

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Бойко Елена Григорьевна
Должность: Ректор
Дата подписания: 09.10.2024 14:34:56
Уникальный программный ключ:
e69eb689122030a7d22cc354b10eb9d455ecf8f

Министерство науки и высшего образования РФ
ФГБОУ ВО «Государственный аграрный университет Северного Зауралья»
Инженерно-технологический институт
Кафедра «Техносферная безопасность»

«Утверждаю»
Заведующий кафедрой



С.В. Романов
«31» мая 2024 г.

**ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ
ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ
(ПРОЕКТНО –ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ПРАКТИКА) 2**

для направления подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность
профиль Пожарная безопасность

Уровень высшего образования – бакалавриат

Форма обучения - очная, заочная

Тюмень, 2024

При разработке рабочей программы практики в основу положены:

1) ФГОС ВО по направлению подготовки (специальности) «Техносферная безопасность» утвержденный Министерством науки и высшего образования РФ 25.05.2020г., приказ № 680

2) Учебный план основной образовательной программы 20.03.01 «Техносферная безопасность» одобрен Ученым советом ФГБОУ ВО ГАУ Северного Зауралья от «31» мая 2024 г. Протокол № 14

Программа практики одобрена на заседании кафедры техносферной безопасности от «31» мая 2024 г. Протокол № 10

Заведующий кафедрой



С.В. Романов

Программа практики одобрена методической комиссией института от «31» мая 2024 г. Протокол № 8

Председатель методической комиссии института ИТИ



С.М. Каюгина

Разработчик:

Шипов О.В., старший преподаватель кафедры техносферной безопасности.

Директор института



Н.Н. Устинов

1. Вид и тип практики

Вид практики: *производственная*

Тип практики: *технологическая (проектно-технологическая) 2*

Форма организации образовательной деятельности при реализации *технологической (проектно-технологической) практики 2* - практическая подготовка.

2. Перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики, соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Код компетенции	Результаты освоения	Индикатор достижения компетенции	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине
ПК-12	Способен принять решение о применении сил и средств	ИД-1 _{ПК-12} Принимает решения по организации проведения боевых действий по тушению пожара	знать: - нормативные правовые акты в области пожарной безопасности; уметь: - контролировать соответствие деятельности организации заявленной политике в области пожарной безопасности; владеть: - навыками работы с нормативными документами по пожарной безопасности, навыками работы с источниками информации, в том числе техническими средствами современных технологий.

3. Место практики в структуре образовательной программы

Данная производственная (технологическая 2) практика относится к *Блоку 2 обязательной* части образовательной программы.

Производственная (технологическая 2) практика проводится на 3 курсе в 6 семестре по очной и заочной формам обучения.

4. Объем практик в зачетных единицах и ее продолжительность в неделях и академических часах

Общая трудоемкость Производственной практики составляет 216 часов (6 зачетных единиц)

Вид учебной работы	Форма обучения	
	очная	заочная
Самостоятельная работа (всего)	213	213
Контроль	3	3
Вид промежуточной аттестации	зачет	зачет
Общая трудоемкость	216 час	216 час

	6 з.е.	6 з.е.
--	--------	--------

5. Содержание практики

5.1. Содержание разделов практики

№ п/п	Наименование раздела практики	Содержание раздела
1	2	3
1.	Организационно-подготовительный этап	Введение. Цель, задачи практики. Проведение обзорной лекции перед производственной практикой, которая включает в себя время и порядок прохождения практики краткое содержание и структуру отчета практики. Вводный и первичный инструктаж на рабочем месте по охране труда и пожарной безопасности.
2.	Основной (производственный) этап	<p>Виды контроля (надзора). Контролирующие (надзорные) органы РФ. Международный опыт государственного регулирования надзорной деятельности.</p> <p>Правовые основы деятельности надзорных органов</p> <ul style="list-style-type: none"> - организационная структура органов государственного пожарного надзора; - конституционные основы надзорной деятельности; - положения гражданского законодательства Российской Федерации, регламентирующие надзорную деятельность; - положения Федерального закона «О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля», регламентирующие надзорную деятельность; - положения Федерального закона «О пожарной безопасности», регламентирующие надзорную деятельность; - нормативные правовые акты Российской Федерации и нормативные документы по пожарной безопасности: - классификация организаций. Виды проверок; - планирование и организация проверок; - алгоритм проведения мероприятий по надзору; - организационно-правовые основы федерального государственного пожарного надзора при осуществлении градостроительной деятельности; - обучение мерам пожарной безопасности в организациях; - организация административно-правовой деятельности надзорных органов МЧС РФ. <p>Выполнение индивидуального задания и заполнение дневника практики.</p>
3.	Заключительный этап	Подготовка отчета и защита отчёта по практике.

5.2. Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы обучающихся

Очная форма обучения

№ п/п	Наименование раздела практики	Виды СРС	Всего часов	Вид контроля
1	3	4	5	6
1	Заключительный этап	Индивидуальное задание		собеседование защита отчета
		Подготовка отчета		
ИТОГО:			213	

Заочная форма обучения

№ п/п	№ семестра	Наименование раздела практики	Виды СРС	Всего часов	Вид контроля
1	2	3	4	5	6
1	2	Заключительный этап	Индивидуальное задание		собеседование защита отчета
			Подготовка отчета		
ИТОГО:				213	

5.2.1 Учебно-методические материалы для самостоятельной работы:

1. Федеральный закон от 21.12.1994 N 69-ФЗ (с изменениями на 24 сентября 2022 г.) «О пожарной безопасности» [Электронный ресурс]. – URL: / <http://docs.cntd.ru/>
2. Федеральный закон Российской Федерации от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» (с изменениями на 14 июля 2022 г.). [Электронный ресурс]. – URL: / <http://docs.cntd.ru/>
3. Постановление Правительства РФ от 12 ноября 2021 г. N 1931 "Об утверждении обязательных требований к организации и функционированию системы обеспечения вызова экстренных оперативных служб по единому номеру "112", в том числе порядка и сроков осуществления приема, обработки и передачи вызовов по единому номеру "112" диспетчерским службам" URL: <https://docs.cntd.ru/>

6. Формы отчетности по практике

По результатам практики обучающиеся должны представить отчет. Отчет по практике должен быть выполнен по требованиям, изложенным в ФОСе (указаны в приложении 1.)

7. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по практике

7.1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

Код компетенции	Индикатор достижения компетенции	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине	Наименование оценочного средства
ПК-12	ИД-1 опк-12	знать: - нормативные правовые акты в области пожарной безопасности;	Вопросы к защите отчета

		<p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - контролировать соответствие деятельности организации заявленной политике в области пожарной безопасности; <p>владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - навыками работы с нормативными документами по пожарной безопасности, навыками работы с источниками информации, в том числе техническими средствами современных технологий. 	
--	--	--	--

7.2. Шкала оценивания

«Зачтено» - программа практики выполнена в полном объеме, самостоятельно сформулированы выводы и рекомендации по усовершенствованию деятельности объекта прохождения практики, приложены копии соответствующих документов.

«Не зачтено» «Не зачтено» – программа практики не выполнена, студент получил отрицательный отзыв по месту прохождения практики.

7.3. Типовые контрольные задания или иные материалы:

Указаны в приложении 1.

8. Перечень учебной литературы и ресурсов сети «Интернет», необходимых для проведения практики

а) Основная литература:

1. Государственный пожарный надзор [Электронный ресурс]: учебное пособие / С.В. Макаркин [и др.]. — Электрон. текстовые данные. — Екатеринбург: Уральский федеральный университет, 2015. — 248 с. — 978-5-7996-1566-6. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/69590.html>.

2. Государственный пожарный надзор [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие для студентов, обучающихся по специальности 20.05.01 «Пожарная безопасность» / . — Электрон. текстовые данные. — Воронеж: Воронежский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2015. — 55 с. — 2227-8397. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/55045.html>.

3. Фролов А.В. Управление техносферной безопасностью [Электронный ресурс] : учебное пособие / А.В. Фролов, А.С. Шевченко. — Электрон. текстовые данные. — М. : Русайнс, 2016. — 267 с. — 978-5-4365-0587-9. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/61673.html>

4. Кирилов Г.Н. Государственный надзор в области пожарной безопасности, гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций: Учебник / Под общ. ред. Г.Н. Кириллова. – М.: Академия ГПС МЧС России, 2012. – 300 с.

5. Воронов С.П. Федеральный государственный пожарный надзор: Учебник для пожарно-технических учебных заведений / Под ред. Артамонова В.С.. – 2-е изд., перераб. и доп. – СПб.: Санкт-Петербургский университет ГПС МЧС России, 2013. – 553 с.

б) Дополнительная литература:

1. Федеральный закон от 21.12.1994 года № 69-ФЗ «О пожарной безопасности» (в ред. от 30.11.2011). – Первоначальный текст документа опубликован: «Российская газета», № 3, 05.01.1995.

2. Федеральный закон от 26.12.2008 года № 294-ФЗ «О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при проведении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля» (в ред. от 28.07.2012). – Первоначальный текст документа опубликован: «Российская газета», № 266, 30.12.2008.

3. Федеральный закон 21.12.1994 года № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» (в ред. от 01.04.2012). – Первоначальный текст документа опубликован: «Российская газета», № 250, 24.12.1994.
4. Федеральный закон 12.02.1998 года № 28-ФЗ «О гражданской обороне» (в ред. от 23.12.2010). – «Российская газета», № 32-33, 19.02.1998.
5. Постановление правительства РФ от 12.04.2012 года № 290 «О федеральном государственном пожарном надзоре». – Первоначальный текст документа опубликован: «Российская бизнес-газета», № 16, 24.04.2012.

в) ресурсы сети «Интернет»

1. Справочно-правовая система «Консультант+» <http://www.consultant.ru>
2. Справочно-правовая система «Гарант» <http://www.garant.ru>
3. Государственная система правовой информации (<http://pravo.gov.ru/>).
4. Сайт для пожарных и спасателей. <https://fireman.club/>
5. Сайт пожара-нет. <https://pozharanet.com/>
6. Пожарный сайт. <https://fire-site.ru/>

9. Перечень информационных технологий, используемых при проведении практики, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

1. Автоматизированная информационно-графическая система ГраФиС-Тактик. АИГС ГраФиС. Редактор пожарных тактико-технических схем. <https://www.graphicalfiresets.ru/>
2. Справочно-правовая система «Консультант Плюс» (лицензионное программное обеспечение).
3. ИСС "Техэксперт: базовые нормативные документы"

Министерство науки высшего образования Российской Федерации
ФГБОУ ВО «Государственный аграрный университет Северного Зауралья»

Инженерно-технологический институт

Кафедра «Техносферная безопасность»

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

ПО ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКЕ - ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ (ПРОЕКТНО –ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ПРАКТИКА) 2

для направления подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность

профиль Пожарная безопасность

Уровень высшего образования – бакалавриат

Разработчик: старший преподаватель О.В. Шипов

Утверждено на заседании кафедры

Протокол № 10 от « 31 » мая 2024 г.

Заведующий кафедрой



С.В. Романов

Тюмень, 2024

КОНТРОЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ И ИНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ОЦЕНКИ знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующие этапы формирования компетенций в процессе прохождения практики

Контрольные вопросы при защите отчета:

ПК 12 Способен принять решение о применении сил и средств

1. Структура ФГПН.
2. Должностные лица ФГПН.
3. Права должностного лица органа надзора.
4. Обязанности должностного лица органа надзора.
5. Порядок осуществления проверки.
6. Виды проверок.
7. Организация и планирование проверок.
8. Порядок проведения плановой проверки.
9. Порядок проведения внеплановой проверки.
10. Правовые основы деятельности надзорных органов.

Процедура оценивания отчета

По результатам производственной практики составляется отчет, который защищается. Время для защиты - 10 минут. Студенту могут быть заданы дополнительные вопросы.

Промежуточная аттестация по практике проводится в форме зачета.

Критерии оценки

«Зачтено» - программа практики выполнена в полном объеме, самостоятельно сформулированы выводы и рекомендации по усовершенствованию деятельности объекта прохождения практики, приложены копии соответствующих документов.

«Не зачтено» – программа практики не выполнена, студент получил отрицательный отзыв по месту прохождения практики.

2. Требования к подготовке и оформлению отчета:

Отчет должен быть сформирован и скреплен в следующей последовательности:

1. Титульный лист
2. Индивидуальный план прохождения практики
3. Отчет о проделанной работе
4. Отзыв руководителя практики от предприятия
5. Дневник учебной практики

Структура отчета по практике приведена в приложении 1-5

Критерии оценки отчета:

«зачтено» - отчет подготовлен, согласно требованиям к структуре и содержанию, представленный материал соответствует цели и задачам практики.

«не зачтено» - подготовленный отчет не отвечает требованиям к структуре и содержанию, представленный материал не соответствует цели и задачам практики.

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Государственный аграрный университет Северного Зауралья»
Кафедра «Техносферная безопасность»**

Отчет

По производственной (технологической 2) практике

Разработал студент: _____ группы

_____ (Ф.И.О студента)

Руководитель предприятия:

Руководитель практики:

20__ г.

ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПЛАН

прохождения производственной -технологической 2 практики

студента _____ учебной группы _____ курса инженерно-технологического
института ФГБОУ ВО ГАУ «Северного Зауралья»

(Ф.И.О.)

в период с «__» _____ по «__» _____ 20__ года

№ п\п	Наименование мероприятий	Срок выполнения	Отметка о выполнении	Примечание

Составил _____

(фамилия, инициалы)

(подпись)

СОГЛАСОВАНО

(должность руководителя)

(подпись)

(фамилия, инициалы)

«__» _____ 20__ г.

Примечание:

Индивидуальный план составляется и утверждается в первый день практики.

ОТЧЕТ

о проделанной работе в период прохождения

производственной -технологической 2 практики

студента _____ учебной группы _____ курса инженерно-технологического института
ФГБОУ ВО ГАУ «Северного Зауралья»

(Ф.И.О.)

проходил практику в _____
(наименование подразделения)

в период с «__» _____ по «__» _____ 20__ года

В период практики были выполнены следующие виды работ:

Выводы и предложения по итогам практики _____

СОГЛАСОВАНО

(должность руководителя)

(подпись)

(фамилия, инициалы)

«__» _____ 20__ г.

Примечание:

Отчет выполняется в качестве отдельного документа, содержащего подробную информацию, характеризующую степень выполнения обучающимся предусмотренных индивидуальным планом прохождения производственной (технологической 2) практике мероприятий, а также мероприятий выполненных сверх плана.

Форма отзыва руководителя предприятия

Отзыв

Руководителя практики от предприятия о производственной работе студента

Практикант _____ (Ф.И.О. студента) проходил (а) производственную - технологическую 2 практику _____ (наименование учреждения) в период с _____ по _____.

Дается краткая характеристика производственной деятельности студента его деловые, моральные качества.

Выводы и предложения.

Оценка.

Руководитель практики на предприятии

М.п.

Дневник

Производственной технологической 2 практики

Дата	Содержание

Согласовано:

Руководитель практики на предприятии

(подпись, должность Ф.И.О)