Министерство образования и науки Российской Федерации Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Кубанский государственный университет» Факультет экономический

УТВЕРЖДАЮ:
Проректор по учебной работе, качеству образования — первый проректор
Иванов А.Г.

ОТ» шае 2016 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) Б1.В.10 Бизнес-процессинг в инновационном менеджменте

Направление подготовки 38.04.02 Менеджмент

Направленность (профиль) Инновационный менеджмент

Программа подготовки академическая

Форма обучения заочная

Квалификация (степень) выпускника магистр

Краснодар 2016

Рабочая программа дисциплины <u>Бизнес-процессинг в инновационном</u> менеджменте

составлена в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования (ФГОС ВО) по направлению подготовки 38.04.02 Менеджмент

код и наименование направления полготовки

Программу составил:

Бекирова С.З., доцент, канд. экон. наук, доцент и.о. Фамилия должность, ученая степень, ученое звание accept-

Рабочая программа утверждена на заседании кафедры мировой экономики и

менеджмента (разработчика) протокол № 10 «21» мая 2016г.

Заведующий кафедрой (разработчика) Шевченко И.В.

фамилия, инициалы

подпись

Утверждена на заседании учебно-методической комиссии экономического факультета

протокол № 10 от 28.06.2016 г.

Председатель УМК факультета

Дробышевская Л.Н. фамилия, инициалы

Рецензенты:

- 1. Зам. директора ООО ПКФ «Афипс» Авдеева И.А.
- 2. Литвинский К.О., зав. кафедрой экономики и управления инновационными системами ФГБОУ ВО «КубГУ», канд. экон. наук, доцент

1 Цели и задачи изучения дисциплины

1.1 Цель и задачи дисциплины

Целью дисциплины «Бизнес-процессинг в инновационном менеджменте» является усвоение студентами системы организации материальных, финансовых и информационных бизнес-процессов и потоков инновационного менеджмента, направленных на упрощение организационной структуры, перераспределение и минимизацию использования различных ресурсов, сокращение сроков выполнения и улучшения финансовых и других показателей бизнес-процессов.

1.2 Задачи дисциплины

- освоить теоретические закономерности, характеристики бизнес-процессов в инновационном менеджменте, причины возникновения, концепции бизнес-процессного управления, его методологию и принципы, инструментальные средства построения и совершенствования бизнес-процессов на основе экономического и стратегического анализа поведения экономических агентов и рынков в глобальной среде;
- изучить стандарты исследования и регламентацию бизнес-процессов в инновационном менеджменте, виды формальных моделей для описания бизнес-процессов, цикл регулярного улучшения бизнес-процессов, принципы построения, структуру и технологию использования CASE-средств для анализа, описания и моделирования бизнес-процессов с учетом различных критериев, включая финансовые;
- приобрести навыки самостоятельного исследования бизнес-систем, построения их описания в виде формальных моделей, проведения системного, структурного, стратегического и экономического анализа формальных моделей бизнес-систем и бизнес-процессов инновационного менеджмента, формирования предложений по улучшению бизнес-процессов для достижения коренных улучшений в основных показателях деятельности предприятия.

1.3 Место дисциплины в структуре ООП ВО:

Дисциплина «Бизнес-процессинг в инновационном менеджменте» относится к вариативной части Блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана. Для изучения дисциплины необходимо знание таких предшествующих в учебном плане дисциплин как: «Инновационный менеджмент», «Современные технологии менеджмента», «Управление организационными системами», «Управление знаниями в организации», «Информационные технологии в менеджменте». Изучение дисциплины необходимо для изучения таких дисциплин учебного плана, как: «Управление развитием инновационной компании», «Научно-исследовательская работа».

1.4 Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы.

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся профессиональных компетенций ПК-5; ПК-6

Индекс	Содержание	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся			
компе-	компетенции		должны		
тенции	(или её части)	знать	уметь	владеть	
ПК-5	владением мето-	Процессный подход в ин-	Использовать процессный	Инструменталь-	
	дами экономиче-	новационном менеджмен-	подход в инновационном	ными средства-	
	ского и стратеги-	те и управлении организа-	менеджменте и управлении	ми описания	
	ческого анализа	цией, методологию, ана-	организацией, применять	бизнес процес-	
	поведения эконо-	лиза, описания и модели-	методологию анализа, опи-	сов в инноваци-	
	мических агентов	рования бизнес-процессов	сания и моделирования	онном менедж-	
	и рынков в гло-	и реализующие их инст-	бизнес-процессов и реали-	менте, систем-	
	бальной среде	рументальные средства,	зующих их инструмен-	ным, структур-	
		разработку модели дея-	тальных средств, разраба-	ным, экономиче-	
		тельности организации с	тывать модель деятельно-	ским и стратеги-	
		применением современно-	сти организации с приме-	ческим анализом	
		го инструментария и ме-	нением современного ин-		
		тодологии системного,	струментария и методоло-		
		структурного, экономиче-	гии системного, структур-		
		ского и стратегического	ного, экономического и		
		анализа поведения эконо-	стратегического анализа		
		мических агентов и рын-	поведения экономических		

Индекс	Содержание	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся			
компе-	компетенции		должны		
тенции	(или её части)	знать	уметь	владеть	
		ков в глобальной среде	агентов и рынков в гло- бальной среде		
ПК-6	способностью использовать современные методы управления корпоративными финансами для решения стратегических задач	Основы построения и управления бизнес-процессами инновационного менеджмента с учетом финансовых критериев их построения и оптимизации для решения стратегических задач организации	Построения и управления бизнес-процессами инновационного менеджмента с учетом финансовых критериев их построения и оптимизации для решения стратегических задач организации	- аналитиче- скими навыками; - навыками составления от- четности; навыками коли- чественных и качественных исследований.	

2. Структура и содержание дисциплины.

2.1 Распределение трудоёмкости дисциплины по видам работ.Общая трудоёмкость дисциплины составляет _2__ зач.ед. (_72_ часов), их распределение по видам работ представлено в таблице (для студентов 3ФО).

Вид учебной работы	Всего часов	Семестры (часы)			
		_6 курс			
Контактная работа, в том числе:	24,2	24,2			
Аудиторные занятия (всего)	22	22			
В том числе:					
Занятия лекционного типа	8	8			
Занятия семинарского типа (семинары, практические занятия)	16	16			
Лабораторные занятия	-	-			
Иная контактная работа					
Промежуточная аттестация	0,2	0,2			
Самостоятельная работа (всего)	44	44			
В том числе:					
Проработка учебного (теоретического) материала	14	14			
Выполнение индивидуальных заданий	20	20			
Подготовка к текущему контролю	10	10			
Промежуточная аттестации (зачет)					
Контроль					
Общая трудоемкость час	72	72			
зач. ед.	2	2			

2.2 Структура дисциплины:

Распределение видов учебной работы и их трудоемкости по разделам дисциплины.

Разделы дисциплины, изучаемые на 6 курсе

Содержание и структура дисциплины

		Количество часов				
№	Наименование разделов (тем)	Всего	Аудиторная работа		Внеауди- торная работа	
			Л	П3	ЛР	CPC
1	2	3	4	5	6	7
1.	Процессное управление. Бизнес-процессы: понятие, виды, регламентация и управление. Основные концепции улучшения бизнес-процессов в инновационном менеджменте. Инжиниринг предприятия и управление бизнеспроцессами.	10	2	4	-	4

	•	•				
2.	Методология анализа бизнес-процессов в инновационном менеджменте (системный, структурный, стратегический, экономический анализ). Инструменты описания и моделирования бизнес-процессов.	16	2	4	-	10
3.	Функциональное и объектно-ориентированное моделирование бизнес-процессов с использованием CASE-средств	16	2	4	-	10
4.	Понятие, виды и методология реинжиниринга бизнеспроцессов в инновационном менеджменте (РБП).	12	2	-	-	10
5.	Реинжиниринг и оценка эффективности бизнес- процессов в инновационном менеджменте на основе фи- нансовых и временных критериев	14	-	4	-	10
	Итого по дисциплине:		8	16	-	44

2.3 Содержание разделов (тем) дисциплины: 2.3.1 Занятия лекционного типа.

No	Наименование раздела (темы)	Содержание раздела (темы)	Форма текущего кон-
1	(темы)	3	троля 4
1.	ние. Бизнес- процессы: понятие, виды, регламентация и управление. Основ- ные концепции улуч- шения бизнес- процессов в иннова- ционном менеджмен- те. Инжиниринг предприятия и управ-	3 Процессное управление. Бизнес-процессы: понятие, виды, регламентация и управление. Основные концепции улучшения бизнес-процессов в инновационном менеджменте. Инжиниринг предприятия и управление бизнес-процессами. Принципы качества Э. Деминга. Четырнадцать пунктов Э. Деминга. Цикл Э. Деминга. Развитие взглядов на улучшение бизнес-процессов. Японская парадигма улучшения бизнес-процессов. Методика быстрого анализа решения (FAST). Бечмаркинг процесса. Перепроектирование процесса (концентрированное улучшение). Реинжиниринг процесса. Современные подходы к улучшению бизнес-процессов.	
2.	•	Методология анализа бизнес-процессов в инновационном менеджменте (системный, структурный, стратегический, экономический анализ). Инструменты описания и моделирования бизнес-процессов. Сущность Объектно-ориентированное моделирование бизнес-процессов	Интерактивные дискуссии на занятиях лекционного типа: дискуссионные вопросы
3.	Функциональное и объектно- ориентированное мо- делирование бизнес- процессов с исполь- зованием CASE- средств	Функциональное и объектно-ориентированное моделирование бизнес-процессов с использованием CASE-средств. Сущность методологии функционального моделирования бизнес-процессов (SADT — методологии). Общая характеристика Design/IDEF. Особенности построения функциональной модели с использованием Design/IDEF. Сущность стоимостного анализа функций. Реализация стоимостного анализа функций в Design/IDEF.	Интерактивные дискуссии на занятиях лекционного типа: дискуссионные вопросы
4.	Понятие, виды и методология реинжиниринга бизнеспроцессов в инновационном менеджменте (РБП).	Понятие, виды и методология реинжиниринга бизнеспроцессов в инновационном менеджменте (РБП). Экономические предпосылки возникновения РБП. Способы внедрения РБП. Основные проблемы функционального подхода в управлении. Процессный подход в управлении. Сущность, цели и задачи РБП. Основные принципы и их применение. Бизнес-процесс: основные понятия, сущность. Классификация бизнес-процессов в организации. Правила выделения процессов в организации.	Интерактивные дискуссии на занятиях лекционного типа: дискуссионные вопросы
5.	Реинжиниринг и оценка эффективно-	Реинжиниринг и оценка эффективности бизнеспроцессов в инновационном менеджменте на основе	Интерактивные дис- куссии на занятиях

сти бизнес-процессов	финансовых и временных критериев Методы усовер-	лекционного типа:
в инновационном ме-	шенствования процессов. Анализ методом пяти вопро-	дискуссионные вопро-
неджменте на основе	сов. Анализ добавленной стоимости. Устранение бю-	сы
финансовых и вре-	рократии. Анализ длительности цикла.	
менных критериев		

2.3.2 Занятия семинарского типа

	2.5.2 Занятия семин	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	
№	Наименование раз- дела (темы)	Тематика практических занятий (семинаров)	Форма текущего контроля
1	2	3	4
1	Процессное управление. Бизнеспроцессы: понятие, виды, регламентация и управление. Основные концепции улучшения бизнес-процессов в инновационном менеджменте. Инжиниринг предприятия и управление бизнес-процессами.	Процессное управление. Бизнес-процессы: понятие, виды, регламентация и управление. Основные концепции улучшения бизнес-процессов в инновационном менеджменте. Инжиниринг предприятия и управление бизнес-процессами. Принципы качества Э. Деминга. Четырнадцать пунктов Э. Деминга. Цикл Э. Деминга. Развитие взглядов на улучшение бизнес-процессов. Японская парадигма улучшения бизнес-процессов. Методика быстрого анализа решения (FAST). Бечмаркинг процесса. Перепроектирование процесса (концентрированное улучшение). Реинжиниринг процесса. Современные подходы к улучшению бизнес-процессов.	Контрольные вопро- сы индивидуальное задание по разработ- ке схем бизнес- процессов инноваци- онной деятельности верхнего уровня управления компании
2	Методология анализа бизнес-процессов в инновационном менеджменте (системный, структурный, стратегический, экономический анализ). Инструменты описания и моделирования бизнес-процессов.	Методология анализа бизнес-процессов в инновационном менеджменте (системный, структурный, стратегический, экономический анализ). Инструменты описания и моделирования бизнес-процессов. Сущность Объектно-ориентированное моделирование бизнеспроцессов	Контрольные вопро- сы
3	Функциональное и объектно- ориентированное моделирование бизнес-процессов с использованием САSE-средств	Функциональное и объектно-ориентированное моделирование бизнес-процессов с использованием CASE-средств. Сущность методологии функционального моделирования бизнес-процессов (SADT — методологии). Общая характеристика Design/IDEF. Особенности построения функциональной модели с использованием Design/IDEF. Сущность стоимостного анализа функций. Реализация стоимостного анализа функций в Design/IDEF.	Контрольные вопро- сы
4	Понятие, виды и методология реинжиниринга бизнеспроцессов в инновационном менеджменте (РБП).	Понятие, виды и методология реинжиниринга бизнеспроцессов в инновационном менеджменте (РБП). Экономические предпосылки возникновения РБП. Способы внедрения РБП. Основные проблемы функционального подхода в управлении. Процессный подход в управлении. Сущность, цели и задачи РБП. Основные принципы и их применение. Бизнес-процесс: основные понятия, сущность. Классификация бизнеспроцессов в организации. Правила выделения процессов в организации.	Контрольные вопро- сы
5	Реинжиниринг и оценка эффективности бизнеспроцессов в инновационном менеджменте на основе финансовых и временных критериев	Реинжиниринг и оценка эффективности бизнеспроцессов в инновационном менеджменте на основе финансовых и временных критериев Методы усовершенствования процессов. Анализ методом пяти вопросов. Анализ добавленной стоимости. Устранение бюрократии. Анализ длительности цикла.	Контрольные вопросы, индивидуальное задание по описанию бизнес-процесса с использованием СASE-средств

Примечание: расчетно-графическое задание ($P\Gamma 3$), написание реферата (P), эссе (Θ), коллоквиум (K), тестирование (E) и т.д.

2.3.3 Лабораторные занятия

Лабораторные занятия не предусмотрены.

2.3.4 Примерная тематика курсовых работ

Курсовые работы (проекты) не предусмотрены.

2.4 Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по

дисциплине (модулю)

	Плине (модулю)	Перечень учебно-методического обеспечения дисциплины по выполнению са-
No	Вид СРС	мостоятельной работы
215	Вид СТС	мостоятельной расоты
1	2	3
1	Процессное управ-	Методические указания для подготовки к занятиям лекционного и семинарско-
	ление. Бизнес-	го типа. Утверждены на заседании Совета экономического факультета ФГБОУ
	процессы: понятие,	ВО «КубГУ». Протокол № 8 от 29 июня 2017 г. Режим доступа:
	виды, регламента-	https://www.kubsu.ru/ru/econ/metodicheskie-ukazaniya
	ция и управление.	Методические указания по выполнению самостоятельной работы обучающихся.
	Основные концеп-	Утверждены на заседании Совета экономического факультета ФГБОУ ВО
	ции улучшения	«КубГУ». Протокол № 8 от 29 июня 2017 г.
	бизнес-процессов в	Режим доступа: https://www.kubsu.ru/ru/econ/metodicheskie-ukazaniya
	инновационном	Методические указания по интерактивным методам обучения. Утверждены на
	менеджменте. Ин-	заседании Совета экономического факультета ФГБОУ ВО «КубГУ». Протокол
	жиниринг пред-	№ 8 от 29 июня 2017 г. Режим доступа:
	приятия и управле-	https://www.kubsu.ru/ru/econ/metodicheskie-ukazaniya
	ние бизнес-	
	процессами.	
2	Методология ана-	Методические указания для подготовки к занятиям лекционного и семинарско-
	лиза бизнес-	го типа. Утверждены на заседании Совета экономического факультета ФГБОУ
	процессов в инно-	ВО «КубГУ». Протокол № 8 от 29 июня 2017 г. Режим доступа:
	вационном ме-	https://www.kubsu.ru/ru/econ/metodicheskie-ukazaniya
	неджменте (сис-	Методические указания по выполнению самостоятельной работы обучающихся.
	темный, структур-	Утверждены на заседании Совета экономического факультета ФГБОУ ВО
	ный, стратегиче-	«КубГУ». Протокол № 8 от 29 июня 2017 г.
	ский, экономиче- ский анализ). Ин-	Режим доступа: https://www.kubsu.ru/ru/econ/metodicheskie-ukazaniya Методические указания по интерактивным методам обучения. Утверждены на
	струменты описа-	заседании Совета экономического факультета ФГБОУ ВО «КубГУ». Протокол
	ния и моделирова-	мо в от 29 июня 2017 г. Режим доступа:
	ния бизнес-	https://www.kubsu.ru/ru/econ/metodicheskie-ukazaniya
	процессов.	integration with with a cool in incloded incloded in a careful and cool in incloded in careful and cool in incloded in a careful and cool in incloded in careful and cool in
3	Функциональное и	Методические указания для подготовки к занятиям лекционного и семинарско-
	объектно-	го типа. Утверждены на заседании Совета экономического факультета ФГБОУ
	ориентированное	ВО «КубГУ». Протокол № 8 от 29 июня 2017 г. Режим доступа:
	моделирование	https://www.kubsu.ru/ru/econ/metodicheskie-ukazaniya
	бизнес-процессов с	Методические указания по выполнению самостоятельной работы обучающихся.
	использованием	Утверждены на заседании Совета экономического факультета ФГБОУ ВО
	CASE-средств	«КубГУ». Протокол № 8 от 29 июня 2017 г.
		Режим доступа: https://www.kubsu.ru/ru/econ/metodicheskie-ukazaniya
		Методические указания по интерактивным методам обучения. Утверждены на
		заседании Совета экономического факультета ФГБОУ ВО «КубГУ». Протокол
		№ 8 от 29 июня 2017 г. Режим доступа:
1	Понятия вили	https://www.kubsu.ru/ru/econ/metodicheskie-ukazaniya
4	Понятие, виды и	Методические указания для подготовки к занятиям лекционного и семинарского типа. Утверждены на заседании Совета экономического факультета ФГБОУ
	методология реин-	ВО «КубГУ». Протокол № 8 от 29 июня 2017 г. Режим доступа:
	жиниринга бизнес- процессов в инно-	bo «Kyor у». Протокол № 8 от 29 июня 2017 г. Режим доступа. https://www.kubsu.ru/ru/econ/metodicheskie-ukazaniya
	вационном ме-	https://www.kuosu.ru/ru/econ/metodicneskie-ukazamya Методические указания по выполнению самостоятельной работы обучающихся.
	неджменте (РБП).	Утверждены на заседании Совета экономического факультета ФГБОУ ВО
	поджионто (г Би).	«КубГУ». Протокол № 8 от 29 июня 2017 г.
		Режим доступа: https://www.kubsu.ru/ru/econ/metodicheskie-ukazaniya
		Методические указания по интерактивным методам обучения. Утверждены на
		заседании Совета экономического факультета ФГБОУ ВО «КубГУ». Протокол
		№ 8 от 29 июня 2017 г. Режим доступа:
L	L	mom zor, 1.1 vanis Averjue.

	https://www.kubsu.ru/ru/econ/metodicheskie-ukazaniya	
5 Реинжин оценка эс ности бил процессо вационно неджмен нове фин временны риев	ектив- ес- во «КубГУ». Протокол № 8 от 29 июня 2017 г. Режим доступа: https://www.kubsu.ru/ru/econ/metodicheskie-ukazaniya ме- на ос- совых и на заседании Совета экономического факультета ФГБО «КубГУ». Протокол № 8 от 29 июня 2017 г.	та ФГБОУ учающихся. У ВО ождены на

Учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) предоставляются в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации:

Для лиц с нарушениями зрения:

- в печатной форме увеличенным шрифтом,
- в форме электронного документа.

Для лиц с нарушениями слуха:

- в печатной форме,
- в форме электронного документа.

Для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата:

- в печатной форме,
- в форме электронного документа.

Данный перечень может быть конкретизирован в зависимости от контингента обучающихся.

3. Образовательные технологии.

В преподавании курса используются современные образовательные технологии:

- интерактивные лекции с элементами дискуссии;
- исследовательские методы в обучении: индивидуальные задания по разработке схем бизнес-процессов инновационного менеджмента и реинжинирингу бизнес-процесса;
 - проблемное обучение.

В учебном процессе используются активные и интерактивные формы проведения занятий. На этапе изучения с первого по седьмой раздел, которые носят в большей степени теоретический характер используются групповые и самостоятельные формы работы, направленные на осмысление сложных неструктурированных проблем предмета обучения, формирование собственной аргументированной позиции по проблемным аспектам изучаемой темы. Здесь используются такие образовательные технологии как: лекция с элементами дискуссии.

На лекции с элементами дискуссии осуществляется постановка и разрешение учебных проблем с различной степенью приобщения к этому обучающихся. Предусматривается следующее методическое обеспечение: перечень вопросов для обсуждения, контрольные вопросы. В сочетании с внеаудиторной работой они создают дополнительные условия формирования и развития требуемых компетенций обучающихся, поскольку позволяют обеспечить активное взаимодействие всех участников. Эти методы способствуют личностно-ориентированному подходу.

Последующие разделы для решения поставленных целей в рамках учебной дисциплины требуют использования методов обучения, направленных на формирование умений и навыков в области исследований: разработки схем бизнес-процессов инновационного менеджмента и реинжиниринга бизнес-процессов. Для этого внедрены следующие образовательные технологии:

- проблемные занятия семинарского типа проводятся в форме совместного выполненных заданий. Цель
 обучить логическому и аналитическому мышлению, разработке описания бизнес-процессов, выявить как можно больше точек зрения и расширить горизонт мышления у обучающихся по решению проблем. Задачи преподавателя в этом случае: направлять дискуссию, задавать вопросы, предлагать пути решения, способствовать открытому обмену мнений.
- индивидуальные консультации. Индивидуальные консультации проводятся раз в неделю после учебных занятий посредством предметного диалога преподавателя с обучающимся по различным содержательным и организационным вопросам учебного модуля.

Для лиц с ограниченными возможностями здоровья предусмотрена организация консультаций с использованием электронной почты.

4 Оценочные средства для текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации

4.1 Фонд оценочных средств для проведения текущей аттестации

4.1.1.Вопросы интерактивных дискуссий на занятиях лекционного типа

 $no\ meme\ l\$ «Процессное управление. Бизнес-процессы: понятие, виды, регламентация и управление. Основные концепции улучшения бизнес-процессов в инновационном менеджменте. Инжиниринг предприятия и управление бизнес-процессами.»

- 1. Для каких целей и решения каких проблем используется процессный подход в инновационном менеджменте?
- 2. Какие вы знаете бизнес-процессы? Приведите примеры из жизни.
- 3. Нужно ли менеджерам и экономистам знать процессное управление и зачем?

Перечень части компетенции, проверяемой оценочным средством:

ПК-5. знает: Процессный подход в инновационном менеджменте и управлении организацией, модели деятельности организации и стратегического анализа поведения экономических агентов и рынков в глобальной среде; ПК-6 знает: Основы построения и управления бизнес-процессами инновационного менеджмента с учетом финансовых критериев их построения и оптимизации для решения стратегических задач организации.

Критерии оценки:

«неудовлетворительно» - обучающийся затрудняется ответить на дискуссионные вопросы; «удовлетворительно» - обучающийся имеет фрагментарные представления по дискуссионным вопросам; «хорошо» - обучающийся демонстрирует знания по заявленному вопросу, умеет устанавливать связи между теоретическими понятиями и эмпирическими фактами;

4.1.2. Контрольные вопросы по теме Процессное управление. Бизнес-процессы: понятие, виды, регламентация и управление. Основные концепции улучшения бизнес-процессов в инновационном менеджменте. Инжиниринг предприятия и управление бизнес-процессами.»

- 1. Процессное управление: понятие, концепции, сущность.
- 2. Бизнес-процессы: понятие, виды, регламентация и управление.
- 3. Основные концепции улучшения бизнес-процессов в инновационном менеджменте.
- 4. Инжиниринг предприятия и управление бизнес-процессами.
- 5. Принципы качества Э. Деминга. Четырнадцать пунктов Э. Деминга.
- 6. Цикл Э.Деминга.
- 7. Развитие взглядов на улучшение бизнес-процессов.
- 8. Японская парадигма улучшения бизнес-процессов.
- 9. Методика быстрого анализа решения (FAST).
- 10. Бечмаркинг процесса.
- 11. Перепроектирование процесса (концентрированное улучшение).
- 12. Современные подходы к улучшению бизнес-процессов.

Перечень части компетенции, проверяемой оценочным средством:

ПК-5. знает: Процессный подход в инновационном менеджменте и управлении организацией, методологию, анализа, описания и моделирования бизнес-процессов и реализующие их инструментальные средства, разработку модели деятельности организации с применением современного инструментария и методологии системного, структурного, экономического и стратегического анализа поведения экономических агентов и рынков в глобальной среде.

Критерии оценки:

Дан полный, развернутый ответ на поставленные вопросы, показана совокупность	«Отлично»
осознанных знаний по теме, доказательно раскрыты основные положения вопроса; в	5
ответе прослеживается четкая структура, логическая последовательность, отражаю-	
щая сущность раскрываемых понятий, теорий, явлений.	
Дан полный, развернутый ответ на поставленные вопросы, показано умение выде-	«Хорошо»
лить существенные и несущественные признаки, причинно-следственные связи. От-	4
вет четко структурирован, логичен, изложен литературным языком с использовани-	
ем современной терминологии. Могут быть допущены 2-3 неточности или незначи-	
тельные ошибки, исправленные обучающимся с помощью преподавателя.	
Дан недостаточно полный и недостаточно развернутый ответ. Логика и последова-	«Удовлетворительно»
тельность изложения имеют нарушения. Допущены ошибки в раскрытии понятий,	3
употреблении терминов. Обучающийся не способен самостоятельно выделить су-	
щественные и несущественные признаки и причинно-следственные связи. В ответе	
отсутствуют выводы. Умение раскрыть значение обобщенных знаний не показано.	
Речевое оформление требует поправок, коррекции.	

Ответ представляет собой разрозненные знания с существенными ошибками по вопросу. Присутствуют фрагментарность, нелогичность изложения. Обучающийся не осознает связь обсуждаемого вопроса по билету с другими объектами дисциплины. Отсутствуют выводы, конкретизация и доказательность изложения. Дополнительные и уточняющие вопросы преподавателя не приводят к коррекции ответа обучающегося.

«Не удовлетворительно» 2

4.1.3 Тематика заданий текущего контроля – индивидуальных заданий

Нарисовать схему основного бизнес-процесса управления, задействованного в магистерской диссертации (на предприятии, макроуровне) и т.д., например бизнес-процесс управления маркетингом, персоналом.

Пример.- Структура бизнес-процесса "Управление персоналом" (DFD-схема)



Перечень части компетенции, проверяемой оценочным средством:

ПК-5. знает:, методологию анализа, описания и моделирования бизнес-процессов и реализующие их инструментальные средства, разработку модели деятельности организации с применением современного инструментария и методологии системного, структурного, экономического и стратегического анализа поведения экономических агентов., умеет: применять методологию анализа, описания и моделирования бизнес-процессов и реализующих их инструментальных средств, разрабатывать модель деятельности организации с применением современного инструментария и методологии системного, структурного, экономического и стратегического анализа.

Критерии оценки:

They was a survey and a survey	O=========
Дан полный, развернутый ответ на поставленные вопросы, показана совокупность	«Отлично»
осознанных знаний по теме, доказательно раскрыты основные положения вопроса; в	5
ответе прослеживается четкая структура, логическая последовательность, отражаю-	
щая сущность раскрываемых понятий, теорий, явлений.	
Дан полный, развернутый ответ на поставленные вопросы, показано умение выде-	«Хорошо»
лить существенные и несущественные признаки, причинно-следственные связи. От-	4
вет четко структурирован, логичен, изложен литературным языком с использовани-	
ем современной терминологии. Могут быть допущены 2-3 неточности или незначи-	
тельные ошибки, исправленные обучающимся с помощью преподавателя.	
Дан недостаточно полный и недостаточно развернутый ответ. Логика и последова-	«Удовлетворительно»
тельность изложения имеют нарушения. Допущены ошибки в раскрытии понятий,	3
употреблении терминов. Обучающийся не способен самостоятельно выделить су-	
щественные и несущественные признаки и причинно-следственные связи. В ответе	
отсутствуют выводы. Умение раскрыть значение обобщенных знаний не показано.	
Речевое оформление требует поправок, коррекции.	
Ответ представляет собой разрозненные знания с существенными ошибками по во-	«Не удовлетвори-
просу. Присутствуют фрагментарность, нелогичность изложения. Обучающийся не	тельно»
осознает связь обсуждаемого вопроса по билету с другими объектами дисциплины.	2
Отсутствуют выводы, конкретизация и доказательность изложения. Дополнитель-	
ные и уточняющие вопросы преподавателя не приводят к коррекции ответа обу-	
чающегося.	

4.2 Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации Вопросы к зачету

- 1. Процессное управление.
- 2. Бизнес-процессы: понятие, виды, регламентация и управление.
- 3. Бизнес-процесс: основные понятия, сущность.
- 4. Классификация бизнес-процессов в организации.
- 5. Правила выделения процессов в организации.
- 6. Основные концепции улучшения бизнес-процессов в инновационном менеджменте.
- 7. Инжиниринг предприятия и управление бизнес-процессами.
- 8. Принципы качества Э. Деминга. Четырнадцать пунктов Э. Деминга.
- 9. Цикл Э.Деминга.
- 10. Развитие взглядов на улучшение бизнес-процессов.
- 11. Японская парадигма улучшения бизнес-процессов.
- 12. Методика быстрого анализа решения (FAST). Бечмаркинг процесса.
- 13. Перепроектирование процесса (концентрированное улучшение).
- 14. Реинжиниринг процесса. Современные подходы к улучшению бизнес-процессов.
- 15. Методология анализа бизнес-процессов в инновационном менеджменте (системный, структурный, стратегический, экономический анализ).
- 16. Инструменты описания и моделирования бизнес-процессов.
- 17. Сущность Объектно-ориентированное моделирование бизнес-процессов.
- 18. Функциональное и объектно-ориентированное моделирование бизнес-процессов с использованием CASE-средств.
- 19. Сущность методологии функционального моделирования бизнес-процессов(SADT методологии).
- 20. Общая характеристика Design/IDEF.
- 21. Особенности построения функциональной модели с использованием Design/IDEF.
- 22. Сущность стоимостного анализа функций.
- 23. Реализация стоимостного анализа функций в Design/IDEF.
- 24. Понятие, виды и методология реинжиниринга бизнес-процессов в инновационном менеджменте (РБП).
- 25. Экономические предпосылки возникновения РБП.
- 26. Способы внедрения РБП.
- 27. Основные проблемы функционального подхода в управлении.
- 28. Сущность, цели и задачи РБП. Основные принципы и их применение.
- 29. Реинжиниринг и оценка эффективности бизнес-процессов в инновационном менеджменте на основе финансовых и временных критериев
- 30. Методы усовершенствования процессов.
- 31. Анализ методом пяти вопросов.
- 32. Анализ добавленной стоимости.
- 33. Устранение бюрократии.
- 34. Анализ длительности цикла.

Критерии оценки:

Дан полный, развернутый ответ на поставленные вопросы, показана совокупность	«Зачтено»
осознанных знаний по теме, доказательно раскрыты основные положения вопроса; в	
ответе прослеживается четкая структура, логическая последовательность, отражающая	
сущность раскрываемых понятий, теорий, явлений.	
Дан полный, развернутый ответ на поставленные вопросы, показано умение выделить	«Зачтено»
существенные и несущественные признаки, причинно-следственные связи. Ответ четко	
структурирован, логичен, изложен литературным языком с использованием современ-	
ной терминологии. Могут быть допущены 2-3 неточности или незначительные ошибки,	
исправленные обучающимся с помощью преподавателя.	
Дан недостаточно полный и недостаточно развернутый ответ. Логика и последователь-	«Зачтено»
ность изложения имеют нарушения. Допущены ошибки в раскрытии понятий, употреб-	
лении терминов. Обучающийся не способен самостоятельно выделить существенные и	
несущественные признаки и причинно-следственные связи. В ответе отсутствуют вы-	
воды. Умение раскрыть значение обобщенных знаний не показано. Речевое оформле-	
ние требует поправок, коррекции.	
Ответ представляет собой разрозненные знания с существенными ошибками по вопро-	«Не зачтено»
су. Присутствуют фрагментарность, нелогичность изложения. Обучающийся не осоз-	
нает связь обсуждаемого вопроса по билету с другими объектами дисциплины. Отсут-	
ствуют выводы, конкретизация и доказательность изложения. Дополнительные и уточ-	
няющие вопросы преподавателя не приводят к коррекции ответа обучающегося.	

5. Учебно-методическое обеспечение дисциплины 5.1 Основная литература:

1. Тельнов, Ю.Ф. Инжиниринг предприятия и управление бизнес-процессами. Методология и технология: учебное пособие / Ю.Ф. Тельнов, И.Г. Фёдоров. - Москва: ЮНИТИ-ДАНА, 2015. - 207 с.: ил. - (Серия «Magister»). -

Библ. в кн. - ISBN 978-5-238-02622-0 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=447146

- 2. Бизнес-процессы: регламентация и управление: учебник / В.Г. Елиферов, В.В. Репин. М.: ИНФРА-М, 2017. 319 с. (Учебники для программы МВА). http://znanium.com/catalog/product/751576
- 3. Громов, А. И.Управление бизнес-процессами: современные методы [Электронный ресурс]: монография / А. И. Громов, А. Фляйшман, В. Шмидт; под ред. А. И. Громова. М.: Юрайт, 2018. 367 с. https://biblio-online.ru/book/52486E50-6248-4DB6-9098-4B7224AF93B0.
- 4. Каменнова, М. С. Моделирование бизнес-процессов. В 2 ч. Часть 1 : учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры / М. С. Каменнова, В. В. Крохин, И. В. Машков. М. : Издательство Юрайт, 2018. 282 с. (Серия : Бакалавр и магистр. Академический курс). ISBN 978-5-534-05048-6. Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/8E4355BA-FBFD-4E18-BECF-530C19C668E1.
- 5. Каменнова, М. С. Моделирование бизнес-процессов. В 2 ч. Часть 2: учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры / М. С. Каменнова, В. В. Крохин, И. В. Машков. М.: Издательство Юрайт, 2018. 228 с. (Серия: Бакалавр и магистр. Академический курс). ISBN 978-5-534-09385-8. Режим доступа: www.biblio-online.ru/book/AACCA87A-7157-4A48-BE9A-2BFE4E3E702D.

5.2 Дополнительная литература

- 1. Ильин, В.В. Реинжиниринг бизнес-процессов с использованием ARIS [Текст] / В. В. Ильин. 2-е изд. М.: И. Д. Вильямс, 2008. 249 с.
- 2. Реинжиниринг бизнес-процессов [Электронный ресурс]: учебное пособие / А.О. Блинов, О.С. Рудакова, В.Я. Захаров, И.В. Захаров; под ред. А.О. Блинова. М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2015. 343 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=117146.

5.3. Периодические издания

- 1. Экономика и управление
- 2. Проблемы теории и практики управления

6. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

- 1. Сайт международного сообщества менеджеров. URL: https://www.e-xecutive.ru/
- 2. Сайт «Управление изменениями в компании». URL: http://www.markus.spb.ru

7. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля).

Лекционное занятие представляет собой систематическое, последовательное, монологическое изложение преподавателем-лектором учебного материала, как правило, теоретического характера. Такое занятие представляет собой элемент технологии представления учебного материала путем логически стройного, систематически последовательного и ясного изложения с использованием интерактивных образовательных технологий (лекциидискуссии).

Цель лекции — организация целенаправленной познавательной деятельности обучающихся по овладению программным материалом учебной дисциплины. Чтение курса лекций позволяет дать связанное, последовательное изложение материала в соответствии с новейшими данными науки, сообщить слушателям основное содержание предмета в целостном, систематизированном виде.

Задачи лекции заключаются в обеспечении формирования системы знаний по учебной дисциплине, в умении аргументировано излагать научный материал, в формировании профессионального кругозора и общей культуры, в отражении еще не получивших освещения в учебной литературе новых достижений науки, в оптимизации других форм организации учебного процесса.

В ходе лекций раскрываются основные вопросы в рамках рассматриваемой темы, акцентируется внимание на актуальные положения изучаемого материала, которые должны быть приняты обучающимися во внимание. Лекции излагаются в виде теоретического изложения материала с использованием интерактивных дискуссий.

На основе лекционного материала, изучения основной и дополнительной научной литературы обучающиеся продолжают изучение дисциплины на практических занятиях. Практические занятия являются формой учебной аудиторной работы, в рамках которой формируются, закрепляются и представляются обучающимися знания, умения и навыки, интегрирующие результаты освоения компетенций как в лекционном формате, так в различных формах самостоятельной работы. К занятиям преподавателем формулируются практические задания в виде вопросов на семинар, тем индивидуальных заданий, требования и методические рекомендации к их выполнению, которые представляются в фонде оценочных средств учебной дисциплины.

Целью практических занятий является контроль усвоения пройденного материала и проверка выполнения заданий. При проведении практических занятий участники отвечают на вопросы преподавателя, готовят программу прикладного социологического исследования и представляют ее. В ходе самоподготовки к участию в дискуссиях обучающийся осуществляет сбор и обработку материалов по тематике его индивидуального исследования, используя при этом открытые источники информации (публикации в научных изданиях, аналитические материалы, ресурсы сети Интернет и т.п.), а также практический опыт и доступные материалы объекта исследования.

Самостоятельная работа слушателей по дисциплине «Бизнес-процессинг в инновационном менеджменте» проводится с целью закрепления и систематизации теоретических знаний, формирования у обучающихся навыков по их применению при решении исследовательских задач в выбранной предметной области и формированию навыков представления результатов исследования. Самостоятельная работа включает: изучение основной и дополнительной литературы по темам дисциплины и по теме индивидуального исследования; выполнение домашних заданий; подготовку индивидуального задания; самоподготовку к участию в обсуждениях.

Контроль за выполнением самостоятельной работы проводится при изучении каждой темы дисциплины на занятиях семинарского типа. Это текущий опрос, проверка выполненных заданий.

Участие в проводимых формах контроля в течение семестра является обязательным для всех обучающихся. Результаты данного контроля – составная часть оценки знаний студента в ходе итогового зачета. Задания для индивидуальной работы выполняются обучающимся в письменном виде. Работа должна носить самостоятельный, творческий характер. При ее оценке преподаватель оценивает содержание, обоснованность и оригинальность, доказательность выводов, логику изложения. В процессе работы над заданием закрепляются и расширяются знания по различным вопросам экономики и менеджмента и приобретаются навыки практической работы в области бизнес-процессинга в инновационном менеджменте и представления результатов исследования.

Для выполнения задания необходимо изучить соответствующую экономическую литературу, рекомендуемую по каждой теме учебной дисциплины. При этом здесь очень важно, чтобы выбранные публикации соответствовали исследуемой теме и напрямую были связаны с поиском идей, механизмов, подходов или решений.

В письменной работе по теме задания студент должен полно и всесторонне рассмотреть все аспекты темы, четко сформулировать и аргументировать свою позицию.

В конце семестра проводится промежуточный контроль по итогам освоения дисциплины в форме зачета. Описание заданий для самостоятельной работы обучающихся и требований по их выполнению выдаются преподавателем в соответствии с разработанным фондом оценочных средств по дисциплине.

Обучающийся может в достаточном объеме усвоить и успешно реализовать конкретные знания, умения, навыки и компетенции в своей практической деятельности при выполнении следующих условий:

- 1) систематическая работа на учебных занятиях под руководством преподавателя и самостоятельная работа по закреплению полученных знаний и навыков;
 - 2) добросовестное выполнение заданий преподавателя на занятиях семинарского типа;
- 3) выяснение и уточнение отдельных предпосылок, умозаключений и выводов, содержащихся в учебном курсе; взаимосвязей отдельных его разделов, используемых методов, характера их использования в практической деятельности менеджера;
- 4) сопоставление точек зрения различных авторов по затрагиваемым в учебном курсе проблемам; выявление неточностей и некорректного изложения материала в периодической и специальной литературе.

Критерии оценки заданий в рамках самостоятельной работы обучающихся формулируются преподавателем в фонде оценочных средств.

В освоении дисциплины инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья большое значение имеет индивидуальная учебная работа (консультации) – дополнительное разъяснение учебного материала.

Индивидуальные консультации по предмету являются важным фактором, способствующим индивидуализации обучения и установлению воспитательного контакта между преподавателем и обучающимся инвалидом или лицом с ограниченными возможностями здоровья.

8. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю).

8.1 Перечень информационных технологий.

Использование мультимедийных презентаций при представлении результатов заданий студентами на практических занятиях, использование Интернет-технологий при подготовке обучающимися задания по описанию и реинжинирингу бизнес-процессов.

8.2 Перечень необходимого программного обеспечения.

Для подготовки и демонстрации презентационных материалов используется пакет программа PowerPoint Microsoft Office, OC Microsoft Windows 10 с выходом в Интернет.

8.3Перечень информационных справочных систем:

1. Справочно-правовая система «Консультант Плюс» (http://www.consultant.ru)

9. Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательногопроцесса по дисциплине (модулю)

No	Вид работ	Материально-техническое обеспечение дисциплины (модуля) и осна-
312		щенность

1.	Занятия лекционного типа	Аудитории, оснащенные презентационной техникой (проектор, экран, ноутбук) и соответствующим программным обеспечением (Microsoft Office 2016). Ауд. 520А, 207Н, 208Н, 209Н, 205А, 4033Л, 4038Л, 4039Л, 5040Л, 5041Л, 5042Л, 5045Л, 5046Л
2.	Занятия семинарского типа	Аудитории, оснащенные презентационной техникой (проектор, экран, ноутбук) и соответствующим программным обеспечением (Microsoft Office 2016). Ауд., 2026Л, 2027Л, 4034Л, 4035Л, 4036Л, 5043Л, 201Н, 202Н, 203Н, A203Н
3.	Лабораторные занятия	Лаборатории, укомплектованные специализированной мебелью и техническими средствами обучения Ауд. 201H, 202H, 203H, A203H, 205A
4.	Групповые и индивиду- альные консультации	Кафедра мировой экономики и менеджмента (236)
5.	Текущий контроль, про- межуточная аттестация	Аудитории, оснащенные презентационной техникой (проектор, экран, ноутбук) и соответствующим программным обеспечением (Microsoft Office 2016). Ауд. 520А, 207Н, 208Н, 209Н, 2026Л, 2027Л, 4033Л, 4034Л, 4035Л, 4036Л, 4038Л, 4039Л, 5040Л, 5041Л, 5042Л, 5043Л, 5045Л, 5046Л, 201Н, 202Н, 203Н, A203Н
6.	Самостоятельная работа	Кабинет для самостоятельной работы, оснащенный компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет», программой экранного увеличения и обеспеченный доступом в электронную информационно-образовательную среду университета Ауд.213A, 218A, 201H, 202H, 203H, A203H