

## АННОТАЦИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

### Б1.В. ДВ.7.1 ПРОЕКТИРОВАНИЕ И РЕИНЖИНИРИНГ БИЗНЕС-ПРОЦЕССОВ

Объем трудоемкости:  
для студентов ОФО 3 зачетные единицы (108 часов, из них: 26 час.- аудиторной нагрузки: лекционных- 8 час., практических 18 час.; икр – 0,3 час., 73 час.- самостоятельной работы; контроль – 8,7 час.)

**Цель дисциплины:** подготовка слушателей по основным вопросам менеджмента и проектирования бизнес-процессов в организации с использованием современных инструментов проектирования и реинжиниринга бизнес-процессов.

**Задачи изучения дисциплины:**

- 1) формирование научного представления о принципах проектного управления;
- 2) приобретение знаний об основных концепциях и понятиях, лежащих в основе управления бизнес-процессами;
- 3) овладение инструментами и средствами бизнес-проектирования и реинжиниринга бизнес-процессов;
- 4) приобретение практических навыков работы создания моделей бизнес-процессов организации.

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся общекультурных/общепрофессиональных/профессиональных компетенции (ОК/ОПК/ПК): ПК-4; ПК-6

Код	Формируемая компетенция	Этапы формирования компетенции	Содержание этапа формирования компетенции
ПК-4	Способностью использовать количественные и качественные методы для проведения прикладных исследований и управления бизнес-процессами, готовить аналитические материалы по результатам их применения.	Начальный этап (знания)	<b>Знать:</b> основные информационные технологии управления бизнес-процессами; принципы, методы и технологии создания бизнес-планов, бизнес-процессов; правила формирования и своевременного представления полной и достоверной финансовой информации о деятельности организации, ее имущественном положении, доходах и расходах; принципы, методы, технологии анализа производственно-хозяйственной и финансовой деятельности организации; порядок финансирования капитальных вложений и привлечения инвесторов; основы организационно-экономического моделирования.
		Продвинутый этап (навыки)	<b>Уметь:</b> производить расчеты на основании типовых методик и существующей нормативно-правовой базы; проводить количественное прогнозирование и моделирование управления бизнес-процессами; анализировать результаты расчетов и обосновывать полученные выводы; строить на основе описания ситуаций стандартные теоретические и эконометрические модели; анализировать и содержательно интерпретировать полученные результаты.
		Завершающий этап (умения)	<b>Владеть:</b> навыками количественного и качественного анализа для принятия управленческих решений; методикой построения организационно-управленческих моделей; информационными технологиями для прогнозирования и управления бизнес-процессами.
ПК-6	Способностью обобщать и критически оценивать результаты исследований актуальных проблем управления,	Начальный этап (знания)	<b>Знать:</b> основы построения, расчета и анализа современной системы показателей, характеризующих социально-экономические процессы деятельности субъектов хозяйствования.
		Продвинутый этап (навыки)	<b>Уметь:</b> осуществлять поиск информации по полученному заданию, сбор и анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач; анализировать и

	полученные отечественными и зарубежными исследователями.		интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях, выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей.
		Завершающий этап (умения)	<b>Владеть:</b> современными методами сбора, обработки и анализа экономических данных в отечественных и зарубежных источниках.

### Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина Б1.В. ДВ.7.1 проектирование и реинжиниринг бизнес-процессов относится к вариативной части Блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана.

Для успешного усвоения дисциплины необходимо, чтобы магистрант имел знания, умения и опытом деятельности в объеме требований дисциплины «Управление инновационно-инвестиционными проектами», «Информационные системы управления».

Предшествующие дисциплины: «Управление инновационно-инвестиционными проектами», «Информационные системы управления», на которые опирается изучаемая дисциплина и являющиеся необходимым «входным» уровнем освоения данной дисциплины. В свою очередь, изучение дисциплины обеспечивает возможность успешного прохождения студентами преддипломной практики и выполнения выпускной квалификационной работы.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зач.ед. (108 час.), их распределение по видам работ (для студентов очной).

Вид учебной работы	Всего часов	Семестры (часы)			
		1	2	3	4
<b>Контактная работа, в том числе:</b>	<b>26,3</b>			<b>8</b>	<b>18,3</b>
<b>Аудиторные занятия (всего):</b>					
Занятия лекционного типа	8			4	10
Лабораторные занятия					
Занятия семинарского типа (семинары, практические занятия)	18			4	8
<b>Иная контактная работа:</b>	<b>0,3</b>				<b>0,3</b>
Контроль самостоятельной работы (КСР)					
Промежуточная аттестация (ИКР)	0,3				0,3
<b>Самостоятельная работа, в том числе:</b>	<b>73</b>			<b>28</b>	<b>45</b>
Выполнение реферата	8				8
Проработка учебного (теоретического) материала	55			28	27
Выполнение индивидуальных заданий (подготовка сообщений, презентаций)	6				6
Подготовка к текущему контролю	4				4
<b>Контроль:</b>	<b>8,7</b>				<b>8,7</b>
Подготовка к экзамену	8,7				8,7
<b>Общая трудоемкость</b>	<b>час.</b>	<b>108</b>		<b>36</b>	<b>72</b>
	<b>в том числе контактная работа</b>	<b>26,3</b>		<b>8</b>	<b>18,3</b>
	<b>зач. ед</b>	<b>3</b>		<b>1</b>	<b>2</b>

**Курсовая работа:** не предусмотрена

**Вид аттестации** экзамен

#### Основная литература:

1. Реинжиниринг бизнес-процессов : учебное пособие для вузов / под ред. А. О. Блинова ; [А. О. Блинов и др.]. - М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2010. - 341 с.

2. Громов, А. И. Управление бизнес-процессами: современные методы : монография / А. И. Громов, А. Фляйшман, В. Шмидт ; под ред. А. И. Громова. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 367 с. — (Серия : Актуальные монографии). — ISBN 978-5-534-03094-5. — Режим доступа : [www.biblio-online.ru/book/52486E50-6248-4DB6-9098-4B7224AF93B0](http://www.biblio-online.ru/book/52486E50-6248-4DB6-9098-4B7224AF93B0).

**Автор:** доцент кафедры общего, стратегического, информационного менеджмента и бизнес-процессов, канд. физ.-мат. наук, доцент Савченко А.П.