

Министерство транспорта Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего  
образования  
«Российский университет транспорта (МИИТ)» (РУТ (МИИТ))  
Институт прикладных технологий  
**МОСКОВСКИЙ КОЛЛЕДЖ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТ**

Рассмотрено цикловой комиссией  
Председатель комиссии

\_\_\_\_\_ 201\_\_ г. № \_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

УТВЕРЖДАЮ  
Директор ИПТ

\_\_\_\_\_ Н.Е. Разинкин  
\_\_\_\_\_ 201\_\_ г.

М.П.

### **ЗАДАНИЕ**

#### **III. \_\_\_\_ Производственная практика (по профилю специальности)**

Специальность \_\_\_\_\_

Студента: \_\_\_\_\_  
(ФИО)

Группы: \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_

#### **1. Цель практики**

Комплексное освоение обучающимися всех видов профессиональной деятельности по специальности, формирование общих и профессиональных компетенций, а также приобретение необходимых умений и опыта практической работы по техническому обслуживанию, ремонту и эксплуатации устройств \_\_\_\_\_ в структурном подразделении – филиале ОАО «РЖД».

#### **2. Вопросы, подлежащие изучению**

- 2.1. Требованиями безопасности при текущем содержании и ремонте устройств \_\_\_\_\_ и диагностических систем \_\_\_\_\_.
- 2.2. Анализ работы \_\_\_\_\_.
- 2.3. Определение и устранение отказов в работе \_\_\_\_\_.
- 2.4. Выполнение требования по эксплуатации \_\_\_\_\_.

#### **3. Содержание отчета по практике по профилю специальности**

- 3.1. Структура \_\_\_\_\_ (размещение цехов), разбивка на участки и бригады.
- 3.2. Расположение \_\_\_\_\_, ее протяженность.
- 3.3. Техническая оснащенность \_\_\_\_\_ и вашей бригады.
- 3.4. Система \_\_\_\_\_, используемых на \_\_\_\_\_.
- 3.5. Перспективы развития \_\_\_\_\_ (внедрение новых устройств и систем).
- 3.6. Техничко-экономические показатели \_\_\_\_\_.
- 3.7. Нормирование труда электромонтера в бригаде.
- 3.8. Технология обслуживания \_\_\_\_\_.
- 3.9. Порядок замены приборов и обеспечение при этом БДП.
- 3.10. Технология обслуживания \_\_\_\_\_.
- 3.11. Обеспечение БДП и ТБ при обслуживании \_\_\_\_\_.
- 3.12. Порядок проверки \_\_\_\_\_.
- 3.13. Проверка показаний \_\_\_\_\_.

- 3.14. Порядок смены \_\_\_\_\_.
- 3.15. ТБ при обслуживании \_\_\_\_\_.
- 3.16. Замена \_\_\_\_\_ и регулировка.
- 3.17. Обеспечение БДП и БП при обслуживании \_\_\_\_\_.
- 3.18. Проверка электрического запираания \_\_\_\_\_.
- 3.19. Проверка исправности \_\_\_\_\_.
- 3.20. Проверка чувствительности \_\_\_\_\_.
- 3.21. Измерение, нормы и регулировка напряжения \_\_\_\_\_.
- 3.22. Методы проверки \_\_\_\_\_.
- 3.23. Замена \_\_\_\_\_ с соблюдением электробезопасности.
- 3.24. Характерные повреждений в \_\_\_\_\_.
- 3.25. ТБ при обслуживании \_\_\_\_\_.
- 3.26. Методы измерения \_\_\_\_\_.
- 3.27. Назначение \_\_\_\_\_.
- 3.28. ТБ при работе с \_\_\_\_\_.
- 3.29. Порядок проверки напряжения \_\_\_\_\_ устройств.
- 3.30. ТБ при обслуживании \_\_\_\_\_, электроустановок.
- 3.31. ТБ при обслуживании устройств \_\_\_\_\_, грозозащиты и заземлений
- 3.32. Новое оборудование, внедренное на \_\_\_\_\_, принцип действия, особенности обслуживания.
- 3.33. Организация ремонта \_\_\_\_\_ др. аппаратуры в ремонтно – технологическом участке (РТУ).
- 3.34. Общая характеристика микропроцессорных систем \_\_\_\_\_.
- 3.35. Общая характеристика микропроцессорных систем на \_\_\_\_\_.
- 3.36. Микропроцессорные системы технического диагностирования и мониторинга (СТДМ), обслуживаемые данной \_\_\_\_\_.

#### **4. Учет выполнения программы практики**

- 4.1. Учет выполнения программы практики ведется в дневнике, в котором должны быть освещены вопросы, подлежащие изучению.
- 4.2. Дневник еженедельно представляется руководителям практики от организации и колледжа для контроля выполнения программы практики.
- 4.3. По окончании периода практики дневник с отзывом руководителя практики от организации представляется к зачету в колледже.
- 4.4 Практика завершается дифференцированным зачетом при условии положительных аттестационных листов по практике от организации; наличия положительной характеристики организации на обучающегося по освоению общих компетенций в период прохождения практики; полноты и своевременности предоставления дневника практики и отчета о практике в соответствии с заданием на практику.

Руководители практики от МКЖТ ИПТ  
преподаватель

\_\_\_\_\_ ( \_\_\_\_\_ )  
подпись Ф.И.О.

\_\_\_\_\_ 201\_\_ г.