

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА (МИИТ)»

Кафедра «Эксплуатация железных дорог»

**Аннотация к программе практики**

**Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной  
деятельности**

---

|                          |                                                                  |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Направление подготовки:  | 23.03.01 Технология транспортных процессов                       |
| Профиль:                 | Организация перевозок и управление в единой транспортной системе |
| Квалификация выпускника: | Бакалавр                                                         |
| Форма обучения:          | Заочная                                                          |
| Год начала обучения:     | 2018                                                             |

**1. Цели практики**

**2. Задачи практики**

**3. Место практики в структуре ОП ВО**

**4. Перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики, соотнесенных с планируемыми результатами освоения ОП**

**5. Объем, структура и содержание практики, формы отчетности**

## **Аннотация к программе практики**

### **Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности**

(вид практики)

---

#### **1. Цели практики**

Целями производственной практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности являются : закрепление и углубление теоретической подготовки студентов, приобретение ими практических навыков и умений, а также формирование компетенций обучающихся в процессе выполнения определенных видов работ, связанных с будущей профессией. Целями Практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности являются : приобретение практических производственных, инженерных и организационных навыков в технологии и технологическом оснащении объектов станции. Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности обеспечивает последовательность процесса формирования у студентов системы профессиональных компетенций в соответствии с профилем подготовки, прививает студентам навыки самостоятельной работы по избранной профессии....

#### **2. Задачи практики**

Задачами Практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности являются:- изучение технического оснащения станции; организации приема, расформирования, формирования и отправления сборных и вывозных поездов; выполнения грузовых и коммерческих операций, дополнительных услуг, оказываемых работниками станции клиентуре; порядка подачи и уборки вагонов по грузовым фронтам на местах общего и необщего пользования; порядка разработки и утверждения договора на эксплуатацию пути необщего пользования; задач, решаемых в станционном технологическом центре; форм учета и отчетности по выполнению планов погрузки, учета простоя вагонов на станции и путях необщего пользования; сменно-суточного планирования работы станции; достижений новаторов и передовиков производства; мероприятий, направленных на обеспечение сохранности перевозимых грузов и обеспечения безопасности движения поездов;- выполнение индивидуального производственно-технологического и научно-исследовательского задания. Для прохождения практики студент должен: - знать основы технологии работы технических станций, современные технические устройства, предназначенные для обеспечения безопасности движения и совершенствования управления перевозочным процессом; - уметь выполнять расчеты пропускной способности станций, работать с технической литературой, определять основные показатели работы станций; - владеть современными информационными технологиями для сбора материала, навыками работы по анализу сложившейся оперативной обстановки.

### 3. Место практики в структуре ОП ВО

Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Б2.П.1 (далее - производственная практика) относится к вариативной части блока Б2 "Практики" основной образовательной программы подготовки бакалавров по направлению 23.03.01 "Технология транспортных процессов". Базовыми дисциплинами для прохождения производственной практики являются: "Управление грузовой и коммерческой работой на железнодорожном транспорте"; "Технология и управление работой станций и узлов", "Маркетинг", "Общий курс транспорта", "Менеджмент", "Управление персоналом", "Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в т.ч. первичных умений и навыков научно-исследовательской работы". Последующие дисциплины: "Преддипломная практика". Выполняется на 4 курсе, продолжительность 6 и 2/3 недель, 10 зет.

### 4. Перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики, соотнесенных с планируемыми результатами освоения ОП

| № п\п | Код компетенции | Содержание компетенции                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1     | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 1     | ОПК-5           | способностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности                                                                              |
| 2     | ПК-2            | способностью к планированию и организации работы транспортных комплексов городов и регионов, организации рационального взаимодействия видов транспорта, составляющих единую транспортную систему, при перевозках пассажиров, багажа, грузобагажа и грузов                                                                  |
| 3     | ПК-3            | способностью к организации рационального взаимодействия различных видов транспорта в единой транспортной системе                                                                                                                                                                                                           |
| 4     | ПК-4            | способностью к организации эффективной коммерческой работы на объекте транспорта, разработке и внедрению рациональных приемов работы с клиентом                                                                                                                                                                            |
| 5     | ПК-5            | способностью осуществлять экспертизу технической документации, надзор и контроль состояния и эксплуатации подвижного состава, объектов транспортной инфраструктуры, выявлять резервы, устанавливать причины неисправностей и недостатков в работе, принимать меры по их устранению и повышению эффективности использования |
| 6     | ПК-6            | способностью к организации рационального взаимодействия логистических посредников при перевозках пассажиров и грузов                                                                                                                                                                                                       |
| 7     | ПК-7            | способностью к поиску путей повышения качества                                                                                                                                                                                                                                                                             |

| <b>№<br/>п\п</b> | <b>Код<br/>компетенции</b> | <b>Содержание компетенции</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|------------------|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>1</b>         | <b>2</b>                   | <b>3</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                  |                            | транспортно-логистического обслуживания грузовладельцев, развития инфраструктуры товарного рынка и каналов распределения                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 8                | ПК-8                       | способностью управлять запасами грузовладельцев распределительной транспортной сети                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 9                | ПК-9                       | способностью определять параметры оптимизации логистических транспортных цепей и звеньев с учетом критериев оптимальности                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 10               | ПК-10                      | способностью к предоставлению грузоотправителям и грузополучателям услуг: по оформлению перевозочных документов, сдаче и получению, завозу и вывозу грузов; по выполнению погрузочно-разгрузочных и складских операций; по подготовке подвижного состава; по страхованию грузов, таможенному оформлению грузов и транспортных средств; по предоставлению информационных и финансовых услуг |
| 11               | ПК-11                      | способностью использовать организационные и методические основы метрологического обеспечения для выработки требований по обеспечению безопасности перевозочного процесса                                                                                                                                                                                                                   |
| 12               | ПК-12                      | способностью применять правовые, нормативно-технические и организационные основы организации перевозочного процесса и обеспечения безопасности движения транспортных средств в различных условиях                                                                                                                                                                                          |
| 13               | ПК-13                      | способностью быть в состоянии выполнять работы по одной или нескольким рабочим профессиям по профилю производственного подразделения                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 14               | ПК-22                      | способностью к решению задач определения потребности в: развитии транспортной сети; подвижном составе с учетом организации и технологии перевозок, требований обеспечения безопасности перевозочного процесса                                                                                                                                                                              |
| 15               | ПК-24                      | способностью к применению методик проведения исследований, разработки проектов и программ, проведения необходимых мероприятий, связанных с управлением и организацией перевозок, обеспечением безопасности движения на транспорте, а также выполнением работ по техническому регулированию на транспорте                                                                                   |
| 16               | ПК-25                      | способностью выполнять работы в области научно-технической деятельности по основам проектирования, информационному обслуживанию, основам организации производства, труда и управления транспортным производством, метрологического обеспечения и технического контроля                                                                                                                     |
| 17               | ПК-26                      | способностью изучать и анализировать информацию, технические данные, показатели и результаты работы                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

| №<br>п\п | Код<br>компетенции | Содержание компетенции                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1        | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|          |                    | транспортных систем; использовать возможности современных информационно-компьютерных технологий при управлении перевозками в реальном режиме времени                                                                                                                                 |
| 18       | ПК-27              | способностью к анализу существующих и разработке моделей перспективных логистических процессов транспортных предприятий; к выполнению оптимизационных расчетов основных логистических процессов                                                                                      |
| 19       | ПК-28              | способностью к выполнению анализа состояния транспортной обеспеченности городов и регионов, прогнозированию развития региональных и межрегиональных транспортных систем, определению потребности в развитии транспортной сети, подвижном составе, организации и технологии перевозок |

## 5. Объем, структура и содержание практики, формы отчетности

Общая трудоемкость практики составляет 10 зачетных единиц, 6 2/3 недель/360 часов.

Содержание практики, структурированное по разделам (этапам)

| №<br>п/п | Разделы (этапы) практики                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Виды деятельности студентов в ходе<br>практики, включая самостоятельную<br>работу студентов и трудоемкость (в часах) |            |                          |                             | Формы<br>текущего<br>контроля |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------------------|-----------------------------|-------------------------------|
|          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Зет                                                                                                                  | Часов      |                          |                             |                               |
|          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                      | Все-<br>го | Практичес-<br>кая работа | Самостояте-<br>льная работа |                               |
| 1        | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 3                                                                                                                    | 4          | 5                        | 6                           | 7                             |
| 1.       | Раздел: Подготовительный-ознакомительная лекция;- формирование индивидуальных заданий по практике;- изучение технологии работы и производственного процесса сортировочной (участковой) станции                                                                                                                              | 1                                                                                                                    | 36         | 36                       | 0                           |                               |
| 2.       | Раздел: Основной-выполнение производственных заданий;- мероприятия по сбору, обработке и систематизации фактического и литературного материала о работе сортировочной (участковой) станции;-анализ нормативно-технических документов;- изучение технологической документации;- самостоятельное выполнение заданий практики. | 6                                                                                                                    | 216        | 216                      | 0                           |                               |
| 3.       | Раздел: Заключительный-анализ и систематизация полученных                                                                                                                                                                                                                                                                   | 3                                                                                                                    | 108        | 108                      | 0                           |                               |

| №<br>п/п | Разделы (этапы) практики                                                                                                                                                                                                             | Виды деятельности студентов в ходе<br>практики, включая самостоятельную<br>работу студентов и трудоемкость (в часах) |            |                          |                             | Формы<br>текущего<br>контроля |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------------------|-----------------------------|-------------------------------|
|          |                                                                                                                                                                                                                                      | Зет                                                                                                                  | Часов      |                          |                             |                               |
|          |                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                      | Все-<br>го | Практичес-<br>кая работа | Самостояте-<br>льная работа |                               |
| 1        | 2                                                                                                                                                                                                                                    | 3                                                                                                                    | 4          | 5                        | 6                           | 7                             |
|          | результатов;- подведение итогов<br>практики; - проверка<br>самостоятельного выполнения<br>заданий практики;- составление<br>детального отчета о<br>прохождении практики;- защита<br>отчета по практике в составе<br>зачета с оценкой |                                                                                                                      |            |                          |                             |                               |
| 4.       | Лабораторная работа:<br>Письменный отчет о<br>прохождении практики. Отзыв<br>руководителя практикой от<br>организации. Устная защита<br>отчета в составе зачета с<br>оценкой.                                                        | 0                                                                                                                    | 0          | 0                        | 0                           | ЗаО                           |
|          | Всего:                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                      | 360        | 360                      | 0                           |                               |

Форма отчётности: Зачет с оценкой