

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



Рабочая программа практики,
как компонент образовательной программы
высшего образования - программы магистратуры
по направлению подготовки
08.04.01 Строительство,
утвержденной первым проректором РУТ (МИИТ)
Тимониным В.С.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

Учебная практика

Ознакомительная практика

Направление подготовки: 08.04.01 Строительство

Направленность (профиль): Промышленное и гражданское строительство

Форма обучения: Заочная

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

Простая электронная подпись, выданная РУТ (МИИТ)
ID подписи: 829275
Подписал: заведующий кафедрой Чистый Юрий Антонович
Дата: 28.06.2025

1. Общие сведения о практике.

Целями ознакомительной практики являются: - закрепление, углубление и систематизация теоретических знаний в области педагогической деятельности, полученных при изучении дисциплин учебного плана магистратуры; - приобретение и развитие технических навыков в вопросах формирования методической документации для обеспечения учебного процесса; - формирование дополнительной мотивации в получении новых знаний при последующей учебе и самостоятельной работе; - формирование на базе полученных теоретических и практических знаний технически грамотного и профессионально подготовленного специалиста, способного принимать непосредственное участие в образовательной деятельности организации; - приобщение обучающегося к образовательной среде ВУЗа с целью приобретения социально-личностных компетенций, необходимых для работы в профессиональной сфере. Данная практика направлена на формирование профессиональных компетенций в области научно-исследовательской и педагогической деятельности

Основными задачами ознакомительной практики являются следующие: - ознакомление с составом, содержанием и порядком разработки методической документации для обеспечения учебного процесса; - изучение технологии разработки методической документации для обеспечения учебного процесса; - приобретение практических навыков самостоятельной подготовки методической документации для обеспечения учебного процесса; - освоение современных технологий и педагогических приёмов в области образовательной деятельности в строительной сфере.

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-1 - Способен решать задачи профессиональной деятельности на основе использования теоретических и практических основ, математического аппарата фундаментальных наук;

ОПК-2 - Способен анализировать, критически осмысливать и представлять информацию, осуществлять поиск научно-технической информации, приобретать новые знания, в том числе с помощью информационных технологий;

ПК-50 - Способность осуществлять и организовывать проведение инженерных изысканий, обследований строительных конструкций.

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

Знать: нормативную и директивную документацию предприятия, инновационные технологии и современное оборудование предприятия, структуру строительного предприятия, трудовые функции рабочих профессий

Уметь: Осуществлять трудовую деятельность на строительном предприятии, решать задачи профессиональной деятельности на основе использования теоретических и практических основ, математического аппарата фундаментальных наук

Владеть: Теоретическими и профессиональными знаниями, навыками работы в трудовых коллективах, навыками профессионального взаимодействия

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	Этап: Подготовительный - выдача задания на практику- согласование рабочего графика прохождения практики
2	Этап: Основной - ознакомление с составом, содержанием и порядком разработки методической документации для обеспечения учебного процесса;- приобретение практических навыков самостоятельной подготовки методической документации для обеспечения учебного процесса (в соответствии с индивидуальным заданием на практику);- освоение современных технологий и педагогических приёмов в области образовательной деятельности в строительной сфере (в соответствии с индивидуальным заданием на практику).
3	Этап: Заключительный - составление отчета о прохождении практики;- проверка самостоятельно выполненного индивидуального задания на практику;- подведение итогов практики, защита отчета по практике;

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

№ п/п	Библиографическое описание	Место доступа
1	Техническая эксплуатация жилых зданий под ред. Стражникова А.М. Книга М.: Студент. , 2012	НТБ МИИТ
2	Повышение эксплуатационной надежности производственных зданий и сооружений на транспорте Баширов Х.З. Книга М.: ГОУ "Учебно-метод. центр по образованию на ж.д.". , 2010	НТБ МИИТ
1	Основы расчета железобетона в вопросах и ответах Габрусенко В.В. Книга М.: Изд-во АСВ. , 2002	НТБ МИИТ
2	Обследование и испытание зданий и сооружений Землянский А.А. Книга М.: Изд-во АСВ. , 2001	НТБ МИИТ

9. Форма промежуточной аттестации: Дифференцированный зачет в 1 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
«Здания и сооружения на
транспорте»

А.В. Сычева

Согласовано:

Заведующий кафедрой ЗИС РОАТ

Ю.А. Чистый

Председатель учебно-методической
комиссии

С.Н. Климов