

АННОТАЦИЯ

дисциплины «Информатика»

Объем трудоемкости: 4 зачетные единицы (144 часов), из них – 68,3 часа контактных часов: лабораторных 64 часа; 40 часов самостоятельной работы; ИКР 0,3 часов, КСР 4 часа; контроль –35,7 часов.)

Цель дисциплины:

Формирование системы понятий, знаний и умений в области современного курса информатики, ее приложениях в экономике, достижений в области технических и программных средств, содействие становлению профессиональной компетентности студентов через использование современных методов и средств обработки информации при решении экономических задач.

Задачи дисциплины:

- раскрыть обучающимся теоретические и практические основы знаний в области экономической информатики и ее приложений;
- показать студентам возможности современных технических и программных средств для профессионального решения задач;
- сформировать у студентов практические навыки работы с информацией при обработке ее на персональном компьютере в наиболее распространенных программных средах;
- развить навыки информационной культуры будущего бакалавра, необходимые для дальнейшего самообучения в условиях непрерывного развития и совершенствования информационных технологий.

Место дисциплины в структуре ООП ВО

Дисциплина «Информатика» входит в базовую часть. Данная дисциплина является одной из основных дисциплин, призванных сформировать теоретико-методологический инструментарий бакалавра по направлению 43.03.02 Туризм.

Дисциплина «Информатика» дает знания и умения, которые являются необходимыми для усвоения следующих дисциплин: «Информационные технологии в туристской индустрии», «Информационные сети и базы данных».

Требования к уровню освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование компетенции:

№ п. п.	Индекс компет енции	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 информационно-коммуникационных	– классификацию современных информационных технологий; – классификацию программного обеспечения; – принципы работы и основные функции СУБД;	– уметь проводить анализ основных информационных потребностей компании и ее подразделений; – использовать информационные технологии в различных	– терминологи ей современных информационных систем сбора, хранения, обработки и передачи данных; – методами проектирова

№ п. п.	Индекс компетенции	Содержание компетенции (или её части)	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны		
			знать	уметь	владеть
		технологий и с учетом основных требований информационной безопасности, использовать различные источники информации по объекту туристского продукта	– способы создания баз данных в компании; – этапы процесса принятия управленческих решений в информационных системах	областях деятельности; – принимать оперативные управленческие решения в области туристской деятельности, с использованием информационных технологий; – использовать информационные технологии для создания туристского продукта с учетом основных требований информационной безопасности	ния и оценки качества информационных систем

Основные разделы дисциплины

Разделы дисциплины, изучаемые во 2 семестре

№ раздела	Наименование разделов (тем)	Количество часов				
		Всего	Аудиторная работа			Самостоятельная работа
			Л	ПЗ	ЛР	
1	2	3	4	5	6	7
1.	<i>Информация и информационные процессы</i>	13			8	5
2.	<i>Аппаратные и программные средства ЭВМ</i>	13			8	5
3.	<i>Компьютерные сети</i>	13			8	5
4.	<i>Технология подготовки текстовых документов</i>	13			8	5
5.	<i>Решение задач в среде табличного процессора</i>	13			8	5
6.	<i>Технология работы с базами данных</i>	13			8	5
7.	<i>Технология подготовки электронных презентаций</i>	13			8	5
8.	<i>Технология информационной безопасности</i>	13			8	5

№ разд ела	Наименование разделов (тем)	Количество часов			
		Всего	Аудиторная работа		
			Л	ПЗ	ЛР
	Итого по дисциплине:	104	-	-	64
					40

Примечание: Л – лекции, ПЗ – практические занятия / семинары, ЛР – лабораторные занятия, СРС – самостоятельная работа студента

Лабораторный практикум

№	Наименование раздела (тем)	Тематика практических занятий (семинаров)	Форма текущего контроля
1	2	3	4
1	<i>Аппаратные и программные средства ЭВМ</i>	Работа с графической операционной системой, создание папок и файлов. Работа с приложениями.	Контрольная работа на компьютере
2	<i>Компьютерные сети</i>	Взаимодействие участников образовательного процесса в локальной и глобальной сетях.	Контрольная работа на компьютере
3	<i>Технология подготовки текстовых документов</i>	Создание и редактирование текстовых документов. Работа со списками, колонками, таблицами. Создание и редактирование графических объектов. Создание составных и структурированных документов.	Контрольная работа на компьютере
4	<i>Решение задач в среде табличного процессора</i>	Создание, редактирование и форматирование электронных таблиц. Построение диаграмм. Работа со встроенными функциями. Решение аналитических задач. Работа со списками и сводными таблицами.	Контрольная работа на компьютере
5	<i>Технология работы с базами данных</i>	Создание новой базы данных. Работа с данными таблицы. Создание запросов. Создание формы, отчетов, макроса.	Контрольная работа на компьютере
6	<i>Технология подготовки электронных презентаций</i>	Разработка презентации. Демонстрация презентации.	Контрольная работа на компьютере

Курсовые работы: не предусмотрены

Форма проведения аттестации по дисциплине: 2 семестр – экзамен.

Основная литература:

1. Астафьева Н. Е. Информатика и ИКТ [Текст]: практикум для профессий и специальностей технического и социально-экономического профилей: учебное пособие для использования в учебном процессе образовательных учреждений, реализующих программы общего образования по профессиям начального профессионального образования и специальностям среднего профессионального образования технического и социально-экономического профилей / Н. Е.

Астафьева, С. А. Гаврилова, М. С. Цветкова ; под ред. М. С. Цветковой. - 4-е изд., стер. - Москва: Академия, 2014. - 272 с. : ил. (403 экз.)

2. Новожилов О. П. Информатика [Электронный ресурс]: учебник для прикладного бакалавриата / О. П. Новожилов. - 3-е изд., перераб. и доп. - М.: Издательство Юрайт, 2017. - 619 с. – Режим доступа: <https://biblioonline.ru/book/FEE705BC-11CB-46EB-810E-2634A4DE5E46>
3. Трофимов В. В. Информатика [Электронный ресурс]: учебник для академического бакалавриата : в 2 т. Т. 2 / В. В. Трофимов, М. И. Барабанова ; отв. ред. В. В. Трофимов. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юрайт, 2017. - 406 с. – Режим доступа: <https://www.biblio-online.ru/book/5A795D83-C63B-4210-93C5-B3AC5093CC91>
4. Трофимов В. В. Информатика [Электронный ресурс]: учебник для академического бакалавриата : в 2 т. Т. 1 / В. В. Трофимов, М. И. Барабанова ; отв. ред. В. В. Трофимов. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юрайт, 2017. - 553 с. – Режим доступа: <https://www.biblio-online.ru/book/F0FE998E-C747-4ABB-84E3-07A146765A50>
5. Цветкова М. С. Информатика [Текст]: практикум для профессий и специальностей естественно-научного и гуманитарного профилей : учебное пособие для использования в учебном процессе образовательных учреждений СПО на базе основного общего образования с получением среднего общего образования / М. С. Цветкова, И. Ю. Хлобыстова. - 2-е изд., стер. - Москва : Академия, 2017. - 239 с. : ил. - ISBN 978-5-4468- 4486-9 (245 экз.)

Автор РПД:

В. В. Ткаченко, канд. экон. наук, доцент кафедры
информационных образовательных технологий



подпись