

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Клочков Юрий Сергеевич  
Должность: и.о. ректора  
Дата подписания: 24.04.2024 12:00:16  
Уникальный программный ключ:  
4e7c4ea90328ec8e65c5d8058549a2538d7400d1

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего образования  
**«ТЮМЕНСКИЙ ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

УТВЕРЖДАЮ  
Директор ИСОУ  
  
А.В. Воронин  
(подпись, расшифровка подписи)  
« 20 » 20 21 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ**

тип практики: Эксплуатационная практика


направление подготовки: 20.03.01 Техносферная безопасность

направленность (профиль): Безопасность технологических процессов и производств

форма обучения: очная, заочная

Программа практики разработана в соответствии с утвержденным учебным планом от 30.08.2021г. и требованиями ОПОП ВО направления подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность, направленность (профиль): Безопасность технологических процессов и производств к результатам освоения практики.

Рабочая программа практики рассмотрена на заседании кафедры «Техносферная безопасность»  
Протокол № 1 от «30» августа 2021 г.

Заведующий кафедрой  Ю.В. Сивков

СОГЛАСОВАНО:

Заведующий кафедрой  Ю.В. Сивков  
«30» августа 2021 г.

Заведующий выпускающей кафедрой  Ю.В. Сивков  
«30» августа 2021 г.

Программу практики разработал:  
Т.В. Неупокоева, доцент каф. ТБ, к.с.-х.н.

### 1. Цели и задачи прохождения практики

Цели прохождения практики: приобретение опыта и умения практической деятельности в области производственной безопасности, защиты человека от опасных вредных производственных факторов, а также разработки мероприятий по снижению вредного воздействия факторов трудового процесса при эксплуатации различного оборудования на разных стадиях производственного процесса, а также приобщение студента к социальной среде организации и приобретение им социально-личностных компетенций, необходимых для работы в профессиональной сфере.

Задачи:

- закрепление навыков и знаний, полученных при изучении теоретических курсов;
- изучение организационной структуры, результатов деятельности и производственно-технической базы предприятия;
- практическое знакомство с деятельностью предприятия в области промышленной и производственной безопасности;
- изучение используемых на предприятии передового опыта, достижений науки и техники в области профессиональной деятельности.

### 2. Вид, тип практики, способ и форма ее проведения

Вид практики: производственная.

Тип практики: эксплуатационная.

Способ проведения практики: стационарная, выездная.

Форма проведения практики: очная, заочная.

В случае возникновения форс-мажорных обстоятельств, угрожающих жизни и здоровью граждан (в частности, возникновения неблагоприятной санитарно-эпидемиологической обстановки на территории Российской Федерации), проведение практики для обучающихся осуществляется в образовательной организации с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий в соответствии с требованиями ФГОС.

### 3. Результаты обучения по практике

Процесс прохождения практики направлен на формирование следующих компетенций:

Таблица 1

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Код и наименование результата обучения по практике
ПКС-1 Способен обеспечить функционирование системы управления охраной труда в организации	ПКС-1.1 Разработка нормативно-правовой документации в области обеспечения охраны труда.	Знать (З1): нормативно-техническую документацию в области охраны труда
		Уметь (У1): разрабатывать нормативно-правовую документацию в области обеспечения охраны труда
		Владеть (В1): навыками нормативно-правовой документации в области обеспечения охраны труда
	ПКС-1.2 Разработка мероприятий по обеспечению безопасных условий труда и снижению профессиональных рисков.	Знать (З2): мероприятия по обеспечению безопасных условий труда и снижению профессиональных рисков
		Уметь (У2): разрабатывать мероприятия по обеспечению безопасных условий труда и снижению профессиональных рисков
		Владеть (В2): навыками разработки

		мероприятий по обеспечению безопасных условий труда и снижению профессиональных рисков
	ПКС-1.3 Контроль обеспечения безопасных условий труда в организации.	Знать (З3): методы обеспечения безопасных условий труда в организации Уметь (У3): вести контроль обеспечения безопасных условий труда в организации Владеть (В3): навыками обеспечения безопасных условий труда в организации
ПКС-3 Способен разработать и провести мероприятия по повышению эффективности природоохранной деятельности организации	ПКС-3.1 Оценка воздействия на окружающую среду производственных и непромышленных объектов.	Знать (З4): оценку воздействия на окружающую среду производственных и непромышленных объектов
		Уметь (У4): проводить оценку воздействия на окружающую среду производственных и непромышленных объектов
		Владеть (В4): навыками оценки воздействия на окружающую среду производственных и непромышленных объектов
	ПКС-3.2 Модернизация планов внедрения новой природоохранной техники и технологий в организации.	Знать (З5): модернизацию планов внедрения новой природоохранной техники и технологий в организации
		Уметь (У5): модернизировать планы внедрения новой природоохранной техники и технологий в организации
		Владеть (В5): методикой модернизации планов внедрения новой природоохранной техники и технологий в организации
	ПКС-3.3 Анализ причин и последствий загрязнения окружающей среды.	Знать (З6): анализ причин и последствий загрязнения окружающей среды
		Уметь (У6): анализировать причины и последствия загрязнения окружающей среды
		Владеть (В6): навыками анализа причин и последствий загрязнения окружающей среды
	ПКС-3.4 Разработка мероприятий по снижению загрязнения окружающей среды.	Знать (З7): план мероприятий по снижению загрязнения окружающей среды
		Уметь (У7): разрабатывать мероприятия по снижению загрязнения окружающей среды
		Владеть (В7): навыками мероприятий по снижению загрязнения окружающей среды
	ПКС-3.5 Оценка ущерба от загрязнения окружающей природной среды.	Знать (З8): оценку ущерба от загрязнения окружающей природной среды
		Уметь (У8): оценивать ущерб от загрязнения окружающей природной среды
		Владеть (В8): навыками мероприятий от ущерба загрязнения окружающей природной среды
ПКС-4 Способен проводить мониторинг	ПКС-4.1 Анализ документации и оценка рисков при расследовании	Знать (З9): документацию и оценку рисков при расследовании

функционирования системы управления охраной труда	несчастных случаев и профессиональных заболеваний.	несчастных случаев и профессиональных заболеваний
		Уметь (У9): анализировать документацию и оценку рисков при расследовании несчастных случаев и профессиональных заболеваний
		Владеть (В9): навыками анализа документации и оценка рисков при расследовании несчастных случаев и профессиональных заболеваний
	ПКС-4.2 Контроль реализации мероприятий по улучшению условий труда.	Знать (З10): мероприятия по улучшению условий труда
		Уметь (У10): контролировать реализацию мероприятий по улучшению условий труда
		Владеть (В10): навыками контроля по реализации мероприятий по улучшению условий труда
ПКС-5 Способен осуществлять производственный контроль на опасном производственном объекте	ПКС-5.1 Определение эффективности мероприятий по совершенствованию системы документационного обеспечения управления организации.	Знать (З11): мероприятия по совершенствованию системы документационного обеспечения управления организации
		Уметь (У11): определять эффективность мероприятий по совершенствованию системы документационного обеспечения управления организации
		Владеть (В11): навыками эффективности мероприятий по совершенствованию системы документационного обеспечения управления организации
	ПКС-5.2 Контроль за соблюдением требований промышленной безопасности.	Знать (З12): основные требования промышленной безопасности
		Уметь (У12): проводить контроль за соблюдением требований промышленной безопасности
		Владеть (В12): навыками контроля за соблюдением требований промышленной безопасности
ПКС-7 Способен разрабатывать решения по гражданской обороне и защите от чрезвычайных ситуаций в организации	ПКС-7.1 Разработка мероприятий по защите работников и повышению устойчивости объектов организации от опасностей и чрезвычайных ситуаций.	Знать (З13): мероприятия по защите работников и повышению устойчивости объектов организации от опасностей и чрезвычайных ситуаций
		Уметь (У13): разрабатывать мероприятия по защите работников и повышению устойчивости объектов организации от опасностей и чрезвычайных ситуаций
		Владеть (В13): навыками разработки мероприятий по защите работников и повышению устойчивости объектов организации от опасностей и чрезвычайных ситуаций
	ПКС-7.2 Анализ организации, подготовки и поддержания в готовности органов управления и сил гражданской обороны для ликвидации чрезвычайных ситуаций.	Знать (З14): анализ организации, подготовки и поддержания в готовности органов управления и сил гражданской обороны для ликвидации чрезвычайных ситуаций

		Уметь (У14): анализировать готовность органов управления и сил гражданской обороны для ликвидации чрезвычайных ситуаций
		Владеть (В14): навыками ликвидации чрезвычайных ситуаций
	ПКС-7.3 Контроль деятельности организации по гражданской обороне и защите от чрезвычайных ситуаций.	Знать (З15): основную деятельность организации по гражданской обороне и защите от чрезвычайных ситуаций
		Уметь (У15): контролировать деятельность организации по гражданской обороне и защите от чрезвычайных ситуаций
		Владеть (В15): навыками контроля деятельности организации по гражданской обороне и защите от чрезвычайных ситуаций

Форма промежуточного контроля: дифференцированный зачет.

#### 4. Место практики в структуре ОПОП ВО

Практика входит в состав части, формируемой участниками образовательных отношений учебного плана.

#### 5. Объем практики

Общая трудоемкость практики составляет 6 зачетных единицы, 216 часов, 4 недели.

Сроки проведения практики:

очная форма обучения: 3 курс, 6 семестр;

заочная форма обучения: 4 курс, 8 семестр.

#### 6. Содержание практики

Практика предусматривает:

- выполнение индивидуального задания, подготовленного руководителем практики;
- применение на практике полученных в процессе обучения знаний;
- формирование отчета, включающего результаты и выводы.

Таблица 2

№ п/п	Виды работы на практике	Количество часов		Код ИДК	Формы текущего контроля
		Контакт. работа	Сам. работа		
1	Организационное собрание, выдача задания на практику, ознакомительные лекции, консультации, инструктаж по технике безопасности.	4	2		Устный опрос Собеседование
2	Ознакомительный этап: ознакомление со структурой предприятия/организации и особенностями деятельности; знакомство с технологическим процессом и эксплуатируемым оборудованием; ознакомление с тематической нормативно-технической документацией.		60	ПКС-1.1 ПКС-1.2 ПКС-1.3 ПКС-3.1 ПКС-3.2 ПКС-3.3 ПКС-3.4 ПКС-3.5	Индивидуальный устный опрос. Собеседование

3	Технический этап: анализ состояния вопроса по тематике выданного задания; сбор, анализ и систематизация информации по тематике выданного задания; выполнение задания в конкретных подразделениях, проведение практической и научно-исследовательской работы по заданной тематике в условиях производства или научных подразделениях.		140	ПКС-4.1 ПКС-4.2 ПКС-5.1 ПКС-5.2 ПКС-7.1 ПКС-7.2 ПКС-7.3	Индивидуальный устный опрос. Собеседование
4	Подготовка и предоставление отчета по прохождению практики		10		Промежуточный контроль в виде дифференцированного зачета. Защита отчета по практике
	Всего:	4	212	-	-
	ИТОГО:		216	-	-

## 7. Оценка результатов прохождения практики

### 7.1. Критерии оценки промежуточной аттестации.

Критерии оценивания степени полноты и качества освоения компетенций в соответствии с планируемыми результатами обучения приведены в Приложении 1.

### 7.2. Рейтинговая система оценивания степени полноты и качества освоения компетенций.

Оценка по практике выставляется в результате суммирования баллов за выполнение заданий по практике, формирование отчета, защиты отчета (Таблица 3). Полученный совокупный результат (максимум 100 баллов) конвертируется в традиционную шкалу оценок (Таблица 4).

Таблица 3

Формы текущего контроля прохождения практики	Критерии оценки работы	Макс. количество баллов
Устный опрос по выполнению индивидуального задания	Ответы на все, задаваемые преподавателем вопросов, при этом раскрывая суть вопросов (5 балла за вопрос)	20
Ознакомительный этап (сдача промежуточного отчета и устный опрос)	Отчет содержит всю необходимую информацию по структуре, организации и управлению предприятием в области промышленной безопасности, безопасности труда и безопасности в чрезвычайных ситуациях	20
Технологический этап (устный опрос)	Полнота ответа на вопросы по этапам выполнения задания	30
Доклад и защита проекта	Полнота выполнения отчета в соответствии с требованиями, предъявляемыми к отчетным документам.	30
	ВСЕГО	100

100-балльная шкала оценок	Традиционная шкала оценок	
91-100	Отлично	Зачтено
76-90	Хорошо	
61-75	Удовлетворительно	
менее 61 балла	Неудовлетворительно	Не зачтено

Оценка «неудовлетворительно» / «не зачтено» выставляется в следующих случаях:

1. Невыполнение задания, полученного от руководителя практики;
2. Отсутствие отчета по практике.
3. Низкий уровень сформированности компетенций в соответствии с установленными программой практики индикаторами и уровнями усвоения.

## **8. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики**

8.1. Перечень рекомендуемой литературы представлен в Приложении 2.

8.2. Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы

- Электронная библиотека Тюменского индустриального университета <http://webirbis.tsogu.ru/>
- Научно-техническая библиотека ФГАОУ ВО РГУ Нефти и газа (НИУ) им. И.М. Губкина и ФГБОУ ВО «ТИУ» <http://elib.gubkin.ru/>
- Научно-техническая библиотека ФГБОУ ВО «УГНТУ» и ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет» <http://bibl.rusoil.net>
- Научно-техническая библиотека ФГБОУ ВО «УГТУ» и ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет» <http://lib.ugtu.net/books>
- Научная электронная библиотека «eLibrary.ru»
- Консультант студента «Электронная библиотека технического ВУЗа» (ООО «Политехресурс») <http://www.studentlibrary.ru>
- ЭБС IPRbooks (ООО Компания «Ай Пи Ар Медиа») <http://www.iprbookshop.ru/>
- ЭБС Лань (ООО «Издательство ЛАНЬ») <http://e.lanbook.com>
- ЭБС BOOK.ru (ООО «КноРус медиа») <https://www.book.ru>
- ЭБС ЮРАЙТ (ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ») [www.biblio-online.ru](http://www.biblio-online.ru), [www.urait.ru](http://www.urait.ru)
- Федеральная государственная информационная система «Национальная электронная библиотека».

8.3. Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, в т. ч. отечественного производства:

1. Microsoft Office;
2. Windows.
3. Zoom (бесплатная версия).

## **9. Материально-техническое обеспечение практики**

Для материально-технического обеспечения практики используются средства и возможности университета, либо организации, где обучающийся проходит практику.

Помещения для прохождения практики в университете укомплектованы необходимым оборудованием и техническими средствами обучения (Таблица 5).



№ п/п	Перечень оборудования, необходимого для прохождения практики в университете	Перечень технических средств обучения, необходимых для прохождения практики в университете (демонстрационное оборудование)
		Комплект мультимедийного оборудования: проектор, экран, компьютер, акустическая система. Локальная и корпоративная сеть.

#### **10. Фонд оценочных средств для проведения текущей и промежуточной аттестации обучающихся на практике**

Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, формируемых в процессе прохождения практики:

- Письменный отчет обучающегося о прохождении практики
- Защита отчета обучающимся руководителю практики от Университета

Контрольные вопросы для проведения текущей аттестации:

1. Расскажите об организационной структуре и деятельности организации?
2. Какие нормативно-правовые акты регулируют деятельность организации?
3. Какие средства и методики применяли для решения поставленной цели?
4. Назовите организационно-распорядительные документы организации и цель их издания?
5. Дайте характеристику информационной базы для проведения анализа работы?
6. Каково Ваше участие при подготовке документации в процессе прохождения практики?
7. Какие основные выводы и результаты были достигнуты в ходе работы?

#### **11. Требование к объему, структуре и оформлению отчета по практике**

В отчете по производственной практике должны быть раскрыты вопросы в соответствии с программой обучения обучающихся.

Формой аттестации по итогам производственной практике является составление и защита письменного отчета о прохождении практики и выполненной работе. Отчет должен быть сдан на выпускающую кафедру в установленные сроки и в необходимом объеме.

По итогам прохождения практики обучающийся готовит индивидуальный письменный отчет. Отчет должен содержать конкретные сведения о работе, выполненной в период практики, и отражать результаты выполнения заданий, предусмотренных программой практики. Отчет должен включать текстовый, графический и другой иллюстративный материал. Объем отчета должен составлять 15-20 страниц текста.

Структура отчета о прохождении производственной практики обучающегося должна включать следующие элементы:

1. Титульный лист (Приложение 3).
2. Индивидуальное задание на практику (Приложение 4).
3. Лист проведения инструктажей (Приложение 5).
4. Содержание.
5. Введение (формулируются цель и задачи практики).
6. Основная часть (содержит результаты выполнения задач соответствующей практики).
7. Заключение (основные выводы по проделанной работе, определение насколько полно

реализованы цель и задачи практики).

8. Список использованных источников.

9. Приложения: которые могут включать: иллюстрации в виде фотографий, графиков, рисунков, схем, таблиц; листинги разработанных и использованных программ; промежуточные расчеты; дневники испытаний.

Основные требования, предъявляемые к оформлению отчета по практике: Текст отчёта должен быть выполнен печатным способом на одной стороне листа бумаги формата А4 (210×297). Цвет шрифта – чёрный, интервал – полуторный (для таблиц допускается одинарный), гарнитура – Times New Roman, размер шрифта – кегль 14 (для таблиц допускается 12), абзацный отступ – 1,25 см, выравнивание по ширине текста.

## **12. Методические указания по прохождению практики**

Производственная практика является обязательной и относится к части, формируемой участниками образовательных отношений образовательной программы. Отказ от прохождения или пропуск сроков прохождения практики по неуважительной причине приводит к академической задолженности.

Производственная (эксплуатационная) практика может быть проведена стационарно на базе Университета или профильной организации, или на базе профильного предприятия, находящегося в другом населенном пункте, тогда она будет считаться выездной. Основным требованием к профильной организации является наличие утвержденной тематики научно-исследовательской работы, доступ к литературным источникам и необходимым ресурсам, так как во время практики обучающиеся должны овладеть навыками работы с актуальной научно-технической литературой и ресурсами.

Руководитель от университета проводит организационное собрание с обучающимися, на котором разъясняет способы прохождения практики, требования и сроки. Присутствовавшие на организационном собрании обучающиеся подписывают Лист ознакомления с нормативными документами по производственной практике.

В случае прохождения производственной (эксплуатационной) практики в профильной организации обучающемуся выдается Направление на практику. Направление на практику является отчетным документом обучающегося, подтверждающим прохождение практики в указанные в учебном плане сроки.

Кроме того, обучающемуся до начала практики выдают бланк Индивидуального задания и Рабочий график (план) проведения практики для согласования с Руководителем практики от профильной организации. Руководитель практики от профильной организации вносит свои предложения по содержанию практики (вопросы, подлежащие изучению) исходя из возможностей организации по формированию навыков работы с программным обеспечением.

В первый день прохождения практики с обучающимися проводят инструктаж по технике безопасности, охране труда, пожарной безопасности, правилам внутреннего трудового распорядка. Для подтверждения требуется заполнить бланк Проведения инструктажей, который затем подшивается к отчету по практике.

Одним из обязательных мероприятий на практике является обзорная экскурсия по технологическим площадкам профильного предприятия. В случае прохождения практики в Университете предусмотрена обзорная экскурсия в лаборатории кафедры, Центры коллективного пользования, Библиотечно-издательский центр и различные коворкинги. Основное время прохождения практики посвящено получению навыков работы с научно-

технической литературой и ресурсами и выполнению индивидуального задания.

Руководитель практики от профильной организации оказывает консультационную помощь при овладении навыками работы с программным обеспечением, дает задания, связанные с выполнением отчетных документов по практике, следит за соблюдением трудового распорядка обучающимся на месте прохождения практики, оказывает содействие в оформлении пояснительной записки отчета по практике.

Во время прохождения практики необходимо постоянно работать над пояснительной запиской отчета. После проверки отчета на соответствие требованиям норм и ГОСТ Обучающийся составляет и сшивает отчет по прохождению практики и предоставляет его Руководителю по практике от университета в установленные сроки сессии для проверки и прохождения процедуры защиты. Руководитель по практике от университета проверяет отчет, задает контрольные вопросы и аттестует обучающегося по 100-балльной шкале, принимая во внимание мнение Руководителя практики от профильной организации.

**Планируемые результаты обучения для формирования компетенции и критерии их оценивания**

Вид практики: производственная

Тип практики: эксплуатационная

Код, направление подготовки: 20.03.01 Техносферная безопасность

Направленность (профиль): Безопасность технологических процессов и производств

Код компетенции	Код и наименование результата обучения по дисциплине	Критерии оценивания результатов обучения			
		1-2	3	4	5
ПКС-1.1 Разработка нормативно-правовой документации в области обеспечения охраны труда.	Знать (З1): нормативно-техническую документацию в области охраны труда	Не воспроизводит нормативно-техническую документацию в области охраны труда	Выборочно воспроизводит нормативно-техническую документацию в области охраны труда	Воспроизводит нормативно-техническую документацию в области охраны труда	Воспроизводит нормативно-техническую документацию в области охраны труда, четко объясняя их области применения
	Уметь (У1): разрабатывать нормативно-правовую документацию в области обеспечения охраны труда	Не умеет разрабатывать нормативно-правовую документацию в области обеспечения охраны труда, допуская грубые ошибки	Умеет разрабатывать нормативно-правовую документацию в области обеспечения охраны труда, допуская незначительные ошибки	Умеет разрабатывать нормативно-правовую документацию в области обеспечения охраны труда	Умеет разрабатывать нормативно-правовую документацию в области обеспечения охраны труда, четко объясняя их области применения
	Владеть (В1): навыками нормативно-правовой документации в области обеспечения охраны труда	Демонстрирует отсутствие навыков нормативно-правовой документации в области обеспечения охраны труда, допуская ряд грубых ошибок	Владеет навыками нормативно-правовой документации в области обеспечения охраны труда, допуская ряд ошибок	Хорошо владеет навыками нормативно-правовой документации в области обеспечения охраны труда, допуская незначительные неточности	В совершенстве владеет навыками нормативно-правовой документации в области обеспечения охраны труда
ПКС-1.2 Разработка мероприятий по обеспечению безопасных условий труда и снижению профессиональных рисков	Знать (З2): мероприятия по обеспечению безопасных условий труда и снижению профессиональных рисков	Не воспроизводит мероприятия по обеспечению	Выборочно воспроизводит мероприятия по	Воспроизводит мероприятия по обеспечению	Воспроизводит мероприятия по обеспечению

снижению профессиональных рисков.		безопасных условий труда и снижению профессиональных рисков	обеспечению безопасных условий труда и снижению профессиональных рисков	безопасных условий труда и снижению профессиональных рисков	безопасных условий труда и снижению профессиональных рисков, четко объясняя их области применения
	Уметь (У2): разрабатывать мероприятия по обеспечению безопасных условий труда и снижению профессиональных рисков	Не умеет разрабатывать мероприятия по обеспечению безопасных условий труда и снижению профессиональных рисков, допуская грубые ошибки	Умеет разрабатывать мероприятия по обеспечению безопасных условий труда и снижению профессиональных рисков, допуская незначительные ошибки	Умеет разрабатывать мероприятия по обеспечению безопасных условий труда и снижению профессиональных рисков	Умеет разрабатывать мероприятия по обеспечению безопасных условий труда и снижению профессиональных рисков, четко объясняя их области применения
	Владеть (В2): навыками разработки мероприятий по обеспечению безопасных условий труда и снижению профессиональных рисков	Демонстрирует отсутствие навыков разработки мероприятий по обеспечению безопасных условий труда и снижению профессиональных рисков, допуская ряд грубых ошибок	Владеет навыками разработки мероприятий по обеспечению безопасных условий труда и снижению профессиональных рисков, допуская ряд ошибок	Хорошо владеет навыками разработки мероприятий по обеспечению безопасных условий труда и снижению профессиональных рисков, допуская незначительные неточности	В совершенстве владеет навыками разработки мероприятий по обеспечению безопасных условий труда и снижению профессиональных рисков
ПКС-1.3 Контроль обеспечения безопасных условий труда в организации.	Знать (З3): методы обеспечения безопасных условий труда в организации	Не воспроизводит методы обеспечения безопасных условий труда в организации	Выборочно воспроизводит методы обеспечения безопасных условий труда в организации	Воспроизводит методы обеспечения безопасных условий труда в организации	Воспроизводит методы обеспечения безопасных условий труда в организации, четко объясняя их области применения
	Уметь (У3): вести контроль обеспечения безопасных условий труда в организации	Не умеет вести контроль обеспечения безопасных условий труда в организации, допуская грубые ошибки	Умеет вести контроль обеспечения безопасных условий труда в организации, допуская незначительные ошибки	Умеет вести контроль обеспечения безопасных условий труда в организации	Умеет вести контроль обеспечения безопасных условий труда в организации, четко объясняя их области применения
	Владеть (В3): навыками обеспечения безопасных условий труда в организации	Демонстрирует отсутствие навыков	Владеет навыками обеспечения безопасных	Хорошо владеет навыками	В совершенстве владеет навыками

		обеспечения безопасных условий труда в организации, допуская ряд грубых ошибок	условий труда в организации, допуская ряд ошибок	обеспечения безопасных условий труда в организации, допуская незначительные неточности	обеспечения безопасных условий труда в организации
ПКС-3.1 Оценка воздействия на окружающую среду производственных и непроизводственных объектов.	Знать (З4): оценку воздействия на окружающую среду производственных и непроизводственных объектов	Не воспроизводит оценку воздействия на окружающую среду производственных и непроизводственных объектов	Выборочно воспроизводит оценку воздействия на окружающую среду производственных и непроизводственных объектов	Воспроизводит оценку воздействия на окружающую среду производственных и непроизводственных объектов	Воспроизводит оценку воздействия на окружающую среду производственных и непроизводственных объектов, четко объясняя их области применения
	Уметь (У4): проводить оценку воздействия на окружающую среду производственных и непроизводственных объектов	Не умеет проводить оценку воздействия на окружающую среду производственных и непроизводственных объектов, допуская грубые ошибки	Умеет проводить оценку воздействия на окружающую среду производственных и непроизводственных объектов, допуская незначительные ошибки	Умеет проводить оценку воздействия на окружающую среду производственных и непроизводственных объектов	Умеет проводить оценку воздействия на окружающую среду производственных и непроизводственных объектов, четко объясняя их области применения
	Владеть (В4): навыками оценки воздействия на окружающую среду производственных и непроизводственных объектов	Демонстрирует отсутствие навыков оценки воздействия на окружающую среду производственных и непроизводственных объектов, допуская ряд грубых ошибок	Владеет навыками оценки воздействия на окружающую среду производственных и непроизводственных объектов, допуская ряд ошибок	Хорошо владеет навыками оценки воздействия на окружающую среду производственных и непроизводственных объектов, допуская незначительные неточности	В совершенстве владеет навыками оценки воздействия на окружающую среду производственных и непроизводственных объектов
ПКС-3.2 Модернизация планов внедрения новой природоохранной техники и технологий в организации.	Знать (З5): модернизацию планов внедрения новой природоохранной техники и технологий в организации	Не воспроизводит модернизацию планов внедрения новой природоохранной техники и технологий в организации	Выборочно воспроизводит модернизацию планов внедрения новой природоохранной техники и технологий в организации	Воспроизводит модернизацию планов внедрения новой природоохранной техники и технологий в организации	Воспроизводит модернизацию планов внедрения новой природоохранной техники и технологий в организации, четко

					объясняя их области применения
	Уметь (У5): модернизировать планы внедрения новой природоохранной техники и технологий в организации	Не умеет модернизировать планы внедрения новой природоохранной техники и технологий в организации, допуская грубые ошибки	Умеет модернизировать планы внедрения новой природоохранной техники и технологий в организации, допуская незначительные ошибки	Умеет модернизировать планы внедрения новой природоохранной техники и технологий в организации	Умеет модернизировать планы внедрения новой природоохранной техники и технологий в организации, четко объясняя их области применения
	Владеть (В5): методикой модернизации планов внедрения новой природоохранной техники и технологий в организации	Демонстрирует отсутствие навыков методикой модернизации планов внедрения новой природоохранной техники и технологий в организации, допуская ряд грубых ошибок	Владеет навыками методики модернизации планов внедрения новой природоохранной техники и технологий в организации, допуская ряд ошибок	Хорошо владеет навыками методики модернизации планов внедрения новой природоохранной техники и технологий в организации, допуская незначительные неточности	В совершенстве владеет навыками методики модернизации планов внедрения новой природоохранной техники и технологий в организации
ПКС-3.3 Анализ причин и последствий загрязнения окружающей среды.	Знать (З6): анализ причин и последствий загрязнения окружающей среды	Не воспроизводит анализ причин и последствий загрязнения окружающей среды	Выборочно воспроизводит анализ причин и последствий загрязнения окружающей среды	Воспроизводит анализ причин и последствий загрязнения окружающей среды	Воспроизводит анализ причин и последствий загрязнения окружающей среды, четко объясняя их области применения
	Уметь (У6): анализировать причины и последствий загрязнения окружающей среды	Не умеет анализировать причины и последствий загрязнения окружающей среды, допуская грубые ошибки	Умеет анализировать причины и последствий загрязнения окружающей среды, допуская незначительные ошибки	Умеет анализировать причины и последствий загрязнения окружающей среды	Умеет анализировать причины и последствий загрязнения окружающей среды, четко объясняя их области применения
	Владеть (В6): навыками анализа причин и последствий загрязнения окружающей среды	Демонстрирует отсутствие навыков	Владеет навыками анализа причин и	Хорошо владеет навыками анализа	В совершенстве владеет навыками

		анализа причин и последствий загрязнения окружающей среды, допуская ряд грубых ошибок	последствий загрязнения окружающей среды, допуская ряд ошибок	причин и последствий загрязнения окружающей среды, допуская незначительные неточности	анализа причин и последствий загрязнения окружающей среды
ПКС-3.4 Разработка мероприятий по снижению загрязнения окружающей среды.	Знать (З7): план мероприятий по снижению загрязнения окружающей среды	Не воспроизводит план мероприятий по снижению загрязнения окружающей среды	Выборочно воспроизводит план мероприятий по снижению загрязнения окружающей среды	Воспроизводит план мероприятий по снижению загрязнения окружающей среды	Воспроизводит план мероприятий по снижению загрязнения окружающей среды, четко объясняя их области применения
	Уметь (У7): разрабатывать мероприятия по снижению загрязнения окружающей среды	Не умеет разрабатывать мероприятия по снижению загрязнения окружающей среды, допуская грубые ошибки	Умеет разрабатывать мероприятия по снижению загрязнения окружающей среды, допуская незначительные ошибки	Умеет разрабатывать мероприятия по снижению загрязнения окружающей среды	Умеет разрабатывать мероприятия по снижению загрязнения окружающей среды, четко объясняя их области применения
	Владеть (В7): навыками мероприятий по снижению загрязнения окружающей среды	Демонстрирует отсутствие навыков мероприятий по снижению загрязнения окружающей среды, допуская ряд грубых ошибок	Владеет навыками мероприятий по снижению загрязнения окружающей среды, допуская ряд ошибок	Хорошо владеет навыками мероприятий по снижению загрязнения окружающей среды, допуская незначительные неточности	В совершенстве владеет навыками мероприятий по снижению загрязнения окружающей среды
ПКС-3.5 Оценка ущерба от загрязнения окружающей природной среды.	Знать (З8): оценку ущерба от загрязнения окружающей природной среды	Не воспроизводит оценку ущерба от загрязнения окружающей природной среды	Выборочно воспроизводит оценку ущерба от загрязнения окружающей природной среды	Воспроизводит оценку ущерба от загрязнения окружающей природной среды	Воспроизводит оценку ущерба от загрязнения окружающей природной среды, четко объясняя их области применения
	Уметь (У8): оценивать ущерб от загрязнения окружающей природной среды	Не умеет оценивать ущерб от загрязнения	Умеет оценивать ущерб от загрязнения окружающей природной	Умеет оценивать ущерб от загрязнения	Умеет оценивать ущерб от загрязнения



		окружающей природной среды, допуская грубые ошибки	среды, допуская незначительные ошибки	окружающей природной среды	окружающей природной среды, четко объясняя их области применения
	Владеть (В8): навыками мероприятий от ущерба загрязнения окружающей природной среды	Демонстрирует отсутствие навыков мероприятий от ущерба загрязнения окружающей природной среды, допуская ряд грубых ошибок	Владеет навыками мероприятий от ущерба загрязнения окружающей природной среды, допуская ряд ошибок	Хорошо владеет навыками мероприятий от ущерба загрязнения окружающей природной среды, допуская незначительные неточности	В совершенстве владеет навыками мероприятий от ущерба загрязнения окружающей природной среды
ПКС-4.1 Анализ документации и оценка рисков при расследовании несчастных случаев и профессиональных заболеваний.	Знать (З9): документацию и оценку рисков при расследовании несчастных случаев и профессиональных заболеваний	Не воспроизводит документацию и оценку рисков при расследовании несчастных случаев и профессиональных заболеваний	Выборочно воспроизводит документацию и оценку рисков при расследовании несчастных случаев и профессиональных заболеваний	Воспроизводит документацию и оценку рисков при расследовании несчастных случаев и профессиональных заболеваний	Воспроизводит документацию и оценку рисков при расследовании несчастных случаев и профессиональных заболеваний, четко объясняя их области применения
	Уметь (У9): анализировать документацию и оценку рисков при расследовании несчастных случаев и профессиональных заболеваний	Не умеет анализировать документацию и оценку рисков при расследовании несчастных случаев и профессиональных заболеваний, допуская грубые ошибки	Умеет анализировать документацию и оценку рисков при расследовании несчастных случаев и профессиональных заболеваний, допуская незначительные ошибки	Умеет анализировать документацию и оценку рисков при расследовании несчастных случаев и профессиональных заболеваний	Умеет анализировать документацию и оценку рисков при расследовании несчастных случаев и профессиональных заболеваний, четко объясняя их области применения
	Владеть (В9): навыками анализа документации и оценка рисков при расследовании несчастных случаев и профессиональных заболеваний	Демонстрирует отсутствие навыков анализа документации и оценка рисков при расследовании несчастных случаев и профессиональных заболеваний,	Владеет навыками анализа документации и оценка рисков при расследовании несчастных случаев и профессиональных заболеваний, допуская ряд ошибок	Хорошо владеет навыками анализа документации и оценка рисков при расследовании несчастных случаев и профессиональных заболеваний, допуская	В совершенстве владеет навыками анализа документации и оценка рисков при расследовании несчастных случаев и профессиональных заболеваний

		допуская ряд грубых ошибок		незначительные неточности	
ПКС-4.2 Контроль реализации мероприятий по улучшению условий труда.	Знать (З10): мероприятия по улучшению условий труда	Не воспроизводит мероприятия по улучшению условий труда	Выборочно воспроизводит мероприятия по улучшению условий труда	Воспроизводит мероприятия по улучшению условий труда	Воспроизводит мероприятия по улучшению условий труда, четко объясняя их области применения
	Уметь (У10): контролировать реализацию мероприятий по улучшению условий труда	Не умеет контролировать реализацию мероприятий по улучшению условий труда, допуская грубые ошибки	Умеет контролировать реализацию мероприятий по улучшению условий труда, допуская незначительные ошибки	Умеет контролировать реализацию мероприятий по улучшению условий труда	Умеет контролировать реализацию мероприятий по улучшению условий труда, четко объясняя их области применения
	Владеть (В10): навыками контроля по реализации мероприятий по улучшению условий труда	Демонстрирует отсутствие навыков контроля по реализации мероприятий по улучшению условий труда, допуская ряд грубых ошибок	Владеет навыками контроля по реализации мероприятий по улучшению условий труда, допуская ряд ошибок	Хорошо владеет навыками контроля по реализации мероприятий по улучшению условий труда, допуская незначительные неточности	В совершенстве владеет навыками контроля по реализации мероприятий по улучшению условий труда
ПКС-5.1 Определение эффективности мероприятий по совершенствованию системы документационного обеспечения управления организации.	Знать (З11): мероприятия по совершенствованию системы документационного обеспечения управления организации	Не воспроизводит мероприятия по совершенствованию системы документационного обеспечения управления организации	Выборочно воспроизводит мероприятия по совершенствованию системы документационного обеспечения управления организации	Воспроизводит мероприятия по совершенствованию системы документационного обеспечения управления организации	Воспроизводит мероприятия по совершенствованию системы документационного обеспечения управления организации, четко объясняя их области применения
	Уметь (У11): определять эффективность мероприятий по совершенствованию системы документационного обеспечения управления организации	Не умеет определять эффективность мероприятий по совершенствованию системы документационного обеспечения	Умеет определять эффективность мероприятий по совершенствованию системы документационного обеспечения управления	Умеет определять эффективность мероприятий по совершенствованию системы документационного обеспечения	Умеет определять эффективность мероприятий по совершенствованию системы документационного обеспечения

		управления организации, допуская грубые ошибки	организации, допуская незначительные ошибки	управления организации	управления организации, четко объясняя их области применения
	Владеть (В11): навыками эффективности мероприятий по совершенствованию системы документационного обеспечения управления организации	Демонстрирует отсутствие навыков эффективности мероприятий по совершенствованию системы документационного обеспечения управления организации, допуская ряд грубых ошибок	Владеет навыками эффективности мероприятий по совершенствованию системы документационного обеспечения управления организации, допуская ряд ошибок	Хорошо владеет навыками эффективности мероприятий по совершенствованию системы документационного обеспечения управления организации, допуская незначительные неточности	В совершенстве владеет навыками эффективности мероприятий по совершенствованию системы документационного обеспечения управления организации
ПКС-5.2 Контроль за соблюдением требований промышленной безопасности.	Знать (З12): основные требования промышленной безопасности	Не воспроизводит основные требования промышленной безопасности	Выборочно воспроизводит основные требования промышленной безопасности	Воспроизводит основные требования промышленной безопасности	Воспроизводит основные требования промышленной безопасности, четко объясняя их области применения
	Уметь (У12): проводить контроль за соблюдением требований промышленной безопасности	Не умеет проводить контроль за соблюдением требований промышленной безопасности, допуская грубые ошибки	Умеет проводить контроль за соблюдением требований промышленной безопасности, допуская незначительные ошибки	Умеет проводить контроль за соблюдением требований промышленной безопасности	Умеет проводить контроль за соблюдением требований промышленной безопасности, четко объясняя их области применения
	Владеть (В12): навыками контроля за соблюдением требований промышленной безопасности	Демонстрирует отсутствие навыков контроля за соблюдением требований промышленной безопасности, допуская ряд грубых ошибок	Владеет навыками контроля за соблюдением требований промышленной безопасности, допуская ряд ошибок	Хорошо владеет навыками контроля за соблюдением требований промышленной безопасности, допуская незначительные неточности	В совершенстве владеет навыками контроля за соблюдением требований промышленной безопасности

ПКС-7.1 Разработка мероприятий по защите работников и повышению устойчивости объектов организации от опасностей и чрезвычайных ситуаций.	Знать (З13): мероприятия по защите работников и повышению устойчивости объектов организации от опасностей и чрезвычайных ситуаций	Не воспроизводит мероприятия по защите работников и повышению устойчивости объектов организации от опасностей и чрезвычайных ситуаций	Выборочно воспроизводит мероприятия по защите работников и повышению устойчивости объектов организации от опасностей и чрезвычайных ситуаций	Воспроизводит мероприятия по защите работников и повышению устойчивости объектов организации от опасностей и чрезвычайных ситуаций	Воспроизводит мероприятия по защите работников и повышению устойчивости объектов организации от опасностей и чрезвычайных ситуаций, четко объясняя их области применения
	Уметь (У13): разрабатывать мероприятия по защите работников и повышению устойчивости объектов организации от опасностей и чрезвычайных ситуаций	Не умеет разрабатывать мероприятия по защите работников и повышению устойчивости объектов организации от опасностей и чрезвычайных ситуаций, допуская грубые ошибки	Умеет разрабатывать мероприятия по защите работников и повышению устойчивости объектов организации от опасностей и чрезвычайных ситуаций, допуская незначительные ошибки	Умеет разрабатывать мероприятия по защите работников и повышению устойчивости объектов организации от опасностей и чрезвычайных ситуаций	Умеет разрабатывать мероприятия по защите работников и повышению устойчивости объектов организации от опасностей и чрезвычайных ситуаций, четко объясняя их области применения
	Владеть (В13): навыками разработки мероприятий по защите работников и повышению устойчивости объектов организации от опасностей и чрезвычайных ситуаций	Демонстрирует отсутствие навыков разработки мероприятий по защите работников и повышению устойчивости объектов организации от опасностей и чрезвычайных ситуаций, допуская ряд грубых ошибок	Владеет навыками разработки мероприятий по защите работников и повышению устойчивости объектов организации от опасностей и чрезвычайных ситуаций, допуская ряд ошибок	Хорошо владеет навыками разработки мероприятий по защите работников и повышению устойчивости объектов организации от опасностей и чрезвычайных ситуаций, допуская незначительные неточности	В совершенстве владеет навыками разработки мероприятий по защите работников и повышению устойчивости объектов организации от опасностей и чрезвычайных ситуаций
ПКС-7.2 Анализ организации, подготовки и поддержания в готовности органов управления	Знать (З14): анализ организации, подготовки и поддержания в готовности органов управления и сил гражданской обороны для ликвидации чрезвычайных	Не воспроизводит анализ организации, подготовки и	Выборочно воспроизводит анализ организации, подготовки и	Воспроизводит анализ организации, подготовки и	Воспроизводит анализ организации, подготовки и

и сил гражданской обороны для ликвидации чрезвычайных ситуаций.	ситуаций	поддержания в готовности органов управления и сил гражданской обороны для ликвидации чрезвычайных ситуаций	и поддержания в готовности органов управления и сил гражданской обороны для ликвидации чрезвычайных ситуаций	поддержания в готовности органов управления и сил гражданской обороны для ликвидации чрезвычайных ситуаций	поддержания в готовности органов управления и сил гражданской обороны для ликвидации чрезвычайных ситуаций, четко объясняя их области применения
	Уметь (У14): анализировать готовность органов управления и сил гражданской обороны для ликвидации чрезвычайных ситуаций	Не умеет анализировать готовность органов управления и сил гражданской обороны для ликвидации чрезвычайных ситуаций, допуская грубые ошибки	Умеет анализировать готовность органов управления и сил гражданской обороны для ликвидации чрезвычайных ситуаций, допуская незначительные ошибки	Умеет анализировать готовность органов управления и сил гражданской обороны для ликвидации чрезвычайных ситуаций	Умеет анализировать готовность органов управления и сил гражданской обороны для ликвидации чрезвычайных ситуаций, четко объясняя их области применения
	Владеть (В14): навыками ликвидации чрезвычайных ситуаций	Демонстрирует отсутствие навыков ликвидации чрезвычайных ситуаций, допуская ряд грубых ошибок	Владеет навыками ликвидации чрезвычайных ситуаций, допуская ряд ошибок	Хорошо владеет навыками ликвидации чрезвычайных ситуаций, допуская незначительные неточности	В совершенстве владеет навыками ликвидации чрезвычайных ситуаций
ПКС-7.3 Контроль деятельности организации по гражданской обороне и защите от чрезвычайных ситуаций.	Знать (З15): основную деятельность организации по гражданской обороне и защите от чрезвычайных ситуаций	Не воспроизводит основную деятельность организации по гражданской обороне и защите от чрезвычайных ситуаций	Выборочно воспроизводит основную деятельность организации по гражданской обороне и защите от чрезвычайных ситуаций	Воспроизводит основную деятельность организации по гражданской обороне и защите от чрезвычайных ситуаций	Воспроизводит основную деятельность организации по гражданской обороне и защите от чрезвычайных ситуаций, четко объясняя их области применения
	Уметь (У15): контролировать деятельность организации по гражданской обороне и защите от чрезвычайных ситуаций	Не умеет контролировать деятельность	Умеет контролировать деятельность организации по	Умеет контролировать деятельность	Умеет контролировать деятельность

		организации по гражданской обороне и защите от чрезвычайных ситуаций, допуская грубые ошибки	гражданской обороне и защите от чрезвычайных ситуаций, допуская незначительные ошибки	организации по гражданской обороне и защите от чрезвычайных ситуаций	организации по гражданской обороне и защите от чрезвычайных ситуаций, четко объясняя их области применения
	Владеть (В15): навыками контроля деятельности организации по гражданской обороне и защите от чрезвычайных ситуаций	Демонстрирует отсутствие навыков контроля деятельности организации по гражданской обороне и защите от чрезвычайных ситуаций, допуская ряд грубых ошибок	Владеет навыками контроля деятельности организации по гражданской обороне и защите от чрезвычайных ситуаций, допуская ряд ошибок	Хорошо владеет навыками контроля деятельности организации по гражданской обороне и защите от чрезвычайных ситуаций, допуская незначительные неточности	В совершенстве владеет навыками контроля деятельности организации по гражданской обороне и защите от чрезвычайных ситуаций

**КАРТА**

**обеспеченности практики учебной и учебно-методической литературой**

Вид практики: производственная

Тип практики: эксплуатационная

Код, направление подготовки: 20.03.01 Техносферная безопасность

Направленность (профиль): Безопасность технологических процессов и производств

№ п/п	Название учебного, учебно-методического издания, автор, издательство, вид издания, год издания	Количество экземпляров в БИК	Контингент обучающихся, использующих указанную литературу	Обеспеченность обучающихся литературой, %	Наличие электронного варианта в ЭБС (+/-)
Основная литература					
1	Черкасова Н.Г. Охрана труда. Нормативные правовые акты по охране труда. В 2 частях. Ч.2: учебное пособие / Черкасова Н.Г. — Красноярск: Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева, 2020. — 250 с. — Текст: электронный // IPR SMART: [сайт]. — URL: <a href="https://www.iprbookshop.ru/107216">https://www.iprbookshop.ru/107216</a> .	ЭР*	139	100	+
2	Беляков, Г. И. Охрана труда и техника безопасности : учебник для вузов / Г. И. Беляков. — 4-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 360 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13591-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/469912">https://urait.ru/bcode/469912</a>	ЭР*	139	100	+
3	Стасева Е.В. Организация охраны труда на предприятиях: учебное пособие / Стасева Е.В.. — Москва, Вологда: Инфра-Инженерия, 2021. — 136 с. — ISBN 978-5-9729-0692-5. — Текст: электронный // IPR SMART: [сайт]. — URL: <a href="https://www.iprbookshop.ru/114941">https://www.iprbookshop.ru/114941</a>	ЭР*	139	100	+

Заведующий кафедрой Ю.В. Сивков  
 «30» августа 2021 г.

Директор БИК Д.Х. Каюкова  
 «30» августа 2021 г.

М.П. Документоведение БИК М.И. Райнбергер



Приложение 3

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ТЮМЕНСКИЙ ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
ИНСТИТУТ СЕРВИСА И ОТРАСЛЕВОГО УПРАВЛЕНИЯ

КАФЕДРА «ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ»

**ОТЧЕТ**  
по производственной (эксплуатационной) практике

Исполнитель: **Иванов Иван Иванович**  
обучающийся гр. **БТПБ-21-1**  
с «07» июля 2022 г. по «20» июля 2022 г.

\_\_\_\_\_  
(подпись)

Руководитель практики от Университета:  
**Иванов Иван Иванович, к.т.н., доцент**

\_\_\_\_\_  
(подпись)

Руководитель практики от профильной организации:  
**Петров Петр Петрович, главный специалист по ОТ и ТБ**

\_\_\_\_\_  
(подпись)

г. Тюмень, 2022 г.



**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего образования  
**«ТЮМЕНСКИЙ ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

**ИНДИВИДУАЛЬНОЕ ЗАДАНИЕ**

---

(Ф.И.О. обучающегося)

Направление подготовки \_\_\_\_\_

Профиль \_\_\_\_\_

Очной/заочной формы обучения, группы \_\_\_\_\_

Вид практики \_\_\_\_\_

Тип практики \_\_\_\_\_

Срок прохождения практики: с «\_\_» \_\_\_\_\_ 201\_\_ г. по «\_\_» \_\_\_\_\_ 201\_\_ г.

Цель прохождения практики<sup>1</sup> \_\_\_\_\_

---

Задачи практики<sup>2</sup> \_\_\_\_\_

---

Индивидуальное задание на практику:

- 
- 
- 
- 

Планируемые результаты:

- 
- 
- 

Руководитель практики от университета \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

СОГЛАСОВАНО:

*Руководитель структурного подразделения университета* \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Задание принято к исполнению «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Обучающийся \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

---

<sup>1</sup> из рабочей программы практики

<sup>2</sup> из рабочей программы практики

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ТЮМЕНСКИЙ ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

**ПРОВЕДЕНИЕ ИНСТРУКТАЖЕЙ**

(Ф.И.О. обучающегося)

Направление подготовки \_\_\_\_\_

Профиль \_\_\_\_\_

Очной/заочной формы обучения, группы \_\_\_\_\_

Вид практики \_\_\_\_\_

Тип практики \_\_\_\_\_

Срок прохождения практики: с «\_\_» \_\_\_\_\_ 201\_\_ г. по «\_\_» \_\_\_\_\_ 201\_\_ г

№	Вид инструктажа	Дата проведения	Подпись инструктируемого	Подпись ответственного за проведение инструктажа
1	Охрана труда			
2	Инструктаж по технике безопасности			
3	Правила внутреннего трудового распорядка			

Руководитель практики от университета \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Руководитель практики от профильной организации \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Руководитель структурного подразделения университета\* \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

\* - в случае проведения практики на базе университета.