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 бакалавриата по направлению подготовки 23.03.01 Технология транспортных процессов, утвержденной первым проректором РУТ (МИИТ) Тимониным В.С.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

Учебная практика

Ознакомительная практика

Направление подготовки: 23.03.01 Технология транспортных процессов

Направленность (профиль): Организация перевозок и управление на

метрополитене

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: 20662

Подписал: заведующий кафедрой Бородин Андрей

Федорович

Дата: 02.07.2025

1. Общие сведения о практике.

Целями освоения дисциплины (модуля) являются:

- формирование у студентов представлений, знаний о Московском метрополитене, организации пассажирских перевозок и взаимодействие различных видов городского транспорта;
 - формирование у студентов представления о физических компонентах транспорта (инфраструктуре и подвижном составе);
 - изучение студентами взаимосвязей видов транспорта и условий функционирования на примере объектов практики;
- закрепление у студентов теоретических знаний, полученных при изучении дисциплин «Общий курс Московского транспорта», «Управление эксплуатационной работой».

Задачами дисциплины (модуля) являются:

- формирование у студентов практического представления о видах транспорта, как непрерывно функционирующей и развивающейся важной отрасли экономики;
- овладение студентами практических знаний в области инфраструктуры, технической вооруженности, технологии работы, принципов нормирования и методов управления на видах транспорта;
- ознакомление студентов с достижениями научно-технического прогресса и передового опыта, и труда, вопросами охраны труда.

2. Способ проведение 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-3 - Способен в сфере своей профессиональной деятельности проводить измерения и наблюдения, обрабатывать и представлять экспериментальные данные и результаты испытаний.

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

Знать: - принципы работы метрополитена как транспортной системы; структуру управления службой движения станции; технические особенности инфраструктуры станции; правила безопасности при организации движения; нормативные документы по эксплуатации метрополитена; порядок взаимодействия между подразделениями; технологические процессы движения поездов; системы контроля и управления движением.

анализировать особенности функционирования станции специфику работы Службы метрополитена, движения; - использовать различные виды связи на станции; классифицировать причины безопасности нарушения движения; выявлять ключевые элементы транспортного технологического процесса и оценивать их влияние на общий процесс перевозки на примере работы станции метрополитена; оценивать полученную информацию с учётом знаний об общей характеристике транспортной системы РФ, достоинствах и недостатках видов транспорта.

Владеть: - навыками самостоятельного овладения новыми знаниями в области перевозок на метрополитене - практическими навыками обработки информации, возможностью применить их для решения транспортных задач на метрополитене

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.

$N_{\underline{0}}$	Краткое содержание		
п/п			
1	Подготовительный этап		
	Подготовительный этап включает:		
	- оформление на практику;		
	- прохождение инструктажа по технике безопасности;		
	- получение индивидуального задания от руководителя.		
2	Основной этап		
	Основной этап включает:		
	- знакомство с предприятиями, их структурой, особенностями и видами		
	деятельности объектов практики;		
	- изучение технологического процесса работы предприятий;		
	- сбор материала, необходимого для последующего составления отчета о		
	прохождении практики в соответствии с индивидуальным заданием, полученным		
	от руководителя.		
3	Заключительный этап		
	Заключительный этап включает:		
	- оформление отчета по практике;		
	- предоставление собранного и оформленного материала преподавателю.		

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

№ п/п	Библиографическое описание	Место доступа
1	Зотов, Л.Л. Общий курс транспорта:	
	учебно-методический комплекс/ Л.Л.	https://080502.ucoz.ru/nwpi/1_okt1.pdf
	Зотов, А.А. Черняков, В.А. Янчеленко –	
	СПб.; Изд-во СЗТУ, 2008 – 90с.	
2	Черемисин, В. Т. Повышение	https://e.lanbook.com/book/129462
	энергетической эффективности	
	перевозочного процесса на основе	
	изменения параметров графика движения	
	поездов: монография / В. Т. Черемисин,	
	В. Л. Незевак, А. П. Шатохин. — Омск:	
	ОмГУПС, 2019. — 251 с. — ISBN 978-5-	
	949-41220-6.	
3	Залогова, О. И. Организация работы	https://e.lanbook.com/book/276473
	дежурного по станции: учебно-	
	методическое пособие / О. И. Залогова, А.	
	Д. Доможирова. — Иркутск: ИрГУПС,	
	2022. — 88 c.	

4	Самарская, Н. А. Исследование условий	https://e.lanbook.com/book/165586
	труда и разработка предложений по	
	регламентации требований безопасности	
	при проведении работ в метрополитене:	
	монография / Н. А. Самарская, С. М.	
	Ильин. — Москва: Первое экономическое	
	издательство, 2020. — 288 с. — ISBN	
	978-5-91292-298-5.	
5	Волуйко, А. В. Диспетчерская	https://moluch.ru/archive/261/60396/
	подсистема метрополитена / А. В.	
	Волуйко. — Текст: непосредственный //	
	Молодой ученый. — 2019. — № 23 (261).	
	— C. 13-15.	
6	Левин, Д.Ю. Диспетчерские центры и	https://umczdt.ru/books/1196/225773/
	технология управления перевозочным	
	процессом: учебное пособие / Д. Ю.	
	Левин. — Москва: Издательство	
	"Маршрут", 2005. — 760 с. — 5-89035-	
	274-1.	

- 9. Форма промежуточной аттестации: Дифференцированный зачет в 4 семестре
 - 10. Оценочные материалы.

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

Авторы:

старший преподаватель кафедры «Железнодорожные станции и транспортные узлы»

П.А. Егоров

Согласовано:

Заведующий кафедрой УЭРиБТ

А.Ф. Бородин

Председатель учебно-методической

комиссии Н.А. Андриянова