OK 8. IIK 4.1; IIK 4.2; IIK 4.3; IIK 4.4;

1		I			TTIC 4.5
	водителей; порядок оформления документов при несвоевременном воз-				ПК 4.5;
	вращении с линии; нормы расхода топлива и смазочных материалов для				ПК 4.6.
	автомобилей; мероприятия по экономии топлива и смазочных материа-				
	лов, опыт передовых водителей.				ЛР 2; ЛР 3;
	Практическая работа:		8	2-3	ЛР 4; ЛР 5;
	Решение ситуационных задач.				ЛР 8; ЛР 9;
	Самостоятельная внеаудиторная работа по разделу 6 «Организация	4		3	ЛР 11; ЛР 13.
	и выполнение грузовых перевозок автомобильным транспортом ка-				
	тегории «В»				
	Выполнение сообщений по индивидуальным заданиям согласно предло-				
	женной тематике:				
	1. Нормативные правовые акты, определяющие порядок перевозки гру-				
	зов автомобильным транспортом.				
	2. Основные показатели работы грузовых автомобилей.				
	3. Организация грузовых перевозок.				
	4. Диспетчерское руководство работой подвижного состава.				
Раздел 7. Организация и	выполнение пассажирских перевозок автомобильным транспортом	4	8		
категории «В» - 12 часов					
Тема 7.1. Нормативное	Содержание учебного материала:	1		1-2	
правовое обеспечение	Нормативное правовое обеспечение пассажирских перевозок автомо-				
пассажирских перево-	бильным транспортом: государственный надзор в области автомобиль-				
зок автомобильным	ного транспорта и городского наземного электрического транспорта; ви-				
транспортом	ды перевозок пассажиров и багажа; заключение договора фрахтования				OK 1; OK 2;
	транспортного средства для перевозки пассажиров и багажа по заказу;				OK 3; OK 4;
	определение маршрута перевозки пассажиров и багажа по заказу; пере-				OK 5; OK 6;
	возки детей, следующих вместе с пассажиром; перевозка багажа, провоз				OK 7; OK 8.
	ручной клади транспортным средством, предоставляемым для перевозки				
	пассажиров по заказу; отказ от исполнения договора фрахтования транс-				ПК 4.1;
	портного средства для перевозки пассажиров и багажа по заказу или из-				ПК 4.2;
	менение такого договора; порядок предъявления претензий к перевозчи-				ПК 4.3;
	кам, фрахтовщикам; договор перевозки пассажира; договор фрахтования;				ПК 4.4;
	ответственность за нарушение обязательств по перевозке; ответствен-				ПК 4.5;
	ность перевозчика за задержку отправления пассажира; перевозка пасса-				ПК 4.6.
	жиров и багажа легковым такси; прием и оформление заказа; порядок				
	определения маршрута перевозки; порядок перевозки пассажиров легко-				ЛР 2; ЛР 3;
	выми такси; порядок перевозки багажа легковыми такси; плата за поль-				ЛР 4; ЛР 5;
	зование легковым такси; документы, подтверждающие оплату пользова-				ЛР 8; ЛР 9;

1		I			HD 11 HD 12
	ния легковым такси; предметы, запрещенные к перевозке в легковых				ЛР 11; ЛР 13.
	такси; оборудование легковых такси, порядок размещения информации.				
Тема 7.2. Технико-	Содержание учебного материала:	1		1-2	
эксплуатационные по-	Технико-эксплуатационные показатели пассажирского автотранспорта				OK 1; OK 2;
казатели пассажирско-	количественные показатели (объем перевозок, пассажирооборот, маши-				OK 3; OK 4;
го автотранспорта	но-часы работы); качественные показатели (коэффициент технической				OK 5; OK 6;
	готовности, коэффициент выпуска на линию); мероприятия по увеличе-				OK 7; OK 8.
	нию выпуска подвижного состава на линию; продолжительность нахож-				ПК 4.1;
	дения подвижного состава на линии; скорость движения; техническая				ПК 4.2;
	скорость; эксплуатационная скорость; скорость сообщения; мероприятия				ПК 4.3;
	по повышению скорости сообщения, среднее расстояние поездки пасса-				ПК 4.4;
	жиров; коэффициент использования пробега; мероприятия по повыше-				ПК 4.5;
	нию коэффициента использования пробега; среднесуточный пробег; об-				ПК 4.6.
	щий пробег; производительность работы пассажирского автотранспорта.				ЛР 2; ЛР 3;
					ЛР 4; ЛР 5;
					ЛР 8; ЛР 9;
					ЛР 11; ЛР 13.
Тема 7.3. Диспетчер-	Содержание учебного материала:	1		1-2	
ское руководство рабо-	Диспетчерское руководство работой такси на линии: диспетчерская си-				ОК 1; ОК 2;
той такси на линии.	стема руководства пассажирскими автомобильными перевозками; поря-				OK 3; OK 4;
	док и способы взаимодействия с диспетчерской службой автотранспорт-				OK 5; OK 6;
	ной организации, в том числе посредством спутниковых систем монито-				OK 7; OK 8.
	ринга транспортных средств, включая систему ГЛОНАСС; централизо-				ПК 4.1;
	ванная и децентрализованная системы диспетчерского руководства;				ПК 4.2;
	средства диспетчерской связи с водителями такси, работающими на ли-				ПК 4.3;
	нии; организация выпуска подвижного состава на линию; порядок прие-				ПК 4.4;
	ма подвижного состава на линии; порядок оказания технической помощи				ПК 4.5;
	на линии; контроль за своевременным возвратом автомобилей в				ПК 4.6.
	таксопарк.				ЛР 2; ЛР 3;
					ЛР 4; ЛР 5;
					ЛР 8; ЛР 9;
					ЛР 11; ЛР 13.
Тема 7.4. Работа такси	Содержание учебного материала:	1		1-2	
на линии	Работа такси на линии: организация таксомоторных перевозок пассажи-				
	ров; пути повышения эффективности использования подвижного соста-				
	1	I .	1		1
	ва; работа такси в часы «пик»; особенности перевозки пассажиров с				OK 1; OK 2;

Всего по МДК 03.01 «Водитель транспортных средств категорий «В»			том чис ии+72 ч. ч.СР	ле 66 ч. ПЗ+32	
D MHI(02 01 D	Экзамен			((
	4. Работа такси на линии.				
	3. Диспетчерское руководство работой такси на линии.				
	та.				
	2. Технико-эксплуатационные показатели пассажирского автотранспор-				
	бильным транспортом.				
	1. Нормативное правовое обеспечение пассажирских перевозок автомо-				
	женной тематике:				, -
	Выполнение сообщений по индивидуальным заданиям согласно предло-				ЛР 11; ЛР 13.
	том категории «В»				ЛР 8; ЛР 9;
	и выполнение пассажирских перевозок автомобильным транспор-				ЛР 4; ЛР 5;
	Самостоятельная внеаудиторная работа по разделу 7 «Организация	4		3	ЛР 2; ЛР 3;
	Решение ситуационных задач. Итого по разделу 7 – 12 часов				
	Практическая работа:		0	2-3	1110 4.0.
	лива и смазочных материалов, опыт передовых водителей.		8	2-3	ПК 4.5; ПК 4.6.
	пользуемых в качестве легкового такси; мероприятия по экономии топ-				ПК 4.4;
	нормы расхода топлива и смазочных материалов для автомобилей, ис-				ПК 4.3;
	док оформления документов при несвоевременном возвращении с линии;				ПК 4.2;
	вых листов при возвращении с линии; обработка путевых листов; поря-				ПК 4.1;
	рядок выдачи и заполнения путевых листов; оформление и сдача путе-				
	первичного учета работы автомобиля; путевой (маршрутный) лист; по-				OK 7; OK 8.
	основные типы и порядок использования таксометров; основные формы				OK 5; OK 6;

		Воспитательная работа с обучающимися		
Модуль	Сроки	Направление и содержание работы	Ответственный	Формируемые ОК, ПК, ЛР
		Методическая работа и контрольные мероприятия		
Учебная дисциплина	В течение учебного го года	Проведение рейтинга успеваемости обучающихся за текущий месяц	преподаватель	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6;
	В течение учебного го года	Индивидуальные беседы и консультации	преподаватель	ОК 7; ОК 8. ПК 4.1; ПК 4.2;
	Октябрь	Подготовка аналитической информации по адаптации обучающихся нового набора	преподаватель	ПК 4.3; ПК 4.4; ПК 4.5; ПК 4.6.
	В течение учебного го года	Проведение рейтинга успеваемости обучающихся за учебный год	преподаватель	ЛР 2; ЛР 3; ЛР 4; ЛР 5; ЛР 8; ЛР 9; ЛР 11; ЛР 13.
	Нап			
	1 сентября	День знаний	преподаватель	
	В течение учеб- ного года	Экскурсии на профильные предприятия района	преподаватель	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6;
	В течение учеб- ного года	Участие в онлайн-конкурсах, олимпиадах, викторинах по профилю обучения	преподаватель	ОК 7; ОК 8. ПК 4.1; ПК 4.2;
	В течение учеб- ного года	Круглый стол «Встречи с интересными людьми»	преподаватель	ПК 4.3; ПК 4.4; ПК 4.5; ПК 4.6.
	Март	Конкурсная неделя по профессии «Водитель»	преподаватель	
	Апрель	Конкурсная неделя по профессии «Мастер сельскохозяй- ственного производства»	преподаватель	ЛР 2; ЛР 3; ЛР 4; ЛР 5; ЛР 8; ЛР 9;
	В течение учеб- ного года	Профориентационная кампания (по отдельному плану)	преподаватель	ЛР 11; ЛР 13.

3.2.2. Содержание обучения «Оказание первой медицинской помощи»

Наименование разде-	Содержание учебного материала, лабораторные работы и	Объем	часов	Уровень	Формируемые
лов профессионального	практические занятия, самостоятельная работа обучающихся	Лекции	ПР	освоения	
модуля (ПМ), междис-					ОК, ПК, ЛР
циплинарных курсов					
(МДК) и тем					
1	2	3	4	5	
	Оказание первой медицинской помощи	6	10		
Тема 1.1. Организаци-	Содержание учебного материала	1		1-2	
онно-правовые аспек-	Организационно-правовые аспекты оказания первой помощи: по-				
ты оказания первой	нятие о видах ДТП, структуре и особенностях дорожно-				OK 1; OK 2;
помощи	транспортного травматизма; организация и виды помощи постра-				OK 3; OK 4;
	давшим в ДТП; нормативная правовая база, определяющая права,				OK 5; OK 6;
	обязанности и ответственность при оказании первой помощи;				ОК 7; ОК 8.
	особенности оказания помощи детям, определяемые законода-				
	тельно; понятие "первая помощь"; перечень состояний, при кото-				ПК 4.1;
	рых оказывается первая помощь; перечень мероприятий по ее ока-				ПК 4.2;
	занию; основные правила вызова скорой медицинской помощи,				ПК 4.3;
	других специальных служб, сотрудники которых обязаны оказы-				ПК 4.4;
	вать первую помощь; соблюдение правил личной безопасности				ПК 4.5;
	при оказании первой помощи; простейшие меры профилактики				ПК 4.6.
	инфекционных заболеваний, передающихся с кровью и биологи-				
	ческими жидкостями человека; современные наборы средств и				ЛР 2; ЛР 3;
	устройств для оказания первой помощи (аптечка первой помощи				ЛР 4; ЛР 5;
	(автомобильная), аптечка для оказания первой помощи работни-				ЛР 8; ЛР 9;
	кам); основные компоненты, их назначение; общая последова-				ЛР 11; ЛР 13.
	тельность действий на месте происшествия с наличием постра-				
	давших; основные факторы, угрожающие жизни и здоровью при				
	оказании первой помощи, пути их устранения; извлечение и пе-				
	ремещение пострадавшего в дорожно-транспортном происше-				
	ствии.				
Тема 1.2. Оказание	Содержание учебного материала	1		1-2	
первой помощи при	Оказание первой помощи при отсутствии сознания, остановке ды-				
отсутствии сознания,	хания и кровообращения: основные признаки жизни у пострадав-				
остановке дыхания и	шего; причины нарушения дыхания и кровообращения при до-				
кровообращения	рожно-транспортном происшествии; способы проверки сознания,				

	дыхания, кровообращения у пострадавшего в дорожнотранспортном 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. Практические занятия Практическое занятие: оценка обстановки на месте дорожнотранспортного 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 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 постралавший без сознания); оказание первой помощи без извлечения постралавший без сознания); оказание первой помощи без извлечения постралавшего отработка приема снятия мотопиклетного (вело-		4	2-3	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6; OK 7; OK 8. ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4; ПК 4.5; ПК 4.6. ЛР 2; ЛР 3; ЛР 4; ЛР 5; ЛР 8; ЛР 9; ЛР 11; ЛР 13.
	верхних дыхательных путей пострадавшего; экстренное извлечение пострадавшего из автомобиля или труднодоступного места, отработка основных приёмов (пострадавший в сознании, постра-				
Тема 1.3. Оказание	Содержание учебного материала	1		1-2	
первой помощи при	Оказание первой помощи при наружных кровотечениях и трав-	1		1 4	
наружных кровотече-	мах: цель и порядок выполнения обзорного осмотра пострадавше-				
1 20 2					
ниях и травмах	го в дорожно-транспортном происшествии; наиболее часто встре-				

_			,	
	чающиеся повреждения при дорожно-транспортном происше-			
	ствии; особенности состояний пострадавшего в дорожно-			
	транспортном происшествии, признаки кровотечения; понятия			
	"кровотечение", "острая кровопотеря"; признаки различных видов			
	наружного кровотечения (артериального, венозного, капиллярно-			
	го, смешанного); способы временной остановки наружного крово-			
	течения: пальцевое прижатие артерии, наложение жгута, макси-			
	мальное сгибание конечности в суставе, прямое давление на рану,			
	наложение давящей повязки; оказание первой помощи при носо-			
	вом кровотечении; понятие о травматическом шоке; причины и			
	признаки, особенности травматического шока у пострадавшего в			
	дорожно-транспортном происшествии; мероприятия, предупре-			
	ждающие развитие травматического шока; цель и последователь-			
	ность 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			OK 1; OK 2;
	первой помощи; основные проявления травмы груди; особенности			OK 3; OK 4;
	наложения повязок при травме груди; наложение окклюзион-			OK 5; OK 6;
	ной(герметизирующей) повязки; особенности наложения повязки			OK 7; OK 8.
	на рану груди с инородным телом; травмы живота и таза, основ-			,
	ные проявления; оказание первой помощи; закрытая травма живо-			ПК 4.1;
	та с признаками внутреннего кровотечения; оказание первой по-			ПК 4.2;
	мощи; особенности наложения повязок на рану при выпадении			ПК 4.3;
	органов брюшной полости, при наличии инородного тела в ране;			ПК 4.4;
	травмы конечностей, оказание первой помощи; понятие "иммоби-			ПК 4.5;
	лизация"; способы иммобилизации при травме конечностей;			ПК 4.6.
	травмы позвоночника, оказание первой помощи.			
	Практические занятия	2	2-3	
	Практическое занятие: отработка проведения обзорного осмотра			1
	пострадавшего в дорожно-транспортном происшествии с травма-			ЛР 2; ЛР 3;
	тическими повреждениями; проведение подробного осмотра по-			ЛР 4; ЛР 5;
	страдавшего; остановка наружного кровотечения при ранении го-			ЛР 8; ЛР 9;
	1 1 1 7			

	ловы, 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.			ЛР 11; ЛР 13.
Тема 1.4. Оказание	Содержание учебного материала	2	1-2	
первой помощи при	Оказание первой помощи при прочих состояниях, транспортиров-			
прочих состояниях,	ка пострадавших в дорожно-транспортном происшествии: цель и			
транспортировка по-	принципы придания пострадавшим оптимальных положений тела;			
страдавших в дорожно-	оптимальные положения тела пострадавшего с травмами груди,			
транспортном проис-	живота, таза, конечностей, с потерей сознания, с признаками кро-			
шествии	вопотери; приёмы переноски пострадавших на руках одним, дву-			
	мя и более участниками оказания первой помощи; приемы пере-			
	носки пострадавших с травмами головы, шеи, груди, живота, таза,			0.4.4.0.4.0
	конечностей и позвоночника; способы контроля состояния по-			OK 1; OK 2;
	страдавшего, находящегося в сознании, без сознания; влияние			OK 3; OK 4;
	экстремальной ситуации на психоэмоциональное состояние по-			OK 5; OK 6;
	страдавшего и участника оказания первой помощи; простые при-			OK 7; OK 8.
	емы психологической поддержки; принципы передачи постра-			
	давшего бригаде скорой медицинской помощи, другим специаль-			
	ным 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 пер-			
	вой помощи; перегревание, факторы, способствующие его разви-			
	тию; основные проявления, оказание первой помощи; холодовая			THE 4.1
	травма, ее виды; основные проявления переохлаждения (гипотер-			ПК 4.1;
	мии), отморожения, оказание первой помощи; отравления при до-			ПК 4.2;
	рожно-транспортном происшествии; пути попадания ядов в орга-			ПК 4.3;
1	низм; признаки острого отравления; оказание первой помощи при			ΠK 4.4;

попадании отравляющих веществ в организм через дыхательные				ПК 4.5;
пути, пищеварительный тракт, через кожу.				ПК 4.6.
Практические занятия		4	2-3	
Практическое занятие: наложение повязок при ожогах различных				
областей тела; применение местного охлаждения; наложение тер-				
моизолирующей повязки при отморожениях; придание оптималь-				
ного положения тела пострадавшему в дорожно-транспортном				ЛР 2; ЛР 3;
происшествии при: отсутствии сознания, травмах различных об-				ЛР 4; ЛР 5;
ластей тела, значительной кровопотере; отработка приемов пере-				ЛР 8; ЛР 9;
носки пострадавших; решение ситуационных задач в режиме ре-				ЛР 11; ЛР 13.
ального времени по оказанию первой помощи пострадавшим в				
дорожно-транспортном происшествии с различными повреждени-				
ями (травмами, потерей сознания, отсутствием признаков и жизни				
и с другими состояниями, требующими оказания первой помощи).				
Самостоятельная внеаудиторная работа обучающихся по раз-	4			
делу 1 «Первая помощь при дорожно-транспортном происше-				
ствии»				
Выполнение сообщений по предложенному перечню тем:				
Транспортировка пострадавших в дорожно-транспортном проис-				
шествии.				
Цель и принципы придания пострадавшим оптимальных положе-				
ний тела; оптимальные положения тела пострадавшего с травмами				
груди, живота, таза, конечностей, с потерей сознания, с признака-				
ми 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 пси-				
хоэмоциональное состояние пострадавшего и участника оказания				
первой помощи.				
Простые приемы психологической поддержки пострадавщему в				
дорожно-транспортном происшествии.				
Принципы передачи пострадавшего бригаде скорой медицинской				
помощи, другим специальным службам, сотрудники которых обя-				
заны оказывать первую помощь.				

Итого	24 ч. в том числе 6 ч. Лекций + 10 ч. ПЗ + 4 СР		
Дифференцированный зачёт	1	3	
жу.			
низм через дыхательные пути, пищеварительный тракт, через ко-			
ние первой помощи при попадании отравляющих веществ в орга-			
попадания ядов в организм, признаки острого отравления, оказа-			
Отравления при дорожно-транспортном происшествии, пути			
ния (гипотермии), отморожения, оказание первой помощи.			
Холодовая травма, ее виды; основные проявления переохлажде-			
проявления, оказание первой помощи.			
Перегревание, факторы, способствующие его развитию, основные			
ние первой помощи.			
Ожог верхних дыхательных путей, основные проявления, оказа-			
Понятие о поверхностных и глубоких ожогах.			
признаки.			
Виды ожогов при дорожно-транспортном происшествии, их			

		Воспитательная работа с обучающимися		
Модуль	Сроки	Направление и содержание работы	Ответственный	Формируемые ОК, ПК, ЛР
		Методическая работа и контрольные мероприятия		
Учебная дисциплина	В течение учебного го года	Проведение рейтинга успеваемости обучающихся за текущий месяц	преподаватель	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6;
	В течение учебного го года	Индивидуальные беседы и консультации	преподаватель	OK 7; OK 8. ПК 4.1; ПК 4.2;
	Октябрь	Подготовка аналитической информации по адаптации обучающихся нового набора	преподаватель	ПК 4.3; ПК 4.4; ПК 4.5; ПК 4.6.
	В течение учебного го года	Проведение рейтинга успеваемости обучающихся за учебный год	преподаватель	ЛР 2; ЛР 3; ЛР 4; ЛР 5; ЛР 8; ЛР 9; ЛР 11; ЛР 13.
	Hai			
	1 сентября	День знаний	преподаватель	
	В течение учеб- ного года	Экскурсии на профильные предприятия района	преподаватель	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6;
	В течение учеб- ного года	Участие в онлайн-конкурсах, олимпиадах, викторинах по профилю обучения	преподаватель	ОК 7; ОК 8. ПК 4.1; ПК 4.2;
	В течение учеб- ного года	Круглый стол «Встречи с интересными людьми»	преподаватель	ПК 4.3; ПК 4.4; ПК 4.5; ПК 4.6.
	Март	Конкурсная неделя по профессии «Водитель»	преподаватель	
	Апрель	Конкурсная неделя по профессии «Мастер сельскохозяйственного производства»	преподаватель	ЛР 2; ЛР 3; ЛР 4; ЛР 5; ЛР 8; ЛР 9;
	В течение учеб- ного года	Профориентационная кампания (по отдельному плану)	преподаватель	ЛР 11; ЛР 13.

3.2.3. Содержание обучения по профессиональному модулю (ПМ.04) «Транспортировка грузов и перевозка пассажиров» по учебной внеаудиторной практике «Вождение транспортных средств категории «В»»

I	Вождение транспортных средств категории «В»	Количество часов практического обучения
Раздел 1. Первоначальное обуч	ение вождению	
Посадка, действия органами	Содержание практических работ	2
управления*	Посадка, действия органами управления: ознакомление с органами управления и контрольно-измерительными приборами учебного транспортного средства, регулировка положения сиденья, органов управления и зеркал заднего вида, пристегивание ремнем безопасности; действия органами управления сцеплением и подачей топлива; взаимодействие органами управления сцеплением и переключением передач; взаимодействие органами управления сцеплением, переключением передач и подачей топлива при переключении передач в восходящем и нисходящем порядке; действия органами управления рабочим и стояночным тормозами; взаимодействие органами управления подачей топлива и рабочим тормозом; взаимодействие органами управления сцеплением, подачей топлива, переключением передач, рабочим и стояночным тормозами; отработка приемов ру-	
П	ления.	2
Пуск двигателя, начало движе-	Содержание практических работ	2
ния, переключение передач в	Пуск двигателя, начало движения, переключение передач в восходящем поряд-	
восходящем порядке, переклю-	ке, переключение передач в нисходящем порядке, остановка, выключение дви-	
чение передач в нисходящем	гателя: действия при пуске и выключении двигателя; действия при переключе-	
порядке, остановка, выключе-	нии передач в восходящем порядке; действия при переключении передач в нис-	
ние двигателя	ходящем порядке; действия при остановке; действия при пуске двигателя, нача-	
	ле движения, переключении передач в восходящем порядке, переключении пе-	
Начало движения, движение по	редач в нисходящем порядке, остановке, выключении двигателя. Содержание практических работ	4
кольцевому маршруту, останов-	Начало движения, движение по кольцевому маршруту, остановка в заданном	
ка в заданном месте с примене-	месте с применением различных способов торможения: начало движения, раз-	
нием различных способов тор-	гон с переключением передач в восходящем порядке и снижение скорости с пе-	
можения	реключением передач в восходящем порядке и снижение скорости с переключением передач в нисходящем порядке при движении по кольцевому	
nomental.	маршруту, торможение двигателем, остановка; начало движения, разгон, дви-	
	жение по прямой, остановка в заданном месте с применением плавного тормо-	
	жение по прямой, остановка в заданном месте с применением изавного тормо-	
	месте с применением прерывистого торможения (для транспортных средств, не	
	оборудованных АБС); начало движения, разгон, движение по прямой, останов-	

i		
	ка в заданном месте с применением ступенчатого торможения (для транспорт-	
	ных средств, не оборудованных АБС); начало движения, разгон, движение по	
	прямой, остановка в заданном месте с применением экстренного торможения.	
Повороты в движении, разворот	Содержание практических работ	2
для движения в обратном	Повороты в движении, разворот для движения в обратном направлении, проезд	
направлении, проезд перекрест-	перекрестка и пешеходного перехода: начало движения, разгон, движение по	
ка и пешеходного перехода	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, вы-	
	ключение указателя поворота, разгон; начало движения, разгон, движение по	
	прямой, выбор места для разворота, снижение скорости, включение правого	
	указателя поворота, остановка, включение левого указателя поворота, разворот	
	без применения заднего хода, разгон; проезд перекрестка и пешеходного пере-	
	хода.	
Движение задним ходом	Содержание практических работ	1
	Движение задним ходом: начало движения вперед, движение по прямой, оста-	
	новка, осмотр дороги через зеркала заднего вида, включение передачи заднего	
	хода, движение задним ходом по прямой, контролирование траектории и без-	
	опасности движения через зеркала заднего вида, остановка; начало движения	
	вперед, движение по прямой, остановка, осмотр дороги через зеркала заднего	
	вида, включение передачи заднего хода, движение задним ходом с поворотами	
	направо и налево, контролирование траектории и безопасности движения через	
	зеркала заднего вида, остановка.	
Движение в ограниченных про-	Содержание практических работ	7
ездах, сложное маневрирование	Движение в ограниченных проездах, сложное маневрирование: въезд в ворота с	
	прилегающей и противоположной сторон дороги передним и задним ходом и	
	выезд из ворот передним и задним ходом с поворотами направо и налево; про-	
	езд по траектории "змейка" передним и задним ходом; разворот с применением	
	заднего хода в ограниченном по ширине пространстве; движение по габарит-	
	ному тоннелю передним и задним ходом из положения с предварительным по-	
	воротом направо (налево); движение по наклонному участку, остановка на	
	подъёме, начало движения на подъеме, остановка на спуске, начало движения	
	на спуске; постановка на стоянку передним и задним ходом параллельно краю	
	проезжей части; въезд в "бокс" передним и задним ходом из положения с пред-	
	варительным поворотом направо (налево).	
Движение с прицепом**	Содержание практических работ	6
•	-	

1		
	Движение с прицепом: сцепление с прицепом, движение по прямой, расцепле-	
	ние; движение с прицепом передним и задним ходом с поворотами направо и	
	налево; въезд в "бокс" с прицепом передним и задним ходом из положения с	
	предварительным поворотом направо (налево).	
	Итого по разделу	24
Раздел 2. Обучение вождению в	условиях дорожного движения	
Вождение по учебным маршру-	Содержание практических работ	32
там***	Вождение по учебным маршрутам: подготовка к началу движения, выезд на до-	
	рогу с прилегающей территории, движение в транспортном потоке, на поворо-	
	тах, подъемах и спусках, остановка и начало движения на различных участках	
	дороги и в местах стоянки; перестроения, повороты, разворот вне перекрестка,	
	опережение, обгон, объезд препятствия и встречный разъезд, движение по мо-	
	стам и путепроводам, проезд мест остановок маршрутных транспортных	
	средств, пешеходных переходов и железнодорожных переездов; проезд регули-	
	руемых и нерегулируемых перекрестков в прямом направлении, с поворотами	
	направо и налево, разворотом для движения в обратном направлении; движение	
	в транспортном потоке вне населенного пункта; движение в темное время суток	
	(в условиях недостаточной видимости).	
	Итого по разделу	32
	Всего	56

^{*} Обучение проводится на учебном транспортном средстве и (или) тренажере.

^{**} Обучение проводится по желанию обучающегося. Часы могут распределяться на изучение других тем по разделу. Для выполнения задания используется прицеп, разрешенная максимальная масса которого не превышает 750 кг.

^{***} Для обучения вождению в условиях дорожного движения организацией, осуществляющей образовательную деятельность, утверждаются маршруты, содержащие соответствующие участки дорог.

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ 04. ТРАНСПОРТИРОВКА ГРУЗОВ И ПЕРЕВОЗКА ПАССАЖИРОВ

4.1. Материально-техническая база.

4.1.1. Сведения о наличии оборудованных учебных транспортных средств:

	Номер по порядку		
Сведения	1	2	
Марка, модель	Лада Приора ВАЗ 217030	KAMA3 43118-10	
Тип транспортного средства	Легковой	Бортовой	
Категория транспортного средства	В	C	
Год выпуска	2014	2010	
Государственный регистрационный знак	C 974 KP 79	A 291 PC 79	
Регистрационные документы	79 AA 000003 от 01.07.2015	79 05 000828 от 19.12.2012	
Собственность или иное законное основание владения транспортным средством	В государственной собственности	В государственной собственности	
Техническое состояние в соответствии с п.3 Основных положений	Соответствует	Соответствует	
Наличие тягово-сцепного (опорносцепного) устройства	_	Имеется	
Тип трансмиссии (автоматическая или механическая)	Автоматическая	Механическая	
Дополнительные педали в соответствии с п.5 Основных положений	Имеются	Имеются	
Зеркала заднего вида для обучающего вождению, в соответствии с п.5 Основных положений	Имеются	Имеются	
Опознавательный знак «Учебное транспортное средство» в соответствии с п.8 Основных положений	Имеется	Имеется	
Наличие информации о внесении изменений в конструкцию ТС в регистрационном документе	Имеется	Имеется	
Страховой полис ОСАГО (номер, дата выдачи, срок действия, страховая организация).	Серия ЕЕЕ № 0366005365 с 14.04.2016 по 13.04.2017 РОСГОС-СТРАХ	Серия ЕЕЕ № 0366005364 с 14.04.2016 по 13.04.2017 РОСГОС-СТРАХ	
Соответствует (не соответствует) установленным требованиям	Соответствует	Соответствует	
Оснащение тахографами (для TC категории «D», подкатегории «D1»)	_		

4.1.2. Сведения о наличии оборудованных учебных кабинетов:

№ кабинета/ лаборатории	Наименование каби- нета/лаборатории	По какому адресу осуществления образовательной деятельности находится оборудованный учебный кабинет	Площадь (кв. м)	Количество посадочных мест
6	Информационные технологии	679230, Еврейская автономная область, Октябрьский район, с. Амурзет, ул. Гагарина, д. 65	49,6 кв. м	25
	Управление транс-		28 кв. м	9
25	портными средствами и безопасность движения	679230, Еврейская автономная область, Октябрьский район,	16 кв. м	5
18	Управление транс- портными средствами и безопасность дви- жения	с. Амурзет, ул. Гагарина, д. 154	86,8 кв. м	25

4.1.3. Наличие учебного оборудования:

Перечень учебного оборудования, необходимого для осуществления образовательной деятельности по программе среднего профессионального образования, программе подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии 35.01.11 «Мастер сельскохозяйственного производства» (квалификация ОК 016-94 «Водитель автомобиля категории «В», «С»).

ния МДК 04.01 Теоретическая подготовка водителей категории «В», «С» Аппаратно-программный комплекс тестирования и развития психофизиологических качеств водителя (АПК) Типовой комплект учебно-лабораторного оборудования кабинета для подготовки водителя	Наименование МДК /наименование учебного оборудова-	Единица	Количество
тегории «В», «С» Аппаратно-программный комплекс тестирования и развития психофизиологических качеств водителя (АПК) Комплект 1 Типовой комплект учебно-лабораторного оборудования кабинета для подготовки водителя		измерения	110011111011110
Аппаратно-программный комплекс тестирования и развития психофизиологических качеств водителя (АПК) Типовой комплект учебно-лабораторного оборудования кабинета для подготовки водителя Комплект 1	МДК 04.01 Теоретическая подготовка водителей ка-		
вития психофизиологических качеств водителя (АПК) Комплект 1 Типовой комплект учебно-лабораторного оборудования кабинета для подготовки водителя 1	тегории «В», «С»		
Типовой комплект учебно-лабораторного оборудования кабинета для подготовки водителя 1	Аппаратно-программный комплекс тестирования и раз-		
кабинета для подготовки водителя	вития психофизиологических качеств водителя (АПК)	Комплект	1
кабинета для подготовки водителя	Типовой комплект учебно-лабораторного оборудования	Комплект	1
Тягово-сцепное устройство Комплект 1	кабинета для подготовки водителя	Kominieki	1
	Тягово-сцепное устройство	Комплект	1
Компьютер с соответствующим программным обеспече-	Компьютер с соответствующим программным обеспече-	Комплект	1
нием	нием	KOMIIJICKI	1
Мультимедийный проектор Комплект 1	Мультимедийный проектор	Комплект	1
Экран (монитор, электронная доска) Комплект 1	Экран (монитор, электронная доска)	Комплект	1
СД-диск «Теоретический экзамен в ГИБДД по новой ме-	СД-диск «Теоретический экзамен в ГИБДД по новой ме-		1
тодике»			1
СД-диск «Автошкола МААШ. Модуль: правила дорож-	СД-диск «Автошкола МААШ. Модуль: правила дорож-		1
ного движения»	ного движения»		1

F=		1
Компьютерный автотренажерный комплекс для обучения водителей		1
Тренажер для обучения вождению в экстремальных		1
условиях		4
Комплект стоек «Дорожные знаки»		4
Светофор транспортный с пешеходным переходом		4
Комплект элементов для магнитной доски		5
Доска магнитно-маркерная		1
Модель настольная на подставке (карбюратор)		1
Модель настольная (дифференциальный механизм)		1
Модель настольная на подставке (жидкостный насос)		1
Основы законодательства в сфере дорожного движе-		
ния		
Дорожные знаки, дорожная разметка, опознавательные и	Комплект	1
регистрационные знаки	ROMILICKI	<u> </u>
Правила дорожного движения		
Плакат (с новыми знаками дорожного движения)		
Знаки опасности		
Средства регулировки дорожного движения (сигналы светофора)	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
	Шт	1
Скорость движения		
Соблюдай скоростной режим	Шт	1
Обгон, опережение, встречный разъезд	Шт	1
Остановка и стоянка	Шт	1
Проезд пешеходных переходов и мест остановки марш-	Шт	1
рутных транспортных средств	***	
Проезд перекрестков	Шт	1
Дороги, перекрестки и прилегающие территории	Шт	1
Движение через железнодорожные пути	Шт	1
Движение по автомагистралям	Шт	1
Движение в жилых зонах	Шт	1
Перевозка людей	Шт	1
Перевозка грузов	Шт	1
Перевозка опасных грузов автотранспортом	Шт	1
Перевозка крупногабаритных и тяжеловесных грузов	Шт	1
Приемы руления	Шт	1
Перечень неисправностей и условий, при которых за-	111_	1
прещается эксплуатация транспортных средств	Шт	1
Дорожно-транспортные происшествия и их анализ	Шт	1
Основы управления и безопасности дорожного движения	Шт	1
Ответственность за правонарушения в области дорожно-	Шт	1
го движения	ШТ	
Право собственности и государственная регистрация транспортных средств	Шт	1
Правила регистрации транспортных средств	Шт	1
Типы государственных регистрационных знаков	Шт	1
restant being beding and a	ші	-

Образцы документов транспортных средств	Шт	1	
Общие обязанности водителя	Шт	1	
Страхование автогражданской ответственности	Шт	1	
Административная ответственность водителя за совер-			
шение нарушений в области дорожного движения	Шт	1	
Последовательность действий при дорожно-	Шт	1	
транспортных происшествиях	шт	1	
Автомобили, автобусы и мотоциклы специальных и опе-	Шт	1	
ративных служб	III 1	-	
Психофизиологические основы деятельности водите-			
ЛЯ			
Психофизиологические особенности деятельности водителя	Шт	1	
Воздействие на поведение водителя психотропных,	111-	1	
наркотических веществ, алкоголя и медицинских препа-	Шт	1	
ратов Конфликтные ситуации в дорожном движении	Шт	1	
Основы управления транспортными средствами	ші		
Экзамены по практическому вождению. 1 и 2 этапы	Шт	1	
Правила сдачи квалификационных экзаменов и выдачи	Шт	1	
водительских удостоверений	шт	1	
Экзаменационные билеты в новой редакции с коммента-	Шт	1	
риями, категории «А» и «В» 2014 год выпуска			
Экзамен в ГИБДД	Шт	1	
ПДД 2014 год	Шт	1	
ПДД 2014 год (с новыми штрафами)	Шт	1	
Билеты для экзамена в ГИБДД	Шт	1	
Действия водителя в сложных дорожных условиях	Шт	1	
Виды и причины ДТП	Шт	1	
Типичные опасные ситуации	Шт	1	
Сложные метеоусловия	Шт	1	
Движение в темное время суток	Шт	1	
Посадка водителя за рулем. Экипировка водителя	Шт	1	
Способы торможения	Шт	1	
Тормозной и остановочный путь	Шт	1	
Действия водителя в критических ситуациях	Шт	1	
Силы, действующие на транспортное средство	Шт	1	
Управление автомобилем в нештатных ситуациях	Шт	1	
Профессиональная надежность водителя	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 транспорт- ных средств категории «В» как объектов управления			
Классификация автомобилей	Шт	1	
Общее устройство автомобиля	Шт	1	
Подготовка автомобильных транспортных средств к ра-	Шт	1	
тод отовка автолоопывных транопортных ородоты к ра	<u>тт</u> т		

боте на линии		
Проверка технического состояния и контроль автотранс-	Шт	1
портных средств	шт	1
Устройство автомобиля КАМАЗ-4310	Шт	1
Кузов автомобиля, системы пассивной безопасности	Шт	1
Общее устройство и принцип работы двигателя	Шт	1
Горюче-смазочные материалы и специальные жидкости	Шт	1
Схемы трансмиссии автомобилей с различными приво-	111-	1
дами	Шт	1
Общее устройство и принцип работы сцепления	Шт	1
Общее устройство и принцип работы механической ко-	Шт	1
робки переключения передач	шт	1
Общее устройство и принцип работы тормозных систем	Шт	1
Общее устройство и принцип работы системы рулевого	Шт	1
управления	1111	1
Общее устройство и маркировка аккумуляторных бата-	Шт	1
рей		1
Общее устройство и принцип работы генератора	Шт	1
Общее устройство и принцип работы бесконтактной и	Шт	1
микропроцессорной систем зажигания		-
Общее устройство и принцип работы, внешних световых	Шт	1
приборов и звуковых сигналов		
Тормозная система	Шт	1
Приборы освещения	Шт	1
Система охлаждения	Шт	1
Система зажигания	Шт	1
Смазочная система	Шт	1
Турбокомпрессорный двигатель	Шт	1
Кривошипно-шатунный механизм	Шт	1
Газораспределительный механизм	Шт	1
Система охлаждения	Шт	1
Система питания дизельного двигателя	Шт	1
Система смазки	Шт	1
Рулевое управление и передняя подвеска	Шт	1
Электрооборудование	Шт	1
Устройство прицепов	Шт	1
Контрольный осмотр и ежедневное техническое обслу-		_
живание автомобиля и прицепа	Шт	1
Автоматическая коробка передач	Шт	1
Автомобильные шины	Шт	1
Принцип работы топливной системы современных дви-		4
гателей	Шт	1
Параметры тяжеловесных и крупногабаритных транс-	III	1
портных средств	Шт	1
Газобаллонное оборудование	Шт	1
Эксплуатационные материалы: бензин	Шт	1
Эксплуатационные материалы: масла	Шт	1
Эксплуатационные материалы: охлаждающая жидкость	Шт	1
Эксплуатационные материалы: тормозная жидкость	Шт	1
Организация и выполнение грузовых перевозок ав-		

Организация и выполнение грузовых перевозок автомобильным транспортом

Нормативные правовые акты, определяющие порядок перевозки грузов автомобильным транспортом	Шт	1
Организация и выполнение пассажирских перевозок		
автомобильным транспортом		
Нормативное правовое обеспечение пассажирских		
перевозок автомобильным транспортом	Шт	1
Информационные материалы		
Информационный стенд		
Закон Российской Федерации от 7 февраля 1992 г. №	Шт	1
2300-1 «О защите прав потребителей»		
Копия лицензии с соответствующим приложением	Шт	1
Образовательная программа среднего профессионального образования, программа подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии 35.01.11 «Мастер сельскохозяйственного производства» (квалификация ОК 016-94 «Водитель автомобиля категории «В», «С»)	Шт	1
Учебный план	Шт	1
Схемы шести учебных маршрутов	Шт	1

Количество учебных транспортных средств, соответствующих установленным требованиям: механических 2 ед., прицепов 1ед.

4.1.4. Сведения о наличии и устройстве закрытой площадки или автодрома:

- 1. Сведения о наличии в собственности или на ином законном основании закрытых площадок или автодромов <u>имеется</u>.
 - 2. Размеры закрытой площадки или автодрома 0,50 га.
- 3. Наличие ровного и однородного асфальто- или цементобетонного покрытия, обеспечивающее круглогодичное функционирование на участках закрытой площадки или автодрома (в том числе автоматизированного) для первоначального обучения вождению транспортных средств, используемые для выполнения учебных (контрольных) заданий: имеется.
- 4. Наличие установленного по периметру ограждения, препятствующее движению по их территории транспортных средств и пешеходов, за исключением учебных транспортных средств, используемых в процессе обучения: <u>имеется</u>.
- 5. Наличие наклонного участка (эстакады) с продольным уклоном в пределах 8–16%: имеется.

- 6. Размеры и обустройство техническими средствами организации дорожного движения обеспечивают выполнение каждого из учебных (контрольных) заданий, предусмотренных программой обучения: обеспечивают.
- 7. Наличие оборудования, позволяющего разметить границы для выполнения соответствующих заданий <u>имеется</u>.
 - 8. Поперечный уклон, обеспечивающий водоотвод имеется.
- 9. Продольный уклон (за исключением наклонного участка) не более 100% имеется.
 - 10. Наличие перекрестка (регулируемого и нерегулируемого) имеется.
 - 11. Наличие пешеходного перехода имеется.
 - 12. Наличие дорожных знаков (для автодрома) имеются.

Устройство автодрома соответствует требованиям, предъявляемым к автодромам.

4.1.5. Перечень материалов по МДК 04.02. «Первая помощь при дорожно-транспортном происшествии»

Наименование учебных материалов	Единица	Коли-	Отметка о
	измерения	чество	наличии
Оборудование	1		l
Тренажер-манекен взрослого пострадавшего (голова,	комплект	1	имеется
торс, конечности) с выносным электрическим контроле-			
ром для отработки приемов сердечно-легочной реанима-			
ции			
Расходные материалы			
Аптечка первой помощи (автомобильная)	комплект	8	имеется
Средства для временной остановки кровотечения — жгуты.			имеется
Средства иммобилизации для верхних, нижних конечностей, шейного отдела позвоночника (шины).			имеется
Перевязочные средства (бинты, салфетки, лейкопластырь)			имеется
Подручные материалы, имитирующие носилочные средства, средства для остановки кровотечения, перевязочные средства, иммобилизующие средства	комплект	1	имеется
Учебно-наглядные пособия		•	
Учебные пособия по первой помощи пострадавшим в	комплект	18	имеется
дорожно-транспортных происшествиях для водителей			
Учебные фильмы по первой помощи пострадавшим в	комплект	1	имеется
дорожно-транспортных происшествиях			
Наглядные пособия: способы остановки кровотечения,	комплект	1	имеется
сердечно-легочная реанимация, транспортные положе-			
ния, первая помощь при скелетной травме, ранениях и			
термической травме			

4.1.6. Сведения наличии оборудовании и технических средствах обучения

- 1. Аппаратно-программный комплекс тестирования и развития психофизиологических качеств водителя (при наличии) имеется.
- 2. Тренажер (при наличии) «Форсаж-1» Марка, модель <u>«Форсаж-1»</u> Производитель <u>ПО «Зарница», Москва</u>
 - 3. Наличие утвержденных технических условий имеется.
- 4. Компьютер с соответствующим программным обеспечением имеется. (соответствующий требованиям федерального закона «О безопасности дорожного движения»).

4.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основные источники:

- 1. Учебник «Устройство автомобилей» Гусейнов А.А. М.-Изд. «Академия», 2002 г.
- 2. Учебник «ТО и ремонт автомобилей» Гусейнов А.А. М.-Изд. «Академия», 2002 г.
- 3. Учебное пособие «Лабораторный практикум по устройству автомобилей» М. Изд. «Академия», 2014 г.

Дополнительные источники:

1. Ежемесячное электронное издание Журнал «Классный водитель» подписка 2010-2011 гг.

4.3. Общие требования к организации образовательного процесса

Организация обучения по профессиональному модулю подразумевает постепенное освоение, т.е. чередованием теоретических занятий с практическими, и закреплением на учебной практике (за пределами основной сетки часов - внеаудиторная), с выходом в конце изучения профессионального модуля 04. Транспортировка грузов и перевозка пассажиров на составной квалификацион-

ный экзамен, включающий проверку теоретических знаний по МДК 04.01. Теоретическая подготовка водителей категории «В», «С» и практических умений по вождению и маневрированию автомобилей категорий «В», «С».

Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 52 часа в неделю, включая все виды аудиторной (36 часов в неделю), внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению профессионального модуля (14 часов в неделю).

Длительность урока по теоретическому обучению составляет 45 минут, продолжительность учебной практики — по 56 часов в течение года на каждого обучающегося на отработку навыков вождения на автомобиле категории «В», и 72 часа на отработку навыков вождения на категорию «С».

Обязательным условием допуска к учебной внеаудиторной практике, в рамках профессионального модуля 04. «Транспортировка грузов и перевозка пассажиров» является изучение теоретического материала междисциплинарного курса (МДК) 04.01. Теоретическая подготовка водителей категории «В», «С». Реализация программы модуля предполагает обязательную практику вождения, которая проводится рассредоточенного. Отработка навыков и умений по техническому обслуживанию и устройству автомобилей категории «В», «С», осуществляется в период практических занятий по МДК 04.01 Теоретическая подготовка водителей категории «В», «С» в соответствии с последовательностью изучения соответствующих разделов в лаборатории «Автомобили». Отработка практических навыков по оказанию первой медицинской помощи пострадавшим в ДТП, осуществляется в период проведения практических занятий по МДК 04.02. Оказание первой медицинской помощи в соответствии с последовательностью изучения тем.

4.4. Кадровое обеспечение образовательного процесса

Требования к кадровому обеспечению учебного процесса:

Педагогический работник, осуществляющий образовательный процесс по ПМ 04. Транспортировка грузов и перевозка пассажиров, должен иметь среднее профессиональное или высшее профессиональное образование, соответствующее профилю МДК и учебной внеаудиторной практики:

- преподаватели учебных разделов «Устройство и техническое обслуживание транспортных средств» должны иметь высшее или среднее профессиональное образование технического профиля;
- преподаватели учебных разделов «Основы законодательства в сфере дорожного движения» должны иметь высшее или среднее профессиональное образование, а так же водительское удостоверение на право управления транспортным средством соответствующей категории;
- мастера производственного обучения должны иметь, непрерывный стаж управления транспортным средством соответствующей категории не менее трех лет, и документ на право обучения вождению транспортным средством соответствующей категории. Мастера производственного обучения должны проходить стажировку в профильных организациях не реже одного раза в 3 года.

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕС-СИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ 04. ТРАНСПОРТИРОВКА ГРУЗОВ И ПЕРЕ-ВОЗКА ПАССАЖИРОВ

Профессиональная подготовка по ПМ 04. Транспортировка грузов и перевозка пассажиров завершается итоговой аттестацией в форме квалификационного экзамена. Квалификационный экзамен включает в себя практическую квалификационную работу и проверку теоретических знаний. Лица, получившие по итогам промежуточной аттестации неудовлетворительную оценку, к сдаче квалификационного экзамена не допускаются.

К проведению квалификационного экзамена привлекаются представители работодателей, их объединений**.

Проверка теоретических знаний при проведении квалификационного экзамена проводится по МДК 04.01. Теоретическая подготовка водителей категории «В», «С» по разделам:

"Основы законодательства в сфере дорожного движения";

"Устройство и техническое обслуживание транспортных средств категорий «В», «С» как объектов управления";

"Основы управления транспортными средствами категорий "В", «С»;

"Организация и выполнение грузовых перевозок автомобильным транспортом категорий «В», «С»";

"Организация и выполнение пассажирских перевозок автомобильным транспортом категорий «В», «С»".

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

Практическая квалификационная работа при проведении квалификационного экзамена состоит из двух этапов. На первом этапе проверяются первоначальные навыки управления транспортными средствами категорий «В», «С» на закрытой площадке или автодроме. На втором этапе осуществляется проверка навыков управления транспортными средствами категорий «В», «С» в условиях дорожного движения.

Результаты квалификационного экзамена оформляются протоколом. По результатам квалификационного экзамена выдается свидетельство о профессии водителя (в ГИБДД).

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

Промежуточный контроль освоения профессионального модуля осуществляется при проведении экзамена по МДК 04.01. «Теоретическая подготовка водителей категории «В», «С»», и дифференцированного зачёта по МДК 04.02. «Оказание первой медицинской помощи», результативными показателями, по которым являются умения и знания обучающихся.

Дифференцированный зачёт по МДК 04.02. «Оказание первой медицинской помощи» предполагает тестирование, включающее 10 вариантов ситуационных задач.

Предметом оценки по учебной внеаудиторной практике является приобретение практического опыта по управлению автомобилями категории «В», «С».

Контроль и оценка по учебной внеаудиторной практике проводится на основе результатов выполнения контрольных заданий программы индивидуального вождения легкового и грузового автомобилей; внутреннего практического экзамена на автодроме учебного заведения, и квалификационного экзамена в ГИБДД.

Формой аттестационного листа по учебной внеаудиторной практике при освоении ПМ. 04 является карточка водителя категории «В», «С». При сдаче практического экзамена по ПМ. 04 «Транспортировка грузов и перевозка пассажиров», в части:

* вождение грузового и легкового автомобилей осуществляется по утвержденным директором образовательного учреждения маршрутам № 1, 2, 3, 4, 5, 6;

* упражнения по проверке навыков вождения выполняется на территории автодрома образовательного учреждения по схемам контрольных упражнений

«АДМИНИСТРАТИВНОГО РЕГЛАМЕНТА согласно материалов МИНИСТЕРСТВА ВНУТРЕННИХ ДЕЛ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО ПРЕДОСТАВЛЕНИЮ ГОСУДАРСТВЕННОЙ УСЛУГИ ПО ПРОВЕДЕНИЮ УПРАВЛЕНИЯ ТРАНСПОРТНЫМИ ЭКЗАМЕНОВ HA ПРАВО ВЫДАЧЕ УДОСТОВЕРЕНИЙ» СРЕДСТВАМИ И ВОДИТЕЛЬСКИХ (Приложение N 1 к приказу МВД России от 20.10.2015 N 995). Фиксирование результатов сдачи теоретического и практического экзамена по ПДД, осуществляется в «Экзаменационном листе» на каждую категорию автомобиля.

Профессиональные и общие компетен-	Показатели оценки результата (сформированные умения	Средства проверки (№№ заданий, место, время, условия их выполнения)	
ции	и знания)	МДК01.01	МДК01.02
ПК 4.1. Управлять автомо- билями категории «В», «С»	У 1. Соблюдать правила дорожного движения. У 2. Управлять транспортными средствами в различных дорожных и метеорологических условиях. У 3. Управлять своим эмоциональным состоянием, уважать права других участников дорожного движения, конструктивно решать межличностные конфликты, возникшие между участниками дорожного движения. У 12. Выбирать безопасные скорость, дистанцию и интервал в различных условиях движения. У 13. Информировать других участников движения о намерении изменить скорость и траекторию движения транспортного средства, подавать предупредительные сигналы рукой. У 14. Использовать зеркала заднего вида при маневрировании. У 15. Прогнозировать и предотвращать возникновение опасных дорожнотранспортных ситуаций в процессе управления транспортным транспортных средством (составом транспортных средством (составом транспортных средством (составом транспортных средством (уверенно действовать в	Практические работы; Контрольное тестирование по изучаемым разделам; Итоговая контрольная работа за 3 курс обучения; Экзамен; Экзамен квалификационный	Практические работы; Контрольное тестирование по темам раздела; Дифференцированный зачёт

	Показатели оценки ре-	Спедств	а проверки
Профессиональные	зультата		то, время, условия их
и общие компетен-	(сформированные умения	выполнения)	
ции	и знания)	МДК01.01	МДК01.02
	сложных и дорожных ситу-		
	ациях.		
	3 1. Основы законодатель-		
	ства в сфере дорожного		
	движения, Правила дорож-		
	ного движения.		
	3 2. Правила эксплуатации		
	транспортных средств;		
	3 4. Виды ответственности		
	за нарушение правил до-		
	рожного движения, правил		
	эксплуатации транспортных		
	средств и норм по охране		
	окружающей среды в соответствии с законодатель-		
	ством РФ.		
	3 11. Требования, предъяв-		
	ляемые к режиму труда и		
	отдыха, правила и нормы		
	охраны труда и техники		
	безопасности.		
	3 12. Основы безопасного		
	управления транспортными		
	средствами.		
	3 18. Правила обязательного		
	страхования гражданской		
	ответственности владельцев		
	транспортных средств.		
	3 20. Цели и задачи управ-		
	ления системами «водитель – автомобиль – дорога» и		
	- автомобиль - дорога» и «водитель - автомобиль».		
	3 21. Способы контроля		
	безопасной дистанции и		
	бокового интервала.		
	3 22. Порядок вызова ава-		
	рийных и спасательных		
	служб.		
	3 23. Основы обеспечения		
	безопасности наиболее уяз-		
	вимых участков дорожного		
	движения: пешеходов, ве-		
	лосипедистов.		
	3 24. Основы обеспечения		
	детской и пассажирской		
	безопасности.		
	3 25. Проблемы, связанные		
	с нарушением правил дорожного движения водите-		
	лями транспортных средств		
	и их последствиями.		
ПК 4.2.	У 7. Соблюдать режим тру-		
Выполнять работы	да и отдыха.		
1			

	Показатели оценки ре-	Спелств	за проверки
Профессиональные	зультата	_	сто, время, условия их
и общие компетен-	(сформированные умения		олнения)
ции	и знания)	МДК01.01	МДК01.02
по транспортировке	У 11. Обеспечивать без-	141/41701-01	1/1/4101.02
грузов и перевозке	опасную посадку и высадку		
пассажиров	пассажиров, их перевозку,		
пассажиров	либо приём, размещение и		
	перевозку грузов.		
	У 12. Выбирать безопасные		
	скорость, дистанцию и ин-		
	тервал в различных услови-		
	ях движения.		
	У 13. Информировать дру-		
	гих участников движения о		
	намерении изменить ско-		
	рость и траекторию движе-		
	ния транспортного сред-		
	ства, подавать предупреди-		
	тельные сигналы рукой.		
	У 14. Использовать зеркала		
	заднего вида при маневри-		
	ровании.		
	У 15. Прогнозировать и		
	предотвращать возникнове-		
	ние опасных дорожно-		
	транспортных ситуаций в		
	процессе управления транс-		
	портным средством (соста-		
	вом транспортных средств).		
	У 16. Своевременно прини-		
	мать правильные решения и		
	уверенно действовать в		
	сложных и опасных дорож-		
	ных ситуациях.		
	3 3. Правила перевозки гру-		
	зов и пассажиров.		
	3 4. Виды ответственности		
	за нарушение Правил до-		
	рожного движения, правил		
	эксплуатации транспортных		
	средств и нормы по охране окружающей среды в соот-		
	ветствии с законодатель-		
	ством Российской Федера-		
	ции.		
	3 6. Правила техники без-		
	опасности при проверке		
	технического состояния		
	транспортных средств, про-		
	ведении погрузочно-		
	разгрузочных работ.		
	3 11. Требования, предъяв-		
	ляемые к режиму труда и		
	отдыха, правила и нормы		
	охраны труда и техники		
	безопасности.		
	3 20. Особенности наблю-		
	дения за дорожной обста-		
	новкой.		

Подражения	Показатели оценки ре-	Средств	а проверки
Профессиональные	зультата	(№№ заданий, мес	сто, время, условия их
и общие компетен-	(сформированные умения		олнения)
ции	и знания)	МДК01.01	МДК01.02
	3 21. Способы контроля	, ,	
	безопасной дистанции и		
	бокового интервала.		
	3 24. Основы обеспечения		
	детской пассажирской без-		
	опасности.		
	3 25. Проблемы, связанные		
	с нарушением правил до-		
	рожного движения водите-		
	лями транспортных средств		
	и их последствиями.		
ПК 4.3.	У 4. Выполнять контроль-		
Осуществлять тех-	ный осмотр транспортных		
ническое обслужи-	средств перед выездом и		
вание транспорт-	при выполнении поездки.		
ных средств в пути	У 5. Заправлять транспорт-		
следования	ные средства горюче-		
	смазочными материалами и		
	специальными жидкостями		
	с соблюдением экологиче-		
	ских требований.		
	У 6. Устранять возникшие		
	во время эксплуатации		
	транспортных средств мел-		
	кие неисправности, не тре-		
	бующие разборки узлов и		
	агрегатов, с соблюдением		
	требований техники без-		
	опасности.		
	3 5. Назначение, располо-		
	жение, принцип действия		
	основных механизмов и		
	приборов транспортных		
	средств.		
	3 6. Правила техники без-		
	опасности при проверке		
	технического состояния		
	транспортных средств, про-		
	ведении погрузочно-		
	разгрузочных работ.		
	3 7. Порядок выполнения		
	контрольного осмотра		
	транспортных средств перед		
	поездкой и работ по его		
	техническому обслужива-		
	НИЮ.		
	3 8. Перечень неисправно-		
	стей и условий, при кото-		
	рых запрещается эксплуа-		
	тация транспортных средств		
	или их дальнейшее движе-		
	ние.		
	3 9. Приёмы устранения не-		
	исправностей и выполнения		
	работ по техническому об-		
	служиванию.		

Профессиональные и общие компетенции 3 10. Правила обращения с эксплуатационным материалом. 3 11. Требования, предъявляемые к режиму труда и отдыха, правила и нормы охраны труда и техника безопасности. 3 22. Порядок вызова аварийных служб. У 6. Устранять возникличе во время эксплуатации транспортных средств медкие неисправности, не требований техники безопасности. У 4. Выполнять контрольный осмотривнений техники безопасности. У 5. Заправлять транспортных средств пребований техники безопасности. У 5. Заправлять транспортных средств пребований техники безопасности. У 5. Ваправлять транспортных средств провочесма зочимым материалами и специальным жилкостями с соблюдением экологических требований за принцати транспортных средств порючесма зочимым материалами и приборов транспортных средств порюческих требований. 3 8. Перечень неисправности, вы при которых запрещается эксплуатации транспортных средств и условий, при которых запрещается эксплуатации их далынейшее движение. 3 9. Приёмы устранения неисправностей и реловий, при которых запрещается эксплуатационными материалами. 3 10. Правила обращения с эксплуатационными материалами. Обрабнения при магний при которых запрещается эксплуатационными материалами. 3 1. Правила обращения с эксплуатационными материалами. 3 2. Порядок вызова ава—	Профессионен из	Показатели оценки ре-	_	за проверки
изнания) 3 10. Правила обращения с эксплуатационным материалом. 3 11. Требования, предлявляемые к режиму труда и отдыха, правила и нормы охраны труда и техника безопасности. 3 22. Порядок вызова аварийных и спасательных служб. У 6. Устранять возникшие во время эксплуатации транспортных средств мелкие неисправности, ис требующие разборки узлов и агретатов, с соблюдением требований техники безопасности. У 4. Выполнять контрольный осмотр транспортных средств перед выездюм. У 5. Заправлять транспортных средств перед выездюм. З 5. Назначение, расположение, принцип действия соблюдением экологических требований. 3 5. Назначение, расположение, принцип действия сосновных механизмов и приборов транспортных средств. 3 8. Перечиь неисправностей и условий, при которых запрещается эксплуатация транспортных средств и выполнения работ по техническому обслуживанию. 3 10. Правила обращения с эксплуатационными материалами.		зультата	(№№ заданий, мес	сто, время, условия их
3 10. Правила обращения с эксплуатационным материалом. 3 11. Требования, предъявляемые к режиму труда и отдыха, правила и нормы охрань труда и техника безопасности. 3 22. Порядок вызова аварийных и спасательных служб. У 6. Устранять возникшие во время эксплуатации транепортных средств мелкие неисправности, е требующие разборки узлов и агретатов, с соблюдением требований техники безопасности. У 4. Выполнять контрольный осмотр транепортных средств перед выездом. У 5. Заправлять транепортным средств перед выездом. У 5. Заправлять пранепортным средств. 3 8. Перечень неисправностей и условий, при которых запрещается эксплуатации транепортных средств или их дальнейшее движение. 3 9. Приёмы устранения неисправностей и выполнения работ по техническому обслуживанию. 3 10. Правила обращения с эксплуатационными материалами.		(сформированные умения	выпо	олнения)
эксплуатационным материалом. 3 11. Требования, предъявляемые к режиму труда и отдыха, правила и нормы охраны труда и техника безопасности. 3 22. Порядок вызова аварийных и спасательных служб. У 6. Устранять возникшие во время эксплуатации транспортных средств мелкие неисправности, ет требований техники безопасности. У 4. Выполнять контрольный осмогр транспортных средств перед выездом. У 5. Заправлять пранспортных средств перед выездом. У 5. Заправлять пранспортных средств и регований. 3 5. Назначение, расположение, принцип действия основных механизмов и приборов транспортных средств. 3 8. Перечень неисправностей и условий, при которых запрещается эксплуатащия транспортных средств или их дальнейшее движение. 3 9. Приёмы устранения неисправностей и выполнения работ по техническому обслуживанию. 3 10. Правила обращения с эксплуатационными материалами.	ции	и знания)	МДК01.01	МДК01.02
алом. 3 11. Требования, предъявляемые к режиму труда и отдыха, правила и нормы охраны труда и техника безопасности. 3 22. Порядок вызова ваарийных и спасательных служб. У 6. Устранять возникшие во время эксплуатации транспортных средств мелкие неисправности, не требующие разборки узлов и агретатов, с соблюдением требований техники безопасности. У 4. Выполнять контрольный охомот ртанепортных средств перед выездом. У 5. Заправлять транспортных средств перед выездом. У 5. Заправлять транспортных средств пореочесма зочными материалами и специальными жидкостями с соблюдением экологических требований. 3 5. Назначение, расположение, принцип действия основных межанизмов и приборов транепортных средств. 3 8. Перечень неисправностей и условий, при которых запрещается эксплуатации транспортных средств и условий, при которых запрещается эксплуатации транспортных средств или их дальнейшее движение. 3 9. Праёмы устранения неисправностей и выполнения работ по техническому обслуживанию. 3 10. Правила обращения с эксплуатациюными материалами.		3 10. Правила обращения с		
3 11. Требования, предъявляемые к режиму труда и отдыха, правыла и нормы охраны труда и техника безопасности. 3 22. Порядок вызова аварийных и спасательных служб. У 6. Устранять возникшие во время эксплуатации транспортных средств мелкие неисправности, не требующие разборки узлов и агрегатов, с соблюдением требований техники безопасности. У 4. Выполнять контрольный осмотр транспортных средств перед выездом. У 5. Заправлять транспортных средств перед выездом. У 5. Заправлять транспортные семазочными материалами и специальными жидкостями с соблюдением экологических требований. 3 5. Назначение, расположение, принцип действия основных механизмов и приборов транспортных средств. 3 8. Перечень неисправностей и условий, при которых запрещается эксплуатация транспортных средств или их дальнейшее движение. 3 9. Приёмы устранения неисправностей и условий, при которых запрещается эксплуатация транспортных средств или их дальнейшее движение. 3 9. Приёмы устранения неисправностей и выполнения работ по техническому обслуживанию. 3 10. Правила обращения с эксплуатационными материалами.		эксплуатационным матери-		
ляемые к режиму труда и отдыха, правила и нормы охраны труда и техника безопасности. 3 22. Порядок вызова аварийных и спасательных служб. У б. Устранять возникшие во время эксплуатации транспортных средств мелкие неисправности. не требований техники безопасности. У 4. Выполнять контрольный осмотр транспортных средств перед выездом. У 5. Заправлять транспортных средств перед выездом. У 5. Заправлять транспортных средств перед выездом. У 5. Заправлять транспортные с соблюдением экологических требований. З 5. Назначение, расположение, принцип действия основных механизмов и приборов транспортных средств. 3 8. Перечень неисправностей и условий, при которых запрещается эксплуатация транспортных средств или их дальнейшее движение. 3 9. Приёмы устранения неисправностей и условий, при которых запрещается эксплуатация транспортных средств или их дальнейшее движение. 3 9. Приёмы устранения неисправностей и выполнения работ по техническому обедуживанию. 3 10. Правила обращения с эксплуатационными материалами.				
отдыха, правила и нормы охраны груда и техника безоласности. 3 22. Порядок вызова аварийных и спасательных служб. У 6. Устранять возникшие во время эксплуатации транспортных средств мелкие неисправности, не требующие разборки узлов и агретатов, с соблюдением требований техники безопасности. У 4. Выполнять контрольный осмотр транспортных средств перед выездом. У 5. Заправлять транспортные средства горючесмазочными материалами и специальными жидкостями с соблюдением экологических требований. ПК 4.4. Устранять мелкие неисправнозотичения приборов транспортных средств основных механизмов и приборов транспортных средств з 8. Перечень неисправностей и условий, при которых запрещается эксплуатация транспортных средств или их дальнейшее движение. 3 9. Приёмы устранения неисправностей и выполнения работ по техническому обслуживанию. 3 10. Правила обращения с эксплуатационными материалами.		3 11. Требования, предъяв-		
охраны труда и техника безопасности. 3 22. Порядок вызова аварийных и спасательных служб. У 6. Устранять возникшие во время эксплуатации транспортных средств мелкие неисправности, не требующие разборки узлов и агретатов, с соблюдением требований техники безопасности. У 4. Выполнять контрольный осмотр транспортных средств перед выездом. У 5. Заправлять транспортных средств перед выездом. У 5. Заправлять транспортных средств перед выездом. У 5. Заправлять транспортных средств перед выездом. Ту 5. Заправлять транспортных семих требований. З 5. Назначение, расположение, принцип действия основных механизмов и приборов транспортных средств. З 8. Перечень неисправностей и условий, при которых запрещается эксплуатация транспортных средств или их дальнейшее движение. З 9. Приёмы устранения неисправностей и выполнения работ по техническому обслуживанию. З 10. Правила обращения с эксплуатационными материалами.		ляемые к режиму труда и		
безопасности. 3 2.2. Порядок вызова аварийных и спасательных служб. У б. Устранять возникшие во время эксплуатации транспортных средств мелкие неисправности, не требующие разборки узлов и агретатов, с соблюдением требований техники безопасности. У 4. Выполнять контрольный осмотр транспортных средств перед выездом. У 5. Заправлять транспортных семих требований. 3 5. Назначение, расположение, принцип действия основных механизмов и приборов транспортных средств. 3 8. Перечень неисправностей и условий, при которых запрещается эксплуатация транспортных средств или их дальнейшее движение. 3 9. Приёмы устранения неисправностей и выполнения работ по техническому обслуживанию. 3 10. Правила обращения с эксплуатационными материалами.				
3 22. Порядок вызова аварийных и спасательных служб. У 6. Устранять возникшие во время эксплуатации транспортных средств мелкие неисправности, не требований техники безопасности. У 4. Выполнять контрольный осмотр транспортных средств перед выездом. У 5. Заправлять транспортных средств горючесмазочными материалами и специальными жидкостями с соблюдением экологических требований. 3 5. Назначение, расположение, принцип действия основных механизмов и приборов транспортных средств. 3 8. Перечень неисправностей и условий, при которых запрещается эксплуатация транспортных средств или их дальнейшее движение. 3 9. Приёмы устранения неисправностей и условий, при которых запрещается эксплуатация транспортных средств или их дальнейшее движение. 3 9. Приёмы устранения неисправностей и выполнения работ по техническому обслуживанию. 3 10. Правила обращения с эксплуатационными материалами.				
рийных и спасательных служб. У б. Устранять возникшие во время эксплуатации транспортных средств мелкие неисправности, не тре-бующие разборки узлов и агретатов, с соблюдением требований техники безопасности. У 4. Выполнять контрольный осмотр транспортных средств перед выездом. У 5. Заправлять транспортных средств перед выездом. У 5. Заправлять транспортные средства горючесмазочными материалами и специальными жидкостями с соблюдением экологических требований. 3. 5. Назначение, расположение, принцип действия основных механизмов и приборов транспортных средств. 3. 8. Перечень неисправностей и условий, при которых запрещается эксплуатация транспортных средств или их дальнейшее движение. 3. 9. Приёмы устранения неисправностей и выполнения работ по техническому обслуживанию. 3. 10. Правила обращения с эксплуатационными материалами.				
служб. У б. Устранять возникшие во время эксплуатации транспортных средств мелкие неисправности, не требующие разборки узлов и агретатов, с соблюдением требований техники безопасности. У 4. Выполнять контрольный осмотр транспортных средств перед выездом. У 5. Заправлять транспортные средства горючесмазочными материалами и специальными жилкостями с соблюдением экологических требований. 3. 5. Назначение, расположение, принцип действия основных механизмов и приборов транспортных средств. 3. 8. Перечень неисправностей и условий, при которых запрещается эксплуатация транспортных средств или их дальнейшее движение. 3. 9. Приёмы устранения неисправностей и условий, при которых запрещается эксплуатация транспортных средств или их дальнейшее движение. 3. 9. Приёмы устранения неисправностей и выполнения работ по техническому обслуживанию. 3. 10. Правила обращения с эксплуатационными материалами.				
у б. Устранять возникшие во время эксплуатации транспортных средств мелкие неисправности, не требующие разборки узлов и агретатов, с соблюдением требований техники безопасности. У 4. Выполнять контрольный осмотр транспортных средств перед выездом. У 5. Заправлять транспортных средства горючесма эчение, принцип действия основных механизмов и приборов транспортных средств ТК 4.4. Устранять мелкие неисправности, возникающие во время эксплуатации транспортных средств 3 5. Назначение, расположение, принцип действия основных механизмов и приборов транспортных средств. 3 8. Перечень неисправностей и условий, при которых запрещается эксплуатация транспортных средств или их дальнейшее движение. 3 9. Приёмы устранения неисправностей и выполнения работ по техническому обслуживанию. 3 10. Правила обращения с эксплуатационными материалами.		_		
во время эксплуатации транспортных средств мелкие неисправности, не требующие разборки узлов и агрегатов, с соблюдением требований техники безопасности. У 4. Выполнять контрольный осмотр транспортных средств перед выездом. У 5. Заправлять транспортных средств перед выездом. У 5. Заправлять транспортные средства горючесмазочными материалами и специальными жидкостями с соблюдением экологических требований. З 5. Назначение, расположение, принцип действия основных механизмов и приборов транспортных средств. З 8. Перечень неисправностей и условий, при которых запрещается эксплуатация транспортных средств или их дальнейшее движение. З 9. Приёмы устранения неисправностей и условий, при которых запрещается эксплуатация транспортных средств или их дальнейшее движение. З 9. Приёмы устранения неисправностей и выполнения работ по техническому обслуживанию. З 10. Правила обращения с эксплуатационными материалами.				
транспортных средств мелкие неисправности, не требующие разборки узлов и агретатов, с соблюдением требований техники безопасности. У 4. Выполнять контрольный осмотр транспортных средств перед выездом. У 5. Заправлять транспортные семазочными материалами и специальными жидкостями с соблюдением экологических требований. 3 5. Назначение, расположение, принцип действия оновных механизмов и приборов транспортных средств. 3 8. Перечень неисправностей и условий, при которых запрещается эксплуатация транспортных средств или их дальнейшее движение. 3 9. Приёмы устранения неисправностей и выполнения работ по техническому обслуживанию. 3 10. Правила обращения с эксплуатационными материалами.		_		
кие неисправности, не тре- бующие разборки узлов и агретатов, с соблюдением требований техники без- опасности. У 4. Выполнять контроль- ный осмотр транспортных средств перед выездом. У 5. Заправлять транспорт- ные средства горюче- смазочными материалами и специальными жидкостями с соблюдением экологиче- ских требований. 3 5. Назначение, располо- жение, принцип действия основных механизмов и приборов транспортных средств. 3 8. Перечень неисправно- стей и условий, при кото- рых запрещается эксплуа- тация транспортных средств или их дальнейшее движе- ние. 3 9. Приёмы устранения не- исправностей и выполнения работ по техническому об- служиванию. 3 10. Правила обращения с эксплуатационными мате- риалами.				
бующие разборки узлов и агрегатов, с соблюдением требований техники безопасности. У 4. Выполнять контрольный осмотр транспортных средств перед выездом. У 5. Заправлять транспортных средства горючесмазочными материалами и специальными жидкостями с соблюдением экологических требований. 3 5. Назначение, расположение принцип действия основных механизмов и приборов транспортных средств 3 8. Перечень неисправностей и условий, при которых запрещается эксплуатация транспортных средств или их дальнейшее движение. 3 9. Приёмы устранения неисправностей и выполнения работ по техническому обслуживанию. 3 10. Правила обращения с эксплуатационными материалами.				
агрегатов, с соблюдением требований техники безопасности. У 4. Выполнять контрольный осмотр транспортных средств перед выездом. У 5. Заправлять транспортные средства горючесмазочными материалами и специальными жидкостями с соблюдением экологических требований. Мелкие неисправности, возникающие во время эксплуатации транспортных средств 3 5. Назначение, расположение, принцип действия основных механизмов и приборов транспортных средств. 3 8. Перечень неисправностей и условий, при которых запрещается эксплуатация транспортных средств или их дальнейшее движение. 3 9. Приёмы устранения неисправностей и выполнения работ по техническому обслуживанию. 3 10. Правила обращения с эксплуатационными материалами.				
требований техники безопасности. У 4. Выполнять контрольный осмотр транспортных средств перед выездом. У 5. Заправлять транспортные средства горючесмазочными материалами и специальными жидкостями с соблюдением экологических требований. 3 5. Назначение, расположение, принцип действия основных механизмов и приборов транспортных средств. 3 8. Перечень неисправностей и условий, при которых запрещается эксплуатация транспортных средств или их дальнейшее движение. 3 9. Приёмы устранения неисправностей и выполнения работ по техническому обслуживанию. 3 10. Правила обращения с эксплуатационными материалами.				
опасности. У 4. Выполнять контрольный осмотр транспортных средств перед выездом. У 5. Заправлять транспортные средства горючесмазочными материалами и специальными жидкостями с соблюдением экологических требований. 3 5. Назначение, расположение, принцип действия основных механизмов и приборов транспортных средств. 3 8. Перечень неисправностей и условий, при которых запрещается эксплуатация транспортных средств или их дальнейшее движение. 3 9. Приёмы устранения неисправностей и выполнения работ по техническому обслуживанию. 3 10. Правила обращения с эксплуатационными материалами.				
У 4. Выполнять контрольный осмотр транспортных средств перед выездом. У 5. Заправлять транспортные средства горючесмазочными материалами и специальными жидкостями с соблюдением экологических требований. 3 5. Назначение, расположение принцип действия основных механизмов и приборов транспортных средств. 3 8. Перечень неисправностей и условий, при которых запрещается эксплуатация транспортных средств или их дальнейшее движение. 3 9. Приёмы устранения неисправностей и выполнения работ по техническому обслуживанию. 3 10. Правила обращения с эксплуатационными материалами.		^		
ный осмотр транспортных средств перед выездом. У 5. Заправлять транспортные средства горючесмазочными материалами и специальными жидкостями с соблюдением экологических требований. З 5. Назначение, расположение, принцип действия основных механизмов и приборов транспортных средств. З 8. Перечень неисправностей и условий, при которых запрещается эксплуатация транспортных средств или их дальнейшее движение. З 9. Приёмы устранения неисправностей и выполнения работ по техническому обслуживанию. З 10. Правила обращения с эксплуатационными материалами.				
средств перед выездом. У 5. Заправлять транспортные средства горючесмазочными материалами и специальными жидкостями с соблюдением экологических требований. З 5. Назначение, расположение, принцип действия основных механизмов и приборов транспортных средств. З 8. Перечень неисправностей и условий, при которых запрещается эксплуатация транспортных средств или их дальнейшее движение. З 9. Приёмы устранения неисправностей и выполнения работ по техническому обслуживанию. З 10. Правила обращения с эксплуатационными материалами.		_		
У 5. Заправлять транспортные средства горючесмазочными материалами и специальными жидкостями с соблюдением экологических требований. 3 5. Назначение, расположение, принцип действия основных механизмов и приборов транспортных средств. 3 8. Перечень неисправностей и условий, при которых запрещается эксплуатация транспортных средств или их дальнейшее движение. 3 9. Приёмы устранения неисправностей и выполнения работ по техническому обслуживанию. 3 10. Правила обращения с эксплуатационными материалами.				
ные средства горючесмазочными материалами и специальными жидкостями с соблюдением экологических требований. 3 5. Назначение, расположение, принцип действия основных механизмов и приборов транспортных средств. 3 8. Перечень неисправностей и условий, при которых запрещается эксплуатация транспортных средств или их дальнейшее движение. 3 9. Приёмы устранения неисправностей и выполнения работ по техническому обслуживанию. 3 10. Правила обращения с эксплуатационными материалами.				
Смазочными материалами и специальными жидкостями с соблюдением экологических требований. 3 5. Назначение, расположение, принцип действия основных механизмов и приборов транспортных средств. 3 8. Перечень неисправностей и условий, при которых запрещается эксплуатация транспортных средств или их дальнейшее движение. 3 9. Приёмы устранения неисправностей и выполнения работ по техническому обслуживанию. 3 10. Правила обращения с эксплуатационными материалами.				
ПК 4.4. Устранять мелкие неисправности, возникающие во время эксплуатации транспортных средств 3 5. Назначение, расположение, принцип действия основных механизмов и приборов транспортных средств. 3 8. Перечень неисправностей и условий, при которых запрещается эксплуатация транспортных средств или их дальнейшее движение. 3 9. Приёмы устранения неисправностей и выполнения работ по техническому обслуживанию. 3 10. Правила обращения с эксплуатационными материалами.				
с соблюдением экологических требований. 3 5. Назначение, расположение, принцип действия основных механизмов и приборов транспортных средств. 3 8. Перечень неисправностей и условий, при которых запрещается эксплуатация транспортных средств или их дальнейшее движение. 3 9. Приёмы устранения неисправностей и выполнения работ по техническому обслуживанию. 3 10. Правила обращения с эксплуатационными материалами.		_		
ПК 4.4. Устранять мелкие неисправности, возникающие во время эксплуатации транспортных средств 3 5. Назначение, расположение, принцип действия основных механизмов и приборов транспортных средств. 3 8. Перечень неисправностей и условий, при которых запрещается эксплуатация транспортных средств или их дальнейшее движение. 3 9. Приёмы устранения неисправностей и выполнения работ по техническому обслуживанию. 3 10. Правила обращения с эксплуатационными материалами.				
мелкие неисправности, возникающие во время эксплуатации транспортных средств 3 5. Назначение, расположение, принцип действия основных механизмов и приборов транспортных средств. 3 8. Перечень неисправностей и условий, при которых запрещается эксплуатация транспортных средств или их дальнейшее движение. 3 9. Приёмы устранения неисправностей и выполнения работ по техническому обслуживанию. 3 10. Правила обращения с эксплуатационными материалами.	ПК 4.4. Устранять			
сти, возникающие во время эксплуатации транспортных средств средств зв. Перечень неисправностей и условий, при которых запрещается эксплуатация транспортных средств или их дальнейшее движение. 3 9. Приёмы устранения неисправностей и выполнения работ по техническому обслуживанию. 3 10. Правила обращения с эксплуатационными материалами.		3 5. Назначение, располо-		
приборов транспортных средств. 3 8. Перечень неисправностей и условий, при которых запрещается эксплуатация транспортных средств или их дальнейшее движение. 3 9. Приёмы устранения неисправностей и выполнения работ по техническому обслуживанию. 3 10. Правила обращения с эксплуатационными материалами.	сти, возникающие	жение, принцип действия		
средств. 3 8. Перечень неисправностей и условий, при которых запрещается эксплуатация транспортных средств или их дальнейшее движение. 3 9. Приёмы устранения неисправностей и выполнения работ по техническому обслуживанию. 3 10. Правила обращения с эксплуатационными материалами.	во время эксплуата-	основных механизмов и		
3 8. Перечень неисправно- стей и условий, при кото- рых запрещается эксплуа- тация транспортных средств или их дальнейшее движе- ние. 3 9. Приёмы устранения не- исправностей и выполнения работ по техническому об- служиванию. 3 10. Правила обращения с эксплуатационными мате- риалами.	ции транспортных	приборов транспортных		
стей и условий, при которых запрещается эксплуатация транспортных средств или их дальнейшее движение. 3 9. Приёмы устранения неисправностей и выполнения работ по техническому обслуживанию. 3 10. Правила обращения с эксплуатационными материалами.	средств			
рых запрещается эксплуатация транспортных средств или их дальнейшее движение. 3 9. Приёмы устранения неисправностей и выполнения работ по техническому обслуживанию. 3 10. Правила обращения с эксплуатационными материалами.				
тация транспортных средств или их дальнейшее движение. 3 9. Приёмы устранения неисправностей и выполнения работ по техническому обслуживанию. 3 10. Правила обращения с эксплуатационными материалами.				
или их дальнейшее движение. 3 9. Приёмы устранения неисправностей и выполнения работ по техническому обслуживанию. 3 10. Правила обращения с эксплуатационными материалами.				
ние. 3 9. Приёмы устранения не- исправностей и выполнения работ по техническому об- служиванию. 3 10. Правила обращения с эксплуатационными мате- риалами.				
3 9. Приёмы устранения не- исправностей и выполнения работ по техническому об- служиванию. 3 10. Правила обращения с эксплуатационными мате- риалами.				
исправностей и выполнения работ по техническому обслуживанию. З 10. Правила обращения с эксплуатационными материалами.				
работ по техническому об- служиванию. 3 10. Правила обращения с эксплуатационными мате- риалами.				
служиванию. 3 10. Правила обращения с эксплуатационными мате- риалами.		_		
3 10. Правила обращения с эксплуатационными материалами.		1 ~		
эксплуатационными материалами.		-		
риалами.				
		1		
рийных и спасательных				
служб.		_		
У 8. Получать, оформлять и				
CHADATE HATEBARO M TRANC-	THC 4.5. D. C.			
ПК 4.5. Раоотать с		* * *		
документацией 3 13 Порядок оформления				
установленной и товарно-	•			
формы транспортной документа-	формы			
ции.				

Профозонона и и и	Показатели оценки ре-		ва проверки
Профессиональные и общие компетен-	зультата		сто, время, условия их
ции	(сформированные умения		олнения)
	и знания)	МДК01.01	МДК01.02
	У 4. Управлять своим эмо-		
	циональным состоянием,		
	уважить права других		
	участников дорожного дви-		
	жения, конструктивно раз-		
	решать межличностные конфликты, возникшие		
	между участниками дорож-		
	ного движения.		
	У 9. Принимать возможные		
	меры для оказания первой		
	помощи пострадавшим при		
	дорожно-транспортных		
	происшествиях.		
	У 10. Соблюдать требова-		
	ния при транспортировке		
	пострадавших использовать		
	у 16. Спаррамания принц		
	У 16. Своевременно принимать правильные решения и		
	уверенно действовать в		
	сложных и опасных ситуа-		
	циях.		
	У 17. Выполнять мероприя-		
	тия по оказанию первой по-		
ПК 4.6. Проводить	мощи пострадавшим в до-		
первоочередные ме-	рожно-транспортном про-		
роприятия на месте	исшествии. З 14. Порядок действия во-		
дородно- транспортного про-	дителя в нештатных ситуа-		
исшествия	циях.		
	3 15. Комплектацию аптеч-		
	ки, назначение и правила		
	применения входящих в её		
	состав средств.		
	3 16. Приёмы и последова-		
	тельность действий по ока-		
	занию первой помощи пострадавшим при дорожно-		
	транспортных происше-		
	ствиях.		
	3 17. Правила применения		
	средств пожаротушения.		
	3 22. Порядок вызова ава-		
	рийных и спасательных		
	служб.		
	3 26. Правовые аспекты		
	(права, обязанности и ответственность) оказания		
	первой помощи.		
	3 27. Современные реко-		
1	мендации по оказанию пер-		
	вой помощи.		
	3 28. Состав аптечки первой		
	помощи (автомобильной) и		
	правила использования её		

Профессиональные	Показатели оценки ре-		а проверки
и общие компетен-	зультата	(№№ заданий, место, время, условия из	
ции	(сформированные умения и знания)	мдко1.01	олнения)
		МІДКОТ.ОТ	МДК01.02
ОК 1. Понимать	компонентов. Постоянство демонстрации		
сущность и соци-	интереса к будущей про-		
альную значимость	фессии		
будущей профессии,	Активность, инициатив-		
проявлять к ней	ность в процессе освоения		
устойчивый интерес	профессиональной деятель-		
	ности		нка в период работы на
	Добросовестность выпол-		гиях, сдачи экзамена и
	нения учебных обязанно- стей при освоении профес-	/или дифференциров - профориентационн	
	сионального модуля	- профориентационн	ое тестирование
	Участие в профессиональ-		
	ных конкурсах,		
	днях открытых дверей, ис-		
	следовательской		
	работе.		
ОК 2. Организовы-	Выбор и применение мето-		нка в период работы на
вать собственную	дов и способов решения		гиях, выполнения и за-
деятельность, исходя из цели и спосо-	профессиональных задач в области организации соб-		ной внеаудиторной раа и /или дифференциро-
бов ее достижения,	ственной деятельности;	ванного зачёта	а и /или дифференциро-
определенных руко-	Организация самостоятель-	2	
водителем.	ных занятий при изучении		
	профессионального модуля		
ОК 3. Анализиро-	Умение осуществлять кон-		
вать рабочую ситу-	троль качества выполняе-		
ацию, осуществлять	мой работы		нка в период работы на
текущий и итоговый	Полнота анализа рабочей	-	гиях, выполнения и за-
контроль, оценку и	ситуации		ной внеаудиторной рааа и /или дифференциро-
коррекцию соб-	Своевременная проверка и	ванного зачёта	а и тып дифференциро-
ственной деятельно-	самопроверка		
сти, нести ответ- ственность за ре-	выполненной работы		
зультаты своей ра-	Грамотная корректировка и своевременное устранение		
боты.	допущенных		
	ошибок в своей работе		
ОК 4. Осуществлять	Точность и скорость		
поиск информации,	обработки и структуриро-	- наблюдение и оце	нка в период работы на
необходимой для	вания информации	_	гиях, выполнения и за-
эффективного вы-	Результативность нахож-		ной внеаудиторной ра-
полнения професси-	дения и использования ис-		а и /или дифференциро-
ональных задач.	точников информации.	ванного зачёта	
	Эффективность поиска необходимой информации		
	Активное использование		
	различных		
	источников для решения		
	профессиональных		
	задач		
ОК 5. Использовать	Обоснованность использо-		нка в период работы на
информационно-	вания Интернет ресурсов в	_	гиях, выполнения и за-
коммуникационные технологии в про-	ходе самостоятельной работы.		ной внеаудиторной раа и /или дифференциро-
технологии в про-	UUIDI.	ооты, сдачи экзамен	а и /или дифференциро-

Профессиональные	Показатели оценки ре- зультата	Средства проверки (№№ заданий, место, время, условия их выполнения)	
и общие компетен-	(сформированные умения		
ции	и знания)	МДК01.01 МДК01.02	
фессиональной деятельности.	Правильность, рациональность и точность использования специального и другого прикладного программного обеспечения при подготовке к учебным занятиям Правильность оформления документации	ванного зачёта	
ОК 6. Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.	Адекватность выражения своих эмоций и терпимость к другим мнениям и позициям. Добровольность и осознанность необходимости оказания помощи участникам команды Соблюдение этических норм общения при взаимодействии с учащимися, преподавателями, мастерами и руководителями практики. Активное участие в жизни коллектива.	- наблюдение и оценка в период работы на практических занятиях, выполнения и защиты самостоятельной внеаудиторной работы, сдачи экзамена и /или дифференцированного зачёта	
ОК 7. Организовать собственную деятельность с соблюдением требований охраны труда и экологической безопасности.	Эффективный поиск необ- ходимой информации; Использование различных источников, включая элек- тронные; Взаимодействие с обучаю- щимися, преподавателями и мастерами в ходе обучения; Соблюдение правил техни- ки безопасности	- наблюдение и оценка в период работы на практических занятиях, выполнения и защиты самостоятельной внеаудиторной работы, сдачи экзамена и /или дифференцированного зачёта	

При освоение программы учебной внеаудиторной практики по ПМ 04. Транспортировка грузов и перевозка пассажиров:

Профессиональные и общие компетен- ции	Показатели оценки результата	Средства проверки (№№ заданий, место, время, условия их выполнения)
		УП01
ПК 4.1.	Действие в нештатных ситуациях в соответ-	Практические работы
Управлять автомоби-	ствии с правилами	на учебной внеауди-
лями категории «В»,	Управление автомобилями категории «В» и	торной практике, со-
«C»	«С» с соблюдением правил дорожного дви-	гласно графика инди-
	жения	видуального вождения,

Профессиональные и общие компетен- ции	Показатели оценки результата	Средства проверки (№№ заданий, место, время, условия их выполнения)
		УП01
	Обоснованный выбор скоростного режима и предельной нагрузки на узлы и агрегаты автомобиля	в учебных мастерских и гаражах учебного заведения, на автодроме, экзамен квалификационный
ПК 4.2. Выполнять работы по транспортировке грузов и перевозке пассажиров	Приём, размещение, крепление и перевозка грузов, а также безопасная посадка, перевозка и высадка пассажиров в соответствии с инструкцией и правилами Соблюдение основных правил при перевозки пассажиров	Практические работы на учебной практике, согласно графика проведения учебной практики, в учебных мастерских и гаражах учебного заведения, на автодроме
ПК 4.3. Осуществлять техническое обслуживание транспортных средств в пути следования	Выполнять работы по проведению диагностирования технического состояния транспортного средства для выявления неисправностей при выполнении поездки в соответствии с правилами Выполнять работы по устранению несложных неисправностей транспортного средства в соответствии с технологической последовательностью Заправка транспортного средства горюче смазочными материалами и специальными жидкостями с соблюдением экологических требований Соблюдать требования техники безопасности и правил пожарной безопасности при работе на транспортном средстве Соблюдать правила гигиены и производ-	Практические работы на учебной практике, согласно графика проведения учебной практики, в учебных мастерских и гаражах учебного заведения, на автодроме, экзамен квалификационный
ПК 4.4. Устранять мелкие неисправности, возникающие во время эксплуатации транспортных средств	ственной санитарии Устранение мелких неисправностей возникших во время эксплуатации транспортных средств в соответствии с технической последовательностью Обоснованный выбор скоростного режима и предельной нагрузки на узлы и агрегаты автомобиля Оформление учётной	Практические работы на учебной практике, согласно графика проведения учебной практики, в учебных мастерских и гаражах учебного заведения, на автодроме, экзамен квалификационный Практические работы
ПК 4.5. Работать с документацией установленной формы	документации в соответствии с правилами	на учебной практике, согласно графика проведения учебной практики, в учебных мастерских и гаражах учебного заведения, на автодроме
ПК 4.6. Проводить первоочередные мероприятия на месте дороднотранспортного протокующее просуденте	Оказание первой помощи пострадавшим при дорожно-транспортных происшествиях в соответствии с правилами Применение средств пожаротушения в соответствии с инструкцией	Практические работы на учебной практике, согласно графика проведения учебной практики, в учебных ма-
исшествия		стерских и гаражах

Профессиональные и общие компетен- ции	Показатели оценки результата	Средства проверки (№№ заданий, место, время, условия их выполнения) УП01 учебного заведения, на
		автодроме
ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес	Постоянство демонстрации интереса к будущей профессии Активность, инициативность в процессе освоения профессиональной деятельности Добросовестность выполнения учебных обязанностей при освоении профессионального модуля Участие в профессиональных конкурсах, днях открытых дверей, исследовательской работе.	- наблюдение и оценка при выполнении практических заданий во время учебной и производственной практики, на экзамене квалификационном; - профориентационное тестирование
ОК 2. Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.	Выбор и применение методов и способов решения профессиональных задач в области организации собственной деятельности; Организация самостоятельных занятий при изучении профессионального модуля	- наблюдение и оценка при выполнении практических заданий во время учебной и производственной практики; на экзамене квалификационном;
ОК 3. Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.	Умение осуществлять контроль качества выполняемой работы Полнота анализа рабочей ситуации Своевременная проверка и самопроверка выполненной работы Грамотная корректировка и своевременное устранение допущенных ошибок в своей работе	- наблюдение и оценка при выполнении практических заданий во время учебной и производственной практики; на экзамене квалификационном;
ОК 4. Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.	Точность и скорость обработки и структурирования информации Результативность нахождения и использования источников информации. Эффективность поиска необходимой информации Активное использование различных источников для решения профессиональных задач	- наблюдение и оценка при выполнении практических заданий во время учебной и производственной практики;
ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.	Обоснованность использования Интернет ресурсов в ходе самостоятельной работы. Правильность, рациональность и точность использования специального и другого прикладного программного обеспечения при подготовке к учебным занятиям Правильность оформления документации	- наблюдение и оценка при выполнении практических заданий во время учебной и производственной практики;
ОК 6. Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.	Адекватность выражения своих эмоций и терпимость к другим мнениям и позициям. Добровольность и осознанность необходимости оказания помощи участникам команды Соблюдение этических норм общения при взаимодействии с учащимися, преподавателями, мастерами и	- наблюдение и оценка при выполнении практических заданий во время учебной и производственной практики; на экзамене квалификационном;

Профессиональные и общие компетен- ции	Показатели оценки результата	Средства проверки (№№ заданий, место, время, условия их выполнения) УП01
	руководителями практики.	
	Активное участие в жизни коллектива.	
ОК 7. Организовать собственную дея-	Эффективный поиск необходимой информации;	- наблюдение и оценка при выполнении прак-
тельность с соблюдением требований охраны труда и эко-	Использование различных источников, включая электронные;	тических заданий во время учебной и произ-
логической безопасности.	Взаимодействие с обучающимися, преподавателями и мастерами в ходе обучения;	водственной практики; на экзамене квалифика-
	Соблюдение правил техники безопасности	ционном;
ОК 08. Исполнять воинскую обязан-	Участие во внеурочной работе с учётом подготовки к исполнению воинской обязанности,	- наблюдение и оценка во время учебных сбо-
ность, в том числе с применением полученных профессио-	военных сборах	ров, во внеурочной патриотической деятельности:
нальных профессио-		сти;

^{*} 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".