

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

Индекс/ Наименование дисциплины, модуля	Содержание дисциплины	Компетенции обучающегося, формируемые в результате изучения дисциплины
<p>ОП. 11. Анализ и инжиниринг бизнес-процессов</p>	<p>Цель: формирование у студентов общекультурных и профессиональных компетенций, достаточных для осуществления профессиональной деятельности в области становления логического мышления; получения знаний, необходимых для ознакомления с проблематикой и областями использования анализа и инжиниринга в реорганизации деятельности предприятий на основе современных информационных технологий.</p> <p>Конечные результаты: По окончании курса студент должен знать: - концептуальные основы применения технологии инжиниринга бизнес-процессов в организации деятельности предприятия, требующие изменения организационной структуры на основе внедрения интегрированных корпоративных информационных систем. Студент должен уметь: - использовать методы и инструментальные средства с целью осуществления технологии функционального, объектно-ориентированного и имитационного моделирования бизнес-процессов предметной области; - анализировать готовые модели бизнес-процессов с учетом специфики предметной области, а также выявлять существенные недостатки отдельных этапов бизнес-процесса с целью дальнейшей их оптимизации.</p>	<p>ОК 1,2,4,6,8,9 ПК 1.6, 3.1, 3.6</p>