

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА»
(РУТ (МИИТ))



Рабочая программа практики,
как компонент образовательной программы
базового высшего образования
по направлению подготовки
20.03.01 Техносферная безопасность,
утвержденной первым проректором ФГАОУ ВО
РУТ (МИИТ) Тимониним В.С.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

Учебная практика

Ознакомительная практика (отраслевая)

Направление подготовки: 20.03.01 Техносферная безопасность

Направленность (профиль): Безопасность жизнедеятельности в
техносфере

Форма обучения: Очная

Рабочая программа практики в виде электронного
документа выгружена из единой корпоративной
информационной системы управления университетом и
соответствует оригиналу

Простая электронная подпись, выданная ФГАОУ ВО РУТ (МИИТ)
ID подписи: 41799
Подписал: заведующий кафедрой Сухов Филипп Игоревич
Дата: 01.09.2026

1. Общие сведения о практике.

1. Цель практики.

Целями практики являются:

- закрепление и развитие теоретических знаний по безопасности жизнедеятельности в техносфере и использование теоретических знаний;
- получение опыта работы на предприятии и в организации (или по заданию руководителя), изучение используемых методов работы – приобретение конкретных практических навыков;
- формирование определённых компетенций, которые базируются на характеристиках будущей профессиональной деятельности – область, объекты, виды и задачи этой деятельности;
- формирование у студента знаний в области безопасности жизнедеятельности в техносфере, на основе которых он сможет обеспечить их эффективное использование для удовлетворения потребностей населения в сфере безопасности при соблюдении принципа устойчивого развития .

3. Задачи практики.

Задачами практики являются:

- сбор информации о деятельности предприятия – места прохождения практики (или по заданию руководителей практики), о его структуре, о выполняемых производственно-технологических процессах, разработках, управленческой деятельности;
- получение сведений об используемых методах защиты персонала, о продукции, об организации службы охраны труда предприятия, о мерах по снижению воздействий вредных и опасных факторов;
- изучение и ведение документации о проводимой работе по безопасности жизнедеятельности в техносфере.

3. Место практики в структуре ОП ВО

Ознакомительная практика Б2.01(У) входит в состав блока Б2 «Практика».

2. Способ проведения практики:

стационарная и (или) выездная

3. Форма проведения практики.

Практика проводится в форме практической подготовки.

При проведении практики практическая подготовка организуется путем непосредственного выполнения обучающимися определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

4. Организация практики.

Практика может быть организована:

- непосредственно в РУТ (МИИТ), в том числе в структурном подразделении РУТ (МИИТ);
- в организации, осуществляющей деятельность по профилю образовательной программы (далее - профильная организация), в том числе в структурном подразделении профильной организации, на основании договора, заключаемого между РУТ (МИИТ) и профильной организацией.

5. Планируемые результаты обучения при прохождении практики.

Перечень формируемых результатов освоения образовательной программы (компетенций) в результате обучения при прохождении практики:

ОПК-2 - Способен понимать устройство и историю развития транспортной системы;

ПК-2 - Способен обеспечить подготовку работников по пожарной безопасности, охране труда, а также по оказанию первой помощи;

ПК-6 - Способен обеспечить расследование и учет профессиональных заболеваний и несчастных случаев на производстве, а также осуществлять надзор и контроль безопасности;

ПК-7 - Способен осуществлять взаимодействие с государственными службами в области охраны труда, экологической, производственной, пожарной безопасности, защиты в чрезвычайных ситуациях;

УК-2 - Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла;

УК-3 - Способен организовать работу команды для достижения поставленной цели;

УК-8 - Способен создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций.

Обучение при прохождении практики предполагает, что по его результатам обучающийся будет:

- Знать:** - структуру службы охраны труда;
- перечень работ проводимых сотрудниками службы охраны труда;
 - порядок взаимодействия с государственными структурами по вопросам охраны труда: экологии и чрезвычайных ситуаций;
 - порядок проведения работ по оценке вредных и опасных факторов на рабочем месте;
 - порядок проведения аттестации допуска к работе персонала организации.

- Уметь:** - проводить контроль состояния средств защиты человека и среды его обитания от природных и техногенных опасностей;
- идентифицировать источники опасностей в окружающей среде, рабочей зоне, на производственном предприятии;
 - проводить все виды инструктажей с персоналом организации, проводить обучение по оказанию первой помощи;
 - взаимодействовать с государственными службами по охране труда и экологической безопасности.

- Владеть:** - навыком ведения рабочей документации специалиста по охране труда;
- навыком проведения вводного и первичного инструктажей, вводного инструктажа по пожарной безопасности;
 - навыком обучения по оказанию первой помощи пострадавшим;
 - способностью расследовать несчастные случаи на производстве и оформлению документации.

6. Объем практики.

Объем практики составляет 3 зачетных единиц (108 академических часов).

7. Содержание практики.

Обучающиеся в период прохождения практики выполняют индивидуальные задания руководителя практики.

№ п/п	Краткое содержание
1	Подготовительный этап - ознакомительная лекция, - инструктаж по технике безопасности; - формирование индивидуальных заданий по практике; - знакомство со структурой, учредительными документами организации (учреждения);

№ п/п	Краткое содержание
	- изучение функциональных обязанностей (должностных инструкций) сотрудников подразделения, в котором проходит практика.
2	Основной этап - ознакомительная лекция, - инструктаж по технике безопасности на предприятии; - знакомство со структурой; - изучение функциональных обязанностей (должностных инструкций) сотрудников под-разделения, в котором проходит практика. - выполнение производственных заданий; - самостоятельного выполнения заданий практики; - ведение дневника прохождения практики; - изучение документации по охране труда; - принимать участие в работе отдела охраны труда (места прохожде-ния практики); - подготовка отчета по практике.
3	Заключительный этап - круглый стол для подведения итогов практики; - проверка индивидуального самостоятельного выполнения заданий практики; - проверка дневника и оформление отчета о прохождении практики; - защита отчета по практике; - зачёт.

8. Перечень изданий, которые рекомендуется использовать при прохождении практики.

№ п/п	Библиографическое описание	Место доступа
1	Пономарев, В.М. Безопасность в чрезвычайных ситуациях на железнодорожном транспорте. Общий курс. Часть 1 : учебник / В. М. Пономарев, Д. Ю. Глинчиков, В. Г. Стручалин. — Москва : ФГБОУ «Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте», 2015. — 244 с. — 978-5-89035-973-5 978-5-89035-974-2. — Текст : электронный // УМЦ ЖДТ : электронная библиотека. Учебник	— URL: https://umczdt.ru/books/1197/18771/
2	Пономарев, В.М. Безопасность в чрезвычайных ситуациях на железнодорожном транспорте. Общий курс. Часть 2 : учебник / В. М. Пономарев, Б. Н. Рубцов, Д. Ю. Глинчиков. — Москва : ФГБОУ	— URL: https://umczdt.ru/books/1197/18772/

	«Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте», 2015. — 448 с. — 978-5-89035-973-5 978-5-89035-975-9. — Текст : электронный // УМЦ ЖДТ : электронная библиотека. Учебник	
3	Помонарев, В.М. Безопасность жизнедеятельности. Часть 2. Безопасность труда на железнодорожном транспорте : учебник / В. М. Помонарев, В. И. Жуков, М. П. Филиппченко. — Москва : ФГБОУ «Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте», 2014. — 607 с. — 978-5-89035-724-3 978-5-89035-726-7. — Текст : электронный // УМЦ ЖДТ : электронная библиотека. Учебник	— URL: https://umczdt.ru/books/1197/18764/

9. Форма промежуточной аттестации: Дифференцированный зачет во 2 семестре

10. Оценочные материалы.

Оценочные материалы, применяемые при проведении промежуточной аттестации, разрабатываются в соответствии с локальным нормативным актом РУТ (МИИТ).

Авторы:

доцент, доцент, к.н. кафедры
«Управление безопасностью в
техносфере»

В.Г. Стручалин

доцент, доцент, к.н. кафедры
«Управление безопасностью в
техносфере»

Е.Ю. Нарусова

Согласовано:

Заведующий кафедрой УРТиТБ

Ф.И. Сухов

Председатель учебно-методической
комиссии

Н.А. Андриянова