

Программа вебинара 11-12 марта 2025 года
«Практика моделирования бизнес-процессов в BPMN 2.0»
 16 академических часов

1	Модуль 1. Проектирование бизнес-процессов компании на специализированном ПО Camunda 7 и 8
1.1	Бизнес-процесс и его структура. Базовые понятия и принципы работы с бизнес-процессами современной организации
1.2	Исполняемый бизнес-процесс. Отличие BPMN и BPMS. Автоматизация бизнес-процессов. CAMUNDA - платформа для автоматизации бизнес-процессов
1.3	▪ Установка и настройка CAMUNDA ▪ Архитектура CAMUNDA ▪ Основные модули CAMUNDA
1.4	Проектная мастерская «Проектирование бизнес-процессов организации в CAMUNDA Modeler»
2	Модуль 2. Организация работы с процессами в Business Process Model and Notation (нотация BPMN 2.0)
2.1	Основы BPMN 2.0. Пулы и Swim Lanes. Зоны ответственности. Основные и специальные элементы
2.2	▪ Организация работы с элементами нотации BPMN 2.0 ▪ Моделирование и настройка базовых элементов BPMN 2.0 ▪ Шлюзы (эксклюзивный, неэксклюзивный, параллельный, событийный) ▪ Сообщения (корреляция, старт процесса по сообщению, передача сообщения в экземпляр процесса) ▪ Сигналы ▪ Таймеры (date, duration, cycle)
2.3	▪ Работа с подпроцессам. ▪ Встроенный подпроцесс ▪ Событийный подпроцесс ▪ Call Activity
2.4	▪ Эскалации и компенсации. ▪ Генерация и обработка ошибок ▪ Генерация и обработка эскалаций ▪ Настройка компенсаций
2.5	Проектная мастерская «Разработка проекта сложного процесса в BPMN 2.0»
3	Модуль 3. Расширения нотации BPMN. Decision Model and Notation (DMN)
3.1	▪ DMN - модель и нотация принятия решений ▪ Основы DMN ▪ Спецификация DMN 1.3 (на русском языке) ▪ Симулятор DMN ▪ Совместное использование BPMN и DMN
3.2	Проектная мастерская «Проектирование процессов в BPMN с использованием DMN»
4	Модуль 4. Регламентация и стандартизация бизнес-процессов организации
4.1	Система ролей в бизнес-процессах. Способы закрепления ролей. Динамичная система RBAC
4.2	Разработка регламента поддержки бизнес-процесса. Документирование бизнес-процесса организации. Должностные инструкции и работа с ними
4.3	Организация мониторинга бизнес-процессов сотрудниками организации. Работа с KPI исполнения бизнес-процессов
4.4	Проектная мастерская «Разработка регламента исполнения бизнес-процесса сотрудниками организации».