

Аннотация

Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности входит в состав части, формируемой участниками образовательных отношений, образовательной программы подготовки обучающихся по направлению подготовки/ специальности 02.04.03 «Математическое обеспечение и администрирование информационных систем » направленность «Системный анализ в информационных технологиях». Организацию и проведение практики осуществляет кафедра №43.

Цель проведения учебной практики:
(вид практики)

- получение первичных профессиональных умений и навыков, обеспечение формирования базовых профессиональных знаний, умений и навыков, закрепление, расширение и углубление полученных теоретических знаний и приобретения первоначальных практических навыков в области системного анализа в информационных технологиях.

Задачи проведения учебной практики:
(вид практики)

- повышение мотивации к профессиональной деятельности;
- формирование профессионального мировоззрения, этики и стиля поведения будущего специалиста, общекультурных компетенций;
- составление литературных и научных обзоров, рефератов и библиографии по тематике проводимых исследований.

Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности обеспечивает формирование у обучающихся следующих

.универсальных компетенций:

УК-1 «Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработать стратегию действий»,

УК-6 «Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки»;

профессиональных компетенций:

ПК-3 «Способен использовать методы и способы проектирования программных систем»

Содержание практики охватывает круг вопросов, связанных тематикой магистерского исследования.

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

Общая трудоемкость практики составляет 3 зачетных единицы, 108 часов.

Язык обучения русский.