

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Узунов Федор Владимирович

Должность: Ректор

Дата подписания: 19.03.2020 12:37:29

Уникальный программный ключ:

fd935d10451b860e912264c0378f844845255b603794388008a20077e6bdf51

АННОТАЦИИ УЧЕБНЫХ ДИСЦИПЛИН

направления подготовки 38.04.05 Бизнес-информатика

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

направления подготовки 38.04.05 Бизнес-информатика

М.1.Б.1 Теория систем и системный анализ

Компетенции

ПК-2- способностью проводить анализ инновационной деятельности предприятия;

ПК-3- способностью применять методы системного анализа и моделирования для анализа, архитектуры предприятий

Содержание учебной дисциплины

Системы и закономерности их функционирования и развития. Описание систем. Понятие цели и закономерности целеобразования. Системный анализ как методология исследования социально-экономических систем и обоснования управленческих решений. Основные этапы и методы системного анализа. Классические методы моделирования и анализа социально-экономических объектов и процессов. Анализ нелинейных, стохастических, динамических социально-экономических систем на принципах синергетики и теории катастроф. Системный анализ и моделирование социально-экономических систем разных уровней агрегирования. Основные направления применения системного анализа в различных экономических сферах.

Трудоемкость (в часах, согласно уч. плану)

Количество з.е. / часов

Лекции

Практические занятия (при наличии)

Лабораторные занятия (при наличии)

Самостоятельная работа

3/108

12

26

70

Форма промежуточной аттестации

Экзамен

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
направления подготовки 38.04.05 Бизнес-информатика
М.1.Б.2 Теория принятия решений

Компетенции	ОК-2- готовность действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения; ПК-12 – способностью проводить научные исследования для выработки стратегических решений в области ИКТ				
Содержание учебной дисциплины					
Введение в теорию принятия решений. Процесс принятия управленческих решений. Условия, факторы качества и эффективность управленческих решений. Методы оптимизации в задачах принятия решений. Однокритериальные задачи, сводящиеся к задачам на графах, приложение к задачам календарного планирования. Многокритериальные задачи оптимизации. Принятие решений в условиях неопределенности. Экспертные методы принятия решений . Математическое моделирование принятия решений.					
Трудоемкость (в часах, согласно уч. плану)	Количество з.е. / часов	Лекции	Практические занятия (при наличии)	Лабораторные занятия (при наличии)	Самостоятельная работа
	3/108	12	26		70
Форма промежуточной аттестации	Экзамен				

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
направления подготовки 38.04.05 Бизнес-информатика
М.1.Б.3 Архитектура предприятия (продвинутый уровень)

Компетенции	ПК-4- способностью разрабатывать стратегию развития архитектуры предприятия; ПК-10- способностью проводить исследования и поиск новых моделей и методов совершенствования архитектуры предприятия
--------------------	--

Содержание учебной дисциплины

Бизнес и информационные технологии. ИТ-бюджеты и новые технологии. Архитектура предприятия: основные определения. Интегрированная концепция и уровни абстракции. Элементы Архитектуры предприятия. Бизнес-архитектура и архитектура информации. Архитектура приложений. Технологическая архитектура, стандарты и шаблоны. Методики описания архитектур. Модели Захмана и Gartner, методики META Group и TOGAF. NASCIO. Модели "4+1" и SAM. Методики Microsoft и другие. Выбор "оптимальной" методики. Процесс разработки архитектур: цели и задачи, общая схема. Процесс разработки архитектур: управление и контроль, Гар-анализ, внедрение. Процесс разработки архитектур: оценка зрелости, детализация и распределение усилий. Инструментальные средства и мониторинг технологий.

Трудоемкость (в часах, согласно уч. плану)	Количество з.е. / часов	Лекции	Практические занятия (при наличии)	Лабораторные занятия (при наличии)	Самостоятельная работа
	3/108	12	26		70

Форма промежуточной аттестации	Зачет
---------------------------------------	-------

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫнаправления подготовки **38.04.05 Бизнес-информатика****М.1.Б.4 Управление жизненным циклом ИТ инфраструктуры предприятия**

Компетенции	ОК-1- способностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу; ОПК-3- способностью к творческой адаптации к конкретным условиям выполняемых задач и их инновационным решениям ПК-5 способностью планировать процессы управления жизненным циклом ИТ-инфраструктуры предприятия и организовывать их исполнение; ПК-11 - способностью проводить поиск и анализ инноваций в экономике, управлении и ИКТ				
Содержание учебной дисциплины					
Теоретические основы управления жизненным циклом информационных систем. Понятие, классификация и структура информационных систем. Понятие автоматизированной экономической информационной системы. Классификация АЭИС. Структура АЭИС. Методологии и стандарты в области управления жизненным циклом информационных систем. Современные стандарты управления и проектирования. Стандарты управления и проектирования. Стадии и модели жизненного цикла ИС. Структура жизненного цикла ПО по стандартам ISO/IEC 12207 и ISO/IEC 15288. Методы и средства управления жизненным циклом информационных систем. Процессный подход в описании предметной области. Метод функционального моделирования SADT. Методология IDEF0. Методология процессного моделирования IDEF3. Объектно-ориентированных методологий моделирования предметной области.					
Трудоемкость (в часах, согласно уч. плану)	Количество з.е. / часов	Лекции	Практические занятия (при наличии)	Лабораторные занятия (при наличии)	Самостоятельная работа
	3/108	12	26		70
Форма промежуточной аттестации	Экзамен				

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
направления подготовки 38.04.05 Бизнес-информатика
М.1.Б.5 Научный семинар

Компетенции	<p>ОПК-1 готовностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач профессиональной и научной деятельности</p> <p>ОПК-2 готовностью руководить коллективом в сфере своей профессиональной деятельности, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия</p> <p>ОПК-3 способностью к творческой адаптации к конкретным условиям выполняемых задач и их инновационным решениям</p> <p>ПК-1 способностью готовить аналитические материалы для оценки мероприятий и выработки стратегических решений в области ИКТ</p> <p>ПК-12 способностью проводить научные исследования для выработки стратегических решений в области ИКТ</p>				
<p>Содержание учебной дисциплины</p> <p>Научный семинар как форма научно-исследовательской работы. Схема организации семинара. Подготовка реферата как форма самостоятельной работы студента. Научно-исследовательская работа магистра. Магистерская диссертация. Подготовка и структура магистерской диссертации. Защита магистерской диссертации.</p>					
Трудоемкость (в часах, согласно уч. плану)	Количество з.е. / часов	Лекции	Практические занятия (при наличии)	Лабораторные занятия (при наличии)	Самостоятельная работа
	3/108	12	26		70
Форма промежуточной аттестации	Экзамен				

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
направления подготовки 38.04.05 Бизнес-информатика
М.1.В.1 Методология научного исследования

Компетенции	ПК-12 - способностью проводить научные исследования для выработки стратегических решений в области ИКТ; ПК-13 - способностью организовывать самостоятельную и коллективную научно-исследовательскую работу
--------------------	---

Содержание учебной дисциплины

Информационные системы и их роль в управлении финансами. Финансово-кредитная информация и способы ее формализованного описания. Организационно-методические основы создания и функционирования информационных систем управления финансами. Автоматизация обработки информации в налоговой сфере. Автоматизированная информационная система госказначейства. Автоматизация управления финансами предприятий и коммерческих структур. Автоматизация финансового рынка. Автоматизированная система финансового планирования. Проблемы международной электронной сети межгосударственные расчетов SWIFT в условиях санкций.

Трудоемкость (в часах, согласно уч. плану)	Количество з.е. / часов	Лекции	Практические занятия (при наличии)	Лабораторные занятия (при наличии)	Самостоятельная работа
	3/108	12	16		80

Форма промежуточной аттестации	Зачет
---------------------------------------	-------

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
направления подготовки 38.04.05 Бизнес-информатика
М.1.В.2 Охрана труда в отрасли

Компетенции	ОК-2- готовностью действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения
--------------------	---

Содержание учебной дисциплины

Введение в дисциплину охрана труда в отрасли. Законодательные и нормативные акты по охране труда. Система управления охраной труда в организации. Травматизм и профессиональные заболевания в отрасли. Расследование несчастных случаев. Основные мероприятия пожарной профилактики на отраслевых объектах. Электробезопасность в промышленном производстве. Специальные разделы охраны труда в области профессиональной деятельности.

Трудоемкость (в часах, согласно уч. плану)	Количество з.е. / часов	Лекции	Практические занятия (при наличии)	Лабораторные занятия (при наличии)	Самостоятельная работа
	2/72	12	16		44

Форма промежуточной аттестации	Зачет
---------------------------------------	-------

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ направления подготовки 38.04.05 Бизнес-информатика М.1.В.3 Технология создания web-сайтов					
Компетенции	ОК-1- способностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу; ОПК-1- готовностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач профессиональной и научной деятельности ПК-10 - способностью проводить исследования и поиск новых моделей и методов совершенствования архитектуры предприятия.				
Содержание учебной дисциплины					
Назначение и применение JavaScript. Сценарий на web странице, иерархия объектов JavaScript Операторы, математические вычисления. Функции и объекты					
Трудоемкость (в часах, согласно уч. плану)	Количество з.е. / часов	Лекции	Практические занятия (при наличии)	Лабораторные занятия (при наличии)	Самостоятельная работа
	3/108	12	16		80
Форма промежуточной аттестации	Зачет				

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ направления подготовки 38.04.05 Бизнес-информатика М.1.В.4 Современные экономические теории					
Компетенции	ОК-3 Готовность к саморазвитию, самореализации, использованию творческого потенциала ПК-11 способность проводить поиск и анализ инноваций в экономике, управлении и ИКТ				
Содержание учебной дисциплины					
Экономическая мысль Запада после второй мировой войны. Ключ к пониманию. Послевоенная эволюция кейнсианства. Послевоенная эволюция неоклассического направления. Послевоенная эволюция институционально-социологического направления. Современные концепции трансформации капитализма. Современная компаративистика (глобалистика)					
Трудоемкость (в часах, согласно уч. плану)	Количество з.е. / часов	Лекции	Практические занятия (при наличии)	Лабораторные занятия (при наличии)	Самостоятельная работа
	5/180	10	42		128
Форма промежуточной аттестации	Экзамен				

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ направления подготовки 38.04.05 Бизнес-информатика М.1.В.5 Моделирование экономической динамики					
Компетенции	ПК-3- способностью применять методы системного анализа и моделирования для анализа, архитектуры предприятий				
Содержание учебной дисциплины					
Принципы моделирования экономических процессов. Линейные динамические модели. Равновесие и неравновесие, устойчивость и неустойчивость динамических моделей экономики. Нелинейные динамические модели экономических систем. Неустойчивость и нелинейность как источник неопределённости экономических процессов. Качественные методы анализа социально-экономической системы. Стохастические модели в системе прогнозирования и планирования. Модели экономических изменений и их анализ. Синергетический подход в моделировании и анализе экономических процессов.					
Трудоемкость (в часах, согласно уч. плану)	Количество з.е. / часов	Лекции	Практические занятия (при наличии)	Лабораторные занятия (при наличии)	Самостоятельная работа
	6/216	10	42		164
Форма промежуточной аттестации	Экзамен				

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ направления подготовки 38.04.05 Бизнес-информатика М.1.В.6 Современная цифровая экономика					
Компетенции	ОК-1- способностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу; ОПК-3- способностью к творческой адаптации к конкретным условиям выполняемых задач и их инновационным решениям; ПК-10- способностью проводить исследования и поиск новых моделей и методов совершенствования архитектуры предприятия.				
Содержание учебной дисциплины					
Мировые цифровые тренды. Государственная политика в области цифровой экономики в Российской Федерации. Сквозные технологии как драйверы развития цифровой экономики. Платформенные цифровые решения					
Трудоемкость (в часах, согласно уч. плану)	Количество з.е. / часов	Лекции	Практические занятия (при наличии)	Лабораторные занятия (при наличии)	Самостоятельная работа
	5/180	10	42		128
Форма промежуточной аттестации	Экзамен				

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
направления подготовки 38.04.05 Бизнес-информатика
М.1.В.7 Управление ИТ- проектами

Компетенции	ОПК-3- способностью к творческой адаптации к конкретным условиям выполняемых задач и их инновационным решениям; ПК-5 - способностью планировать процессы управления жизненным циклом ИТ- инфраструктуры предприятия и организовывать их исполнение				
Содержание учебной дисциплины					
<p>Введение в управление проектами. Классификация и окружение проектов. Жизненный цикл проекта. Использование стандартов жизненных циклов информационных систем. Структура проекта. Управление процессом использования проекта. Организация проектно-ориентированной деятельности</p> <p>Планирование в УП. Контроль в управлении проектами. Управление выполнением проектов. Управление предметной сферой проекта. Управление временем в проекте. Управление стоимостью проекта. Управление качеством в проекте. Интегрированные функции управления проектами. Автоматизация функций управления проектами</p>					
Трудоемкость (в часах, согласно уч. плану)	Количество з.е. / часов	Лекции	Практические занятия (при наличии)	Лабораторные занятия (при наличии)	Самостоятельная работа
	4/144	18	32		94
Форма промежуточной аттестации	Диф. зачет				

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
направления подготовки 38.04.05 Бизнес-информатика
М.1.В.8 Информационная бизнес-аналитика

Компетенции	ОК-1- способностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу; ОПК-3- способностью к творческой адаптации к конкретным условиям выполняемых задач и их инновационным решениям; ПК-5- способностью планировать процессы управления жизненным циклом ИТ- инфраструктуры предприятия и организовывать их исполнение
--------------------	---

Содержание учебной дисциплины

Становление и сущность концепции управления эффективностью бизнеса (BPM). Реализация стратегии предприятия с применением систем сбалансированных показателей. Финансовый учет и корпоративная отчетность в системе корпоративного управления. Использование технологий оперативного анализа данных. Интеллектуальный анализ данных (Data Mining). Системы имитационного моделирования для решения задач бизнес-аналитики. Технологии BigData. Ограниченность возможностей ERP-систем как аналитических инструментов и использование BI-систем

Трудоемкость (в часах, согласно уч. плану)	Количество з.е. / часов	Лекции	Практические занятия (при наличии)	Лабораторные занятия (при наличии)	Самостоятельная работа
	4/144	18	32		94

Форма промежуточной аттестации	Экзамен
---------------------------------------	---------

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
направления подготовки 38.04.05 Бизнес-информатика
М.1.В.8 Информационные системы и технологии управления в экономике

Компетенции	ОК-1- способностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу; ОПК-3- способностью к творческой адаптации к конкретным условиям выполняемых задач и их инновационным решениям; ПК-5- способностью планировать процессы управления жизненным циклом ИТ- инфраструктуры предприятия и организовывать их исполнение
--------------------	---

Содержание учебной дисциплины

Информация. Информационные технологии и процессы. Информационные системы. Информационные системы и технологии в управлении предприятием
Информационные системы и технологии в маркетинге. Информационные системы и технологии в бухгалтерском учете и управлении финансами предприятия. Информационные системы и технологии в банковской деятельности. Информационные системы и технологии в страховой деятельности. Информационные системы и технологии в образовательной деятельности.
Безопасность информационных систем

Трудоемкость (в часах, согласно уч. плану)	Количество з.е. / часов	Лекции	Практические занятия (при наличии)	Лабораторные занятия (при наличии)	Самостоятельная работа
	4/144	18	32		94

Форма промежуточной аттестации	Зачет
---------------------------------------	-------

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
направления подготовки 38.04.05 Бизнес-информатика
М.1.В.9 Бизнес-моделирование и интернет предпринимательство

Компетенции	<p>ОК-2- готовностью действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения;</p> <p>ОК-3- готовностью к саморазвитию, самореализации, использованию творческого потенциала;</p> <p>ОПК-3- способностью к творческой адаптации к конкретным условиям выполняемых задач и их инновационным решениям;</p> <p>ПК-5- способностью планировать процессы управления жизненным циклом ИТ-инфраструктуры предприятия и организовывать их исполнение.</p>
--------------------	--

Предпринимательство в Интернет. Методы и модели ведения бизнеса в Интернет. Место Интернет-маркетинга в общем маркетинге компании.
 Стартапы и организация собственного бизнеса в Интернет.

Трудоемкость (в часах, согласно уч. плану)	Количество з.е. / часов	Лекции	Практические занятия (при наличии)	Лабораторные занятия (при наличии)	Самостоятельная работа
	4/144	18	32		94

Форма промежуточной аттестации	Экзамен
---------------------------------------	---------

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
направления подготовки 38.04.05 Бизнес-информатика
М.1.В.10 Интеллектуальная собственность

Компетенции	ОК-3- готовностью к саморазвитию, самореализации, использованию творческого потенциала ПК-1- способностью готовить аналитические материалы для оценки мероприятий и выработки стратегических решений в области ИКТ ПК-11- способностью проводить поиск и анализ инноваций в экономике, управлении и ИКТ
--------------------	---

Содержание учебной дисциплины

Понятие права интеллектуальной собственности. Понятие авторского права. Субъекты и объекты авторских прав. Личные неимущественные и имущественные права автора. Объекты и субъекты смежных прав.

Авторские договоры. Защита авторских и смежных прав. Понятие научного открытия. Понятие изобретения, полезной модели и промышленного образца. Имущественные права интеллектуальной собственности на изобретение, полезную модель, промышленный образец. Право интеллектуальной собственности на коммерческую тайну. Защита от недобросовестной конкуренции.

Трудоемкость (в часах, согласно уч. плану)	Количество з.е. / часов	Лекции	Практические занятия (при наличии)	Лабораторные занятия (при наличии)	Самостоятельная работа
	2/72	24	36		12

Форма промежуточной аттестации	Зачет
---------------------------------------	-------

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
направления подготовки 38.04.05 Бизнес-информатика
М.1.В.10 Информационный менеджмент

Компетенции	<p>ОК-3- готовностью к саморазвитию, самореализации, использованию творческого потенциала;</p> <p>ПК-1- способностью готовить аналитические материалы для оценки мероприятий и выработки стратегических решений в области ИКТ;</p> <p>ПК-5- способностью планировать процессы управления жизненным циклом ИТ-инфраструктуры предприятия и организовывать их исполнение;</p> <p>ПК-11- способностью проводить поиск и анализ инноваций в экономике, управлении и ИКТ</p>
--------------------	---

Содержание учебной дисциплины

Основные понятия, цели и задачи информационного менеджмента. Формирование организационной структуры в области информатизации. Основы стратегического планирования информационных систем. Эксплуатация, обслуживание и развитие информационной системы. Управление персоналом в сфере информатизации. Управление капиталовложениями в сфере информатизации

Трудоемкость (в часах, согласно уч. плану)	Количество з.е. / часов	Лекции	Практические занятия (при наличии)	Лабораторные занятия (при наличии)	Самостоятельная работа
	2/72	24	36		12

Форма промежуточной аттестации	Зачет
---------------------------------------	-------

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
направления подготовки 38.04.05 Бизнес-информатика
М.1.В.11 Экономическая эффективность ИС

Компетенции	<p>ОК-1- способностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу</p> <p>ОПК-3- способностью к творческой адаптации к конкретным условиям выполняемых задач и их инновационным решениям</p> <p>ПК-1- способностью готовить аналитические материалы для оценки мероприятий и выработки стратегических решений в области ИКТ</p> <p>ПК-2- способностью проводить анализ инновационной деятельности предприятия</p>
--------------------	--

Содержание учебной дисциплины

Роли и место информационных технологий на предприятии. Функциональная эффективность информационных технологий. Оценка сложных ИС. Методология оценки ИТ. Категории инструментов для оценки эффективности ИТ-проектов. Автоматизация управления финансами предприятий и коммерческих структур. Автоматизация финансового рынка. Автоматизированная система финансового планирования. Международная электронная сеть межгосударственных расчетов SWIFT.

Трудоемкость (в часах, согласно уч. плану)	Количество з.е. / часов	Лекции	Практические занятия (при наличии)	Лабораторные занятия (при наличии)	Самостоятельная работа
	2/72	12	16		44

Форма промежуточной аттестации	Зачет
---------------------------------------	-------

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
направления подготовки 38.04.05 Бизнес-информатика
М.1.В.11 Экономическая эффективность ИС

Компетенции	<p>ОК-1- способностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу</p> <p>ОПК-3- способностью к творческой адаптации к конкретным условиям выполняемых задач и их инновационным решениям</p> <p>ПК-1- способностью готовить аналитические материалы для оценки мероприятий и выработки стратегических решений в области ИКТ</p> <p>ПК-2- способностью проводить анализ инновационной деятельности предприятия</p>
--------------------	--

Содержание учебной дисциплины

Роли и место информационных технологий на предприятии. Функциональная эффективность информационных технологий. Оценка сложных ИС. Методология оценки ИТ. Категории инструментов для оценки эффективности ИТ-проектов. Автоматизация управления финансами предприятий и коммерческих структур. Автоматизация финансового рынка. Автоматизированная система финансового планирования. Международная электронная сеть межгосударственных расчетов SWIFT.

Трудоемкость (в часах, согласно уч. плану)	Количество з.е. / часов	Лекции	Практические занятия (при наличии)	Лабораторные занятия (при наличии)	Самостоятельная работа
	2/72	12	16		44

Форма промежуточной аттестации	Зачет
---------------------------------------	-------

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
направления подготовки 38.04.05 Бизнес-информатика
М.1.В.11 Современные технологии управления в экономике

Компетенции	<p>способностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу (ОК-1);</p> <p>способностью к творческой адаптации к конкретным условиям выполняемых задач и их инновационным решениям (ОПК-3);</p> <p>ПК-1- способностью готовить аналитические материалы для оценки мероприятий и выработки стратегических решений в области ИКТ ();</p> <p>ПК-2- способностью проводить анализ инновационной деятельности предприятия .</p>
--------------------	--

Содержание учебной дисциплины

Информация и информационные процессы в организационно-экономической сфере. Организация и средства информационных технологий обеспечения управленческой Деятельности. Сетевые информационные технологии. Использование систем распределенной обработки информации в экономике. Использование систем управления базами данных (СУБД), корпоративных экономических информационных систем (КЭИС) Организация информационной безопасности в КЭИС. Интеллектуальные технологии и системы. Применение интеллектуальных технологий в экономических системах

Трудоемкость (в часах, согласно уч. плану)	Количество з.е. / часов	Лекции	Практические занятия (при наличии)	Лабораторные занятия (при наличии)	Самостоятельная работа
	2/72	12	16		44

Форма промежуточной аттестации	Зачет
---------------------------------------	-------

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
направления подготовки 38.04.05 Бизнес-информатика
М.1.В.12 Управление электронным предприятием

Компетенции	<p>ОК-2- готовностью действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения;</p> <p>ОК-3- готовностью к саморазвитию, самореализации, использованию творческого потенциала;</p> <p>ОПК-3- способностью к творческой адаптации к конкретным условиям выполняемых задач и их инновационным решениям</p> <p>ПК-5- способностью планировать процессы управления жизненным циклом ИТ-инфраструктуры предприятия и организовывать их исполнение</p>
--------------------	--

Содержание учебной дисциплины

Введение Понятие, виды и структура электронного предприятия. Типология электронных предприятий. Создание и функционирование электронного предприятия. Управление электронным предприятием. Моделирование деятельности электронного предприятия. Автоматизация управления электронным предприятием. Оплата и доставка товаров в электронной среде. Взаимодействием с потребителем продуктов и услуг электронного предприятия CRM-система электронного предприятия. Управление персоналом электронного предприятия

Трудоемкость (в часах, согласно уч. плану)	Количество з.е. / часов	Лекции	Практические занятия (при наличии)	Лабораторные занятия (при наличии)	Самостоятельная работа
	6/216	36	54		126

Форма промежуточной аттестации	Экзамен
---------------------------------------	---------

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
направления подготовки 38.04.05 Бизнес-информатика
М.1.В.12 Создание и функционирование электронного предприятия

Компетенции	ОК-2 - готовностью действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения; ОК-3- готовностью к саморазвитию, самореализации, использованию творческого потенциала; ОПК-3- способностью к творческой адаптации к конкретным условиям выполняемых задач и их инновационным решениям; ПК-7- способностью управлять электронным предприятием и подразделениями электронного бизнеса несетевых компаний				
Содержание учебной дисциплины Планирование и организация электронного предприятия. Бизнес-модели и организационные модели электронных предприятий. Создание и функционирование электронного предприятия Управление электронным предприятием. Технологическая модель электронного предприятия Экономические вопросы организации электронного бизнеса					
Трудоемкость (в часах, согласно уч. плану)	Количество з.е. / часов	Лекции	Практические занятия (при наличии)	Лабораторные занятия (при наличии)	Самостоятельная работа
	6/216	36	54		126
Форма промежуточной аттестации	Экзамен				

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
направления подготовки 38.04.05 Бизнес-информатика

Ф.Д 1. Основы методологии научных исследований проблем Бизнес-информатики

Компетенции	ОК-1 - способностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу; ОПК-1- готовностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач профессиональной и научной деятельности ПК-13 - способностью организовывать самостоятельную и коллективную научно-исследовательскую работу				
Содержание учебной дисциплины					
Введение в дисциплину. Принципы организации исследовательского проекта. Методы экономических исследований. Аналитический и синтетический методы в исследованиях. Корпоративные информационные системы в управлении. Представление результатов научных исследований.					
Трудоемкость (в часах, согласно уч. плану)	Количество з.е. / часов	Лекции	Практические занятия (при наличии)	Лабораторные занятия (при наличии)	Самостоятельная работа
	6/72	18	18		36
Форма промежуточной аттестации	Зачет				