

Государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования Московской области «Университет «Дубна»
(государственный университет «Дубна»)
филиал «Угреша»

Кафедра новых материалов и технологий



Программа

учебной практики

Направление подготовки

09.03.02 «Информационные системы и технологии»

Уровень высшего образования

бакалавриат

Профиль программы

Информационные системы и технологии

Форма обучения

очная

Набор 2014г

Держинский, 2017 г

Программа учебной практики составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 09.03.02– «Информационные системы и технологии»

Программа рассмотрена на заседании кафедры Новых материалов и технологий

Протокол заседания № 2 от « 25 » 10 2017 г.

И.о.заведующего кафедрой д.физ-мат.н. профессор / [Signature] / Петрушко И.М./

Зав. Библиотекой / [Signature] / Олексюк А.В./

Эксперт [Signature] Соловьев О.В., кандидат технических наук, доцент, начальник участка станков ЧПУ ФГУП ФЦДТ «Союз»



1. Цели практики

Учебная практика является составной частью учебного процесса и одним из основных элементов подготовки специалистов по информационным технологиям. Учебная практика проводится после окончания теоретического обучения студентов на 1 курсе с целью углубления теоретической подготовки обучающегося и приобретение ими практических навыков для решения задач в области информационных систем и технологий.

2. Задачи учебной практики

- Сбор, анализ научно – технической информации, отечественного и зарубежного опыта по тематике практики
- Проектирование базовых и прикладных информационных технологий
- Разработка средств реализации информационных технологий

3. Объекты профессиональной деятельности при прохождении практики

Объектами профессиональной деятельности при прохождении практики по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно – исследовательской деятельности являются информационные процессы, технологии, системы и сети, их инструментальное (программное, техническое, организационное) обеспечение, способы и методы проектирования, отладки, производства и эксплуатации информационных технологий и систем

4. Место практики в структуре образовательной программы

- Учебная практика относится к вариативной части ОПОП.
- Учебная практика обязательна для усвоения обучающимися.
- Учебная практика установлена и реализуется согласно требованиям федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению 09.03.02 Информационные системы и технологии (уровень бакалавриата) (приказ Минобрнауки от 12.03.2015 № 219).
- Учебная практика проводится в 1 год обучения, во 2 семестре.
- Дисциплины, изучение которых предшествовало практике:
 - Информатика
 - Технология программирования.

5. Вид практики, способ и форма (формы) ее проведения

Вид практики: учебная практика

Способ проведения практики: стационарная, выездная.

Форма проведения практики: дискретно по видам и по периодам проведения практик.

6. Место и сроки проведения практики

Учебная практика проводится по окончании 1 курса, 2 семестра согласно календарному учебному графику. Место прохождения практики – филиал «Угреша» государственного университета «Дубна», предприятия (учреждения, организации г. Москва и Московской области).