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

Объем трудоемкости:

для студентов  $3\Phi O$  3 зачетные единицы (108 часов, из них: 26 час.- аудиторной нагрузки: лекционных- 8 час., практических 18 час.; икр - 0,7 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 представление о принципах проектного управления;
- 2) приобретение знаний об основных концепция и понятиях, лежащих в основе управления бизнеспроцессами;
- 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 бизнеспроцессами, готовить аналитические материалы по результатам их применения.	Начальный этап (знания)	Знать: 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)	Уметь: 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)	Владеть: 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)	Знать: основы построения, расчета и анализа современной системы показателей, характеризующих социально-экономические процессы деятельности субъектов хозяйствования.			
		Продвинутый этап (навыки)	Уметь: осуществлять поиск информации по полученному заданию, сбор и анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач; анализировать и			

полученные		интерпретировать данные отечественной и зарубежной
отечественными и		статистики о социально-экономических процессах и
зарубежными		явлениях, выявлять тенденции изменения социально-
исследователями.		экономических показателей.
	Завершающий	Владеть: современными методами сбора, обработки и
	этап (умения)	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» уровням 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 заочной).

Вид учебн	Всего часов	Семестры (часы)				
		9	A	В	С	
Контактная работа, в том чис	26,3			8	18,3	
Аудиторные занятия (всего):						
Занятия лекционного типа					4	10
Лабораторные занятия						
Занятия семинарского типа (семинары, практические занятия)					4	8
		0,3				
Иная контактная работа:						0,3
Контроль самостоятельной работы (КСР)						
Промежуточная аттестация (ИК	0,3				0,3	
Самостоятельная работа, в то	73			28	45	
Выполнение реферата	8				8	
Проработка учебного (теоретич	55			28	27	
Выполнение индивидуальных з презентаций)	6				6	
Подготовка к текущему контрол	4				4	
Контроль:						8,7
Подготовка к зачету	8,7				8,7	
Общая трудоемкость	час.	108			36	72
	в том числе контактная работа	26,3			8	18,3
	зач. ед	3			1	2

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, 2011. 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 : <a href="https://www.biblio-online.ru/book/52486E50-6248-4DB6-9098-4B7224AF93B0">www.biblio-online.ru/book/52486E50-6248-4DB6-9098-4B7224AF93B0</a>.

**Автор:** доцент кафедры общего, стратегического, информационного менеджмента и бизнес-процессов, канд. физ.-мат. наук, доцент Савченко  $A.\Pi.$