

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ АМУРСКОЙ ОБЛАСТИ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ АМУРСКОЙ ОБЛАСТИ
«АМУРСКИЙ АГРАРНЫЙ КОЛЛЕДЖ»

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

**ПМ 04. Транспортировка грузов и перевозка
пассажиров**

Профессия 35.01.11 Мастер сельскохозяйственного производства

Программа базовой подготовки в очной форме обучения

Профиль получаемого профессионального образования - технический

Серышево

Согласовано
Работодатель



2019г

Утверждаю
И.о. директора ГПОАУ АМАК
Н.В.Медведева
2019г



Рабочая программа профессионального модуля разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС) по профессии 35.01.11 Мастер сельскохозяйственного производства, утверждённая приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 855 от 02.08.2013 г. с учётом Приказа Министерства образования и науки РФ от 9 апреля 2015 г. № 389 “О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования” зарегистрированного в Минюсте РФ 8 мая 2015 г. Регистрационный № 37216 (далее ФГОС СПО).

Организация – разработчик: Государственное профессиональное образовательное автономное учреждение Амурской области «Амурский аграрный колледж»

Разработчики:

Н.М.Морева – преподаватель спец.дисциплин
В.Н.Дегтеренко - мастер производственного обучения

Рассмотрена на заседании предметно цикловой комиссии
Протокол № 10 от 14.06.2019г

Председатель ПЦК Старина В.А.Старина

Рекомендована научно - методическим советом (НМС) ГПОАУ
Амурской области «Амурский аграрный колледж»

Протокол № 12 от 17.06.2019

СОДЕРЖАНИЕ

	стр.
1. ПАСПОРТ ПРИМЕРНОЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	4
2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	8
3. СТРУКТУРА И ПРИМЕРНОЕ СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	9
4 УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	15
5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ (ВИДА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ)	18

1. ПАСПОРТ ПРИМЕРНОЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Транспортировка грузов и перевозка пассажиров

1.1. Программа профессионального модуля (далее программа) – является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по профессии **35.01.11 Мастер сельскохозяйственного производства**, по профессиям рабочих: Водитель автомобиля в части освоения основного **вида профессиональной деятельности (ВПД):** Транспортировка грузов, перевозка пассажиров и соответствующих **профессиональных компетенций (ПК):**

ПК 4.1. Управлять автомобилями категорий «ВС».

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. Проводить первоочередные мероприятия на месте дорожно-транспортного происшествия.

Программа профессионального модуля может быть использована при подготовке и переподготовке водителей автомобилей на основе основного общего, среднего (полного) общего, профессионального образования с опытом работы, без опыта работы на сельскохозяйственных предприятиях со стажем, и без стажа работы.

1.2. Цели и задачи модуля – требования к результатам освоения 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 «С»;

уметь:

- соблюдать Правила дорожного движения;
- безопасно управлять транспортными средствами в различных дорожных и метеорологических условиях;
- уверенно действовать в нестандартных ситуациях;
- управлять своим эмоциональным состоянием, уважать права других участников дорожного движения, конструктивно разрешать межличностные конфликты, возникшие между участниками дорожного движения;
- выполнять контрольный осмотр транспортных средств перед выездом и при выполнении поездки;
- заправлять транспортные средства горюче-смазочными материалами и специальными жидкостями с соблюдением экологических требований;

- устранять возникшие во время эксплуатации транспортных средств мелкие неисправности, не требующие разборки узлов и агрегатов, с соблюдением требований техники безопасности;
- соблюдать режим труда и отдыха;
- обеспечивать прием, размещение, крепление и перевозку грузов, а также безопасную посадку, перевозку и высадку пассажиров;
- получать, оформлять и сдавать путевую и транспортную документацию;
- принимать возможные меры для оказания первой помощи пострадавшим при дорожно-транспортных происшествиях;
- соблюдать требования по транспортировке пострадавших;
- использовать средства пожаротушения;

знать:

- основы законодательства в сфере дорожного движения, Правила дорожного движения;
- правила эксплуатации транспортных средств;
- правила перевозки грузов и пассажиров;
- виды ответственности за нарушение Правил дорожного движения, правил эксплуатации транспортных средств и норм по охране окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации;
- назначение, расположение, принцип действия основных механизмов и приборов транспортных средств;
- правила техники безопасности при проверке технического состояния транспортных средств, проведении погрузочно-разгрузочных работ;
- порядок выполнения контрольного осмотра транспортных средств перед поездкой и работ по его техническому обслуживанию;
- перечень неисправностей и условий, при которых запрещается эксплуатация транспортных средств или их дальнейшее движение;
- приемы устранения неисправностей и выполнения работ по техническому обслуживанию;
- правила обращения с эксплуатационными материалами;
- требования, предъявляемые к режиму труда и отдыха, правила и нормы охраны труда и техники безопасности;
- основы безопасного управления транспортными средствами;
- порядок оформления путевой и товарно-транспортной документации;
- порядок действий водителя в нештатных ситуациях;
- комплектацию аптечки, назначение и правила применения входящих в ее состав средств;
- приемы и последовательность действий по оказанию первой помощи пострадавшим при дорожно-транспортных происшествиях; правила применения средств пожаротушения

1.3. Рекомендуемое количество часов на освоение программы профессионального модуля:

всего – **666** часов, в том числе:

максимальной учебной нагрузки обучающегося – **594** часов, включая:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося – **391** часов;

самостоятельной работы обучающегося – **203** часов;

Производственная практика – **72 часа**

Примечание: в процессе освоения модуля предусмотрено индивидуальное обучение практическому вождению автомобиля с мастером вне сетки.

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Результатом освоения программы профессионального модуля является овладение обучающимися видом профессиональной деятельности транспортировка грузов и перевозка пассажиров, в том числе профессиональными (ПК) и общими (ОК) компетенциями:

Код	Наименование результата обучения
ПК 1	Управлять автомобилями категорий «С».
ПК 2	Выполнять работы по транспортировке грузов и перевозке пассажиров.
ПК 3	Осуществлять техническое обслуживание транспортных средств в пути следования.
ПК 4	Устранять мелкие неисправности, возникающие во время эксплуатации транспортных средств.
ПК 5	Работать с документацией установленной формы.
ПК 6	Проводить 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, необходимой 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	Организовать 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).

3. СТРУКТУРА И ПРИМЕРНОЕ СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

3.1. Тематический план профессионального модуля

Коды профессиональных компетенций	Наименования разделов профессионального модуля	Всего часов	Объем времени, отведенный на освоение междисциплинарного курса (курсов)		Практика		
			Обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося		Самостоятельная работа обучающегося, часов	Учебная, часов	Производственная, часов
			Всего, часов	в т.ч. лабораторные работы и практические занятия, часов			
1	2	3	4	5	6	7	8
ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК4.4; ПК4.5; ПК 4.6	Раздел 1 ПМ.04 Выполнение теоретической подготовки водителей автомобилей категории «В» и «С»	666	391	206	203	-	72
	Производственная практика, часов	-					-
	Всего:	666	391	206	203	-	72

Примечание: в процессе освоения модуля предусмотрено индивидуальное обучение практическому вождению автомобиля с мастером вне сетки.

3.2. Содержание обучения по профессиональному модулю (ПМ)

Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работ (проект)	Объем часов	Уровень освоения	
1	2	3	4	
Раздел 1ПМ.04 Выполнение теоретической подготовки водителей автомобилей категории «С» Изучение устройства автомобиля		666		
МДК 04.01 Теоретическая подготовка водителей автомобилей категории «С»		391		
Тема 1.1.Общее устройство и техническое обслуживание автомобиля	Содержание учебного материала		12	
	1.	Общее устройство автомобиля Общее устройство и рабочий цикл двигателя		2,3
	2	Общие сведения по электротехнике Трансмиссия		
	3	Ходовая часть Механизм управления		
	4	ТО агрегатов трансмиссии		
	5	ТО рулевого управления		
	6	ТО тормозной системы		
Тема 1.2 Общие положения. Основные понятия и термины. Обязанности водителей, пешеходов и пассажиров	Содержание учебного материала		12	
	1	Введение. Обзор законодательных актов. Значение Правил в обеспечении порядка и безопасности дорожного движения. Общая структура Правил. Основные понятия и термины, содержащиеся в правилах.		3
	2	Обязанности участников дорожного движения и лиц, уполномоченных регулировать движение. Порядок ввода ограничений в дорожном движении. Документы, которые водитель механического транспортного средства обязан иметь при себе и представлять для проверки работникам милиции и внештатным сотрудникам.		
	3	Обязанности водителя перед выездом и в пути. Порядок представления транспортных средств должностным лицам. Обязанности водителей-инвалидов. Обязательства, исключающие возможность управления и передачи управления транспортным средством другому лицу Права и обязанности водителей транспортных средств, движущихся с		

		проблесковым маяком и /или/ специальным звуковым сигналом.		
	4	Обязанности других водителей по обеспечению безопасности движения специальных транспортных средств. Обязанности водителей, причастных к дорожно-транспортному происшествию. Обязанности пешеходов и пассажиров по обеспечению безопасности дорожного движения		
Тема 1.3. Дорожные знаки	Содержание учебного материала		36	
	1	Значение дорожных знаков в общей системе организации дорожного движения. Классификация дорожных знаков. Требования к расстановке знаков. Дублирующие, сезонные и временные знаки.		3
	2	Предупреждающие знаки. Назначение. Общий признак предупреждения. Правила установки предупреждающих знаков. Название и назначение каждого знака, Действие водителя при приближении к опасному участку дороги, обозначенному соответствующим предупреждающим знаком		
	3	Знаки приоритета. Назначение. Название и место установки каждого знака. Действия водителей в соответствии с требованиями знаков приоритета.		
	4	Запрещающие знаки. Назначение. Общий признак запрещения. Название, назначение и место установки каждого знака. Действия водителей в соответствии с требованиями запрещающих знаков. Исключения. Зона действия запрещающих знаков		
	5	Предписывающие знаки. Назначение. Общий признак предписания. Название, назначение и место установки каждого знака. Действия водителей в соответствии с требованиями предписывающих знаков. Исключения		
	6	Информационные знаки, знаки особых предписаний их назначение. Общие признаки информационно-указательных знаков. Название, назначение и место установки каждого знака. Действия водителей, в соответствии с требованиями знаков, которые вводят определенные режимы движения.		
	7	Знаки сервиса. Назначение. Название и размещение каждого знака. Знаки дополнительной информации. Назначение. Название и размещение каждого знака		
		Практическое занятие	18	
	1	Решение комплексных задач. Расстановка знаков: дублирующие, сезонные и временные знаки.		
	2	Формирование умений правильно руководствоваться знаками		
3	Ознакомление с действиями водителей транспортных средств в конкретных условиях дорожного движения.			

Тема 1. 4. Дорожная разметка и ее характеристики.	Содержание учебного материала		12	3
	1	Значение разметки в общей организации дорожного движения, классификация разметки. Горизонтальная разметка.		
	2	Назначение Цвет и условия применения каждого вида вертикальной разметки		
	3	Решение комплексных задач. Разбор типичных дорожно-транспортных ситуаций с использованием технических средств обучения, макетов и т.д.		
	Практическое занятие			
	1	Формирование умений руководствоваться дорожными знаками и разметкой		
	2	Ознакомление с действиями водителей транспортных средств в конкретных условиях дорожного движения		
Тема 1.5 Проезд перекрестков	Содержание учебного материала		12	
	1	Общие правила проезда перекрестков. Случаи, когда водители трамваев имеют преимущества	6	
	2	Нерегулируемые перекрестки. Виды нерегулируемых перекрестков		
	3	Порядок движения на перекрестках неравнозначных и равнозначных дорог.		
	4	Регулируемые перекрестки		
	5	Взаимодействие сигналов светофора и дорожных знаков. Порядок и очередность движения на регулируемом перекрестке		
	6	Очередность проезда перекрестка, когда главная дорога меняет направление. Действия водителя в случае, если он не может определить тип перекрестка (темное время суток, грязь, снег и т.д.)		
	Практическое занятие			
	1	Решение комплексных задач. Разбор типичных дорожно-транспортных ситуаций с использованием технических средств обучения, макетов и т.д.		
	2	Формирование умений руководствоваться перекрестками .		
Тема 1.6 Проезд пешеходных переходов, остановок МТС и ж/д переездов	Содержание учебного материала		12	
	1	Пешеходные переходы и остановки маршрутных транспортных средств. Обязанности водителя, приближающегося к нерегулируемому пешеходному переходу, остановке маршрутных транспортных средств или транспортному средству, имеющему опознавательный знак «Перевозка детей».		
	2	Железнодорожные переезды. Разновидности железнодорожных переездов. Устройство и особенности работы современной		

		железнодорожной сигнализации на переездах. Порядок движения транспортных средств		
	3	Правила остановки транспортных средств перед переездом. Обязанности водителя при вынужденной остановке на переезде		
	4	Запрещения, действующие «на железнодорожном переезде. Случаи, требующие согласования условий движения через переезд с начальником дистанции пути железной дороги.		
	5	Опасные последствия нарушения правил проезда пешеходных переходов, остановок маршрутных транспортных средств и железнодорожных переездов.		
	6	Решение комплексных задач. Разбор типичных дорожно-транспортных ситуаций с использованием технических средств обучения, макетов, стендов и т.д.		
		Практическое занятие	6	
	1	Решение комплексных ситуации. Разбор типичных дорожно-транспортных ситуации с использованием технических средств обучения.		
Тема 1.7 Особые условия движения		Содержание учебного материала	20	
	1	Движение по автомагистралям. Запрещения, вводимые на автомагистралях.		
	2	Обязанности водителей при вынужденной остановке на проезжей части автомагистрали и на обочине. Движение в жилых зонах		
	3	Приоритет маршрутных транспортных средств. Пересечение трамвайных путей вне перекрестка		
	4	Порядок движения на дороге с выделенной полосой для маршрутных транспортных средств. Правила поведения водителей в случаях, когда троллейбус или автобус начинает движение от обозначенного места остановки.		
	5	Правила пользования внешними световыми приборами и звуковыми сигналами.		
	6	Включение ближнего света фар в светлое время суток. Действия водителя при ослеплении. Порядок использования противотуманных фар, фары-прожектора, фары-искателя и задних противотуманных фонарей, знака автопоезда. Случаи, разрешающие применение звуковых сигналов.		
	7	Буксировка механических транспортных средств. Условия и порядок буксировки механических транспортных средств на гибкой сцепке, жесткой сцепке и методом частичной погрузки. Случаи, когда буксировка запрещена.		
	8	Перевозка людей в буксируемых и буксирующих транспортных		

		средствах. Опасные последствия несоблюдения правил буксировки механических транспортных средств.		
	9	Учебная езда. Условия, при которых разрешается учебная езда. Требования к обучающему, обучаемому и учебному механическому транспортному средству.		
	10	Требования к движению велосипедистов, мопедов, гужевых повозок, а также прогону животных (запреты и возрастной ценз с которого разрешается управление)		
Тема 1.8 Перевозка людей и грузов	Содержание учебного материала		12	
	1	Требование к перевозке людей в грузовом автомобиле. Обязанности водителя перед началом движения. Скорость движения при перевозке людей. Дополнительные требования при перевозке детей. Случаи, когда запрещается перевозка людей.		
	2	Правила размещения и закрепления груза на транспортном средстве. Перевозка грузов, выступающих за габариты транспортного средства		
	3	Обозначение перевозимого груза. Случаи, требующие согласования условий движения транспортных средств - с ГИБДД.		
	4	Опасные последствия несоблюдения правил перевозки людей и грузов.		
Тема 1.9. Техническое состояние и оборудование транспортных средств	Содержание учебного материала		18	
	1	Общие требования. Условия, при которых запрещена эксплуатация транспортных средств.		
	2	Неисправности, при возникновении которых водитель должен принять меры к их устранению, а если это невозможно - следовать к месту стоянки или ремонта с соблюдением необходимых мер предосторожности.		
	3	Неисправности, при которых запрещено дальнейшее движение. опасные последствия эксплуатации транспортного средства с неисправностями, угрожающими безопасности дорожного движения		
Тема 1.10 Государственные регистрационные знаки, опознавательные знаки, предупредительные надписи и обозначения.	Содержание учебного материала		10	
	1	Требования к оборудованию транспортных средств государственными регистрационными знаками и обозначениями.		

Тема 2. Изучение психофизиологические основы безопасного управления транспортным средством.				
Тема 2.1. Психологические основы деятельности водителя	Содержание учебного материала		24	
	1	Зрение, слух, осязание- важнейшие каналы восприятия информации. Понятие о психических процессах (внимание, память, мышление, психомоторика, восприятие, ощущение) и их роль в управлении транспортным средством		
	2	Внимание, его свойства. Основные признаки потери внимания. Различные причины отвлечения внимания в том числе: застегивание ремня безопасности, регулировка зеркал после начала движения, настройка приемника или навигационной системы во время поездки; прикуривание или прием пищи; чтение дорожной карты или схемы проезда во время движения; телефонные разговоры или дискуссия во время поездки		
	3	Свойства нервной системы и темперамент. Влияние эмоций и воли на управление транспортны средством. Психологические качества человека и их роль в возникновении опасных ситуаций в процессе вождения.		
	4	Обработка информации воспринимаемой водителем. Прогноз развития ситуации как необходимый фактор обеспечения безопасности движения. Чувство опасности и скорости		
	5	Риск и принятие решений в процессе управления транспортным средством. Качества которыми должен обладать идеальный водитель. Ценности и цели водителя, обеспечивающие безопасное управление транспортным средством		
	6	Мотивация безопасного управления. Мотивация власти и ее роль в аварийности		
	Практическое занятие		12	
	1	Развитие внимания. Различные причины отвлечения внимания в том числе: застегивание ремня безопасности, регулировка зеркал после начала движения, настройка приемника или навигационной системы во время поездки; прикуривание или прием пищи; чтение дорожной карты или схемы проезда во время движения; телефонные разговоры или дискуссия во время поездки		
Тема 2.2. Основы саморегуляции психических состояний в процессе	Содержание учебного материала		12	

управления транспортным средством				
	1	Психические состояния , влияющие на управление транспортным средством: утомление, монотония, эмоциональное напряжение. Работоспособность. Стресс в деятельности водителя. Нештатные ситуации как фактор возникновения стресса. Приемы и способы управления эмоциями. Контролирование эмоций через самопознание.		
	2	Профилактика утомления. Способы поддержания устойчивого физического состояния при управлении транспортным средством. Влияние болезни и физических недостатков, алкоголя, наркотиков и лекарственных препаратов на безопасность дорожного движения. Приемы и способы повышения работоспособности. Нормализация психических состояний во время стресса		
		Практическое занятие	6	
	1	Профилактика утомления. Способы поддержания устойчивого физического состояния при управлении транспортным средством. Нормализация психических состояний во время стресса		
Тема 2.3. Основы бесконфликтного взаимодействия участников дорожного движения.	Содержание учебного материала		12	
	1	Общая культура как основа для безопасного поведения на дорогах. Этические качества личности. Этика водителя как важнейший элемент его активной безопасности		
	2	Понятие конфликта. Источники и причины конфликтов. Динамика развития конфликтной ситуации. Профилактика возникновения конфликтов. Способы регулирования и конструктивного завершения конфликтов. Возможности снижения агрессии в конфликте		
		Практическое занятие	6	
	1	Применение практических методов совершенствования психофизиологических и психологических качеств водителя. Анализ трудностей и успехов в водительской деятельности (примеры из обучения вождению обучаемых).		
Тема 3. Изучение основ организации перевозок				
Тема 3.1. Организация перевозок грузов и пассажиров	Содержание учебного материала		12	
	1	Централизованные перевозки грузов - основной метод использования автомобильного транспорта. Эффективность централизованных перевозок. Организация перевозок различных видов грузов. Принципы организации перевозок массовых навалочных и сыпучих грузов. Специализированный подвижной		

		состав. Перевозка строительных грузов. Перевозка длинномерных грузов, применяемый подвижной состав и его характеристика. Перевозка жидкого топлива, нефтепродуктов и сельскохозяйственных грузов автопоездами. Перевозка пассажиров в грузовых автомобилях.		
	2	Способы использования грузовых автомобилей. Перевозка грузов по рациональным маршрутам. Маятниковый и кольцевой маршруты. Челночные перевозки. Перевозка грузов по часам графика. Междугородные перевозки. Сквозное движение, система тяговых плеч. Перевозка грузов в контейнерах и пакетами. Пути снижения себестоимости автомобильных перевозок.		
Тема 3.2. Режим труда и отдыха водителей.	Содержание учебного материала		8	
	1	Основные положения законодательства о труде, относящиеся к работникам автотранспортных предприятий. Нормальная продолжительность рабочего времени. График сменности работ водителей.		
	2	Положение о рабочем времени и времени отдыха водителей автомобилей. Работа в ночное время. Сверхурочные работы. Дежурство. Работа в выходные и праздничные дни. Суммарный учет рабочего времени. Порядок оплаты за сверхурочные работы		
Тема 3.3. Охрана труда водителей	Содержание учебного материала		9	
	1	Основные положения законов о труде, относящиеся к работникам автотранспортных предприятий. Подготовка и проверка состояния рабочего места водителя		
	2	Противопожарное оборудование и правила пользования им. Основные причины возникновения пожара на автотранспортных предприятиях и автомобилях. Правила тушения пожаров на стоянке и в пути и меры по их предупреждению		
Тема 4. Нормативно-правовые документы регулирующие отношения в сфере дорожного движения				
Тема 4.1 .Административное, уголовное и гражданское право	Содержание учебного материала		6	
	1	Административное правонарушение (АПН) и административная ответственность. Административные наказания: предупреждение, административный штраф, лишение специального права, административный арест и конфискация орудия совершения или предмета АПН. Органы, налагающие		

		административные наказания, порядок их исполнения. Меры применяемые уполномоченными лицами, в целях обеспечения производства по делу об АПН.		
	2	Понятие об уголовной ответственности. Преступления против безопасности движения и эксплуатации транспорта. Преступления против жизни и здоровья (оставление в опасности). Условия наступления уголовной ответственности.		
	3	Понятие гражданской ответственности. Основание для гражданской ответственности за вред, причиненный в ДТП. Возмещение материального ущерба. Понятие материальной ответственности за причиненный ущерб. Условия и виды наступления материальной ответственности, ограниченная и полная материальная ответственность. Право собственности, субъекты права собственности. Право собственности и владения транспортным средством.		
Тема 4.2 Правовые основы охраны окружающей среды.	Содержание учебного материала		8	
	1	Понятие и значение охраны природы. Законодательство об охране природы. Цели, формы и методы охраны природы. Объекты природы, подлежащие правовой охране: земля, недра, вода, флора, атмосферный воздух, заповедные природные объекты		
	2	Система органов, регулирующих отношения по правовой охране природы, их компетенции, права и обязанности. Ответственность за нарушения законодательства об охране природы		
Тема 4.3 О страховании гражданской ответственности владельцев транспортных средств	Содержание учебного материала		2	
	1	Обзор законодательных актов. Порядок страхования. Порядок заключения договора о страховании. Страховой случай. Основание и порядок выплаты страховой суммы.		
Тема 5 Безопасность и управление				
Тема 5.1 Требования к безопасной конструкции и техническому состоянию транспортных средств	Содержание учебного материала		4	
	1	Конструктивные и эксплуатационные свойства обеспечивающие безопасность транспортных средств		3
	2	Активная. Пассивная, послеаварийная и экологическая безопасность транспортных средств.		
	Практическое занятие		2	3
	3	Отработка навыков, по выводу автомобиля из заноса и по		

		управлению при прохождении поворота. Экспресс-анализ отработанных газов.		
Тема 5.2. Основы безопасного управления транспортным средством.	Содержание учебного материала		4	
	1	Общие положения		3
	2	Техника пользования органами управления		
	Практическое занятие		2	3
1	Отработка приемов правильной посадки водителя, порядок пуска двигателя, прогрева и остановки при различной температуре воздуха. Отработка приемов пользования органами управления.			
Тема 5.3 Управление транспортным средством в ограниченном пространстве.	Содержание учебного материала		4	
	1	Управление транспортным средством в ограниченных пространствах		3
	2	Управление транспортным средством на перекрестках и пешеходных переходах		
	Практическое занятие		2	3
1	разбор дорожно-транспортных ситуаций на перекрестках, пешеходных переходах и местах скопления людей.			
Тема 5.4 Управление транспортным средством в транспортном потоке.	Содержание учебного материала		4	
	1	Управление транспортным средством на дороге с разной интенсивностью движения		3
	Практическое занятие		2	3
	2	разбор типичных дорожно-транспортных ситуаций, характерных для транспортного потока.		
Тема 5.5 Управление транспортным средством в темное время суток и в условиях недостаточной видимости.	Содержание учебного материала		2	
	1	Управление транспортным средством в темное время суток и в условиях недостаточной видимости.		3
Тема 5.6 Управление транспортным средством в сложных дорожных условиях	Содержание учебного материала		4	
	1	Управление транспортным средством в сложных дорожных условиях		3
	Практическое занятие		2	3
	1	Разбор типичных дорожно-транспортных ситуаций, при движении в условиях плохой видимости и при преодолении препятствий.		
Тема 5.7 Управление транспортным средством в особых условиях.	Содержание учебного материала		4	
	1	Управление транспортным средством в особых условиях.		3
	Практическое занятие		2	3
	2	Применение алгоритмов безопасного управления транспортным средством на железнодорожных переездах и буксировке транспортных средств.		
Тема 5.8 Экономичное управление транспортным средством.	Содержание учебного материала		4	
	1	Экономичное управление транспортным средством.		3
	Практическое занятие		2	3
	3	Отработка приемов экономичного управления транспортным		

		средством.		
Тема 5.9 Дорожно-транспортные происшествия и их причины.	Содержание учебного материала		2	
	1	Дорожно-транспортные происшествия и их причины.		3
Тема 5.10 Организация работы службы безопасности движения на предприятиях.	Содержание учебного материала		4	
	1	Основные задачи службы безопасности движения Организация работы службы безопасности движения.		3
	2	Программы обучения, переобучения и повышения квалификации водителей. Требования по безопасности движения при лицензировании транспортной деятельности.		
	Практическое занятие		2	3
1	Посещение предприятия, занимающегося транспортной деятельностью			
Тема 6. Оказание первой помощи				
Тема 6.1 Порядок оказания помощи пострадавшим в ДТП. Организационно-правовые аспекты оказания первой помощи. Оказание первой психологической помощи пострадавшим в ДТП	Содержание учебного материала		12	
	1	Понятие о видах ДТП и структуре дорожно-транспортного травматизма. Организация, виды помощи пострадавшим в ДТП. Понятие «первая помощь». Неотложные состояния, требующие проведения мероприятий первой помощи, правила и порядок их проведения		3
	2	Порядок действий водителя на месте ДТП с пострадавшими. Правила и порядок осмотра места ДТП. Порядок вызова скорой медицинской помощи. Правило «золотого часа».		
	3	Организационно-правовые аспекты оказания первой помощи пострадавшим в ДТП. Основные правила, приёмы и этапы оказания первой психологической помощи пострадавшим в ДТП. Особенности оказания помощи детям.		
Тема 6. 2. Правила и порядок осмотра пострадавшего. Оценка состояния пострадавшего.	Практическое занятие		20	
	1	Правила и порядок осмотра пострадавшего. Основные критерии оценки нарушения сознания, дыхания (частоты), кровообращения. Последовательность осмотра: голова, шея и шейный отдел позвоночника, грудь, живот, таз, конечности, грудной и поясничный отделы позвоночника. Отработка приёмов определения пульса (частота) на лучевой и сонной артериях		
Тема 6. 3. Средства первой помощи. Аптечка первой помощи. Профилактика инфекций передающихся с кровью и биологическими жидкостями человека.	Практическое занятие		24	
	1	Понятие о средствах первой помощи. Устройства для проведения искусственной вентиляции лёгких способом «рот-устройство-рот» (лицевая маска с клапаном). Средства временной остановки наружного кровотечения (кровоостанавливающий жгут, перевязочные средства		3

	<p>стерильные, нестерильные). Средства для иммобилизации. Виды носилок (табельные, импровизированные, жесткие, мягкие). Средства индивидуальной защиты рук.</p> <p>Аптечка первой помощи (автомобильная). Состав, показания для использования.</p> <p>Использование подручных средств для временной остановки наружного кровотечения, наложения повязок, иммобилизации, транспортировки, согревания пострадавших.</p> <p>Соблюдение правил личной безопасности при оказании первой помощи.</p> <p>Простейшие меры профилактики инфекционных заболеваний, передающихся с кровью и биологическими жидкостями человека.</p>		
<p>Тема 6. 4.Правила и способы извлечения пострадавшего из автомобиля. Основные транспортные положения. Транспортировка пострадавших.</p>	<p>Практическое занятие</p> <p>1 Порядок извлечения пострадавшего из автомобиля. Отработка приёма «спасательный захват» для быстрого извлечения пострадавшего из автомобиля и транспортировки. Извлечение пострадавшего из-под автомобиля приёмом «натаскивания» на носилки. Отработка приема снятия мотоциклетного шлема.</p> <p>Понятие о «возвышенном положении», «положении полусидя», «противошоковом положении», «стабильном боковом положении».</p> <p>Транспортные положения, придаваемые пострадавшим при сильном кровотечении, травматическом шоке, при травме головы, груди, живота, костей таза, позвоночника (в сознании, без сознания).</p> <p>Отработка приёма перевода пострадавшего .в «стабильное боковое положение» из положения «лёжа на спине», «лёжа на животе».</p> <p>Отработка традиционного способа перекладывания пострадавшего («скандинавский мост» и его варианты).</p> <p>Приёмы транспортировки пострадавших на руках одним и двумя спасающими.</p> <p>Транспортировка пострадавшего при невозможности вызвать скорую медицинскую помощь. Особенности транспортировки при различных видах травм.</p>	24	
<p>Тема 6. 5. Сердечно-легочная</p>	<p>Содержание учебного материала</p>	14	

реанимация (СЛР). Особенности СЛР при электротравме утоплении. Первая помощь при нарушении проходимости дыхательных путей.			
	1 Причины внезапной смерти: внутренние, внешние. Достоверные признаки клинической и биологической смерти. Способы определения сознания, дыхания, кровообращения. Понятие о сердечно-легочной реанимации. Приёмы восстановления и поддержания проходимости верхних дыхательных путей. Техника проведения искусственного дыхания и непрямого массажа сердца		
	2 Базовый реанимационный комплекс. Критерии эффективности СЛР. Ошибки и осложнения, возникающие при СЛР. Показания к прекращению СЛР. Особенности СЛР у детей. Особенности СЛР при утоплении (попадание транспортного средства в воду), электротравме. Порядок оказания первой помощи при частичном и полном нарушении проходимости верхних дыхательных путей, вызванном инородным телом у пострадавших в сознании, без сознания. Особенности оказания первой помощи тучному пострадавшему, беременной женщине и ребёнку.		
	Практическое занятие 1 Отработка приёмов осмотра пострадавшего: определение сознания, дыхания, кровообращения. Отработка приёмов восстановления проходимости верхних дыхательных путей: запрокидывание головы с выдвиганием подбородка, очищение ротовой полости от видимых инородных тел. Отработка приёмов искусственного дыхания «рот ко рту», «рот к носу», с применением устройств для искусственного дыхания. Отработка приёмов непрямого массажа сердца взрослому и ребёнку. Отработка техники проведения базового реанимационного комплекса в соотношении 30 толчков: 2 вдоха (30:2). Повторение приёма перевода пострадавшего в «стабильное боковое положение». Отработка приемов удаления инородного тела из верхних дыхательных путей пострадавшего.	10	
Тема 6. 6. Первая помощь при острой кровопотере и травматическом шоке.	Содержание учебного материала	24	
	1 Понятия «кровотечение», «острая кровопотеря». Компенсаторные возможности организма при кровопотере. Виды кровотечений: наружное, внутреннее, артериальное, венозное, капиллярное, смешанное.		

		Признаки кровопотери. Способы временной остановки наружного кровотечения: пальцевое прижатие артерий, максимальное сгибание конечности в суставе, наложение давящей повязки, наложение табельного и импровизированного кровоостанавливающего жгута (жгута-закрутки, ремня).		
	2	Правила наложения, осложнения, вызванные наложением кровоостанавливающего жгута. Иммобилизация, охлаждение места травмы. подручные средства, используемые для изготовления импровизированного жгута. Порядок оказания первой помощи при сильном наружном кровотечении. Порядок оказания первой помощи при носовом кровотечении		
	3	Понятие о травматическом шоке, причины, признаки, порядок оказания первой помощи. Мероприятия, предупреждающие развитие травматического шока. Простейшие приёмы обезболивания: придание физиологически выгодного (удобного) положения, иммобилизация, охлаждение места травмы.		
		Практическое занятие	20	
	1	Отработка приёмов временной остановки наружного кровотечения. Отработка техники пальцевого прижатия артерий (сонной, подключичной, подмышечной, плечевой, бедренной); максимальное сгибание конечности в суставе; наложение давящей повязки на рану; наложение табельного и импровизированного кровоостанавливающего жгута (жгута-закрутки, ремня). Отработка порядка оказания первой помощи при травматическом шоке: устранение основной причины травматического шока (временная остановка кровотечения, иммобилизация), восстановление и поддержание проходимости верхних дыхательных путей, придание противошокового положения, согревание пострадавшего.		
Тема 6. 7. Первая помощь при ранениях		Содержание	4	
	1	Понятие о травмах, виды травм. Ранения, виды ран. Понятие о политравме. Опасные осложнения ранений: ранние (острая кровопотеря, шок, повреждения жизненно важных органов), поздние (инфекционные). Правила и порядок оказания первой помощи при ранениях. Мероприятия первой помощи при ранениях: остановка кровотечения, наложение повязки, обезболивание (простейшие приёмы). Виды повязок. Табельные и подручные перевязочные средства.		
		Практическое занятие	2	
	1	Наложение повязок на различные анатомические области тела человека. Правила, особенности, отработка приёмов наложения повязок.		
Тема 6. 8. Первая помощь при		Содержание учебного материала	12	

травме опорно-двигательной системы			
	1 Понятие «травма опорно-двигательной системы»: ушибы, вывихи, повреждения связок, переломы (открытые, закрытые). Биомеханика автодорожной травмы. Основные признаки повреждения опорно-двигательной системы при травме. Достоверные признаки открытых переломов. Опасные осложнения переломов: кровотечение, травматический шок. Принципы оказания первой помощи		
	2 Понятие «транспортная иммобилизация». Использование подручных средств и для иммобилизации. Типичные ошибки иммобилизации. Способы иммобилизации при травме ключицы, плечевой кости, костей предплечья, бедренной кости, костей голени. Основные проявления травмы шейного, грудного, поясничного отделов позвоночника с повреждением спинного мозга, без повреждения спинного мозга. Транспортные положения, особенности перекладывания. Основные проявления травмы таза. Транспортное положение. Приемы фиксации костей таза.		
	Практическое занятие	10	
	1 Отработка приёмов первой помощи при открытых и закрытых переломах. Иммобилизация подручными средствами при скелетной травме верхних и нижних конечностей: ключицы, плечевой кости, костей предплечья, бедренной кости, костей голени. Аутоиммобилизация верхних и нижних конечностей. Наложение шейной шины, изготовленной из подручных материалов. Отработка приёма придания транспортного положения пострадавшему с травмой таза, приемы фиксации костей таза.		
Тема 6. 9. Первая помощь при травме головы. Первая помощь при травме груди. Первая помощь при травме живота.	Содержание учебного материала	12	
	1 Травма головы, первая помощь. Особенности ранений волосистой части головы. Порядок оказания первой помощи. Особенности оказания первой помощи при травмах глаза и носа.		
	2 Основные проявления черепно-мозговой травмы. Порядок оказания первой помощи. Особенности наложения повязки при открытой черепно-мозговой травме. Транспортное положение. Травма груди, первая помощь. Основные проявления травмы груди. Понятие об открытом пневмотораксе, острой дыхательной недостаточности. Порядок оказания первой помощи. Особенности наложения повязки при открытой травме груди. Особенности наложения		

		повязки на рану груди с инородным телом. Транспортное положение.		
	3	Травма живота, первая помощь. Основные проявления травмы живота. Закрытая травма живота с признаками внутреннего кровотечения и повреждения полых органов. Порядок оказания первой помощи. Особенности наложения повязок на рану при выпадении органов брюшной полости, при наличии инородного тела в ране. Транспортные положения при закрытой травме живота с признаками внутреннего кровотечения и при сильной боли.		
	Практическое занятие		10	
	1	Наложение бинтовых повязок на раны волосистой части головы, при травмах глаза, уха, носа. Отработка приёмов оказания первой помощи пострадавшему с черепно-мозговой травмой. Придание транспортного положения пострадавшему в сознании, без сознания. Наложение повязки при подозрении на открытый перелом костей черепа. Отработка приёмов и порядка оказания первой помощи пострадавшему с травмой груди. Наложение повязки при открытой травме груди. Наложение повязки при наличии инородного тела в ране. Придание транспортного положения при травме груди. Отработка приёмов оказания первой помощи при закрытой и открытой, травмах живота, при наличии инородного- тела в ране и выпадении в рану органов брюшной полости.		
Тема 6. 10.Первая помощь при термических и химических ожогах, ожоговом шоке. Первая помощь при отморожении и переохлаждении. Первая помощь при перегревании.	Практическое занятие		12	
	1	Ожоговая травма, первая помощь. Виды ожогов. Основные проявления. Понятие о поверхностных и глубоких ожогах. Ожог верхних дыхательных путей, отравление угарным газом и продуктами горения, основные проявления. Порядок оказания первой помощи. Отработка приёмов и порядка оказания первой помощи при термических и химических ожогах, ожоге верхних дыхательных путей.		
	2	Холодовая травма, первая помощь. Виды холодовой травмы. Основные проявления переохлаждения (гипотермии), порядок оказания первой помощи, способы согревания. Основные проявления отморожения, оказание первой помощи.		

		Перегревание, первая помощь. Факторы, способствующие развитию перегревания (гипертермии). Основные проявления, оказание первой помощи.		
Тема 6.11. Первая помощь при острых отравлениях	Содержание учебного материала		6	
	1	Влияние употребления водителями этанола и этанолосодержащих жидкостей, медикаментов (антигистаминных, седативных, антидепрессантов), наркотических веществ на управление транспортным средством. Отравления, пути попадания ядов в организм. Признаки острого отравления. Порядок оказания первой помощи при попадании отравляющих веществ в организм через дыхательные пути, пищеварительный тракт, через кожу. Основные проявления отравлений выхлопными газами, эксплуатационными жидкостями, бензином, этиленгликолем. Порядок оказания первой помощи. Основные проявления отравлений этанолом и этанолосодержащими жидкостями, порядок оказания первой помощи.		
Тема 6.12.Порядок оказания первой помощи при неотложных состояниях, вызванных заболеваниями (острые нарушения сознания, дыхания, кровообращения, судорожный синдром).	Содержание учебного материала		12	
	1	Влияние состояния здоровья и усталости водителя на безопасное управление транспортным средством. Признаки утомления водителя, появляющиеся в процессе вождения: соматические, психоэмоциональные. Острые нарушения сознания. Кратковременная потеря сознания (обморок) и нарушение сознания при тяжёлых заболеваниях. Причины, основные проявления, первая помощь.		
	2	Острые нарушения дыхания. Приступ удушья и другие острые нарушения дыхания. Причины, основные проявления, первая помощь. Острое нарушение кровообращения. Острый сердечный приступ. Причины, основные проявления, первая помощь. Понятие «судороги». Эпилептический припадок. Причины, основные проявления, первая помощь. Типичные ошибки при оказании первой помощи.		
Обучение первоначальному вождению			25	

Задание 7.1. Посадка. Ознакомление с органами управления, контроль-измерительными приборами	Практическое занятие		1	
		Посадка в транспортное средство. Тренировка в регулировании положения сидения, пристегивании ремнем безопасности, пуске двигателя, подаче предупредительного сигнала, включении стеклоочистителей, системы освещения. Ознакомление со схемой переключения передач, включение первой передачи, начало движения, разгона с переключением передач в восходящем порядке и замедления с переключением передач в нисходящем порядке.		
Задание 7.2. Приемы управления (обучение на транспортном средстве или на тренажере).	Практическое занятие		1	
		Освоение техники руления. Действия органами управления при начале движения, переключении передач в восходящем и нисходящем порядке, плавном и экстренном торможении, остановках (отрабатываются при неработающем двигателе).		
Задание 7.3. Движение с переключением передач в восходящем и нисходящем порядке (обучение на транспортном средстве или на тренажере) и с изменением направления.	Практическое занятие		6	
		Разгон. Движение по прямой с переключением передач в восходящем и нисходящем порядке. Движение по прямой. Способы перехода на низшую передачу (последовательный и без соблюдения последовательности). Способы торможения. Кратковременные остановки, длительная стоянка на уклоне и подъеме. Движение передним ходом по кольцевому маршруту. Разгон и торможение с остановками у стоп-линий. Повороты направо и налево, между препятствиями. Движение задним ходом по прямой с использованием различных способов наблюдения за дорогой. Движение задним ходом с поворотами налево и направо. Движение задним ходом между ограничителями, остановка. Работа по техническому обслуживанию.		
Задание 7.4. Остановка в заданном месте, развороты, проезд перекрестка и железнодорожного переезда.	Практическое занятие		4	
		Остановка при движении передним и задним ходом, на обочине, у выбранного ориентира, у дорожного знака, у тротуара (параллельно, под углом 45 и 90 градусов). Подъезд к ограничителю передним и задним ходом. Развороты без применения заднего хода. Проезд перекрестка и железнодорожного переезда.		
Задание 7.5. Маневрирование в	Практическое занятие		6	

ограниченных проездах.		Въезд в ворота с прилегающей и противоположной сторон дороги передним и задним ходом. Выезд из ворот передним и задним ходом с поворотами налево и направо. Проезд по «змейке» передним ходом. Разворот на ограниченном участке с применением заднего хода. Въезд в габаритный дворик, разворот с применением заднего хода. Въезд в габаритный дворик, разворот с применением заднего хода, выезд.		
Задание 7.6. Сложное маневрирование	Практическое занятие		6	
		Постановка транспортного средства в «бокс» передним и задним ходом из положения с предварительным поворотом направо (налево). Постановка на габаритную стоянку. Движение по габаритному тоннелю задним ходом из положения с предварительным поворотом направо (налево). Начало движения на подъеме.		
		Контрольное занятие №1	1	
		На закрытой площадке (автодроме) проверяется отработка следующих навыков: начало движения, движение по кольцевому маршруту с остановками у заданного ориентира и стоп-линий; движение по «змейке» передним ходом; въезд в габаритный дворик, разворот в нем с применением заднего хода и выезд передним ходом; постановка на габаритную стоянку и в «бокс» задним ходом; преодоление габаритного тоннеля передним и задним ходом из положения с предварительным поворотом направо (налево); начало движения на подъеме; разгон и торможение с остановкой у стоп-линий; проезд перекрестка и железнодорожного переезда.		
Обучение практическому вождению в условиях реального дорожного движения.			47	
Задание 7.7. Вождение по маршрутам с малой интенсивностью движения.	Практическое занятие		18	
		Отработка навыка движения глаз. Выезд на улицы города (населенного пункта). Движение в транспортном потоке. Остановка и начало движения. Движение на поворотах с ограниченной видимостью. Движение на подъемах и спусках с остановками и началом движения. Проезд обозначенного места остановки общественного транспорта, пешеходных переходов. Отработка приемов парковки. Встречный разъезд в узких проездах. Объезд препятствия. Движение по мостам и путепроводам. Проезд железнодорожных переездов. Объезд препятствия. Проезд перекрестка. Действия водителя при проезде перекрестка. Оценка перекрестка. Перестроение. Действия по сигналу светофора (регулирущика). Выбор траектории движения. Проезд нерегулируемых перекрестков равнозначных и неравнозначных дорог в прямом направлении, с поворотом направо и налево, разворотами		

		для движения в обратном направлении. Выбор скорости движения. Пользование контрольно-измерительными приборами.		
	Контрольное занятие №2		1	
		Проверяется отработка следующих навыков: Выезд на дорогу из прилегающей территории. Движение в транспортном потоке. Остановка и начало движения. Движение на поворотах с ограниченной видимостью. Движение на подъемах и спусках с остановками и началом движения. Проезд обозначенного места остановки общественного транспорта, пешеходных переходов. Встречный разъезд в узких проездах. Объезд препятствия. Проезд перекрестка. Действия водителя при проезде перекрестка. Оценка перекрестка. Действия по сигналу светофора (регулирующего). Проезд нерегулируемых перекрестков равнозначных и неравнозначных дорог в прямом направлении, с поворотом направо и налево, разворотами для движения в обратном направлении. Выбор траектории движения. Перестроение. Выбор скорости движения. Пользование контрольно-измерительными приборами.		
Задание 7.8. Вождение по маршрутам с большой интенсивностью движения	Практическое занятие		21	
		Совершенствование навыков движения глаз. Формирование безопасного пространства вокруг транспортного средства. Выезд на дорогу. Движение в транспортном потоке. Остановка и начало движения. Движение на поворотах с ограниченной видимостью. Движение на подъемах и спусках с остановками и началом движения. Проезд обозначенного места остановки общественного транспорта, пешеходных переходов. Отработка приемов парковки. Встречный разъезд в узких проездах. Объезд препятствия. Движение по мостам и путепроводам. Проезд железнодорожных переездов. Объезд препятствия. Проезд перекрестка. Действия водителя при проезде перекрестка. Определение расстояния до приближающегося транспортного средства. Определение скорости приближающегося транспортного средства. Необходимость и целесообразность перестроения. Действия по сигналу светофора (регулирующего). Выбор траектории движения. Выезд на перекресток. Проезд нерегулируемых перекрестков равнозначных и неравнозначных дорог в прямом направлении, с поворотом направо и налево, разворотами для движения в обратном направлении. Выбор скорости движения. Пользование контрольно-измерительными приборами.		
	Контрольное занятие №3		1	
		Проверяется отработка следующих навыков: Движение в плотном транспортном потоке. Остановка и начало движения. Движение на поворотах с ограниченной видимостью.		

		<p>Движение на подъемах и спусках с остановками и началом движения. Проезд обозначенного места остановки общественного транспорта, пешеходных переходов. Отработка приемов парковки. Встречный разъезд в узких проездах. Объезд препятствия. Движение по мостам и путепроводам. Проезд железнодорожных переездов.</p> <p>Проезд перекрестка. Действия водителя при проезде перекрестка.</p> <p>Определение расстояния до приближающегося транспортного средства.</p> <p>Определение скорости приближающегося транспортного средства.</p> <p>Необходимость и целесообразность перестроения. Действия по сигналу светофора (регулирующего). Выбор траектории движения. Выезд на перекресток. Проезд нерегулируемых перекрестков равнозначных и неравнозначных дорог в прямом направлении, с поворотом направо и налево, разворотами для движения в обратном направлении. Выбор скорости движения. Пользование контрольно-измерительными приборами.</p>		
Задание 7.9.Совершенствование навыков вождения в различных дорожных условиях.	Практическое занятие		8	
		Данное задание проводится по индивидуальному плану для каждого обучаемого, в том числе с целью устранения выявленных недостатков.		
	Контрольное занятие №4		1	
		Занятие проводится по индивидуальному плану для каждого обучаемого с учетом результатов выполнения предыдущих упражнений и контрольных занятий.		
Учебная практика	Виды работ		24	
	1	Проверка технического состояния автомобиля. Оформление документации на техническое состояние автомобиля.		
	2	Осмотр двигателя и систем охлаждения и смазки. Затяжка соединений, болтов, крепления, навесного оборудования, головки блока. Проверка и регулировка натяжения ремней, цепей зазоров в ГРМ. Замена прокладок головки блока, работы по ТО двигателя.		
	3	Регулировка свободного хода педали сцепления; прокачка привода сцепления. Контроль уровня тормозной жидкости. Замена муфты выключения сцепления, ведомых и нажимных дисков. Проверка состояния крепления фланцев карданных валов, промежуточной опоры. Замена крестовин и опоры промежуточного вала. Проверка зазоров в шарнирах и шлицевых соединений передачи. Смазочные работы по карте смазки.		
		Проверка состояния коробки передач, крепление ее на		

		автомобиле. Замена сальников, прокладки крышки коробки передач. Замена деталей, механизма управления переключения передач.		
	4	Проверка состояния ведущего моста. Крепление редуктора. Проверка и регулировка люфтов в подшипниках шестерен главной передачи. Замена прокладок, шпилек, сальников. Проверка уровня масла в картере. Замена смазки ведущего моста.		
	5	Проверка и регулировка схождения колес и углов их установки. Балансировка колес. Проверка и регулировка зазоров в подшипниках ступиц. Регламентные работы по техническому обслуживанию элементов рулевого привода. Проверки рулевого управления, его механизмов. Замена элементов рулевого управления		
	6	Проверка состояния и герметичности трубопроводов, приборов тормозной системы. Проверка и регулировка величины хода штоков тормозных камер, свободного хода педали тормоза. Проверка привода ручного тормоза, его регулировка. Удаление воздуха из системы. Замена тормозных колодок и других элементов системы. Регламентные работы по техническому обслуживанию системы.		
	7	Проверка состояния рамы, рессор, амортизаторов, сцепного устройства. Затяжка стремянок, крепления амортизаторов. Проверка состояния ободов и дисков колес. Крепление колес. Замена стремянок, амортизаторов, рессор и тяг.		
	8	Проверка действия замков, стекла подъемников, замена их в сборе		
	9	Проверка состояния системы питания. Замена элементов системы		
	10	Проверка уровня и плотности электролита; напряжения батареи под нагрузкой. Замена батареи на автомобиле. Проверка приборов на стенде. Проверка соединений проводов. Чистка и проверка работы свечей зажигания. Регулировка направления света фар, звукового сигнала. Замена ламп в приборах, предохранителей, проводов бортовой сети, датчиков, выключателя зажигания и других элементов системы.		
Зачетная практическая работа			3	
		Виды работ Работы слесаря по ремонту автомобиля (II разряда): 1. Определение состояния кузова. 2. Разборка узлов, механизмов средней сложности. 3. Ремонт, сборка и установка узлов, механизмов средней сложности. 4. Техническое обслуживание несложных агрегатов, узлов. 5. Крепежные работы и устранение простых неисправностей. 6. Техническое обслуживание и ремонт элементов системы освещения. 7. Применение несложного оборудования для технического обслуживания и ремонта автомобилей.		

		<p>Виды работ: Работы слесаря по ремонту автомобиля (III разряда):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Определение состояния двигателя и его систем, агрегатов и автомобиля в целом с устранением неисправностей средней степени сложности. 2. Разборка, ремонт и сборка агрегатов (двигатель, трансмиссия, рулевое управление). 3. Техническое обслуживание агрегатов тормозной системы с устранением неисправностей средней степени сложности. 4. Определение состояния приборов электрооборудования с устранением неисправностей среднего объема сложности. 5. Применение при работе приборов, оборудования средней сложности (Определение СО; СН и доведение их до нормы). 6. Знание основных регулировочных параметров регулируемых узлов в объеме ТО-2. 		
Производственная практика		Виды работ	72	
Тема 1. Ознакомление с предприятием	1	<p>Содержание Структура, состав и задачи предприятия. Режим работы и отдыха. Организация технического обслуживания и текущего ремонта. Техника безопасности.</p> <p>Виды работ Общий инструктаж студентов по технике безопасности на предприятии. Инструктаж студентов по технике безопасности на рабочих местах по техническому обслуживанию и ремонту автомобильного транспорта.</p>	6	
Тема 2. Работа на рабочих местах на постах диагностики, контрольно-технического пункта и участка ежедневного обслуживания (ЕО)		<p>Содержание Оснащение поста (линии) диагностики. Измеряемые параметры, приемы замера их и сравнение с нормативными. Оформление технической документации. Техника безопасности.</p> <p>Виды работ Диагностирование параметров двигателя. Диагностика трансмиссии, рулевого управления, тормозной системы.</p>	12	
Тема 3. Работа на рабочих местах на посту (линии) технического обслуживания № 1		<p>Содержание Оснащение поста ТО-1. Сопутствующий ремонт. Техника безопасности.</p> <p>Виды работ Контрольно-диагностические, регулировочные, крепежные, электротехнические, смазочно-очистительные работы на автомобилях, аккумуляторные работы.</p>	12	
Тема 4. Работа на рабочих местах			12	

на посту (линии) технического обслуживания № 2	<p>Содержание Оснащение поста ТО-2. Содержание и оформление документации. Работы, выполняемые при ТО-2. Сопутствующий ремонт. Правила техники безопасности.</p> <p>Виды работ Контрольно-диагностические, регулировочные, крепежные, электротехнические, смазочно-очистительные работы на автомобиле; замена неисправных узлов и механизмов. Составление заявок на запасные части и материалы, получение, учет их расходов.</p>		
Тема 5. Работа на посту текущего ремонта автомобилей	<p>Содержание Оборудование рабочих мест постов. Работы, выполняемые на постах текущего ремонта. Ведение технической документации. Техника безопасности.</p> <p>Виды работ Замена узлов и механизмов. Оформление технической документации. Составление заявок на запасные части и материалы, их учет и получение.</p>	12	
Тема 6. Работы на рабочих местах производственных отделений и участков	<p>Содержание Оснащение рабочих мест в цехах, отделениях и участках. Перечень и назначение отделений и участков, их связь со складом и постами ТО и ТР. Технология выполнения работ. Техника безопасности.</p> <p>Виды работ Ремонт мостов, коробок передач, сцепления, двигателя, элементов топливной системы, тормозной системы, элементов подвески и дополнительного оборудования.</p>	12	
Тема 7. Обобщение материалов практики и оформление отчета по практике	<p>Содержание Требования к оформлению отчетной документации.</p>	6	
Экзамен		1	
<p style="text-align: center;">Самостоятельная работа при изучении раздела ПМ 04</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Маркировка автомобилей и краткие технические характеристики. 2. Особенности КШМ и ГРН двигателей ЗИЛ и КАМАЗ 3. Охлаждающие жидкости и требования предъявляемые к ним. 4. Гидромуфта привода вентилятора 5. Маркировка моторных масел. 6. Конструкции масляных насосов и фильтров. 7. Устройство и работа карбюраторов. 8. Устройство и работа ТНВД, муфты опережения впрыска топлива и регуляторов числа оборотов колен. вала. 9. Топливные и воздушные фильтры. 10. Предпусковые подогреватели и ЭРУ. 		161	

11. Маркировка аккумуляторных батарей.
12. Устройство и работа генераторов переменного тока.
13. Реле-регуляторы: их виды, маркировка и подсоединение в цепь.
14. Устройство и работа приборов системы зажигания.
15. Порядок установки момента зажигания.
16. Устройство стартера и КИП.
17. Устройство приборов освещения и сигнализации.
18. Гидравлический привод выключения сцепления с пневмоусилителем.
19. Коробка передач с делителем.
20. Правила пользования раздаточными коробками.
21. Особенности ведущих мостов различных автомобилей.
22. Маркировка автомобильных шин.
23. Углы установки передних управляемых колес.
24. Гидроусилитель рулевого управления.
25. Гидروвакуумный усилитель тормозов.
26. Устройство и работа компрессора и тормозного крана.
27. Закон РФ «О безопасности дорожного движения» и другие правовые документы по безопасности дорожного движения.
28. Силы, действующие на автомобиль при движении прямо, на повороте, при разгоне, торможении, на косогоре или уклоне.
29. Коэффициент сцепления с дорогой, его числовое выражение для разных покрытий.
30. Приемы самоконтроля и регулирования психофизического состояния водителя.
31. Аутогенная тренировка.
32. Этические нормы поведения водителя в практической деятельности.
33. Измерители тормозных свойств, устойчивости, управляемости и плавности хода.
34. Изменения коэффициента сцепления в зависимости от состояния шин и режима движения автомобиля.
35. Измерители содержания вредных веществ в отработавших газах.
36. Техника скоростного вращения рулевого колеса при маневрировании. Техника управления одной рукой.
37. Динамический габарит транспортного средства при прямолинейном движении и на повороте.
38. Классификация перекрестков и отличительные их признаки.
39. Типичные ошибки при проезде перекрестков и пешеходных переходов.
40. Взаимодействие транспортного средства – лидера с другими транспортными средствами.
41. Оборудование рабочего места водителя, основные органы управления и их расположения, правильная посадка в транспортное средство и выход из него.
42. Выбор безопасной скорости, дистанции и интервала.
43. Пользование световыми приборами и сигналами. Предотвращение ослепления.
44. Повышение проходимости транспортного средства.
45. Управление транспортным средством при движении в колонне.
46. Причины, влияющие на расход топлива.
47. Статистика дорожно-транспортных происшествий.
48. Положение о службе безопасности движения на автотранспорте РФ.

<p>49. Положение о лицензировании. 50. Неисправности, с которыми запрещены движения и эксплуатации транспортного средства. 51. Медицинская аптечка: ее состав и рекомендации по ее применению. 52. Ответственность водителя по КоАП РФ.</p>		
<p style="text-align: center;">Примерная тематика домашних заданий</p> <p>1. Повторить содержание материала по учебнику. 2. Назвать детали механизма в порядке их снятия при разборке. 3. Выполнить схему работы механизма. 4. Составить план действий при сборке механизма. 5. Какие условия необходимо выполнить для обеспечения нормальной работы механизма 6. Составить план действий в случае ДТП.</p>		
Всего	666	

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРИМЕРНОЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

4.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы модуля предполагает наличие **учебных кабинетов:**

«Управление транспортным средством и безопасность движения»;
«Безопасность жизнедеятельности и охрана труда».

лаборатории:

автомобилей;

мастерские:

слесарная мастерская;

пункт технического обслуживания.

Оборудование учебного кабинета и рабочих мест кабинета: плакаты, таблицы, стенды, модели машин, механизмов и макеты узлов автомобилей.

Технические средства обучения: компьютер, телевизор, DVD-плеер. Оборудование мастерской и рабочих мест мастерской: смотровая яма, подъёмно-транспортное оборудование, инструменты и приспособления.

Оборудование лаборатории и рабочих мест лаборатории: модели и макеты узлов автомобилей, автомобили, узлы и детали, подъёмно-транспортное оборудование, инструменты.

Реализация программы модуля предполагает индивидуальное обучение вождению автомобиля.

4.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основные источники:

1. Вахламов В.К. Автомобили: Теория и конструкция автомобилей и двигателей / Под ред. Юрчесвкого А.А. (4-е изд.) Учебник 2008-816с
2. Ламака Ф.И. Лабораторно-практические работы по устройству грузовых автомобилей Учебное пособие 2008-224с
3. Нерсеян В.И. Устройство легковых автомобилей Практикум (4-е изд.) Учебное пособие 2008-192с
4. Пехальский А.П. Устройство автомобилей Лабораторный практикум 2009-272с
5. Пехальский А.П. Устройство автомобилей (3-е изд.) Учебник 2008-528с

6. Пузанков А.Г. Автомобили: Устройство автотранспортных средств (5-е изд. перераб.) Учебник 2008-560с.
7. Пузанков А.Г. Устройство и техническое обслуживание (3-е изд.) Учебник 2088-640с
8. Правила дорожного движения – М.: 2010 Утверждены Постановлением Совета Министров – Правительства РФ от 23 октября 1993г № 1090 (в редакции Постановлением Правительства РФ от 24 февраля 2010 № 87) и от 10.05.2010 № 316
9. Селифонов В.В. Устройство и техническое обслуживание грузовых автомобилей. Учебник 2008-400с.
10. Шестоपालов С.К. устройство, техническое обслуживание и ремонт легковых автомобилей 2007-544с
11. Экзаменационные билеты для приема Теоретических экзаменов на право управления транспортными средствами категории «А» и «В» (в новой редакции) с комментариями. Коллектив авторов: Г.Б. Громоковский, С.Г. Бачманов, Я.С.Репин и др. М.: «Рецепт-Холдинг», 2011-224с.: ил.
12. Экзаменационные билеты для приема Теоретических экзаменов на право управления транспортными средствами категории «С» и «Д» (в новой редакции) с комментариями. Коллектив авторов: Г.Б. Громоковский, С.Г. Бачманов, Я.С.Репин и др. М.: «Рецепт-Холдинг», 2011-224с.: ил.

Интернет-ресурсы:

13. www.yandex.ru
14. www.rambler.ru
15. www.google.ru
16. www.yahoo.com
17. www.apport.ru
18. www.dogpile.com

Дополнительные источники:

1. А.И. Безопасность управления автомобилем. – М.: Транспорт, 1988
2. Громоковский Г.Б., Мелкий В.А., Мисулович Л.В. и др. Тематические задачи по правилам дорожного движения. – М.: Высшая школа, 2002
3. Илларионов В.А. и др. Правила дорожного движения и основы безопасного управления автомобилем. – М.: Транспорт, 2002
4. Клинковштейн Г.И. Организация дорожного движения. – М.: Транспорт, 1995
5. Коноплянко В.И. Организация и безопасность дорожного движения – М.: Транспорт, 1991
6. Куперман Методическое пособие по курсу подготовки и переподготовки специалистов по безопасности движения на

- автомобильном и городском электротранспорте. – М.: Департамент автомобильного транспорта, 1994.
7. Мелкий В.А. Пособие по правилам дорожного движения. – М.: Высшая школа, 2002
 8. Немцов Ю.М., Майборода О.В. Эксплуатационные качества автомобиля, регламентные требования безопасности движения. – М.: Транспорт, 1977
 9. О безопасности дорожного движения. Федеральный закон. Принят Государственной Думой 15 ноября 1995
 10. Папышев Н.П. Водителю о первой медицинской помощи. – М.: ДОСААФ, 1985
 11. Сборник нормативно-правовых материалов по обеспечению безопасности движения на автомобильном и городском электротранспорте. – М.: Департамент автомобильного транспорта, 1996
 12. Учебные планы и программы подготовки водителей автотранспортных средств категории и «С» и переподготовки на категории «Д» и «Е» (изменения и дополнения). – М.: Минтранс РФ № АШ-5/99 от 13.04.92

4.3. Общие требования к организации образовательного процесса

Учебные занятия проводятся в учебных кабинетах и лабораториях, лабораторные занятия проводятся в лабораториях учебного комплекса Основы материаловедения и технология общеслесарных работ, безопасность жизнедеятельности, выполнение механизированных работ в растениеводстве, выполнение слесарных работ по ремонту и техническому обслуживанию с\х машин и оборудования, безопасная и техническая эксплуатация самоходных машин изучаются в процессе освоения модуля.

4.4. Кадровое обеспечение образовательного процесса

Требования к квалификации педагогических (инженерно-педагогических) кадров, обеспечивающих обучение по междисциплинарному курсу (курсам): Наличие высшего профессионального образования, соответствующего профилю модуля «Транспортировка грузов и перевозка пассажиров».

Требования к квалификации педагогических кадров, осуществляющих руководство практикой:

Инженерно-педагогический состав: преподаватель должен иметь высшее образование соответствующее данному профилю.

Мастера: среднее профессиональное образование соответствующее данному профилю, иметь педагогический и практический опыт работы.

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ (ВИДА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ)

Результаты (освоенные профессиональные компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
Управлять автомобилями категорий «С».	Умеет управлять автомобилями категорий «С» при движении по дорогам общего пользования.	Экспертная оценка, наблюдение, выполнение практического задания, тестирование
Выполнять работы по транспортировке грузов и перевозке пассажиров.	Умеет выполнять работы по транспортировке грузов и перевозке пассажиров.	Экспертная оценка, наблюдение, выполнение практического задания, тестирование
Осуществлять техническое обслуживание транспортных средств в пути следования.	Умеет осуществлять техническое обслуживание транспортных средств в пути следования.	Экспертная оценка, наблюдение, выполнение практического задания, тестирование
Устранять мелкие неисправности, возникающие во время эксплуатации транспортных средств.	Умеет устранять мелкие неисправности, возникающие во время эксплуатации транспортных средств.	Экспертная оценка, наблюдение, выполнение практического задания, тестирование
Работать с документацией установленной формы.	Умеет работать с документацией установленной формы.	Экспертная оценка, наблюдение, выполнение практического задания, тестирование
Проводить первоочередные мероприятия на месте	Умеет проводить первоочередные	Экспертная оценка,

дорожно-транспортного происшествия.	мероприятия на месте дорожно-транспортного происшествия.	наблюдение, выполнение практического задания, тестирование
-------------------------------------	--	--

Формы и методы контроля и оценки результатов обучения должны позволять проверять у обучающихся не только сформированность профессиональных компетенций, но и развитие общих компетенций и обеспечивающих их умений.

Результаты (освоенные общие компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	Способен понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	Экспертная оценка, наблюдение, выполнение практического задания, тестирование
Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.	Способен организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.	Экспертная оценка, наблюдение, выполнение практического задания, тестирование
Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.	Способен анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.	Экспертная оценка, наблюдение, выполнение практического задания, тестирование
Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.	Способен осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.	Экспертная оценка, наблюдение, выполнение практического задания,

		тестирование
Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.	Способен использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.	Экспертная оценка, наблюдение, выполнение практического задания, тестирование
Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.	Способен работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.	Экспертная оценка, наблюдение, выполнение практического задания, тестирование
Организовать собственную деятельность с соблюдением требований охраны труда и экологической безопасности.	Способен организовать собственную деятельность с соблюдением требований охраны труда и экологической безопасности.	Экспертная оценка, наблюдение, выполнение практического задания, тестирование
Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).	Способен исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).	Экспертная оценка, наблюдение, выполнение практического задания, тестирование