



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

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**  
**производственной практики**  
**ПМ.03 Ремонт и обслуживание технических средств, используемых для**  
**предупреждения, тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ**  
**для специальности 20.02.04 Пожарная безопасность**

Квалификация: Техник

Срок получения СПО по ППССЗ – 3 года 10 мес.

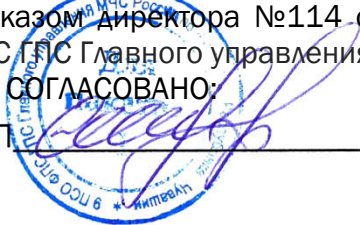
Разработчик:  
Петров Валерий Иванович  
преподаватель

Канаш 2017г.

Рабочая программа производственной практики профессионального модуля ПМ.03 Ремонт и обслуживание технических средств, используемых для предупреждения, тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ 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 №114 от «21» февраля 2017 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: «06» февраля 2017 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	6
3. Тематический план и содержание производственной практики	7
4. Условия реализации программы производственной практики	13
5. Контроль и оценка результатов освоения производственной практики	15

## 1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

### 1.1 Область применения программы:

Программа производственной практики ПМ.03 Ремонт и обслуживание технических средств, используемых для предупреждения, тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ 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: Ремонт и обслуживание технических средств, используемых для предупреждения, тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ.

### 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: Ремонт и обслуживание технических средств, используемых для предупреждения, тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ обучающийся должен иметь практический опыт:

Таблица 1.

ВД	Требования к практическому опыту
1	2
Ремонт и обслуживание технических средств, используемых для предупреждения, тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ	регламентного обслуживания пожарной техники и аварийно-спасательного оборудования; проведения периодических испытаний технических средств; оценки неисправностей технических средств и оборудования и их пригодности к дальнейшей эксплуатации; участия в организации ремонта пожарной техники и аварийно-спасательного оборудования; расконсервирования и подготовки к работе пожарной и аварийно-спасательной техники и оборудования.

В результате прохождения производственной практики по виду деятельности: Ремонт и обслуживание технических средств, используемых для предупреждения, тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ обучающийся должен уметь:

Таблица 2.

ВД	Требования к умениям
1	2
Ремонт и обслуживание технических средств, используемых для предупреждения, тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ	организовывать и проводить техническое обслуживание пожарной, аварийно-спасательной техники и оборудования; осуществлять ведение документации по регламентному обслуживанию, складскому учету и ремонту пожарной и аварийно-спасательной техники и оборудования; оценивать неисправности и осуществлять несложный ремонт пожарной техники и аварийно-спасательного оборудования; принимать решения по прекращению эксплуатации неисправных технических средств; использовать слесарный и электротехнический инструмент; консервировать и хранить пожарную, аварийно-спасательную технику и оборудование; расконсервировать и подготавливать к работе пожарную, аварийно-

	спасательную технику и оборудование.
--	--------------------------------------

#### **1.4 Количество часов:**

На освоение программы производственной практики по ПМ.03 Ремонт и обслуживание технических средств, используемых для предупреждения, тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ – 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): Ремонт и обслуживание технических средств, используемых для предупреждения, тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ, по избранной специальности.

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 3.1.	Организовывать регламентное обслуживание пожарно-технического вооружения, аварийно-спасательного оборудования и техники.
ПК 3.2.	Организовывать ремонт технических средств.
ПК 3.3.	Организовывать консервацию и хранение технических и автотранспортных 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.03.	Наименование тем производственной практики	Кол-во часов по темам	Виды работ	Содержание учебных занятий (дидактические единицы)
1	2	3	5	6	7	8
ПК 3.1-3.3.	<b>ПМ.03 Ремонт и обслуживание технических средств, используемых для предупреждения, тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ</b>	144	Тема 1. Инструктаж по охране труда и технике безопасности. Ознакомление со штатной спецтехникой и оборудованием, спецификой их эксплуатации и мерами безопасности на объектах работ.	14	Соблюдение правил и безопасных приемов эксплуатации пожарной, аварийно-спасательной техники и оборудования. Регламентное обслуживание пожарной техники и аварийно-спасательного оборудования.	Проведение инструктажа по охране труда. Подготовка к проведению работ. Выполнение производственного задания. Ознакомление со штатной спецтехникой и оборудованием, спецификой их эксплуатации и мерами безопасности на объектах работ. Проверка правильности выполнения трудовых приемов и операций.
ПК 3.1			Тема 2 Подготовка к работе мотопомп пожарно-спасательного подразделения, насосов пожарных автомобилей пожарно-спасательного подразделения	16	Соблюдение правил и безопасных приемов эксплуатации пожарной, аварийно-спасательной техники и оборудования. Регламентное обслуживание пожарной техники и аварийно-спасательного оборудования. Осуществление ведения документации по регламентному обслуживанию, по складскому учету и ремонту пожарной и аварийно-спасательной техники и оборудования.	Проведение инструктажа по охране труда. Подготовка к проведению работ. Выполнение производственного задания. Подготовка к работе мотопомп пожарно-спасательного подразделения, насосов пожарных автомобилей. Проверка правильности выполнения трудовых приемов и операций



ПК 3.1			Тема 3 Техническое обслуживание и эксплуатация пожарного и спасательного инструмента	14	Соблюдение правил и безопасных приемов эксплуатации пожарной, аварийно-спасательной техники и оборудования. Регламентное обслуживание пожарной техники и аварийно-спасательного оборудования. Осуществление ведения документации по регламентному обслуживанию, по складскому учету и ремонту пожарной и аварийно-спасательной техники и оборудования.	Проведение инструктажа по охране труда. Подготовка к проведению работ. Выполнение производственного задания. Проведение технического обслуживания пожарного и спасательного инструмента. Эксплуатация пожарного и спасательного инструмента при выполнении работ. Ведение документации по регламентному обслуживанию пожарного и спасательного инструмента. Проверка правильности выполнения трудовых приемов и операций
ПК 3.2			Тема 4. Ремонт и обслуживание пожарных рукавов, пожарных стволов и разветвителей, пожарных гидрантов и пожарных колонок	14	Соблюдение правил и безопасных приемов эксплуатации пожарной, аварийно-спасательной техники и оборудования. Регламентное обслуживание пожарной техники и аварийно-спасательного оборудования. Осуществление ведения документации по регламентному обслуживанию, по складскому учету и ремонту пожарной и аварийно-спасательной техники и оборудования. Оценка неисправностей технических средств и оборудования и их пригодности к дальнейшей эксплуатации. Участие в организации ремонта пожарной техники и аварийно-	Проведение инструктажа по охране труда. Подготовка к проведению работ. Выполнение производственного задания Прокладка пожарных рукавов различными способами. Уборка рукавов в скатки. Укладка на пожарный автомобиль Изучение классификации и назначения, устройства, технических характеристик, отработка технологии сушки и правильного хранения пожарных рукавов; Выполнение сушки рукавов. Периодичность испытаний. Оценка неисправностей. Ведение документации (паспорта и формуляры на рукава).

					спасательного оборудования.	Проверка правильности выполнения трудовых приемов и операций.
ПК 3.2 ПК 3.1			Тема 5. Ремонт и обслуживание пожарной техники и аварийно-спасательного оборудования. Ведение документации.	15	Соблюдение правил и безопасных приемов эксплуатации пожарной, аварийно-спасательной техники и оборудования. Регламентное обслуживание пожарной техники и аварийно-спасательного оборудования. Осуществление ведения документации по регламентному обслуживанию, по складскому учету и ремонту пожарной и аварийно-спасательной техники и оборудования. Оценка неисправностей технических средств и оборудования и их пригодности к дальнейшей эксплуатации. Участие в организации ремонта пожарной техники и аварийно-спасательного оборудования.	Проведение инструктажа по охране труда. Подготовка к проведению работ. Выполнение производственного задания Изучение видов, назначения, устройства, принципа работы пожарных насосов, правил охраны труда и мер безопасности при работе с пожарными насосами нормального и высокого давления (объемные, струйные, центробежные) в том числе и комбинированного назначения и мотопомпами. Работа с пожарными стволами в различных условиях. Проведение технического обслуживания пожарных стволов. Подготовка и постановка в расчёт. Ведение документации. Оценка неисправностей. Ремонт. Проверка правильности выполнения трудовых приемов и операций.
ПК 3.1			Тема 6 Проведение периодических испытаний пожарно-технического вооружения и аварийно-спасательного	15	Соблюдение правил и безопасных приемов эксплуатации пожарной, аварийно-спасательной техники и оборудования.	Проведение инструктажа по охране труда. Подготовка к проведению работ. Выполнение производственного задания

			оборудования, используемого для тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ.		<p>Регламентное обслуживание пожарной техники и аварийно-спасательного оборудования.</p> <p>Осуществление ведения документации по регламентному обслуживанию, по складскому учету и ремонту пожарной и аварийно-спасательной техники и оборудования.</p> <p>Оценка неисправностей технических средств и оборудования и их пригодности к дальнейшей эксплуатации.</p> <p>Участие в организации ремонта пожарной техники и аварийно-спасательного оборудования.</p>	<p>Выполнение работ гидравлическим аварийно-спасательным инструментом.</p> <p>Выполнение работы с аварийно-спасательным инструментом.</p> <p>Оценка неисправностей.</p> <p>Ведение документации.</p> <p>Разбор конструкций и завалов с применением аварийно-спасательного оборудования.</p> <p>Отработка правил работы с аварийно-спасательным инструментом, правил и периодичности их технического обслуживания.</p> <p>Проверка правильности выполнения трудовых приемов и операций.</p>
ПК 3.1			Тема 7. Оценка неисправностей технических средств и оборудования и их пригодности к дальнейшей эксплуатации	14	<p>Соблюдение правил и безопасных приемов эксплуатации пожарной, аварийно-спасательной техники и оборудования.</p> <p>Регламентное обслуживание пожарной техники и аварийно-спасательного оборудования.</p> <p>Осуществление ведения документации по регламентному обслуживанию, по складскому учету и ремонту пожарной и аварийно-спасательной техники и оборудования.</p> <p>Оценка неисправностей технических средств и оборудования и их пригодности к дальнейшей эксплуатации.</p>	<p>Проведение инструктажа по охране труда.</p> <p>Подготовка к проведению работ.</p> <p>Выполнение производственного задания.</p> <p>Выполнение оценки неисправностей технических средств и оборудования и их пригодности к дальнейшей эксплуатации.</p> <p>Проверка правильности выполнения трудовых приемов и операций</p>
ПК 3.2			Тема 8. Ремонт пожарной техники и аварийно-	14	Соблюдение правил и безопасных приемов	Проведение инструктажа по охране труда.

			спасательного оборудования		эксплуатации пожарной, аварийно-спасательной техники и оборудования. Участие в организации ремонта пожарной техники и аварийно-спасательного оборудования.	Подготовка к проведению работ. Выполнение производственного задания Выполнение ремонта пожарной техники и аварийно-спасательного оборудования Проверка правильности выполнения трудовых приемов и операций.
ПК 3.3			Тема 9. Консервация и хранение пожарной, аварийно-спасательной техники и оборудования.	7	Соблюдение правил и безопасных приемов эксплуатации пожарной, аварийно-спасательной техники и оборудования. Консервировании и хранение пожарной, аварийно-спасательной техники и оборудования	Проведение инструктажа по охране труда. Подготовка к проведению работ. Выполнение производственного задания. Участие в выполнении работ по консервированию и хранению пожарной, аварийно-спасательной техники и оборудования. Проверка правильности выполнения трудовых приемов и операций
ПК 3.3			Тема 10. Снятие с консервации и подготовка к работе пожарной и аварийно-спасательной техники и оборудования.	14	Соблюдение правил и безопасных приемов эксплуатации пожарной, аварийно-спасательной техники и оборудования. Расконсервирование и подготовка к работе пожарной и аварийно-спасательной техники и оборудования.	Проведение инструктажа по охране труда. Подготовка к проведению работ. Выполнение производственного задания. Участие в выполнении работ по расконсервированию и подготовке к работе пожарной, аварийно-спасательной техники и оборудования. Проверка правильности выполнения трудовых приемов и операций
ПК 3.1- - ПК 3.3			Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета	7	Соблюдение правил и безопасных приемов эксплуатации пожарной, аварийно-спасательной техники	Проверка правильности выполнения задания. Проверка правильности ведения самоконтроля на основании

				<p>и оборудования.  Регламентное обслуживание пожарной техники и аварийно-спасательного оборудования.  Проведение периодических испытаний технических средств.  Оценка неисправностей технических средств и оборудования и их пригодности к дальнейшей эксплуатации.  Участие в организации ремонта пожарной техники и аварийно-спасательного оборудования.  Консервировании и хранение, расконсервирование и подготовка к работе пожарной и аварийно-спасательной техники и оборудования.</p>	<p>инструкционно - технологических карт.  Проверка выполнения правил безопасности труда, промышленной санитарии.</p>
--	--	--	--	--	--

## **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.03 Ремонт и обслуживание технических средств, используемых для предупреждения, тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ. 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.03 Ремонт и обслуживание технических средств, используемых для предупреждения, тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ.

### **4.2 Организация образовательного процесса**

Производственная практика проводится в рамках ПМ.03 Ремонт и обслуживание технических средств, используемых для предупреждения, тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ.

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: Ремонт и обслуживание технических средств, используемых для предупреждения, тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ.

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

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

Мастера п/о/преподаватели, 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. Терехнев, В. В. Пожарно-спасательная техника: учебник / Терехнев В.В. - М.: Издательство "Курс", 2020. - 256 с.

##### **Дополнительная литература:**

##### **Печатные издания:**

1. Власов, В. М. Техническое обслуживание и ремонт автомобилей: учебник / В. М. Власов, С. В. Жанказиев, С. М. Круглов. - 12-е изд., стер. - М. : Академия, 2016.

2. Карагодин, В. И. Ремонт автомобильных двигателей: учебник / В. И. Карагодин, Н. Н. Митрохин. - Москва: Академия, 2018. - 447 с. : ил.

## 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.03 Ремонт и обслуживание технических средств, используемых для предупреждения, тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ 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.03., ПМ.03		
ПК 3.1. Организовывать регламентное обслуживание пожарно-технического вооружения, аварийно-спасательного оборудования и техники.	Навыки составления документов по техническому обслуживанию пожарно-технического вооружения и техники в соответствии с формами, содержащимися в «Наставлении по технической службе ГПС»; Навыки проведения технического обслуживания пожарно-технического вооружения и аварийно-спасательного оборудования и техники в соответствии с правилами;	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 3.2. Организовывать ремонт технических средств.	Навыки оценки неисправностей технических средств и оборудования и их пригодности к дальнейшей эксплуатации. Навыки участия в организации ремонта пожарной техники и аварийно-спасательного оборудования.	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 3.3. Организовывать консервацию и хранение технических и автотранспортных средств.	Навыки организации консервации и хранения технических и автотранспортных средств. Навыки расконсервирования и подготовки к работе пожарной и аварийно-спасательной техники и оборудования.	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 решения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.	Способность определения цели и порядка работы. Способность обобщения результата. Использование в работе полученные ранее знания и умения. Способность рационально распределять время при выполнении работ. Мотивированное обоснование выбора способа решения профессиональной задачи.	Экспертное наблюдение при выполнении практических работ по производственной 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 использования 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	Решение профессиональных задач на основе самостоятельно найденной информации с	Экспертное наблюдение при выполнении практических работ по производственной практике,

профессиональной деятельности.	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.	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 участников коммуникации.	Экспертное наблюдение при выполнении практических работ по производственной практике, решении ситуационных задач на дифференцированном зачете.
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	Объективность и	Экспертное наблюдение при

условия частой смены технологий в профессиональной деятельности.	обоснованность возможностей технологий.	оценки новых	выполнении практических работ по производственной практике, решении ситуационных задач на дифференцированном зачете
--	---	--------------	---