

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Горбунов Алексей Александрович

Должность: Заместитель начальника университета по учебной работе

Дата подписания: 08.07.2025 16:12:30

Уникальный программный ключ:

286e49ee1471d400cc1f45539d51ed7bbf0e9cc7

ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский университет ГПС МЧС России»

ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ (служебная практика)

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

Санкт-Петербург

I. Общие положения

Вид практики - учебная практика.

Тип практики - служебная практика.

Способы проведения – стационарная, выездная.

Форма проведения практики – дискретно.

2. Планируемые результаты обучения при прохождении учебной практики, соотнесенные с планируемыми результатами освоения основной профессиональной образовательной программы

Шифр компетенции	Содержание компетенции	Планируемые результаты обучения при прохождении практики
1	2	3
ОПК-7	Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом государственных требований в области обеспечения пожарной безопасности	ОПК-7.1. Знание норм Федерального законодательства Российской Федерации о пожарной безопасности, технического регламента о требованиях пожарной безопасности, противопожарных норм и правил
		ОПК-7.2. Умение оценивать по результатам проверок противопожарное состояние территорий, зданий, помещений, оборудования (аппаратов), транспортных средств
		ОПК-7.3. Владение навыками организации и проведения проверок противопожарного состояния объекта, пожарно-технического обследования в составе комиссий по приемке в эксплуатацию законченных строительством или реконструированных объектов, подготовки предписаний руководителям подразделений объекта по устранению выявленных нарушений противопожарных норм и правил
		ОПК-7.4. Способность осуществлять административно-правовую и административно-процессуальную деятельность в области пожарной безопасности, а также деятельность по применению мер административного воздействия
		ОПК-7.5. Способность осуществлять экспертную деятельность в области пожарной безопасности, предусмотренной действующим уголовно-процессуальным законодательством, в том числе в нормативно-технической, пожарно-технической и пожарно-тактической сферах
Проектно-конструкторский тип деятельности		
ПК-2	Способен на основе законов теплофизики и термодинамики прогнозировать характер и размеры зон воздействия	ПК-2.1. Знание основных способов прогнозирования в зонах располагающих опасные факторы пожаров при авариях и пожарах в помещениях, зданиях, сооружениях, на технологических установках и открытом про-

Шифр компетенции	Содержание компетенции	Планируемые результаты обучения при прохождении практики
1	2	3
	опасных факторов	странстве. ПК-2.2. Умение действовать в случае возникновения пожаров на объектах защиты, прогнозировать обстановку и принимать правильные решения для ликвидации данной проблемы. ПК-2.3. Владение правильным применением нормативно-правовых актов в области пожарной безопасности в помещениях, зданиях, сооружениях, на технологических установках и открытом пространстве.
Сервисно-эксплуатационный тип деятельности		
ПК-6	Способен к классификации пожарной и аварийно-спасательной техники, оборудования и снаряжения, средств связи и защиты, их применению при ведении действий по тушению пожаров и аварийно-спасательных работах	ПК-6.1. Знание требований нормативной базы. ПК-6.2. Умение правильно выбирать пожарную и аварийно-спасательную технику, оборудование и снаряжение, средства связи и защиты в зависимости от обстановки на пожаре. ПК-6.3. Владение приемами управления и работы с мобильными средствами пожаротушения, пожарным оборудованием и аварийно-спасательным инструментом, снаряжением, средствами транспорта, связи и защиты, огнетушащих веществ и других материально-технических ресурсов федеральной противопожарной службы.
Производственно-технологический тип деятельности		
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. Знание требований пожарной безопасности к объектам защиты. ПК-11.2. Умение организовывать проведение экспертизы объектов защиты. ПК-11.3. Владение навыками решения инженерных задач по устранению нарушений пожарной безопасности.
Организационно-управленческий тип деятельности		
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	ПК-16.1. Знание нормативно-правовых документов по организации деятельности гарнизонной и караульной службы. ПК-16.2. Умение организовывать деятельность территориальных и местных пожарно-спасательных гарнизонов, а также проверку качества несения. ПК-16.3. Владение навыками разработки нормативных документов по основным направлениям обеспечения деятельности территориального пожарно-спасательного гарнизона

Шифр компетенции	Содержание компетенции	Планируемые результаты обучения при прохождении практики
1	2	3
	подразделений	

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

Учебная практика служебная практика входит в Блок 2 «Практики, под индексом Б2.О.01(У) базовой части учебного плана ОПОП ВО специалитета по специальности 20.05.01 «Пожарная безопасность» направленность (профиль) «Пожаротушение»

4. Объем практики в зачетных единицах и ее продолжительность

4.1. Очная форма обучения

Семестры	Продолжительность в академических часах	Количество в зачетных единицах	Промежуточная аттестация
4	216	6 з.е	зачет с оценкой

4.2. Заочная форма обучения

Курс	Продолжительность в недели	Количество в зачетных единицах	Промежуточная аттестация
2	4	6 з.е	зачет с оценкой

5. Содержание практики

Шифр компетенции	Содержание компетенции	Задание на практику
ОПК-7	Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом государственных требований в области обеспечения пожарной безопасности	уметь применять методы физической культуры при выполнении упражнений с пожарно-техническим вооружением, индивидуально, а также в составе отделения и караула
проектно-конструкторский тип деятельности		
ПК-2	Способен на основе законов теплофизики и термодинамики прогнозировать характер и размеры зон воздействия опасных факторов	применять способы защиты объекта в зависимости от его функциональной пожарной опасности
Сервисно-эксплуатационный тип деятельности		
ПК-6	Способен к классификации пожарной и аварийно-спасательной техники, оборудования и снаряжения, средств связи и защиты, их применению при ведении действий по тушению пожаров и аварийно-спасательных работах	организовывать и проводить смену дежурных караулов, проверять работоспособность ПТВиО и средств связи. обеспечивать при смене караула и в течение дежурства техническую готовность к использованию закрепленной пожарной и аварийно-спасательной техники, пожарного инструмента и аварийно-спасательного оборудования изучить тактико-технические характеристики пожарных автомобилей, ПТВиО, аварийно-спасательного снаряжения и правила охраны труда при эксплуатации основной пожарной и аварийно-спасательной техники.
Производственно-технологический тип деятельности		
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	уметь организовывать и проводить разведку пожара, определять решающее направление боевых действий на пожаре. уметь организовать растановку сил и средств на пожаре и других неотложных работ при ликвидации последствий ЧС. изучить нормативные и распорядительные документы, регламентирующие деятельность ПСЧ; принять участие и уметь организовать несение караульной службы уметь проводить занятия с личным составом пожарного расчета
организационно-управленческая деятельность		
ПК-16	Способен организовывать и управлять деятельностью пожарно-спасательных подразделений на уровне	уметь изменять, в случае неисправности, состав техники, находящейся в боевом расчете подразделения, за счет имеющейся резервной техники.

Шифр компетенции	Содержание компетенции	Задание на практику
	местного и территориального пожарно-спасательного гарнизона для выполнения основных задач пожарной охраны, координировать деятельность различных видов пожарной охраны, контролировать готовность пожарно-спасательных подразделений	провести измерения уровней опасностей в среде обитания, обработку полученных результатов, составление прогнозов возможного развития ситуации. проводить профилактические мероприятия и оценку соответствия на объектах защиты с использованием технологических установок в зонах воздействия опасных факторов при пожаре. осуществлять руководство тушением пожара (руководство ликвидацией ЧС), проведением аварийно-спасательных работ лично или выполнять действия на порученном ему участке руководителем тушения пожара (руководителем ликвидации ЧС)

6. Формы отчетности по практике

Отчетные документы по практике представлены в журнале практики:

- 1) индивидуальное задание на практику;
- 2) личный план работы;
- 3) дневник практики;
- 4) отчет о прохождении практики;
- 5) 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-7	Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом государственных требований в области обеспечения пожарной безопасности	отметки за выполнение нормативов пожарно-строевой подготовки участие в организации и управлении деятельности пожарно-спасательной части; анализ несения караульной и гарнизонной службы; уметь составлять документы дежурной службы караула и пожарной части	личный план работы; дневник практики; отчет о прохождении практики
ПК-2	Способен на основе законов теплофизики и термодинамики прогнозировать характер и размеры зон воздействия опасных факторов	Принять участие в разработке методики анализа технологического процесса проверяемого производства	личный план работы; дневник практики; Предоставить методику анализа
ПК-6	Способен к классификации пожарной и аварийно-спасательной техники, оборудования и снаряжения, средств связи и защиты, их применению при ведении действий по тушению пожаров и аварийно-спасательных работах	Принять участие с техническом обслуживании пожарного автомобиля, с предоставлением акта осмотра автомобиля уметь составлять схему расстановки СиС на пожаре с использованием условных обозначений пожарной техники, ПТВ и ПТО	индивидуальный лист проведения инструктажа; личный план работы; дневник практики; отчет о акт осмотра
ПК-11	Способен прогнозировать поведение строительных материалов и конструкций, устойчивость зданий и сооружений при пожаре и	по результату разведки оценивать обстановку на пожаре и отдать приказание на ведение боевых действий.	личный план работы; дневник практики; отчет о прохождении

Шифр компетенции	Содержание компетенции	Содержание оценочных средств	Форма отчетности
1	2	3	4
	предлагать меры по их изменению в соответствии с установленными показателями	работа по тушению пожаров различными методами и способами, осуществлять аварийно-спасательные и другие неотложные работы при ликвидации последствий ЧС	практики
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 характера по материалам, изложенным в отчете о прохождении практики; 7) проявляет самостоятельность мышления, показывает овладение практическими навыками.	Отлично
		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, но имеются нарушения требований оформления отчетных документов; 4) нет нарушений правил внутреннего трудового распорядка по месту прохождения практики; 5) обучающийся хорошо ориентируется в источниках данных, используемых в отчете о прохождении практики; 6) обучающийся отвечает на вопросы теоретического и практического характера по материалам, изложенным в	Хорошо

		отчете о прохождении практики; 7) грамотно излагает материал	
		1) индивидуальное задание и личный план выполнены, но поставленная цель достигнута частично и/или задачи решены не полностью; 2) задания и указания руководителя практики выполнялись с нарушением установленных сроков; 3) все необходимые документы представлены в срок, но имеются нарушения требований оформления отчетных документов; 4) имеются нарушения правил внутреннего трудового распорядка по месту прохождения практики; 5) обучающийся показывает знакомство с методами расчетов, источниками данных, используемых в отчете о прохождении практики; 6) обучающийся показывает слабые знания в ответах на вопросы теоретического и практического характера по материалам, изложенным в тексте отчета о прохождении практики; 7) плохо ориентируется в материале.	Удовлетворительно
		1) индивидуальное задание и личный план не выполнены, поставленная цель не достигнута, задачи не решены; 2) задания и указания руководителя практики не выполнены в установленные сроки; 3) не представлены в срок отчетные документы; 4) имеются грубые нарушения правил внутреннего трудового распорядка по месту прохождения практики; 5) обучающийся не ориентируется в источниках данных отраженных в отчете о прохождении практики; 6) не отвечает на вопросы теоретического и практического характера по материалам, изложенным в тексте отчета о прохождении практики.	Неудовлетворительно

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., Ключ, 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://elibrigps.ru/?32&type=card&cid=ALSFR-00355543-e435-42a3-82bc-2fde9717a6d3&remote=false>.

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

Дополнительная литература

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

Фомин, Г.П., Башаричев, А.В., Ключ, 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-deistviyam-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://elibrigps.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.