

Министерство образования и науки Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Кубанский государственный университет»
Экономический факультет

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе,
качеству образования – первый
проректор

Иванов А.Г.

« _____ » _____

2017 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Б1.В.ДВ.02.01 ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ В ЭКОНОМИКЕ

Направление подготовки/специальность

38.03.01 Экономика

Направленность (профиль) / специализация

"Экономика предприятий и организаций"

Форма обучения **заочная**

Квалификация (степень) выпускника **бакалавр**

Краснодар 2017

Рабочая программа дисциплины «**ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ В ЭКОНОМИКЕ**» составлена в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования (ФГОС ВО) по направлению подготовки **38.03.01 Экономика**

Программу составил:

Н.М. Токарев, преподаватель кафедры информационных образовательных технологий ФГБОУ ВО «КубГУ»

Рабочая программа дисциплины «**Информационные системы в экономике**» утверждена на заседании кафедры Информационных образовательных технологий

протокол №11 от 23 мая 2017г.

Заведующий кафедрой

Грушевский С.П.

Рабочая программа обсуждена на заседании кафедры экономики предприятия, регионального и кадрового менеджмента

протокол № 8 10 шав 2017г.

Заведующий кафедрой

Вукович Г.Г.

Утверждена на заседании учебно-методической комиссии факультета Математики и компьютерных наук

протокол №2 от 20 июня 2017г.

Председатель УМК факультета Титов Г.Н.

Рецензенты:

С.В. Усатиков, д-р. физ.-мат. наук, доц., проф. кафедры математических и компьютерных методов КубГУ

Никитина Т.Ю., Генеральный директор ЗАО Оценочной компании «Рутения»

1 Цели и задачи изучения дисциплины

1.1 Цель дисциплины

Расширение и углубление знаний по использованию вычислительной техники и прикладного программного обеспечения в экономической сфере; формирование системы понятий, знаний и умений в области создания информационных систем; содействие становлению профессиональной компетентности студентов через использование современных методов и средств обработки информации при решении задач в сфере организационно-экономического управления.

1.2 Задачи дисциплины:

приобретение студентами прочных знаний и практических навыков в области, определяемой целями курса;
формирование умений и практических навыков использования современных информационных технологий и программных средств при решении профессиональных задач;
формирование информационной культуры.

1.3 Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Дисциплина «Информационные системы в экономике» по направлению «Экономика» относится к учебному циклу Б1.В.ДВ.02 математических и естественнонаучных дисциплин вариативного блока дисциплин по выбору.

Дисциплина базируется на знаниях, полученных по стандарту общего среднего образования, а также изучения дисциплины Информатика, и является базовой в области вычислительной техники и информационных технологий для профессиональных дисциплин.

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 общекультурных/профессиональных компетенций (ОК/ПК)

№ п.п.	Индекс компетенции	Содержание компетенции (или её части)	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны		
			знать	уметь	владеть
1.	ОПК-1	способностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информации-	понятие экономической информации, основы защиты информации; структуру, принцип работы и основные возможно-	использовать современные методы защиты информации; пользоваться современными программными средствами обработки текстовой	средствами информационной безопасности; навыками работы в операционной системе и ее оболочках

№ п.п.	Индекс компе- тенции	Содержание компе- тенции (или её части)	В результате изучения учебной дисциплины обу- чающиеся должны		
			знать	уметь	владеть
		онно-коммуникаци- онных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности	сти ЭВМ; опе- рационные си- стемы	и табличной информации	
2.	ПК-8	способностью ис- пользовать для реше- ния аналитических и исследовательских задач современные технические сред- ства и информаци- онные технологии	основные мето- ды, способы и средства по- лучения, хране- ния, перера- ботки информации с помощью компьютера; принципы функциониро- вания локаль- ных и глобаль- ных вычисли- тельных сетей	получать, хра- нить, обрабаты- вать информа- цию средствами информацион- ных технологий; использовать ре- сурсы Интернета в образователь- ной и професси- ональной дея- тельности	методами и способами управления информацией в образо- вательном процессе; на- выками ра- боты в локальных и глобальных компьютер- ных сетях
3.	ПК-10	способностью ис- пользовать для реше- ния коммуникатив- ных задач современ- ные технические средства и информа- ционные технологии	пакеты при- кладных программ общего и про- фессиональ- ного назначе- ния	использовать стандартное и прикладное программное обеспечение в экономической деятельности	навыками об- работки таб- личных дан- ных и реше- ния фи- нансово - экономиче- ских задач

2. Структура и содержание дисциплины

2.1 Распределение трудоёмкости дисциплины по видам работ

Общая трудоёмкость дисциплины составляет 3 зач.ед. (108 часов), их распределение по видам работ представлено в таблице.

Вид учебной работы		Всего часов	Семестры (часы)			
			1			
Контактная работа, в том числе:						
Аудиторные занятия (всего):		8	8			
Занятия лекционного типа		4	4			
Лабораторные занятия		4	4			
Занятия семинарского типа (семинары, практические занятия)		-				
		-				
Иная контактная работа:						
Контроль самостоятельной работы (КСР)						
Промежуточная аттестация (ИКР)		0,2	0,2			
Самостоятельная работа, в том числе:						
Курсовая работа		-				
Проработка учебного (теоретического) материала		38	38			
Выполнение индивидуальных заданий (подготовка сообщений, презентаций)		58	58			
Реферат						
Подготовка к текущему контролю		3,8	3,8			
Контроль:						
Подготовка к экзамену		-	-			
Общая трудоемкость	час.	108	108			
	в том числе контактная работа	8,2	8,2			
	зач. ед	3	3			

2.2 Структура дисциплины:

Распределение видов учебной работы и их трудоемкости по разделам дисциплины.

Разделы дисциплины, изучаемые на установочной сессии (УС):

№ раздела	Наименование разделов	Количество часов				
		Всего	Аудиторная работа			Самостоятельная работа
			Л	ПЗ	ЛР	
1	2	3	4	5	6	7
1.	Информация и информационные процессы	18	1			17
2.	Информационные ресурсы общества	18	1			17
3.	Информационные системы в экономике	18	1			17

4.	Технологии и методы обработки экономической информации	18	1			17
	Итого по дисциплине:	72	4			68

Разделы дисциплины, изучаемые в зимнем семестре (ЗС):

№ раздела	Наименование разделов	Количество часов				
		Всего	Аудиторная работа			Самостоятельная работа
			Л	ПЗ	ЛР	
1	2	3	4	5	6	7
5.	Технологии баз данных	5			1	4
6.	Современные технологии и методы обработки данных	4				4
7.	Автоматизированные экономические информационные системы (АИС)	4				4
8.	Методы разработки и проектирования информационных систем	5			1	4
9.	Телекоммуникационные технологии в ЭИС	5			1	4
10.	Справочные правовые системы (СПС)	5			1	4
11.	Методы и средства защиты информации	4				4
	Итого по дисциплине:	32			4	28

2.3 Содержание разделов дисциплины:

2.3.1 Занятия лекционного типа

№	Наименование раздела	Содержание раздела	Форма текущего контроля
1	2	3	4
1.	Информация и информационные процессы	Понятие информации и информационных процессов. Количество информации. Меры информации. Основные понятия и характеристики информационных процессов. Законодательные акты РФ об информации и информационных процессах. Индустрия информатизации. Государственная программа информатизации.	Опрос, письменное задание
2.	Информационные ресурсы общества	Информация как часть информационного ресурса общества. Информационный ресурс и его составляющие. Информационная среда. Проблемы безопасности информации, этические и правовые нормы в информационной сфере. Информационные ресурсы	Опрос, письменное задание

		предприятий и организаций. Информационные ресурсы Интернет.	
3.	Информационные системы в экономике	Понятие экономической информации. Виды экономической информации. Информационное обеспечение экономики. Понятие экономической информационной системы (ЭИС). Типология информационных систем. Основные принципы построения экономических информационных систем. Структура информационных систем.	Опрос, письменное задание
4.	Технологии и методы обработки экономической информации	Информационные технологии, их классификация. Применение информационных технологий общего назначения для компьютерной реализации задач экономической деятельности.	Отчет по лабораторной работе
5.	Технологии баз данных	Модели баз данных. Системы управления базами данных. Проектирование баз данных. Средства проектирования баз данных. Безопасность баз данных.	Отчет по лабораторной работе
6.	Современные технологии и методы обработки данных	Технологии информационных хранилищ. OLAP-системы и технологии. Интеллектуальный анализ данных Data Mining. Технологии систем поддержки принятия решений. Технологии экспертных систем.	Опрос, письменное задание
7.	Автоматизированные экономические информационные системы (АИС)	Основные понятия и определения. Структура АИС. Классификация АИС. Организационные и методические принципы создания АИС. Роль и место автоматизированных информационных систем в экономике.	Опрос, письменное задание
8.	Методы разработки и проектирования информационных систем	Методология проектирования, основные задачи. Жизненный цикл информационной системы. Модели жизненного цикла информационной системы. Методология быстрой разработки приложений (RAD).	Отчет по лабораторной работе
9.	Телекоммуникационные технологии в ЭИС	Назначение и основные понятия компьютерных сетей. Принципы построения компьютерных сетей. Сетевое программное обеспечение. Сеть Интернет. Поисковые информационные системы. Интернет-технологии. Методология построения ЭИС на основе Интернет-технологий.	Отчет по лабораторной работе
10.	Справочные правовые системы (СПС)	Основные определения из теории права. Основные свойства и параметры СПС. Справочные правовые си-	Отчет по лабораторной работе

		стемы в России и за рубежом.	
11.	Методы и средства защиты информации	Информационная структура РФ. Информационная безопасность и ее составляющие. Угрозы безопасности информации и их классификация. Правовые, технические и программные методы защиты информации. Программы и информационные технологии как формы защиты интеллектуальной собственности. Правовая защита программ и информационных технологий в России и за рубежом.	Опрос, письменное задание

2.3.2 Занятия семинарского типа

Занятия семинарского типа не предусмотрены

2.3.3 Лабораторные работы

№	Наименование раздела	Наименование лабораторных работ	Форма текущего контроля
1	2	3	4
5.	Технологии баз данных	Технологии баз данных: проектирование базы данных (БД); создание новой БД; создание запросов, виды запросов; создание форм и отчетов.	Контрольная работа на компьютере
8.	Методы разработки и проектирования информационных систем	Основы быстрой разработки приложений в инструментальной среде VBA	Контрольная работа на компьютере
9.	Телекоммуникационные технологии в ЭИС	Телекоммуникационные технологии в ЭИС	Контрольная работа на компьютере
10	Справочные правовые системы (СПС)	Справочные правовые системы (СПС): КонсультантПлюс, ГАРАНТ	Контрольная работа на компьютере

2.3.4 Примерная тематика курсовых работ (проектов)

Курсовые работы не предусмотрены.

2.4 Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)

№	Наименование раздела	Перечень учебно-методического обеспечения дисциплины по выполнению самостоятельной работы
1	2	3
1.	Информация и информационные процессы	

2.	Информационные ресурсы общества	1. Информационные системы в экономике: учебное пособие для студентов вузов / под ред. Д. В. Чистова. – М.: ИНФРА-М, 2013. 2. Уткин В.Б. Информационные системы в экономике: учебник для студентов вузов / В.Б. Уткин, К.В. Балдин. - 5-е изд., стер. - М.: Академия, 2010. 3. Косарев В.П. Информатика: практикум для экономистов: учеб.пособие / В.П. Косарев, Е.А. Мамонтова; под ред. В.П. Косарева. – М.: Финансы и статистика; ИНФРА-М. – 2009. 4. Компьютер с программным обеспечением: 4.1. Операционная система MS Windows. 4.2. Интегрированное офисное приложение MS Office. 4.3. Программное обеспечение для организации управляемого коллективного и безопасного доступа в Интернет.
3.	Информационные системы в экономике	
4.	Технологии и методы обработки экономической информации	
5.	Технологии баз данных	
6.	Современные технологии и методы обработки данных	
7.	Автоматизированные экономические информационные системы (АИС)	
8.	Методы разработки и проектирования информационных систем	
9.	Телекоммуникационные технологии в ЭИС	
10.	Справочные правовые системы (СПС)	
11.	Методы и средства защиты информации	

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,
- в форме аудиофайла,
- в печатной форме на языке Брайля.

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,
- в форме аудиофайла.

Данный перечень может быть конкретизирован в зависимости от контингента обучающихся.

3. Образовательные технологии

В соответствии с требованиями ФГОС ВПО по направлению подготовки 38.03.01 «Информационные системы в экономике» реализация компетентного подхода должна предусматривать широкое использование в учебном процессе активных и интерактивных форм проведения занятий в сочетании с внеаудиторной работой с целью формирования и развития требуемых компетенций обучающихся:

Практическая работа с элементами исследования.

Лабораторная работа в компьютерном классе, компьютерная технология обучения.

Метод проектов.

Поисковый, эвристический метод.

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

В ходе текущей аттестации оцениваются промежуточные результаты освоения студентами дисциплины «Информационные системы в экономике». Текущий контроль осуществляется с использованием традиционной технологий оценивания качества знаний студентов и включает оценку самостоятельной (внеаудиторной) и аудиторной работы (в том числе рубежный контроль). В качестве оценочных средств используются:

- различные виды устного и письменного контроля;
- индивидуальные и/или групповые домашние задания, творческие работы, проекты и т.д.;
- отчет по лабораторной работе;
- контрольная работа на компьютере.

4.2 Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации

ВОПРОСЫ К ЗАЧЕТУ

1. Понятие информации. Виды информации. Свойства информации.
2. Количество информации. Меры информации.
3. Информационные процессы. Характеристика информационных процессов.
4. Информационная среда.
5. Информационный ресурс и его составляющие.
6. Понятие экономической информации. Свойства экономической информации. Типы экономической информации. Коды и классификаторы экономической информации.

7. Понятие технологии, информационной технологии. Структура информационной технологии. Классификация информационных технологий.
8. Оценка эффективности ИТ. Методика оценки инвестиций в ИТ.
9. Реляционная модель БД. Иерархическая модель БД. Сетевая модель БД.
10. Назначение и основные возможности системы управления базами данных.
11. Этапы проектирования базы данных. Создание новой базы данных.
12. Семантическое моделирование. Основные понятия ER-диаграмм.
13. Режимы работы основных объектов СУБД Access.
14. Способы создания таблиц. Структура таблицы. Поля, записи. Типы полей. Типы ключевых полей. Индексы.
15. Обновление структуры базы данных. Поиск и замена данных. Сортировка записей. Использование фильтра.
16. Форма. Элементы управления, используемые в форме.
17. Создание связей между таблицами. Типы связей в базе данных.
18. Создание и открытие запроса в базе данных. Создание форм и отчетов.
19. Целостность данных. Каскадное обновление и удаление.
20. Интегрированные информационные технологии.
21. Технологии систем поддержки принятия решений.
22. Геоинформационные технологии.
23. Справочные правовые системы. Основные свойства и параметры.
24. Современные технологии обработки данных. Технология OLAP. Технология Data Mining. Технологии экспертных систем.
25. Понятие системы. Свойства системы.
26. Понятие информационной системы. Понятие экономической информационной системы (ЭИС). Принципы ЭИС. Структура ЭИС. Жизненный цикл ЭИС.
27. Автоматизированные информационные системы (АИС). Структура АИС. Классификация АИС.
28. Методология проектирования. Понятие жизненного цикла информационной системы. Модель жизненного цикла ИС.
29. Понятие компьютерной сети. Классификация сетей.
30. Топология вычислительных сетей. Графическое изображение, характеристика.
31. Интернет. Система адресации, протоколы, виды.
32. Интернет-технологии. Поисковые информационные системы.
33. Понятие безопасности компьютерной информации. Объекты и элементы защиты данных в компьютерных системах и сетях.
34. Обеспечение безопасности и сохранности информации в вычислительных машинах и сетях.
35. Правовые, технические и программные методы защиты информации.

5. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)

5.1 Основная литература:

1. Информационные системы в экономике: учебное пособие для студентов вузов / под ред. Д. В. Чистова. – М.: ИНФРА-М, 2013.

5.2 Дополнительная литература:

2. Информатика: аппаратные средства персонального компьютера: учебное пособие для студентов вузов / В.Н. Яшин. - М.: ИНФРА-М, 2008.
3. Информатика: учебно-методическое пособие для студентов вузов / Дэвид Дж. Луенбергер ; пер. с англ. Ю. Л. Цвирко ; под ред. К. К. Колина. - М.: Техносфера, 2008.
4. Информатика поиска управленческих решений: учебное пособие для студентов вузов / М. А. Кораблин. - М.: СОЛОН-Пресс, 2009.
5. Информатика : учебник для студентов вузов / под ред. В.В. Трофимова ; С.-Петербург. гос. ун-т экономики и финансов. - М.: Юрайт: [ИД Юрайт], 2011.
6. Информационные системы в экономике: учебник для студентов вузов / под ред. Г. А. Титоренко. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: [ЮНИТИ-ДАНА], 2009.
7. Информационные технологии в экономике и управлении: учебное пособие для студентов вузов / А. Г. Ивасенко, А. Ю. Гридасов, В. А. Павленко. - 2-е изд., стер. - М. : КНОРУС, 2007.
8. Информационные технологии в управлении персоналом: учебник и практикум для прикладного бакалавриата : учебник для студентов вузов, обучающихся по экономическим направлениям и специальностям / Ю. Д. Романова, Т. А. Винтова, П. Е. Коваль, П. А. Музычкин ; Рос. эконом. ун-т им. Г. В. Плеханова. - Москва : Юрайт, 2015.
9. Косарев В.П. Информатика: практикум для экономистов: учеб.пособие / В.П. Косарев, Е.А. Мамонтова; под ред. В.П. Косарева. – М.: Финансы и статистика; ИНФРА-М. – 2009.
10. Уткин В.Б. Информационные системы в экономике: учебник для студентов вузов / В.Б. Уткин, К.В. Балдин. - 5-е изд., стер. - М.: Академия, 2010.
11. Экономическая информатика: учебное пособие для студентов бакалавриата, обучающихся по направлению "Экономика" / под ред. Д. В. Чистова. - 2-е изд., стер. - М. : КНОРУС, 2013.

5.3. Периодические издания:

1. Научно-практический журнал «Экономика: теория и практика»
2. Научно-технический и научно-производственный журнал «Информационные технологии»
3. Электронный научный журнал «Управление экономическими системами»

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

1. Учебный портал Econimist. Образовательные ресурсы Интернета для экономистов <http://economist.rudn.ru/free-econ/edu.html>.
2. Новости законодательства, бухгалтерский и налоговый учет

<http://www.buhgalteria.ru>

3. "Эксперт". Поисковая система позволяет находить полнотекстовые статьи по заданной теме, в области экономики и бизнеса <http://www.expert.ru>

4. Библиотека электронных учебников <http://www.book-ua.org/>

5. Рубрикон – крупнейший энциклопедический ресурс Интернета <http://www.rubricon.com/>.

6. Среда модульного динамического обучения КубГУ - <http://moodle.kubsu.ru/>

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

На самостоятельную работу студентов по дисциплине «Информационные системы в экономике» отводится 89% времени от общей трудоемкости курса. Сопровождение самостоятельной работы студентов может быть организовано в следующих формах:

– составление индивидуальных планов самостоятельной работы студента с указанием темы и видов заданий, форм и сроков представления результатов, критерием оценки самостоятельной работы;

– консультации (индивидуальные и групповые), в том числе с применением дистанционной среды обучения;

– промежуточный контроль хода выполнения заданий строится на основе различных способов взаимодействия в открытой информационной среде и отражается в процессе формирования электронного портфеля студента.

7.1 Типовые задания для самостоятельной работы студентов

№ п/п	Наименование раздела учебной дисциплины	Виды СРС	Всего часов
1	Информация и информационные процессы	Чтение и анализ литературы, выучивание терминов, поиск и запись ответов на вопросы по теме, структурирование конспекта.	17
2	Информационные ресурсы общества	Чтение и анализ литературы, выучивание терминов, поиск и запись ответов на вопросы по теме.	17
3	Информационные системы в экономике	Чтение и анализ литературы, выучивание терминов, поиск и запись ответов на вопросы по теме, структурирование конспекта.	17
4	Технологии и методы обработки экономической информации	Обработка информации с использованием табличного процессора для решения экономиче-	17

№ п/п	Наименование раздела учебной дисциплины	Виды СРС	Всего часов
		ских задач.	
5	Технологии баз данных	Создание баз данных для решения образовательных и экономических задач.	4
6	Современные технологии и методы обработки данных	Решение компьютерных задач в среде VBA.	4
7	Автоматизированные экономические информационные системы (АИС)	Поиск и анализ Интернет-источников, составление аннотированного списка найденных ресурсов по теме. Разработка тематической презентации.	4
8	Методы разработки и проектирования информационных систем	Чтение и анализ литературы, выучивание терминов, поиск и запись ответов на вопросы по теме, структурирование конспекта.	4
9	Телекоммуникационные технологии в ЭИС	Поиск и анализ Интернет-источников, составление аннотированного списка найденных ресурсов по теме. Поиск ответов на вопросы для экзамена.	4
10	Справочные правовые системы (СПС)	Работа с СПС «КонсультантПлюс», поиск ответов на вопросы с оформлением результатов в виде структурированного документа в текстовом редакторе.	4
11	Методы и средства защиты информации	Чтение и анализ литературы, поиск ответов на вопросы для экзамена, разработка структурной модели «Угрозы безопасности информации в компьютерных системах»	4
		Итого:	96

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

Перечень необходимого программного обеспечения

1. Операционная система MS Windows.
2. Интегрированное офисное приложение MS Office.
3. Программное обеспечение для организации управляемого коллективного и безопасного доступа в Интернет.
4. СПС: КонсультантПлюс, ГАРАНТ.

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

№	Вид работ	Материально-техническое обеспечение дисциплины (модуля) и оснащенность
1	Лекционные занятия	Лекционная аудитория, оснащенная презентационной техникой (проектор, экран, компьютер) и соответствующим программным обеспечением (ПО)
2	Лабораторные занятия	Кабинет для проведения лабораторных занятий, оснащенный компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет», с установленным программным обеспечением, описанным в пункте 8.
3	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.

Рецензия

на рабочую учебную программу дисциплины
«ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ В ЭКОНОМИКЕ»

Направление подготовки/специальность 38.03.01 Экономика

Разработчик: Н.М. Токарев, преподаватель кафедры информационных образовательных технологий КубГУ.

Представленная на рецензию рабочая программа по учебной дисциплине «ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ В ЭКОНОМИКЕ» разработана в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта высшего профессионального образования обязательными при реализации основных образовательных программ по направлению подготовки 38.03.01 Экономика.

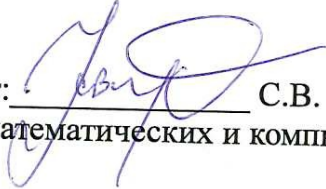
Структура программы соответствует требованиям к разработке рабочей учебной программы дисциплины в КубГУ и содержит: титульный лист с реквизитами, цели и задачи освоения дисциплины, место дисциплины в структуре ООП ВПО, требования к результатам освоения содержания дисциплины, содержание и структуру дисциплины, образовательные технологии, оценочные средства для промежуточной аттестации, учебно-методическое и материально-техническое обеспечение дисциплины.

Программа раскрывает содержание учебной дисциплины, состоящее из 11 разделов, предусматривающих объем знаний и умений студентов, необходимый для формирования компетенций, направленных на способность понимать сущность и значение информации, владеть средствами информационных систем в профессиональной и практической деятельности.

Программа рассчитана на 8 аудиторных занятий и 96 часов самостоятельной работы студентов при заочной форме обучения. В ней определены примерные темы лекционных занятий, сформулированы темы лабораторных работ, заданий для самостоятельной учебной деятельности студентов, указаны формы текущего и промежуточного контроля.

Учебно-методическое и материально-техническое обеспечение дисциплины предполагает использование интерактивных технологий и дистанционного обучения при изучении курса.

Программа может быть использована в учреждениях высшего профессионального образования, реализующих основные образовательные программы по направлению подготовки 38.03.01 Экономика.

Рецензент:  С.В. Усатилов, д-р. физ.-мат. наук, доц., проф.
кафедры математических и компьютерных методов КубГУ

Рецензия
на рабочую учебную программу дисциплины
«ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ В ЭКОНОМИКЕ»
Направление подготовки/специальность 38.03.01 Экономика

Разработчик: преподаватель кафедры информационных образовательных технологий КубГУ Н.М. Токарев.

Рецензируемая рабочая учебная программа дисциплины «ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ В ЭКОНОМИКЕ» предназначена для студентов ФГБОУ ВПО «КубГУ» по направлению подготовки 38.03.01 Экономика.

Рабочая учебная программа включает в себя следующие разделы: цели и задачи освоения дисциплины, место дисциплины в структуре ООП ВО, требования к результатам освоения содержания дисциплины, содержание и структуру дисциплины, образовательные технологии, оценочные средства для промежуточной аттестации, учебно-методическое и материально-техническое обеспечение дисциплины.

Достоинством рабочей программы по дисциплине «ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ В ЭКОНОМИКЕ» является методически грамотное описание структуры, содержание и оценочных средств дисциплины.

Рабочая учебная программа составлена в соответствии с установленным образовательным стандартом по дисциплине, выполнена на достаточно высоком методическом уровне, отвечает потребностям подготовки современных бакалавров и позволит реализовать формирование соответствующих компетенций (согласно ФГОС и ООП) по дисциплине.

Данная рабочая программа по дисциплине «ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ В ЭКОНОМИКЕ» может быть одобрена на заседании методической комиссии по направлению подготовки 38.03.01 Экономика, и рекомендована для использования в учебном процессе в ФГБОУ ВПО «КубГУ».

Рецензент: _____
Оценочной компании «Рутения»

Никитина Т.Ю., Генеральный директор ЗАО

