АННОТАЦИЯ

практики

«Ознакомительная практика»

Направление подготовки – 09.03.01 «Информатика и вычислительная техника»

Квалификация (степень) выпускника – бакалавр

Профиль – «Программное обеспечение средств вычислительной техники и автоматизированных систем».

**1. Вид практики, способы и формы ее проведения**

Вид практики – учебная.

Тип практики – ознакомительная практика.

Способ проведения практики – стационарная.

**2. Место практики в структуре основной профессиональной образовательной программы**

Практика «Ознакомительная практика» (Б2.У.О.1) относится к обязательной части блока 2 «Практика».

**3. Перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики**

Изучение практики «Ознакомительная практика» направлено на формирование следующих компетенций: ОПК-8, ОПК-9.

**4. Содержание практики**

Основы синтаксиса языка С#.

Переменные, методы, классы.

Ветвления и циклы.

Классы и объекты.

Структуры и массивы.

Коллекции и итерирование.

Логика и алгоритмика.

Стек и исключения.

Изучение основ типизации и приведения типов.

**5. Объем практики и ее продолжительность**

Объем практики – 5 зачетных единиц (180 часов), в том числе:

самостоятельная работа – 176 час;

контроль - 4 час.

Форма контроля знаний – зачет.

Продолжительность практики – 3 недели.