

АННОТАЦИЯ
рабочей программы дисциплины
Учебная (практика по получению первичных профессиональных умений и
навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-
исследовательской деятельности)

1. Цель и задачи практики

Цель прохождения практики: закрепление у обучающихся теоретических знаний, полученных при изучении дисциплин учебного плана на основе глубокого изучения структуры и организации работы инфокоммуникационного предприятия, системы его управления и методов решения конкретных задач, возникающих в процессе передачи информации.

Задачи практики:

1. Формирование у обучающихся социальных навыков работы в трудовом коллективе инфокоммуникационного предприятия, способности к самоорганизации и самообразованию в условиях реального технологического производства;
2. Овладение основными методами, способами и средствами получения, хранения, переработки информации на конкретном инфокоммуникационном предприятии;
3. Получение навыков самостоятельной работы в компьютерных сетях, компьютерного моделирования устройств, систем и процессов с использованием универсальных прикладных компьютерных программ;
4. Изучение передового отечественного и зарубежного опыта, научно-технической информации по тематике выбранного исследования.

2. Структура практики

2.1 Общая трудоемкость практики составляет 216 часов, 6 зачетных единиц, 4 недели

2.2 Основные разделы (этапы) практики:

- 1 – Подготовительный этап;
- 2 – Экспериментально-исследовательский этап;
- 3 – Подготовка отчёта по практике;
- 4 – Заключительный этап.

3. Планируемые результаты обучения (перечень компетенций)

- Процесс прохождения практики направлен на формирование следующих компетенций:
- ОК-6 «Способность работать в коллективе, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия»;
 - ОК-7 «Способность к самоорганизации и самообразованию»;
 - ОПК-3 «Способность владеть основными методами, способами и средствами получения, хранения, переработки информации»;
 - ОПК-4 «Способность иметь навыки самостоятельной работы на компьютере и в компьютерных сетях, осуществлять компьютерное моделирование устройств, систем и процессов и использованием универсальных пакетов прикладных компьютерных программ»;
 - ПК-7 «Готовность к изучению научно-технической информации, отечественного и

зарубежного опыта по тематике проекта»;

- ПК-16 «Готовность изучать научно-техническую информацию, отечественный и зарубежный опыт по тематике исследования».

4. Вид промежуточной аттестации: зачет с оценкой.