

Государственное автономное профессиональное образовательное
учреждение
Свердловской области
«АРТИНСКИЙ АГРОПРОМЫШЛЕННЫЙ ТЕХНИКУМ»

РАССМОТРЕНО:
На педагогическом совете
«ААТ»
ГАПОУ СО СО «ААТ»
Протокол № 11
от 31.05.2021г.

УТВЕРЖДАЮ:
директор ГАПОУ СО «ААТ»



В.И.Овчинников/
«31» _____ 2021 г.

**ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ
ПМ. 04 ТРАНСПОРТИРОВКА ГРУЗОВ
И ПЕРЕВОЗКА ПАССАЖИРОВ**

п. Арти, 2021

Программа профессионального модуля разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС) по профессии среднего профессионального образования – программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих:

35.01.11 «Мастер сельскохозяйственного производства»

Организация-разработчик: Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Свердловской области **«Артинский агропромышленный техникум»**

Разработчики:

Штирой Илья Михайлович, преподаватель специальных дисциплин, первая квалификационная категория,

Рекомендована педагогическим советом образовательного учреждения.

СОДЕРЖАНИЕ:

	стр.
1. Паспорт программы профессионального модуля.....	4
2. Результаты освоения профессионального модуля	7
3. Структура и содержание профессионального модуля	8
4. Условия реализации профессионального модуля.....	18
5. Контроль и оценка реализации профессионального модуля	20

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ:

Транспортировка грузов и перевозка пассажиров

1.1. Область применения программы

Программа профессионального модуля – является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по профессии среднего профессионального образования – программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих 35.01.11 «Тракторист-машинист с/х производства» в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД) – Транспортировка грузов и перевозка пассажиров и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):

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:

- как часть основной профессиональной образовательной программы начального профессионального образования 35.01.11 «Мастер сельскохозяйственного производства», на базе основного общего образования;
- для профессиональной подготовки персонала по рабочей профессии 11442 «Водитель автомобиля» на базе профессионального образования;
- при освоении профессии рабочего в рамках специальности СПО: 35.01.11 «Механизация сельского хозяйства».

1.2. Цели и задачи ПМ – требования к результатам освоения ПМ

С целью овладения знаниями и умениями указанного вида профессиональной деятельности и соответствующих профессиональных компетенций, обучающийся в ходе освоения ПМ должен:

уметь:

- соблюдать Правила дорожного движения;
- 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;
- 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 – 468 часов, в том числе:

- максимальной учебной нагрузки обучающегося – 288 часов, включая:
- обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося – 192 часов;
- самостоятельной работы обучающегося – 96 часов;
- учебной практики – 180 часов.

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Результатом освоения профессионального модуля является овладение знаниями и умениями указанного вида профессиональной деятельности и соответствующих профессиональных компетенций – Управление автотранспортными средствами всех типов, в том числе профессиональными (ПК) и общими (ОК) компетенциями:

Код	Наименование результата обучения
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
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 СОДЕРЖАНИЕ ПМ

3.1 Тематический план профессионального модуля

Коды профессиональных компетенций	Наименования разделов профессионального модуля * 1	Всего часов (макс. учебная нагрузка и практики)	Объем времени, отведенный на освоение междисциплинарного курса (курсов)			Практика	
			Обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося		Самостоятельная работа обучающегося, часов	Учебная, часов	Производственная, часов (если предусмотрена рассредоточенная практика)
			Всего, часов	в т.ч. Лабораторные занятия и практические занятия, часов			
1	2	3	4	5	6	7	8
ПК 4.1 ПК 4.2 ПК 4.5	Раздел 1. Устройство и эксплуатация грузовых и легковых автомобилей	190	82	30	56	108	-
ПК 4.3 ПК 4.4	Раздел 2. Основы законодательства в сфере дорожного движения.	145	85	18	40	60	-
ПК 4.6	Раздел 3: Оказание первой помощи	37	25	6		12	-
	Производственная практика, часов (если предусмотрена итоговая (концентрированная) практика)						-
	Всего:	468	192	54	96	180	

3.2 Содержание обучения по профессиональному модулю

Наименование разделов ПМ (ПМ), междисциплинарных курсов (ПМ) и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работа (проект)	Объем часов	Уровень усвоения
Раздел 1. Устройство и эксплуатация грузовых и легковых автомобилей ПМ 04.01. Теоретическая подготовка водителей автомобилей категории «В»и«С»		82	
Тема 1 Системы и механизмы двигателя внутреннего сгорания.	Содержание	16	2
	1 Классификация автомобилей, общее устройство автомобиля.	2	
	2 Общее устройство двигателя автомобилей. Кривошипно-шатунный механизм.	2	
	3 Газораспределительный механизм.	2	
	4 Система охлаждения. Система смазки.	2	
	5 Система питания карбюраторного двигателя. Общее устройство карбюратора.	2	
	6 Общее устройство инжекторных систем питания	2	
	7 Система питания газобаллонного двигателя	2	
	8 Система питания дизельного двигателя. Топливный насос высокого давления.	2	
	Лабораторные работы		
	1		
	Практические занятия	12	
	1 Последовательность разборки механизмов двигателя	6	
	2 Последовательность разборки систем двигателя	6	
Тема 2 Электрооборудование автомобиля.	Содержание	10	2
	1 Источники и потребители электроэнергии. Аккумуляторная батарея.	2	
	2 Система пуска. Стартер.	2	
	3 Генератор Реле-регулятор.	2	
	4 Система зажигания. Приборы системы зажигания. Центробежный регулятор опережения зажигания. Вакуумный регулятор опережения .Транзисторная система зажигания.. Звуковой сигнал. Приборы освещения и сигнализации	2	

	5	Контрольно-измерительные приборы Общая схема электрооборудования	2		
	Лабораторные работы				
	1	-			
	Практические занятия		6		
	1	Последовательность разборки (сборки) приборов освещения	2		
	2	Последовательность разборки (сборки) стартера	2		
	3	Чтение схем	2		
Тема 3 Трансмиссия автомобиля.	Содержание		10		
	1	Общее устройство трансмиссии.	2	2	
	2	Сцепление.	2		
	3	Коробка передач.	2		
	4	Раздаточная коробка.	2		
	5	Карданная и главная передача.	2		
		Лабораторные работы			
	1				
	Практические занятия		6		
	1	Последовательность разборки (сборки) агрегатов трансмиссии	6		
Тема 4 Элементы управления автомобилем.	Содержание		12		
	1	Система рулевого управления.	2	2	
	2	Реечный и червячный рулевой механизм.	2		
	3	Рулевой привод.	2		
	4	Тормозная система. Стояночный тормоз.	2		
	5	Тормозная система с гидроприводом.	2		
	6	Тормозная система с пневмоприводом.	2		
		Лабораторные работы			
	1				
	Практические занятия		2		
1	Последовательность разборки (сборки) системы управления	2			
Тема 5 Кузов, ходовая часть автомобиля.	Содержание		8		
	1	Назначение и общее устройство кузова автомобиля.	2	2	
	2	Ходовая часть. Конструкционные особенности передней подвески.	2		
	3	Пневматическая подвеска	2		
	4	Конструкционные особенности задней подвески.	2		
		Лабораторные работы			
1					
Практические занятия		-			
Самостоятельная внеаудиторная работа обучающихся :					

<p>Систематическая проработка конспектов теоретических занятий, учебной и специальной технической литературы (по вопросам к параграфам, главам учебных пособий, составленным преподавателем, мастером производственного обучения).</p> <p>Подготовка к лабораторно-практическим занятиям с использованием методических рекомендаций преподавателя, мастера производственного обучения, оформление лабораторно-практических заданий, отчетов и подготовка к их защите.</p>	56		
Учебная практика ПМ.04	«Транспортировка грузов и перевозка пассажиров»	180час	
<p>Раздел 1 Устройство грузовых и легковых автомобилей</p>		102 час	
	вводный инструктаж, инструктаж на рабочем месте.		
	<p>1. Ознакомление с особенностями устройства грузовых и легковых автомобилей. Выявление и устранение мелких эксплуатационных неисправностей автомобилей.</p>	12	
	<p>2. Ознакомление с особенностями проведения контрольных осмотров автомобилей, Проведение планового ТО автомобилей.</p>	12	
Ремонтное дело:			
Инструктаж на рабочем месте	6		
<p>1. Разборка автомобиля и подготовка его к ремонту</p>	12		
<p>2. Ремонт двигателя</p>	12		
<p>3. Ремонт электрооборудования</p>	12		
<p>4. Ремонт шасси</p>	12		
<p>5. Ремонт рулевого управления</p>	12		
<p>6. Ремонт тормозной системы</p>	12		
Основы эксплуатации и технического обслуживания автомобиля	36		
<p>1.Инструктаж на рабочем месте</p>			
<p>ТО двигателя (система питания, система охлаждения, система смазки)</p> <p>2.ТО электрооборудования</p>			

	3.ТО трансмиссии, ходовой части 4.ТО автомобильных шин 5.ТО рулевого управления 6.ТО тормозной системы 7.Основы эксплуатации автомобиля		
--	---	--	--

1	2	3	4
Раздел 2. Основы законодательства в сфере дорожного движения.		85	
Тема 1.1.1. Правила дорожного движения	Содержание	38	
	1	Общие положения.	2
	2	Основные понятия и термины.	2
	3	Обязанности водителей, пешеходов и пассажиров	2
	4	Предупреждающие дорожные знаки.	2
	5	Запрещающие дорожные знаки.	2
	6	Знаки дополнительной информации	2
	7	Дорожная разметка и ее характеристики.	2
	8	Сигналы светофора и регулировщика	2
	9	Начало движения, маневрирование	2
	10	Скорость движения	2
	11	Обгон, опережение, встречный разъезд	2
	12	Остановка и стоянка	
	13	Порядок движения, остановка и стоянка транспортных средств.	2
	14	Регулирование дорожного движения.	2
	15	Проезд перекрестков.	2
	16	Проезд пешеходных переходов, остановок маршрутных транспортных средств и железнодорожных переездов.	2
	17	Особые условия движения. Перевозка людей и грузов.	2
	18	Техническое состояние и оборудование транспортных средств	2
	19	Государственные регистрационные знаки, опознавательные знаки, предупредительные надписи и обозначения.	2
	Лабораторные работы		
1.			

	Практические занятия		12	
	1.	Решение комплексных задач. Разбор типичных дорожно-транспортных ситуаций с использованием технических средств обучения, макетов, стендов и т.д. Формирование умений руководствоваться дорожными знаками и разметкой.	4	
	2.	Решение комплексных задач, разбор типичных дорожно-транспортных ситуаций с использованием технических средств обучения, макетов, стендов и т.д. Выработка навыков подачи предупредительных сигналов рукой. Формирование умений правильно руководствоваться сигналами регулирования, ориентироваться, оценивать ситуацию и прогнозировать ее развитие.	4	
	3.	Решение комплексных задач. Разбор типичных дорожно-транспортных ситуаций с использованием технических средств обучения, макетов, стендов и т.д.	4	
Тема 1.1.2. Нормативно-правовые документы, регулирующие отношения в сфере дорожного движения	Содержание		8	2
	1.	Административное право.	2	
	2	Уголовное право.	2	
	3	Гражданское право. Правовые основы охраны окружающей среды	2	
	4	Закон об ОСАГО	2	
	Лабораторные работы			
	1.	-		
	Практические занятия		1	
1	Заполнение бланка извещения	1		
Тема 1.2.1. Психологические основы безопасного управления транспортным средством	Содержание		6	2
	1.	Психологические основы деятельности водителя	2	
	2	Основы саморегуляции психических состояний в процессе управления транспортным средством	2	
	3	Основы бесконфликтного взаимодействия участников дорожного движения	2	
	Лабораторные работы			
	1.	-		
	Практические занятия			
1				
Тема 1.2.2. Основы управления транспортным	Содержание		12	2
	1	Планирование поездки в зависимости от целей и дорожных условий движения.	2	

средством и безопасность движения	2	Оценка опасности воспринимаемой информации, организация наблюдения в процессе управления транспортным средством.	2	
	3	Оценка тормозного и остановочного пути. Формирование безопасного пространства вокруг транспортного средства в различных условиях движения.	2	
	4	Техника управления транспортным средством.	2	
	5	Действия водителя при управлении транспортным средством.	2	
	6	Действия водителя в нестандартных ситуациях	2	
	Лабораторные работы			
	1.			
Практические занятия				
1				
Тема 1.3.1. Основы организации перевозок	Содержание		8	
	1	Основные показатели работы подвижного состава.	2	2
		Организация перевозок грузов и пассажиров.	2	
		Диспетчерское руководство работой подвижного состава.	2	
		Режим труда и отдыха водителей. Охрана труда водителей	2	
	Лабораторные работы			
	1.			
Практические занятия				
1				
Самостоятельная внеаудиторная работа обучающихся при изучении раздела 2 ПМ 04 Систематическая проработка конспектов теоретических занятий, учебной и специальной технической литературы (по вопросам к параграфам, главам учебных пособий, составленным преподавателем, мастером производственного обучения). Подготовка к лабораторно-практическим занятиям с использованием методических рекомендаций преподавателя, мастера производственного обучения, подготовка к сдаче внутреннего экзамена и квалифицированного экзамена в ГИБДД.			40	2
Примерная тематика внеаудиторной самостоятельной работы: ПДД, основы законодательства в сфере дорожного движения, основы безопасности управления, организация перевозок, оказание первой медицинской помощи			-	
Учебная практика Раздел 2	Основы безопасного вождения транспортного средства: 1.Первоначальные приемы управления транспортным средств 2.Маневрирование в органичных проездах 3.Сложное маневрирование		36	

<p>Основы законодательства в сфере дорожного движения.</p>	<p>4.Вождение по маршруту с малой интенсивностью движения 5.Проезд регулируемых и нерегулируемых перекрестков при движении по маршруту с малой интенсивностью движения 6.маршруту с малой интенсивностью движения 7.Встречный разъезд и перестроение при движении по маршруту с малой интенсивностью движения 8.Вождение по маршруту с большой интенсивностью движения 9.Проезд регулируемых и нерегулируемых перекрестков при движении по маршруту с большой интенсивностью движения 10.Встречный разъезд и перестроение при движении по маршруту с большой интенсивностью движения 11.Перевозка грузов и людей</p>																																														
<p>Раздел 3. Оказание первой помощи. ПМ 04.01.</p>		<p>25</p>																																													
<p>Тема 1.4.1. Оказание первой медицинской помощи</p>	<p>Содержание</p> <table border="1" data-bbox="539 667 1659 1473"> <tr> <td data-bbox="539 667 611 1066">1</td> <td data-bbox="611 667 1659 1066">Дорожно-транспортный травматизм (общая характеристика). Правовые аспекты оказания медицинской помощи пострадавшим при ДТП. Основы анатомии и физиологии человека. Терминальные состояния. Шок, острая дыхательная недостаточность, асфиксия, синдром утраты сознания. Проведение сердечно-легочной реанимации. Кровотечение и методы его остановки. Первая медицинская помощь при травмах. Раны и их первичная обработка. Правила наложения транспортной иммобилизации. Виды бинтовых повязок и правила их наложения. Первая медицинская помощь пострадавшим с острым заболеванием и в состоянии неадекватности. Особенности транспортировки пострадавшего при ДТП в лечебное учреждение. Правила пользования медицинской аптечкой</td> <td data-bbox="1659 667 1928 1066">10</td> <td data-bbox="1928 667 2116 1066">2</td> </tr> <tr> <td colspan="4" data-bbox="539 1066 1659 1102">Лабораторные работы</td> </tr> <tr> <td data-bbox="539 1102 611 1139">1.</td> <td data-bbox="611 1102 1659 1139"></td> <td data-bbox="1659 1102 1928 1139"></td> <td data-bbox="1928 1102 2116 1139"></td> </tr> <tr> <td colspan="2" data-bbox="539 1139 1659 1176">Практические занятия</td> <td data-bbox="1659 1139 1928 1176">15</td> <td data-bbox="1928 1139 2116 1176"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="539 1176 611 1212">1</td> <td data-bbox="611 1176 1659 1212">Оказание первой медицинской помощи при терминальных состояниях</td> <td data-bbox="1659 1176 1928 1212">2</td> <td data-bbox="1928 1176 2116 1212"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="539 1212 611 1249">2</td> <td data-bbox="611 1212 1659 1249">Проведение сердечно-легочной реанимации</td> <td data-bbox="1659 1212 1928 1249">3</td> <td data-bbox="1928 1212 2116 1249"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="539 1249 611 1286">3</td> <td data-bbox="611 1249 1659 1286">Оказание первой медицинской помощи при легочном кровотечении и подозрении на внутрибрюшное кровотечение</td> <td data-bbox="1659 1249 1928 1286">2</td> <td data-bbox="1928 1249 2116 1286"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="539 1286 611 1323">4</td> <td data-bbox="611 1286 1659 1323">Оказание первой медицинской помощи при травмах</td> <td data-bbox="1659 1286 1928 1323">2</td> <td data-bbox="1928 1286 2116 1323"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="539 1323 611 1359">5</td> <td data-bbox="611 1323 1659 1359">Наложение транспортной иммобилизации</td> <td data-bbox="1659 1323 1928 1359">2</td> <td data-bbox="1928 1323 2116 1359"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="539 1359 611 1396">6</td> <td data-bbox="611 1359 1659 1396">Наложение бинтовых повязок</td> <td data-bbox="1659 1359 1928 1396">1</td> <td data-bbox="1928 1359 2116 1396"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="539 1396 611 1433">7</td> <td data-bbox="611 1396 1659 1433">Транспортировка пострадавшего</td> <td data-bbox="1659 1396 1928 1433">2</td> <td data-bbox="1928 1396 2116 1433"></td> </tr> </table>	1	Дорожно-транспортный травматизм (общая характеристика). Правовые аспекты оказания медицинской помощи пострадавшим при ДТП. Основы анатомии и физиологии человека. Терминальные состояния. Шок, острая дыхательная недостаточность, асфиксия, синдром утраты сознания. Проведение сердечно-легочной реанимации. Кровотечение и методы его остановки. Первая медицинская помощь при травмах. Раны и их первичная обработка. Правила наложения транспортной иммобилизации. Виды бинтовых повязок и правила их наложения. Первая медицинская помощь пострадавшим с острым заболеванием и в состоянии неадекватности. Особенности транспортировки пострадавшего при ДТП в лечебное учреждение. Правила пользования медицинской аптечкой	10	2	Лабораторные работы				1.				Практические занятия		15		1	Оказание первой медицинской помощи при терминальных состояниях	2		2	Проведение сердечно-легочной реанимации	3		3	Оказание первой медицинской помощи при легочном кровотечении и подозрении на внутрибрюшное кровотечение	2		4	Оказание первой медицинской помощи при травмах	2		5	Наложение транспортной иммобилизации	2		6	Наложение бинтовых повязок	1		7	Транспортировка пострадавшего	2		<p>10</p>	
1	Дорожно-транспортный травматизм (общая характеристика). Правовые аспекты оказания медицинской помощи пострадавшим при ДТП. Основы анатомии и физиологии человека. Терминальные состояния. Шок, острая дыхательная недостаточность, асфиксия, синдром утраты сознания. Проведение сердечно-легочной реанимации. Кровотечение и методы его остановки. Первая медицинская помощь при травмах. Раны и их первичная обработка. Правила наложения транспортной иммобилизации. Виды бинтовых повязок и правила их наложения. Первая медицинская помощь пострадавшим с острым заболеванием и в состоянии неадекватности. Особенности транспортировки пострадавшего при ДТП в лечебное учреждение. Правила пользования медицинской аптечкой	10	2																																												
Лабораторные работы																																															
1.																																															
Практические занятия		15																																													
1	Оказание первой медицинской помощи при терминальных состояниях	2																																													
2	Проведение сердечно-легочной реанимации	3																																													
3	Оказание первой медицинской помощи при легочном кровотечении и подозрении на внутрибрюшное кровотечение	2																																													
4	Оказание первой медицинской помощи при травмах	2																																													
5	Наложение транспортной иммобилизации	2																																													
6	Наложение бинтовых повязок	1																																													
7	Транспортировка пострадавшего	2																																													

	8	Применение содержимого медицинской аптечки	1	
Учебная практика Раздел 3 Оказание первой медицинской помощи		Оказание первой медицинской помощи	6	
Максимальной нагрузки			288	
Аудиторной нагрузки			192	
Внеаудиторной нагрузки			96	
Учебной практики			180	

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПМ

4.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация ПМ предполагает наличие учебных кабинетов:

- управления транспортным средством и безопасности движения;
- устройства тракторов и автомобилей

лабораторий:

- устройства тракторов и автомобилей

мастерских:

- слесарной;
- пункта технического обслуживания;

Оборудование учебного кабинета и рабочих мест кабинета:

- ***Управление транспортным средством и безопасности движения:***

Комплект плакатов по ПДД

Комплект плакатов: Дорожные знаки

Комплект плакатов: Дорожная разметка

Комплект плакатов: Порядок движения

Стенд: Дорожные знаки

Стенд: Сигналы светофора

Стенд: Дорожная разметка

Стенд: Проезд перекрестков

Комплект раздаточного материала по темам

Схема автомобильных дорог и учебных маршрутов

Тестовые задания по разделам ПДД

Комплект плакатов: «Вождение по дорогам»

Комплект плакатов:

«Вождение в сложных дорожных условиях»

Комплект плакатов:

«Движение в особых условиях»

Тестовые задания по разделам предмета

Комплект раздаточного материала по темам

Комплект тестовых заданий по разделам предмета

DVD-диски по разделам ПДД

Технические средства обучения: Компьютер, мультимедийная установка, телевизор, DVD.

Оборудование мастерской и рабочих мест мастерской:

Пункт технического обслуживания:

Набор слесарного инструмента НС-9, динамометрический ключ, комплект приспособлений ОР-9173, съемники универсальные, гидравлический пресс, сверлильный станок. наждачный станок. электрическая дрель, вулканизатор, кран-балка, гидравлический подъемник, прибор КИ-4858, установка для промывки системы смазки, моментоскоп, эталонная форсунка, максиметр, прибор для проверки герметичности выпускного воздушного тракта, стенд для проверки и регулировки форсунок, стробоскопический прибор КИ-4890, стенд для регулировки и испытания топливных насосов, люфтомер КИ-4813, индикатор часового типа. шаблоны для проверки зазоров, приспособление для проверки осевых зазоров, ареометр, денсиметр. нагрузочная вилка, мультиметр, комплект оснастки мастера-наладчика ОРГ-4999, шприц, масляный нагнетатель, моечная установка, гайковерт, стенд для разбортовки колес, набор щупов. стенд для проверки и регулировки форсунок, дымомер, газоанализатор, компрессометр.

Оборудование лаборатории и рабочих мест лаборатории:

Автомобилей

- Набор слесарного инструмента НС-9
- Динамометрический ключ
- Контрольно-измерительные инструменты
- Съемники универсальные
- Домкрат
- Сверлильный станок
- Наждачный станок
- Электрическая дрель
- Электрическая машинка-болгарка

- Кран-балка
- Прибор для проверки герметичности выпускного воздушного тракта.
- Индикатор часового типа
- Шаблоны для проверки зазоров
- Приспособление для проверки осевых зазоров
- Шприц
- Масляный нагнетатель
- Гайковерт
- Стенд для разбортовки колес
- Набор щупов
- Компрессометр
- Осмотровая канава,
- подъёмник,
- противооткатные упоры,
- прибор для определения окружного люфта трансмиссии модели К-428,
- угловой Люфтомер КИ-4832,
- шприц,
- нагнетатель,
- оборудование для замены масла,
- набор слесарного инструмента,
- столы монтажные.

4.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основные источники:

1. С.К. Шестопапов Устройство, техническое обслуживание и ремонт автомобилей. М.: ИРПО; ИЗД. Центр « Академия », 1998 г
2. Ю.И. Боровских, Ю.В. Буралёв, К.А. Устройство, техническое обслуживание и ремонт автомобилей авторы: – М: Высшая школа; Издательский центр « Академия» 1997 г.
3. П.А. Колесник, В.С. Кланица, Материаловедение на автомобильном транспорте авторы - М.: Издательский центр « Академия », 2005 г.

Дополнительные источники:

1. Ламака Ф.И. Лабораторно-практические работы по устройству грузовых автомобилей автор . М. : Издательский центр « Академия », 2007 г.
2. Нерсесян В. И. . Устройство автомобилей М. : Издательский центр « Академия », 2003 г.
3. Л.Н. Борилова, В.Б. Дерунов, В.Д. Литвинов. Технология и организация ремонта и обслуживания автомобиля - М. : Академкнига 2006 г.
4. С.В. Березин Справочник автомеханика -2-е изд.- Ростов н/Д : Феникс, 2008.

Отечественные журналы:

_ «ЗА РУЛЕМ»

_ «АВТОСТОП»

Интернет-ресурсы:

4.3. Кадровое обеспечение образовательного процесса

Требования к квалификации педагогических (инженерно-педагогических) кадров, обеспечивающих обучение по междисциплинарному курсу (курсам):
-наличие высшего профессионального образования, соответствующее профилю преподаваемого модуля.

Требования к квалификации педагогических кадров, осуществляющих руководство практикой:

Инженерно-педагогический состав: имеет опыт деятельности в соответствующей профессиональной сфере. Прохождение стажировки в профильных организациях преподаватели проходят не реже 1 раза в 3 года.

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПМ

5.1 Контроль и оценка результата освоения профессиональных компетенций

Результаты (освоенные профессиональные компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
ПК 4.3. Осуществлять техническое обслуживание транспортных средств в пути следования	Осуществляет техническое обслуживание транспортных средств в пути следования. Проверяет состояние тормозной системы, рулевого управления, шин, световой и звуковой сигнализации во время остановок в пути	Визуальное наблюдение за выполнением процесса проведения технического обслуживания транспортного средства в пути. Проведение контроля и оценка качества проведенного технического обслуживания транспортного средства, в соответствии с требованиями ПДД
ПК 4.4. Устранять мелкие неисправности, возникающие во время эксплуатации транспортных средств	Устраняет технические неисправности, при возникновении которых, запрещается эксплуатация транспортных средств	Наблюдение за выполнением процесса устранения мелких эксплуатационных неисправностей автомобилей. Проведение контроля и оценка качества устранения мелких эксплуатационных неисправностей, в соответствии с требованиями ПДД, ГОСТа: «Автотранспортные средства. Требования к техническому состоянию по условиям безопасности движения. Методы проверки»
ПК 4.5. Работать с документацией установленной формы	Оформляет путевые документы водителя	Наблюдение за выполнением процесса оформления путевых документов. Проведение контроля и оценка качества заполнения путевых документов, в соответствии с требованиями ПДД
ПК 4.6. Проводить первоочередные мероприятия на месте дорожно-транспортного происшествия	Оказывает первую медицинскую помощь пострадавшим в дорожно-транспортных происшествиях. Проводит сердечно-легочной реанимацию, первичную обработку ран, транспортную иммобилизацию и транспортировку пострадавших с места ДТП	Наблюдение за выполнением процесса оказания первой медицинской помощи пострадавшим в ДТП. Проведение контроля и оценка качества проводимых мероприятий, в соответствии с методикой оказания первой медицинской помощи пострадавшим

5.2 Контроль и оценка результата освоения общих компетенций

Формулировка компетенции	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки	Уровень сформированности 2-репрод. 3-продукт.
ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость профессии мастер сельскохозяйственного производства, проявлять к ней устойчивый интерес	Понимание сущности и социальной значимости профессии мастер сельскохозяйственного производства	Психологическое анкетирование при начале обучения, Наблюдение в процессе адаптации, собеседование, ролевые игры	2
	Проявление устойчивого интереса к профессии мастер сельскохозяйственного производства	Психологическое анкетирование при начале обучения, Наблюдение в процессе адаптации, собеседование, ролевые игры	2
ОК 2. Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных	Организация собственной деятельности, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем; Адекватная оценка эффективности собственной деятельности;	Наблюдение за организацией деятельности в стандартной ситуации. Оценка по результатам портфолио, экспертных оценок в журналах обучающихся, результатам выпускной квалификационной работы	2

руководителем	Оптимальный выбор методов и способов выполнения профессиональных задач		
ОК 3. Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности мастера сельскохозяйственного производства, нести ответственность за результаты своей работы	Анализ рабочей ситуации; Принятие эффективного решения в стандартных и нестандартных ситуациях; Способность к коррекции собственной профессиональной деятельности	Наблюдение за организацией деятельности в нестандартной ситуации. Контроль и оценка по результатам проводимых тестов, составленного аналитического отчета	2
	Осуществление текущего и итогового контроля, оценка и коррекция собственной деятельности водителя автомобиля	Наблюдение за организацией деятельности в нестандартной ситуации, выполнение проекта. Контроль и оценка по результатам проводимых письменных работ, устного опроса, тестовых заданий, экзаменов	2
	Несение ответственности за результаты своей работы	Наблюдение за организацией деятельности в нестандартной ситуации. Контроль и оценка по результатам проводимых квалификационных испытаний, экзаменов, аналитического отчета	2
ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для	Осуществление поиска необходимой профессионально-ориентированной информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач	Наблюдение за организацией работы поиска информации, за соблюдением технологии изготовления продукта. Контроль и оценка	2

эффективного выполнения профессиональных задач		действий по поиску информации	
	Использование различных источников информации, включая электронные, необходимых для эффективного выполнения профессиональных задач	Наблюдение за организацией работы по использованию информации, за организацией коллективной деятельности, общением с клиентами, руководством.	2
ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности мастер сельскохозяйственного производства	Использование информационно-коммуникационных технологий в профессиональной деятельности мастер сельскохозяйственного производства	Наблюдение за использованием информационно-коммуникационных технологий, за соблюдением технологии изготовления продукта, Контроль и оценка организации коллективной деятельности, общением с клиентами, руководством	2
ОК 6. Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами	Работа в команде, эффективное общение с коллегами, руководством, клиентами	Наблюдение за организацией работы с информацией, за организацией коллективной деятельности, общением с клиентами, руководством	2
ОК 7. Организовать собственную деятельность мастера сельскохозяйственного производства с соблюдением требований охраны труда и	Соблюдение требований охраны труда и техники безопасности при организации производственного процесса и собственной деятельности водителя автомобиля	Наблюдение за процессами оценки и самооценки, видение путей самосовершенствования, стремление к повышению квалификации. Оценка портфолио, экспертные оценки в журналах теоретического и производственного	2

экологической безопасности		обучения, результаты выпускной квалификационной работы	
ОК 8. Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей)	Исполнение воинской обязанности, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей)	Наблюдение за процессами оценки и самооценки, видение путей самосовершенствования, стремление к повышению квалификации. Портфолио, экспертные оценки, журналы обучающихся, выпускная квалификационная работа	2