

АННОТАЦИЯ

13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)

Требования к знаниям, умениям и практическому опыту

ПДП.01 ПРЕДДИПЛОМНАЯ ПРАКТИКА

В результате прохождения преддипломной практики обучающийся должен **знать:**

- ✓ действующие локальные нормативные акты производства, регулирующие производственно-хозяйственную деятельность предприятия;
- ✓ отраслевые примеры отечественной и зарубежной практики организации труда;
- ✓ порядок разработки и оформления технической документации;
- ✓ методы планирования, контроля и оценки работ подчиненного персонала;
- ✓ методы оценки качества выполняемых работ;
- ✓ правила охраны труда, противопожарной и экологической безопасности, правила внутреннего трудового распорядка;
- ✓ виды, периодичность и правила оформления инструктажа;
- ✓ организацию производственного и технологического процессов.

В результате прохождения преддипломной практики обучающийся должен **уметь:**

- ✓ разрабатывать текущую и плановую документацию по монтажу, наладке, техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования;
- ✓ в рамках должностных полномочий организовывать рабочие места, согласно требованиям охраны труда и отраслевым стандартам;
- ✓ разрабатывать инструкции и технологические карты на выполнение работ;
- ✓ на основе установленных производственных показателей оценивать качество выполняемых работ для повышения их эффективности;
- ✓ контролировать выполнение подчиненными производственных заданий на всех стадиях работ;
- ✓ обеспечивать безопасные условия труда при монтаже, наладке, техническом обслуживании и ремонте электрического и электромеханического оборудования;
- ✓ контролировать соблюдение подчиненным персоналом требований охраны труда, принципов бережливого производства, производственной санитарии, пожарной безопасности и электробезопасности;
- ✓ разрабатывать предложения по улучшению работы на рабочем месте с учетом принципов бережливого производства.

В результате прохождения преддипломной практики обучающийся должен **иметь практический опыт в:**

- ✓ определении оптимальных методов восстановления работоспособности электрического и электромеханического оборудования;
- ✓ разработке технической документации для проведения работ по монтажу, ремонту и технической эксплуатации электрического и электромеханического оборудования в соответствии с требованиями технических регламентов;
- ✓ определении потребности в материально-техническом обеспечении электрического и электромеханического оборудования;

- ✓ организации выполнения производственных заданий подчиненным персоналом с соблюдением норм охраны труда и бережливого производства.