

**Аннотация рабочей программы производственной практики
(по профилю специальности) ПП 04.01
ПМ.04 Организация деятельности производственного подразделения
электромонтажной организации**

Специальность СПО: 08.02.09 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий

Нормативный срок освоения ППССЗ: на базе основного общего образования 3 года и 10 месяцев

Уровень подготовки: базовый

Наименование квалификации (базовой): техник

Цели и задачи производственной практики – требования к результатам освоения:

В результате изучения профессионального модуля и прохождения производственной практики обучающийся должен:

иметь практический опыт:

- организации деятельности электромонтажной бригады;
- составления смет;
- контроля качества электромонтажных работ;
- проектирования электромонтажных работ;

уметь:

– разрабатывать и проводить мероприятия по приемке и складированию материалов, конструкций, по рациональному использованию строительных машин и энергетических установок, транспортных средств;

– организовывать подготовку электромонтажных работ;

– составлять графики проведения электромонтажных, эксплуатационных, ремонтных и пуско-наладочных работ;

– контролировать и оценивать деятельность членов бригады и подразделения в целом;

– контролировать технологическую последовательность электромонтажных работ и соблюдение требований правил устройства электроустановок и других нормативных документов;

– оценивать качество выполненных электромонтажных работ;

– проводить корректирующие действия;

– составлять калькуляции затрат на производство и реализацию продукции;

– составлять сметную документацию, используя нормативно-справочную литературу;

– рассчитывать основные показатели производительности труда;

– проводить различные виды инструктажа по технике безопасности;

– осуществлять допуск к работам в действующих электроустановках;

– организовать рабочее место в соответствии с правилами техники безопасности.

знать:

– структуру и функционирование электромонтажной организации;

– методы управления трудовым коллективом и структурными подразделениями;

– способы стимулирования работы членов бригады;

– методы контроля качества электромонтажных работ;

– правила технической эксплуатации и техники безопасности при выполнении электромонтажных работ;

– правила техники безопасности при работе в действующих электроустановках;

– виды и периодичность проведения инструктажей;

– состав, порядок разработки, согласования и утверждения проектно-сметной документации;

- виды износа основных фондов и их оценка; основы организации, нормирования и оплаты труда;
- издержки производства и себестоимость продукции.

Перечень формируемых компетенций:

Техник должен обладать **общими компетенциями**, включающими в себя способность:

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК 6. Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.

ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

Техник должен обладать **профессиональными компетенциями**, соответствующими видам деятельности:

ПК 4.1. Организовывать работу производственного подразделения.

ПК 4.2. Контролировать качество выполнения электромонтажных работ.

ПК 4.3. Участвовать в расчетах основных технико-экономических показателей.

ПК 4.4. Обеспечивать соблюдение правил техники безопасности при выполнении электромонтажных и наладочных работ.

Программой профессионального модуля предусмотрены следующие виды учебной работы:

Вид учебной работы	Всего часов
Количество часов производственной практики ПП.04.01 (всего)	180
дифференцированный зачет ПП.04.01	5 семестр