

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ДЕПАРТАМЕНТ КООРДИНАЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОРГАНИЗАЦИЙ
В СФЕРЕ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ НАУК
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ВОЛГОГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ»



ИНСТИТУТ
НЕПРЕРЫВНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ

УТВЕРЖДАЮ

Директор Института
непрерывного образования

В.Г. Дикусаров

подпись

инициалы, фамилия

Г.

дата

МП (при наличии)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

ПМ 01 Организация службы пожаротушения и проведение работ по тушению
пожаров и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций
для специальности среднего профессионального образования
20.02.04 Пожарная безопасность

Волгоград
2022

Автор(ы)

преподаватель _____ О.Г. Гопия

преподаватель _____ С.С. Кузьмин

преподаватель _____ И.В. Селиверстов

Рецензент

Первый заместитель председателя

Волгоградского областного

отделение ВДПО " _____ В.В. Баранов

Рабочая программа практики согласована с руководителем программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 20.02.04 Пожарная безопасность

Заведующий кафедрой

«Пожарная и техносферная

безопасность» _____ Д.В. Беломутенко

Рабочая программа практики обсуждена и одобрена на заседании методической комиссии Института непрерывного образования

Протокол № 1 от 01 сентября 2022 г.

Председатель методической

комиссии института _____ А.Н. Лахвицкий

1 Паспорт рабочей программы практики

1.1 Область применения рабочей программы практики

Рабочая программа практики является частью программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 20.02.04 Пожарная безопасность разработана в соответствии Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по данной специальности. Рабочая программа практики реализуется в рамках профессионального модуля ПМ 01 Организация службы пожаротушения и проведение работ по тушению пожаров и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций

1.2 Цели и задачи практики

Целью прохождения практики является оценка освоения практического опыта и умений, направленных на формирование профессиональных и общих компетенций.

Прохождение практики направлено на решение следующих задач:

- организовывать службу внутреннего наряда караула, поддерживать дисциплину;
- осуществлять мониторинг района выезда пожарной части;
- организовывать выезд дежурного караула по тревоге;
- разрабатывать и вести оперативную документацию дежурного караула.

1.3 Требования к результатам прохождения практики

В результате прохождения практики в рамках профессионального модуля ПМ 01 Организация службы пожаротушения и проведение работ по тушению пожаров и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций обучающийся должен:

приобрести практический опыт:

- организации несения службы дежурным караулом пожарной части;
- организации выезда дежурного караула по тревоге;
- разработки и ведения оперативной документации дежурного караула;
- разработки оперативных планов тушения пожаров;
- мероприятий по подготовке личного состава;
- организации и проведения занятий с личным составом дежурного караула;
- организации занятий и инструктажей по мерам безопасности с работниками караулов (смен);
- участия в организации действий по тушению пожаров;

– участия в организации и проведении подготовки личного состава дежурных караулов (смен) к тушению пожаров и проведению аварийно-спасательных работ в непригодной для дыхания среде;

– участия в аварийно-спасательных работах;

уметь:

– организовывать службу внутреннего наряда караула, поддерживать дисциплину;

– руководствоваться основными принципами служебного этикета в профессиональной деятельности;

– соблюдать морально-этические нормы взаимоотношения в коллективе;

– анализировать деятельность подчиненных, планировать работу с кадрами и принимать эффективные решения;

– обеспечивать правовую и социальную защиту сотрудников;

– рационально и эффективно организовывать свою профессиональную деятельность и работу подчиненных;

– использовать автоматизированные средства извещения о пожаре;

– осуществлять мониторинг района выезда пожарной части;

– организовывать выезд дежурного караула по тревоге;

– разрабатывать и вести оперативную документацию дежурного караула;

– передавать оперативную информацию;

– организовывать мероприятия по восстановлению караульной службы после выполнения задач по тушению пожара;

– разрабатывать планы занятий для личного состава дежурного караула, тренировок, комплексных учений;

– организовывать и проводить занятия и тренировки с личным составом дежурного караула;

– обеспечивать своевременное прибытие к месту пожара или аварии;

– организовывать и проводить разведку, оценивать создавшуюся обстановку на пожарах и авариях;

– осуществлять расчеты вероятного развития пожара;

– выбирать главное направление действий по тушению пожаров;

– выявлять опасные факторы пожара и принимать меры по защите личного состава от их воздействия;

– принимать решения об использовании средств индивидуальной защиты;

– использовать средства индивидуальной защиты;

– организовывать работу караулов (смен) на пожарах и авариях;

– использовать средства связи и оповещения, приборы и технические средства для сбора и обработки оперативной информации;

– ставить задачи перед участниками тушения пожара;

– контролировать выполнение поставленных задач;

- обеспечивать контроль изменения обстановки на пожаре и при проведении аварийно-спасательных работ;
- пользоваться современными системами пожаротушения и спасения людей;
- выбирать и применять пожарную, аварийно-спасательную и инженерную технику и оборудование при тушении пожаров и проведении аварийно-спасательных работ;
- поддерживать групповое взаимодействие и работать в команде;
- обеспечивать безопасность личного состава караулов (смен) при работе на пожарах, авариях и проведении аварийно-спасательных работ;
- рассчитывать силы и средства для тушения пожара и планировать их эффективное использование;
- определять зоны безопасности при выполнении профессиональных задач;
- осуществлять расчеты вероятного развития чрезвычайных ситуаций;
- идентифицировать поражающие факторы и анализировать информацию об угрозах природного и техногенного характера;
- определять зоны безопасности при выполнении аварийно-спасательных работ;
- организовывать мероприятия по обеспечению безопасности работ, защите личного состава от поражающих факторов;
- принимать решения на использование средств индивидуальной защиты; знать:
 - требования наставлений, указаний и других руководящих документов, регламентирующих организацию и несение караульной и гарнизонной службы;
 - порядок, формы и методы проверки состояния организации оперативно-тактической деятельности пожарно-спасательного подразделения;
 - задачи гарнизонной (территориальной) и караульной (дежурной) службы;
 - обязанности должностных лиц караула и лиц внутреннего наряда, порядок смены караула;
 - организация обработки вызовов, порядок выезда и следования к месту вызова;
 - порядок допуска личного состава пожарно-спасательных подразделений для работы на пожарах и авариях;
 - порядок передачи и содержание оперативной информации;
 - особенности профессиональной этики сотрудника подразделения противопожарной службы;

- основные категории профессиональной этики: долг, честь, совесть и справедливость, моральный выбор и моральную ответственность сотрудника;
- соотношение целей и средств в моральной деятельности сотрудников;
- нравственные отношения в служебном коллективе (начальник - подчиненный, взаимоотношения между сотрудниками);
- служебный этикет: основные принципы и формы;
- цели, задачи, функции и структуру управления;
- информационные технологии в сфере управления;
- управленческие решения: прогнозирование, планирование, организацию исполнения, корректирование и контроль принятых решений;
- организацию и стиль работы руководителя;
- системный анализ и организационно-управленческие проблемы обеспечения пожарной безопасности;
- организацию и основные элементы работы с кадрами;
- управление рисками, управление конфликтами;
- систему мотивации труда, стимулирование служебно-трудовой активности и воспитание подчиненных;
- правовую и социальную защиту сотрудников;
- основные параметры характеристик районов выезда пожарных частей;
- нормативно-правовую базу по вопросам организации пожаротушения и проведению аварийно-спасательных работ;
- принципы и документы предварительного планирования основных действий по тушению пожаров;
- приемы и способы тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ;
- причины возникновения пожаров;
- классификацию пожаров;
- процесс развития пожаров;
- опасные факторы пожара и последствия их воздействия на людей;
- приемы и способы прекращения горения;

- классификацию и характеристику основных (главных) действий по тушению пожаров;
- организацию руководства основными действиями дежурных караулов (смен) при тушении пожаров, проведении аварийно-спасательных работ;
- основные принципы проведения занятий и построения учебного процесса;
- порядок организации тренировок, занятий и комплексных учений;
- порядок планирования и осуществления подготовки личного состава к тушению пожаров и проведению аварийно-спасательных работ;
- нормативы пожарно-строевой и физической подготовки;
- содержание, средства, формы и методы тактической и психологической подготовки личного состава караулов (смен);
- способы проведения разведки на месте пожара, обязанности ведущих разведку, меры безопасности;
- порядок оценки обстановки на пожаре и принятие решения на ведение действий по тушению пожара и проведению аварийно-спасательных работ;
- порядок определения главного направления действий по тушению пожара;
- приемы и способы тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ;
- правила работы в средствах индивидуальной защиты органов дыхания и со средствами (приборами) химической защиты;
- классификацию аварийно химически опасных веществ и опасные факторы пожара;
- тушение пожаров и проведение аварийно-спасательных работ в непригодной для дыхания среде;
- меры безопасности при эксплуатации оборудования газодымозащитной службы;
- порядок работы со средствами связи;
- правила ведения радиообмена;
- причины, последствия характер, и условия возникновения чрезвычайных ситуаций;
- способы организации и основные технологии проведения спасательных работ в чрезвычайных ситуациях, методы локализации чрезвычайных ситуаций.

1.4 Количество часов на освоение рабочей программы практики

В рамках освоения профессионального модуля ПМ 01 Организация службы пожаротушения и проведение работ по тушению пожаров и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций общая трудоемкость практики составляет 252 часа, в том числе консультации – 20 часов.

2 Направленность освоенных умений и приобретенного практического опыта на формирование общих и профессиональных компетенций

Практический опыт, умения	Общие и профессиональные компетенции
<u>В результате прохождения практики в рамках профессионального модуля ПМ 01 Организация службы пожаротушения и проведение работ по тушению пожаров и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций обучающийся должен:</u>	
<p>приобрести практический опыт:</p> <ul style="list-style-type: none">– организации несения службы дежурным караулом пожарной части;– организации выезда дежурного караула по тревоге;– разработки и ведения оперативной документации дежурного караула;– разработки оперативных планов тушения пожаров;– мероприятий по подготовке личного состава;– организации и проведения занятий с личным составом дежурного караула;– организации занятий и инструктажей по мерам безопасности с работниками караулов (смен);– участия в организации действий по тушению пожаров;– участия в организации и проведении подготовки личного состава дежурных караулов (смен) к тушению пожаров и проведению аварийно-спасательных работ в непригодной для дыхания среде;– участия в аварийно-спасательных работах; <p>уметь:</p>	<p>ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.</p> <p>ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы решения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество</p> <p>ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.</p> <p>ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.</p> <p>ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.</p> <p>ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с</p>

<ul style="list-style-type: none"> – организовывать службу внутреннего наряда караула, поддерживать дисциплину; – руководствоваться основными принципами служебного этикета в профессиональной деятельности; – соблюдать морально-этические нормы взаимоотношения в коллективе; – анализировать деятельность подчиненных, планировать работу с кадрами и принимать эффективные решения; – обеспечивать правовую и социальную защиту сотрудников; – рационально и эффективно организовывать свою профессиональную деятельность и работу подчиненных; – использовать автоматизированные средства извещения о пожаре; – осуществлять мониторинг района выезда пожарной части; – организовывать выезд дежурного караула по тревоге; – разрабатывать и вести оперативную документацию дежурного караула; – передавать оперативную информацию; – организовывать мероприятия по восстановлению караульной службы после выполнения задач по тушению пожара; – разрабатывать планы занятий для личного состава дежурного караула, тренировок, комплексных учений; – организовывать и проводить занятия и тренировки с личным составом дежурного караула; – обеспечивать своевременное прибытие к месту пожара или аварии; – организовывать и проводить разведку, оценивать создавшуюся обстановку на пожарах и авариях; – осуществлять расчеты вероятного развития пожара; – выбирать главное направление действий по тушению пожаров; – выявлять опасные факторы пожара и 	<p>коллегами, руководством, пострадавшими и находящимися в зонах чрезвычайных ситуаций.</p> <p>ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.</p> <p>ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.</p> <p>ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.</p> <p>ПК 1.1. Организовывать несение службы и выезд по тревоге дежурного караула пожарной части.</p> <p>ПК 1.2. Проводить подготовку личного состава к действиям по тушению пожаров.</p> <p>ПК 1.3. Организовывать действия по тушению пожаров.</p> <p>ПК 1.4. Организовывать проведение аварийно-спасательных работ.</p>
--	---

принимать меры по защите личного состава от их воздействия;

- принимать решения об использовании средств индивидуальной защиты;
- использовать средства индивидуальной защиты;
- организовывать работу караулов (смен) на пожарах и авариях;
- использовать средства связи и оповещения, приборы и технические средства для сбора и обработки оперативной информации;
- ставить задачи перед участниками тушения пожара;
- контролировать выполнение поставленных задач;
- обеспечивать контроль изменения обстановки на пожаре и при проведении аварийно-спасательных работ;
- пользоваться современными системами пожаротушения и спасения людей;
- выбирать и применять пожарную, аварийно-спасательную и инженерную технику и оборудование при тушении пожаров и проведении аварийно-спасательных работ;
- поддерживать групповое взаимодействие и работать в команде;
- обеспечивать безопасность личного состава караулов (смен) при работе на пожарах, авариях и проведении аварийно-спасательных работ;
- рассчитывать силы и средства для тушения пожара и планировать их эффективное использование;
- определять зоны безопасности при выполнении профессиональных задач;
- осуществлять расчеты вероятного развития чрезвычайных ситуаций;
- идентифицировать поражающие факторы и анализировать информацию об угрозах природного и техногенного характера;
- определять зоны безопасности при выполнении аварийно-спасательных работ;

<ul style="list-style-type: none">– организовывать мероприятия по обеспечению безопасности работ, защите личного состава от поражающих факторов;– принимать решения на использование средств индивидуальной защиты; <p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none">– требования наставлений, указаний и других руководящих документов, регламентирующих организацию и несение караульной и гарнизонной службы;– порядок, формы и методы проверки состояния организации оперативно-тактической деятельности пожарно-спасательного подразделения;– задачи гарнизонной (территориальной) и караульной (дежурной) службы;– обязанности должностных лиц караула и лиц внутреннего наряда, порядок смены караула;– организация обработки вызовов, порядок выезда и следования к месту вызова;– порядок допуска личного состава пожарно-спасательных подразделений для работы на пожарах и авариях;– порядок передачи и содержание оперативной информации;– особенности профессиональной этики сотрудника подразделения противопожарной службы;– основные категории профессиональной этики: долг, честь, совесть и справедливость, моральный выбор и моральную ответственность сотрудника;– соотношение целей и средств в моральной деятельности сотрудников;– нравственные отношения в служебном коллективе (начальник - подчиненный, взаимоотношения между сотрудниками);– служебный этикет: основные принципы и формы;– цели, задачи, функции и структуру управления;– информационные технологии в сфере управления;	
---	--

<ul style="list-style-type: none"> – управленческие решения: прогнозирование, планирование, организацию исполнения, корректирование и контроль принятых решений; – организацию и стиль работы руководителя; – системный анализ и организационно-управленческие проблемы обеспечения пожарной безопасности; – организацию и основные элементы работы с кадрами; – управление рисками, управление конфликтами; – систему мотивации труда, стимулирование служебно-трудовой активности и воспитание подчиненных; – правовую и социальную защиту сотрудников; – основные параметры характеристик районов выезда пожарных частей; – нормативно-правовую базу по вопросам организации пожаротушения и проведению аварийно-спасательных работ; – принципы и документы предварительного планирования основных действий по тушению пожаров; – приемы и способы тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ; – причины возникновения пожаров; – классификацию пожаров; – процесс развития пожаров; – опасные факторы пожара и последствия их воздействия на людей; – приемы и способы прекращения горения; – классификацию и характеристику основных (главных) действий по тушению пожаров; – организацию руководства основными действиями дежурных караулов (смен) при тушении пожаров, проведении аварийно-спасательных работ; – основные принципы проведения занятий и построения учебного процесса; – порядок организации тренировок, занятий 	
--	--

<p>и комплексных учений;</p> <ul style="list-style-type: none">– порядок планирования и осуществления подготовки личного состава к тушению пожаров и проведению аварийно-спасательных работ;– нормативы пожарно-строевой и физической подготовки;– содержание, средства, формы и методы тактической и психологической подготовки личного состава караулов (смен);– способы проведения разведки на месте пожара, обязанности ведущих разведку, меры безопасности;– порядок оценки обстановки на пожаре и принятие решения на ведение действий по тушению пожара и проведению аварийно-спасательных работ;– порядок определения главного направления действий по тушению пожара;– приемы и способы тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ;– правила работы в средствах индивидуальной защиты органов дыхания и со средствами (приборами) химической защиты;– классификацию аварийно химически опасных веществ и опасные факторы пожара;– тушение пожаров и проведение аварийно-спасательных работ в непригодной для дыхания среде;– меры безопасности при эксплуатации оборудования газодымозащитной службы;– порядок работы со средствами связи;– правила ведения радиообмена;– причины, последствия характер, и условия возникновения чрезвычайных ситуаций;– способы организации и основные технологии проведения спасательных работ в чрезвычайных ситуациях, методы локализации чрезвычайных ситуаций.	
---	--

3 Содержание и виды работ по практике

Наименование учебных дисциплин, междисциплинарных курсов с указанием конкретных разделов (тем)	Виды работ по практике	Количество часов
Организация службы и подготовки в подразделениях пожарной охраны	Цели и задачи гарнизонной службы. Должностные лица гарнизона. Обязанности должностных лиц гарнизона.	6
Организация службы и подготовки в подразделениях пожарной охраны	Организация гарнизонной службы в период особого противопожарного режима. Документы должностных лиц гарнизона	6
Организация службы и подготовки в подразделениях пожарной охраны	Цели и задачи караульной службы. Должностные лица караула. Обязанности должностных лиц караула	6
Организация службы и подготовки в подразделениях пожарной охраны	Мероприятия караульной службы. Обязанности личного состава караула при осуществлении своей деятельности.	4
Организация службы и подготовки в подразделениях пожарной охраны	Обязанности должностных лиц по организации караульной службы. Документы должностных лиц караула	10
Организация службы и подготовки в подразделениях пожарной охраны	Общие требования к размещению пожарных частей. Помещения караула. Требования к служебным помещениям.	6

Организация службы подготовки подразделениях пожарной охраны	и в	Внутренний наряд в подразделении. Лица внутреннего наряда. Обязанности лиц внутреннего наряда	6
Организация службы подготовки подразделениях пожарной охраны	и в	Выполнение внутреннего распорядка. Порядок допуска в служебные помещения. Смена караулов.	6
Организация службы подготовки подразделениях пожарной охраны	и в	Общие положения, цели, задачи, обеспечение безопасных условий труда. Проведение инструктажей.	6
Тактика тушения пожаров		Требования к пожарным депо, служебным помещениям подразделений, базам и постам ГДЗС, рукавным базам, складам ГСМ и ОВ.	6
Специальная спасательная подготовка		Требования к объектам подготовки личного состава (огневая полоса, учебная башня, теплодымокамера, психологическая полоса	6
Тактика аварийно-спасательных работ		Общие положения. Требования к автоцистернам, автоцистернам с коленчатым подъемником и лестницей, ПНС, АНР	10
Тактика аварийно-спасательных работ		Требования к АП, АГВТ, АЛ и АКП, АСО, дымоудаления, ПАСА, мотопомпам.	6
Тактика тушения пожаров		Требования к спасательному оборудованию (лестницы, веревки, спасательные рукава, канатно-спусковые и прыжковые устройства).	6
Организация службы подготовки подразделениях пожарной охраны	и в	Требования к БОП, СЗО ИТ, СЗО ПТВ, поясам и карабинам, приборам освещения.	6
Организация службы	и	Требования к компрессорным установкам, насосам, шлангам и рукавам высокого	4

подготовки подразделениях пожарной охраны	в	давления, напорным рукавам, электроинструменту.	
Организация службы подготовки подразделениях пожарной охраны	и в	Порядок и сроки испытания ПТВ, насосов ПА, оформление результатов испытаний.	6
Материально- техническое обеспечение пожарных спасателей	и	Требования охраны труда при несении службы в дежурных караулах, следовании к месту пожара (вызова), проведении разведки, тушении пожара, спасанию людей и имущества.	6
Организация службы подготовки подразделениях пожарной охраны	и в	Требования охраны труда при выполнении специальных работ на пожаре, сборе и возвращении в подразделение	8
Организация службы подготовки подразделениях пожарной охраны	и в	Функции гарнизонной службы для выполнения основных задач. Нештатные службы гарнизона, функции и задачи. Порядок привлечения сил и средств подразделений пожарной охраны, гарнизонов пожарной охраны для тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ (планы привлечения сил и средств, расписание выезда).	6
Организация службы подготовки подразделениях пожарной охраны	и в	Разработка Расписания выезда сил и средств подразделений пожарной охраны, гарнизонов пожарной охраны для тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ на территории города федерального значения, муниципального образования, в субъекте Российской Федерации.	6
Специальная спасательная подготовка		Организация профессиональной подготовки рядового и начальствующего состава пожарной охраны. Требования к организации профессиональной подготовки личного состава подразделений ГПС МЧС России, цели, задачи,	6

	и порядок проведения. Виды профессиональной подготовки в ГПС. Организационные формы каждого вида профессиональной подготовки. Основные формы обучения и виды учебных занятий. Критерий оценки результатов профессиональной и физической подготовки среднего и старшего начальствующего состава.	
Организация службы и подготовки подразделениях пожарной охраны	Служебная подготовка среднего и старшего начальствующего состава. Переподготовка и повышение квалификации. Специальное первоначальное обучение. Особенности подготовки личного состава дежурных караулов (смен) в малочисленных подразделениях. Контроль и оценка подготовки личного состава дежурных караулов (смен).	6
Материально-техническое обеспечение пожарных спасателей и	Педагогические основы обучения личного состава подразделений ГПС МЧС России. Методы обучения. Организационные формы обучения. Проверка и оценка знаний, умений и навыков.	6
Тактика тушения пожаров	Основы прогнозирования развития пожара. Пожарная тактика и ее задачи: понятие пожарной тактики, развитие и современное состояние пожарной тактики, нормативно-правовая база по вопросам организации пожаротушения и проведению АСР. Классификация пожаров. Пожар и его развитие: понятие пожара и явления, его сопровождающие, основные параметры пожара (зоны и стадии пожара), газообмен на пожаре. Условные обозначения в пожарной тактике.	10
Тактика тушения пожаров	Основы локализации и ликвидации пожаров. Классификация огнетушащих веществ. Способы и приемы прекращения горения. Механизм прекращения горения.	8

	Интенсивность подачи и удельный расход огнетушащих веществ. Локализация пожара. Ликвидация пожара.	
Тактика тушения пожаров	Действия пожарных подразделений по тушению пожара и проведению аварийно-спасательных работ. Содержание и сущность боевых действий пожарных подразделений: прием и обработка сообщения о пожаре (вызове), выезд и следование к месту пожара (вызова), разведка места пожара, аварийно-спасательные работы, связанные с тушением пожаров, развертывание сил и средств, ликвидация горения, специальные работы, сбор и возвращение к месту постоянного расположения. Меры безопасности при ведении действий по тушению пожара и проведению аварийно-спасательных работ.	12
Тактика тушения пожаров	Основы расчета параметров тушения пожаров. Параметры тушения пожара. Время свободного развития пожара. Формы и площади пожара, периметр пожара, фронт пожара. Площадь и объем тушения пожара.	8
Тактика тушения пожаров	Расчет сил и средств для тушения пожаров. Интенсивность подачи огнетушащих веществ. Требуемый и фактический расход огнетушащих веществ. Необходимый запас огнетушащих веществ на тушение и защиту. Определение количества приборов подачи огнетушащего вещества. Определение необходимого количества сил и средств для тушения пожара. Совмещенный график тушения пожара и сосредоточения сил и средств.	8
Тактика аварийно-спасательных работ	Тактические возможности пожарных подразделений. Понятие тактических возможностей пожарных подразделений. Тактические возможности отделения и караула. Время работы. Основные	8

	<p>схемы применения. Площадь и объем тушения приборами подачи огнетушащих веществ. Предельное расстояние подачи огнетушащих веществ.</p> <p>Тактические возможности основных и специальных пожарных автомобилей.</p>	
Тактика тушения пожаров	<p>Предварительное планирование боевых действий на пожаре.</p> <p>Виды и назначения документов планирующих боевые действия.</p> <p>Расписание выезда пожарных подразделений гарнизона, план привлечения сил и средств.</p> <p>Планы и карточки тушения пожаров, требования к ним.</p> <p>Инструкции взаимодействия со службами жизнеобеспечения и администрацией объектов и населенных пунктов.</p>	8
Тактика аварийно-спасательных работ	<p>Управление подразделениями на пожаре.</p> <p>Организация управления подразделениями на пожаре: руководство тушением пожара, штаб на пожаре, тыл на пожаре, участки тушения пожара. Должностные лица на пожаре.</p>	8
Специальная спасательная подготовка	<p>Тактическая подготовка личного состава подразделений.</p> <p>Виды подготовки личного состава ГПС. Общие основы пожарно-тактической подготовки, ее цели и задачи. Цель, задачи, тематика, порядок и методика проведения занятий с пожарными по пожарно-тактической подготовке. Методика проведения занятий по решению пожарно-тактических задач (ПТЗ).</p>	8
Специальная спасательная подготовка	<p>Тактическая подготовка начальствующего состава.</p> <p>Виды тактической подготовки начальствующего состава. Занятия в школах</p>	8

	повышения оперативного мастерства: изучение оперативно тактической характеристики района выезда, решение пожарно-тактических задач, групповые упражнения (деловые игры), разбор пожаров, пожарно-тактические учения, стажировка начальствующего состава.	
Специальная спасательная подготовка	Организация и методика психологической подготовки руководителя тушения пожара. Факторы, определяющие необходимость психологической подготовки. Методика проведения психологической подготовки: виды подготовки, методы подготовки, психологические полосы, пожарные полигоны. Требования безопасности при проведении занятий по психологической подготовке.	8
Тактика тушения пожаров	Изучение пожаров. Общие положения. Исследование пожара. Карточка действий пожарного подразделения по тушению пожара и описание пожара. Разбор пожара. Анализ действий подразделений пожарной охраны.	8
Всего		252

4 Условия реализации рабочей программы практики

4.1 Общие требования к организации прохождения практики

Практика проводится концентрированно:

- в учебных аудиториях и лабораториях, оснащенных необходимым учебным, методическим, информационным, программным обеспечением по разделу профессионального модуля *ПМ 01 Организация службы пожаротушения и проведение работ по тушению пожаров и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций*;

- на предприятиях, соответствующих профилю специальности *20.02.04 Пожарная безопасность* по разделу профессионального модуля *ПМ 01 Организация службы пожаротушения и проведение работ по тушению пожаров и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций*.

Практическое обучение в учебных лабораториях проводится с использованием прогрессивных технологий и современного оборудования высококвалифицированными специалистами.

В процессе практики занятия проводятся поэтапно, начиная с последовательной многократной отработки постепенно усложняющихся действий и приемов.

Реализация рабочей программы практики (по профилю специальности) предполагает прохождение ее на базе подразделений ГУ МЧС России по Волгоградской области.

Оснащение:

- учебные классы учебного центра;
- учебная пожарная часть;
- спортивный комплекс ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ.

Оборудование:

пожарные автомобиль АЦ-40(375)Ц1А;

- пожарно-техническое вооружение;

Средства обучения:

- мультимедиа проектор;
- персональные компьютеры с лицензионным программным обеспечением;
- справочные правовые системы.

Учебные группы на период практики делятся на подгруппы численностью 8-16 человек.

Учет посещаемости занятий, контроль и оценка учебных достижений, обучающихся ведется высококвалифицированными специалистами в соответствии с учебно-контролирующей документацией. Продолжительность учебного времени практических занятий в период практики не более 36 часов в неделю.

Практическое обучение проводится с использованием учебно-методических и учебно-наглядных пособий, информационно-коммуникационных технологий.

Для проверки практического опыта и умений обучающихся проводится текущая поэтапная аттестация в соответствии с Положением о текущем, рубежном контроле успеваемости и промежуточной аттестации студентов. По результатам прохождения практики профессионального модуля *ПМ 01 Организация службы пожаротушения и проведение работ по тушению пожаров и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций* проводится дифференцированный зачет.

4.2 Требования к учебно-методическому обеспечению прохождения практики

Практика обеспечена следующей нормативной и учебно-методической документацией:

- федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 20.02.04 Пожарная безопасность;

- рабочая программа профессионального модуля *ПМ 01 Организация службы пожаротушения и проведение работ по тушению пожаров и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций*; по специальности 20.02.04 Пожарная безопасность;

- программа практики;

- фонд оценочных средств по профессиональному модулю *ПМ 01 Организация службы пожаротушения и проведение работ по тушению пожаров и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций*; по специальности 20.02.04 Пожарная безопасность.

4.3 Требования к кадровому обеспечению прохождения практики

Практика (по профилю специальности) проводится образовательным учреждением при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и могут реализовываться как концентрированно в несколько периодов, так и рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями в рамках профессиональных модулей.

Цели и задачи, программы и формы отчетности определяются образовательным учреждением по каждому виду практики.

Реализация программы подготовки специалистов среднего звена должна обеспечиваться педагогическими кадрами, имеющими высшее образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины (модуля). Опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы является обязательным для преподавателей, отвечающих за освоение обучающимся профессионального цикла, эти преподаватели должны проходить стажировку в профильных организациях не реже 1 раза в 3 года.

4.4 Требования к материально-техническому обеспечению прохождения практики

Главное Управление МЧС России по Волгоградской области (№545/27 от 17.10.2022)

Волгоградское областное отделение Общероссийской общественной организации ВДПО (539/27 от 17.10.2022).

Муниципальное учреждение "Служба спасения Волгограда" (567/27 от 17.10.2022).

Волгоградская областная организация ООО «ВОСВОД» (соглашение от декабря 2022 года).

5 Типовые контрольные задания для оценки сформированности компетенций в процессе прохождения практики

1. Цели и задачи гарнизонной службы. Должностные лица гарнизона. Обязанности должностных лиц гарнизона.
2. Организация гарнизонной службы в период особого противопожарного режима. Документы должностных лиц гарнизона
3. Цели и задачи караульной службы. Должностные лица караула. Обязанности должностных лиц караула
4. Мероприятия караульной службы. Обязанности личного состава караула при осуществлении своей деятельности.
5. Обязанности должностных лиц по организации караульной службы. Документы должностных лиц караула
6. Обработка документов должностных лиц гарнизона. Составление плана гарнизонных мероприятий.
7. Общие требования к размещению пожарных частей. Помещения караула. Требования к служебным помещениям.
8. Внутренний наряд в подразделении. Лица внутреннего наряда. Обязанности лиц внутреннего наряда
9. Выполнение внутреннего распорядка. Порядок допуска в служебные помещения. Смена караулов.
10. Общие положения, цели, задачи, обеспечение безопасных условий труда. Проведение инструктажей.
11. Пожарная тактика и ее задачи: понятие пожарной тактики, развитие и современное состояние пожарной тактики, нормативно-правовая база по вопросам организации пожаротушения и проведению АСР.
12. Классификация пожаров. Локализация пожара. Ликвидация пожара.
13. Пожар и его развитие: понятие пожара и явления, его сопровождающие, основные параметры пожара (зоны и стадии пожара), газообмен на пожаре.
14. Нормативно-правовая база регламентирующая деятельность спасателей. Статус спасателя.
15. Основные задачи, организационная структура поисково-спасательной службы МЧС России.

16. Взаимодействие между силами министерств и ведомств, входящими в РСЧС при ведении спасательных работ.

17. Силы территориальной подсистемы РСЧС и их применение при ЧС.

18. Тыловое обеспечение формирований ГО, предназначения, силы и средства.

19. Материально-техническое обеспечение мероприятий РСЧС и ГО: принципы, сущность, цели, основные задачи и функции.

20. Сущность, задачи и источники материального обеспечения мероприятий ГО и РСЧС

6 Контроль и оценка результатов освоения рабочей программы практики

Контроль и оценка освоения обучающимися практического опыта и умений предусматривает:

текущий контроль: 2-5 баллов оценивается выполнение видов работ в соответствии с выданными индивидуальными заданиями, составленными на основе программы профессионального модуля; конкретное отражение данных сведений – в отчете и дневнике практики;

промежуточную аттестацию: 2-5 баллов оценивается оформление и защита отчета практике.

Итогом прохождения практики и освоения предусмотренного практического опыта является качественная оценка в баллах по 5-балльной системе, которая выставляется на основе результатов текущего контроля и промежуточной аттестации.

Критерии оценки результатов освоения рабочей программы практики

Шкала оценивания	Критерии оценки
«Отлично»	выставляется студенту, глубоко и прочно усвоившему программный, в том числе лекционный, материал, последовательно, четко и самостоятельно (без наводящих вопросов) отвечающему на вопрос билета.
«Хорошо»	выставляется студенту, твердо знающему программный, в том числе лекционный, материал, грамотно и по существу отвечающему на вопрос и не допускающему при этом существенных неточностей (неточностей, которые не могут быть исправлены наводящими вопросами)
«Удовлетвори	выставляется студенту, который обнаруживает знание основного материала, но не знает его деталей, допускает неточности,

тельно»	недостаточно правильные формулировки, излагает материал с нарушением последовательности, отвечает на вопросы с помощью или поправками экзаменатора.
«Неудовлетворительно»	выставляется студенту, который не знает значительной части программного, в том числе лекционного, материала. Оценка «неудовлетворительно» выставляется также при незнании одного из основных разделов курса даже в том случае, если ответы на остальные вопросы экзаменационных билетов могут быть оценены положительно.

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ДЕПАРТАМЕНТ КООРДИНАЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОРГАНИЗАЦИЙ
В СФЕРЕ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ НАУК
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ВОЛГОГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ»



УТВЕРЖДАЮ
Директор Института

непрерывного образования

_____ В.Г. Дикусаров

подпись

инициалы, фамилия

_____ Г.

дата

МП (при наличии)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРАКТИКИ
ПМ.02 Осуществление государственных мер в области обеспечения пожарной
безопасности

для специальности среднего профессионального образования

20.02.04 Пожарная безопасность

Волгоград

2022

Автор(ы)

преподаватель _____ П.В. Резчиков

преподаватель _____ С.В. Беломутенко

преподаватель _____ Д.А. Голатов

Рецензент

Первый заместитель председателя
Волгоградского областного
отделение ВДПО _____ Баранов В.В

Рабочая программа практики согласована с руководителем программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 20.02.04 Пожарная безопасность

Заведующий кафедрой
«Пожарная и техносферная
безопасность» _____ Д.В. Беломутенко

Рабочая программа практики обсуждена и одобрена на заседании методической комиссии Института непрерывного образования

Протокол № 1 от 1 сентября 2022 г.

Председатель методической
комиссии института _____ А.Н. Лахвицкий

1 Паспорт рабочей программы практики

1.1 Область применения рабочей программы практики

Рабочая программа практики является частью программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 20.02.04 Пожарная безопасность разработана в соответствии Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по данной специальности. Рабочая программа практики реализуется в рамках профессионального модуля ПМ.02 Осуществление государственных мер в области обеспечения пожарной безопасности

1.2 Цели и задачи практики

Целью прохождения практики является оценка освоения практического опыта и умений, направленных на формирование профессиональных и общих компетенций.

Прохождение практики направлено на решение следующих задач:

- применять законодательство, регулирующее отношения в области борьбы с пожарами, стандарты, нормы и правила пожарной безопасности;
- организовывать деятельность объектового подразделения пожарной охраны по пожарно-профилактическому обслуживанию охраняемого объекта;
- проводить обследования и проверки обслуживаемых объектов (зданий, сооружений, помещений и территорий) на соответствие их требованиям пожарной безопасности и по их результатам оформлять необходимые документы.

1.3 Требования к результатам прохождения практики

В результате прохождения практики в рамках профессионального модуля ПМ.02 Осуществление государственных мер в области обеспечения пожарной безопасности обучающийся должен:

приобрести практический опыт:

- проведения пожарно-технического обследования объектов;
- разработки мероприятий по обеспечению пожарной безопасности объектов;
- разработки документов при осуществлении государственного пожарного надзора;

– проведения правоприменительной деятельности по пресечению нарушений требований пожарной безопасности при эксплуатации объектов, зданий и сооружений;

уметь:

– применять законодательство, регулирующее отношения в области борьбы с пожарами, стандарты, нормы и правила пожарной безопасности;

– организовывать деятельность объектового подразделения пожарной охраны по пожарно-профилактическому обслуживанию охраняемого объекта;

– проводить расчеты необходимых расходов на наружное и внутреннее противопожарное водоснабжение;

– информировать органы исполнительной власти, руководителей организаций о фактах нарушений мер пожарной безопасности, которые могут привести к пожарам, авариям и катастрофам техногенного характера, а также при проведении оздоровительных, культурных, спортивных и других массовых мероприятий;

– проводить обследования и проверки обслуживаемых объектов (зданий, сооружений, помещений и территорий) на соответствие их требованиям пожарной безопасности и по их результатам оформлять необходимые документы;

– осуществлять планирование и контроль реализации планируемых мероприятий, требований нормативных актов в области обеспечения пожарной безопасности;

– проверять техническое состояние средств пожарной автоматики и пожаротушения, систем противопожарного водоснабжения и дымоудаления, установок оповещения людей при пожаре, аварии или стихийном бедствии;

– передавать информацию о неисправностях, имеющихся систем и средств противопожарной защиты, об изменении состояния дорог и проездов;

– обеспечивать проведение противопожарных мероприятий, предусмотренных правилами, нормами и стандартами на строительные работы, технологические процессы и отдельные виды продукции;

– проверять исполнение персоналом организаций положений Инструкции о мерах пожарной безопасности;

– руководить действиями работников при пожаре, в том числе организовывать эвакуацию людей, давать указания по аварийной остановке технологического оборудования, отключению вентиляции и электрооборудования, организовывать применение средств пожаротушения и установок пожарной автоматики, организовывать эвакуацию горючих веществ и

материальных ценностей, организовывать работы по содействию пожарной охране при тушении пожаров, предоставления пожарной охране при тушении пожаров на территории организации необходимых сил и средств;

- рассчитывать пути эвакуации, составлять планы эвакуации персонала из зданий и сооружений;

- определять потребность в штатных средствах эвакуации для зданий и сооружений;

- определять огнестойкость зданий и строительных конструкций;

- осуществлять расчет автоматических систем пожарной сигнализации, необходимых для защиты зданий и сооружений и технологических установок;

знать:

- законодательство, требования уставов, наставлений и приказов, других государственных и ведомственных нормативных актов, регламентирующих организацию и осуществление государственного пожарного надзора;

- основные направления, современные формы и методы работы по осуществлению государственного пожарного надзора и совершенствованию системы обеспечения пожарной безопасности населенных пунктов и организаций;

- организацию и функционирование Единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций;

- принципы и порядок разработки противопожарных и противоаварийных мероприятий;

- порядок организации и проведения проверок соблюдения требований пожарной безопасности на объектах контроля (надзора);

- цели, задачи, функции, права, обязанности и ответственность государственных инспекторов по пожарному надзору;

- организацию деятельности объектовых подразделений пожарной охраны;

- учет, отчетность, анализ пожаров и их последствий, мероприятия по профилактике пожаров;

- методику анализа взрывопожарной и пожарной опасности технологических процессов, помещений, зданий;

- особенности пожарной опасности, пожароопасные и другие опасные свойства веществ, материалов, конструкций и оборудования;

- характеристики потенциально опасных промышленных объектов и основные виды и системы контроля их состояния;

- основы обеспечения безопасности технологических процессов;
- нормативные требования по обеспеченности зданий и сооружений средствами защиты и системами безопасности.

1.4 Количество часов на освоение рабочей программы практики

В рамках освоения профессионального модуля ПМ.02 Осуществление государственных мер в области обеспечения пожарной безопасности общая трудоемкость практики составляет 108 часов, в том числе консультации – 18 часов.

2 Направленность освоенных умений и приобретенного практического опыта на формирование общих и профессиональных компетенций

Практический опыт, умения	Общие и профессиональные компетенции
<p>В результате прохождения практики в рамках профессионального модуля <u>ПМ.02 Осуществление государственных мер в области обеспечения пожарной безопасности</u> обучающийся должен:</p>	
<p>приобрести практический опыт:</p> <ul style="list-style-type: none"> – проведения пожарно-технического обследования объектов; – разработки мероприятий по обеспечению пожарной безопасности объектов; – разработки документов при осуществлении государственного пожарного надзора; – проведения правоприменительной деятельности по пресечению нарушений требований пожарной безопасности при эксплуатации объектов, зданий и сооружений; <p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> – применять законодательство, регулирующие отношения в области борьбы с пожарами, стандарты, нормы и правила пожарной безопасности; – организовывать деятельность объектового подразделения пожарной 	<p>ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.</p> <p>ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы решения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество</p> <p>ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.</p> <p>ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.</p>

<p>охраны по пожарно-профилактическому обслуживанию охраняемого объекта;</p> <ul style="list-style-type: none"> – проводить расчеты необходимых расходов на наружное и внутреннее противопожарное водоснабжение; – информировать органы исполнительной власти, руководителей организаций о фактах нарушений мер пожарной безопасности, которые могут привести к пожарам, авариям и катастрофам техногенного характера, а также при проведении оздоровительных, культурных, спортивных и других массовых мероприятий; – проводить обследования и проверки обслуживаемых объектов (зданий, сооружений, помещений и территорий) на соответствие их требованиям пожарной безопасности и по их результатам оформлять необходимые документы; – осуществлять планирование и контроль реализации планируемых мероприятий, требований нормативных актов в области обеспечения пожарной безопасности; – проверять техническое состояние средств пожарной автоматики и пожаротушения, систем противопожарного водоснабжения и дымоудаления, установок оповещения людей при пожаре, аварии или стихийном бедствии; – передавать информацию о неисправностях, имеющихся систем и средств противопожарной защиты, об изменении состояния дорог и проездов; – обеспечивать проведение противопожарных мероприятий, предусмотренных правилами, нормами и стандартами на строительные работы, технологические процессы и отдельные виды продукции; – проверять исполнение персоналом организаций положений Инструкции о мерах пожарной безопасности; – руководить действиями работников при 	<p>ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.</p> <p>ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, пострадавшими и находящимися в зонах чрезвычайных ситуаций.</p> <p>ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.</p> <p>ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.</p> <p>ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.</p> <p>ПК 2.1. Осуществлять проверки противопожарного состояния промышленных, сельскохозяйственных объектов, зданий и сооружений различного назначения.</p> <p>ПК 2.2. Разрабатывать мероприятия, обеспечивающие пожарную безопасность зданий, сооружений, технологических установок и производств.</p> <p>ПК 2.3. Проводить правоприменительную деятельность по пресечению нарушений требований пожарной безопасности при эксплуатации объектов, зданий и сооружений.</p> <p>ПК 2.4. Проводить противопожарную пропаганду и обучать граждан, персонал объектов правилам пожарной безопасности.</p>
---	--

пожаре, в том числе организовывать эвакуацию людей, давать указания по аварийной остановке технологического оборудования, отключению вентиляции и электрооборудования, организовывать применение средств пожаротушения и установок пожарной автоматики, организовывать эвакуацию горючих веществ и материальных ценностей, организовывать работы по содействию пожарной охране при тушении пожаров, предоставления пожарной охране при тушении пожаров на территории организации необходимых сил и средств;

- рассчитывать пути эвакуации, составлять планы эвакуации персонала из зданий и сооружений;
- определять потребность в штатных средствах эвакуации для зданий и сооружений;
- определять огнестойкость зданий и строительных конструкций;
- осуществлять расчет автоматических систем пожарной сигнализации, необходимых для защиты зданий и сооружений и технологических установок;

знать:

- законодательство, требования уставов, наставлений и приказов, других государственных и ведомственных нормативных актов, регламентирующих организацию и осуществление государственного пожарного надзора;
- основные направления, современные формы и методы работы по осуществлению государственного пожарного надзора и совершенствованию системы обеспечения пожарной безопасности населенных пунктов и организаций;
- организацию и функционирование Единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций;
- принципы и порядок разработки

<p>противопожарных и противоаварийных мероприятий;</p> <ul style="list-style-type: none"> – порядок организации и проведения проверок соблюдения требований пожарной безопасности на объектах контроля (надзора); – цели, задачи, функции, права, обязанности и ответственность государственных инспекторов по пожарному надзору; – организацию деятельности объектовых подразделений пожарной охраны; – учет, отчетность, анализ пожаров и их последствий, мероприятия по профилактике пожаров; – методику анализа взрывопожарной и пожарной опасности технологических процессов, помещений, зданий; – особенности пожарной опасности, пожароопасные и другие опасные свойства веществ, материалов, конструкций и оборудования; – характеристики потенциально опасных промышленных объектов и основные виды и системы контроля их состояния; – основы обеспечения безопасности технологических процессов; – нормативные требования по обеспеченности зданий и сооружений средствами защиты и системами безопасности. 	
--	--

3 Содержание и виды работ по практике

<p>Наименование учебных дисциплин, междисциплинарных курсов с указанием конкретных разделов (тем)</p>	<p>Виды работ по практике</p>	<p>Количество часов</p>
<p>Пожарная</p>	<p>Государственный пожарный надзор: Федеральный государственный пожарный</p>	<p>4</p>

профилактика.	надзор, осуществляемый должностными лицами органов государственного пожарного надзора, находящихся в ведении федерального органа исполнительной власти, уполномоченного на решение задач в области пожарной безопасности. Федеральный государственный пожарный надзор, осуществляемый в рамках государственного строительного надзора. Федеральный государственный пожарный надзор в лесах. Федеральный государственный пожарный надзор на подземных объектах. Федеральный государственный пожарный надзор при ведении горных работ. Федеральный государственный пожарный надзор при производстве, транспортировке, хранении, использовании и утилизации взрывчатых материалов промышленного назначения.	
Пожарная профилактика.	Нормативно-правовые основы: Отношения, связанные с осуществлением федерального государственного пожарного надзора, организацией и проведением проверок организаций. Защита прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении федерального государственного пожарного надзора.	4
Пожарная профилактика.	Полномочия и права: Полномочия и права органов федерального государственного пожарного надзора. Полномочия федеральных органов государственной власти. Полномочия органов государственной власти субъектов Российской Федерации. Полномочия органов местного самоуправления. Права организаций. Права граждан.	4
Организация пожарной охраны сельскохозяйственных объектов.	Обязанности и ответственность: Обязанности и ответственность органов федерального государственного пожарного надзора. Обязанности и ответственность организаций. Обязанности и ответственность граждан. Ответственность (административная, уголовная)	2

	и дисциплинарная) за правонарушения, в том числе и ответственность руководителей.	
Пожарная профилактика.	Меры пожарной безопасности: Правила противопожарного режима в Российской Федерации. Первичные меры пожарной безопасности. Меры пожарной безопасности для организаций, зданий, сооружений и других объектов, в том числе при их строительстве (реконструкции). Меры пожарной безопасности для населенных пунктов и территорий административных образований. Специальные технические условия. Особый противопожарный режим. Меры пожарной безопасности в лесах. Меры пожарной безопасности на подземных объектах. Меры пожарной безопасности при ведении горных работ. Меры пожарной безопасности при производстве, транспортировке, хранении, использовании и утилизации взрывчатых материалов промышленного назначения.	8
Пожарная профилактика.	Меры пожарной безопасности: Правила противопожарного режима в Российской Федерации. Первичные меры пожарной безопасности. Меры пожарной безопасности для организаций, зданий, сооружений и других объектов, в том числе при их строительстве (реконструкции). Меры пожарной безопасности для населенных пунктов и территорий административных образований. Специальные технические условия. Особый противопожарный режим. Меры пожарной безопасности в лесах. Меры пожарной безопасности на подземных объектах. Меры пожарной безопасности при ведении горных работ. Меры пожарной безопасности при производстве, транспортировке, хранении, использовании и утилизации взрывчатых материалов промышленного назначения.	4
Пожарная безопасность	Требования пожарной безопасности: Технический регламент о требованиях	4

электроустановок.	пожарной безопасности. Технический регламент о безопасности зданий и сооружений. Специальные технические условия. Анализ пожарной опасности и расчеты пожарного риска. Правила противопожарного режима (пожарной безопасности), в том числе в лесах, на подземных объектах, при ведении горных работ, а также при производстве, транспортировке, хранении, использовании и утилизации взрывчатых материалов промышленного назначения. Безопасность пиротехнических изделий.	
Пожарная профилактика.	Подтверждение соответствия: Декларирование соответствия. Обязательная сертификация. Добровольная сертификация. Аккредитация. Инспекционный контроль. Разделение надзора и аудита. Надзор на объектах аудита пожарной безопасности. Схемы подтверждения соответствия. Аккредитация органов по сертификации, испытательных лабораторий (центров). Применение знака соответствия. Единые реестры сертификатов соответствия, деклараций соответствия, аккредитованных организаций, аккредитованных лабораторий, аккредитованных центров. Единство измерений. Средства огнезащиты материалов, вентиляционных воздуховодов и строительных конструкций.	4
Пожарная профилактика.	Задачи и методы проведения: Понятие лицензирования отдельных видов деятельности. Федеральный закон от 04.05.2011 г. № 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности». Понятие лицензионных требований и условий. Правовой статус лицензионного органа, способы лицензионного контроля. Лицензирование деятельности по тушению пожаров и монтажу, техническому обслуживанию и ремонту средств обеспечения пожарной безопасности. Приказы МЧС РФ от	4

	28.05. 2012 г. № 291; от 28.05. 2012 г. № 292 и от 25.06.2012 г. № 354. Способы и средства воздействия на нарушителей лицензионных требований и условий.	
Пожарная безопасность объектов и населенных пунктов.	<p>Задачи и методы проведения: Порядок учета пожаров и их последствий. Понятие погибших и травмированных на пожаре, порядок их определения. Правила определения ущерба (прямого и косвенного), различие между уничтоженным и поврежденным имуществом (для целей учета пожаров и их последствий). Реализация административной процедуры по учету пожаров и их последствий. Правила квалификации пожароопасных преступлений. Квалификационные признаки. Разграничение пожароопасных преступлений. Правила производства отдельных процессуальных и следственных действий. Документальное оформление правового статуса участника уголовного производства. Роль дознавателя в судебной стадии расследования уголовных преступлений по пожарам. Виды, методология и основные принципы пожарно-технической экспертизы. Установление очага пожара. Развитие пожара во времени и пространстве. Причины пожара: непосредственные (технические) и организационно-технические. Нарушения требований пожарной безопасности и их причинно-следственная связь с возникновением, развитием и последствиями пожара (случившегося или потенциально возможного). Пожарно-техническая экспертиза на этапах подготовки и разработки проектной документации. Пожарно-техническая экспертиза на этапах строительства и приемки объектов.</p>	4
Пожарная профилактика.	<p>Задачи и методы проведения: Информационное обеспечение в области пожарной безопасности. Научные основы, цели, виды и задачи противопожарной пропаганды. Организация</p>	4

	<p>показа фильмов противопожарной тематики. Устная, печатная и наглядно-изобразительная пропаганда. Организация и устройство пожарно-технических выставок. Взаимодействие с Всероссийским добровольным пожарным обществом и другими общественными организациями. Обучение мерам пожарной безопасности, в том числе и в системе непрерывного образования. Проведение противопожарного инструктажа. Прохождение пожарно-технического минимума. Проверка органов исполнительной власти и органов местного самоуправления по вопросам информирования населения, противопожарной пропаганды и обучения мерам пожарной безопасности. Организационно-технические мероприятия по обеспечению пожарной безопасности.</p>	
Организация пожарной охраны сельскохозяйственных объектов.	<p>Задачи, цели, процессы создания и функционирования: Добровольные пожарные дружины. Добровольные пожарные команды. Пожарно-технические комиссии. Добровольные дружины юных пожарных. Права, обязанности и льготы добровольных пожарных, в том числе и юных.</p>	6
Пожарная безопасность объектов и населенных пунктов.	<p>Задачи, цели, процессы создания и функционирования: Производственная автоматика для обеспечения пожарной безопасности. Виды пожарной автоматики. Системы противопожарной защиты. Стационарные средства пожаротушения, в том числе автоматические и автономные. Мобильные средства пожаротушения. Первичные средства пожаротушения.</p>	4
Пожарная профилактика.	<p>Пожарная профилактика: задачи и организация; нормативное правовое регулирование; нормативное регулирование; «треугольник пожара»; пожарные риски; система обеспечения пожарной безопасности; правила противопожарного режима в Российской</p>	4

	Федерации.	
Пожарная профилактика.	Классификация: веществ и материалов по пожаровзрывоопасности и пожарной опасности	4
Пожарная профилактика.	Пожарно-техническая классификация: зданий, сооружений и пожарных отсеков	2
Пожарная безопасность объектов и населенных пунктов.	Область пожарной безопасности: полномочия	4
Противопожарное водоснабжение.	Система предотвращения пожара: исключение условий образования горючей среды; исключение условий образования в горючей среде (или внесения в нее) источников зажигания; требования пожарной безопасности к технологическому оборудованию с обращением пожароопасных, пожаровзрывоопасных и взрывоопасных технологических сред; применение, хранение и транспортировка веществ и материалов (с учетом их совместимости и пожароопасных физико-химических свойств); защита от статического электричества; молниезащита и заземление; сигнализаторы загазованности; КИПиА; предохранительные клапаны.	4
Организация пожарной охраны сельскохозяйственных объектов.	Пожарная безопасность: противопожарный режим; особый противопожарный режим; меры пожарной безопасности; первичные меры пожарной безопасности; дополнительные требования пожарной безопасности; предотвращение самовозгорания веществ и материалов; требования пожарной безопасности при проведении пожароопасных работ.	6
Организация пожарной охраны сельскохозяйственных объектов.	Организационные мероприятия: информирование населения о мерах пожарной безопасности; обучение населения мерам пожарной безопасности; осуществление противопожарной пропаганды; издание	4

	<p>специальной литературы и рекламной продукции; проведение с учащимися и студентами занятий (бесед) по изучению соответствующих требований пожарной безопасности; противопожарные инструктажи; пожарно-технический минимум; пожарно-технические комиссии; добровольные дружины юных пожарных; инструкции о мерах пожарной безопасности; паспорт населенного пункта, подверженного угрозе лесных пожаров; очистка вытяжных устройств (шкафов, окрасочных, сушильных камер и др.), аппаратов и трубопроводов от пожароопасных отложений; уменьшение количества горючих веществ и материалов; замена легковоспламеняющихся и горючих жидкостей на негорючие моющие растворы (составы).</p>	
<p>Пожарная профилактика.</p>	<p>Технические мероприятия: эвакуационные пути, эвакуационные и аварийные выходы; системы коллективной защиты (в том числе противодымной) людей от воздействия опасных факторов пожара; классификация средств индивидуальной защиты и спасения людей при пожаре; знаки пожарной безопасности, в том числе обозначающие пути эвакуации и эвакуационные выходы; аварийное (эвакуационное) освещение; системы оповещения людей о пожаре и управления эвакуацией людей в зданиях и сооружениях; легкобрасываемые (противовзрывные) конструкции; предохранительные клапаны; противопожарные шторы; противопожарные занавесы; автоматические установки пожарной и охранно-пожарной сигнализации; системы контроля и управления доступом посетителей и персонала.</p>	4
<p>Пожарная профилактика.</p>	<p>Организационные мероприятия: прогнозирование опасных факторов пожара в помещениях различного назначения; поэтажные планы эвакуации и практические</p>	4

	тренировки по их отработке; инструкции о мерах пожарной безопасности и действиях в случае пожара; практические тренировки по применению средств индивидуальной защиты и спасения людей при пожаре; практическая отработка табеля боевого расчета добровольной пожарной дружины.	
Пожарная профилактика.	Технические мероприятия: ограничение распространения пожара за пределы очага; противопожарные расстояния между зданиями и сооружениями; противопожарные преграды; огнезащита строительных материалов и строительных конструкций; огнезащита воздуховодов; огнепреградители и отсекатели пламени; требования пожарной безопасности при градостроительной деятельности; противопожарные двери, противопожарные и дымовые клапаны, защитные устройства в противопожарных преградах; паровые завесы; аварийные ёмкости (резервуары); обвалования.	4
Противопожарное водоснабжение.	Организационные мероприятия: уменьшение количества горючего, замена менее горючим, своевременное удаление и утилизация производственных отходов, огнезащитные обработки; минерализованные полосы; обкосы и опашки, прокосы и пропашки; устройство водяных и паровых завес; пролив и увлажнение территорий; аварийный слив жидкостей, выпуск газов, удаление при пожаре сырья из оборудования.	4
Пожарная безопасность электроустановок.	Системы противопожарной защиты: классификация и область применения первичных средств пожаротушения; автоматические и автономные установки пожаротушения; мобильные средства пожаротушения; пожарные щиты с набором немеханизированного инструмента и инвентаря; обеспечение деятельности пожарных подразделений; источники наружного противопожарного водоснабжения и	8

	внутреннего противопожарного водопровода; добровольные пожарные дружины (команды).	
		Всего 108

4 Условия реализации рабочей программы практики

4.1 Общие требования к организации прохождения практики

Практика проводится концентрированно:

- в учебных аудиториях и лабораториях, оснащенных необходимым учебным, методическим, информационным, программным обеспечением по разделу профессионального модуля *ПМ.02 Осуществление государственных мер в области обеспечения пожарной безопасности*

- на предприятиях, соответствующих профилю специальности *20.02.04Пожарная безопасность* по разделу профессионального модуля *ПМ.02 Осуществление государственных мер в области обеспечения пожарной безопасности*

Практическое обучение в учебных лабораториях проводится с использованием прогрессивных технологий и современного оборудования высококвалифицированными специалистами.

В процессе практики занятия проводятся поэтапно, начиная с последовательной многократной отработки постепенно усложняющихся действий и приемов.

Реализация рабочей программы практики (по профилю специальности) предполагает прохождение ее на базе подразделений ГУ МЧС России по Волгоградской области.

Оснащение:

- учебные классы учебного центра;
- учебная пожарная часть;
- спортивный комплекс ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ.

Оборудование:

пожарные автомобиль АЦ-40(375)Ц1А;

- пожарно-техническое вооружение;

Средства обучения:

- мультимедиа проектор;
- персональные компьютеры с лицензионным программным обеспечением;
- справочные правовые системы.

Учебные группы на период практики делятся на подгруппы численностью 8-16 человек.

Учет посещаемости занятий, контроль и оценка учебных достижений, обучающихся ведется высококвалифицированными специалистами в соответствии с учебно-контролирующей документацией. Продолжительность учебного времени практических занятий в период практики не более 36 часов в неделю.

Практическое обучение проводится с использованием учебно-методических и учебно-наглядных пособий, информационно-коммуникационных технологий.

Для проверки практического опыта и умений обучающихся проводится текущая поэтапная аттестация в соответствии с Положением о текущем, рубежном контроле успеваемости и промежуточной аттестации студентов. По результатам прохождения практики профессионального модуля *ПМ.02 Осуществление государственных мер в области обеспечения пожарной безопасности* проводится дифференцированный зачет.

4.2 Требования к учебно-методическому обеспечению прохождения практики

Практика обеспечена следующей нормативной и учебно-методической документацией:

- федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 20.02.04 Пожарная безопасность;

- рабочая программа профессионального модуля *ПМ.02 Осуществление государственных мер в области обеспечения пожарной безопасности* по специальности 20.02.04 Пожарная безопасность;

- программа практики;

- фонд оценочных средств по профессиональному модулю *ПМ.02 Осуществление государственных мер в области обеспечения пожарной безопасности* по специальности 20.02.04 Пожарная безопасность.

4.3 Требования к кадровому обеспечению прохождения практики

Практика (по профилю специальности) проводятся образовательным учреждением при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и могут реализовываться как концентрированно в

несколько периодов, так и рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями в рамках профессиональных модулей.

Цели и задачи, программы и формы отчетности определяются образовательным учреждением по каждому виду практики.

Реализация программы подготовки специалистов среднего звена должна обеспечиваться педагогическими кадрами, имеющими высшее образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины (модуля). Опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы является обязательным для преподавателей, отвечающих за освоение обучающимся профессионального цикла, эти преподаватели должны проходить стажировку в профильных организациях не реже 1 раза в 3 года.

4.4 Требования к материально-техническому обеспечению прохождения практики

Главное Управление МЧС России по Волгоградской области (№545/27 от 17.10.2022)

Волгоградское областное отделение Общероссийской общественной организации ВДПО (539/27 от 17.10.2022).

Муниципальное учреждение "Служба спасения Волгограда" (567/27 от 17.10.2022).

Волгоградская областная организация ООО «ВОСВОД» (соглашение от декабря 2022 года).

5 Типовые контрольные задания для оценки сформированности компетенций в процессе прохождения практики

1. Федеральный государственный пожарный надзор как специальный вид государственной деятельности в Российской Федерации.

2. Нормативно-правовые основы организации и осуществления федерального государственного пожарного надзора в Российской Федерации.

3. Планирование организации и проведения проверки (плановой, внеплановой, документарной, выездной).

4. Оформление результатов проверки (плановой, внеплановой, документарной, выездной).

5. Принятие должностными лицами органа федерального государственного пожарного надзора мер в отношении нарушений требований пожарной безопасности, выявленных при проведении проверки, и в отношении допустивших их лиц.

6. Полномочия, права, обязанности и ответственность в области пожарной безопасности.

Разработка и реализация мер пожарной безопасности.

7. Обязательные требования пожарной безопасности.

8. Требования пожарной безопасности, применяемые на добровольной основе.

9. Подтверждение соответствия в области пожарной безопасности.

10. Лицензирование деятельности, выполнения работ и оказания услуг в области пожарной безопасности.

11. Учет и расследование пожаров, а также их последствий.

12. Составление акта о пожаре и протокола осмотра места пожара.

13. Составление экспертного заключения о причине пожара и о нарушении требований пожарной безопасности.

14. Информационное обеспечение, обучение мерам пожарной безопасности и противопожарная пропаганда.

15. Производственная и пожарная автоматика. Стационарные средства пожаротушения. Первичные средства пожаротушения.

16. Система обеспечения пожарной безопасности объекта защиты. Специальные технические условия для объектов защиты.

17. Составление тематического плана по пожарно-техническому минимуму и типовой учебной программы по пожарно-техническому минимуму.

18. Категорирование зданий, помещений и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности.

19. Классификация зданий и сооружений по конструктивной пожарной опасности.

20. Классификация зданий и сооружений по функциональной пожарной опасности.

6 Контроль и оценка результатов освоения рабочей программы практики

Контроль и оценка освоения обучающимися практического опыта и умений предусматривает:

текущий контроль: 2-5 баллов оценивается выполнение видов работ в соответствии с выданными индивидуальными заданиями, составленными на основе программы профессионального модуля; конкретное отражение данных сведений – в отчете и дневнике практики;

промежуточную аттестацию: 2-5 баллов оценивается оформление и защита отчета практике.

Итогом прохождения практики и освоения предусмотренного практического опыта является качественная оценка в баллах по 5-балльной системе, которая выставляется на основе результатов текущего контроля и промежуточной аттестации.

Критерии оценки результатов освоения рабочей программы практики

Шкала оценивания	Критерии оценки
«Отлично»	выставляется студенту, глубоко и прочно усвоившему программный, в том числе лекционный, материал, последовательно, четко и самостоятельно (без наводящих вопросов) отвечающему на вопрос билета.
«Хорошо»	выставляется студенту, твердо знающему программный, в том числе лекционный, материал, грамотно и по существу отвечающему на вопрос и не допускающему при этом существенных неточностей (неточностей, которые не могут быть исправлены наводящими вопросами)
«Удовлетворительно»	выставляется студенту, который обнаруживает знание основного материала, но не знает его деталей, допускает неточности, недостаточно правильные формулировки, излагает материал с нарушением последовательности, отвечает на вопросы с помощью или поправками экзаменатора.
«Неудовлетворительно»	выставляется студенту, который не знает значительной части программного, в том числе лекционного, материала. Оценка «неудовлетворительно» выставляется также при незнании одного из основных разделов курса даже в том случае, если ответы на остальные вопросы экзаменационных билетов могут быть оценены положительно.

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ДЕПАРТАМЕНТ КООРДИНАЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОРГАНИЗАЦИЙ
В СФЕРЕ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ НАУК
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ВОЛГОГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ»
ИНСТИТУТ НЕПРЕРЫВНОГО ОБРАЗОВАНИЯ



УТВЕРЖДАЮ
Директор Института
непрерывного образования

_____ *В.Г. Дикусаров*

подпись *инициалы, фамилия*

_____ Г.

дата

МП (при наличии)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРАКТИКИ
ПМ.02 Осуществление государственных мер в области обеспечения пожарной
безопасности

для специальности среднего профессионального образования

20.02.04 Пожарная безопасность

Волгоград

2022

Автор(ы)

преподаватель _____ С.В. Беломутенко

преподаватель _____ П.В. Резчиков

преподаватель _____ Д.А. Голатов

Рецензент

Первый заместитель
председателя Волгоградского
областного отделения ВДПО _____ В.В. Баранов

Рабочая программа практики согласована с руководителем программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 20.02.04 Пожарная безопасность

Заведующий кафедрой
«Пожарная и техносферная
безопасность» _____ Д.В. Беломутенко

Рабочая программа практики обсуждена и одобрена на заседании методической комиссии Института непрерывного образования

Протокол № 1 от 1 сентября 2022 г.

Председатель методической
комиссии института _____ А.Н. Лахвицкий

1 Паспорт рабочей программы практики

1.1 Область применения рабочей программы практики

Рабочая программа практики является частью программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 20.02.04 Пожарная безопасность разработана в соответствии Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по данной специальности. Рабочая программа практики реализуется в рамках профессионального модуля ПМ.02 Осуществление государственных мер в области обеспечения пожарной безопасности

1.2 Цели и задачи практики

Целью прохождения практики является оценка освоения практического опыта и умений, направленных на формирование профессиональных и общих компетенций.

Прохождение практики направлено на решение следующих задач:

- осуществлять расчеты систем противопожарного водоснабжения объектов и зданий;
- оформлять необходимые документы для получения заключения о соответствии объектов требованиям пожарной безопасности;
- проводить инструкторско-методические занятия с лицами, ответственными за противопожарное состояние объектов и обучение граждан мерам пожарной безопасности на производстве и по месту жительства.

1.3 Требования к результатам прохождения практики

В результате прохождения практики в рамках профессионального модуля ПМ.02 Осуществление государственных мер в области обеспечения пожарной безопасности обучающийся должен:

приобрести практический опыт:

- разработки планов работы по противопожарной пропаганде, инструктажу и обучению правилам пожарной безопасности;
- проведения противопожарной пропаганды, инструктажа и обучения граждан, персонала объектов, зданий и сооружений правилам пожарной безопасности;

– обучения нештатных пожарных подразделений, добровольных пожарных обществ и нештатных аварийно-спасательных формирований по пожарно-техническому минимуму;

– организации взаимодействия объектового подразделения пожарной охраны с объектовыми службами по предупреждению и тушению пожаров;

уметь:

– осуществлять расчеты систем противопожарного водоснабжения объектов и зданий;

– применять меры административного воздействия к нарушителям;

– принимать меры к устранению нарушений противопожарного режима на охраняемых объектах;

– информировать органы исполнительной власти, руководителей организаций о фактах нарушений мер пожарной безопасности, которые могут привести к пожарам, авариям и катастрофам техногенного характера, а также при проведении оздоровительных, культурных, спортивных и других массовых мероприятий;

– оформлять необходимые документы для получения заключения о соответствии объектов требованиям пожарной безопасности;

– представлять по требованию должностных лиц Государственной противопожарной службы сведения и документы о состоянии пожарной безопасности в организации, в том числе о пожарной опасности производимой продукции, а также о происшедших на ее территориях пожарах и их последствиях;

– принимать участие в работах по установлению причин и обстоятельств пожаров, происшедших в организации;

– представлять интересы организации в государственных органах, в судах при рассмотрении дел о нарушении правил пожарной безопасности, представлять необходимые документы и давать объяснения;

– проводить противопожарную пропаганду и обучение населения мерам пожарной безопасности;

– разрабатывать планы работы по противопожарной пропаганде;

– проводить инструкторско-методические занятия с лицами, ответственными за противопожарное состояние объектов и обучение граждан мерам пожарной безопасности на производстве и по месту жительства;

– проводить практические тренировки по отработке планов эвакуации и действиям в случае возникновения пожара;

– разрабатывать мероприятия по повышению качества пожарно-профилактической работы;

– участвовать в разработке мероприятий и подготовке населения к действиям в условиях чрезвычайных ситуаций;

– разрабатывать планы взаимодействия с организациями добровольной пожарной охраны, совместной работы с другими противопожарными объединениями (формированиями), общественностью, а также организациями, работающими в сфере обучения мерам пожарной безопасности;

знать:

– способы и возможности, виды эвакуации персонала промышленных объектов;

– методики расчета путей эвакуации персонала организации;

– основы нормативного правового регулирования и осуществления государственных мер в области пожарной безопасности;

– порядок привлечения юридических лиц, должностных лиц и граждан к административной ответственности за правонарушения в области пожарной безопасности, а также применения других мер пресечения нарушений требований пожарной безопасности;

– порядок организации и осуществления должностными лицами органов государственного пожарного надзора правоприменительной деятельности о нарушениях и пресечению нарушений требований пожарной безопасности;

– права и обязанности должностных лиц органов государственного пожарного надзора при осуществлении правоприменительной деятельности по нарушениям требований пожарной безопасности;

– порядок обжалования действий должностных лиц органов государственного пожарного надзора при осуществлении правоприменительной деятельности по делам о нарушениях требований пожарной безопасности;

– порядок взаимодействия с органами государственной власти, органами местного самоуправления, юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями, другими надзорными и правоохранительными органами по вопросам нарушения состояния пожарной безопасности объектов контроля (надзора);

- основы противопожарной пропаганды и обучения населения мерам пожарной безопасности;
- правила охраны труда, производственной санитарии, пожарной безопасности и оказание медицинской помощи;
- основные задачи, формы и методы противопожарной агитации и пропаганды;
- принципы информационного обеспечения, противопожарной пропаганды и обучения населения в области пожарной безопасности;
- организацию работы со средствами массовой информации, порядок публикации материалов в печати, выступления по районному (объектовому) радиовещанию, порядок взаимодействия с местными телеканалами, студиями кабельного телевидения

1.4 Количество часов на освоение рабочей программы практики

В рамках освоения профессионального модуля ПМ.02 Осуществление государственных мер в области обеспечения пожарной безопасности общая трудоемкость практики составляет 108 часов, в том числе консультации – 10 часов.

2 Направленность освоенных умений и приобретенного практического опыта на формирование общих и профессиональных компетенций

Практический опыт, умения	Общие и профессиональные компетенции
<p>В результате прохождения практики в рамках профессионального модуля <u>ПМ.02</u> <u>Осуществление государственных мер в области обеспечения пожарной безопасности</u></p> <p>обучающийся должен:</p>	
<p>приобрести практический опыт:</p> <ul style="list-style-type: none"> – разработки планов работы по противопожарной пропаганде, инструктажу и обучению правилам пожарной безопасности; – проведения противопожарной пропаганды, инструктажа и обучения граждан, персонала объектов, зданий и сооружений правилам пожарной безопасности; – обучения нештатных пожарных подразделений, добровольных пожарных обществ и нештатных аварийно-спасательных формирований по пожарно-техническому минимуму; – организации взаимодействия объектового подразделения пожарной охраны с объектовыми службами по предупреждению и тушению пожаров; <p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> – осуществлять расчеты систем противопожарного водоснабжения объектов и зданий; – применять меры административного воздействия к нарушителям; – принимать меры к устранению нарушений противопожарного режима на охраняемых объектах; – информировать органы исполнительной власти, руководителей организаций о фактах нарушений мер пожарной безопасности, которые могут привести к 	<p>ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.</p> <p>ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы решения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество</p> <p>ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.</p> <p>ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.</p> <p>ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.</p> <p>ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, пострадавшими и находящимися в зонах чрезвычайных ситуаций.</p> <p>ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат</p>

<p>пожарам, авариям и катастрофам техногенного характера, а также при проведении оздоровительных, культурных, спортивных и других массовых мероприятий;</p> <ul style="list-style-type: none"> – оформлять необходимые документы для получения заключения о соответствии объектов требованиям пожарной безопасности; – представлять по требованию должностных лиц Государственной противопожарной службы сведения и документы о состоянии пожарной безопасности в организации, в том числе о пожарной опасности производимой продукции, а также о происшедших на ее территориях пожарах и их последствиях; – принимать участие в работах по установлению причин и обстоятельств пожаров, происшедших в организации; – представлять интересы организации в государственных органах, в судах при рассмотрении дел о нарушении правил пожарной безопасности, представлять необходимые документы и давать объяснения; – проводить противопожарную пропаганду и обучение населения мерам пожарной безопасности; – разрабатывать планы работы по противопожарной пропаганде; – проводить инструкторско-методические занятия с лицами, ответственными за противопожарное состояние объектов и обучение граждан мерам пожарной безопасности на производстве и по месту жительства; – проводить практические тренировки по отработке планов эвакуации и действиям в случае возникновения пожара; – разрабатывать мероприятия по повышению качества пожарно-профилактической работы; – участвовать в разработке мероприятий и 	<p>выполнения заданий.</p> <p>ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.</p> <p>ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.</p> <p>ПК 2.1. Осуществлять проверки противопожарного состояния промышленных, сельскохозяйственных объектов, зданий и сооружений различного назначения.</p> <p>ПК 2.2. Разрабатывать мероприятия, обеспечивающие пожарную безопасность зданий, сооружений, технологических установок и производств.</p> <p>ПК 2.3. Проводить правоприменительную деятельность по пресечению нарушений требований пожарной безопасности при эксплуатации объектов, зданий и сооружений.</p> <p>ПК 2.4. Проводить противопожарную пропаганду и обучать граждан, персонал объектов правилам пожарной безопасности.</p>
---	--

подготовке населения к действиям в условиях чрезвычайных ситуаций;

- разрабатывать планы взаимодействия с организациями добровольной пожарной охраны, совместной работы с другими противопожарными объединениями (формированиями), общественностью, а также организациями, работающими в сфере обучения мерам пожарной безопасности;

знать:

- способы и возможности, виды эвакуации персонала промышленных объектов;
- методики расчета путей эвакуации персонала организации;
- основы нормативного правового регулирования и осуществления государственных мер в области пожарной безопасности;
- порядок привлечения юридических лиц, должностных лиц и граждан к административной ответственности за правонарушения в области пожарной безопасности, а также применения других мер пресечения нарушений требований пожарной безопасности;
- порядок организации и осуществления должностными лицами органов государственного пожарного надзора правоприменительной деятельности о нарушениях и пресечению нарушений требований пожарной безопасности;
- права и обязанности должностных лиц органов государственного пожарного надзора при осуществлении правоприменительной деятельности по нарушениям требований пожарной безопасности;
- порядок обжалования действий должностных лиц органов государственного пожарного надзора при осуществлении правоприменительной деятельности по делам о нарушениях требований пожарной безопасности;

<ul style="list-style-type: none"> – порядок взаимодействия с органами государственной власти, органами местного самоуправления, юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями, другими надзорными и правоохранительными органами по вопросам нарушения состояния пожарной безопасности объектов контроля (надзора); – основы противопожарной пропаганды и обучения населения мерам пожарной безопасности; – правила охраны труда, производственной санитарии, пожарной безопасности и оказание медицинской помощи; – основные задачи, формы и методы противопожарной агитации и пропаганды; – принципы информационного обеспечения, противопожарной пропаганды и обучения населения в области пожарной безопасности; – организацию работы со средствами массовой информации, порядок публикации материалов в печати, выступления по районному (объектовому) радиовещанию, порядок взаимодействия с местными телеканалами, студиями кабельного телевидения 	
---	--

3 Содержание и виды работ по практике

Наименование учебных дисциплин, междисциплинарных курсов с указанием конкретных разделов (тем)	Виды работ по практике	Количество часов
Пожарная профилактика.	Пожарная профилактика: задачи и организация; нормативное правовое регулирование; нормативное регулирование; «треугольник пожара»; пожарные риски; система обеспечения пожарной безопасности; правила	4

	противопожарного режима в Российской Федерации.	
Организация деятельности государственного пожарного надзора.	Классификация: веществ и материалов по пожаровзрывоопасности и пожарной опасности; пожаров и опасных факторов пожара; технологических сред по пожаровзрывоопасности и пожарной опасности; электрооборудования по пожаровзрывоопасности и пожарной опасности; зданий, сооружений, помещений и наружных установок по пожарной и взрывопожарной опасности.	4
Организация деятельности государственного пожарного надзора.	Пожарно-техническая классификация: зданий, сооружений и пожарных отсеков; строительных материалов, строительных конструкций и противопожарных преград; лестниц и лестничных клеток.	4
Пожарная безопасность объектов и населенных пунктов.	Область пожарной безопасности: полномочия; права, обязанности и ответственность; работы и услуги; подтверждение соответствия; выполнение работ и оказание услуг; лицензирование деятельности; пожарный аудит.	2
Противопожарное водоснабжение.	Система предотвращения пожара: исключение условий образования горючей среды; исключение условий образования в горючей среде (или внесения в нее) источников зажигания; требования пожарной безопасности к технологическому оборудованию с обращением пожароопасных, пожаровзрывоопасных и взрывоопасных технологических сред; применение, хранение и транспортировка веществ и материалов (с учетом их совместимости и пожароопасных физико-химических свойств); защита от статического электричества; молниезащита и заземление; сигнализаторы загазованности; КИПиА; предохранительные клапаны. Пожарная безопасность: противопожарный режим; особый противопожарный режим; меры	8

	пожарной безопасности; первичные меры пожарной безопасности; дополнительные требования пожарной безопасности; предотвращение самовозгорания веществ и материалов; требования пожарной безопасности при проведении пожароопасных работ.	
Правовые основы профессиональной деятельности.	Организационные мероприятия: информирование населения о мерах пожарной безопасности; обучение населения мерам пожарной безопасности; осуществление противопожарной пропаганды; издание специальной литературы и рекламной продукции; проведение с учащимися и студентами занятий (бесед) по изучению соответствующих требований пожарной безопасности; противопожарные инструктажи; пожарно-технический минимум; пожарно-технические комиссии; добровольные дружины юных пожарных; инструкции о мерах пожарной безопасности; паспорт населенного пункта, подверженного угрозе лесных пожаров; очистка вытяжных устройств (шкафов, окрасочных, сушильных камер и др.), аппаратов и трубопроводов от пожароопасных отложений; уменьшение количества горючих веществ и материалов; замена легковоспламеняющихся и горючих жидкостей на негорючие моющие растворы (составы).	4
Пожарная безопасность электроустановок.	Требования пожарной безопасности: Технический регламент о требованиях пожарной безопасности. Технический регламент о безопасности зданий и сооружений. Специальные технические условия. Анализ пожарной опасности и расчеты пожарного риска. Правила противопожарного режима (пожарной безопасности), в том числе в лесах, на подземных объектах, при ведении горных работ, а также при производстве, транспортировке, хранении, использовании и утилизации взрывчатых материалов	4

	промышленного назначения. Безопасность пиротехнических изделий.	
Пожарная профилактика.	Технические мероприятия: эвакуационные пути, эвакуационные и аварийные выходы; системы коллективной защиты (в том числе противодымной) людей от воздействия опасных факторов пожара; классификация средств индивидуальной защиты и спасения людей при пожаре; знаки пожарной безопасности, в том числе обозначающие пути эвакуации и эвакуационные выходы; аварийное (эвакуационное) освещение; системы оповещения людей о пожаре и управления эвакуацией людей в зданиях и сооружениях; легкобрасываемые (противовзрывные) конструкции; предохранительные клапаны; противопожарные шторы; противопожарные занавесы; автоматические установки пожарной и охранно-пожарной сигнализации; системы контроля и управления доступом посетителей и персонала.	4
Организация пожарной охраны сельскохозяйственных объектов.	Организационные мероприятия: прогнозирование опасных факторов пожара в помещениях различного назначения; поэтажные планы эвакуации и практические тренировки по их отработке; инструкции о мерах пожарной безопасности и действиях в случае пожара; практические тренировки по применению средств индивидуальной защиты и спасения людей при пожаре; практическая отработка табеля боевого расчета добровольной пожарной дружины.	4
Противопожарное устройство территорий.	Технические мероприятия: ограничение распространения пожара за пределы очага; противопожарные расстояния между зданиями и сооружениями; противопожарные преграды; огнезащита строительных материалов и строительных конструкций; огнезащита воздуховодов; огнепреградители и отсекатели пламени; требования пожарной безопасности	4

	при градостроительной деятельности; противопожарные двери, противопожарные и дымовые клапаны, защитные устройства в противопожарных преградах; паровые завесы; аварийные ёмкости (резервуары); обвалования.	
Противопожарное устройство территорий.	Организационные мероприятия: уменьшение количества горючего, замена менее горючим, своевременное удаление и утилизация производственных отходов, огнезащитные обработки; минерализованные полосы; обкосы и опашки, прокосы и пропашки; устройство водяных и паровых завес; пролив и увлажнение территорий; аварийный слив жидкостей, выпуск газов, удаление при пожаре сырья из оборудования.	4
Организация деятельности государственного пожарного надзора.	Системы противопожарной защиты: классификация и область применения первичных средств пожаротушения; автоматические и автономные установки пожаротушения; мобильные средства пожаротушения; пожарные щиты с набором немеханизированного инструмента и инвентаря; обеспечение деятельности пожарных подразделений; источники наружного противопожарного водоснабжения и внутреннего противопожарного водопровода; добровольные пожарные дружины (команды).	6
Правовые основы профессиональной деятельности.	Организационные мероприятия: проведение перезарядки, освидетельствования и своевременной замены огнетушителей; паспорт населенного пункта, подверженного угрозе лесных пожаров; эксплуатационные испытания пожарных лестниц и ограждений на крышах, периодическое освидетельствование состояния средств спасения с высоты; проверки источников наружного противопожарного водоснабжения и внутреннего противопожарного водопровода; проверки работоспособности задвижек с электроприводом, установленных на обводных линиях водомерных устройств и пожарных	4

	<p>основных рабочих и резервных пожарных насосных агрегатов; проверки работоспособности систем и средств противопожарной защиты объекта (автоматических и/или автономных установок пожаротушения, автоматических установок пожарной и/или охранно-пожарной сигнализации, систем дымоудаления и установок противодымной защиты, системы оповещения людей о пожаре, средств пожарной сигнализации, противопожарных дверей, противопожарных и дымовых клапанов, защитных устройств в противопожарных преградах); годовой план-график проведения регламентных работ по техническому обслуживанию и планово-предупредительному ремонту систем противопожарной защиты зданий и сооружений (автоматических установок пожарной сигнализации, автоматических и/или автономных установок пожаротушения, систем дымоудаления и установок противодымной защиты, систем оповещения людей о пожаре и управления эвакуацией); практические тренировки действий персонала и добровольных пожарных дружин (команд) по тушению условного пожара.</p>	
<p>Правовые основы профессиональной деятельности.</p>	<p>Организационные мероприятия: проведение перезарядки, освидетельствования и своевременной замены огнетушителей; паспорт населенного пункта, подверженного угрозе лесных пожаров; эксплуатационные испытания пожарных лестниц и ограждений на крышах, периодическое освидетельствование состояния средств спасения с высоты; проверки источников наружного противопожарного водоснабжения и внутреннего противопожарного водопровода; проверки работоспособности задвижек с электроприводом, установленных на обводных линиях водомерных устройств и пожарных насосных агрегатов; проверки работоспособности систем и средств противопожарной защиты объекта</p>	<p>4</p>

	(автоматических и/или автономных установок пожаротушения, автоматических установок пожарной и/или охранно-пожарной сигнализации, систем дымоудаления и установок противодымной защиты, системы оповещения людей о пожаре, средств пожарной сигнализации, противопожарных дверей, противопожарных и дымовых клапанов, защитных устройств в противопожарных преградах); годовой план-график проведения регламентных работ по техническому обслуживанию и планово-предупредительному ремонту систем противопожарной защиты зданий и сооружений (автоматических установок пожарной сигнализации, автоматических и/или автономных установок пожаротушения, систем дымоудаления и установок противодымной защиты, систем оповещения людей о пожаре и управления эвакуацией); практические тренировки действий персонала и добровольных пожарных дружин (команд) по тушению условного пожара.	
Пожарная профилактика.	Классификация: веществ и материалов по пожаровзрывоопасности и пожарной опасности	4
Пожарная профилактика.	Пожарно-техническая классификация: зданий, сооружений и пожарных отсеков	2
Пожарная профилактика.	Область пожарной безопасности: полномочия	4
Противопожарное водоснабжение.	Система предотвращения пожара: исключение условий образования горючей среды; исключение условий образования в горючей среде (или внесения в нее) источников зажигания; требования пожарной безопасности к технологическому оборудованию с обращением пожароопасных, пожаровзрывоопасных и взрывоопасных технологических сред; применение, хранение и транспортировка веществ и материалов (с учетом их совместимости и пожароопасных физико-химических свойств); защита от статического электричества; молниезащита и заземление; сигнализаторы загазованности; КИПиА;	4

	предохранительные клапаны.	
Пожарная безопасность электроустановок.	Пожарная безопасность: противопожарный режим; особый противопожарный режим; меры пожарной безопасности; первичные меры пожарной безопасности; дополнительные требования пожарной безопасности; предотвращение самовозгорания веществ и материалов; требования пожарной безопасности при проведении пожароопасных работ.	6
Организация пожарной охраны сельскохозяйственных объектов.	Организационные мероприятия: информирование населения о мерах пожарной безопасности; обучение населения мерам пожарной безопасности; осуществление противопожарной пропаганды; издание специальной литературы и рекламной продукции; проведение с учащимися и студентами занятий (бесед) по изучению соответствующих требований пожарной безопасности; противопожарные инструктажи; пожарно-технический минимум; пожарно-технические комиссии; добровольные дружины юных пожарных; инструкции о мерах пожарной безопасности; паспорт населенного пункта, подверженного угрозе лесных пожаров; очистка вытяжных устройств (шкафов, окрасочных, сушильных камер и др.), аппаратов и трубопроводов от пожароопасных отложений; уменьшение количества горючих веществ и материалов; замена легковоспламеняющихся и горючих жидкостей на негорючие моющие растворы (составы).	4
Пожарная профилактика.	Технические мероприятия: эвакуационные пути, эвакуационные и аварийные выходы; системы коллективной защиты (в том числе противодымной) людей от воздействия опасных факторов пожара; классификация средств индивидуальной защиты и спасения людей при пожаре; знаки пожарной безопасности, в том числе обозначающие пути эвакуации и	4

	<p>эвакуационные выходы; аварийное (эвакуационное) освещение; системы оповещения людей о пожаре и управления эвакуацией людей в зданиях и сооружениях; легкобрасываемые (противовзрывные) конструкции; предохранительные клапаны; противопожарные шторы; противопожарные занавесы; автоматические установки пожарной и охранно-пожарной сигнализации; системы контроля и управления доступом посетителей и персонала.</p>	
Пожарная профилактика.	<p>Организационные мероприятия: прогнозирование опасных факторов пожара в помещениях различного назначения; поэтажные планы эвакуации и практические тренировки по их отработке; инструкции о мерах пожарной безопасности и действиях в случае пожара; практические тренировки по применению средств индивидуальной защиты и спасения людей при пожаре; практическая отработка табеля боевого расчета добровольной пожарной дружины.</p>	4
Пожарная безопасность объектов и населенных пунктов.	<p>Технические мероприятия: ограничение распространения пожара за пределы очага; противопожарные расстояния между зданиями и сооружениями; противопожарные преграды; огнезащита строительных материалов и строительных конструкций; огнезащита воздуховодов; огнепреградители и отсекатели пламени; требования пожарной безопасности при градостроительной деятельности; противопожарные двери, противопожарные и дымовые клапаны, защитные устройства в противопожарных преградах; паровые завесы; аварийные ёмкости (резервуары); обвалования.</p>	4
Пожарная профилактика.	<p>Организационные мероприятия: уменьшение количества горючего, замена менее горючим, своевременное удаление и утилизация производственных отходов, огнезащитные обработки; минерализованные полосы; обкосы и</p>	4

	опашки, прокосы и пропашки; устройство водяных и паровых завес; пролив и увлажнение территорий; аварийный слив жидкостей, выпуск газов, удаление при пожаре сырья из оборудования.	
Противопожарное водоснабжение.	Системы противопожарной защиты: классификация и область применения первичных средств пожаротушения; автоматические и автономные установки пожаротушения; мобильные средства пожаротушения; пожарные щиты с набором немеханизированного инструмента и инвентаря; обеспечение деятельности пожарных подразделений; источники наружного противопожарного водоснабжения и внутреннего противопожарного водопровода; добровольные пожарные дружины (команды).	8
Всего		108

4 Условия реализации рабочей программы практики

4.1 Общие требования к организации прохождения практики

Практика проводится концентрированно:

- в учебных аудиториях и лабораториях, оснащенных необходимым учебным, методическим, информационным, программным обеспечением по разделу профессионального модуля *ПМ.02 Осуществление государственных мер в области обеспечения пожарной безопасности*

- на предприятиях, соответствующих профилю специальности *20.02.04Пожарная безопасность* по разделу профессионального модуля *ПМ.02 Осуществление государственных мер в области обеспечения пожарной безопасности*

Практическое обучение в учебных лабораториях проводится с использованием прогрессивных технологий и современного оборудования высококвалифицированными специалистами.

В процессе практики занятия проводятся поэтапно, начиная с последовательной многократной отработки постепенно усложняющихся действий и приемов.

Реализация рабочей программы практики (по профилю специальности) предполагает прохождение ее на базе подразделений ГУ МЧС России по Волгоградской области.

Оснащение:

- учебные классы учебного центра;
- учебная пожарная часть;
- спортивный комплекс ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ.

Оборудование:

пожарные автомобиль АЦ-40(375)Ц1А;

- пожарно-техническое вооружение;

Средства обучения:

- мультимедиа проектор;
- персональные компьютеры с лицензионным программным обеспечением;
- справочные правовые системы.

Учебные группы на период практики делятся на подгруппы численностью 8-16 человек.

Учет посещаемости занятий, контроль и оценка учебных достижений, обучающихся ведется высококвалифицированными специалистами в соответствии с учебно-контролирующей документацией. Продолжительность учебного времени практических занятий в период практики не более 36 часов в неделю.

Практическое обучение проводится с использованием учебно-методических и учебно-наглядных пособий, информационно-коммуникационных технологий.

Для проверки практического опыта и умений обучающихся проводится текущая поэтапная аттестация в соответствии с Положением о текущем, рубежном контроле успеваемости и промежуточной аттестации студентов. По результатам прохождения практики профессионального модуля *ПМ.02 Осуществление государственных мер в области обеспечения пожарной безопасности* проводится дифференцированный зачет.

4.2 Требования к учебно-методическому обеспечению прохождения практики

Практика обеспечена следующей нормативной и учебно-методической документацией:

- федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 20.02.04 Пожарная безопасность;

- рабочая программа профессионального модуля *ПМ.02 Осуществление государственных мер в области обеспечения пожарной безопасности* по специальности 20.02.04 Пожарная безопасность;

- программа практики;

- фонд оценочных средств по профессиональному модулю *ПМ.02 Осуществление государственных мер в области обеспечения пожарной безопасности* по специальности 20.02.04 Пожарная безопасность.

4.3 Требования к кадровому обеспечению прохождения практики

Практика (по профилю специальности) проводится образовательным учреждением при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и могут реализовываться как концентрированно в несколько периодов, так и рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями в рамках профессиональных модулей.

Цели и задачи, программы и формы отчетности определяются образовательным учреждением по каждому виду практики.

Реализация программы подготовки специалистов среднего звена должна обеспечиваться педагогическими кадрами, имеющими высшее образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины (модуля). Опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы является обязательным для преподавателей, отвечающих за освоение обучающимся профессионального цикла, эти преподаватели должны проходить стажировку в профильных организациях не реже 1 раза в 3 года.

4.4 Требования к материально-техническому обеспечению прохождения практики

Главное Управление МЧС России по Волгоградской области (№545/27 от 17.10.2022)

Волгоградское областное отделение Общероссийской общественной организации ВДПО (539/27 от 17.10.2022).

Муниципальное учреждение "Служба спасения Волгограда" (567/27 от 17.10.2022).

Волгоградская областная организация ООО «ВОСВОД» (соглашение от декабря 2022 года).

5 Типовые контрольные задания для оценки сформированности компетенций в процессе прохождения практики

1. Источники правового регулирования в области пожарной безопасности в Российской Федерации.
2. Понятие гражданской правоспособности.
3. Структура и соподчиненность правовых актов в области регулирования отношений по пожарной безопасности.
4. Понятие гражданской дееспособности.
5. Нормативные акты по пожарной безопасности в субъектах Российской Федерации. Порядок принятия, объем правового регулирования и действия.
6. Случаи ограничения гражданской дееспособности, понятие и порядок осуществления.
7. Нормативно-правовое регулирование вопросов пожарной безопасности в субъектах Российской Федерации
8. Нормативно-правовое регулирование вопросов пожарной безопасности на объектах контроля органов Федерального государственного пожарного надзора.
9. Полномочия собственника: понятие и характеристика.
10. Нормативно-правовое регулирование вопросов пожарной безопасности в муниципальном образовании.
11. «Полное товарищество» порядок создания и правовой статус.
12. Особый противопожарный
13. Основные причины возникновения пожаров при эксплуатации электроустановок.
14. Что включает в себя понятие «пожарная опасность электроустановок»? Источники пожарной опасности в различных электроустановках.
15. В чем состоит опасность короткого замыкания? Меры профилактики коротких замыканий?
16. Пожарная безопасность зданий организаций торговли.
17. Пожарная безопасность открытых мест торговли.

6 Контроль и оценка результатов освоения рабочей программы практики

Контроль и оценка освоения обучающимися практического опыта и умений предусматривает:

текущий контроль: 2-5 баллов оценивается выполнение видов работ в соответствии с выданными индивидуальными заданиями, составленными на основе программы профессионального модуля; конкретное отражение данных сведений – в отчете и дневнике практики;

промежуточную аттестацию: 2-5 баллов оценивается оформление и защита отчета практике.

Итогом прохождения практики и освоения предусмотренного практического опыта является качественная оценка в баллах по 5-балльной системе, которая выставляется на основе результатов текущего контроля и промежуточной аттестации.

Критерии оценки результатов освоения рабочей программы практики

Шкала оценивания	Критерии оценки
«Отлично»	выставляется студенту, глубоко и прочно усвоившему программный, в том числе лекционный, материал, последовательно, четко и самостоятельно (без наводящих вопросов) отвечающему на вопрос билета.
«Хорошо»	выставляется студенту, твердо знающему программный, в том числе лекционный, материал, грамотно и по существу отвечающему на вопрос и не допускающему при этом существенных неточностей (неточностей, которые не могут быть исправлены наводящими вопросами)
«Удовлетворительно»	выставляется студенту, который обнаруживает знание основного материала, но не знает его деталей, допускает неточности, недостаточно правильные формулировки, излагает материал с нарушением последовательности, отвечает на вопросы с помощью или поправками экзаменатора.
«Неудовлетворительно»	выставляется студенту, который не знает значительной части программного, в том числе лекционного, материала. Оценка «неудовлетворительно» выставляется также при незнании одного из основных разделов курса даже в том случае, если ответы на остальные вопросы экзаменационных билетов могут быть оценены положительно.

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ДЕПАРТАМЕНТ КООРДИНАЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОРГАНИЗАЦИЙ
В СФЕРЕ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ НАУК
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ВОЛГОГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ»



УТВЕРЖДАЮ
Директор Института
непрерывного образования

В.Г. Дикусаров

подпись

инициалы, фамилия

_____ Г.

дата

МП (при наличии)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

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

для специальности среднего профессионального образования

20.02.04 Пожарная безопасность

Волгоград

2022

Автор(ы)

преподаватель _____

Д.В. Беломутенко

преподаватель _____

Д.А. Голатов

Рецензент

Первый заместитель

председателя Волгоградского областного

отделение ВДПО _____

В.В.Баранов

Рабочая программа практики согласована с руководителем программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 20.02.04 Пожарная безопасность

Заведующий кафедрой

«Пожарная и техносферная

безопасность» _____

Д.В. Беломутенко

Рабочая программа практики обсуждена и одобрена на заседании методической комиссии Института непрерывного образования

Протокол № 1 от 1 сентября 2022г.

Председатель методической

комиссии института _____

А.Н. Лахвицкий

1 Паспорт рабочей программы практики

1.1 Область применения рабочей программы практики

Рабочая программа практики является частью программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 20.02.04 Пожарная безопасность разработана в соответствии Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по данной специальности. Рабочая программа практики реализуется в рамках профессионального модуля ПМ.03 Ремонт и обслуживание технических средств, используемых для предупреждения, тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ

1.2 Цели и задачи практики

Целью прохождения практики является оценка освоения практического опыта и умений, направленных на формирование профессиональных и общих компетенций.

Прохождение практики направлено на решение следующих задач:

- организовывать и проводить техническое обслуживание пожарной, 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.

1.3 Требования к результатам прохождения практики

В результате прохождения практики в рамках профессионального модуля ПМ.03 Ремонт и обслуживание технических средств, используемых для предупреждения, тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ обучающийся должен:

приобрести практический опыт:

- 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;

уметь:

- организовывать и проводить техническое обслуживание пожарной, аварийно-спасательной техники и оборудования;

- осуществлять ведение документации по регламентному обслуживанию, по 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.

знать:

- устройство, принцип действия, правила и безопасные приемы эксплуатации пожарной, аварийно-спасательной техники и оборудования;

- технические возможности и условия применения различных видов транспорта, пожарной и аварийно-спасательной техники и оборудования;

- порядок организации регламентного обслуживания пожарной, аварийно-спасательной техники и оборудования;

- классификацию пожарно-спасательных средств, назначение, характеристики и принцип их работы;

- технические требования по проведению периодического освидетельствования пожарно-спасательной техники и оборудования;

- порядок проведения периодического испытаний технических средств;

- основные нормативные технические параметры пожарно-спасательной техники и оборудования;

- устройство и принцип работы основных видов пожарно-спасательной техники и оборудования;
- назначение и применение слесарного и электротехнического инструмента;
- правила хранения, расконсервирования и подготовки к работе пожарной, аварийно-спасательной техники и оборудования;
- организацию складского учета имущества;
- основные свойства и классификацию горюче-смазочных материалов;
- режимы и условия эксплуатации основных видов пожарно-спасательной техники и оборудования.

1.4 Количество часов на освоение рабочей программы практики

В рамках освоения профессионального модуля ПМ.03 Ремонт и обслуживание технических средств, используемых для предупреждения, тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ общая трудоемкость практики составляет 180 часов, в том числе консультации – 18 часов.

2 Направленность освоенных умений и приобретенного практического опыта на формирование общих и профессиональных компетенций

Практический опыт, умения	Общие и профессиональные компетенции
<p>В результате прохождения практики в рамках профессионального модуля <u>ПМ.03 Ремонт и обслуживание технических средств, используемых для предупреждения, тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ</u> обучающийся должен:</p>	
<p>приобрести практический опыт:</p> <ul style="list-style-type: none"> – регламентного обслуживания пожарной техники и аварийно-спасательного оборудования; – проведения периодических испытаний технических средств; – оценки неисправностей технических средств и оборудования и их пригодности к 	<p>ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.</p> <p>ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы решения профессиональных задач, оценивать их эффективность</p>

<p>дальнейшей эксплуатации;</p> <ul style="list-style-type: none"> – участия в организации ремонта пожарной техники и аварийно-спасательного оборудования; – расконсервирования и подготовки к работе пожарной и аварийно-спасательной техники и оборудования; <p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> – организовывать и проводить техническое обслуживание пожарной, аварийно-спасательной техники и оборудования; – осуществлять ведение документации по регламентному обслуживанию, по 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. <p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> – устройство, принцип действия, правила и безопасные приемы эксплуатации пожарной, аварийно-спасательной техники и оборудования; – технические возможности и условия применения различных видов транспорта, пожарной и аварийно-спасательной техники и оборудования; – порядок организации регламентного обслуживания пожарной, аварийно-спасательной техники и оборудования; – классификацию пожарно-спасательных средств, назначение, характеристики и 	<p>и качество</p> <p>ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.</p> <p>ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.</p> <p>ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.</p> <p>ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, пострадавшими и находящимися в зонах чрезвычайных ситуаций.</p> <p>ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.</p> <p>ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.</p> <p>ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.</p> <p>ПК 3.1. Организовывать регламентное обслуживание пожарно-технического вооружения, аварийно-спасательного оборудования и техники.</p> <p>ПК 3.2. Организовывать ремонт технических средств.</p> <p>ПК 3.3. Организовывать консервацию и хранение технических и автотранспортных средств.</p>
--	--

<p>принцип их работы;</p> <ul style="list-style-type: none"> – технические требования по проведению периодического освидетельствования пожарно-спасательной техники и оборудования; – порядок проведения периодического испытаний технических средств; – основные нормативные технические параметры пожарно-спасательной техники и оборудования; – устройство и принцип работы основных видов пожарно-спасательной техники и оборудования; – назначение и применение слесарного и электротехнического инструмента; – правила хранения, расконсервирования и подготовки к работе пожарной, аварийно-спасательной техники и оборудования; – организацию складского учета имущества; – основные свойства и классификацию горюче-смазочных материалов; – режимы и условия эксплуатации основных видов пожарно-спасательной техники и оборудования. 	
---	--

3 Содержание и виды работ по практике

<p>Наименование учебных дисциплин, междисциплинарных курсов с указанием конкретных разделов (тем)</p>	<p>Виды работ по практике</p>	<p>Количество часов</p>
<p>Пожарно-спасательная техника и оборудование</p>	<p>Изучить специальное аварийно-спасательное оборудование и механизированный пожарный и аварийно-спасательный инструмент:</p> <p>классификация, назначение, устройство и область применения пожарно-спасательного оборудования и инструмента, средства индивидуальной защиты и снаряжение</p>	<p style="text-align: center;">6</p>

	пожарных..	
Пожарно-спасательная техника и оборудование	Ознакомится с насосами и мотопомпами: общие сведения о теоретических основах процессов всасывания и нагнетания при работе насосов, классификация, устройство и принцип действия центробежных насосов и насосов высокого давления, тактико-технические характеристики насосов, особенности ухода за пожарными насосами в зимнее время.	6
Пожарно-спасательная техника и оборудование	Изучить основные элементы конструкций пожарных и аварийно-спасательных автомобилей: базовые транспортные средства и двигатели пожарных и аварийно-спасательных автомобилей, основные узлы и агрегаты, трансмиссии и системы управления пожарно-спасательных автомобилей, динамическая характеристика пожарно-спасательных автомобилей, насосные установки, водопенные коммуникации и вакуумные системы пожарных автомобилей, компоновка пожарных и аварийно-спасательных автомобилей, согласование режимов работы механизмов пожарно-спасательной техники, табель положенности пожарно-технического вооружения и аварийно-спасательного инструмента на пожарных и аварийно-спасательных автомобилях, требования технического регламента к пожарным автомобилям (ПА) по обеспечению охраны труда и безопасной их эксплуатации, категории условий эксплуатации ПА, природно-климатические условия их применения, особенности оперативной обстановки, характеризующие использование ПА (частота выездов, время следования на пожары, продолжительность тушения пожаров).	6
Пожарно-спасательная техника и оборудование	Изучить основные и специальные пожарно-спасательные автомобили: основные пожарные и аварийно-спасательные автомобили общего применения, основные пожарные и аварийно-	4

оборудование	спасательные автомобили целевого применения, пожарные автомобили для спасания с высот, пожарная техника на базе летательных аппаратов, плавучих и железнодорожных транспортных средств, модернизация специализированной техники для целей пожаротушения, приспособленная пожарная техника, проектирование и сертификация пожарной техники, эксплуатация пожарных автомобилей в сложных климатических, дорожных и особых условиях, специальные и вспомогательные автомобили, особенности эксплуатации пожарных и аварийно-спасательных автомобилей в различное время, требования охраны труда при эксплуатации пожарной и аварийно-спасательной техники.	
Пожарно-спасательная техника и оборудование	Ознакомится с средства индивидуальной защиты органов дыхания и зрения: назначение и тактико-технические характеристики средств индивидуальной защиты органов дыхания (СИЗОД), устройство, принцип действия и схема работы СИЗОД, проверки СИЗОД.	10
Пожарно-спасательная техника и оборудование	Ознакомится с специальное аварийно-спасательное оборудование и механизированный пожарный и аварийно-спасательный инструмент: классификация, назначение, устройство и область применения пожарно-спасательного оборудования и инструмента, средства индивидуальной защиты и снаряжение пожарных..	6
Пожарно-спасательная техника и оборудование	Изучение устройства и назначения ручного и механизированного пожарного инструмента.	6
Пожарно-спасательная техника и	Установка на водоисточник , работа с насосом и мотопомпами.	6

оборудование		
Пожарно-спасательная техника и оборудование	Размещение пожарно-технического оборудования на автомобиле в соответствии с табелем положенности.	6
Пожарно-спасательная техника и оборудование	Отработка последовательности работы на пожарных и аварийно-спасательных автомобилях: установка на водоисточник; подача воды из цистерны (открытого водоема, водопроводной сети); перекачка воды; подача воды насосом от водоема с помощью гидроэлеватора; подача воздушно-механической пены.	6
Пожарно-спасательная техника и оборудование	Проверки СИЗОД.	6
Пожарно-спасательная техника и оборудование	Техническая служба (ТС) пожарной охраны: техническая служба как система управления, структура и основы организации технической службы пожарной охраны, основные задачи технической службы, силы и средства технической службы, система и технология технического обслуживания, ремонта пожарных, аварийно-спасательных автомобилей, нормирование технического обслуживания и ремонтов, организация работы пожарно-технологических центров, отрядов и частей технической службы.	10
Пожарно-спасательная техника и оборудование	Техническое обслуживание пожарных и аварийно-спасательных автомобилей, средств механизации: нормативные документы, обязанности личного состава при проведении технического обслуживания, перечень инструмента и материалов для проведения ТО (технического обслуживания), конструкционно-ремонтные материалы, оценка надежности, технического уровня и качества	6

	пожарно-спасательной техники, техническое обслуживание пожарных автомобилей и аварийно-спасательных автомобилей в различное время года, учет пожарных и аварийно-спасательных автомобилей и их работы, организация приемки, передачи и списания пожарной техники, материально-техническое обеспечение подразделений пожарной охраны, порядок предъявления претензий и рекламаций, основы техники безопасности и охраны труда при эксплуатации пожарной техники.	
Пожарно-спасательная техника и оборудование	Применение эксплуатационных материалов: классификация моторных масел по уровню эксплуатационных свойств (группы масел) и по вязкости (классы вязкости), классификация трансмиссионных и гидравлических масел по уровню эксплуатационных свойств (группы) и по вязкости (классы вязкости), классификация пластичных смазок и их эксплуатационных свойств, особенности эксплуатации резиновых изделий, определение свойств бензинов, дизельного топлива, газового топлива, отработавших газов, масел и специальных жидкостей, эксплуатационные требования к качеству жидкостей для исполнительных механизмов, марки и их	6
Пожарно-спасательная техника и оборудование	Организация эксплуатации пожарных рукавов: факторы, влияющие на техническое состояние пожарных рукавов, основные направления совершенствования организации их эксплуатации, технологическая схема и регламентные работы по техническому обслуживанию, ремонту и хранению пожарных рукавов, структура организации эксплуатации, централизованная система эксплуатации пожарных рукавов в гарнизонах пожарной охраны, центральные рукавные базы (ЦРБ), планировка, оборудование, модель функционирования ЦРБ,	6

	централизация обслуживания как средство повышения эффективности использования пожарного оборудования, руководящие документы и эксплуатационная документация.	
Пожарно-спасательная техника и оборудование	Составление рекламаций на оборудование.	4
Пожарно-спасательная техника и оборудование	Подготовка пожарного автомобиля к эксплуатации в сложных климатических, дорожных и особых условиях.	6
Пожарно-спасательная техника и оборудование	Выполнение работ по проведению сезонного технического обслуживания технических средств.	6
Пожарно-спасательная техника и оборудование	Планирование расходов горюче-смазочных материалов.	8
Пожарно-спасательная техника и оборудование	Разработка карт технического обслуживания.	6
Пожарно-спасательная техника и оборудование	Проведение технического обслуживания огнетушителей.	6
Пожарно-спасательная техника и оборудование	Диагностирование пожарно-спасательной техники и механизмов: диагностирование пожарных и аварийно-спасательных автомобилей, посты технической диагностики, цели диагностирования, виды диагностики, диагностические параметры, место проведения диагностических работ, приборы, оборудование, стенды, краткая характеристика, значение диагностики для продления срока службы ПА, проведение диагностирования	6

	пожарных и аварийно-спасательных автомобилей, посты технической диагностики.	
Пожарно-спасательная техника и оборудование	<p>Ремонт пожарно-спасательной техники и оборудования: характеристика ремонтов пожарных автомобилей: текущего, среднего и капитального, определение трудоемкости работ, определение основания для проведения текущего, среднего и капитального ремонта, порядок постановки на ремонт пожарных автомобилей и получения их из ремонта, методы ремонтов, составные элементы ремонтных работ: демонтажно-монтажные, агрегатные, производственные, вспомогательные, сортировочно-комплектовочные работы, назначение и применение слесарного и электротехнического инструмента, технические условия на средний и капитальный ремонт, производственно-вспомогательные работы при текущем, среднем и капитальном ремонтах: сварочные, кузнечно-рессорные и другие, технологическое оборудование постов ремонта пожарной техники, возможные неисправности СИЗОД и методы их устранения, ремонт СИЗОД, техники, рекомендации по консервации пожарной техники, способы хранения пожарных машин, строительные санитарно-технические и противопожарные требования к пожарным депо (местам стоянки автотасов и автоцистерн), основные технические требования к хранению пожарного оборудования, организация хранения запасных частей и других технических материалов, периодичность испытания пожарного оборудования при его хранении, испытание пожарной техники, консервация пожарной техники, особенности консервации и хранения спасательной техники и оборудования, хранение, нормы содержания СИЗОД и оборудования.</p>	6

Пожарно-спасательная техника и оборудование	Надежность пожарной техники: надежность пожарных машин как показатель их качества, влияние на выполнение основных боевых действий, определение показателей надежности, основные понятия, единичные и комплексные показатели, определение и анализ надежности пожарных автомобилей, проведение мероприятий по ее обеспечению, обоснование для списания или передачи пожарной техники, определение основных параметров, характеризующих необходимость списания пожарной техники, основные документы для передачи и списания, порядок передачи, сроки и требования к списанию, требования по продлению сроков службы пожарной техники.	6
Пожарно-спасательная техника и оборудование	Оформление документов складского учета имущества	10
Пожарно-спасательная техника и оборудование	Заполнение эксплуатационной документации (журналы учета, формуляры, эксплуатационные карточки, путевые листы). Порядок оформления документации на автомобили, предназначенные к консервации.	8
Пожарно-спасательная техника и оборудование	Составление плана организации работ по подготовке пожарных машин к кратковременной или длительной консервации.	12
Всего		180

4 Условия реализации рабочей программы практики

4.1 Общие требования к организации прохождения практики

Практика проводится концентрированно:

- в учебных аудиториях и лабораториях, оснащенных необходимым учебным, методическим, информационным, программным обеспечением по разделу профессионального модуля *ПМ.03 Ремонт и обслуживание технических*

средств, используемых для предупреждения, тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ;

- на предприятиях, соответствующих профилю специальности *20.02.04 Пожарная безопасность* по разделу профессионального модуля *ПМ.03 Ремонт и обслуживание технических средств, используемых для предупреждения, тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ.*

Практическое обучение в учебных лабораториях проводится с использованием прогрессивных технологий и современного оборудования высококвалифицированными специалистами.

В процессе практики занятия проводятся поэтапно, начиная с последовательной многократной отработки постепенно усложняющихся действий и приемов.

Реализация рабочей программы практики (по профилю специальности) предполагает прохождение ее на базе подразделений ГУ МЧС России по Волгоградской области.

Оснащение:

- учебные классы учебного центра;
- учебная пожарная часть;
- спортивный комплекс ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ.

Оборудование:

- пожарный автомобиль АЦ-40(375)Ц1А;
- пожарно-техническое вооружение;

Средства обучения:

- мультимедиа проектор;
- персональные компьютеры с лицензионным программным обеспечением;
- справочные правовые системы.

Учебные группы на период практики делятся на подгруппы численностью 8-16 человек.

Учет посещаемости занятий, контроль и оценка учебных достижений, обучающихся ведется высококвалифицированными специалистами в соответствии с учебно-контролирующей документацией. Продолжительность учебного времени практических занятий в период практики не более 36 часов в неделю.

Практическое обучение проводится с использованием учебно-методических и учебно-наглядных пособий, информационно-коммуникационных технологий.

Для проверки практического опыта и умений обучающихся проводится текущая поэтапная аттестация в соответствии с Положением о текущем, рубежном контроле успеваемости и промежуточной аттестации студентов. По результатам прохождения практики профессионального модуля ПМ.03 *Ремонт и обслуживание технических средств, используемых для предупреждения, тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ* проводится дифференцированный зачет.

4.2 Требования к учебно-методическому обеспечению прохождения практики

Практика обеспечена следующей нормативной и учебно-методической документацией:

- федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 20.02.04 Пожарная безопасность;

- рабочая программа профессионального модуля ПМ.03 *Ремонт и обслуживание технических средств, используемых для предупреждения, тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ* по специальности 20.02.04 Пожарная безопасность;

- программа практики;

- фонд оценочных средств по профессиональному модулю ПМ.03 *Ремонт и обслуживание технических средств, используемых для предупреждения, тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ* по специальности 20.02.04 Пожарная безопасность.

4.3 Требования к кадровому обеспечению прохождения практики

Практика (по профилю специальности) проводятся образовательным учреждением при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и могут реализовываться как концентрированно в несколько периодов, так и рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями в рамках профессиональных модулей.

Цели и задачи, программы и формы отчетности определяются образовательным учреждением по каждому виду практики.

Реализация программы подготовки специалистов среднего звена должна обеспечиваться педагогическими кадрами, имеющими высшее образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины (модуля). Опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы является обязательным для преподавателей, отвечающих за освоение

обучающимся профессионального цикла, эти преподаватели должны проходить стажировку в профильных организациях не реже 1 раза в 3 года.

4.4 Требования к материально-техническому обеспечению прохождения практики

Главное Управление МЧС России по Волгоградской области (№545/27 от 17.10.2022)

Волгоградское областное отделение Общероссийской общественной организации ВДПО (539/27 от 17.10.2022).

Муниципальное учреждение "Служба спасения Волгограда" (567/27 от 17.10.2022).

Волгоградская областная организация ООО «ВОСВОД» (соглашение от декабря 2022 года).

5 Типовые контрольные задания для оценки сформированности компетенций в процессе прохождения практики

1. Назначение и классификация ПА.
2. Элементы теории движения ПА.
3. Двигатели, система охлаждения, механизмов, техническое обслуживание
4. Двигатели, система выпуска отработанных газов ПА, дополнительное электрооборудование ПА, техническое обслуживание.
5. Техническое обслуживание электрооборудования пожарных автомобилей
6. Трансмиссия, коробки отбора мощности. Дополнительный привод управления сцеплением.
7. Техническое обслуживание трансмиссии. Техническое обслуживание основных механизмов и базового шасси пожарных автомобилей.
8. Понятие о системе технического обслуживания ПА. Назначение и основы организации технической службы ГПС.
9. Работа ПА по перекачке воды. Техническое обслуживание цистерн и кузова ПА.
10. Техническое обслуживание цистерн и кузова ПА. Практическая работа с насосом ПА по забору и подаче воды.

11. Средства индивидуальной защиты.Респираторы противопыльные и газопылезащитныеСамоспасатели и противогазы.
- 12 Средства индивидуальной защиты. Изолирующие самоспасатели. Противогазы изолирующие, шланговые, фильтрующие.
13. Защитная одежда. Специальная защитная одежда. Изолирующая и фильтрующая защитная одежда.
14. Назначение и классификация огнетушителей. Воздушно-пенные и жидкостные огнетушители.
15. Назначение и классификация огнетушителей Аэрозольные и углекислотные огнетушители.
16. Назначение и классификация огнетушителей Порошковые и комбинированные огнетушители.
17. Зарядные станции огнетушителей. Техническое обслуживание огнетушителей
18. Средства спасания и самоспасания. Спасательные средства. Классификация, технические характеристики

6 Контроль и оценка результатов освоения рабочей программы практики

Контроль и оценка освоения обучающимися практического опыта и умений предусматривает:

текущий контроль: 2-5 баллов оценивается выполнение видов работ в соответствии с выданными индивидуальными заданиями, составленными на основе программы профессионального модуля; конкретное отражение данных сведений – в отчете и дневнике практики;

промежуточную аттестацию: 2-5 баллов оценивается оформление и защита отчета практике.

Итогом прохождения практики и освоения предусмотренного практического опыта является качественная оценка в баллах по 5-балльной системе, которая выставляется на основе результатов текущего контроля и промежуточной аттестации.

Критерии оценки результатов освоения рабочей программы практики

Шкала оценивания	Критерии оценки
«Отлично»	выставляется студенту, глубоко и прочно усвоившему

	программный, в том числе лекционный, материал, последовательно, четко и самостоятельно (без наводящих вопросов) отвечающему на вопрос билета.
«Хорошо»	выставляется студенту, твердо знающему программный, в том числе лекционный, материал, грамотно и по существу отвечающему на вопрос и не допускающему при этом существенных неточностей (неточностей, которые не могут быть исправлены наводящими вопросами)
«Удовлетворительно»	выставляется студенту, который обнаруживает знание основного материала, но не знает его деталей, допускает неточности, недостаточно правильные формулировки, излагает материал с нарушением последовательности, отвечает на вопросы с помощью или поправками экзаменатора.
«Неудовлетворительно»	выставляется студенту, который не знает значительной части программного, в том числе лекционного, материала. Оценка «неудовлетворительно» выставляется также при незнании одного из основных разделов курса даже в том случае, если ответы на остальные вопросы экзаменационных билетов могут быть оценены положительно.

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ДЕПАРТАМЕНТ КООРДИНАЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОРГАНИЗАЦИЙ
В СФЕРЕ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ НАУК
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ВОЛГОГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ»

ИНСТИТУТ НЕПРЕРЫВНОГО ОБРАЗОВАНИЯ



УТВЕРЖДАЮ
Директор Института
непрерывного образования
_____ В.Г. Дикусаров
подпись

инициалы, фамилия

_____ Г.
дата

МП (при наличии)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРАКТИКИ
ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих,
должностям служащих
для специальности среднего профессионального образования
20.02.04 Пожарная безопасность

Волгоград
2022

Автор(ы)

преподаватель _____ О.Г. Гопия

преподаватель _____ С.С. Кузьмин

преподаватель _____ В.Н. Медведев

Рецензент

Первый заместитель
председателя Волгоградского
областного отделения ВДПО _____ В.В. Баранов

Рабочая программа практики согласована с руководителем программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 20.02.04 Пожарная безопасность

Заведующий кафедрой
«Пожарная и техносферная
безопасность» _____ Д.В. Беломутенко

Рабочая программа практики обсуждена и одобрена на заседании методической комиссии Института непрерывного образования

Протокол № 1 от 1 сентября 2022г.

Председатель методической
комиссии института _____ А.Н. Лахвицкий

1 Паспорт рабочей программы практики

1.1 Область применения рабочей программы практики

Рабочая программа практики является частью программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 20.02.04 Пожарная безопасность разработана в соответствии Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по данной специальности. Рабочая программа практики реализуется в рамках профессионального модуля ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих

1.2 Цели и задачи практики

Целью прохождения практики является оценка освоения практического опыта и умений, направленных на формирование профессиональных и общих компетенций.

Прохождение практики направлено на решение следующих задач:

- организовывать службу внутреннего наряда караула, поддерживать дисциплину;
- разрабатывать и вести оперативную документацию дежурного караула
- организовывать и проводить разведку, оценивать создавшуюся обстановку на пожарах и авариях;
- осуществлять расчеты вероятного развития пожара; выбирать главное направление действий по тушению пожаров.

1.3 Требования к результатам прохождения практики

В результате прохождения практики в рамках профессионального модуля ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих обучающийся должен:

приобрести практический опыт:

- организации несения службы дежурным караулом пожарной части;
- организации выезда дежурного караула по тревоге; разработки и ведения оперативной документации дежурного караула;
- разработки оперативных планов тушения пожаров;

- разработки мероприятий по подготовке личного состава; организации и проведения занятий с личным составом дежурного караула;

- организации занятий и инструктажей по мерам безопасности с работниками караулов (смен);

- участия в организации действий по тушению пожаров;

- участия в организации и проведении подготовки личного состава дежурных караулов (смен) к тушению пожаров и проведению аварийно-спасательных работ в непригодной для дыхания среде;

- участия в аварийно-спасательных работах.

уметь:

- организовывать службу внутреннего наряда караула, поддерживать дисциплину;

- руководствоваться основными принципами служебного этикета в профессиональной деятельности;

- соблюдать морально-этические нормы взаимоотношения в коллективе;

- анализировать деятельность подчиненных, планировать работу с кадрами и принимать эффективные решения;

- обеспечивать правовую и социальную защиту сотрудников;

- рационально и эффективно организовывать свою профессиональную деятельность и работу подчиненных;

- использовать автоматизированные средства извещения о пожаре;

- осуществлять мониторинг района выезда пожарной части;

- организовывать выезд дежурного караула по тревоге;

- разрабатывать и вести оперативную документацию дежурного караула;

- передавать оперативную информацию;

- организовывать мероприятия по восстановлению караульной службы после выполнения задач по тушению пожара;

- разрабатывать планы занятий для личного состава дежурного караула, тренировок, комплексных учений;

- организовывать и проводить занятия и тренировки с личным составом дежурного караула;

- обеспечивать своевременное прибытие к месту пожара или аварии;

- организовывать и проводить разведку, оценивать создающуюся обстановку на пожарах и авариях;
- осуществлять расчеты вероятного развития пожара; выбирать главное направление действий по тушению пожаров;
- выявлять опасные факторы пожара и принимать меры по защите личного состава от их воздействия;
- принимать решения об использовании средств индивидуальной защиты;
- использовать средства индивидуальной защиты; организовывать работу караулов (смен) на пожарах и авариях;
- использовать средства связи и оповещения, приборы, и технические средства для сбора и обработки оперативной информации;
- ставить задачи перед участниками тушения пожара;
- контролировать выполнение поставленных задач;
- обеспечивать контроль изменения обстановки на пожаре и при проведении аварийно-спасательных работ;
- пользоваться современными системами пожаротушения и спасения людей;
- выбирать и применять пожарную, аварийно-спасательную и инженерную технику и оборудование при тушении пожаров и проведении аварийно-спасательных работ;
- поддерживать групповое взаимодействие и работать в команде;
- обеспечивать безопасность личного состава караулов (смен) при работе на пожарах, авариях и проведении аварийно-спасательных работ;
- рассчитывать силы и средства для тушения пожара и планировать их эффективное использование;
- определять зоны безопасности при выполнении профессиональных задач;
- осуществлять расчеты вероятного развития чрезвычайных ситуаций;
- идентифицировать поражающие факторы и анализировать информацию об угрозах природного и техногенного характера;
- определять зоны безопасности при выполнении аварийно-спасательных работ;
- организовывать мероприятия по обеспечению безопасности работ, защите личного состава от поражающих факторов;

– принимать решения на использование средств индивидуальной защиты.

знать:

– требования наставлений, указаний и других руководящих документов, регламентирующих организацию и несение караульной и гарнизонной службы;

– порядок, формы и методы проверки состояния организации оперативно-тактической деятельности пожарно-спасательного подразделения;

– задачи гарнизонной (территориальной) и караульной (дежурной) службы;

– обязанности должностных лиц караула и лиц внутреннего наряда, порядок смены караула;

– организация обработки вызовов, порядок выезда и следования к месту вызова;

– порядок допуска личного состава пожарно-спасательных подразделений для работы на пожарах и авариях;

– порядок передачи и содержание оперативной информации;

– особенности профессиональной этики сотрудника подразделения противопожарной службы;

– основные категории профессиональной этики: долг, честь, совесть и справедливость, моральный выбор и моральную ответственность сотрудника;

– соотношение целей и средств в моральной деятельности сотрудников;

– нравственные отношения в служебном коллективе (начальник - подчиненный, взаимоотношения между сотрудниками);

– служебный этикет: основные принципы и формы;

– цели, задачи, функции и структуру управления;

– информационные технологии в сфере управления;

– управленческие решения: прогнозирование, планирование, организацию исполнения, корректирование и контроль принятых решений;

– организацию и стиль работы руководителя;

– системный анализ и организационно-управленческие проблемы обеспечения пожарной безопасности;

– организацию и основные элементы работы с кадрами;

– управление рисками, управление конфликтами;

- систему мотивации труда, стимулирование служебно-трудовой активности и воспитание подчиненных;
- правовую и социальную защиту сотрудников;
- основные параметры характеристик районов выезда пожарных частей;
- нормативно-правовую базу по вопросам организации пожаротушения и проведению аварийно-спасательных работ;
- принципы и документы предварительного планирования основных действий по тушению пожаров;
- приемы и способы тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ;
- причины возникновения пожаров;
- классификацию пожаров;
- процесс развития пожаров;
- опасные факторы пожара и последствия их воздействия на людей;
- приемы и способы прекращения горения;
- классификацию и характеристику основных (главных) действий по тушению пожаров;
- организацию руководства основными действиями дежурных караулов (смен) при тушении пожаров, проведении аварийно-спасательных работ;
- основные принципы проведения занятий и построения учебного процесса;
- порядок организации тренировок, занятий и комплексных учений;
- порядок планирования и осуществления подготовки личного состава к тушению пожаров и проведению аварийно-спасательных работ;
- нормативы пожарно-строевой и физической подготовки;
- содержание, средства, формы и методы тактической и психологической подготовки личного состава караулов (смен);
- способы проведения разведки на месте пожара, обязанности ведущих разведку, меры безопасности;
- порядок оценки обстановки на пожаре и принятие решения на ведение действий по тушению пожара и проведению аварийно-спасательных работ;
- порядок определения главного направления действий по тушению пожара;

- приемы и способы тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ;
- правила работы в средствах индивидуальной защиты органов дыхания и со средствами (приборами) химической защиты;
- классификацию аварийно химически опасных веществ и опасные факторы пожара;
- тушение пожаров и проведение аварийно-спасательных работ в непригодной для дыхания среде;
- меры безопасности при эксплуатации оборудования газодымозащитной службы;
- порядок работы со средствами связи;
- правила ведения радиообмена;
- причины, последствия характер, и условия возникновения чрезвычайных ситуаций;
- способы организации и основные технологии проведения спасательных работ в чрезвычайных ситуациях, методы локализации чрезвычайных ситуаций.

1.4 Количество часов на освоение рабочей программы практики

В рамках освоения профессионального модуля ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих общая трудоемкость практики составляет 180 часов, в том числе консультации – 10 часов.

2 Направленность освоенных умений и приобретенного практического опыта на формирование общих и профессиональных компетенций

Практический опыт, умения	Общие и профессиональные компетенции
<p>В результате прохождения практики в рамках профессионального модуля <u>ПМ.04 Обеспечение жизнедеятельности в условиях чрезвычайных ситуаций</u> обучающийся должен:</p>	

<p>приобрести практический опыт:</p> <ul style="list-style-type: none"> – организации несения службы дежурным караулом пожарной части; – организации выезда дежурного караула по тревоге; разработки и ведения оперативной документации дежурного караула; – разработки оперативных планов тушения пожаров; – разработки мероприятий по подготовке личного состава; организации и проведения занятий с личным составом дежурного караула; – организации занятий и инструктажей по мерам безопасности с работниками караулов (смен); – участия в организации действий по тушению пожаров; – участия в организации и проведении подготовки личного состава дежурных караулов (смен) к тушению пожаров и проведению аварийно-спасательных работ в непригодной для дыхания среде; – участия в аварийно-спасательных работах. <p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> – организовывать службу внутреннего наряда караула, поддерживать дисциплину; – руководствоваться основными принципами служебного этикета в профессиональной деятельности; – соблюдать морально-этические нормы взаимоотношения в коллективе; – анализировать деятельность подчиненных, планировать работу с кадрами и принимать эффективные решения; – обеспечивать правовую и социальную защиту сотрудников; – рационально и эффективно организовывать свою профессиональную деятельность и работу подчиненных; – использовать автоматизированные средства извещения о пожаре; 	<p>ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.</p> <p>ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы решения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество</p> <p>ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.</p> <p>ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.</p> <p>ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.</p> <p>ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, пострадавшими и находящимися в зонах чрезвычайных ситуаций.</p> <p>ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.</p> <p>ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.</p> <p>ОК 9. Ориентироваться в</p>
--	---

<ul style="list-style-type: none"> – осуществлять мониторинг района выезда пожарной части; – организовывать выезд дежурного караула по тревоге; – разрабатывать и вести оперативную документацию дежурного караула; – передавать оперативную информацию; – организовывать мероприятия по восстановлению караульной службы после выполнения задач по тушению пожара; – разрабатывать планы занятий для личного состава дежурного караула, тренировок, комплексных учений; – организовывать и проводить занятия и тренировки с личным составом дежурного караула; – обеспечивать своевременное прибытие к месту пожара или аварии; – организовывать и проводить разведку, оценивать создавшуюся обстановку на пожарах и авариях; – осуществлять расчеты вероятного развития пожара; выбирать главное направление действий по тушению пожаров; – выявлять опасные факторы пожара и принимать меры по защите личного состава от их воздействия; – принимать решения об использовании средств индивидуальной защиты; – использовать средства индивидуальной защиты; организовывать работу караулов (смен) на пожарах и авариях; – использовать средства связи и оповещения, приборы, и технические средства для сбора и обработки оперативной информации; – ставить задачи перед участниками тушения пожара; – контролировать выполнение поставленных задач; – обеспечивать контроль изменения обстановки на пожаре и при проведении аварийно-спасательных работ; 	<p>условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.</p> <p>ПК 1.1. Организовывать несение службы и выезд по тревоге дежурного караула пожарной части.</p> <p>ПК 1.2. Проводить подготовку личного состава к действиям по тушению пожаров.</p> <p>ПК 1.3. Организовывать действия по тушению пожаров.</p> <p>ПК 2.1. Осуществлять проверки противопожарного состояния промышленных, сельскохозяйственных объектов, зданий и сооружений различного назначения.</p> <p>ПК 2.2. Разрабатывать мероприятия, обеспечивающие пожарную безопасность зданий, сооружений, технологических установок и производств.</p>
---	---

- пользоваться современными системами пожаротушения и спасения людей;
 - выбирать и применять пожарную, аварийно-спасательную и инженерную технику и оборудование при тушении пожаров и проведении аварийно-спасательных работ;
 - поддерживать групповое взаимодействие и работать в команде;
 - обеспечивать безопасность личного состава караулов (смен) при работе на пожарах, авариях и проведении аварийно-спасательных работ;
 - рассчитывать силы и средства для тушения пожара и планировать их эффективное использование;
 - определять зоны безопасности при выполнении профессиональных задач;
 - осуществлять расчеты вероятного развития чрезвычайных ситуаций;
 - идентифицировать поражающие факторы и анализировать информацию об угрозах природного и техногенного характера;
 - определять зоны безопасности при выполнении аварийно-спасательных работ;
 - организовывать мероприятия по обеспечению безопасности работ, защите личного состава от поражающих факторов;
 - принимать решения на использование средств индивидуальной защиты.
- знать:
- требования наставлений, указаний и других руководящих документов, регламентирующих организацию и несение караульной и гарнизонной службы;
 - порядок, формы и методы проверки состояния организации оперативно-тактической деятельности пожарно-спасательного подразделения;
 - задачи гарнизонной (территориальной) и караульной (дежурной) службы;
 - обязанности должностных лиц караула и лиц внутреннего наряда, порядок смены караула;

<ul style="list-style-type: none"> – организация обработки вызовов, порядок выезда и следования к месту вызова; – порядок допуска личного состава пожарно-спасательных подразделений для работы на пожарах и авариях; – порядок передачи и содержание оперативной информации; – особенности профессиональной этики сотрудника подразделения противопожарной службы; – основные категории профессиональной этики: долг, честь, совесть и справедливость, моральный выбор и моральную ответственность сотрудника; – соотношение целей и средств в моральной деятельности сотрудников; – нравственные отношения в служебном коллективе (начальник - подчиненный, взаимоотношения между сотрудниками); – служебный этикет: основные принципы и формы; – цели, задачи, функции и структуру управления; – информационные технологии в сфере управления; – управленческие решения: прогнозирование, планирование, организацию исполнения, корректирование и контроль принятых решений; – организацию и стиль работы руководителя; – системный анализ и организационно-управленческие проблемы обеспечения пожарной безопасности; – организацию и основные элементы работы с кадрами; – управление рисками, управление конфликтами; – систему мотивации труда, стимулирование служебно-трудовой активности и воспитание подчиненных; – правовую и социальную защиту сотрудников; – основные параметры характеристик 	
---	--

районов выезда пожарных частей;

- нормативно-правовую базу по вопросам организации пожаротушения и проведению аварийно-спасательных работ;
- принципы и документы предварительного планирования основных действий по тушению пожаров;
- приемы и способы тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ;
- причины возникновения пожаров;
- классификацию пожаров;
- процесс развития пожаров;
- опасные факторы пожара и последствия их воздействия на людей;
- приемы и способы прекращения горения;
- классификацию и характеристику основных (главных) действий по тушению пожаров;
- организацию руководства основными действиями дежурных караулов (смен) при тушении пожаров, проведении аварийно-спасательных работ;
- основные принципы проведения занятий и построения учебного процесса;
- порядок организации тренировок, занятий и комплексных учений;
- порядок планирования и осуществления подготовки личного состава к тушению пожаров и проведению аварийно-спасательных работ;
- нормативы пожарно-строевой и физической подготовки;
- содержание, средства, формы и методы тактической и психологической подготовки личного состава караулов (смен);
- способы проведения разведки на месте пожара, обязанности ведущих разведку, меры безопасности;
- порядок оценки обстановки на пожаре и принятие решения на ведение действий по тушению пожара и проведению аварийно-спасательных работ;
- порядок определения главного направления действий по тушению пожара;

<ul style="list-style-type: none"> – приемы и способы тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ; – правила работы в средствах индивидуальной защиты органов дыхания и со средствами (приборами) химической защиты; – классификацию аварийно химически опасных веществ и опасные факторы пожара; – тушение пожаров и проведение аварийно-спасательных работ в непригодной для дыхания среде; – меры безопасности при эксплуатации оборудования газодымозащитной службы; – порядок работы со средствами связи; – правила ведения радиообмена; – причины, последствия характер, и условия возникновения чрезвычайных ситуаций; – способы организации и основные технологии проведения спасательных работ в чрезвычайных ситуациях, методы локализации чрезвычайных ситуаций. 	
---	--

3 Содержание и виды работ по практике

Наименование учебных дисциплин, междисциплинарных курсов с указанием конкретных разделов (тем)	Виды работ по практике	Количество часов
Пожарная автоматика	Изучить. Приборы контроля параметров технологических процессов	6
Пожарная автоматика	Изучить. Автоматический контроль взрывоопасности воздушной среды промышленных предприятий.	6
Пожарная автоматика	Типы и область применения приборов.	6

Пожарная автоматика	Приборы автоматического контроля концентрации взрывоопасных паров и газов	4
Газодымозащитная служба	Методика проведения расчётов параметров работы в СИЗОД: расчет контрольного давления воздуха, при котором звену ГДЗС необходимо прекратить выполнение работы в непригодной для дыхания среде и выходить на свежий воздух, расчет контрольного давления при эвакуации и в сложных условиях работы, расчет времени работы звена ГДЗС у очага пожара (у места работы) и общего времени работы в непригодной для дыхания среде, определения ожидаемого времени возвращения звена ГДЗС из задымленной зоны.	10
Газодымозащитная служба	Установки газоанализаторов в производственных помещениях и на промышленной территории.	6
Газодымозащитная служба	Основные понятия и задачи ГДЗС. Должностные лица ГДЗС, права и обязанности газодымозащитника: основные понятия, термины и обозначения используемые в ГДЗС, основные задачи ГДЗС, должностные лица ГДЗС, обязанности и методы их организаторской деятельности, подготовка газодымозащитников и допуск к работе в СИЗОД,	6
Газодымозащитная служба	обязанности газодымозащитника при эксплуатации, хранении и ведении боевых действий при тушении пожаров и проведении связанных с ними первоочередных аварийно-спасательных работ, ответственность газодымозащитника за ненадлежащее выполнение своих обязанностей, права и льготы газодымозащитника при работе в СИЗОД (средствах индивидуальной защиты органов дыхания).	6
Газодымозащитная служба	Постановка в боевой расчёт и размещение	6

служба	СИЗОД на пожарных автомобилях: автомобили ГДЗС и дымоудаления, порядок подготовки к работе и постановки СИЗОД в боевой расчёт (в т.ч. вновь поступивших СИЗОД), их закрепление и содержание на пожарных автомобилях, назначение автомобилей газодымозащитной службы и дымоудаления, их оснащение и тактико-технические возможности в применении, табель боевых расчётов автомобилей ГДЗС и дымоудаления.	
Газодымозащитная служба	Требования безопасности при включении в СИЗОД. Особенности работы в СИЗОД, отрицательные факторы влияющие на организм при работе в кислородно-изолирующих противогазов и в дыхательных аппаратах. Особенности работы звена ГДЗС на пожаре, а так же при проведении тренировок на чистом воздухе. Организация связи звена ГДЗС с постом безопасности, а также между постом безопасности и оперативным штабом на пожаре. Особенности дыхания в СИЗОД, распределение и чередование физической нагрузки. Самоконтроль за частотой пульса. Объекты, на	6
Газодымозащитная служба	Правила проведения проверок СИЗОД: роль и значение проверок СИЗОД, боевая проверка, назначение, правила и последовательность ее проведения. доклад командиру звена о результатах проверки и готовности к включению, проверка №1, назначение, правила и последовательность проведения проверки, проверка №2, назначение и правила проведения, порядок оформления результатов проверок, назначение и краткие сведения о проверке №3.	6
Газодымозащитная служба	Классификация и назначения средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения (СИЗОД): способы и средства защиты органов дыхания от воздействия продуктов сгорания - групповой (вентиляция, дымососы и	10

	осаждение) и индивидуальный (различные противогазы и дыхательные аппараты), классификация и типы СИЗОД, кислородно-изолирующие противогазы, дыхательные аппараты, назначения по применению.	
Пожарно-строевая подготовка	Спасание и эвакуация пострадавших. Отыскание людей в непригодной для дыхания среде. Переноска пострадавших.. Спуск спасаемых с помощью системы «слип-эвакуатор»	6
Пожарно-строевая подготовка	Прокладка пожарных напорных рукавов из скаток, пачек и «гармошек». Соединение и разъединение рукавных головок. Прокладка напорных рукавных линий на местности.	6
Пожарно-строевая подготовка	Установка пожарных машин на водоисточники. Подготовка к разворачиванию и предварительное разворачивание автоцистерны и автонасоса. Полное разворачивание основных пожарных автомобилей.	6
Пожарно-строевая подготовка	Разворачивание пожарно-технического вооружения и аварийно-спасательного инструмента. Вскрытие конструкций и аварийно-спасательным инструментом. Приемы работы со средствами связи. Разворачивание водозащитных средств.	4
Первая медицинская помощь	Основы действующего законодательства (административное и уголовное право) относительно оказания и неоказания помощи пострадавшим. Понятие первой медицинской помощи. Безопасность работы при оказании помощи пострадавшим. Правила использования аптечки первой помощи при «аварийной ситуации». Организация ПМП в условиях чрезвычайной ситуации. Поражающие факторы, их характеристика.	6
Первая медицинская помощь	Транспортная иммобилизация. Правила, принципы. Виды транспортировки пострадавших в условиях чрезвычайных ситуаций. Проведение осмотра пострадавшего	6

	по алгоритму. Организация транспортировки пострадавших. Положение пострадавших при транспортировке, наблюдение, уход в зависимости от поражающего фактора	
Пожарная автоматика	Спринклерные и дренчерные установки: принципы действия, конструктивные особенности элементов и узлов пенных и водяных АУП, область применения.	8
Первая медицинская помощь	Классификация термических поражений. Факторы, усиливающие повреждающее действие высокой и низкой температуры. Клинические признаки термических поражений. Способы определения площади ожога. Оказание первой медицинской помощи при ожогах, ожоговом шоке, отморожениях и при переохлаждении. Отравление угарным газом.	6
Первая медицинская помощь	Классификация термических поражений. Факторы, усиливающие повреждающее действие высокой и низкой температуры. Клинические признаки термических поражений. Способы определения площади ожога. Оказание первой медицинской помощи при ожогах, ожоговом шоке, отморожениях и при переохлаждении. Отравление угарным газом.	6
Пожарная автоматика	Основные газовые огнетушащие составы в применяемые в АУГП.	6
Пожарная автоматика	Принципы гидравлического расчета спринклерных водяных и пенных АУП	6
Пожарная автоматика	Принципы гидравлического расчета дренчерных водяных и пенных АУП.	6
Пожарная автоматика	Принципы проектирования и расчета модульных АУГП	10
Пожарная автоматика	Нормативные документы, регламентирующие разработку, производство, применение, проектирование и эксплуатацию пожарной	8

	автоматики.	
Пожарная автоматика	Структура и организация эксплуатации пожарной автоматики.	12
	Всего	180

4 Условия реализации рабочей программы практики

4.1 Общие требования к организации прохождения практики

Практика проводится концентрированно:

- в учебных аудиториях и лабораториях, оснащенных необходимым учебным, методическим, информационным, программным обеспечением по разделу профессионального модуля *ПМ.04Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих*;

- на предприятиях, соответствующих профилю специальности *20.02.04Пожарная безопасность* по разделу профессионального модуля *ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих*.

Практическое обучение в учебных лабораториях проводится с использованием прогрессивных технологий и современного оборудования высококвалифицированными специалистами.

В процессе практики занятия проводятся поэтапно, начиная с последовательной многократной отработки постепенно усложняющихся действий и приемов.

Реализация рабочей программы практики (по профилю специальности) предполагает прохождение ее на базе подразделений ГУ МЧС России по Волгоградской области.

Оснащение:

- учебные классы учебного центра;
- учебная пожарная часть;
- спортивный комплекс ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ.

Оборудование:

пожарные автомобиль АЦ-40(375)Ц1А;

- пожарно-техническое вооружение;

Средства обучения:

- мультимедиа проектор;
- персональные компьютеры с лицензионным программным обеспечением;
- справочные правовые системы.

Учебные группы на период практики делятся на подгруппы численностью 8-16 человек.

Учет посещаемости занятий, контроль и оценка учебных достижений, обучающихся ведется высококвалифицированными специалистами в соответствии с учебно-контролирующей документацией. Продолжительность учебного времени практических занятий в период практики не более 36 часов в неделю.

Практическое обучение проводится с использованием учебно-методических и учебно-наглядных пособий, информационно-коммуникационных технологий.

Для проверки практического опыта и умений обучающихся проводится текущая поэтапная аттестация в соответствии с Положением о текущем, рубежном контроле успеваемости и промежуточной аттестации студентов. По результатам прохождения практики профессионального модуля ПМ.04 *Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих* проводится дифференцированный зачет.

4.2 Требования к учебно-методическому обеспечению прохождения практики

Практика обеспечена следующей нормативной и учебно-методической документацией:

- федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 20.02.04 Пожарная безопасность;

- рабочая программа профессионального модуля ПМ.04 *Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих* по специальности 20.02.04 Пожарная безопасность;

- программа практики;

- фонд оценочных средств по профессиональному модулю ПМ.04 *Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих* по специальности 20.02.04 Пожарная безопасность.

4.3 Требования к кадровому обеспечению прохождения практики

Практика (по профилю специальности) проводятся образовательным учреждением при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и могут реализовываться как концентрированно в несколько периодов, так и рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями в рамках профессиональных модулей.

Цели и задачи, программы и формы отчетности определяются образовательным учреждением по каждому виду практики.

Реализация программы подготовки специалистов среднего звена должна обеспечиваться педагогическими кадрами, имеющими высшее образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины (модуля). Опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы является обязательным для преподавателей, отвечающих за освоение обучающимся профессионального цикла, эти преподаватели должны проходить стажировку в профильных организациях не реже 1 раза в 3 года.

4.4 Требования к материально-техническому обеспечению прохождения практики

Главное Управление МЧС России по Волгоградской области (№545/27 от 17.10.2022)

Волгоградское областное отделение Общероссийской общественной организации ВДПО (539/27 от 17.10.2022).

Муниципальное учреждение "Служба спасения Волгограда" (567/27 от 17.10.2022).

Волгоградская областная организация ООО «ВОСВОД» (соглашение от декабря 2022 года).

5 Типовые контрольные задания для оценки сформированности компетенций в процессе прохождения практики

1. Назовите первичную тактическую единицу ГДЗС. Звено ГДЗС.
2. Каков численный состав звена ГДЗС?
3. Звено ГДЗС должно состоять не менее чем из трех газодымозащитников. В исключительных случаях, по решению РТП или НБУ, от 2 до 5 газодымозащитников?
4. Кто принимает решение по изменению состава звена ГДЗС? РТП или НБУ.
5. Назовите основные правила создания звена ГДЗС?
6. Какие принципы оснащение производства контрольно-измерительными и регулируемыми приборами вы знаете?
7. Какие приборы основаны на принципе автоматического или полуавтоматического определения количественных или качественных составов анализируемого вещества, применяемые при обеспечении пожарной безопасности?

8. Применение каких приборов в системах пожаротушения, основано на измерении параметров, характеризующих его физические или физико-химические свойства?
9. Перечислите виды контролируемых параметров, тепловые, дымовые, пламени (световые), газовые и комбинированные извещатели?
10. Что такое «зона контроля пожарной сигнализации (пожарных извещателей)»? Основные показатели и структура пожарных извещателей?
11. Поясните зависимость характера взаимодействия с информационными характеристиками пожара автоматических пожарных извещателей?

6 Контроль и оценка результатов освоения рабочей программы практики

Контроль и оценка освоения обучающимися практического опыта и умений предусматривает:

текущий контроль: 2-5 баллов оценивается выполнение видов работ в соответствии с выданными индивидуальными заданиями, составленными на основе программы профессионального модуля; конкретное отражение данных сведений – в отчете и дневнике практики;

промежуточную аттестацию: 2-5 баллов оценивается оформление и защита отчета практике.

Итогом прохождения практики и освоения предусмотренного практического опыта является качественная оценка в баллах по 5-балльной системе, которая выставляется на основе результатов текущего контроля и промежуточной аттестации.

Критерии оценки результатов освоения рабочей программы практики

Шкала оценивания	Критерии оценки
«Отлично»	выставляется студенту, глубоко и прочно усвоившему программный, в том числе лекционный, материал, последовательно, четко и самостоятельно (без наводящих вопросов) отвечающему на вопрос билета.
«Хорошо»	выставляется студенту, твердо знающему программный, в том числе лекционный, материал, грамотно и по существу отвечающему на вопрос и не допускающему при этом существенных неточностей (неточностей, которые не могут быть исправлены наводящими вопросами)
«Удовлетвори	выставляется студенту, который обнаруживает знание основного материала, но не знает его деталей, допускает неточности,

тельно»	недостаточно правильные формулировки, излагает материал с нарушением последовательности, отвечает на вопросы с помощью или поправками экзаменатора.
«Неудовлетворительно»	выставляется студенту, который не знает значительной части программного, в том числе лекционного, материала. Оценка «неудовлетворительно» выставляется также при незнании одного из основных разделов курса даже в том случае, если ответы на остальные вопросы экзаменационных билетов могут быть оценены положительно.

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ДЕПАРТАМЕНТ КООРДИНАЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОРГАНИЗАЦИЙ
В СФЕРЕ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ НАУК
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ВОЛГОГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ»
ИНСТИТУТ НЕПРЕРЫВНОГО ОБРАЗОВАНИЯ



УТВЕРЖДАЮ
Директор Института
непрерывного образования

В.Г. Дикусаров

подпись

инициалы, фамилия

Г.

дата

МП (при наличии)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

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

для специальности среднего профессионального образования

20.02.04 Пожарная безопасность

Волгоград
2022

Автор(ы)

преподаватель кафедры

«Тракторы, автомобили и теплотехника» _____

Е.А. Назаров

Рецензент

Первый заместитель

председателя Волгоградского

областного отделения ВДПО _____

В.В.Баранов

Рабочая программа практики согласована с руководителем программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 20.02.04 Пожарная безопасность

Заведующий кафедрой

«Пожарная и техносферная

безопасность» _____

Д.В. Беломутенко

Рабочая программа практики обсуждена и одобрена на заседании методической комиссии Института непрерывного образования

Протокол № 1 от 1 сентября 2022г.

Председатель методической

комиссии института _____

А.Н. Лахвицкий

1. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Программа практики для получения навыков вождения является частью основной профессиональной образовательной программы по специальности 20.02.04 Пожарная безопасность (базовая подготовка) и разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (далее – ФГОС СПО) по данной специальности. Программа реализуется в рамках одного профессионального модуля ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих

2. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ПРАКТИКИ

Результатом освоения практики является овладение обучающимися практическим опытом и умениями:

иметь практический опыт:

- ПО-1. проводить пожарно-техническое обследование жилого сектора.
- ПО-2. проведения периодических испытаний технических средств;
- ПО-3. регламентного обслуживания аварийно-спасательного оборудования;
- ПО-4. оформления документов складского учета имущества;
- ПО-5. ведения эксплуатационной документации;

уметь:

- У 1. оценивать неисправности и осуществлять текущий ремонт аварийно-спасательного оборудования;
- У 2. принимать решения на прекращение эксплуатации неисправных технических средств;
- У 3. использовать слесарный и электротехнический инструмент;
- У 4. консервировать и хранить аварийно-спасательную технику и оборудование;
- У 5. расконсервировать и подготавливать к работе аварийно-спасательную технику и оборудование;
- У 6. осуществлять ведение эксплуатационной документации;
- У 7. организовывать учет расхода горюче-смазочных и расходных материалов;
- У 8. организовывать и проводить техническое обслуживание и периодическое освидетельствование аварийно-спасательной техники и оборудования;
- У 9. осуществлять ведение документации по регламентному обслуживанию по складскому учету и ремонту аварийно-спасательной техники и оборудования;
- У 10. рассчитывать потребность в расходных материалах в зависимости от объемов и условий эксплуатации аварийно-спасательной техники и оборудования

3. НАПРАВЛЕННОСТЬ ОСВОЕННЫХ УМЕНИЙ И ПРИОБРЕТЕННОГО ПРАКТИЧЕСКОГО ОПЫТА НА ФОРМИРОВАНИЕ ПК И ОК

Практический опыт, умения	ПК, ОК
Обучающийся в ходе освоения раздела ПМ 04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих должен:	
<p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - контролировать выполнение поставленных задач; - пользоваться современными системами пожаротушения и спасания людей; - выбирать и применять пожарную, аварийно-спасательную технику при тушении пожаров и проведении аварийно-спасательных работ; - выполнять мероприятия по обеспечению безопасности работ; - выявлять опасные факторы пожара и принимать меры по защите личного состава от их воздействия; - рассчитывать силы и средства для тушения пожара; 	<p>ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.</p> <p>ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы решения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество</p> <p>ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.</p> <p>ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.</p> <p>ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.</p> <p>ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, пострадавшими и находящимися в зонах чрезвычайных ситуаций.</p> <p>ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.</p> <p>ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение</p>

	<p>квалификации.</p> <p>ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности</p> <p>ПК 3.1. Организовывать регламентное обслуживание пожарно-технического вооружения, аварийно-спасательного оборудования и техники.</p> <p>ПК 3.2. Организовывать ремонт технических средств.</p> <p>ПК 3.3. Организовывать консервацию и хранение технических и автотранспортных средств.</p>
--	---

4. КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ НА ОСВОЕНИЕ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Раздел ПМ.04Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих:

Практика для получения навыков вождения – 72 ч.

5. ТРЕБОВАНИЯ К ОРГАНИЗАЦИИ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Практика проводится концентрированно:

- в учебных аудиториях и лабораториях, оснащенных необходимым учебным, методическим, информационным, программным обеспечением по разделу профессионального модуля *ПМ.04Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих*;

- на предприятиях, соответствующих профилю специальности *20.02.02 Защита в чрезвычайных ситуациях* по разделу профессионального модуля *ПМ.04Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих*.

Практическое обучение в учебных лабораториях проводится с использованием прогрессивных технологий и современного оборудования высококвалифицированными специалистами.

В процессе практики занятия проводятся поэтапно, начиная с последовательной многократной отработки постепенно усложняющихся действий и приемов.

Реализация рабочей программы производственной практики (по профилю специальности) предполагает прохождение ее на базе подразделений ГУ МЧС России по Волгоградской области.

Оснащение:

Оснащение:

- учебные классы учебного центра;
- учебная пожарная часть;
- спортивный комплекс ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ.

Оборудование:

пожарные автомобиль АЦ-40(375)Ц1А;

- пожарно-техническое вооружение;

Средства обучения:

- мультимедиа проектор;
- персональные компьютеры с лицензионным программным обеспечением;
- справочные правовые системы.

Учебные группы на период производственной практики делятся на подгруппы численностью 8-16 человек.

Учет посещаемости занятий, контроль и оценка учебных достижений, обучающихся ведется высококвалифицированными специалистами в соответствии с учебно-контролирующей документацией. Продолжительность учебного времени практических занятий в период практики не более 36 часов в неделю.

Практическое обучение проводится с использованием учебно-методических и учебно-наглядных пособий, информационно-коммуникационных технологий.

Для проверки практического опыта и умений обучающихся проводится текущая поэтапная аттестация в соответствии с Положением о текущем, рубежном контроле успеваемости и промежуточной аттестации студентов. По результатам прохождения производственной практики профессионального модуля *ПМ.04Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих* проводится зачет.

6. ТРЕБОВАНИЯ К УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОМУ ОБЕСПЕЧЕНИЮ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Производственная практика обеспечена следующей нормативной и учебно-методической документацией:

- федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 20.02.04 Пожарная безопасность;

- рабочая программа профессионального модуля *ПМ.04Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих* по специальности 20.02.04 Пожарная безопасность;

- программа практики;

- фонд оценочных средств по профессиональному модулю *ПМ.04Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих* по специальности 20.02.04 Пожарная безопасность;

7. ТРЕБОВАНИЯ К КАДРОВОМУ ОБЕСПЕЧЕНИЮ

УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Практика для получения навыков вождения проводится образовательным учреждением при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и могут реализовываться как концентрированно в несколько периодов, так и рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями в рамках профессиональных модулей.

Цели и задачи, программы и формы отчетности определяются образовательным учреждением по каждому виду практики.

Реализация программы подготовки специалистов среднего звена должна обеспечиваться педагогическими кадрами, имеющими высшее образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины (модуля). Опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы является обязательным для преподавателей, отвечающих за освоение обучающимся профессионального цикла, эти преподаватели должны проходить стажировку в профильных организациях не реже 1 раза в 3 года.

8. ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН И СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ

8.1 Практика для получения навыков вождения

Целью оценки производственной практики является оценка освоения практического опыта и умений, направленных на формирование профессиональных и общих компетенций.

Формой аттестации по производственной практике является зачет.

Оценивание производственной практики производится на основании:

- сведений, отраженных в дневнике/отчете по практике для получения навыков вождения

8.1.1 Содержание и виды работ по практике для получения навыков вождения

8.1.2 Тематический план практики

Код ПК	Код и наименование профессионального модуля	Количество часов	Наименования разделов практики	Количество часов по разделам
1	2	3	4	5
ПК 3.1 ПКЗ. 2 ПК 3.3 ПК 3.4	ПМ.05 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	144	Тема 1 Средства информационного обеспечения водителя.	7
			Тема 2 Системы автоматизации управления.	7
			Тема 3 Системы обеспечения комфортных условий в кабине	7
			Тема 4 Назначение, расположение, принцип действия основных механизмов и приборов транспортного средства	7
			Тема 5 Виды топлив для автомобильных двигателей, их характеристики и свойства. Экологические требования к различным видам топлива.	7
			Тема 6 Особенности эксплуатации различных типов коробок переключения передач (механической, автоматической)	7
			Тема 7 Требования безопасности при эксплуатации автомобилей	7
			Тема 8 Вводный инструктаж	7
			Тема 10 Подготовка и оформление отчета	7
зачет				2
Итого				72

8.1.3 Содержание практики для получения навыков вождения

Наименование тем практики	Виды работ	Объем часов	Формируемые компетенции
Тема 1 Средства	Инструктаж по практике	7	

информационного обеспечения водителя.	Определить цели и задачи прохождения практики		
Тема 2 Системы автоматизации управления.	Посадка водителя за рулем. Отработка навыка осмотра контрольно-измерительных приборов	7	ПК 3.1
Тема 3 Системы обеспечения комфортных условий в кабине	Действия при аварийных показаниях приборов. Пуск двигателя. Прогрев двигателя. Техника руления.	7	ПК3.2 ПК 3.3
Тема 4 Назначение, расположение, принцип действия основных механизмов и приборов транспортного средства	Приемы действия органами управления АКПП. Выбор режима работы АКПП при движении на крутых спусках и подъемах, на труднопроходимых и скользких участках дорог	7	ПК 3.1
Тема 5 Виды топлив для автомобильных двигателей, их характеристики и свойства. Экологические требования к различным видам топлива.	Действия педалью тормоза, обеспечивающие плавное замедление в штатных ситуациях и реализацию максимальной тормозной силы в нештатных режимах торможения, в том числе на дорогах со скользким покрытием	7	ПК 3.3
Тема 6 Особенности эксплуатации различных типов коробок переключения передач (механической, автоматической)	Начало движения и разгон с последовательным переключением передач. Выбор оптимальной передачи при различных скоростях движения. Торможение двигателем	7	ПК3.2 ПК 3.3
Тема 7 Требования безопасности при эксплуатации автомобилей	Управление транспортным средством в ограниченном пространстве Управление транспортным средством в сложных дорожных условиях и в условиях недостаточной видимости Способы парковки и стоянки транспортного	7	ПК 3.4

	средства		
Тема 10 Подготовка и оформление отчета	Подготовить отчет	7	ПК 3.1
Аттестация	Дифференцированный зачет	7	
Практика для получения навыков вождения		72	2

Итогом прохождения практики и освоения предусмотренного практического опыта является дифференцированный зачет.

6 Контроль и оценка результатов освоения рабочей программы практики

Контроль и оценка освоения обучающимися практического опыта и умений предусматривает:

текущий контроль: 2-5 баллов оценивается выполнение видов работ в соответствии с выданными индивидуальными заданиями, составленными на основе программы профессионального модуля; конкретное отражение данных сведений – в отчете и дневнике практики;

промежуточную аттестацию: 2-5 баллов оценивается оформление и защита отчета практике.

Итогом прохождения практики и освоения предусмотренного практического опыта является качественная оценка в баллах по 5-балльной системе, которая выставляется на основе результатов текущего контроля и промежуточной аттестации.

Критерии оценки результатов освоения рабочей программы практики

Шкала оценивания	Критерии оценки
«Отлично»	выставляется студенту, глубоко и прочно усвоившему программный, в том числе лекционный, материал, последовательно, четко и самостоятельно (без наводящих вопросов) отвечающему на вопрос билета.
«Хорошо»	выставляется студенту, твердо знающему программный, в том числе лекционный, материал, грамотно и по существу отвечающему на вопрос и не допускающему при этом существенных неточностей (неточностей, которые не могут быть исправлены наводящими вопросами)
«Удовлетворительно»	выставляется студенту, который обнаруживает знание основного материала, но не знает его деталей, допускает неточности, недостаточно правильные формулировки, излагает материал с нарушением последовательности, отвечает на вопросы с помощью или поправками экзаменатора.

«Неудовлетворительно»	выставляется студенту, который не знает значительной части программного, в том числе лекционного, материала. Оценка «неудовлетворительно» выставляется также при незнании одного из основных разделов курса даже в том случае, если ответы на остальные вопросы экзаменационных билетов могут быть оценены положительно.
-----------------------	--

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ДЕПАРТАМЕНТ КООРДИНАЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОРГАНИЗАЦИЙ
В СФЕРЕ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ НАУК
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ВОЛГОГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ»

ИНСТИТУТ НЕПРЕРЫВНОГО ОБРАЗОВАНИЯ



УТВЕРЖДАЮ
Директор Института
непрерывного образования
В.Г. Дикусаров
_____ *подпись* *инициалы, фамилия*
_____ Г.
дата
МП (при наличии)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРАКТИКИ
Преддипломная
для специальности среднего профессионального образования
20.02.04 Пожарная безопасность

Волгоград
2022

Автор(ы)

преподаватель	_____	<u>Д.В. Беломутенко</u>
преподаватель	_____	<u>А.Е. Илюшина</u>
преподаватель	_____	<u>М.В. Источкина</u>
преподаватель	_____	<u>И.В. Селиверстов</u>
преподаватель	_____	<u>Д.А. Голатов</u>
преподаватель	_____	<u>О.Г. Гопия</u>
преподаватель	_____	<u>Н.А. Сергеев</u>
преподаватель	_____	<u>П.В. Резчиков</u>

Рецензент

Первый заместитель
председателя Волгоградского
областного отделения ВДПО _____ В.В. Баранов

Рабочая программа практики согласована с руководителем программы
подготовки специалистов среднего звена по 20.02.04 Пожарная безопасность

Заведующий кафедрой
«Пожарная и техносферная
безопасность» _____ Д.В. Беломутенко

Рабочая программа практики обсуждена и одобрена на заседании методической комиссии Института непрерывного образования

Протокол № 1 от 1 сентября 2022 г.

Председатель методической
комиссии института _____

А.Н. Лахвицкий

1 Паспорт рабочей программы практики

1.1 Область применения рабочей программы практики

Рабочая программа практики является частью программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 20.02.04 Пожарная безопасность и разработана в соответствии Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по данной специальности.

1.2 Цели и задачи практики

Практика направлена на углубление первоначального практического опыта обучающегося по видам профессиональной деятельности «Организация службы, пожаротушения и проведение работ по тушению пожаров и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций», «Осуществление государственных мер в области обеспечения пожарной безопасности», «Ремонт и обслуживание технических средств, используемых для предупреждения, тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ», развитие общих и профессиональных компетенций, проверку его готовности к самостоятельной трудовой деятельности, а также на подготовку к выполнению выпускной квалификационной работы в организациях различных организационно-правовых форм.

1.3 Требования к результатам прохождения практики

В результате прохождения преддипломной практики обучающийся должен: приобрести практический опыт:

- организации несения службы дежурным караулом пожарной части;
- организации выезда дежурного караула по тревоге;
- разработки и ведения оперативной документации дежурного караула;
- проведения пожарно-технического обследования объектов;
- разработки мероприятий по обеспечению пожарной безопасности объектов;
- разработки документов при осуществлении государственного пожарного надзора;
- проведения правоприменительной деятельности по пресечению нарушений требований пожарной безопасности при эксплуатации объектов, зданий и сооружений.

уметь:

- использовать автоматизированные средства извещения о пожаре;
- организовывать деятельность объектового подразделения пожарной охраны по пожарно-профилактическому обслуживанию охраняемого объекта;
- проводить расчеты необходимых расходов на наружное и внутреннее противопожарное водоснабжение;
- осуществлять мониторинг района выезда пожарной части;
- использовать автоматизированные средства извещения о пожаре;
- осуществлять планирование и контроль реализации планируемых мероприятий, требований нормативных актов в области обеспечения пожарной безопасности;
- проверять техническое состояние средств пожарной автоматики и пожаротушения, систем противопожарного водоснабжения и дымоудаления, установок оповещения людей при пожаре, аварии или стихийном бедствии;
- передавать информацию о неисправностях, имеющихся систем и средств противопожарной защиты, об изменении состояния дорог и проездов;
- обеспечивать проведение противопожарных мероприятий, предусмотренных правилами, нормами и стандартами на строительные работы, технологические процессы и отдельные виды продукции;
- разрабатывать и вести оперативную документацию дежурного караула;
- осуществлять мониторинг района выезда пожарной части;
- осуществлять расчеты вероятного развития пожара;
- выбирать главное направление действий по тушению пожаров;
- выявлять опасные факторы пожара и принимать меры по защите личного состава от их воздействия;
- пользоваться современными системами пожаротушения и спасения людей;
- выбирать и применять пожарную, аварийно-спасательную и инженерную технику и оборудование при тушении пожаров и проведении аварийно-спасательных работ;
- поддерживать групповое взаимодействие и работать в команде;
- обеспечивать безопасность личного состава караулов (смен) при работе на пожарах, авариях и проведении аварийно-спасательных работ;
- рассчитывать силы и средства для тушения пожара и планировать их эффективное использование;
- рассчитывать пути эвакуации, составлять планы эвакуации персонала из зданий и сооружений;

- определять потребность в штатных средствах эвакуации для зданий и сооружений;
- определять зоны безопасности при выполнении профессиональных задач;
- осуществлять расчеты вероятного развития чрезвычайных ситуаций;
- идентифицировать поражающие факторы и анализировать информацию об угрозах природного и техногенного характера;
- определять огнестойкость зданий и строительных конструкций;
- осуществлять расчет автоматических систем пожарной сигнализации, необходимых для защиты зданий и сооружений и технологических установок.

знать:

- законодательство, требования уставов, наставлений и приказов, других государственных и ведомственных нормативных актов, регламентирующих организацию и осуществление государственного пожарного надзора;
- основные направления, современные формы и методы работы по осуществлению государственного пожарного надзора и совершенствованию системы обеспечения пожарной безопасности населенных пунктов и организаций;
- организацию и функционирование Единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций;
- принципы и порядок разработки противопожарных и противоаварийных мероприятий;
- порядок организации и проведения проверок соблюдения требований пожарной безопасности на объектах контроля (надзора);
- цели, задачи, функции, права, обязанности и ответственность государственных инспекторов по пожарному надзору;
- организацию деятельности объектовых подразделений пожарной охраны;
- учет, отчетность, анализ пожаров и их последствий, мероприятия по профилактике пожаров;
- методику анализа взрывопожарной и пожарной опасности технологических процессов, помещений, зданий;
- особенности пожарной опасности, пожароопасные и другие опасные свойства веществ, материалов, конструкций и оборудования;
- характеристики потенциально опасных промышленных объектов и основные виды и системы контроля их состояния;
- основы обеспечения безопасности технологических процессов;

- нормативные требования по обеспеченности зданий и сооружений средствами защиты и системами безопасности.
- основные параметры характеристик районов выезда пожарных частей;
- нормативно-правовую базу по вопросам организации пожаротушения и проведению аварийно-спасательных работ;
- принципы и документы предварительного планирования основных действий по тушению пожаров;
- приемы и способы тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ;
- причины возникновения пожаров;
- классификацию пожаров;
- процесс развития пожаров;
- опасные факторы пожара и последствия их воздействия на людей;
- приемы и способы прекращения горения;
- классификацию и характеристику основных (главных) действий по тушению пожаров;
- организацию руководства основными действиями дежурных караулов (смен) при тушении пожаров, проведении аварийно-спасательных работ;
- основные принципы проведения занятий и построения учебного процесса;
- содержание, средства, формы и методы тактической и психологической подготовки личного состава караулов (смен);
- способы проведения разведки на месте пожара, обязанности ведущих разведку, меры безопасности;
- порядок оценки обстановки на пожаре и принятие решения на ведение действий по тушению пожара и проведению аварийно-спасательных работ;
- порядок определения главного направления действий по тушению пожара;
- приемы и способы тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ;
- правила работы в средствах индивидуальной защиты органов дыхания и со средствами (приборами) химической защиты;

– классификацию аварийно химически опасных веществ и опасные факторы пожара;

– тушение пожаров и проведение аварийно-спасательных работ в непригодной для дыхания среде.

1.4 Количество часов на освоение рабочей программы практики

Общая трудоемкость преддипломной практики составляет 144 часа

2 Направленность освоенных умений и приобретенного практического опыта на формирование общих и профессиональных компетенций

Практический опыт, умения	Общие и профессиональные компетенции
В результате прохождения преддипломной обучающийся должен:	
<p>приобрести практический опыт:</p> <ul style="list-style-type: none"> – организации несения службы дежурным караулом пожарной части; – организации выезда дежурного караула по тревоге; – разработки и ведения оперативной документации дежурного караула; – проведения пожарно-технического обследования объектов; – разработки мероприятий по обеспечению пожарной безопасности объектов; – разработки документов при осуществлении государственного пожарного надзора; – проведения правоприменительной деятельности по пресечению нарушений требований пожарной безопасности при эксплуатации объектов, зданий и сооружений. 	<p>ПК 1.1 Организовывать несение службы и выезд по тревоге дежурного караула пожарной части</p> <p>ПК 1.2 Проводить подготовку личного состава к действиям по тушению пожаров</p> <p>ПК 1.3 Организовывать действия по тушению пожаров</p> <p>ПК 1.4 Организовывать проведение аварийно-спасательных работ.</p> <p>ПК 2.1 Осуществлять проверки противопожарного состояния промышленных, сельскохозяйственных объектов, зданий и сооружений различного назначения</p> <p>ПК 2.2 Разрабатывать мероприятия, обеспечивающие пожарную безопасность зданий, сооружений, технологических установок и производств.</p> <p>ПК 2.3 Проводить правоприменительную деятельность по пресечению</p>

<p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> – использовать автоматизированные средства извещения о пожаре; – организовывать деятельность объектового подразделения пожарной охраны по пожарно-профилактическому обслуживанию охраняемого объекта; – проводить расчеты необходимых расходов на наружное и внутреннее противопожарное водоснабжение; – осуществлять мониторинг района выезда пожарной части; – использовать автоматизированные средства извещения о пожаре; – осуществлять планирование и контроль реализации планируемых мероприятий, требований нормативных актов в области обеспечения пожарной безопасности; – проверять техническое состояние средств пожарной автоматики и пожаротушения, систем противопожарного водоснабжения и дымоудаления, установок оповещения людей при пожаре, аварии или стихийном бедствии; – передавать информацию о неисправностях, имеющихся систем и средств противопожарной защиты, об изменении состояния дорог и проездов; – обеспечивать проведение противопожарных мероприятий, предусмотренных правилами, нормами и стандартами на строительные работы, технологические процессы и отдельные виды продукции; – разрабатывать и вести оперативную документацию дежурного караула; – осуществлять мониторинг района выезда пожарной части; – осуществлять расчеты вероятного 	<p>нарушений требований пожарной безопасности при эксплуатации объектов, зданий и сооружений</p> <p>ПК 2.4 Проводить противопожарную пропаганду и обучать граждан, персонал объектов правилам пожарной безопасности</p> <p>ПК 3.1 Организовывать регламентное обслуживание пожарно-технического вооружения, аварийно-спасательного оборудования и техники</p> <p>ПК 3.2 Организовывать ремонт технических средств</p> <p>ПК 3.3 Организовывать консервацию и хранение технических и автотранспортных средств</p> <p>ОК 1 Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.</p> <p>ОК 2 Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы решения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.</p> <p>ОК 3 Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.</p> <p>ОК 4 Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.</p> <p>ОК 5 Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.</p>
---	--

<p>развития пожара;</p> <ul style="list-style-type: none"> – выбирать главное направление действий по тушению пожаров; – выявлять опасные факторы пожара и принимать меры по защите личного состава от их воздействия; – пользоваться современными системами пожаротушения и спасения людей; – выбирать и применять пожарную, аварийно-спасательную и инженерную технику и оборудование при тушении пожаров и проведении аварийно-спасательных работ; – поддерживать групповое взаимодействие и работать в команде; – обеспечивать безопасность личного состава караулов (смен) при работе на пожарах, авариях и проведении аварийно-спасательных работ; – рассчитывать силы и средства для тушения пожара и планировать их эффективное использование; – рассчитывать пути эвакуации, составлять планы эвакуации персонала из зданий и сооружений; – определять потребность в штатных средствах эвакуации для зданий и сооружений; – определять зоны безопасности при выполнении профессиональных задач; – осуществлять расчеты вероятного развития чрезвычайных ситуаций; – идентифицировать поражающие факторы и анализировать информацию об угрозах природного и техногенного характера; – определять огнестойкость зданий и строительных конструкций; – осуществлять расчет автоматических систем пожарной сигнализации, необходимых для защиты зданий и сооружений и технологических установок. 	<p>ОК 6 Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, людьми, находящимися в зонах пожара.</p> <p>ОК 7 Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.</p> <p>ОК 8 Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.</p> <p>ОК 9 Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.</p>
--	--

<p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none">– законодательство, требования уставов, наставлений и приказов, других государственных и ведомственных нормативных актов, регламентирующих организацию и осуществление государственного пожарного надзора;– основные направления, современные формы и методы работы по осуществлению государственного пожарного надзора и совершенствованию системы обеспечения пожарной безопасности населенных пунктов и организаций;– организацию и функционирование Единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций;– принципы и порядок разработки противопожарных и противоаварийных мероприятий;– порядок организации и проведения проверок соблюдения требований пожарной безопасности на объектах контроля (надзора);– цели, задачи, функции, права, обязанности и ответственность государственных инспекторов по пожарному надзору;– организацию деятельности объектовых подразделений пожарной охраны;– учет, отчетность, анализ пожаров и их последствий, мероприятия по профилактике пожаров;– методику анализа взрывопожарной и пожарной опасности технологических процессов, помещений, зданий;	
---	--

<ul style="list-style-type: none">– особенности пожарной опасности, пожароопасные и другие опасные свойства веществ, материалов, конструкций и оборудования;– характеристики потенциально опасных промышленных объектов и основные виды и системы контроля их состояния;– основы обеспечения безопасности технологических процессов;– нормативные требования по обеспеченности зданий и сооружений средствами защиты и системами безопасности.– основные параметры характеристик районов выезда пожарных частей;– нормативно-правовую базу по вопросам организации пожаротушения и проведению аварийно-спасательных работ;– принципы и документы предварительного планирования основных действий по тушению пожаров;– приемы и способы тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ;– причины возникновения пожаров;– классификацию пожаров;– процесс развития пожаров;– опасные факторы пожара и последствия их воздействия на людей;– приемы и способы прекращения горения;– классификацию и характеристику основных (главных) действий по тушению пожаров;– организацию руководства основными действиями дежурных караулов (смен) при тушении пожаров, проведении аварийно-	
--	--

<p>спасательных работ;</p> <ul style="list-style-type: none"> – основные принципы проведения занятий и построения учебного процесса; – содержание, средства, формы и методы тактической и психологической подготовки личного состава караулов (смен); – способы проведения разведки на месте пожара, обязанности ведущих разведку, меры безопасности; – порядок оценки обстановки на пожаре и принятия решения на ведение действий по тушению пожара и проведению аварийно-спасательных работ; – порядок определения главного направления действий по тушению пожара; – приемы и способы тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ; – правила работы в средствах индивидуальной защиты органов дыхания и со средствами (приборами) химической защиты; – классификацию аварийно химически опасных веществ и опасные факторы пожара; – тушение пожаров и проведение аварийно-спасательных работ в непригодной для дыхания среде. 	
--	--

3 Содержание и виды работ по практике

<p>Наименование учебных дисциплин, междисциплинарных курсов с указанием конкретных</p>	<p>Виды работ по практике</p>	<p>Количество часов</p>
--	-------------------------------	-------------------------

разделов (тем)		
Инструктаж по прохождению практики	Определить цели и задачи прохождения преддипломной практики. Согласовать порядок изучения теоретических и практических вопросов в подразделении в соответствии задания по преддипломной практике. Прохождение инструктажа по охране труда и техники безопасности.	2
ПМ 01 Организация службы, пожаротушения и проведение работ по тушению пожаров и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций Тема 1 Организация службы и подготовки в подразделениях пожарной охраны	1. Составить и оформить документы служебной документации по работе с кадрами в системе пожарной охраны: план работы на квартал, план работы на месяц. 2. Составить описание порядка организации караульной службы и схему построения дежурных караулов при проведении разводов.	6
ПМ 01 Организация службы, пожаротушения и проведение работ по тушению пожаров и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций	1. Провести расчет и составить схему расстановки сил и средств при тушении пожар на одни из объектов района выезда части. 2. Принять участие совместно с начальником караула в организации действий личного состава на пожаре.	18

<p>Тема 2 Тактика тушения пожаров</p>		
<p>ПМ 01 Организация службы, пожаротушения и проведение работ по тушению пожаров и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций</p> <p>Тема 3 Тактика аварийно-спасательных работ</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Составить рекомендации для населения по действиям при возникновении пожара. 2. Отработать способы и приемы спасения людей из верхних этажей зданий, спасения животных при возникновении пожара: 3. Подготовить фотоматериалы и составить описание технических данных акустических приборов поиска пострадавших. 	10
<p>ПМ 02 Осуществление государственных мер в области обеспечения пожарной безопасности</p> <p>Тема 4 Организация деятельности государственного пожарного надзора</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Представить перечень руководящих документов проведения проверок на объектах. 2. Провести проверку выполнения противопожарных мероприятий на взрывопожароопасном объекте в охраняемом районе. 3. Составить протокол по выявленным противопожарным нарушениям. 4. Описать порядок организации деятельности по проведению надзорных мероприятий в подразделении ГПН. 5. Составить план-график работы инспектора надзора. 6. Составить схему порядка привлечения юридических лиц, должностных лиц и граждан к административной ответственности за правонарушения в области пожарной безопасности 7. Подготовить сравнительный анализ пожарной безопасности объектов по району выезда ПЧ по результатам проверок, используя данные сайта 	18

	МЧС России	
<p>ПМ 02 Осуществление государственных мер в области обеспечения пожарной безопасности</p> <p>Тема 5 Пожарная профилактика</p>	<p>1. Разработать планы работы по противопожарной пропаганде для сотрудников и учащихся МОУ СОШ объекта по району выезда ПЧ.</p> <p>2. Подготовить и провести беседу в МОУ СОШ: «Организационные, технические, режимные и эксплуатационные мероприятия по пожарной безопасности».</p> <p>2. Составить схемы и описание путей эвакуации на первом и последующих этажах в учебном заведении – объекте по району выезда ПЧ.</p> <p>3. В соответствии требований ФЗ № 123- 2008г. составить план эвакуации на объекте.</p> <p>4. Разработать примерную инструкцию о мерах пожарной безопасности на объекте по месту прохождения практики.</p> <p>5. Провести практические тренировки по отработке планов эвакуации и действиям в случае возникновения пожара на объекте пожарной охраны по району вызова ПЧ.</p>	12
<p>ПМ 02 Осуществление государственных мер в области обеспечения пожарной безопасности</p> <p>Тема 6 Правовые основы профессиональной деятельности</p>	<p>1. Проанализировать нормативную базу в области пожарной безопасности; составить перечень руководящих документов.</p> <p>2. Оформить контракт о прохождении службы с начальником караула; командиром отделения; старшим пожарным; пожарным; старшим инструктором по вождению пожарной машины – водителем; инспектором ГПН.</p> <p>3. Оформить должностные инструкции: начальника караула, командира отделения, старшего пожарного, пожарного, инспектора ГПН.</p>	12
<p>ПМ 03 Ремонт и обслуживание</p>	<p>1. Составить перечень мероприятий по организации и проведению технического</p>	24

<p>технических средств, используемых для предупреждения, тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ.</p> <p>Тема 7 Пожарно-спасательная техника и оборудование</p>	<p>обслуживания пожарной, аварийно-спасательной техники и оборудования.</p> <p>2. Оформить документы по регламентному обслуживанию, по складскому учету и ремонту пожарной и аварийно-спасательной техники и оборудования.</p> <p>3. Провести несложный ремонт пожарной техники и аварийно-спасательного оборудования, использования слесарного и электротехнического инструмента, предоставить фотоотчет.</p> <p>4. Принимать участие в консервировании и хранении пожарной, аварийно-спасательной техники и оборудования; расконсервирования и подготовке к работе пожарной, аварийно-спасательной техники и оборудования; предоставить фотоотчет.</p> <p>5. Подготовить фото, видео материалы по пожарной и специальной технике, стоящей на вооружении пожарной части по месту практики</p>	
<p>Тема 8 Работа с заданиями по дипломной работе</p>	<p>Выполнение заданий по дипломной работе в соответствии с заданием на дипломную работу</p>	30
<p>Подготовка отчета по практике</p>	<p>Работа с руководителем практики, формирование отчета, сдача его на проверку руководителю.</p>	10
<p>Дифференцированный зачет</p>		2
Всего		144

4 Условия реализации рабочей программы практики

4.1 Общие требования к организации прохождения практики

Преддипломная практика проводится образовательным учреждением при освоении студентами профессиональных компетенций после освоения профессиональных модулей 01, 02, 03, 04.

Аттестация по итогам практики проводится с учетом (или на основании) результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций.

При прохождении преддипломной практики устанавливается продолжительность рабочего времени 36 часов в неделю.

4.2 Требования к учебно-методическому обеспечению прохождения практики

Преддипломная практика обеспечена следующей нормативной и учебно-методической документацией:

- федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 20.02.04 Пожарная безопасность;

- рабочая программа преддипломной практики по специальности 20.02.04 Пожарная безопасность.

4.3 Требования к кадровому обеспечению прохождения практики

Руководители практик по месту ее прохождения, осуществляющие руководство практикой обучающихся, должны иметь квалификационный разряд по профессии на 1-2 разряда выше, чем предусматривает ФГОС, высшее или среднее профессиональное образование по профилю профессии, проходить обязательную стажировку в профильных организациях не реже 1-го раза в 3 года.

4.4 Требования к материально-техническому обеспечению прохождения практики

Реализация программы преддипломной практики предполагает прохождение в структурных подразделениях МЧС России в соответствии с договорами.

Оборудование:

- оргтехника
- комплексы документов, информационные ресурсы
- пожарно-спасательное оборудование и техника

Средства обучения:

- мультимедиа проектор;
- персональные компьютеры с лицензионным программным обеспечением;

- справочные правовые системы.

5 Контроль и оценка результатов освоения рабочей программы практики

Контроль и оценка освоения обучающимися практического опыта и умений предусматривает:

текущий контроль: 2-5 баллов оценивается выполнение видов работ в соответствии с выданными индивидуальными заданиями, составленными на основе программы профессионального модуля; конкретное отражение данных сведений – в отчете и дневнике практики;

промежуточную аттестацию: 2-5 баллов оценивается оформление и защита отчета практике.

Итогом прохождения практики и освоения предусмотренного практического опыта является качественная оценка в баллах по 5-балльной системе, которая выставляется на основе результатов текущего контроля и промежуточной аттестации.

Критерии оценки результатов освоения рабочей программы практики

Шкала оценивания	Критерии оценки
«Отлично»	выставляется студенту, глубоко и прочно усвоившему программный, в том числе лекционный, материал, последовательно, четко и самостоятельно (без наводящих вопросов) отвечающему на вопрос билета.
«Хорошо»	выставляется студенту, твердо знающему программный, в том числе лекционный, материал, грамотно и по существу отвечающему на вопрос и не допускающему при этом существенных неточностей (неточностей, которые не могут быть исправлены наводящими вопросами)
«Удовлетворительно»	выставляется студенту, который обнаруживает знание основного материала, но не знает его деталей, допускает неточности, недостаточно правильные формулировки, излагает материал с нарушением последовательности, отвечает на вопросы с помощью или поправками экзаменатора.
«Неудовлетворительно»	выставляется студенту, который не знает значительной части программного, в том числе лекционного, материала. Оценка «неудовлетворительно» выставляется также при незнании

	одного из основных разделов курса даже в том случае, если ответы на остальные вопросы экзаменационных билетов могут быть оценены положительно.
--	--