***Уважаемые студенты!***

*Производственная практика направлена на формирование у обучающегося общих и профессиональных компетенций, приобретение практического опыта и реализуется в рамках профессиональных модулей ОПОП СПО по каждому из видов профессиональной деятельности, предусмотренных ФГОС СПО по специальности.*

В соответствии с ***индивидуальным заданием по ПМ.02 Организация и выполнение работ по монтажу и наладке электрооборудования промышленных и гражданских зданий*** вам необходимо:

1. Пройти инструктаж по соблюдению правил противопожарной безопасности, правил охраны труда, техники безопасности, санитарно-эпидемиологических правил и гигиенических нормативов.
2. Ознакомление с предприятием, изучение организационной структуры предприятия его подразделения и функции.
3. Сбор информации об объекте практики и анализ содержания источников. Анализ организации и ведения документирования монтажа электрооборудования в организации согласно требованиям нормативных и проектных документов. Ознакомление и изучение электрооборудования и технологического оборудования организации. Анализ состояния электрооборудования организации, в том числе изучить:

* нормативно-правовые акты при составлении технологических карт на монтаж электрооборудования;
* отраслевые нормативные документы по монтажу электрооборудования;
* номенклатуру наиболее распространенного электрооборудования, кабельной продукции и электромонтажных изделий;
* технологию работ по монтажу электрооборудования в соответствии с нормативными документами;
* требования к оформлению протокола по завершению испытаний;
* нормы приемо-сдаточных испытаний электрооборудования;
* методы организации проверки и настройки электрооборудования;
* требования, предъявляемые к приемке строительной части под монтаж электрооборудования;
* перечень документов, входящих в проектную документацию;
* основные методы расчета и условия выбора электрооборудования;
* техническую характеристику электрооборудования и электроприводов, применяемых в организации.
* состояния электрооборудования организации.

1. Экспериментально-практическая работа. Приобретение необходимых умений и первоначального практического опыта работы по специальности в рамках освоения вида деятельности ВД 1. Изучение организацию и выполнение работ по монтажу и наладке электрооборудования промышленных и гражданских зданий.
2. Приобрести необходимые умения и практический опыт в проведении работ по осмотру, выявлению и устранению мелких неисправностей в работе электрооборудования, повреждений внутрицеховых электрических сетей и кабельных линий, в проведении работ по монтажу силового и осветительного электрооборудования в соответствии с проектом производства работ, рабочими чертежами, требованиями нормативных правовых актов и техники безопасности, в проведении проверки и настройки электрооборудования, в подготовке проектной документации на объект с использованием персонального компьютера, в проведении расчета электрических нагрузок, расчета и выбора электрооборудования на разных уровнях напряжения.
3. С целью подготовки к сдаче экзамена (квалификационного) по профессиональному модулю ПМ.02 Организация и выполнение работ по монтажу и наладке электрооборудования промышленных и гражданских зданий, осуществить комплексный анализ полученной информации, охарактеризовать типичные нарушения и недостатки выявленные при ознакомление и изучении электрохозяйства организации, разработать свои предложения и рекомендации на основе сравнения полученных в процессе обучения теоретических знаний с навыками, полученными в период прохождения практики.
4. Обработка и анализ полученной информации об объекте практики.
5. Оформить комплект отчетной документации.

**Таким образом, по итогам прохождения производственной практики не позднее даты окончания семестра вам необходимо оформить и направить в деканат в формате .docx и .pdf, а после получения положительной оценки подгрузить в Личный кабинет обучающегося в раздел Портфолио комплект отчетной документации по практике:**

1) ***договор о практической подготовке,***заверенный подписью и печатью (при наличии) руководителя Профильной организации, содержащий сведения о прохождении практики, размещается обучающимся в личном кабинете в формате .docx и .pdf;

2) ***индивидуальное задание***на практику с вашей электронной подписью на последней странице размещается обучающимся в личном кабинете в формате .docx и .pdf;

3) ***отчет о прохождении практики,*** содержащий базовую и информационно-вспомогательную информацию, согласно структуре, указанной в Приложении 3 к индивидуальному заданию, размещается обучающимся в личном кабинете в формате презентации PowerPoint;

4) ***справка,*** заверенная подписью и печатью (при наличии) ответственного лица от Профильной организации, содержащая сведения о прохождении практики, размещается обучающимся в личном кабинете в формате .docx и .pdf;

5) ***аттестационный лист***(размещается обучающимся в личном кабинете с полным комплектом документов в формате Word, в котором заполняется только первый абзац документа, где указывается ФИО обучающегося, группа, объем часов, срок прохождения практики).

**ВНИМАНИЕ! Разделы I и II** **Аттестационного листа заполняются Руководителем практики от Образовательной организации!**

* 1. [**Приложение 1. Договор о практической подготовке**](https://mti.edu.ru/assets/File/students/spo/MNiEEPiGZ/PP_PM_02/pp-pm.02-08.02.09-prilozhenie-1.-dogovor-o-prakticheskoj-podgotovke.docx)
  2. [**Приложение 2. Индивидуальное задание ПМ.02**](https://mti.edu.ru/assets/File/students/spo/MNiEEPiGZ/PP_PM_02/pp-pm.02-08.02.09-prilozhenie-2.-individualnoe-zadanie.docx)
  3. [**Приложение 3. Приложение к индивидуальному заданию по практике (шаблон отчета для заполнения)**](https://mti.edu.ru/assets/File/students/spo/MNiEEPiGZ/PP_PM_02/pp-pm.02-08.02.09-prilozhenie-3.-otchet-po-praktike.docx)
  4. [**Приложение 4. Справка (шаблон для заполнения)**](https://mti.edu.ru/assets/File/students/spo/MNiEEPiGZ/PP_PM_02/pp-pm.02-08.02.09-prilozhenie-4.-shablon-spravki.docx)
  5. [**Приложение 5. Аттестационный лист (шаблон для заполнения)**](https://mti.edu.ru/assets/File/students/spo/MNiEEPiGZ/PP_PM_02/pp-pm.02-08.02.09-prilozhenie-5.-attestaczionnyij-list.docx)
  6. [**Методические указания по оформлению отчета по практике**](https://mti.edu.ru/assets/File/students/spo/MNiEEPiGZ/PP_PM_02/mu-po-oformleniyu.doc)
  7. [**Образец отчета по практике**](https://mti.edu.ru/assets/File/students/spo/MNiEEPiGZ/PP_PM_02/pp-pm.02-08.02.01-obrazecz-otchet-po-praktike.docx)

Уважаемый учащийся! Если ссылка на файл не открывается, кликните по ссылке правой кнопкой мышки и с помощью "Сохранить ссылку как..." выберите папку для сохранения файла на своем устройстве.