

АННОТАЦИЯ
к рабочей программе преддипломной практики
«Преддипломная практика»

Направление подготовки (специальности) 09.04.01 Информатика и вычислительная техника

Направленность (профиль, специализация) Распределенные вычислительные системы

Квалификация (степень) выпускника магистр

Форма обучения очная

Срок освоения образовательной программы 2 года

Год начала подготовки 2017

Цель преддипломной практики: формирование способности понимать основные проблемы в своей предметной области, выбирать методы и средства их решения.

Задачи преддипломной практики:

- использовать результаты освоения дисциплин программы магистратуры при подготовке выпускной квалификационной работы;
- самостоятельно приобретать и использовать в практической деятельности новые знания и умения в своей предметной области;
- готовности оформлять, представлять, докладывать и аргументировано защищать результаты выполненной работы;
- адаптироваться к изменяющимся условиям, переоценивать накопленный опыт, анализировать свои возможности.

Перечень формируемых компетенций:

ОК-4 - способностью заниматься научными исследованиями;

ОПК-1 - способностью воспринимать математические, естественнонаучные, социально-экономические и профессиональные знания, умением самостоятельно приобретать, развивать и применять их для решения нестандартных задач, в том числе в новой или незнакомой среде и в междисциплинарном контексте;

ОПК-6 - способностью анализировать профессиональную информацию, выделять в ней главное, структурировать, оформлять и представлять в виде аналитических обзоров с обоснованными выводами и рекомендациями;

ПК-6 - пониманием существующих подходов к верификации моделей программного обеспечения.

Общая трудоемкость преддипломной практики ЗЕТ: 6

Форма итогового контроля: зачет с оценкой