

## Аннотация

Производственная технологическая практика входит в состав части, формируемой участниками образовательных отношений, образовательной программы подготовки обучающихся по направлению подготовки 13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника» направленность «Цифровая энергетика». Организацию и проведение практики осуществляет кафедра №32.

Цель проведения производственной практики является закрепление у слушателей профессиональных компетенций, сформированных в процессе обучения и формирование и развитие профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности в области программирования и настройки технологических параметров объектов профессиональной деятельности.

Задачи проведения производственной практики:

(вид практики)

– применять современные информационные системы и технологии, системы автоматизированного проектирования при разработке объектов профессиональной деятельности;

– изучение особенностей работы на промышленном объекте;

– подбор необходимых материалов и итоговое оформление документации.

Производственная технологическая практика обеспечивает формирование у обучающихся следующих

профессиональных компетенций:

ПК-5 «Способен проводить анализ и контроль параметров и условий работы отдельных компонентов электроэнергетической системы»

Содержание практики охватывает круг вопросов, связанных с программированием микроконтроллеров, режимов работы объектов профессиональной деятельности и анализом безопасности осуществляемых работ.

Промежуточная аттестация по практике осуществляется путем защиты отчетов, составляемых обучающимися по итогам практики. Форма промежуточной аттестации по практике – дифференцированный зачет.

Общая трудоемкость практики составляет 6 зачетных единиц, 216 часов.

Язык обучения русский.