

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



Рабочая программа практики,  
как компонент образовательной программы  
специализированного высшего образования  
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): Управление автомобильными дорогами

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: 941415  
Подписал: проректор Марканич Татьяна Олеговна  
Дата: 14.06.2026

## 1. Общие сведения о практике.

Целью ознакомительной практики является закрепление и углубление знаний обучающихся, полученных при освоении теоретических курсов «Дорожные машины и производственная база строительства автомобильных дорог», «Инновационные материалы для строительства и эксплуатации автомобильных дорог», «Организация управления автомобильными дорогами», «Организация проектно-изыскательской деятельности» и «Организация и управление производственной деятельностью»; выработка у них практических навыков, а также приобретения опыта профессиональной деятельности в области организации и управления в дорожном строительстве, в соответствии с профессиональными компетенциями, необходимыми выпускнику.

Задачами ознакомительной практики являются:

- получение практических навыков при выполнении изыскательских работ на дорожно-строительных или дорожно-ремонтных работах, а также на производственных предприятиях;
- закрепление и углубление теоретических знаний по дисциплинам;
- приобретение опыта организаторской работы в коллективе;
- ознакомление с основными направлениями производственно-хозяйственной деятельности проектной, производственной организацией, служб заказчика;
- сбор и анализ информации о реализации инвестиционно-строительных проектов в дорожной деятельности.

Практика предусматривает выполнение индивидуального задания.

## 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-2** - Способен определять стратегию, управлять процессами и деятельностью, в том числе, инновационной, в организациях дорожного хозяйства.

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

- Владеть:** - опытом организации работ по инженерной подготовке площадки строительства;
- опытом организации материально-технического снабжения, ресурсного обеспечения, складского хозяйства;
  - опытом организации и проведения работ по строительству автомобильных дорог и инженерных сооружений на ней;
  - опытом организации и проведения работ по строительному контролю;
  - опытом организации и проведения работ по ведению и представлению заказчику исполнительной документации;
  - опытом оценки эффективности системы менеджмента качества, разработки мероприятий по ее совершенствованию;
  - опытом оценки эффективности производственно-хозяйственной деятельности на участке производства работ, разработки корректирующих мероприятий;
  - опытом организации труда при строительстве автомобильных дорог.

## 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	<p>Подготовительный этап</p> <p>Организационное собрание в АДХ. Информирование о целях, задачах и порядке прохождения практики, об объекте проведения практики, месте проведения. Вводный инструктаж по технике безопасности. Составление плана работ.</p>
2	<p>Производственный этап</p> <p>Выполнение индивидуальных производственных заданий (с учетом места прохождения практики):</p> <p>Тема: Инженерная подготовка строительства (место размещения строительного городка и стоянки дорожных и строительных машин, социально-бытовые условия, оформление строительной площадки (устройство покрытия, ограждение, удаление мусора и поддержание порядка), наличие, геометрические параметры и конструкция дорожной одежды временных дорог).</p> <p>Тема: Материально-техническое обеспечение строительства (потребность и способы доставки на объект строительных материалов, изделий и конструкций, дорожных и строительных машин, воды и энергоресурсов).</p> <p>Тема: Организация складского хозяйства (виды, формы, размеры складов под различные материалы, изделия и конструкции; графики поступления и расходования материалов, изделий и конструкций (при наличии); правила складирования и хранения материалов, изделий и конструкций; правила производства погрузочно-разгрузочных работ).</p> <p>Тема: Методы и способы организации работ, технология производства работ.</p> <p>Тема: Организация и проведение строительного контроля (входной и операционный контроль подрядчика; входной, операционный и приемочный контроль заказчика).</p> <p>Тема: Исполнительная документация (состав исполнительной документации; особенности ведения исполнительной документации подрядчиком; замечания, указанные в исполнительной документации ответственным представителем заказчика и (или) ответственным представителем государственного строительного надзора и их устранение подрядчиком).</p> <p>Тема: Система менеджмента качества.</p> <p>Тема: Организация труда (количество бригад, участвующих в выполнении производственного задания, структура управления ими; состав бригад и выполняемые ими виды работ).</p>
3	<p>Этап обработки результатов</p> <p>Тема: Обработка полученных данных</p> <p>Тема: Анализ полученных данных, выводы и рекомендации</p> <p>Тема: Написание статей в журналы, участие в конференциях</p> <p>Тема: Подготовка отчета по практике</p>
4	<p>Дифференцированный зачет</p>

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

№ п/п	Библиографическое описание	Место доступа
1	Калошина, С. В. Основы организации и управления в строительстве : учебное пособие / С. В. Калошина, С. А. Сазонова, Д. Н. Сурсанов. — Пермь : ПНИПУ, 2022. — 192 с. — ISBN 978-5-398-02773-0. — Текст : электронный	Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/328856">https://e.lanbook.com/book/328856</a>
2	Михайлов, А.Ю. Основы планирования, организации и управления в строительстве : учеб. пособие / А.Ю. Михайлов. — Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2019. - 284 с. - ISBN 978-5-9729-0355-9. - Текст : электронный.	URL: <a href="https://znanium.com/catalog/product/1053296">https://znanium.com/catalog/product/1053296</a>
3	Шабуров, С. С. Основы управления, планирования и организации строительства, ремонта, содержания автомобильных дорог : учебное пособие / С. С. Шабуров. - 2-е изд., испр. - Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2022. - 440 с. - ISBN 978-5-9729-0816-5. - Текст : электронный.	URL: <a href="https://znanium.com/catalog/product/1903443">https://znanium.com/catalog/product/1903443</a>

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:

О.А. Морякова

Согласовано:

Проректор

Председатель учебно-методической  
комиссии

Т.О. Марканич

Ю.В. Кравец