

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Сыров Игорь Анатольевич
Должность: Директор
Дата подписания: 30.10.2023 13:26:23
Уникальный программный ключ:
b683afe664d7e9f64175886cf9626a196149ad36

**СТЕРЛИТАМАКСКИЙ ФИЛИАЛ
ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО
УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«УФИМСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ НАУКИ И ТЕХНОЛОГИЙ»**

Факультет
Кафедра

***Естественнонаучный
Химии и химической технологии***

Практическая подготовка

Аннотация программы практики

вид практики
тип практики
способ проведения

***Учебная
Производственная практика, преддипломная
Стационарная***

Направление

20.03.01

Техносферная безопасность

код

наименование направления

Программа

Пожарная безопасность

Форма обучения

Заочная

1. Перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики

Выпускник, освоивший программу высшего образования, в результате прохождения практики, должен обладать компетенциями, соответствующими виду (видам) профессиональной деятельности, на который (которые) ориентирована программа:

Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений (УК-2)

2. Место практики в структуре образовательной программы

Вид практики: Учебная

Тип практики: Производственная практика, преддипломная

Способ проведения практики: Стационарная

Форма проведения практики: Непрерывно

Практика реализуется в рамках обязательной части. Для прохождения преддипломной практики необходимы компетенции, сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: «Химия», «Теплофизика», «Физико-химические основы развития и тушения пожаров», «Автоматизация систем защиты от пожаров», «Пожарная безопасность электроустановок», «Эргономика и безопасность труда», «Безопасность жизнедеятельности», «Ноксология», «Надежность технических систем и техногенный риск», «Управление техносферной безопасностью», «Надзор и контроль в сфере безопасности».

Прохождение преддипломной практики обеспечивает подготовку обучающегося к написанию выпускной квалификационной работы.

Местом проведения преддипломной практики могут быть предприятия, организации и учреждения различного рода деятельности, формы собственности и отраслевой принадлежности: службы охраны труда, пожарной, промышленной или экологической безопасности организаций различных отраслей и форм собственности; государственные и коммерческие предприятия; академические и ведомственные научно-исследовательские организации г. Стерлитамака, Уфы, Салавата, Ишимбая, Мелеуза и др. Преддипломная практика может проходить также в ВУЗах и компаниях с учетом целей и задач преддипломной практики. После заключения договора между СФ БашГУ и сторонней организацией, в которой будет выполняться студентом преддипломная практика, в организации назначается ответственное лицо руководитель практики от организации.

Практика проводится на 5 курсе в 10 семестре

3. Объем практики в зачетных единицах с указанием количества недель

Общая продолжительность практики составляет 4 недели. Общий объем 216 акад. ч., в том числе: в форме контактной работы 1 ч. (в объем контактной работы по практике входит консультации с руководителем практики, защита отчета по практике и сдача дифференцированного зачета по итогам практики), в форме самостоятельной работы 215 ч. (включая подготовку к защите отчета по практике и сдаче дифференцированного зачета по итогам практики).

4. Содержание практики

№ п/п	Разделы (этапы) практики	Виды и содержание работ, в т. ч. самостоятельная работа	Форма текущего контроля и
-------	--------------------------	---	---------------------------

		обучающегося	промежуточная аттестация
1	Подготовительный этап. Планирование практики.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Установочная конференция. 2. Определение цели и задач практики. 3. Распределение в соответствии с темой ВКР. 4. Назначение руководителей. 5. Оформление направления на преддипломную практику. 6. Получение индивидуальных заданий в соответствии с темой ВКР. 7. Информационный поиск по теме практики и ВКР. 	Опрос по информационному поиску
2	Основной этап.	<p>Проведение анализа структуры предприятия, используемых систем обеспечения пожарной безопасности и выполнение индивидуального задания.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Конкретизация задач преддипломной практики. 3. Вводный инструктаж по ТБ. 4. Сбор материала для оформления экспериментальной части ВКР. 5. Самостоятельное выполнение научных исследований в области безопасности, планирование экспериментов, обработка, анализ и обобщение их результатов, математическое и машинное моделирование, построение прогнозов; 6) формулирование целей и задач научных исследований, направленных на повышение безопасности, создание новых методов и систем защиты человека и окружающей среды, 7) определение плана, основных этапов исследований; анализ патентной информации, сбор и систематизация научной литературы; 8) Анализ эффективности пожарно-профилактической работы в структурных подразделениях; разработка мероприятий по повышению пожарной устойчивости 9). Изучение системы обеспечения пожарной безопасности предприятия, выявление мероприятий по профилактике пожаров, пожаровзрывозащите 	Проверка дневника, отчета

		<p>технологического процесса, организационно- технических мероприятий по снижению пожарной опасности.</p> <p>10) Изучение применяемых на предприятии систем безопасности труда, производственного процесса и пожарной безопасности; критерии оценки безопасности деятельности подразделений и предприятия в целом.</p>	
3	<p>Заключительный этап. Оформление отчета по практике. Защита отчета по практике.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Обсуждение результатов выполнения индивидуальных заданий. 2. Заверение дневника. 3. Подготовка индивидуальных отчетов 4. Выступление на итоговой конференции. 5. Итоговая конференция. Защита отчета. <p>4. Зачет.</p>	<p>Защита отчета. Зачет.</p>