

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Горбунов Алексей Александрович

Должность: Заместитель начальника университета по учебной работе

Дата подписания: 04.08.2025 10:45:29

Уникальный программный ключ:

286e49ee1471d400cc1f45539d51ed7bbf0e9cc7

**ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский университет ГПС МЧС России»**

## **РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРАКТИКИ (Эксплуатационная)**

**Специалитет по специальности  
20.05.01 «Пожарная безопасность»  
Направление (профиль) «Пожаротушение»**

## 1. Общие положения

Производственная практика. (Эксплуатационная) является компонентом ОПОП ВО по Специалитет по специальности 20.05.01 «Пожарная безопасность» направленность (профиль) «Пожаротушение», осуществляется в форме практической подготовки обучающихся и устанавливает требования к результатам обучения по практике, определяет виды работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью, формы отчетности и контроля.

## 2. Планируемые результаты обучения соотнесенные с индикаторами достижения компетенций

Таблица 1

### Планируемые результаты обучения при прохождении практики

Шифр компетенции	Содержание компетенции	Индикатор достижения компетенции	Планируемые результаты обучения при прохождении практики
1	2	3	
ОПК-4	Способен учитывать современные тенденции развития техники и технологий в областях техносферной безопасности, охраны труда, измерительной и вычислительной техники, информационных технологий при решении типовых задач в области профессиональной деятельности, связанной с обеспечением безопасных условий и охраны труда, пожарной безопасности, защитой окружающей среды	ОПК-4.1. ОПК-4.2. ОПК-4.3.	Знать: о ведении надзорной деятельности в области пожарной безопасности, гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций Уметь: разработать проект нормативных документов по основным направлениям обеспечения надзорной деятельности в области пожарной безопасности, гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций Владеть: навыком ведения документооборота
ОПК-7	Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом государственных требований в области обеспечения пожарной безопасности	ОПК-7.1. ОПК-7.2. ОПК-7.4.	Знать: о ведении надзора на объектах малого и среднего предпринимательства с адресными системами обеспечения пожарной безопасности, объектах муниципальной собственности и объектах, в отношении которых проводится независимая оценка пожарного

Шифр компетенции	Содержание компетенции	Индикатор достижения компетенции	Планируемые результаты обучения при прохождении практики
1	2	3	
			<p>риска</p> <p>Уметь: разработать проект нормативных документов по основным направлениям обеспечения надзора на объектах малого и среднего предпринимательства с адресными системами обеспечения пожарной безопасности, объектах муниципальной собственности и объектах, в отношении которых проводится независимая оценка пожарного риска</p> <p>Владеть: навыком ведения документооборота</p>
ПК-11	Способен прогнозировать поведение строительных материалов и конструкций, устойчивость зданий и сооружений при пожаре и предлагать меры по их изменению в соответствии с установленными показателями	ПК-11.1. ПК-11.2. ПК-11.3.	<p>Знать: теории управления рисками и её социальных, техногенных и экономических приложений</p> <p>Уметь: осуществлять мероприятия по защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций техногенного и природного характера; здоровья в условиях чрезвычайных ситуаций, по ликвидации их последствий и оказанию само- и взаимопомощи.</p> <p>Владеть: навыками организации мероприятий по защите населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий.</p>
ПК-16	Способен организовывать и управлять деятельностью пожарно-спасательных подразделений на уровне местного и территориального пожарно-спасательного гарнизона для	ПК-16.1. ПК-16.2. ПК-16.3.	<p>Знать: особенности оперативно-тактических действий по тушению пожаров и проведению аварийно-спасательных работ.</p> <p>Уметь: организовать и управлять подразделениями по тушению пожаров. Разрабатывать оперативно-тактическую документацию владеет навыками работы с регламентирующими</p>

Шифр компетенции	Содержание компетенции	Индикатор достижения компетенции	Планируемые результаты обучения при прохождении практики
1	2	3	
	выполнения основных задач пожарной охраны, координировать деятельность различных видов пожарной охраны, контролировать готовность пожарно-спасательных подразделений		нормативно-правовыми документами Владеть: практическими умениями по организации и ведению оперативно-тактических действий по тушению пожаров и проведению аварийно-спасательных работ. Работы с нормативно-правовыми документами нормативно-правовыми документами

### 3. Место практики в структуре основной профессиональной образовательной программы высшего образования (далее – ОПОП ВО)

Производственная практика (организационно-служебная практика) относится к обязательной части (части, формируемой участниками образовательных отношений) ОПОП ВО специалитета по специальности 20.05.01 «Пожарная безопасность» направленность (профиль) «Пожаротушение»

### 4. Объем практики в зачетных единицах и ее продолжительность Очная форма обучения

Семестр	Продолжительность в академических часах	Количество в зачетных единицах	Промежуточная аттестация
А	4 недели	6 з.е	зачет с оценкой

### 4.2. Заочная форма обучения

Курс	Продолжительность в академических часах	Количество в зачетных единицах	Промежуточная аттестация
6	4 недели	6 з.е	зачет с оценкой

### 5. Содержание практики

Шифр компетенции	Содержание компетенции	Виды работ, связанные с будущей профессиональной деятельностью
ОПК-4 Способен учитывать современные тенденции развития техники и технологий в областях техносферной безопасности, охраны труда, измерительной и вычислительной техники, информационных	ОПК-4.1. Знать: о ведении надзорной деятельности в области пожарной безопасности, гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций ОПК-4.2. Уметь: разработать проект нормативных документов по основным направлениям обеспечения надзорной деятельности в области пожарной безопасности, гражданской обороны и защиты населения и территорий от	Изучение приказов и Федеральных законов, регламентирующих деятельности в области: – защиты населения и территории от природных и техногенных катастроф; – гражданской обороны; – административных правонарушений в области обеспечения пожарной безопасности на территории РФ; Уметь: – оценивать состояния

Шифр компетенции	Содержание компетенции	Виды работ, связанные с будущей профессиональной деятельностью
технологий при решении типовых задач в области профессиональной деятельности, связанной с обеспечением безопасных условий и охраны труда, пожарной безопасности, защитой окружающей среды	чрезвычайных ситуаций	<p>безопасности на производстве.</p> <p>– вести документооборота. исполнять государственные функции по надзору за выполнением требований в области пожарной безопасности.</p>
ОПК-7 Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом государственных требований в области обеспечения пожарной безопасности	<p>ОПК-7.1. Знать: о ведении надзора на объектах малого и среднего предпринимательства с адресными системами обеспечения пожарной безопасности, объектах муниципальной собственности и объектах, в отношении которых проводится независимая оценка пожарного риска</p> <p>ОПК-7.2. Уметь: разработать проект нормативных документов по основным направлениям обеспечения надзора на объектах малого и среднего предпринимательства с адресными системами обеспечения пожарной безопасности, объектах муниципальной собственности и объектах, в отношении которых проводится независимая оценка пожарного риска</p>	<p>Провести проверку среднего предпринимательства с адресными системами обеспечения пожарной безопасности, подготовить на основе проверки предписание по устранению выявленных недостатков.</p> <p>Произвести консультацию владельцам среднего предпринимательства по расчёту независимой оценки пожарного риска объекта защиты, согласно требованию правил оценки соответствия объектов защиты (продукции) установленным требованиям пожарной безопасности путём независимой оценки пожарного риска, в частности применение методики определения расчётных величин пожарного риска в зданиях, сооружениях и пожарных отсеках различных классов функциональной пожарной опасности.</p>
ПК-11 Способен прогнозировать поведение строительных материалов и конструкций, устойчивость зданий и сооружений при пожаре и предлагать меры по их изменению в соответствии с установленными показателями	<p>ПК-11.1. Знать: теории управления рисками и её социальных, техногенных и экономических приложений</p> <p>ПК-11.2. Уметь: осуществлять мероприятия по защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций техногенного и природного характера; здоровья в условиях чрезвычайных ситуаций, по ликвидации их последствий и оказанию само- и взаимопомощи.</p>	

Шифр компетенции	Содержание компетенции	Виды работ, связанные с будущей профессиональной деятельностью
ПК-16 Способен организовывать и управлять деятельностью пожарно-спасательных подразделений на уровне местного и территориального пожарно-спасательного гарнизона для выполнения основных задач пожарной охраны, координировать деятельность различных видов пожарной охраны, контролировать готовность пожарно-спасательных подразделений	ПК-16.1. Знать: особенности оперативно-тактических действий по тушению пожаров и проведению аварийно-спасательных работ. ПК-16.2. Уметь: организовать и управлять подразделениями по тушению пожаров. Разрабатывать оперативно-тактическую документацию	Принять участие в тушении пожара и проведении разведки. Изучить порядок ее проведения, цели и задачи. По результату проведения разведки осуществить оценку обстановки на пожаре, определить решающее направление боевых действий и отдать приказание на ведение боевых действий. Изучить порядок заполнения служебной документации пожарно-спасательного подразделения. Выполнить разработку документации предварительного планирования боевых действий по тушению пожара (план тушения пожара).

## 6. Формы отчетности по практике

Отчетные документы по практике представлены в журнале практики:

- 1) индивидуальное задание на практику;
- 2) дневник практики;
- 3) отчет о прохождении практики;
- 4) отзыв о прохождении практики.

К журналу практики могут прилагаться другие материалы, подготовленные обучающимся в период проведения практики.

Индивидуальное задание на практику разрабатывается с учетом специфики места прохождения практики и утверждается руководителем практики от университета. При прохождении практики в профильной организации индивидуальное задание, содержание и планируемые результаты практики согласовываются с руководителем практики от профильной организации.

Личный план работы составляется обучающимся на весь период практики в соответствии с программой практики и индивидуальным заданием, отражает ежедневную загруженность в мероприятиях, связанных с выполнением индивидуального задания.

Дневник практики заполняется обучающимся ежедневно. Отражается проделанная практическая работа, связанная с выполнением индивидуального задания. Рабочие записи в дневнике служат основой для подтверждения проведенной работы обучающимся в период практики.

В дневнике отражается информация:

- наименование мероприятий, в которых обучающийся лично принимал участие;
- перечень документов, составленных (разработанных, переработанных) обучающимся;
- полученные практические навыки работы;
- перечень невыполненных заданий и обоснованные причины их невыполнения;
- другие вопросы.

Отчет о прохождении практики представляется обучающимся по выполнению индивидуального задания практики. Отражается достижение цели и задач практики, выполненная работа во время практики, полученные навыки и умения, сформированные компетенции.

Отзыв о прохождении практики составляется на обучающегося руководителем практики.

## **7. Оценочные материалы для проведения промежуточной аттестации обучающихся по практике**

Оценивание журнала практики обеспечивает промежуточную аттестацию по практике.

Шифр компетенции	Содержание компетенции	Содержание оценочных средств	Форма отчетности
1	2	3	4
ОПК-4	Способен учитывать современные тенденции развития техники и технологий в областях техносферной безопасности, охраны труда, измерительной и вычислительной техники, информационных технологий при решении типовых задач в области профессиональной деятельности, связанной с обеспечением безопасных условий и охраны труда, пожарной безопасности, защитой окружающей среды	использовать нормативными правовыми актами при осуществлении надзора и контроля в сфере безопасности;	личный план работы; дневник практики; отчет о прохождении практики
ОПК-7	Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом государственных требований в области обеспечения пожарной безопасности	оценивать состояния безопасности на производстве.	личный план работы; дневник практики; отчет о прохождении практики
ПК-11	Способен прогнозировать поведение строительных материалов и конструкций, устойчивость зданий и сооружений при пожаре и предлагать меры по их изменению в соответствии с	Умение проводить измерения уровней опасностей в среде обитания, обработку полученных результатов, составление прогнозов возможного развития	личный план работы; дневник практики; отчет о прохождении практики

Шифр компетенции	Содержание компетенции	Содержание оценочных средств	Форма отчетности
1	2	3	4
	установленными показателями	ситуации. Работа по тушению пожаров различными методами и способами, осуществлять аварийно-спасательные и другие неотложные работы при ликвидации последствий ЧС донесение о пожаре	
ПК-16	Способен организовывать и управлять деятельностью пожарно-спасательных подразделений на уровне местного и территориального пожарно-спасательного гарнизона для выполнения основных задач пожарной охраны, координировать деятельность различных видов пожарной охраны, контролировать готовность пожарно-спасательных подразделений	по результату разведки оценивать обстановку на пожаре и отдать приказание на ведение боевых действий. Работа на пожаре с пожарной техникой и ПТВиО уметь составлять схему расстановки СиС на пожаре с использованием условных обозначений пожарной техники, ПТВ и ПТО	личный план работы; дневник практики; отчет о прохождении практики

Система оценивания включает следующие оценки: «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно».

#### Шкала оценивания результатов промежуточной аттестации и критерии выставления оценок

Форма контроля	Показатели оценивания	Критерии выставления оценок	Шкала оценивания
зачет с оценкой	Содержание, оформление, полнота журнала практики и защита отчета о прохождении практики	1) индивидуальное задание и личный план выполнены полностью, поставленная цель достигнута и конкретные задачи решены; 2) задания и указания руководителя практики выполнены в установленные сроки; 3) все необходимые документы представлены в срок и оформлены в соответствии с требованиями; 4) нет нарушений правил внутреннего трудового распорядка по месту прохождения практики; 5) обучающийся показывает глубокие знания источников данных, используемых в отчете о прохождении практики; 6) обучающийся уверенно отвечает на вопросы теоретического и практического	Отлично

Форма контроля	Показатели оценивания	Критерии выставления оценок	Шкала оценивания
		<p>характера по материалам, изложенным в отчете о прохождении практики;</p> <p>7) проявляет самостоятельность мышления, показывает овладение практическими навыками.</p>	
		<p>1) индивидуальное задание и личный план выполнены полностью, поставленная цель достигнута и конкретные задачи решены;</p> <p>2) задания и указания руководителя практики выполнены в установленные сроки;</p> <p>3) все необходимые документы представлены в срок, но имеются нарушения требований оформления отчетных документов;</p> <p>4) нет нарушений правил внутреннего трудового распорядка по месту прохождения практики;</p> <p>5) обучающийся хорошо ориентируется в источниках данных, используемых в отчете о прохождении практики;</p> <p>6) обучающийся отвечает на вопросы теоретического и практического характера по материалам, изложенным в отчете о прохождении практики;</p> <p>7) грамотно излагает материал</p>	Хорошо
		<p>1) индивидуальное задание и личный план выполнены, но поставленная цель достигнута частично и/или задачи решены не полностью;</p> <p>2) задания и указания руководителя практики выполнялись с нарушением установленных сроков;</p> <p>3) все необходимые документы представлены в срок, но имеются нарушения требований оформления отчетных документов;</p> <p>4) имеются нарушения правил внутреннего трудового распорядка по месту прохождения практики;</p> <p>5) обучающийся показывает знакомство с методами расчетов, источниками данных, используемых в отчете о прохождении практики;</p> <p>6) обучающийся показывает слабые знания в ответах на вопросы теоретического и практического характера по материалам, изложенным в тексте отчета о прохождении практики;</p> <p>7) плохо ориентируется в материале.</p>	Удовлетворительно
		<p>1) индивидуальное задание и личный план не выполнены, поставленная цель</p>	Неудовлетворительно

Форма контроля	Показатели оценивания	Критерии выставления оценок	Шкала оценивания
		<p>не достигнута, задачи не решены;</p> <p>2) задания и указания руководителя практики не выполнены в установленные сроки;</p> <p>3) не представлены в срок отчетные документы;</p> <p>4) имеются грубые нарушения правил внутреннего трудового распорядка по месту прохождения практики;</p> <p>5) обучающийся не ориентируется в источниках данных отраженных в отчете о прохождении практики;</p> <p>6) не отвечает на вопросы теоретического и практического характера по материалам, изложенным в тексте отчета о прохождении практики.</p>	

## 8. Ресурсное обеспечение практики

### 8.1. Учебная литература

#### Основная литература.

Аверьянов, В.Т. и др. Организация, управление и оборудование газодымозащитной службы: учебник. – СПб.: Санкт-Петербургский университет ГПС МЧС России, 2015, 382 стр., <http://elib.igps.ru/?20&type=card&cid=ALSFR-0ce55a04-5f5b-4029-95fc-a4cf39e82a14&remote=false>.

Решетов, А.П., Клюй, В.В., Бондарь, А.А., Косенко, Д.В. Планирование и организация тушения пожаров. Пожарная тактика. Практика: учебное пособие. – СПб.: Санкт-Петербургский университет ГПС МЧС России, 2017, 104 стр. [гриф УМО], <http://elib.igps.ru/?32&type=card&cid=ALSFR-00355543-e435-42a3-82bc-2fde9717a6d3&remote=false>.

Бондарь, А.А., Косенко, Д.В., Клюй, В.В., Решетов, А.П. Пожаротушение. Ч.1: учебное пособие. – СПб.: Санкт-Петербургский университет ГПС МЧС России, 2017, 168 стр. [гриф УМО], <http://elib.igps.ru/?34&type=card&cid=ALSFR-11dce805-046b-408a-ab90-ff19bc1edc6c&remote=false>.

#### Дополнительная литература

Бондарь, А.А., Косенко, Д.В., Клюй, В.В., Решетов, А.П. Пожаротушение. Ч.2: учебное пособие. – СПб.: Санкт-Петербургский университет ГПС МЧС России, 2017, 216 стр. [гриф УМО], <http://elib.igps.ru/?38&type=card&cid=ALSFR-6e3b2c53-6ed7-4176-83aa-2fb967070533&remote=false>.

Фомин, Г.П., Башаричев, А.В., Клюй, В.В., Шелепенькин, А.А. Основы организации службы в пожарной охране Российской Федерации. Учебное пособие для вузов МЧС России - СПб.: Санкт-Петербургский университет Государственной противопожарной службы МЧС России, 2011.

Методические рекомендации по действиям подразделений федеральной противопожарной службы при тушении пожаров и проведении аварийно-спасательных работ. 26 мая 2010 г. <http://legalacts.ru/doc/metodicheskie-rekomendatsii-po-deistvijam-podrazdelenii-federalnoi-protivopozharnoi-sluzhby-pri/>.

Приказ МЧС России от 16 октября 2017 г. № 444 "Об утверждении Боевого

устава подразделений пожарной охраны, определяющего порядок организации тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ" <https://www.garant.ru/products/ipo/prime/doc/71746130/>.

## **8.2. Профессиональные базы данных и информационные справочные системы**

Информационная справочная система — Сервер органов государственной власти Российской Федерации <http://россия.рф/> (свободный доступ); профессиональные базы данных — Портал открытых данных Российской Федерации <https://data.gov.ru/> (свободный доступ); федеральный портал «Российское образование» <http://www.edu.ru> (свободный доступ); система официального опубликования правовых актов в электронном виде <http://publication.pravo.gov.ru/> (свободный доступ); федеральный портал «Совершенствование государственного управления» <https://ar.gov.ru> (свободный доступ); электронная библиотека университета <http://elib.igps.ru> (авторизованный доступ); электронно-библиотечная система «ЭБС IPR BOOKS» <http://www.iprbookshop.ru> (авторизованный доступ).

## **8.3. Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение**

Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства:

1. МойОфис Образование [ПО-41В-124] - Полный комплект редакторов текстовых документов и электронных таблиц, а также инструментарий для работы с графическими презентациями [Свободно распространяемое. Номер в Едином реестре российских программ для электронных вычислительных машин и баз данных - 4557]

2. Astra Linux Common Edition релиз Орел [ПО-25В-603] - Операционная система общего назначения "Astra Linux Common Edition" [Коммерческая (Full Package Product). Номер в Едином реестре российских программ для электронных вычислительных машин и баз данных - 4433]

## **8.4. Материально-техническое обеспечение**

В университете и профильной организаций для проведения и обеспечения практики используются специальные помещения, учебные аудитории, для проведения лекционных занятий и для проведения групповых и индивидуальных консультаций, промежуточной аттестации.

Специальные помещения укомплектованы специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащие для представления учебной информации. Обучающиеся во время прохождения практики обеспечиваются рабочим местом.

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечены доступом в электронную информационно-образовательную среду университета.

Обучающиеся во время прохождения практики обеспечиваются рабочим местом и доступом к организационно-распорядительной документации профильной организации.

**Авторы:** Ивашкин М.М.