

**Аннотации рабочих программ учебных дисциплин, модулей  
специальности 09.02.03 «Программирование в компьютерных системах»**

<b>Индекс/ Наименование дисциплины, модуля</b>	<b>Содержание дисциплины</b>	<b>Компетенции обучающегося, формируемые в результате изучения дисциплины</b>
<p>ОП.04. Информационные технологии</p>	<p><b>Цель:</b> формирование у студентов общекультурных и профессиональных компетенций, необходимых и достаточных для осуществления профессиональной деятельности применения мультимедийных технологии обработки и представления информации; обработки экономическую и статистическую информацию, используя средства пакета прикладных программ.</p> <p><b>Конечные результаты:</b> <b>уметь:</b>  <ul style="list-style-type: none"> <li>обрабатывать текстовую и числовую информацию;</li> <li>применять мультимедийные технологии обработки и представления информации;</li> <li>обрабатывать экономическую и статистическую информацию, используя средства пакета прикладных программ;</li> </ul> <b>знать:</b>  <ul style="list-style-type: none"> <li>назначение и виды информационных технологий, технологии сбора, накопления, обработки, передачи и распространения информации;</li> <li>состав, структуру, принципы реализации и функционирования информационных технологий;</li> <li>базовые и прикладные информационные технологии;</li> <li>инструментальные средства информационных технологий</li> </ul> </p>	<p><b>ОК 1-9</b> <b>ПК 1.6</b> <b>ПК 3.1</b> <b>ПК 3.2</b> <b>ПК 3.4</b></p>