Дневник

прЕДДИПЛОМНОЙ практики

1. ПМ.01 Организация технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования
2. ПМ.02 Выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов
3. ПМ.03 Организация деятельности производственного подразделения

семестр 8 с 20.04.20 по 20.05.20

Место проведения практики\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Программа преддипломной практики выполнена \_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 (указать полностью или не полностью)

За время прохождения практики пропустил \_\_\_\_\_\_ дней

Практика была \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(указать оплачиваемая или не оплачиваемая, при возможности указывается примерная сумма заработка)

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / Ф.И.О/ МП

 подпись руководителя практики от предприятия

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / Ф.И.О/ МП

 подпись руководителя практики от ПОО

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(наименование профессионального модуля)*

семестр \_\_\_\_\_ с \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ по\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 *(время прохождения практики)*

Место проведения практики\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Программа преддипломной практики выполнена \_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 (указать полностью или не полностью)

За время прохождения практики пропустил \_\_\_\_\_\_ дней

Практика была \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(указать оплачиваемая или не оплачиваемая, при возможности указывается примерная сумма заработка)

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / Ф.И.О/ МП

 подпись руководителя практики от предприятия

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / Ф.И.О/ МП

 подпись руководителя практики от ПОО

Содержание и виды ежедневных работ по преддипломной практике

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Дата | Наименование работ | Оценка работы | Подпись  |
| Настав-ник | Куратор |
| ВПД 1. **Организация технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования** ВПД 2. **Выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов**ВПД 3. **Организация деятельности производственного подразделения.** |
| 20.042020 | Тема 1. Правила внутреннего распорядка. Распределение по рабочим местам.Содержание:1. Правила внутреннего распорядка
2. Особенности труда и обучения в подразделениях.
 |  |  |  |
| 21.042020 | Тема 2. Инструкция по охране труда. Инструкция по технике безопасности и пожаробезопасности.Содержание:1. Инструкция по технике безопасности.
2. Обучение и сдача правил техники безопасности.
3. Инструкции цеховые и участков по ПТЭ и ПТБ
 |  |  |  |
| 22.04 2020 | Тема 3.Схемы аварийных проходов и выходов. Пожарный инвентарь.Содержание:1.Порядок аварийной эвакуации персонала при пожаре.2.Нормативный состав пожарного инвентаря. |  |  |  |
| 23.042020 | Тема 4. Знакомство с рабочим местом и руководителем практики от предприятия. Организация рабочего места.Содержание:1. Ознакомление с рабочим местом практиканта.
2. Ознакомление с должностными инструкциями и перечнем работ.
3. Виды ППР оборудования.
 |  |  |  |
| 24.04 2020 | Тема 5. Правила и нормы охраны труда, техники безопасности при работе с вычислительной техникой.Содержание:1. Работа с вычислительной техникой.
2. Правила и нормы охраны труда.
 |  |  |  |
| 25.04 2020 | Тема 6. Статус, структура и система управления структурой функциональных подразделений и служб предприятия. Положение об их деятельности и правовой статус.Содержание:1. Структура функциональных подразделений и служб предприятия.2. Положение об их деятельности и правовой статус. |  |  |  |
| 27.042020 | Тема 7. Должностные инструкции технических работников среднего звена в соответствии с подразделением предприятияСодержание:1. Должностные инструкции монтеров.
2. Должностные инструкции мастеров.
3. Должностные инструкции инженеров
 |  |  |  |
| 28.042020 | Тема 8. **Организация контроля за производством технического обслуживания и ремонта электромеханического оборудования.**Содержание:1. Организация контроля технического обслуживания и ремонта.
2. Нормативные инструкции и акты предприятия.
 |  |  |  |
| 29.042020 | Тема 9.**Организация и принципы управления первичным трудовым коллективным (участком) по техническому обслуживанию и ремонту электрического оборудования.**Содержание:1. Структура бригады оперативно-ремонтного персонала.
2. Службы и подразделения РЭС.
 |  |  |  |
| 30.042020 | Тема 10. **Руководство работой по ликвидации неисправностей при ремонте электромеханического оборудования.**Содержание:1. Состав бригад служб и подразделений.
2. Объемы выполняемых работ.
 |  |  |  |
| 04.052020 | Тема 11. **Обеспечение рабочих мест материалов, запасными частями измерительными приборами и технической документацией.**Содержание:1. Обеспечение рабочих мест материалами, запасными частями.
2. Обеспечение рабочих мест измерительными приборами и технической документацией.
 |  |  |  |
| 05.052020 | **Тема 12. Изучение способов выполнения отдельных видов работ, освоение технологий их проведения.**Содержание:1. Контроль состояния изоляторов при обходах.
2. Контроль исправности измерительных приборов.
3. Контроль уровня масла в маслонаполненной аппаратуре.
 |  |  |  |
| 06.052020 | **Тема 13. Участие в выполнении работ по технической эксплуатации, обслуживанию, ремонту, монтажу и наладке электрического и электромеханического оборудования.**Содержание:1. Выбор мощности трансформаторов и рационального режима их работы.
2. Компенсация реактивной мощности.
3. Анализ результатов измерений по рациональному использованию оборудования.
 |  |  |  |
| 07.052020 | Тема 14. Выполнение под руководством работника, работ по замене, наладке и монтажу отдельных видов электрического и электромеханического оборудования.Содержание:1. Содержание оперативной работы персонала.
2. Соответствие режима работы оборудования и графика нагрузки.
3. Выполнение под руководством работника, заявок на устранение неисправностей.
 |  |  |  |
| 08.052020 | **Тема 15. Ознакомление с видами работ по модернизации оборудования и изучение способов их выполнения, освоение технологий их проведения.**Содержание:1. Профилактические испытания механической части.
2. Испытания средств индивидуальной защиты.
3. Испытания контактных соединений.
 |  |  |  |
| 11.052020 | Тема 16. Выполнение под руководством работника, отдельных операций по внедрению новой техники и освоению передовых технологий.Содержание:1. Контроль за нагрузкой трансформаторов.
2. Оперативный контроль диспетчерской службы подстанции
 |  |  |  |
| 12.052020 | Тема 17. Ознакомление с порядком подготовки объектов к техническому освидетельствованию и сдаче в эксплуатацию вновь установленного электрического и электромеханического оборудования.Содержание:1. Ознакомление с порядком подготовки объектов к техническому освидетельствованию и сдаче.
2. Приемосдаточные испытания электрооборудования.
3. Условия для безопасной эксплуатации электроустановок.
 |  |  |  |
| 13.052020 | **Тема 18. Изучение состава работ и технологий их выполнения при проведении испытаний электрического и электромеханического оборудования.**Содержание:1. Подготовка электротехнического персонала.
2. Проверка знаний электротехнического персонала.
3. Изучение состава работ и технологий их выполнения при проведении испытаний
 |  |  |  |
| 14.052020 | Тема 19. Выполнение под руководством работника по подготовке электрического и электромеханического оборудования к испытаниям и участие в испытаниях.Содержание:1. Участие в осмотре оборудования распределительных пунктов (РП)2. Трансформаторных подстанций (ТП) |  |  |  |
| 15.052020 | Тема 20. **Планирование и организация работы трудовым коллективом участка. Ведение учетно-отчетной документации руководителем участка.**Содержание:1. Участие в определении производственных задач коллективу исполнителей2. Составление актов при сдаче оборудования в ремонт и при приемке из ремонта. |  |  |  |
| 16.052020 | Тема 21. **Должностные инструкции техника линейного обслуживания, аварийного обслуживания и ремонтной бригады.**Содержание:1. Должностные инструкции техника линейного обслуживания2. Должностные инструкции техника аварийного обслуживания3. Должностные инструкции техника ремонтной бригады |  |  |  |
| 18.052020 | Тема 22. **Планирование и организация работы техника в соответствии с выполнением графика планово-предупредительных ремонтов оборудований.**Содержание:1.Изучение основных характеристик (паспорта) оборудования.2. Работа с таблицами энергетического паспорта.3. Работа с приборами контроля и учёта потребления электроэнергии. |  |  |  |
| 19.052020 | Тема 23. **Планирование и организация работы** производственной деятельности предприятия, участков и отделовСодержание:1. Участие в определении производственных задач коллективу предприятия2. Участие в определении производственных задач коллективу исполнителей участков, отделов |  |  |  |
| 20.052020 | Тема 24. Экономические показатели производственной деятельности предприятия, участков и отделов.Содержание:1. Расчет показателей экономической эффективности предприятия2. Составление схемы показателей экономической эффективности предприятия |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Освоение профессиональных компетенций | освоено/не освоено;подписьруководителя практики |
| **ВПД 1** | **Организация технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования** |  |
| ПК 1.1. | Выполнять наладку, регулировку и проверку электрического и электромеханического оборудования |  |
| ПК 1.2. | Организовывать и выполнять техническое обслуживание и ремонт электрического и электромеханического оборудования |  |
| ПК 1.3. | Осуществлять диагностику и технический контроль при эксплуатации электрического и электромеханического оборудования |  |
| ПК.1.4. | Составлять отчетную документацию по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования |  |
| **ВПД 2** | **Выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов** |  |
| ПК 2.1 | Организовывать и выполнять работы по эксплуатации, обслуживанию и ремонту бытовой техники |  |
| ПК 2.2 | Осуществлять диагностику и контроль технического состояния бытовой техники |  |
| ПК 2.3 | Прогнозировать отказы, определять ресурсы, обнаруживать дефекты электробытовой техники |  |
| **ВПД 3** | **Организация деятельности производственного подразделения.** |  |
| ПК 3.1 | Участвовать в планировании работы персонала производственного подразделения. |  |
| ПК 3.2 | Организовывать работу коллектива исполнителей |  |
| ПК 3.3 | Анализировать результаты деятельности коллектива исполнителей. |  |