Документ подписан простой электронной подписью Информация о владельце:

ФИО: Байханов Исмаил Баутдиноминистерство просвещения российской федерации

Должность: Ректоредеральное государственное бюджетное образовательное учреждение дата подписания: 18.07.2023 09:50:58

Высшего образования

Уникальный программный **МЕ**ЧЕНСКИЙ ГОСУ ДАРСТВЕННЫЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

442c337cd125e1d014f62698c9d813**к\AФЕДР**А ЭКОНОМИКИ И УПРАВЛЕНИЯ В ОБРАЗОВАНИИ



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ **Б1.В.01.03** Управление бизнес процессами

Направление подготовки

09.03.03 Прикладная информатика (код и направление подготовки) Профиль подготовки

«Прикладная информатика в экономике»

Квалификация

Бакалавр

Форма обучения

Очная и заочная

Год набора 2023

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1.Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Дисциплина Б1.В.01.03 Управление бизнес процессами входит в состав модуля "Экономика" основной образовательной программы по направлению подготовки 09.03.03 Прикладная информатика, профиль «Прикладная информатика в экономике», 2023 год набора. Данная дисциплина изучается в 6 семестре.

1.2. Цель освоения дисциплины

Целью дисциплины является формирование у студентов знаний процессного управления компанией, навыков управления производственной, маркетинговой, инновационной, кадровой и финансовой сферами деятельности предприятия на основе методологии процессного управления.

1.3.Планируемые результаты обучения по дисциплине

Код и	Код и наименование	Показатели достижения компетенции
наименование	индикатора достижения	
компетенции	компетенции	
УК-9 Способен	УК 9.1 Понимает базовые	Знать:
принимать	принципы	- Основные нормативные правовые акты,
обоснованные	функционирования	регулирующие финансовые отношения.
экономические	ЭКОНОМИКИ И	- Понимать особенности их реализации в
решения в	экономического развития,	сфере потребления финансовых услуг.
-	цели и формы участия	- Основные финансовые задачи,
различных	государства в экономике;	возникающие на разных этапах жизненного
областях		цикла человека и связанные с ними риски.
жизнедеятельнос	УК 9.2 Применяет методы	- Основные виды финансовых организаций,
ТИ	личного экономического	содержания оказываемых финансовых
	и финансового	услуг, принципы взаимодействия с ними. Уметь:
	планирования для	- Использовать положения нормативных
	достижения текущих и долгосрочных	правовых актов для ответственного и
	финансовых целей,	осознанного принятия решений в области
	использует финансовые	личных финансов.
	инструменты для	- Определять финансовые приоритеты на
	управления личными	разных этапах жизненного цикла.
	финансами (личным	- Планировать и контролировать личный,
	бюджетом), контролирует	семейный бюджет.
	собственные	- Оценивать и снижать риски, связанные с
	экономические и	использованием финансовых услуг.
	финансовые риски).	- Защищать свои права как потребителя
		финансовых услуг.
		Владеть:
		- Владеть приемами личного финансового
		планирования.
		- Владеть методами сопоставления
		финансовых организаций и различных финансовых услуг.
		- Владеть приемами защиты прав потребителя финансовых услуг.
		norpeoment will alleaded yeary.

		TT
		- Иметь опыт поиска и анализа
		нормативных актов и статистических
		данных, регулирующих сферу потребления
		финансовых услуг и влияющих на личный
		бюджет.
ОПК-6. Способен	1.1 ОПК-6.1 Легко	Знать:
анализировать и	манипулирует основами теории	- основы теории систем и системного анализа,
разрабатывать	систем и системного анализа,	дискретной математики, теории вероятностей и
организационно-	дискретной математики,	математической статистики, методов
технические и	теории вероятностей и	оптимизации и исследования операций,
экономические	математической статистики,	нечетких вычислений, математического и
процессы с	методов оптимизации и	имитационного моделирования.
применением	исследования операций,	Уметь:
методов	нечетких вычислений,	- грамотно пользуется методами теории систем
системного	математического и	и системного анализа, математического,
анализа и	имитационного	статистического и имитационного
математического	моделирования.	моделирования для автоматизации задач
моделирования.	2.1 ОПК-6.2 Грамотно	принятия решений, анализа информационных
	пользуется методами теории	потоков, расчета экономической
	систем и системного анализа,	эффективности и надежности информационных
	математического,	систем и технологий.
	статистического и	Владеть:
	имитационного моделирования	- навыками расчета основных показателей
	для автоматизации задач	результативности создания и применения
	принятия решений, анализа	информационных систем и технологий.
	информационных потоков,	
	расчета экономической	
	эффективности и надежности	
	информационных систем и	
	технологий.	
	3.1 ОПК-6.3 Проводит	
	инженерные расчеты основных	
	показателей результативности	
	создания и применения	
	информационных систем и	
	технологий.	

1.4. Объем дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 5 З.Е. (180 академических часа)

	Кол-во академических часов		
	онно	заочно	
4.1. Объем контактной работы обучающихся	56	12	
4.1.1. аудиторная работа	56	12	
В том числе:			
Лекции	28	6	
Практические занятия, семинары, в том числе практическая	28	6	
подготовка			
4.1.2. внеаудиторная работа			
В том числе:			

индивидуальная работа обучающихся с преподавателем		
курсовое проектирование/работа		
групповые, индивидуальные консультации и иные виды		
учебной деятельности, предусматривающие групповую или		
индивидуальную работу обучающихся с преподавателем		
4.2. Объем самостоятельной работы обучающихся	25	87
в том числе часов, выделенных на подготовку к экзамену	27	9

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Тематическое планирование дисциплины

Nº	Наименование темы (раздела) дисциплины (модуля)	Общая трудое в акад.	мкость	Трудоёмкость по видам учебных занятий (в акад.часах)								
				Лег	Лекции		Практич. занятия		Лаб. занятия		Сам. работа	
		Очно	Заочн.	Очно	Заочн.	Очно	Заочн.	Очно	Заочн.	Очно	Заочн.	
1.	Сущность бизнес- процессов, бизнес- процессы как объект управления	22	32	2	2	4	2			18	28	
2.	Моделирование и анализ бизнес-процессов	24	30	2		4	2			18	28	
3.	Проектирование процессов	24	30	2		4	2			18	28	
4.	Управление эффективностью процессов.	24	28	2		4				18	28	
5.	Трансформация бизнес - процессов	26	26	4		4				18	26	
6.	Внедрение процессного управления	33	25	4		8				21	25	
	Курсовое проектирование/работа	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
	Подготовка к экзамену (зачету	27	9	X	X	X	X	X	X	27	9	
	Итого	180	180	14	2	28	6	X	X	111	163	

2.2. Содержание разделов дисциплины

№ п/п	Наименование темы (раздела) дисциплины	Содержание дисциплины
1)	Сущность бизнес- процессов, бизнес- процессы как объект управления	Понятие бизнес-процесса (БП), определение, виды процессов. Управляющие, операционные, поддерживающие БП. Декомпозиция БП. Подпроцессы, процедуры, функции. Концепция процессного управления организацией, отличие от функционального управления. Нацеленность управления БП на создание ценности для потребителя. Способы описания БП, роли в БП

2)	Моделирование и анализ бизнес-	Применение процессных моделей, виды моделей, цели моделирования. Компоненты процесса и программные средства.
	процессов	Методологии EPC, UML, IDEF. Сбор информации о процессе
	предосее	(разновидности источников информации). Валидация и
		имитационное моделирование. Роли участников анализа
		процессов. Отчет по результатам анализа.
3)	Проектирование	Цели проектирования БП.
	процессов	Управление проектированием процессов.
		Описание текущего и будущего состояния процесса.
		Определение действий в рамках.
4)	Управление	Понятие эффективности БП. Измерение эффективности.
	эффективностью	Показатели эффективности. КРІ. Ключевые параметры (время,
	процессов.	стоимость, производительность, качество). Отслеживание и
		контроль операций. Карта потока создания ценности. Методология
		картирование потока. Поддержка владельцев и менеджеров
		проектов в принятии решений
5)	Трансформация	Трансформация и улучшения. Задачи высшего руководства и
	бизнес -процессов	руководителей подразделений при трансформации процессов.
		Управление изменениями. Планирование управления изменениями.
		Готовность к изменениям. Гибкость и скорость изменений.
		Концепция непрерывного совершенствования – Continuous
		Improvement Process (CIP).
6)	Внедрение	Экономическое обоснование для перехода
	процессного	организации к процессно-ориентированной модели
	управления	управления.
		Пересечение процессов и оргструктуры
		План внедрения процессного управления.
		Переподготовка и центр компетенции в организации,
		роль лидерства, командная работа.
		Роль IT-поддержки по внедрении.
		Стандарты и методология управления бизнеспроцессами.

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы обучающихся

\mathcal{N}_{2}	Наименование Вид самостоятельной работы обучающихся				
	раздела				
	дисциплины				
1)	Сущность бизнес-	Чтение специальной литературы по разделу. Работа с			
	процессов, бизнес-	конспектами лекций. Подготовка реферата или доклада по			
	процессы как объект	теме. Подготовка к выполнению самостоятельного			
	управления	практического задания.			
2)	Моделирование и	Чтение специальной литературы по разделу. Работа с			
	анализ бизнес-	конспектами лекций. Подготовка реферата или доклада по			
	процессов	теме. Подготовка к выполнению самостоятельного			

		практического задания.						
3)	Проектирование	Чтение специальной литературы по разделу. Работа с						
	процессов	конспектами лекций. Подготовка реферата или доклада по						
		теме. Подготовка к выполнению самостоятельного						
		практического задания.						
4)	Управление	Чтение специальной литературы по разделу. Работа с						
	эффективностью	конспектами лекций. Подготовка реферата или доклада по						
	процессов.	теме. Подготовка к выполнению самостоятельного						
		практического задания.						
5)	Трансформация	Чтение специальной литературы по разделу. Работа с						
	бизнес -процессов	конспектами лекций. Подготовка реферата или доклада по						
		теме. Подготовка к выполнению самостоятельного						
		практического задания.						
6)	Внедрение	Чтение специальной литературы по разделу. Работа с						
	процессного	конспектами лекций. Подготовка реферата или доклада по						
	управления	теме. Подготовка к выполнению самостоятельного						
		практического задания.						

3.2. Учебно-методическое и информационное обеспечение программы дисциплины (модуля)

3.2.1. Основная и дополнительная литература

Вид ы лите рату ры	Автор, название литературы, город, издательство, год	Количество часов, обеспеченных казанной литературой	Количество обучающихся	Количество экземпляров в библиотеке	Режим доступа ЭБС/ электронный носитель (CD,DVD)	Обеспеченность обучающихся литературой,
1	2	3	4	5	6	7
		Основная	литерату	pa		
1	Пятецкий, В. Е. Управление бизнес-процессами – BPMS: учебное пособие / В. Е. Пятецкий, А. Г. Михеев, В. В. Новичихин. — Москва: Издательский Дом МИСиС, 2017. — 199 с. — ISBN 978-5-906846-75-4. — Текст: электронный //	42/111	25		Цифровой образовательный ресурс IPR SMART: [сайт]. — URL: https://www.iprbo okshop.ru/78539. html	100%

2	Джон, Джестон Управление бизнес-процессами: практическое руководство по успешной реализации проектов	42/111	25	Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL:	100%
	/ Джестон Джон, Нелис Йохан; под редакцией В. Тренева, Е. Бекназаровой; перевод В. Агапов. — Москва: Альпина Паблишер, 2019. — 648 с. — ISBN 978-5-9614-4350-9. — Текст: электронный //			https://www.iprbookshop.ru/86792.	
3	Михеев, А. Г. Системы управления бизнес-процессами и административными регламентами на примере свободной программы RunaWFE / A. Г. Михеев. — 3-е изд. — Москва: ДМК Пресс, 2018. — 335 с. — ISBN 978-5-93700-056-9. — Текст: электронный //	42/111	25	Цифровой образовательный ресурс IPR SMART: [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/89610.html	100%
	Допо		ная лите	ратура	
1	Чекотило, Е. Ю. Информационные системы управления бизнес-процессами организации: учебное пособие / Е. Ю. Чекотило, О. Ю. Кичигина. — Самара: Самарский государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2020. — 50 с. — Текст: электронный //	42/111	25	Щифровой образовательный ресурс IPR SMART: [сайт]. — URL: https://www.iprbo okshop.ru/105014 .html	100%

2	Управление бизнес-процессами	42/111	25		100%
2	: учебное пособие / Н. Д. Горюнова, Д. Ю. Ковылкин, Л. Н. Никитина [и др.]; под редакцией Л. Н. Никитиной. — Санкт-Петербург: Санкт-Петербургский государственный университет промышленных технологий и	42/111	25	Цифровой образовательный ресурс IPR SMART: [сайт]. — URL: https://www.iprbo okshop.ru/102983	100%
	промышленных технологии и дизайна, 2019. — 89 с. — ISBN 978-5-7937-1741-0. — Текст: электронный //			.html	

3.2.2. Интернет-ресурсы

- 1. Цифровой образовательный ресурс «IPR SMART». https://www.iprbookshop.ru
- 2. Образовательная платформа «Юрайт». https://urait.ru/
- 3. Электронно-библиотечная система «Лань». https://e.lanbook.com/
- 4. МЭБ (межвузовская электронная библиотека) НГПУ. https://icdlib.nspu.ru/
- 5. Научная электронная библиотека ELIBRARY.RU. https://www.elibrary.ru/
- 6. СПС «КонсультантПлюс». http://www.consultant.ru/

ОТКРЫТЫЙ РЕСУРС

- 1. Единое окно доступа к образовательным ресурсам. http://window.edu.ru/catalog/
- 2. Научная электронная библиотека «Киберленинка». https://cyberleninka.ru/

3.3. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Для осуществления образовательного процесса по дисциплине необходима следующая материально-техническая база:

Помещения для осуществления образовательного процесса	Перечень основного оборудования (с указанием кол-ва посадочных мест)	Адрес (местоположение)
	Аудитория для проведения лекционных занятий	
Лекционная аудитория – ауд. 2-13	Преподавательский стол- 1 шт., преподавательский стул- 2 шт, ученические столы- 20 шт., стулья- 40 шт.	Уч. корпус № 3 г. Грозный, ул. С. Кишиевой, 33.
Ауді	итории для проведения практических занятий, контроля успеваем	10СТИ
Компьютерный класс – ауд.3-03	Преподавательский стол- 2 шт., преподавательский стул-4 шт, компьютерные ученические столы- 19 шт.,19 ПК, Тип компьютера: ACPI компьютер на базе x86 ЦП: DualCore AMD Athlon II X2 245e, 2900 MHz (14.5 x 200) Материнская плата: Biostar N68S3B (1 PCI, 1 PCI-E x16, 2 DDR3 DIMM, Audio, Video, LAN) Монитор: LG L1918S [19" LCD] (1709130911) Видеоадаптер: NVIDIA GeForce 7025 / NVIDIA nForce 630a (Microsoft	Уч. корпус № 3 г. Грозный, ул. С. Кишиевой, 33.

	Corporation - WDDM) (32 MБ). Системная память: 2016 МБ (DDR3-1333 DDR3 SDRAM) Оперативная память: 2 ГБ Звуковой адаптер: VIA VT1708B 8-ch @ nVIDIA nForce 7025-630a (MCP68SE) - High Definition Audio Controller, интерактивная ученическая доска — 1 ед.	
Аудитория для практических занятий – ауд. 2-13	Преподавательский стол- 1 шт., преподавательский стул- 2 шт, ученические столы- 20 шт., стулья- 40 шт.	Уч. корпус № 3 г. Грозный, ул. С. Кишиевой, 33.
	Помещения для самостоятельной работы	
Читальный зал библиотеки ЧГПУ	Компьютеры с выходом в Интернет и доступом в электронную информационно-образовательную среду вуза. Мебель (столы ученические, стулья ученические) на 50 посадочных мест.	Электронный читальный зал. этаж 2 Библиотечно-компьютерный центр г. Грозный, ул. Субры Кишиевой, 33

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ / МОДУЛЯ

4.1. ХАРАКТЕРИСТИКА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Контроль и оценка результатов освоения дисциплины / модуля осуществляется преподавателем в процессе проведения практических и лабораторных занятий, контрольных работ, а также выполнения обучающимися индивидуальных заданий, проектов, исследований и т.д.

N_{2}	Сущность бизнес-	Код и наименование проверяемых	Оценочны	ые средства
п/п	процессов, бизнес-	компетенций	текущий	промежуточная
	процессы как объект		контроль	аттестация
	управления			
	Моделирование и анализ			
	бизнес-процессов			
1.	Проектирование	УК-9	Устный	Контрольная
	процессов		опрос/тесты/вы	работа
	предесев	ОПК-6	полнение	
			практических	
			заданий	
2.	Управление	УК-9	Устный	Контрольная
	эффективностью		опрос/тесты/вы	работа
		ОПК-6	полнение	
	процессов.		практических	
			заданий	
			34,411111	
3.	Трансформация бизнес -	УК-9	Устный	Контрольная
	процессов		опрос/тесты/вы	работа
	процессов	ОПК-6	полнение	•
			практических	
			заданий	

4.	Внедрение процессного	УК-9	Устный	Контрольная
	управления	ОПК-6	опрос/тесты/вы полнение практических заданий	работа
5.	Сущность бизнес- процессов, бизнес- процессы как объект управления	УК-9 ОПК-6	Устный опрос/тесты/вы полнение практических	Контрольная работа
	Jiipubliciiibi		заданий	
6.	Моделирование и анализ бизнес-процессов	УК-9	Устный опрос/тесты/вы	Контрольная работа
	•	ОПК-6	полнение практических заданий	
	Курсовая работа (проект)	X	X	X
	Учебная практика	X	X	X
	Производственная практика	X	X	X

4.2. Оценочные средства для проведения текущего контроля

4.2.1 Наименование оценочного средства: доклад/сообщение

Примерные темы докладов:

- 1. Специфика современных проблем управления. Процессное управление.
- 2. Методы моделирования и описания бизнес-процессов: сравнительная характеристика.
 - 3. Регламентация бизнес-процессов: методики регламентации.
 - 4. Планирование работ по совершенствованию бизнес-процессов.
 - 5. Оценка эффективности процессного управления организацией.
 - 6. Методология и принципы реинжиниринга бизнес- процессов.
 - 7. Бенчмаркинг как инструмент обеспечения конкурентоспособности предприятий.
 - 8. Моделирование бизнеса и CASE- технологии.
 - 9. Бизнес-процессы управления производственной организацией.
 - 10. Современные технологии совершенствования бизнес-процессов.
 - 11. Проектирование бизнес-процессов: этапы и методы.
 - 12. Современные подходы к построению корпоративной информационной системы.
 - 13. Электронный бизнес. Цифровизация процессов.
 - 14. Статистический контроль бизнес-процессов: виды и методы.
 - 15. Контроль бизнес-процессов: этапы, виды и методы.
 - 16. Картирование потока создания ценности.
 - 17. Карта потока создания ценности текущее и будущее состояние процессов.
 - 18. Формирование системы показателей для оценки эффективности бизнес-процессов.
- 19. Электронная коммерция и интернет-маркетинг как Реинжиниринг бизнеспроцесса.
 - 20. Эволюция методов управления созданием стоимости на предприятии.
 - 21. Идеология процессного подхода в соответствии с ISO семейства 9000 -2015 г.
 - 22. Риски бизнес-процессов: виды, факторы, показатели оценки.

- 23. Управление рисками при проектировании бизнес-процессов.
- 24. Неопределенные процессы. Методы управления процессами в условиях неопределенности.
- 25. Моделирование бизнес-процессов. Функциональное моделирование SADT.
- 26. Моделирование бизнес-процессов. Имитационное моделирование.
- 27. Документирование бизнес-процессов. Стандарты ISO.
- 28. Подходы к управлению организацией: функциональный, процессный, процесснофункциональный.
 - 29. Программные продукты управления организацией и их использование при моделировании бизнес-процессов.

Критерии и шкалы оценивания доклада/сообщения (в форме презентации):

Таблица 11

Уровень освоения	Критерии	Баллы	
Максимальный уровень	– продемонстрировано умение выступать перед аудиторией;	3	
	– содержание выступления даёт полную информацию о теме;		
	– продемонстрировано умение выделять ключевые идеи;		
	– умение самостоятельно делать выводы, использовать актуальную		
	научную литературу;		
	– высокая степень информативности, компактность слайдов		
Средний уровень	– продемонстрирована общая ориентация в материале;	2	
	– достаточно полная информация о теме;		
	– продемонстрировано умение выделять ключевые идеи, но нет		
	самостоятельных выводов;		
	– невысокая степень информативности слайдов;		
	– ошибки в структуре доклада;		
	– недостаточное использование научной литературы		
Минимальный уровень	– продемонстрирована слабая (с фактическими ошибками)	1	
	ориентация в материале;		
	– ошибки в структуре доклада;		
	– научная литература не привлечена		
Минимальный уровень	– выступление не содержит достаточной информации по теме;	0	
не достигнут	– продемонстрировано неумение выделять ключевые идеи;		
	– неумение самостоятельно делать выводы, использовать актуальную		
	научную литературу.		

4.3. Оценочные средства для промежуточной аттестации

Представлено в приложении N = 1.

Автор (ы) рабочей программы дисциплины (модуля):

Ст. преподаватель	ttkee	К.Х. Ильясова
СОГЛАСОВАНО:		
Директор библиотеки		Т.А. Арсагириева
		Приложение 1

Оценочные средства

для проведения промежуточной аттестации по дисциплине

«Управление бизнес процессами»

Направление 09.03.03 Прикладная информатика Профиль «Прикладная информатика в

экономике»

Форма обучения: очная и заочная Год приема: 2023

1. Характеристика оценочной процедуры:

Семестр -6.

Форма аттестации – Экзамен.

2. Оценочные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности

2.1 Вопросы для промежуточной аттестации по дисциплине:

- 1. Подходы к управлению организацией.
- 2. Охарактеризуйте процессный подход к управлению.
- 3. Бизнес-процессы: основные понятия и определения.
- 4. Классификация бизнес-процессов.
- 5. Сущность реинжиниринга бизнес-процессов.
- 6. Правила, особенности и методика выделения процессов в организации.
- 7. Методика документирования бизнес-процессов.
- 8. Назовите основные последствия проведения реинжиниринга бизнес-процессов.
- 9. Условия успеха реинжиниринга бизнес-процессов.
- 10. Характеристика методик моделирования бизнес-процессов.
- 11. Назовите основные ситуации в бизнесе, требующие вмешательства реинжиниринга.
- 12. Требования, предъявляемые стандарты серии ISO 9000 к организации бизнеспроцессов.
- 13. Сравнительная характеристика «плоских» и «объемных» моделей процессов.
- 14. Особенности описания неопределенных процессов.
- 15. Анализ бизнес-процессов, измерение их показателей.
- 16. Перечислите этапы реинжиниринга бизнес-процессов.
- 17. Понятие миссии компании. Приведите примеры.
- 18. Взаимосвязь миссии, видения, стратегии компании.
- 19. Мониторинг и контроль параметров процесса.
- 20. Проектирование бизнес-процессов.
- 21. Сущность обратного инжиниринга.
- 22. Сущность прямого инжиниринга.
- 23. Совершенствование бизнес-процессов.
- 24. Стандартизация бизнес-процессов.
- 25. Декомпозиция процессов.
- 26. Сеть бизнес-процессов организации.
- 27. Функционально-стоимостной анализ бизнес-процессов.
- 28. Понятие Activity-Based Costing. Определения стоимостных затрат на выполнение функций(процессов).
- 29. Основные показатели оценки эффективности бизнес-процессов.
- 30. Взаимосвязь между выделением бизнес-процессов и центров финансового учета.
- 31. Методы описания процессов: карта процесса, сетевой график.
- 32. Игровые методы управления процессами в условиях неопределенности.

- 33. Статистический контроль процессов (SPC). Виды статистического контроля.
- 34. Традиционные методы статистического контроля.
- 35. Анализ стабильности и точности процессов.
- 36. Анализ надежности процессов.
- 37. Классификация затрат на обеспечение качества бизнес-процессов.

2.2 Структура экзаменационного билета (примерная):

- 1. Стандартизация бизнес-процессов.
- 2. Классификация затрат на обеспечение качества бизнес-процессов.

3. Критерии и шкала оценивания устного ответа, обучающегося на экзамене (зачете)

Максимальное количество баллов на экзамене (зачете) – 30, из них:

- 1. Ответ на первый вопрос, содержащийся в билете 15 баллов.
- 2. Ответ на второй вопрос, содержащийся в билете 15 баллов.

№ n/n	Характеристика ответа	Баллы
1.	Ответ на поставленный вопрос правильный, полный (исчерпывающий) с пояснениями ипримерами.	13-15
2.	Ответ на поставленный вопрос правильный и полный, в формулировках имеют место неточности, не приведены пояснения и (или) примеры.	10-12
3	Ответ на поставленный вопрос не полный, в формулировках имеют место ошибки.	7-9
4.	Ответ на поставленный вопрос не полный, в формулировках имеют место существенные ошибки и неоднозначность.	6 и менее

Расчет итоговой рейтинговой оценки

До 50 баллов включительно	«неудовлетворительно»
От 51 до 70 баллов	«удовлетворительно»
От 71 до 85 баллов	«хорошо»
От 86 до 100 баллов	«отлично»

4. Уровни сформированности компетенций по итогам освоения дисциплины (модуля)

Критерии и шкала оценивания сформированности компетенций						
Код и	«Отлично»	«Хорошо»	«Удовлетворитель	Неудовлетвор		
наименование			НО>>	ительно		
компетенции						
УК-9	Знает:	Знает:	Знает:	Не знает:		
ОПК-6	- в полном объеме	- современные	- в основном	-		
	современные	источники	современные	современные		
	источники	информации по	источники	источники		
	информации по	дисциплине	информации по	информации		

дисциплине	Умеет:	дисциплине	по
Умеет:	- сопоставлять	Умеет:	дисциплине
- свободно может со	источники	- в основном	
поставлять	информации по	сопоставлять	Не умеет:
источники	дисциплине с	источники	сопоставлять
информации по	целью	информации по	источники
дисциплине с целью	выявления	дисциплине с	информации
выявления	достоверных	целью выявления	ПО
достоверных	суждений,	достоверных	дисциплине с
суждений,	формирует	суждений,	целью
- свободно	собственное	в целом	выявления
формирует	суждение и	формирует	достоверных
собственное	оценку	собственное	суждений,
суждение и оценку	информации	суждение и	формирует
информацию	Владеет:	оценку	собственное
Владеет:	навыками	информацию	суждение и
-свободно владеет	поиска ин-	Владеет:	оценку
навыками поиска ин-	формации	в основном	информацию
формации		навыками поиска	Не владеет:
		информации	навыками
			поиска
			информации

5. Рейтинг-план изучения дисциплины:

РЕЙТИНГ-ПЛАН

по дисциплине/ модулю на семестр

Управление бизнес процессами

(название элемента учебного плана)

Направление, профиль подготовки Профиль

Профиль
Курс 3, семестр 6 уч. год 2023 / 2024 гг.
Количество ЗЕ по плану_ <u>3</u> _
Форма промежуточной аттестации - экзамен
Количество часов по учебному плану 180, в т.ч. контактная (аудиторная) работа,
самостоятельная работа,
Преподаватель:
(Ф.И.О., ученая степень, ученое звание)
Кафедра: <u>Экономика и управление в образовании</u>

№	Наименование вида деятельности	Сроки	Трудоемкость	Всего баллов
			видов	
			деятельности	
			балл	
1-й	1- й текущий контроль: B=6, K1=1; K2=10.			

-й текущий контроль: B=6, K1=1; K2=10.		
2	4х2,5=10б	
	432,5-100	
2		
2.Выполнение контрольной работы по лекциям 3-й текущий контроль : B=10; K1=0,6; K2= 17.		
	K = 17	
2	4x2,5=106	
2	7 0	
	2 2 2	

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ / МОДУЛЯ Управление бизнес процессами

(наименование дисциплины / модуля)

Направление подготовки _09.03.03 Прикладная информатика Профиль _Прикладная информатика в экономике

(год набора <u>2023</u>, форма обучения <u>очная/заочная</u>) **на 2023 / 2024 учебный год**

В рабочую программу дисциплины вносятся следующие изменения:

№ n/n	Раздел рабочей программы (пункт)	Краткая характеристика вносимых изменений	Основание для внесения изменений