

Приложение Л.РПД Б1.В.ДВ.3.2

**Филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения
высшего образования
«Национальный исследовательский университет «МЭИ»
в г. Смоленске**

УТВЕРЖДАЮ

Зам. директора
филиала ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»
в г. Смоленске
по учебно-методической работе
В.В. Рожков
« 28 » // 2018



**Изменения и дополнения к
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ**

**УПРАВЛЕНИЕ БИЗНЕС-ПРОЦЕССАМИ И РЕИНЖИНИРИНГ
ИНФОРМАЦИОННЫХ ПРОЦЕССОВ**

(НАИМЕНОВАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ)

Направление подготовки: 09.04.01 Информатика и вычислительная техника

Магистерская программа: Вычислительные системы в экономике

Уровень высшего образования: магистратура

Нормативный срок обучения: 2 года

Смоленск – 2018 г.

Разделы 1 и 2 РПД в соответствии с исходной РПД от 2016 г.

3. Объем дисциплины в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся

Аудиторная работа

Цикл:	Блок 1	Семестр
Часть цикла:	Вариативная часть	
Индекс дисциплины по учебному плану:	Б1.В.ДВ.3.2	
Часов (всего) по учебному плану:	108	3 семестр
Трудоемкость в зачетных единицах (ЗЕТ)	3	3 семестр
Лекции (ЗЕТ, часов)	0,39 ЗЕТ, 14 час	3 семестр
Практические занятия (ЗЕТ, часов)	0,33 ЗЕТ, 12 час	3 семестр
Лабораторные работы (ЗЕТ, часов)	-----	-----
Курсовое проектирование (ЗЕТ, часов)	-----	-----
Объем самостоятельной работы по учебному плану (ЗЕТ, часов всего)	1,28 ЗЕТ, 46 час	3 семестр
Зачет с оценкой (в объеме самостоятельной работы)	-----	-----
Экзамен	1 ЗЕТ, 36 час	3 семестр

Расшифровка самостоятельной работы студентов

Вид работ	Трудоемкость, ЗЕТ, час
Изучение материалов лекций (лк)	0,19 ЗЕТ, 7 час
Подготовка к практическим занятиям (пз)	0,33 ЗЕТ, 12 час
Подготовка к защите лабораторной работы (лаб)	-
Выполнение расчетно-графической работы	0,5 ЗЕТ, 18 час
Выполнение реферата	-
Выполнение курсовой работы	-
Самостоятельное изучение дополнительных материалов дисциплины (СРС)	0,29 ЗЕТ, 9 час
Подготовка к тестированию	-
Подготовка к зачету	-
Всего (в соответствии с УП)	1,28 ЗЕТ, 46 час
Подготовка к экзамену	1 ЗЕТ, 36 час

4. Содержание дисциплины, структурированное по темам с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

№ п/п	Темы дисциплины	Всего часов на тему	Виды учебных занятий, включая самостоятельную работу студентов и трудоемкость (в часах) (в соответствии с УП)						
			лк	пр	лаб	КР	СРС	экз	в т.ч. интеракт.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Прикладные и информационные бизнес-процессы	19	2	2	-	-	9	6	-
2	Исследование бизнес-процессов	21	2	2	-	-	9	6	-
3	Разработка и внедрение системы стратегического управления и системы управления бизнес-процессами	30	4	4	-	-	12	12	6
4	Реинжиниринг информационных процессов	38	6	4	-	-	16	12	4
всего по видам учебных занятий			14	12	-	-	46	36	10

Содержание по видам учебных занятий

Тема 1 Прикладные и информационные бизнес-процессы.

Лекция 1. Классификация бизнес-процессов: прикладные и информационные процессы

Практическое занятие 1. Выделение прикладных и информационных бизнес-процессов в организации

Самостоятельная работа студента (СРС, 9 час)

Подготовка к лекциям (1 час)

Подготовка к практическим занятиям (2 час)

Выполнение расчетно-графической работы (4 час)

Изучение дополнительных материалов (2 час)

Подготовка к экзамену (6 час)

Текущий контроль:

- **устный опрос:** собеседование (опрос).

- **письменный опрос:** проверка конспектов лекций, проверка выполнения заданий расчетно-графической работы.

Тема 2 Исследование бизнес-процессов

Лекция 2. Проблемный анализ в исследовании прикладных и информационных бизнес-процессов

Практическое занятие 2. Описание прикладных и информационных бизнес-процессов организации

Консультация по курсовой работе (4 час)

Самостоятельная работа студента (СРС, 9 час)

Подготовка к лекциям (1 час)

Подготовка к практическим занятиям (2 час)

Выполнение расчетно-графической работы (4 час)

Изучение дополнительных материалов (2 час)

Подготовка к экзамену (6 час)

Текущий контроль:

- **устный опрос:** собеседование (опрос).

- **письменный опрос:** проверка конспектов лекций, проверка выполнения заданий расчетно-графической работы.

Тема 3. Разработка и внедрение системы стратегического управления и системы управления бизнес-процессами

Лекция 3. Бизнес-процессы в системе стратегических целей и показателей

Лекции 4. Разработка и внедрение систем стратегического и процессного управления

Практическое занятие 3. Описание систем стратегического и процессного управления организацией

Практическое занятие 4. Интеграция систем стратегического и процессного управления организацией

Консультация по курсовой работе (4 час)

Самостоятельная работа студента (СРС, 12 час)

Подготовка к лекциям (2 час)

Подготовка к практическим занятиям (4 час)

Выполнение расчетно-графической работы (4 час)

Изучение дополнительных материалов (2 час)

Подготовка к экзамену (12 час)

Текущий контроль:

- **устный опрос:** собеседование (опрос).

- **письменный опрос:** проверка конспектов лекций, проверка выполнения заданий расчетно-графической работы.

Тема 4. Реинжиниринг информационных процессов

Лекция 5. Планирование работ по реинжинирингу информационных процессов

Лекция 6. Технологии реинжиниринга информационных процессов

Лекция 7. Проектирование информационных процессов

Практическое занятие 5. Составление плана работ по реинжинирингу информационных бизнес-процессов организации

Практическое занятие 6. Выбор технологий реинжиниринга информационных бизнес-процессов организации

Самостоятельная работа студента (СРС, 16 час)

Подготовка к лекциям (3 час)

Подготовка к практическим занятиям (4 час)

Выполнение расчетно-графической работы (6 час)

Изучение дополнительных материалов (3 час)

Подготовка к экзамену (12 час)

Текущий контроль:

- **устный опрос:** собеседование (опрос).

- **письменный опрос:** проверка конспектов лекций, проверка выполнения заданий расчетно-графической работы.

Промежуточная аттестация по дисциплине:

Изучение дисциплины заканчивается экзаменом.

Экзамен проводится в соответствии с Положением о порядке организации и проведения промежуточной аттестации обучающихся, расположенном на официальном сайте филиала:

http://sbmpei.ru/files/uplfiles/06_Polojenie_o_poryadke_organizatsii_i_provedeniya_promejutochnoy_attestatsii_obuchayuschih_sya_2017.pdf

Далее по тексту исходной РПД.

Авторы

канд. экон. наук, доцент



М.В. Максимкин

асс.



А.В. Зедаина

Зав. кафедрой МИТЭ

д-р техн. наук, профессор



М.И. Дли

Изменения и дополнения одобрены на заседании кафедры менеджмента и информационных технологий в экономике от 21 ноября 2018 года, протокол № 4.

