

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ  
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПОДГОТОВКИ  
ОП.03 «ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ»**

|   |  |
|---|--|
| <b>Направление подготовки (специальность)</b> | 09.02.07 «Информационные системы и программирование»   |
| <b>Квалификация</b>                           | Разработчик веб и мультимедийных приложений  |
| <b>Цель освоения дисциплины</b>               | Получить навыки работы с MS Excel и другими программными продуктами MS Office; получить навыки анализа базовых и прикладных информационных технологий; сформировать общекультурные и профессиональные компетенции. |
| <b>Общая трудоемкость дисциплины</b>          | 64 часа  |
| <b>Форма промежуточной аттестации</b>         | Дифф. зачет  |
| <b>Краткое содержание дисциплины</b>          | Разработка пользовательских форм в VBA Microsoft Excel. Автоматизация работы VBA Microsoft Excel. Взаимодействие Microsoft Excel с другими программными продуктами MS Office.                                      |

Аннотацию рабочей программы составил преподаватель КИТП Шамышева О.Н. 