

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Бойко Елена Григорьевна  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 21.02.2024 15:03:12  
Уникальный программный ключ:  
e69eb689122030af7d22cc354bf0eb9d453ecf8f

Министерство сельского хозяйства РФ  
ФГБОУ ВО «Государственный аграрный университет Северного Зауралья»  
Инженерно-технологический институт  
Кафедра «Техносферная безопасность»

«Утверждаю»  
И.о. заведующего кафедрой



С.В. Романов  
«6» октября 2020 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, 2020

При разработке рабочей программы производственной практики в основу положены:

1) ФГОС ВО по направлению подготовки 20.03.01 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, профиль Пожарная безопасность одобрен Ученым советом ФГБОУ ВО ГАУ Северного Зауралья от «23» сентября 2020 г. Протокол № 2

Рабочая программа практики одобрена на заседании кафедры Техносферной безопасности от «06» октября 2020 г. Протокол № 2

И.о.заведующего кафедрой



С.В. Романов

Рабочая программа практики одобрена методической комиссией института от 24 октября 2020 года протокол № 2

Председатель методической комиссии института ИТИ



О.А. Мелякова

**Разработчик:**

О.В. Шипов, старший преподаватель

Директор института



Г.А. Дорн

### 1. Вид и тип практики

Вид практики: *производственная*

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

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

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

<i>Код компетенции</i>	Результаты освоения	Индикатор достижения компетенции	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине
<b>ПК-12</b>	Способен принимать решение о применении сил и средств	<b>ИД-1</b> ПК-12 Принимает решения по организации проведения боевых действий по тушению пожара	<b>знать:</b> - нормативные правовые акты в области пожарной безопасности; <b>уметь:</b> - контролировать соответствие деятельности организации заявленной политике в области пожарной безопасности; <b>владеть:</b> - 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 практика относится к *Блоку 2* части, формируемой участниками образовательных отношений.

Производственная (проектно-технологическая) 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
<b>Самостоятельная работа (всего)</b>	<b>213</b>	<b>213</b>
Индивидуальное задание	163	163
Подготовка отчета	50	50
<b>Контроль</b>	<b>3</b>	<b>3</b>
Вид промежуточной аттестации	зачет	зачет
<b>Общая трудоемкость</b>	<b>216 час 6 з.е.</b>	<b>216 час 6 з.е.</b>

## 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	Виды контроля (надзора). Контролирующие (надзорные) органы РФ. Международный опыт государственного регулирования надзорной деятельности. Правовые основы деятельности надзорных органов - 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. Выполнение индивидуального задания и заполнение дневника практики.
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	163	собеседование защита отчета
		Подготовка отчета	50	
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	163	собеседование защита отчета
			Подготовка отчета	50	
ИТОГО:				213	

#### 5.2.1 Учебно-методические материалы для самостоятельной работы:

1. Федеральный закон от 21.12.1994 N 69-ФЗ «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». [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 ПК-12 Принимает решения по организации проведения боевых действий по тушению пожара	<b>знать:</b> - нормативные правовые акты в области пожарной безопасности; <b>уметь:</b> - контролировать соответствие деятельности организации заявленной политике в области пожарной безопасности; <b>владеть:</b> - навыками работы с нормативными документами по пожарной безопасности, навыками работы с источниками информации, в том числе техническими средствами современных технологий.	Вопросы к защите отчета

### 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» – 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». – 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». – 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». – Первоначальный текст документа опубликован: «Российская газета», № 250, 24.12.1994.
4. Федеральный закон 12.02.1998 года № 28-ФЗ «О гражданской обороне». – «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 сельского хозяйства РФ  
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 № 2 от 06 октября 2020г.

И.о.заведующего кафедрой



С.В. Романов

Тюмень, 2020



**КОНТРОЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ И ИНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ОЦЕНКИ знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующие этапы формирования компетенций в процессе прохождения производственной практики**  
**ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ (ПРОЕКТНО –ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ПРАКТИКА) 2**

**1 Контрольные вопросы при защите отчета:**

ПК 12 Способен принимать 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 (проектно-технологической) практике 2

Разработал студент: \_\_\_\_\_ группы

\_\_\_\_\_ (Ф.И.О студента)

Руководитель предприятия:

---

Руководитель практики:

---

20\_\_ г.

ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПЛАН

прохождения производственной (проектно-технологической) практики 2

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 (проектно-технологической) практики 2

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.

Приложение 5

Форма дневника производственной практики.

Дневник

Производственной (проектно-технологической) практики 2

Дата	Содержание

Согласовано:

Руководитель практики на предприятии

---

(подпись, должность Ф.И.О)