ПРАВИТЕЛЬСТВО САНКТ-ПЕТЕРБУРГА КОМИТЕТ ПО ОБРАЗОВАНИЮ

САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «КОЛЛЕДЖ МЕТРОПОЛИТЕНА»

> **УТВЕРЖДАЮ** Директор СПб ГБПОУ «Колледж метрополитена»

ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

ПМ. 02 Техническое обслуживание оборудования тяговых подстанций и контактных сетей

Профессия 23.01.13 – Электромонтер тяговой подстанции

Санкт-Петербург 2017

Программа производственной практики разработана на основе ФГОС СПО

Укрупненная группа 23.00.00— Техника и технологии наземного транспорта

Профессия 23.01.13 – Электромонтер тяговой подстанции

Разработчики:

Волошко В. С., преподаватель СПб ГБПОУ «Колледж метрополитена»

Карповская И. В., мастер производственного обучения СПб ГБПОУ «Колледж метрополитена»

Пермякова Ю. Р., мастер производственного обучения СПб ГБПОУ «Колледж метрополитена»

ОДОБРЕНО

на методической цикловой комиссии преподавателей спецдисциплин и мастеров п/о Протокол № 1 от 29 августа 2017 г.

СОГЛАСОВАНО

Работодатель:

Начальник Службы управления

персоналом Управления метрополитена

И.В.Богомолов

29» авоход 2017 г.

ОБСУЖДЕНО И ПРИНЯТО

на педагогическом совете СПб ГБПОУ «Колледж метрополитена» Протокол № 1 от 30 августа 2017 г.

СОДЕРЖАНИЕ

- 1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ
- 2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ
- 3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ
- 4 УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ
- 5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ

ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

1.1. Область применения программы

Программа производственной практики разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее – $\Phi\Gamma$ OC) по профессии среднего профессионального образования (далее – СПО) входящий в состав укрупненной группы

23.00.00 – Техника и технологии наземного транспорта

23.01.13 - «Электромонтер тяговой подстанции»

Программа производственной практики является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС в части освоения основных видов профессиональной деятельности (ВПД): «Техническое обслуживание оборудования тяговых подстанций и контактных сетей» и соответствующих им профессиональных компетенций (ПК):

- ПК 2.1. Организовывать технологический процесс производства тяговой электрической энергии.
- ПК 2.2. Выполнять режимные оперативные переключения в распределительных устройствах.
- ПК 2.3. Осуществлять контроль состояния релейной защиты устройств автоматики, сигнализации и телемеханики.
- ПК 2.4. Производить диагностику состояния устройств и оборудования тяговых подстанций и контактной сети с помощью измерительных приборов.

Уровень образования: основное общее.

Стаж и опыт работы не требуется.

1.2. Цели и задачи программы производственной практики — требования к результатам освоения программы производственной практики

С целью овладения указанными видами профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе освоения программы производственной практики должен:

иметь практический опыт:

- работы по обслуживанию источников тягового тока и зарядных устройств;
- контроля состояния релейной защиты устройств автоматики, сигнализации и телемеханики;

уметь:

- выполнять диагностику с помощью измерительных приборов;
- заполнять техническую документацию;

1.3. Количество часов на освоение программы производственной практики:

ПМ. 02 –108 часа.

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Результатом освоения программы производственной практики является обучающимися профессиональной овладение видами деятельности обслуживание и ремонт оборудования различного «Техническое типа металлоконструкций эскалаторов метрополитена», И TOM числе профессиональными (ПК) и общими (ОК) компетенциями:

Код	Наименование результата обучения
ПК 2.1	Организовывать технологический процесс производства тяговой
	электрической энергии.
ПК 2.2	Выполнять режимные оперативные переключения в
	распределительных устройствах.
ПК 2.3	Осуществлять контроль состояния релейной защиты устройств автоматики, сигнализации и телемеханики.
ПК 2.4	Производить диагностику состояния устройств и оборудования
	тяговых подстанций и контактной сети с помощью
	измерительных приборов.
OK 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей
	профессии, проявлять
OK 2	Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и
	способов ее достижения, определенных руководителем.
ОК3	Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и
	итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной
	деятельности, нести ответственность за результаты своей работы
OK 4	Осуществлять поиск информации, необходимой для
	эффективного выполнения профессиональных задач.
OK 5	Использовать информационно-коммуникационные технологии в
	профессиональной деятельности.
OK 6	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с
	коллегами, руководством, клиентами.
OK 7	Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением
J11 /	полученных профессиональных знаний (для юношей).

3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

3.1. Тематический план программы производственной практики

Коды	Наименования профессиональных модулей	Всего часов	Распределение
профессиональ			асов по
HPIX			семестрам
компетенций			
1	2	33	4
ПК 2.1	Модуль 02		6 семестр
TIK 2.2	«Техническое обслуживание оборудования тяговых		
TIK 2.3	подстанций и контактных сетей».	108	
IIK 2.4			108
	Bcezo:	108	108