

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 специальности
08.05.01 Строительство уникальных зданий и
сооружений,
утвержденной первым проректором РУТ (МИИТ)
Тимониным В.С.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

Производственная практика

Производственная практика

Специальность: 08.05.01 Строительство уникальных зданий и сооружений

Специализация: Строительство подземных сооружений

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 РУТ (МИИТ)
ID подписи: 941027
Подписал: заведующий кафедрой Пискунов Александр
Алексеевич
Дата: 26.06.2026

1. Общие сведения о практике.

Целями практики являются:

Закрепление способности самостоятельного осуществления научно-исследовательской работы, связанной с решением сложных профессиональных задач в инновационных условиях закрепление, расширение, углубление и систематизация знаний, полученных при изучении дисциплин общенаучного и профессионального циклов, приобретении и совершенствовании профессиональных навыков, в рамках освоения направления «Землеустройство и кадастры»;

подготовка студента к решению организационно-проектировочных и технологических задач при землеустройстве, земельном и городском кадастрах и к выполнению выпускной квалификационной работы.

Основными задачами практики являются:

- овладение студентами методами научного познания, углубленное и творческое усвоение учебного материала;
- обучение методике и средствам самостоятельного решения научных и технических задач и навыкам работы в научных коллективах; ознакомление с методами организации их работы;
- развитие у студентов способности грамотного оформления и представления научных результатов.

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:

ПК-5 - Способен разрабатывать проекты строительства, реконструкции и ремонта, осуществлять авторский надзор и экспертную оценку производственных процессов, организовывать взаимодействие между работниками проектных и строительных организаций;

ПК-6 - Способен принимать решения в области научно-исследовательских задач строительства, применяя нормативную базу, теоретические основы, опыт строительства и эксплуатации подземных сооружений.

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

Знать: методы логического вывода и анализа научной информации.

Уметь: разрабатывать и организовывать выполнение мероприятий по тематическому плану; осуществлять работы по планированию ресурсного обеспечения проведения научно-исследовательских работ.

Владеть: методами и навыками применения решения ситуационной задачи, логического вывода и анализа.

6. Объем практики.

Объем практики составляет 24 зачетных единиц (864 академических часов).

7. Содержание практики.

Обучающиеся в период прохождения практики выполняют индивидуальные задания руководителя практики.

№ п/п	Краткое содержание
1	Изучение литературы по теме
2	Проведение теоретических работ
3	Проведение экспериментальных исследований
4	Подготовка отчета по практике

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

№ п/п	Библиографическое описание	Место доступа
1	Государственное регулирование земельно-имущественных отношений Цветков В.Я. МИИТ М. 140с., НТБ МИИТ , 2014	
2	Методы исследования и прогнозирования социально-экономических систем Илья Викторович Охотников, Иван Владимирович Сибирко Книга 2018	
1	Экономика недвижимости А.Н. Асаул Однотомное издание "Питер", НТБ МИИТ , 2008	
2	Кадастр, экспертиза и оценка объектов недвижимости Учебное пособие. Наназашвили И.к Х.; Литовченко В. р А.; Наназашвили В. И. Высш. шк. М. 431с., НТБ МИИТ , 2009	
3	Прикладная информатика учебник: в 2 ч Гриф УМО Поляков А. А.; Цветков В. Я МАКС Пресс М. 860с., НТБ МИИТ , 2008	
4	Прикладная геоинформатика А.Д. Иванников, В.П. Кулагин, А.Н. Тихонов, В.Я. Цветков Однотомное издание МАКС Пресс, НТБ МИИТ , 2005	
5	Основы работы с MapInfo В.Я. Цветков, Т.В. Булгакова; МИИТ. Каф. "Геодезия и геоинформатика" Однотомное издание МИИТ, НТБ МИИТ , 2004	
6	Основы работы с MapInfo В.Я. Цветков, Т.В. Булгакова; МИИТ. Каф. "Геодезия и геоинформатика" Однотомное издание МИИТ, НТБ МИИТ , 2004	
7	Информационная безопасность в геоинформатике А.Д. Иванников, В.П. Кулагин, А.Н. Тихонов, В.Я. Цветков Однотомное издание МАКС Пресс, НТБ МИИТ , 2004	
8	Методология анализа и проектирования сложных информационных систем С.В. Монахов, В.П. Савиных, В.Я. Цветков Однотомное издание Просвещение, НТБ МИИТ , 2005	

9. Форма промежуточной аттестации: Дифференцированный зачет в 6, 8, 10 семестрах

10. Оценочные материалы.

Оценочные материалы, применяемые при проведении промежуточной аттестации, разрабатываются в соответствии с локальным нормативным

актом РУТ (МИИТ).

Авторы:

научный руководитель

И.Н. Розенберг

Согласовано:

Заведующий кафедрой МиТ

А.А. Пискунов

Председатель учебно-методической
комиссии

М.Ф. Гуськова