

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Минцаев Магомед Шаварович  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 23.11.2023 09:20:51  
Уникальный программный ключ:  
236bcc35c296f119d6aafdc22836b21db52dbc07971a8886585825f9a4304cc

**Министерство науки и высшего образования Российской Федерации**  
**Федеральное государственное бюджетное учреждение высшего образования**  
**«Грозненский государственный нефтяной технический университет**  
**имени академика М.Д. Миллионщикова**

Кафедра «Безопасность жизнедеятельности»

УТВЕРЖДЕН

на заседании кафедры «Безопасность жизнедеятельности»

«02» \_\_\_\_\_ 09 \_\_\_\_\_ 2021 г., протокол № 1

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_ М.С.Хасиханов  
(подпись)

**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ**  
**ПО ПРЕДДИПЛОМНОЙ ПРАКТИКЕ**

<b>Направление подготовки</b>	<b>Направленность (профиль)</b>
20.03.01 Техносферная безопасность	«Пожарная безопасность»

**Квалификация**  
Бакалавр

Составитель \_\_\_\_\_ С.С. Сайдулаев

Грозный –2021

## **1. Программа преддипломной практики**

### **1.1. Цели и задачи преддипломной практики**

Целью преддипломной практики является приобретение обучающимися опыта в решении реальных задач по обеспечению пожарной безопасности или исследовании актуальных научных проблем, сбор материалов для ВКР, практическая работа совместно с разработчиками-профессионалами по разработке инженерно-технических решений, направленных на обеспечение пожарной безопасности технологических процессов и производств.

Содержание преддипломной практики определяется темой выпускной квалификационной работы

#### *2. Задачи преддипломной практики*

- проверка, закрепление и повышение знаний и умений, полученных в процессе обучения, для решения конкретных задач, согласованных с темой ВКР;
- ознакомление с нормативными актами в области пожарной безопасности и смежных сферах, статистическими материалами;
- сбор материалов по теме ВКР;
- анализ соответствия теории и практики решения вопросов по обеспечению требований пожарной безопасности при разработке темы ВКР.
- изучение эффективности разработки систем противопожарной защиты;
- проведение предварительного технико-экономического обоснования решений, предлагаемых в ВКР;
- обобщение исходных данных, подтверждающих выводы и основные результаты проработки решений в ВКР.

Место и время проведения практики является ГУ МЧС РФ по ЧР

### **1.2. Компетенции, приобретаемые при прохождении преддипломной практики**

Для успешного прохождения преддипломной практики обучающийся должен знать базовые дисциплины, изучаемые на 4-ем курсе, нормативные правовые документы в своей области деятельности, самостоятельно составлять и оформлять служебную документацию, применять процессный подход в практической деятельности, сочетать теорию и практику.

В результате прохождения данной преддипломной практики обучающийся должен обладать следующими компетенциями:

ПК-1 Способен проводить экспертизу разрабатываемой проектной документации в части соблюдения требований пожарной безопасности.

ПК-2 Способен принимать участие в инженерных разработках среднего уровня сложности в составе коллектива.

ПК-3 Способен использовать методы расчетов элементов технологического оборудования по критериям работоспособности и надежности

ПК-4 Способен ориентироваться в основных методах и системах обеспечения техносферной безопасности, обоснованно выбирать известные устройства, системы и методы защиты человека и окружающей среды от опасностей.

ПК-5 Способен организовывать и проводить техническое обслуживание, ремонт, консервацию и хранение средств защиты, контролировать состояние используемых средств защиты, принимать решения по замене средств защиты;

ПК-6 Способен принимать и обрабатывать экстренные вызовы (сообщения о происшествиях), оказывать консультативную помощь специалистам по приему и обработке экстренных вызовов в приеме и обработке экстренных вызовов повышенной сложности.

ПК-7 Готов использовать знания по организации охраны труда, охраны окружающей среды и безопасности в чрезвычайных ситуациях на объектах экономики.

ПК-8 Способен применять действующие нормативные правовые акты для решения практических задач обеспечения безопасности человека и объектов защиты

ПК-9 Способен анализировать механизмы воздействия опасностей на человека

В результате прохождения преддипломной практики студент должен:

**знать:**

- требования боевого устава пожарной охраны, наставлений, указаний и других руководящих документов, регламентирующих организацию и тактику тушения пожаров ;
- физико-химические основы развития и тушения пожаров;
- организацию пожаротушения в населенных пунктах и на объекта;
- основы методики расчета сил и средств для тушения пожаров ;
- схемы боевого развертывания пожарных подразделений ;
- оперативно-тактические особенности района выезда и охраняемых объектов;
- основные тактико-технические характеристики и тактические возможности пожарных подразделений.

**уметь:**

- применять в практической деятельности положения боевого устава пожарной охраны и других руководящих документов по вопросам пожаротушения ;
- выполнять боевые действия в составе отделения и караула при тушении пожаров и проведении связанных с ними первоочередных аварийно-спасательных работ;
- грамотно проводить разведку пожара ;
- выполнять работы по спасанию людей и эвакуации имущества;
- использовать механизированный и немеханизированный пожарный инструмент при проведении вспомогательных и обеспечивающих работ ;
- работать с различными стволами и приборами подачи огнетушащих веществ.

**владеть:**

- методикой исполнения государственной функции по пожарному надзору, по надзору в области гражданской обороны и защиты населения и территорий от ЧС ;
- методами правового регулирования в области пожарной безопасности, надзора в области гражданской обороны и защиты населения и территорий от ЧС ;
- методикой принятия управленческих решений в области обеспечения пожарной безопасности ;
- навыками работы на пожарной, аварийно-спасательной технике, инструменте и оборудовании ;
- методиками проведения занятий с личным составом подразделений по различным видам занятий

## **2. Критерии оценивания соответствия уровня подготовки студентов требованиям ФГОС ВО**

Заключительным этапом практики является подготовка отчета, который оформляется в соответствии с программой практики и его защита.

Защита отчета о преддипломной практике проходит перед специальной комиссией кафедры «БЖД». На защите отчёта о прохождении практики проверяется результат прохождения практики – степень освоения заданных компетенций – степень закрепления полученных знаний, приобретения практических навыков поведения в реальной производственной среде и формирования дополнительной мотивации в получении новых знаний при последующей учебе и самостоятельной работе.

Отчет по практике, а также дневник являются основными документами студента, отражающими выполненную им работу во время практики, полученные им организационные и технические навыки и знания. Каждым студентом ведется дневник практики установленной формы. По окончании практики руководитель составляет на студента отзыв, содержащий сведения о выполнении программы преддипломной практики, об отношении студентов к работе.

Отчет по преддипломной практике каждый студент готовит самостоятельно, равномерно в течение всего периода прохождения преддипломной практики, оформляет и представляет его для проверки руководителю преддипломной практики от предприятия.

По окончании преддипломной практики отчет предоставляется в день защиты результатов преддипломной практики (отчета) руководителю от университета. Отчет составляется в соответствии с требованиями университета к оформлению, предъявляемым к студенческим работам.

Оценка по преддипломной практике приравнивается к оценкам по теоретическому обучению и учитывается при подведении итогов общей успеваемости студентов. В случае получения неудовлетворительной оценки студент проходит практику повторно.

**Оценка «отлично»** выставляется студенту, показавшему всесторонние, систематизированные, глубокие знания материала и умение уверенно применять их на практике при решении конкретных задач, свободное и правильное обоснование принятых решений. Отчет по преддипломной практике полностью соответствует всем требованиям и нормам, определенным выпускающей кафедрой.

**Оценка «хорошо»** - выставляется студенту, если он твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, умеет применять полученные знания на практике, но допускает в ответе некоторые неточности, которые может устранить с помощью дополнительных вопросов преподавателя. Отчет содержит информацию по разделам, обозначенным в программе практики, но оформление не соответствует требованиям выпускающей кафедры.

**Оценка «удовлетворительно»** - выставляется студенту, показавшему разрозненный характер знаний, недостаточно правильные формулировки базовых понятий, нарушения логической последовательности в изложении программного материала, но при этом он владеет основными разделами практики, необходимыми для дальнейшего обучения и может применять полученные знания по образцу в стандартной ситуации. Оформление и подготовка отчета не соответствуют требованиям выпускающей кафедры.

**Оценка «неудовлетворительно»** - выставляется студенту, который не знает большей части основного содержания материала отчета, допускает грубые ошибки в формулировках основных понятий и не умеет использовать полученные знания при решении типовых практических задач. Оформление отчета полностью не соответствует требованиям выпускающей кафедры.