



Государственное автономное профессиональное  
образовательное учреждение Чувашской Республики  
**КАНАШСКИЙ ТРАНСПОРТНО-  
ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ ТЕХНИКУМ**  
Министерства образования и молодежной политики  
Чувашской Республики

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**  
**производственной практики**

**ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих  
для специальности 20.02.04 Пожарная безопасность**

Квалификация: Техник

Профессии: пожарный, водитель автомобиля категории В

Срок получения СПО по ППССЗ – 3 года 10 мес.

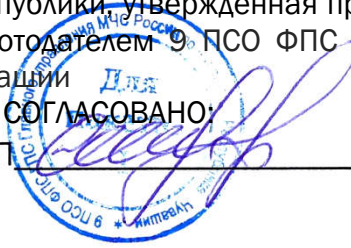
Разработчик:  
Петров Валерий Иванович  
преподаватель

Канаш 2020 г.

Рабочая программа производственной практики профессионального модуля ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих по специальности среднего профессионального образования 20.02.04 Пожарная безопасность на базе основного общего образования, разработанная государственным автономным профессиональным образовательным учреждением Чувашской Республики «Канашский транспортно-энергетический техникум» Министерства образования и молодёжной политики Чувашской Республики, утвержденная приказом директора №296 от «28» августа 2020 года, согласована с работодателем 9 ПСО ФПС ГПС Главного управления МЧС России по Чувашской Республике-Чувашии

СОГЛАСОВАНО:

МП



Ф.А.Смирнов начальник 9 ПСО ФПС ГПС Главного управления МЧС России по Чувашской Республике - Чувашии

Дата: «25» мая 2020 г.

Программа производственной практики разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 20.02.04 Пожарная безопасность, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 18 апреля 2014г. № 354, Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 18 апреля 2013г. № 291.

Организация-разработчик программы производственной практики: ГАПОУ «КанТЭТ» Минобразования Чувашии.

Разработчик:

Петров В.И., преподаватель ГАПОУ «КанТЭТ» Минобразования Чувашии.

## СОДЕРЖАНИЕ:

1. Паспорт программы производственной практики	4
2. Результаты освоения программы производственной практики	7
3. Тематический план и содержание производственной практики	8
4. Условия реализации программы производственной практики	16
5. Контроль и оценка результатов освоения производственной практики	18

## 1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

### 1.1 Область применения программы:

Программа производственной практики ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих является частью программы подготовки квалифицированных рабочих и служащих в соответствии с ФГОС СПО по специальности 20.02.04 Пожарная безопасность, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 18.04.2014 N 354 в части освоения профессиональными компетенциями вида деятельности: Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих

### 1.2 Цели и задачи производственной практики:

Закрепление и совершенствование приобретенных в процессе обучения профессиональных умений обучающихся по изучаемой профессии, развитие общих и профессиональных компетенций, освоение современных производственных процессов, адаптация обучающихся к конкретным условиям деятельности организаций различных организационно-правовых форм.

### 1.3 Требования к результатам освоения производственной практики

В результате прохождения производственной практики по виду деятельности: Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих обучающийся должен иметь практический опыт:

Таблица 1.

ВД	Требования к практическому опыту
1	2
Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих «Пожарный»	несения караульной службы в составе дежурной смены в соответствии с требованиями нормативно-правовых актов, инструкций и планом работы на дежурные сутки; выполнения обязанностей номеров пожарного расчета; радиообмена с использованием радиосредств и переговорных устройств; тушения пожара с использованием пожарно-технического вооружения и оборудования; измерения уровня заражения (загрязнения) среды с использованием дозиметрических приборов, приборов радиационной и химической разведки; выполнения обязанностей пожарного при проведении специальных работ на пожаре; проведения аварийно-спасательных работ; выполнения обязанностей пожарного в составе звена газодымозащитной службы; проведения специальных и аварийно-спасательных работ в составе звена газодымозащитной службы; применения и обслуживания пожарного оборудования, пожарной и аварийно-спасательной техники, в т.ч.: подготовки к работе техники основного (специального) назначения, имеющейся на вооружении подразделения; обнаружения и устранения неисправностей пожарного оборудования, пожарной и аварийно-спасательной техники; выполнения комплекса специальных упражнений (нормативов) по пожарно-строевой и физической подготовке, защиты от современных средств поражения, применения пожарной техники и аварийно-спасательного оборудования; участия в проверках обслуживаемых объектов (зданий, сооружений, помещений и территорий) на соответствие их требованиям пожарной безопасности; участия в проведении профилактических мероприятий по предупреждению пожаров на охраняемых объектах;

Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих «Водитель автомобиля категории «В»	управления транспортным средством соответствующей категории и подкатегории с заданным качеством (в том числе при буксировании прицепа массой до 750 кг) в различных дорожных условиях; соблюдения режимов труда и отдыха водителя автомобиля; проведения ежедневного технического обслуживания АТС, устранение мелких неисправностей в пути; заправки АТС топливом и техническими жидкостями.
---	--

В результате прохождения производственной практики по виду деятельности: Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих является частью программы подготовки квалифицированных рабочих и служащих обучающийся должен уметь:

Таблица 2.

ВД	Требования к умениям
1	2
Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих «Пожарный»	принимать закрепленное за номерами расчета пожарно-техническое вооружение; выполнять служебные обязанности при несении караульной службы; оценивать обстановку на участке тушения пожара (работы), позиции ствольщика и принимать самостоятельные решения по тушению; работать со средствами пожаротушения; выполнять требования правил по охране труда при ведении оперативно-тактических действий на пожаре; применять пожарную технику, пожарно-техническое оборудование при тушении пожаров и ликвидации аварий; готовить к работе и применять закрепленную пожарную технику основного (специального) назначения, пожарно-техническое вооружение и оборудование; выполнять нормативы по пожарно-строевой и физической подготовке; оценивать пожарную опасность технологического оборудования, представлять последствия пожаров на производстве; оценивать поведение строительных материалов и конструкций зданий в условиях пожара; оценивать пожарную опасность электронагревательных приборов;
Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих «Водитель автомобиля категории «В»	безопасно и эффективно управлять транспортным средством (составом транспортных средств) в различных условиях движения; соблюдать Правила дорожного движения при управлении транспортным средством (составом транспортных средств); управлять своим эмоциональным состоянием; конструктивно разрешать противоречия и конфликты, возникающие в дорожном движении; выполнять ежедневное техническое обслуживание транспортного средства (состава транспортных средств); устранять мелкие неисправности в процессе эксплуатации транспортного средства (состава транспортных средств); обеспечивать безопасную посадку и высадку пассажиров, их перевозку, либо прием, размещение и перевозку грузов; выбирать безопасные скорость, дистанцию и интервал в различных условиях движения; информировать других участников движения о намерении изменить скорость и траекторию движения транспортного средства, подавать предупредительные сигналы рукой; использовать зеркала заднего вида при маневрировании; прогнозировать и предотвращать возникновение опасных дорожно-транспортных ситуаций в процессе управления транспортным средством (составом транспортных средств);

	своевременно принимать правильные решения и уверенно в сложных и опасных дорожных ситуациях; выполнять мероприятия по оказанию первой помощи пострадавшим в дорожно-транспортном происшествии; совершенствовать свои навыки управления транспортным средством (составом транспортных средств).
--	--

#### **1.4 Количество часов:**

На освоение программы производственной практики по ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих – 144 часа.

## 2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Результатом освоения программы производственной практики является сформированность у обучающихся общих и профессиональных компетенций, приобретение практического опыта в процессе выполнения работ по виду деятельности (ВД): Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих.

Таблица 3.

Перечень общих и профессиональных компетенций:

Код	Наименование результата освоения программы практики
1	2
ОК 1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы решения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
ОК 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
ОК 6.	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, людьми, находящимися в зонах пожара.
ОК 7.	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.
ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
ОК 9.	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.
ПК 4.1	Нести службу в подразделениях ГПС, выполнять нормативы пожарно-строевой подготовки.
ПК 4.2	Выполнять действия по сосредоточению сил и средств на пожаре.
ПК 4.3	Выполнять работы по локализации и ликвидации пожара.
ПК 4.4	Выполнять работы по спасению, защите и эвакуации людей и имущества.
ПК 4.5.	Выполнять аварийно-спасательные работы.
ПК 4.6	Управлять автомобилями категории "В"
ПК 4.7	Выполнять грузовые перевозки автомобильным транспортом
ПК 4.8	Выполнять пассажирские перевозки автомобильным транспортом
ПК 4.9	Осуществлять техническое обслуживание транспортных средств категории «В» в пути следования.
ПК 4.10	Устранять мелкие неисправности, возникающие во время эксплуатации транспортных средств.

### 3. ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН И СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

#### 3.1 Тематический план и содержание практики

Таблица 4

Код ПК	Код и наименование профессионального модуля	Количество часов по ПП.04.	Наименование тем производственной практики	Кол-во часов по темам	Виды работ	Содержание учебных занятий (дидактические единицы)
1	2	3	5	6	7	8
ПК 4.1-ПК 4.2.	ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих является частью программы подготовки квалифицированных рабочих и служащих	144	Тема 1. Организация и несение караульной службы	16	Несение караульной службы в составе дежурной смены в соответствии с требованиями нормативно-правовых актов, инструкций и планом работы на дежурные сутки; Выполнение обязанностей номеров пожарного расчета; Приемка закрепленного за номерами расчета пожарно-технического вооружения; Выполнение служебных обязанностей при несении караульной службы.	Проведение инструктажа по общим вопросам, охране труда и ТБ. Подготовка к проведению работ. Выполнение производственного задания. Использование автоматизированных средств извещения о пожаре; Осуществление мониторинга района выезда пожарной части; Выполнение организации выезда дежурного караула по тревоге; Осуществление разработки и ведения оперативной документации дежурного караула; Осуществление передачи оперативной информации; Соблюдение правил охраны труда и техники безопасности при несении службы и ведении оперативно-тактических действий при тушении пожаров и выполнении аварийно-спасательных работ. Проведение разведки. Отработка спасания людей, эвакуации имущества. Отработка развертывания сил и средств, прекращения горения. Отработка действий пожарного при проведении разведки, определение

						<p>мест нахождения пострадавших.</p> <p>Отработка методов извлечения пострадавших из-под завалов с помощью средств малой механизации.</p> <p>Отработка различных методов транспортировки пострадавших.</p> <p>Отработка действий при сборе и возвращении в подразделение.</p> <p>Проверка правильности выполнения трудовых приемов и операций.</p>
ПК 4.2 ПК 4.3 ПК 4.4 ПК 4.5			<p>Тема 2. Организация эксплуатации пожарной и аварийно-спасательной техники, связи, автоматики, противопожарного водоснабжения</p>	24	<p>Применение пожарной техники, пожарно-технического оборудования при тушении пожаров и ликвидации аварий.</p> <p>Подготовка к работе и применение закрепленной пожарной техники основного (специального) назначения, пожарно-технического вооружения и оборудования.</p> <p>Радиообмен с использованием радиосредств и переговорных устройств;</p> <p>Оценивание обстановки на участке тушения пожара (работы), позиции ствольщика и принятие самостоятельных решений по тушению.</p> <p>Работа со средствами пожаротушения.</p> <p>Выполнение обязанностей пожарного при проведении специальных работ на пожаре.</p> <p>Проведение аварийно-спасательных работ.</p> <p>Выполнение требований правил</p>	<p>Проведение инструктажа по охране труда.</p> <p>Подготовка к проведению работ.</p> <p>Выполнение производственного задания</p> <p>Подготовка пожарной техники и оборудования к выезду на пожар.</p> <p>Получение и изучение карточек тушения пожара объекта.</p> <p>Проведение технического обслуживания пожарных рукавов в пожарной части.</p> <p>Упражнения с пожарными рукавами, ручными стволами и рукавной арматурой.</p> <p>Упражнение со спасательной верёвкой. Упражнения со спасательными устройствами и средствами.</p> <p>Прокладка и уборка пожарный рукавов на пожаре или учении различными способами.</p> <p>Установка пожарного автомобиля на водоисточник.</p> <p>Упражнения на автолестнице.</p> <p>Упражнения с ручными пожарными</p>

					<p>по охране труда при ведении оперативно-тактических действий на пожаре.</p>	<p>лестницами.</p> <p>Организация связи пожарной охраны.</p> <p>Работа с аварийно-спасательным инструментом и пожарно-техническим оборудованием.</p> <p>Размещение аварийно-спасательного инструмента и пожарно-технического оборудования на пожарных автомобилях.</p> <p>Отработка основ выживания в различных чрезвычайных ситуациях, правил работы с приборами дозиметрической, радиационной и химической разведки.</p> <p>Отработка приемов обращения с немеханизированным, механизированным и гидравлическим инструментом.</p> <p>Испытание всасывающих и напорных рукавов.</p> <p>Отработка порядка действий при подаче воздушно-механической пены.</p> <p>Установка АЦ на пожарный гидрант и открытый водоисточник.</p> <p>Отработка действий с насосом на АЦ и АНР, постановки колонки на гидрант с подачей воды.</p> <p>Организация связи на пожаре.</p> <p>Работа с переговорными устройствами, стационарными и переносными радиостанциями, сигналы управления, тренировка связного.</p>
--	--	--	--	--	---	--

ПК 4.2 ПК 4.3 ПК 4.4 ПК 4.5			Тема 3. Организация деятельности газодымозащитной службы (ГДЗС)	24	<p>Измерение уровня заражения (загрязнения) среды с использованием дозиметрических приборов, приборов радиационной и химической разведки.</p> <p>Выполнение обязанностей пожарного в составе звена газодымозащитной службы.</p> <p>Проведение специальных и аварийно-спасательных работ в составе звена газодымозащитной службы.</p> <p>Оценивание пожарной опасности технологического оборудования, представление последствий пожаров на производстве.</p> <p>Оценка поведения строительных материалов и конструкций зданий в условиях пожара.</p> <p>Оценка пожарной опасности электронагревательных приборов.</p> <p>Работа со средствами пожаротушения.</p> <p>Выполнение требований правил по охране труда при ведении оперативно-тактических действий на пожаре.</p>	<p>Проведение инструктажа по охране труда.</p> <p>Подготовка к проведению работ.</p> <p>Выполнение производственного задания</p> <p>Развертывание пожарной машины на место тушения пожара.</p> <p>Уточнение обстоятельств и особенностей пожара у очевидцев.</p> <p>Порядок ведения разведки на пожаре.</p> <p>Действия по локализации пожара.</p> <p>Действия по ликвидации пожара.</p> <p>Порядок возвращения сил и средств в пожарную часть.</p> <p>Оценка уровня физической работоспособности газодымозащитника и адаптация к физ. нагрузкам.</p> <p>Закрепление СИЗОД за газодымозащитником, надевание, снятие и укладка.</p> <p>Порядок включения в СИЗОД.</p> <p>Содержание СИЗОД на базах и контрольных постах ГДЗС.</p> <p>Служебная документация ГДЗС.</p> <p>Порядок неполной разборки и сборки, чистка и сушка СИЗОД.</p> <p>Приборы проверки.</p> <p>Отработка основ выживания в различных чрезвычайных ситуаций, правил работы с приборами дозиметрической, радиационной и химической разведки.</p> <p>Проверка правильности выполнения трудовых приемов и операций.</p>
--------------------------------------	--	--	---	----	--	--

ПК 4.1 ПК 4.4			Тема 4 Пожарно-строевая подготовка	16	Выполнение правил по охране труда при организации пожарно-строевой подготовки. Выполнение нормативов по пожарно-строевой и физической подготовке.	Проведение инструктажа по охране труда. Подготовка к проведению работ. Выполнение производственного задания Боевое развертывание. Самоспасение с 4-го этажа учебной башни с помощью спасательной верёвки. Отработка нормативов по пожарно-строевой подготовке.(1.1, 2.1, 3.3, 4.1, 4.2, 4.3, 5.1, 5.2, 5.5, 5.9, 5.10). Проверка правильности выполнения трудовых приемов и операций.
ПК 4.6 ПК 4.7 ПК 4.8 ПК 4.9 ПК 4.10			Тема 5. Вождение транспортного средства соответствующей категории и подкатегории	56	Управление транспортным средством соответствующей категории и подкатегории с заданным качеством (в том числе при буксировании прицепа массой до 750 кг) в различных дорожных условиях. Совершенствование своих навыков управления транспортным средством (составом транспортных средств). Безопасно и эффективно управлять транспортным средством (составом транспортных средств) в различных условиях движения. Соблюдение Правил дорожного движения при управлении транспортным средством (составом транспортных средств).	Проведение инструктажа по охране труда. Подготовка к проведению работ. Выполнение производственного задания. Посадка, действия органами управления. Пуск двигателя, начало движения, переключение передач в восходящем порядке, переключение передач в нисходящем порядке, остановка, выключение двигателя. Начало движения, движение по кольцевому маршруту, остановка в заданном месте с применением различных способов торможения. Повороты в движении, разворот для движения в обратном направлении, проезд перекрестка и пешеходного перехода. Движение задним ходом.

					<p>Управление своим эмоциональным состоянием.</p> <p>Конструктивное разрешение противоречий и конфликтов, возникающих в дорожном движении;</p> <p>Выбор безопасной скорости, дистанции и интервала в различных условиях движения.</p> <p>Информирование других участников движения о намерении изменить скорость и траекторию движения транспортного средства, подача предупредительных сигналов рукой.</p> <p>Использование зеркала заднего вида при маневрировании.</p> <p>Прогнозирование и предотвращение возникновения опасных дорожно-транспортных ситуаций в процессе управления транспортным средством (составом транспортных средств).</p> <p>Своевременное принятие правильных решений и уверенно в сложных и опасных дорожных ситуациях.</p> <p>Выполнение ежедневного технического обслуживания транспортного средства (состава транспортных средств);</p> <p>Устранение мелких неисправности, не требующих разборки агрегатов (в т.ч. замена колеса).</p> <p>Выполнение мероприятий по</p>	<p>Движение в ограниченных проездах, сложное маневрирование.</p> <p>Движение с прицепом.</p> <p>Вождение по учебным маршрутам.</p> <p>Выполнение ежедневного технического обслуживания автомобиля (Лада 2107, Шевроле Лачетти).</p> <p>Устранение мелких неисправностей в процессе эксплуатации автомобиля.</p> <p>Безопасная посадка и высадка пассажиров, их перевозка, прием, размещение и перевозка грузов.</p> <p>Заправка АТС горючесмазочными материалами и техническими жидкостями.</p> <p>Проверка правильности выполнения трудовых приемов и операций.</p>
--	--	--	--	--	---	--

					оказанию первой помощи пострадавшим в дорожно-транспортном происшествии. Обеспечение безопасной посадки и высадки пассажиров, их перевозки, либо прием, размещение и перевозка грузов. Заправлять АТС горючесмазочными материалами и техническими жидкостями. Соблюдение техники безопасности при заправке. Обеспечение экологической безопасности при выполнении работ по заправке транспортного средства. Соблюдать меры противопожарной безопасности при заправке транспортного средства.	
ПК 4.1 – ПК 4.10			Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета	8	Выполнение обязанностей пожарного. Заполнение отчетных документов по результатам выезда на пожар. Безопасно и эффективно управлять транспортным средством (составом транспортных средств) в различных условиях движения. Соблюдение Правил дорожного движения при управлении транспортным средством (составом транспортных средств).	Проверка правильности выполнения задания. Проверка правильности ведения самоконтроля на основании инструкционно - технологических карт. Проверка выполнения правил безопасности труда, промышленной санитарии.

## **4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ**

### **4.1 Условия проведения производственной практики.**

Реализация программы производственной практики предполагает проведение производственной практики на предприятиях/организациях на основе прямых договоров, заключаемых между техникумом и каждым предприятием/организацией.

На производственную практику направляются студенты, успешно завершившие теоретическое обучение, выполнившие программу учебной практики в учебных мастерских и лабораториях техникума, освоившие правила безопасного выполнения всех видов работ, предусмотренных ПМ.04. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих является частью программы подготовки квалифицированных рабочих и служащих. С момента зачисления обучающихся на рабочие места, на них распространяются правила охраны труда и правила внутреннего распорядка, действующие в организации. Кроме того, с момента зачисления обучающихся на рабочие места, на них распространяется трудовое законодательство, в том числе в части государственного социального страхования.

Сроки проведения практики, определяются в соответствии с учебными планами и графиком учебного процесса. Содержание и объемы выполняемых обучающимися работ определяются требованиями к результатам обучения ПМ.04. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих является частью программы подготовки квалифицированных рабочих и служащих.

### **4.2 Организация образовательного процесса**

Производственная практика проводится в рамках ПМ.04. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих.

Руководство производственной практикой на предприятии осуществляется руководителем и наставником (далее - инструктором) производственной практики.

По итогам выполнения каждого вида работ инструктор выставляет практиканту оценку в Дневнике производственной практики.

Производственная практика обучающихся завершается оценкой освоенных общих и профессиональных компетенций и выполнением выпускной практической квалификационной работы по профессии.

Практика является завершающим этапом освоения профессионального модуля по виду деятельности: Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих.

### **4.3. Кадровое обеспечение образовательного процесса**

Руководство производственной практикой осуществляют мастер п/о, а также работники предприятий/организаций, закрепленные за обучающимися.

Мастера п/о, осуществляющие непосредственное руководство производственной практикой обучающихся, должны иметь высшее или среднее профессиональное образование по профилю профессии, проходить обязательную стажировку в профильных организациях не реже 1 раза в 3 года. Мастера производственного обучения должны иметь на 1 - 2 разряда по профессии рабочего выше, чем предусмотрено ФГОС СПО для выпускников.

### **4.4 Информационное обеспечение обучения:**

#### **Основная литература:**

#### **Печатные издания:**

1. Харламов, Г. А. Введение в специальность. В 2 ч. : учебник / Г.А. Харламов. - М. : Издательство "Курс", 2020.
2. Секирников, В. Е. Теоретическая подготовка водителя автомобиля : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / В. Е. Секирников, Л. Э. Никитина, Л. В. Тимофеева. - М. : ИЦ "Академия", 2018.

**Электронные издания:**

1. Жолобов, Л. А. Устройство автомобилей категорий В и С : учебное пособие для среднего профессионального образования / Л. А. Жолобов. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 265 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-06883-2. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/454148>

**Дополнительная литература:****Электронные издания:**

1. Беляков, Г. И. Пожарная безопасность : учебное пособие для среднего профессионального образования / Г. И. Беляков. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 143 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-12955-7. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/448635>

2. Ушаков, И. А. Спасательное дело и тактика аварийно-спасательных работ : учебное пособие для среднего профессионального образования / И. А. Ушаков. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 155 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-04807-0. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/452651>

3. Мирошин, Д. Г. Слесарное дело : учебное пособие для среднего профессионального образования / Д. Г. Мирошин. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 334 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-11661-8. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/456435>

## 5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

### 5.1 Контроль и оценка результатов освоения профессиональных компетенций в ходе производственной практики

Контроль и оценка результатов освоения программы производственной практики ПМ.04. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих осуществляется мастером производственного обучения и инструктором производственной практики в процессе прохождения производственной практики, а также выполнения обучающимися учебно-производственных заданий.

Таблица 6

Результаты (освоенные профессиональные компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
ПП.04., ПМ.04		
ПК 4.1 Нести службу в подразделениях ГПС, выполнять нормативы пожарно-строевой подготовки.	Точность и своевременность выполнения обязанностей пожарного при несении караульной службы. Грамотность оформления документации в соответствии с нормативно-правовыми актами, инструкциями и планом работы. Скорость и техничность выполнения нормативов по пожарно-строевой подготовке. Неукоснительность выполнения требований инструкций и правил работы с дозиметрическими приборами, с приборами радиационной и химической разведки.	Наблюдение за деятельностью обучающихся в процессе выполнения задания, текущий контроль, проверка правильности выполнения задания по производственной практике. Экспертное наблюдение при выполнении практических работ, решении ситуационных задач на дифференцированном зачете.
ПК 4.2 Выполнять действия по сосредоточению сил и средств на пожаре.	Навыки оценки обстановки на участке пожаротушения и аварийно-спасательных работ. Оперативность и чёткость действий по сосредоточению сил и средств на пожаре.	Наблюдение за деятельностью обучающихся в процессе выполнения задания, текущий контроль, проверка правильности выполнения задания по производственной практике. Экспертное наблюдение при выполнении практических работ, решении ситуационных задач на дифференцированном зачете.
ПК 4.3 Выполнять работы по локализации и ликвидации пожара.	Эффективность и качество выполнения работ по локализации и ликвидации пожара. Успешность и результативность выполнения аварийно-спасательных работ.	Наблюдение за деятельностью обучающихся в процессе выполнения задания, текущий контроль, проверка правильности выполнения задания по производственной практике. Экспертное наблюдение при выполнении практических работ, решении ситуационных задач на дифференцированном зачете.
ПК 4.4 Выполнять работы по спасению, защите и эвакуации людей и имущества.	Точность оценки пожарной опасности электро- и технологического оборудования, материалов, конструкций, зданий, объектов.	Наблюдение за деятельностью обучающихся в процессе выполнения задания, текущий контроль, проверка правильности выполнения задания по

	<p>Своевременность и результативность проведения проверок обслуживаемых объектов (зданий, сооружений, помещений и территорий) на соответствие их требованиям пожарной безопасности.</p> <p>Своевременность и результативность проведения профилактических мероприятий по предупреждению пожаров на охраняемых объектах.</p> <p>Грамотность оформления документации по результатам проверки в соответствии с требованиями делопроизводства ОНД.</p>	<p>производственной практике. Экспертное наблюдение при выполнении практических работ, решении ситуационных задач на дифференцированном зачете.</p>
ПК 4.5 Выполнять аварийно-спасательные работы.	<p>Рациональность и обоснованность выбора пожарной и аварийно-спасательной техники и оборудования.</p> <p>Грамотность и безопасность применения пожарной и аварийно-спасательной техники и оборудования, средств индивидуальной защиты органов дыхания.</p> <p>Точность диагностики и результативность устранения неисправностей пожарного оборудования, пожарной и аварийно-спасательной техники.</p> <p>Организация выполнения требований по обеспечению технологического режима хранения пожарной и аварийно-спасательной техники и оборудования.</p>	<p>Наблюдение за деятельностью обучающихся в процессе выполнения задания, текущий контроль, проверка правильности выполнения задания по производственной практике. Экспертное наблюдение при выполнении практических работ, решении ситуационных задач на дифференцированном зачете.</p>
ПК 4.6 Управлять автомобилями категории "В"	<p>Безопасное управление транспортным средством в любых погодных условиях</p>	<p>Наблюдение за деятельностью обучающихся в процессе выполнения задания, текущий контроль, проверка правильности выполнения задания по производственной практике. Экспертное наблюдение при выполнении практических работ, решении ситуационных задач на дифференцированном зачете.</p>
ПК 4.7 Выполнять грузовые перевозки автомобильным транспортом	<p>Навыки осуществления контроля за погрузкой и разгрузкой.</p> <p>Выполнение работ по транспортировке грузов.</p>	<p>Наблюдение за деятельностью обучающихся в процессе выполнения задания, текущий контроль, проверка правильности выполнения задания по производственной практике. Экспертное наблюдение при выполнении практических работ,</p>

		решении ситуационных задач на дифференцированном зачете.
ПК 4.8 Выполнять пассажирские перевозки автомобильным транспортом	Навыки выполнения работ по перевозке пассажиров автомобильным транспортом	Наблюдение за деятельностью обучающихся в процессе выполнения задания, текущий контроль, проверка правильности выполнения задания по производственной практике. Экспертное наблюдение при выполнении практических работ, решении ситуационных задач на дифференцированном зачете.
ПК 4.9 Осуществлять техническое обслуживание транспортных средств категории «В» в пути следования.	Навыки осуществления работ по ЕТО. Осуществление контроля за техническим состоянием транспортного средства в пути следования по внешним признакам.	Наблюдение за деятельностью обучающихся в процессе выполнения задания, текущий контроль, проверка правильности выполнения задания по производственной практике. Экспертное наблюдение при выполнении практических работ, решении ситуационных задач на дифференцированном зачете.
ПК 4.10 Устранять мелкие неисправности, возникающие во время эксплуатации транспортных средств.	Определение причины неисправности. Выполнение работ по устранению мелких неисправностей.	Наблюдение за деятельностью обучающихся в процессе выполнения задания, текущий контроль, проверка правильности выполнения задания по производственной практике. Экспертное наблюдение при выполнении практических работ, решении ситуационных задач на дифференцированном зачете.

## 5.2 Контроль и оценка результатов освоения общих компетенций в ходе производственной практики

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

Таблица 7.

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 устойчивого интереса к будущей профессии. Анализ ситуации на рынке труда. Быстрая адаптация к внутриорганизационным условиям работы. Участие в работе кружков технического творчества, конкурсах профессионального мастерства, профессиональных олимпиадах. Активность, инициативность в процессе освоения профессиональной деятельности.	Экспертное наблюдение при выполнении практических работ по производственной практике, решении ситуационных задач на дифференцированном зачете.
ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы	Способность определения цели и порядка работы. Способность обобщения результата.	Экспертное наблюдение при выполнении практических работ по производственной

решения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.	Использование в работе полученные ранее знания и умения. Способность рационально распределять время при выполнении работ. Мотивированное обоснование выбора способа решения профессиональной задачи.	практике, решении ситуационных задач на дифференцированном зачете.
ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.	Демонстрация способности принимать решения в стандартных и нестандартных производственных ситуациях. Способность к самоанализу и коррекции результатов собственной деятельности. Демонстрация качества выполнения профессиональных задач. Способность нести ответственность за результаты своей работы.	Экспертное наблюдение при выполнении практических работ по производственной практике, решении ситуационных задач на дифференцированном зачете.
ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.	Нахождение и качественного использование информации для выполнения профессиональных задач. Использование нескольких источников информации.	Экспертное наблюдение при выполнении практических работ по производственной практике, решении ситуационных задач на дифференцированном зачете.
ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.	Решение профессиональных задач на основе самостоятельно найденной информации с использованием ИКТ. Оформление результатов самостоятельной работы с помощью информационно-коммуникативных технологий. Нахождение, обработка, хранение и передача информации с помощью мультимедийных средств информационно-коммуникативных технологий. Работа с различными прикладными программами.	Экспертное наблюдение при выполнении практических работ по производственной практике, решении ситуационных задач на дифференцированном зачете.
ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, людьми, находящимися в зонах пожара.	Способность конструктивного взаимодействия с обучающимися, преподавателями и руководителями практики в ходе обучения и при решении профессиональных задач. Четкое выполнение обязанностей при работе в команде и / или выполнении задания в группе. Соблюдение норм профессиональной этики при работе в команде. Построение профессионального общения с учетом социально-профессионального статуса, ситуации общения, особенностей группы и индивидуальных особенностей	Экспертное наблюдение при выполнении практических работ по производственной практике, решении ситуационных задач на дифференцированном зачете.

	участников коммуникации	
ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.	Демонстрация рациональной организации деятельности и проявление инициативы в условиях командной работы. Способность рациональной организации работы подчиненных, своевременность контроля и коррекции (при необходимости) процесса и результатов выполнения ими заданий.	Экспертное наблюдение при выполнении практических работ по производственной практике, решении ситуационных задач на дифференцированном зачете.
ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.	Демонстрация позитивной динамики достижений в процессе освоения ВПД. Результативность самостоятельной работы.	Экспертное наблюдение при выполнении практических работ по производственной практике, решении ситуационных задач на дифференцированном зачете
ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.	Объективность и обоснованность оценки возможностей новых технологий.	Экспертное наблюдение при выполнении практических работ по производственной практике, решении ситуационных задач на дифференцированном зачете