

Аннотация рабочей программы дисциплины

Б1.В.ДВ.15.01 РЕИНЖИНИРИНГ БИЗНЕС-ПРОЦЕССОВ ОРГАНИЗАЦИЙ

Автор – В. М. Запрягайло

Код и наименование программы подготовки, профиля: 38.03.01
«Экономика», Финансы и кредит».

Квалификация (степень) выпускника: бакалавр.

Форма обучения: очная

Цель освоения дисциплины: сформировать компетенцию в области способности применять проектный подход применительно к бизнес-процессам на уровне отдельных хозяйствующих субъектов.

Содержание дисциплины

Тема1. Понятие реинжиниринга бизнес-процессов (РБП). Применение бизнес-реинжиниринга в организации.

Реинжиниринг бизнес-процессов (РБП). Определение бизнес-процессов. Основные и вспомогательные процессы. Методы описания процессов для анализа и стандартизации. Зачем нужно внедрять РБП? Что такое РБП? В каких ситуациях подходит РБП? Преимущества управления процессами. Описание и управление процессами. Выявление критических факторов успеха (CSF).

Тема2. Цепочки создания ценности. Методика разработки карты текущего и будущего состояний производственной ситуации.

Цепочки создания ценности.

Практика построения карт потоков создания ценности.

Разработка карты текущего «ASIS» состояния производственной ситуации.

Правила бережливого потока создания ценности.

Построение карты будущего «TOBE» состояния с указанием времени такта.

Тема3. Функциональное моделирование систем (технология SADT и стандарты

IDEF)

Идеология SADT/IDEF0.

SADT – технология структурного анализа и проектирования. История возникновения стандарта IDEF0.

Основные элементы и понятия IDEF0. Разработка модели организации «AS-IS». Разработка модели организации «TO-BE».

Тема4. Пакеты прикладных программ ОргМастер, ALLFusionProcessModeler (Bpwin 4.1)

Описание пакета прикладных программ (ППП). Достоинства ППП. Функциональное моделирование (нотация IDEF0).

Моделирование потоков данных (DFD). Моделирование потоков работ (нотация IDEF3). Создание модели в стандарте IDEF0.

Работа с многооконным интерфейсом. Навигация по модели.

Материалы текущего контроля успеваемости обучающихся и фонд оценочных средств промежуточной аттестации по дисциплине

Формы и методы текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации. В ходе реализации дисциплины «Дифференциальные уравнения» используются следующие методы текущего контроля успеваемости обучающихся:

При проведении занятий лекционного типа: опрос.

При проведении занятий семинарского типа: решение задач.

Промежуточная аттестация проводится в форме зачета.

2. Учебная литература и ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», включая перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

5.1. Основная литература.

1. Реинжиниринг бизнес-процессов: учеб. пособие/под ред. А.О. Блинова-М.: ЮНИТИ ДАНА, 2016. – 343с.
2. Хаммер М. Быстрее, лучше, дешевле. Девять методов реинжиниринга бизнес-

- процессов[Электронный ресурс]. - М.: Альпина Паблишер, 2016 - 352 с. - —
Режим доступа:<http://www.iprbookshop.ru/49288>.—ЭБС«IPRbooks»
3. Реинжиниринг бизнес-процессов [Электронный ресурс]: учебное пособие / А.О. Блинов[и др.] - Электрон. текстовые данные. - М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2015. - Режим доступа:<http://www.iprbookshop.ru/52639>.—ЭБС«IPRbooks», по паролю

2.2 Дополнительная литература

1. Реинжиниринг бизнес-процессов [Электронный ресурс]: учебное пособие / А.О. Блинов[и др.] - Электрон. текстовые данные. - М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2012. - Режим доступа:<http://www.iprbookshop.ru/13890>.—ЭБС«IPRbooks», по паролю
2. Силич В.А. Моделирование и анализ бизнес-процессов [Электронный ресурс]: учебное пособие—Электрон. текстовые данные. - Томск: Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, 2011. - Режим доступа:<http://www.iprbookshop.ru/13890>.—ЭБС«IPRbooks», по паролю