ПРАВИТЕЛЬСТВО САНКТ-ПЕТЕРБУРГА КОМИТЕТ ПО ОБРАЗОВАНИЮ

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

УТВЕРЖДАЮ Директор СПб ГБПОУ «Колледж метрополитена»

В.Г. Апаницин

«30» abyers 2017 r.

ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

ПМ. 02 Организация работ по ремонту оборудования электрических подстанций и сетей

Специальность 13.02.07 – Электроснабжение (по отраслям)

Базовая подготовка среднего профессионального образования

Программа производственной практики разработана на основе ФГОС СПО.

Специальность 13.02.07 – Электроснабжение (по отраслям) Укрупненная группа 13.00.00 — Электро- и теплоэнергетика

Организация-разработчик:

СП6 ГБПОУ «Колледж метрополитена»

Разработчики:

метрополитена» Карповская И. В., мастер производственного обучения СПб ГБПОУ «Колледж Шабров П. Н., преподаватель СПб ГБПОУ «Колледж метрополитена» Волошко В. С., преподаватель СПб ГБПОУ «Колледж метрополитена»

ОДОБРЕНА

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

ОБСУЖДЕНО И ПРИНЯТО

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

СОДЕРЖАНИЕ

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

ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

1.1. Область применения программы

специальности среднего профессионального образования (далее – СПО) Φ едерального государственного образовательного стандарта (далее – $\Phi\Gamma$ OC) по Программа производственной практики разработана на основе

13.02.07 «Электроснабжение (по отраслям)»

сетей» и соответствующих им профессиональных компетенций (ПК): «Организация работ по ремонту оборудования электрических подстанций и части освоения основных видов профессиональной профессиональной образовательной программы в соответствии с Ірограмма производственной практики является деятельности (ВПД): частью ФГОС основной

- IIK 2.1. Планировать и организовывать работу по ремонту оборудования.
- TIK 2.2. Находить и устранять повреждения оборудования
- 一天 2.3. Выполнять работы по ремонту устройств электроснабжения
- электроснабжения IIK 2.4. Оценивать затраты на выполнение работ по ремонту устройств
- используемых при ремонте и наладке оборудования. 2.5. Выполнять проверку и анализ состояния устройств И приборов,
- ремонта оборудования электрических установок и сетей. Производить настройку И регулировку устройств и приборов для

Уровень образования: основное общее

Стаж и опыт работы не требуется

результатам освоения программы производственной практики .2. Цели и задачи программы производственной практики требования к

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

иметь практический опыт:

- составления планов ремонта оборудования;
- организации ремонтных работ оборудования электроустановок;
- электроустановок; обнаружения и устранения повреждений и неисправностей оборудования
- регулировки отдельных аппаратов; производства работ по ремонту устройств электроснабжения, разборки
- ресурсов на ремонт устройств электроснабжения; расчетов стоимости затрат материально-технических, трудовых и финансовых
- оборудования; анализа состояния устройств и приборов для ремонта и наладки
- оборудования электроустановок и линий электроснабжения; разборки, сборки, регулировки и настройки приборов для ремонта

уметь:

- оборудования; выполнять требования по планированию и организации ремонта
- контролировать состояние электроустановок и линий электропередачи;
- оборудования; устранять выявленные повреждения и отклонения от нормы в работе
- выполнять основные виды работ по их ремонту; выявлять и устранять неисправности в установках электроснабжения,
- составлять расчетные документы по ремонту оборудования;

- производственного подразделения; - рассчитывать основные экономические показатели деятельности
- электроустановок и выявлять возможные неисправности; - проверять приборы и устройства для ремонта и наладки оборудования
- электроустановок и производить при необходимости их разборку и сборку. - настраивать, регулировать устройства и приборы для ремонта оборудования

практики: Количество часов на освоение программы производственной

 Π М. 02 — 108 часа.

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

овладение сетей», в том числе профессиональными (ПК) и общими (ОК) компетенциями: «Организация работ по ремонту оборудования электрических подстанций и Результатом освоения программы производственной практики является обучающимися видами профессиональной деятельности

ДЕЯГЕЛЬНОСТИ	
Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной	OK 9
заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации	
Самостоятельно определять залачи профессионального и личностного развития	OK 8
Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заланий	OK 7
Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями	OK 6
Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности	OK 5
азвития	
Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и	OK 4
Принимать решение в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность	ОК 3
Организовывать сооственную деятельность, выоирать типовые методы и спосооы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество	OR 2
проявлять к ней устойчивый интерес	
Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии,	OK 1
Производить настройку и регулировку устройств и приборов для ремонта оборудования электрических установок и сетей.	ПК 2.6.
Выполнять проверку и анализ состояния устроиств и приборов, используемых при ремонте и наладке оборудования.	11K 2.5.
электроснабжения.	
Оценивать затраты на выполнение работ по ремонту устройств	ПК 2.4.
Выполнять работы по ремонту устройств электроснабжения.	ПК 2.3.
Находить и устранять повреждения оборудования.	ПК 2.2.
Планировать и организовывать работу по ремонту оборудования.	IIK 2.1.
Наименование результата обучения	Код

3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ 3.1. Тематический план программы производственной практики

Коды	Наименования профессиональных модулей	Всего часов	Распределение часов по
профессионал			семестрам
ьных			
компетенций			
1	2	3	4
ПК 2.1	ПМ. 02		7 семестр
ПК 2.2	«Организация работ по ремонту оборудования		
ПК 2.3	электрических подстанций и сетей»	108	108
ПК 2.4			
ПК 2.5			
ПК 2.6			
	Всего:	108	108