

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

### «ПРОЕКТНАЯ РАБОТА С ЭКСПЕРТОМ-НАСТАВНИКОМ»

#### Цель и задачи дисциплины

Целью дисциплины «Проектная работа с экспертом-наставником» является получение теоретических знаний и практических навыков для создания и использования продуктов и услуг в сфере информационно-коммуникационных технологий, и решения профессиональных задач с помощью современных инструментов моделирования бизнес-процессов.

#### Задачи изучения дисциплины:

- изучение бизнес-процессов, создание и использование продуктов и услуг в сфере информационно-коммуникационных технологий;
- освоение построения моделей и визуализации бизнес-процессов с помощью соответствующих инструментов программного обеспечения;
- приобретение навыков разработки алгоритмов и диаграмм UML для практической реализации процессов;
- приобретение навыков организации и управления для координации и внедрения оптимизированных бизнес-процессов, а также для оценки и улучшения существующих бизнес-процессов.

#### Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения основной профессиональной образовательной программы

Код и наименование (при наличии) компетенции	Код и наименование индикаторов достижения компетенции	Результаты обучения по дисциплине
<b>Разработка и реализация проектов</b> <b>УК-2</b> Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	ИУК 2.1 Определяет круг задач в рамках поставленной цели ИУК 2.2 Выбирает оптимальные способы решения задач в рамках поставленной цели, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений.	<b>Знать:</b> сущность и содержание проектной работы. <b>Уметь:</b> определять круг задач в рамках избранной проблемы; определять связь между поставленными задачами и ожидаемыми результатами их решения. <b>Владеть:</b> навыками подготовки проекта в рамках избранной проблемы.
<b>ПК-3</b> Способен разработать модель бизнес-процессов на основе анализа документации существующих бизнес-процессов заказчика	ИПК 3.1. Демонстрирует понимание сути бизнес-процессов ИПК 3.2 Осуществляет анализ исходной документации ИПК 3.3	<b>Знать:</b> основные принципы и методы анализа бизнес-процессов. <b>Уметь:</b> анализировать документацию, связанную с бизнес-процессами и разрабатывать бизнес-модели

	Принимает участие в разработке модели бизнес-процессов заказчика	с помощью соответствующих инструментов. <b>Владеть:</b> навыками применения инструментов моделирования бизнес-процессов, а также взаимодействия с заказчиком для понимания сути бизнес-процессов.
--	--	--

### Содержание дисциплины

<b>Наименование тем (разделов)</b>
Тема 1. Основные понятия проектной деятельности.
Тема 2. Разработка и проектирование бизнес-процессов
Тема 3. Презентация проектной работы

**Форма контроля** – зачет с оценкой, курсовой проект