

Департамент образования и науки Костромской области ОГБПОУ «Буйский техникум железнодорожного транспорта Костромской области»

УТВЕРЖДЕНО
приказом директора
ОГБПОУ «БТЖТ
Костромской области
№ 397 от «25» августа 2020 г.

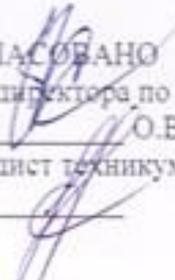
Рабочая программа профессионального модуля
ПМ.04:
«Транспортировка грузов»
по профессии 35.01.14. (110800.04) «Мастер по техническому обслуживанию и ремонту машинно-тракторного парка».

Одобрено на
педагогическом совете
Протокол №7
от «02» июля 2020 г.

2020 г.

СОГЛАСОВАНО

Зам. директора по УПР

 О.В. Сырцева

Методист техникума

ОДОБРЕНА

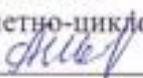
на заседании предметно-цикловой
комиссии общепрофессиональных
дисциплин

Протокол № 13

от «02» июля 2020г.

Председатель

предметно-цикловой комиссии

 А.В. Иванова

Составитель: А.Ю. Веселов

Рецензенты: О.В. Сырцева

Приказ Минобрнауки России от 02.08.2013 N 709
(ред. от 09.04.2015) "Об утверждении федерального
государственного образовательного стандарта
среднего профессионального образования по
профессии 110800.04 Мастер по техническому
обслуживанию и ремонту машинно-тракторного
парка"(Зарегистрировано в Минюсте России
20.08.2013 N 29550)

 Преподаватель спецдисциплин
ОГБПОУ «Буйский
техникум железнодорожного транспорта
Костромской области»

 Зам. директора по УПР ОГБПОУ
«Буйский техникум
железнодорожного транспорта
Костромской области»

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ Транспортировка грузов

1.1. Область применения программы

Рабочая программа профессионального модуля (далее программа) – является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС

35.01.14 (110800.04) Мастер по техническому обслуживанию и ремонту машинно-тракторного парка

в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД):

Водитель автомобиля и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):

ПК 4.1. Управлять автомобилями категории «С».

ПК 4.2. Выполнять работы по транспортировке грузов.

ПК 4.3. Осуществлять техническое обслуживание транспортных средств в пути следования.

ПК 4.4. Устранять мелкие неисправности, возникающие во время эксплуатации транспортных средств.

ПК 4.5. Работать с документацией установленной формы.

ПК 4.6. Проводить первоочередные мероприятия на месте дорожно-транспортного происшествия.

Программа профессионального модуля может быть использована в дополнительном профессиональном образовании, при повышении квалификации и переподготовке, профессиональной подготовке, при освоении профессии Водитель автомобиля.

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 категории «С»;

уметь:

- соблюдать Правила дорожного движения;
- безопасно управлять транспортными средствами в различных дорожных и метеорологических условиях;
- 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 их 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. Количество часов на освоение программы профессионального модуля:

всего – 531 час, в том числе:

максимальной учебной нагрузки обучающегося – 242 часа, включая:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося – 168 часов;

самостоятельной работы обучающегося – 74 часа;

производственной практики – 289 часов.

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

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

Код	Наименование результата обучения
ПК 4.1.	Управлять автомобилями категории «С».
ПК 4.2.	Выполнять работы по транспортировке грузов.
ПК 4.3.	Осуществлять техническое обслуживание транспортных средств в пути следования.
ПК 4.4.	Устранять мелкие неисправности, возникающие во время эксплуатации транспортных средств.
ПК 4.5.	Работать с документацией установленной формы.
ПК 4.6.	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.	Организовывать собственную деятельность с соблюдением требований охраны труда и экологической безопасности.
ОК 8.	Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).

3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

3.1. Тематический план профессионального модуля

Коды профессиональных компетенций	Наименования разделов профессионального модуля *	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
			Всего, часов	в т.ч. лабораторные работы и практические занятия, часов			
1	2	3	4	5	6	7	8
ПК4.1 – ПК4.6	Раздел 1. Владение теоретической подготовкой водителей автомобилей категории «С»	242	168	22	74		
	Производственная практика, часов (если предусмотрена итоговая (концентрированная) практика)	289					289
	Всего:	531	168	22	84		289

**3.2. Тематический план по профессиональному модулю «Транспортировка грузов» специальность 35.01.14.
(110800.04) Мастер по техническому обслуживанию и ремонту машинно-тракторного парка**

Очное отделение

Наименование разделов и тем	Максимальная учебная нагрузка студента, час.	Самостоятельная работа студента, час.	Количество аудиторных часов				
			Всего	Теоретическое обучение	Практические (семинарские) и лабораторные работы	Курсовое проектирование	Практика
Раздел ПМ 04. Владение теоретической подготовкой водителей автомобилей категории «С»	242	74	168	146	22		
МДК 04. Теоретическая подготовка водителей автомобилей категории «С»	242	74	168	146	22		
Тема 4.1. . Основы законодательства в сфере дорожного движения.	80	20	60	56	4		
Тема 4.2. Оказание медицинской помощи.	32	8	24	20	4		
Тема 4.3. Устройство и техническое обслуживание транспортных средств	76	26	50	36	14		
Тема 4.4. Основы безопасного управления транспортным средством	35	12	23	23			
Тема 4.5. Основы организации перевозок	19	8	11	11			
УП.04 Учебная практика							
ПП.04 Производственная практика	289						289
Всего	531	74	168	146	22		289

3.3. Содержание обучения по профессиональному модулю (ПМ) «Транспортировка грузов»

Наименование разделов междисциплинарных курсов (МДК) и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия	Объем часов	Уровень освоения
1	2	3	4
Раздел ПМ 01. Владение теоретической подготовкой водителей автомобилей категории «С»		531	
МДК 04 Теоретическая подготовка водителей автомобилей категории «С»		242	2
Тема 4.1. Основы законодательства в сфере дорожного движения.	Содержание	80	2
	1 Введение. Обзор законодательных актов	1	
	2 Общие положения. Основные понятия и термины.	1	
	3 Обязанности водителей, пешеходов и пассажиров	1	
	4 Дорожные знаки: характеристика знаков предупреждающих	1	
	5 Дорожные знаки: характеристика знаков запрещающих	1	
	6 Дорожные знаки: характеристика знаков приоритета	1	
	7 Дорожные знаки: характеристика знаков предписывающих	1	
	8 Дорожные знаки: характеристика знаков особых предписаний	1	
	9 Дорожные знаки: характеристика знаков информационных, сервиса	1	
	10 Дорожная разметка и ее характеристики: горизонтальная	1	
	11 Дорожная разметка и ее характеристики: вертикальная	1	
	12 Практическое занятие по темам 1-3 раздела ПДД	1	
	13 Дистанция, боковой интервал	1	
	14 Скорость движения	1	
	15 Расположение т.с. на проезжей части: населенный пункт	1	
	16 Расположение т.с. на проезжей части: вне населенного пункта	1	
	17 Расположение т.с. на проезжей части: автомагистраль	1	
	18 Остановка и стоянка транспортных средств: населенный пункт	1	
	19 Остановка и стоянка транспортных средств: вне населенного пункта	1	
	20 Остановка и стоянка транспортных средств: автомагистраль	1	
	21 Регулирование дорожного движения: светофорная сигнализация	1	
	22 Регулирование дорожного движения: регулировщик	1	
	23 Практическое занятие по темам 4-5 раздела ПДД	1	
	24 Маневрирование.	1	
	25 Начало движения. Обгон.	1	
	26 Проезд перекрестков: регулируемые перекрестки	1	
	27 Проезд перекрестков: нерегулируемые перекрестки	1	
	28 Проезд пешеходных переходов	1	
	29 Проезд остановок маршрутных транспортных средств	1	
30 Проезд железнодорожных переездов	1		

	31	Условия движения рядом с ж/д переездами	1
	32	Практическое занятие по темам 6-7 раздела ПДД	1
	33	Особые условия движения	1
	34	Перевозка людей	1
	35	Перевозка грузов	1
	36	Техническое состояние и оборудование транспортных средств	1
	37	Государственные регистрационные знаки, опознавательные знаки	1
	38	Государственные предупредительные надписи	1
	39	Государственные предупредительные обозначения	1
	40	Практическое занятие по темам 8-11 раздела ПДД	1
	41	Виды ответственности	1
	42	Административное право	1
	43	Органы, налагающие административные наказания, порядок их исполнения.	1
	44	Меры, применяемые уполномоченными лицами, в целях обеспечения производства по делу об АПН (изъятие водительского удостоверения, задержание транспортного средства и т.д.).	1
	45	Уголовное право	1
	46	Состав преступления. Виды наказаний	1
	47	Преступления против безопасности движения и эксплуатации транспорта	1
	48	Преступления против жизни и здоровья (оставление в опасности).	1
	49	Гражданское право	1
	50	Понятия: вред, вина, противоправное действие.	1
	51	Ответственность за вред, причиненный в ДТП. Возмещение материального ущерба	1
	52	Правовые основы охраны окружающей среды	1
	53	Законодательство об охране природы. Цели, формы и методы охраны природы.	1
	54	Объекты природы, подлежащие правовой охране: земля, недра, вода, флора, атмосферный воздух, заповедные природные объекты	1
	55	Ответственность за нарушение законодательства об охране природы	1
	56	Закон об ОСАГО	1
	57	Порядок страхования. Порядок заключения договора о страховании.	1
	58	Страховой случай. Основание и порядок выплаты страховой суммы	1
	59	Нормативно-правовые документы, регулирующие отношения в сфере дорожного движения.	1
	60	Контрольная работа по темам 1-11 раздела ПДД	1
		Самостоятельная работа студента: изучение правил техники безопасности, охраны труда и пожарной безопасности (презентации)	20
Тема 4.2. Оказание медицинской помощи.		Содержание	32
	1	Дорожно-транспортный травматизм	1
	2	Основы анатомии и физиологии человека	1

	3	Терминальные состояния	1	
	4	Шок, острая дыхательная недостаточность, асфиксия, синдром утраты сознания	1	
	5	Проведение сердечно-легочной реанимации: последовательность	1	
	6	Кровотечение и методы его остановки	1	
	7	Первая медицинская помощь при травмах.	1	
	8	Раны и их первичная обработка	1	
	9	Правила наложения транспортной иммобилизации	1	
	10	Виды бинтовых повязок и правила их наложения	1	
	11	Первая медицинская помощь пострадавшим с острым заболеванием и в состоянии неадекватности	1	
	12	Особенности транспортировки пострадавшего при ДТП в лечебное учреждение	1	
	13	Правила пользования медицинской аптечкой	1	
	14	Проведение сердечно-легочной реанимации: искусственная вентиляция легких	1	
	15	Проведение сердечно-легочной реанимации: наружный массаж сердца	1	
	16	Ожоги	1	
	17	Обморожение	1	
	18	Переломы	1	
	19	Отравление газами	1	
	20	Контрольная работа	1	
		Практические занятия (семинары):	4	
	1	Практическое занятие по теме: Кровотечение и методы его остановки, Виды бинтовых повязок и правила их наложения	2	
	2	Практическое занятие по теме: Раны и их первичная обработка	2	
		Самостоятельная работа студента: виды первой помощи (презентация)	8	3
Тема 4.3. Устройство и техническое обслуживание транспортных средств		Содержание	76	
	1	Введение. Общие термины и понятия	1	
	2	Общее устройство транспортных средств	1	
	3	Общее устройство и работа двигателя	1	
	4	КШМ	1	
	5	ГРМ	1	
	6	Системы охлаждения, смазки	1	
	7	Система питания	1	
	8	Трансмиссия: сцепление, КПП	1	
	9	Трансмиссия: ведущие мосты	1	
	10	Рулевое управление: механическое	1	
	11	Рулевое управление: гидравлическое	1	
	12	Тормозные системы: гидравлические	1	
	13	Тормозные системы: пневматические	1	
	14	Несущая система	1	
	15	Источники и потребители электроэнергии	1	
	16	Электрооборудование	1	2

	17	Системы активной и пассивной безопасности	1	
	18	Виды технического обслуживания	1	
	19	Периодичность технического обслуживания	1	
	20	Техника безопасности	1	
	21	Охрана окружающей среды	1	
	22	Характерные неисправности и способы их устранения	1	
	23	Техническое обслуживание системы питания	1	
	24	Техническое обслуживание системы охлаждения	1	
	25	Техническое обслуживание системы смазки	1	
	26	Техническое обслуживание трансмиссии	1	
	27	Техническое обслуживание рулевого управления	1	
	28	Техническое обслуживание тормозной системы	1	
	29	Ремонт системы питания	1	
	30	Ремонт системы охлаждения	1	
	31	Ремонт системы смазки	1	
	32	Ремонт КШМ	1	
	33	Ремонт ГРМ	1	
	34	Ремонт трансмиссии	1	
	35	Ремонт рулевого управления	1	
	36	Ремонт тормозной системы	1	
	Практические занятия:		14	
	1	Лабораторно-практическое занятие по теме: Системы охлаждения, смазки	4	
	2	Лабораторно-практическое занятие по теме: Система питания	4	
	3	Лабораторно-практическое занятие по теме: Рулевое управление, тормозные системы	6	
	Самостоятельная работа студента: изучение комплексов мероприятий по снижению травматизма на производственных участках (рефераты)		26	3
Тема 4.4. Основы безопасного управления транспортным средством	Содержание		35	2
	1	Введение, основные термины и определения	1	
	2	Безопасность движения	1	
	3	Основы управления транспортным средством	1	
	4	Дорожно-транспортные происшествия: виды	1	
	5	Дорожно-транспортные происшествия: анализ	1	
	6	Надежность водителя	1	
	7	Психологическая характеристика пешеходов и пассажиров	1	
	8	Психологическая характеристика водителя	1	
	9	Прогнозирование дорожной ситуации	1	
	10	Этика поведения водителя	1	
	11	Требования к поведению водителя	1	
	12	Психологические основы безопасного управления транспортным средством	1	
	13	Эксплуатационные свойства автомобиля	1	
	14	Дорожные условия в городском цикле	1	

	15	Дорожные условия на дорогах вне населенных пунктов	1	
	16	Дорожные условия на автомагистралях	1	
	17	Административная ответственность водителя	1	
	18	Гражданская ответственность за причинение вреда.	1	
	19	Дисциплинарная ответственность водителя	1	
	20	Уголовная ответственность за ДТП.	1	
	21	Правовая охрана природы.	1	
	22	Основы анатомии и физиологии человека	1	
	23	Алкоголь и трудоспособность водителя	1	
	Самостоятельная работа студента: Основные положения законов о труде, относящиеся к работникам автотранспортных предприятий. Подготовка и проверка состояния рабочего места водителя (рефераты).		12	3
Тема 4.5. Основы организации перевозок	Содержание		19	
	1	Введение		
	2	Основные показатели работы грузового автомобиля		
	3	Организация перевозок грузов		
	4	Нормативные правовые акты, определяющие порядок перевозки грузов автомобильным транспортом		
	5	Диспетчерское руководство работой подвижного состава		
	6	Режим труда и отдыха водителей		
	7	Охрана труда водителей		
	8	Применение тахографов		
	9	Организация перевозок пассажиров		
	10	Нормативное правовое обеспечение пассажирских перевозок автомобильным транспортом		
	11	Технико-эксплуатационные показатели пассажирского автотранспорта		
	Самостоятельная работа студента: изучение видов перевозок (презентация)		8	3
Производственная практика	ТРЕТИЙ КУРС			3
	Содержание		289	
	1	Техника безопасности труда и противопожарные мероприятия при работе, техобслуживании и ремонте автомобилей. Вводный инструктаж.	3	
	2	Оформление технологической документации	4	
	3	Профилактические осмотры автомобилей	6	
	4	Устранение мелких неисправностей, возникающих во время эксплуатации автомобиля.	6	
	5	Устранение мелких неисправностей, возникающих во время эксплуатации автомобиля.	6	
	6	Устранение мелких неисправностей, возникающих во время эксплуатации автомобиля.	6	
	7	ТО и ремонт автомобиля: ДВС	6	
	8	ТО и ремонт автомобиля: ДВС	6	
	9	ТО и ремонт автомобиля: ДВС	6	
	10	ТО и ремонт автомобиля: ДВС	6	

11	ТО и ремонт автомобиля: Электрооборудование	6
12	ТО и ремонт автомобиля: Электрооборудование	6
13	ТО и ремонт автомобиля: Электрооборудование	6
14	ТО и ремонт автомобиля: Электрооборудование	6
15	ТО и ремонт автомобиля: Электрооборудование	6
16	ТО и ремонт автомобиля: Трансмиссия	6
17	ТО и ремонт автомобиля: Трансмиссия	6
18	ТО и ремонт автомобиля: Трансмиссия	6
19	ТО и ремонт автомобиля: Трансмиссия	6
20	ТО и ремонт автомобиля: Трансмиссия	6
21	ТО и ремонт автомобиля: Трансмиссия	6
22	ТО и ремонт автомобиля: Трансмиссия	6
23	ТО и ремонт автомобиля: Трансмиссия	6
24	ТО и ремонт автомобиля: Трансмиссия	6
25	ТО и ремонт автомобиля: Ходовая часть	6
26	ТО и ремонт автомобиля: Ходовая часть	6
27	ТО и ремонт автомобиля: Ходовая часть	6
28	ТО и ремонт автомобиля: Ходовая часть	6
29	ТО и ремонт автомобиля: Ходовая часть	6
30	ТО и ремонт автомобиля: рулевое управление	6
31	ТО и ремонт автомобиля: рулевое управление	6
32	ТО и ремонт автомобиля: рулевое управление	6
33	ТО и ремонт автомобиля: рулевое управление	6
34	ТО и ремонт автомобиля: рулевое управление	6
35	ТО и ремонт автомобиля: тормозные системы	6
36	ТО и ремонт автомобиля: тормозные системы	6
37	ТО и ремонт автомобиля: тормозные системы	6
38	ТО и ремонт автомобиля: тормозные системы	6
39	ТО и ремонт автомобиля: тормозные системы	6
40	Ремонт и замена узлов и агрегатов автомобиля	6
41	Ремонт и замена узлов и агрегатов автомобиля	6
42	Ремонт и замена узлов и агрегатов автомобиля	6
43	Ремонт и замена узлов и агрегатов автомобиля	6
44	Ремонт и замена узлов и агрегатов автомобиля	6
45	Правила проведения первоочередных мероприятий на месте ДТП	6

	46	Правила проведения первоочередных мероприятий на месте ДТП	6	
	47	Правила транспортировки грузов, работа с документацией, установленной формы	6	
	48	Правила транспортировки грузов, работа с документацией, установленной формы	6	
	49	Правила транспортировки грузов, работа с документацией, установленной формы	6	

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

4.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы модуля предполагает наличие учебных кабинетов: управления транспортным средством и безопасности движения; лабораторий автомобилей; диагностики, полигонов: автодром, гараж с учебными автомобилями категории «С».

Оборудование учебного кабинета:

- посадочные места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;
- комплект учебно-наглядных пособий «Устройство автомобилей»;
- макеты деталей, узлов автомобилей
- тренажер для выработки навыков и совершенствования техники управления транспортным средством

Технические средства обучения:

- компьютер с лицензионным программным обеспечением и мультимедиапроектор.

Оборудование лаборатории и рабочих мест лаборатории:

- автомобили
- верстак слесарный с индивидуальным освещением и защитным экраном;
- параллельные поворотные тиски;
- комплект рабочих инструментов;
- измерительный инструмент;

4.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основные источники:

- ПДД РФ: 2020 г.
- Пехальский А.П., Пехальский И.А. «Устройство автомобилей» М., Академия, 2015 г.
- Пехальский А.П., Пехальский И.А. «Устройство автомобилей - Лабораторный практикум» М., Академия, 2015 г.
- Пехальский А.П., Пехальский И.А. «Устройство автомобилей – контрольные материалы» М., Академия, 2015 г.
- Родичев В.А. «Грузовые автомобили» М., Академия, 2015 г.
- Графкина М.В. «Охрана труда» (Автомобильный транспорт) М., Академия, 2015 г.

Дополнительные источники:

- Виноградов В.М. и др. «Организация производства ТО и текущего ремонта автомобилей» М., Академия, 2014 г.

- Виноградов В.М. и др. «ТО и ремонт автомобилей» (Лабораторный практикум) М., Академия, 2015 г.
- Виноградов В.М. «Технологические процессы ремонта автомобилей» М., Академия, 2013 г.
- Экзаменационные билеты категории («А» и «В», «С» и «Д»), 2015 г.
- Чумаченко Автослесарь Ростов на Дону, 2004 Б.М. Гельман с/х Тракторы и автомобили (ч.1 и 2) М: Агропромиздат, 1999
- С.М. Бабусенко Практикум по ремонту тракторов и автомобилей, М: Колос, 1990
- http://engenegr.ru/tehnicheskaya_literatura/transport
- <http://www.kodges.ru/>
- <http://www.1pdd.ru/>
- http://www.bookarchive.ru/tehnicheskaja_literatura/avto_moto

4.3. Общие требования к организации образовательного процесса

Освоение обучающимися профессионального модуля должно проходить в условиях созданной образовательной среды как в учебном заведении, так и в организациях, соответствующих профилю специальности «Мастер по техническому обслуживанию и ремонту машинно-тракторного парка».

Изучение таких общепрофессиональных дисциплин как: «Основы технического черчения», «Основы материаловедения и технология общеслесарных работ», «Техническая механика с основами технических измерений», «Основы электротехники», «Технологии слесарных работ по ремонту и техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин и оборудования», «Технологии сборки и ремонт агрегатов и сборочных единиц сельскохозяйственных машин и оборудования» должно предшествовать освоению данного модуля или изучается параллельно.

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 специальности «Мастер по техническому обслуживанию и ремонту машинно-тракторного парка». Опыт деятельности в соответствующей профессиональной сфере.

Требования к квалификации педагогических кадров, осуществляющих руководство практикой:

Инженерно-педагогический состав: дипломированные специалисты – преподаватели междисциплинарных курсов. Опыт деятельности в соответствующей профессиональной сфере.

Мастера: наличие высшего или среднего специального профессионального образования с обязательной стажировкой в профильных организациях. Опыт работы в профессиональной сфере является обязательным.

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
ПК 4.1. Управлять автомобилями категории «С».	<ul style="list-style-type: none"> – демонстрация навыков управления автомобилем; – демонстрация знаний правил дорожного движения; – демонстрация управления эмоциональным состоянием 	<p>Экспертная оценка деятельности (в ходе практического вождения и др.)</p> <p>Наблюдение (на практике, на практическом занятии)</p>
ПК 4.2. Выполнять работы по транспортировке грузов.	<ul style="list-style-type: none"> – Демонстрация обеспечения приема, размещения, крепления и перевозки грузов; – Демонстрация правил техники безопасности проведения погрузочно-разгрузочных работ 	<p>Экспертная оценка деятельности (в ходе практического вождения и др.)</p> <p>Наблюдение на практическом занятии</p>
ПК 4.3. Осуществлять техническое обслуживание транспортных средств в пути следования.	<ul style="list-style-type: none"> – Демонстрация выполнения контрольного осмотра транспортных средств перед выездом и при выполнении поездки; – Демонстрация заправки транспортных средств горюче-смазочными материалами и специальными жидкостями с соблюдением экологических требований; – Демонстрация правил техники безопасности при проверке технического состояния 	<p>Экспертная оценка деятельности (в ходе практического вождения и др.)</p> <p>Наблюдение (на практическом занятии)</p>
ПК 4.4. Устранять мелкие неисправности, возникающие во время эксплуатации транспортных средств.	<ul style="list-style-type: none"> – Демонстрация устранения возникших во время эксплуатации транспортных средств мелких неисправностей, не требующих разборки узлов и агрегатов, с соблюдением требований техники безопасности; – Демонстрация знаний назначения, расположения, принципа действия основных механизмов и приборов транспортных средств 	<p>Экспертная оценка деятельности (на практике и др.)</p> <p>Наблюдение (на практическом занятии)</p>
ПК 4.5. Работать с документацией установленной формы.	<ul style="list-style-type: none"> – Демонстрация навыков получать, оформлять и сдавать путевую и транспортную документацию 	<p>Экспертная оценка деятельности (в ходе лабораторной работы и др.)</p> <p>Наблюдение (на практическом занятии)</p>
ПК 4.6. Проводить первоочередные мероприятия на месте дорожно-транспортного происшествия.	<ul style="list-style-type: none"> - Демонстрация принятия возможных мер для оказания первой помощи пострадавшим при дорожно-транспортных происшествиях; - Демонстрация соблюдения требований по транспортировке пострадавших; - Демонстрация использования средств пожаротушения 	<p>Экспертная оценка деятельности (на практике и др.)</p> <p>Наблюдение (на практическом занятии)</p>

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
ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	- демонстрация интереса к будущей профессии.	<i>Экспертное наблюдение и оценка на практических и лабораторных занятиях при выполнении работ по учебной и производственной практик</i>
ОК 2. Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.	- демонстрация обоснования выбора и применения методов и способов решения профессиональных задач в области разработки технологических процессов; - демонстрация эффективности и качества выполнения профессиональных задач.	<i>Экспертное наблюдение и оценка на практических и лабораторных занятиях при выполнении работ по учебной и производственной практик</i>
ОК 3. Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.	демонстрация оценки и коррекцию собственной деятельности	<i>Экспертное наблюдение и оценка на практических и лабораторных занятиях при выполнении работ по учебной и производственной практик</i>
ОК 4. Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.	- нахождение и использование информации для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.	<i>Экспертное наблюдение и оценка на практических и лабораторных занятиях при выполнении работ по учебной и производственной практик</i>
ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.	- демонстрация навыков использования информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.	<i>Экспертное наблюдение и оценка на практических и лабораторных занятиях при выполнении работ по учебной и производственной практик</i>

ОК 6. Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.	-взаимодействие с обучающимися, преподавателями, мастерами, руководством в ходе обучения.	<i>Экспертное наблюдение и оценка на практических и лабораторных занятиях при выполнении работ по учебной и производственной практик</i>
ОК 7. Организовывать собственную деятельность с соблюдением требований охраны труда и экологической безопасности.	-демонстрация эффективности и качества выполнения профессиональных задач с учетом требований охраны труда и экологической безопасности.	<i>Экспертное наблюдение и оценка на практических и лабораторных занятиях при выполнении работ по учебной и производственной практик</i>
ОК 8. Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).	- демонстрация готовности к исполнению воинской обязанности.	<i>Экспертное наблюдение и оценка во время проведения занятий</i>

**6. РАЗДЕЛЫ ДИСЦИПЛИНЫ И МЕЖДИСЦИПЛИНАРНЫЕ СВЯЗИ С ОБЕСПЕЧИВАЮЩИМИ
(ПОСЛЕДУЮЩИМИ) ДИСЦИПЛИНАМИ**

№ п/ п	Наименование обеспечивающих дисциплин	№ разделов данной дисциплины, необходимых для обеспечиваемых (последующих) дисциплин				
		Тема 4.1. . Основы законодательства в сфере дорожного движения.	Тема 4.2. Оказание медицинской помощи.	Т	Тема 4.3. Устройство и техническое обслуживание транспортных средств	Тема 4.4. Основы безопасного управления транспортным средством
1.	Русский язык	+	+	+	+	+
2.	Физическая культура	+	+	+	+	+
3.	Литература	+	+	+	+	+
4.	Математика	+	+	+		+
5.	История	+	+	+		
6.	Иностранный язык	+	+		+	
7.	Информатика		+	+		
8.	Физика	+	+	+	+	+

Пронумеровано, прошнуровано
и заверено печатью _____ 21 _____

Бюджетная организация _____

Директор _____ Г.А. Чустрова

«25» _____ 2018 г.

