

## АННОТАЦИЯ

### дисциплины «Информатика»

**Объем трудоемкости:** 3 зачетные единицы (108 часов, из них – 8,3 контактных часов: лекционных занятий 4 ч., лабораторных работ 4 ч., 91 часа самостоятельной работы, 0,3 часа - ИКР, 8,7 часов подготовки к экзамену)

#### **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» по направлению подготовки «Менеджмент» относится к базовой части дисциплин учебного плана.

Дисциплина базируется на знаниях, полученных по стандарту среднего полного общего образования, и является основой для изучения профессиональных дисциплин, в основе которых лежит применение современных информационных технологий.

#### **Требования к уровню освоения дисциплины**

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

№ п.п.	Индекс компетенции	Содержание компетенции (или её части)	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны		
			знать	уметь	владеть
1.	ОПК-7	способность решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности	понятие информации; основные этапы её обработки, хранения и передачи;	разрабатывать технологии обработки информации, находящейся в сфере экономической деятельности	информационными технологиями обработки экономической информации
2	ПК-11	владение навыками	принципы	использовать	навыками ра-

№ п.п.	Индекс компетенции	Содержание компетенции (или её части)	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны		
			знать	уметь	владеть
		анализа информации о функционировании системы внутреннего документооборота организации, ведения баз данных по различным показателям и формирования информационного обеспечения участников организационных проектов	функционирования локальных и глобальных вычислительных сетей	ресурсы Интернета в образовательной и профессиональной деятельности	боты в локальных и глобальных компьютерных сетях

### Структура и содержание дисциплины

Вид учебной работы		Всего часов	Семестры
			1
<b>Контактная работа, в том числе:</b>		<b>8,3</b>	<b>8,3</b>
<b>Аудиторные занятия (всего):</b>		<b>8</b>	<b>8</b>
Занятия лекционного типа		4	4
Лабораторные занятия		4	4
Занятия семинарского типа (семинары, практические занятия)		-	-
		-	-
<b>Иная контактная работа:</b>			
Контроль самостоятельной работы (КСР)			
Промежуточная аттестация (ИКР)		0,3	0,3
<b>Самостоятельная работа, в том числе:</b>			
Курсовая работа		-	-
Проработка учебного (теоретического) материала		38	38
Выполнение индивидуальных заданий (подготовка сообщений, презентаций)		53	53
Реферат			
Подготовка к текущему контролю		-	-
<b>Контроль:</b>			
Подготовка к экзамену		8,7	8,7
<b>Общая трудоемкость</b>	<b>час.</b>	<b>108</b>	<b>108</b>
	<b>в том числе контактная работа</b>	<b>8,3</b>	<b>8,3</b>
	<b>зач. ед</b>	<b>3</b>	<b>3</b>

*Разделы дисциплины, изучаемые на установочной сессии (УС):*

№ раз де ла	Наименование разделов	Количество часов				
		Всего	Аудиторная работа			Самостоятельная работа
			Л	ПЗ	ЛР	
1	2	3	4	5	6	7
1	<i>Информация и информационные процессы</i>	36	2			34
2	<i>Аппаратные и программные средства ЭВМ</i>	36	2			34
	<b>Итого по дисциплине:</b>	<b>72</b>	<b>4</b>			<b>68</b>

*Разделы дисциплины, изучаемые на зимней сессии (ЗС):*

№ раз де ла	Наименование разделов	Количество часов				
		Всего	Аудиторная работа			Самостоятельная работа
			Л	ПЗ	ЛР	
1	2	3	4	5	6	7
3	<i>Компьютерные сети</i>	3,5			0,5	3
4	<i>Технология подготовки текстовых документов</i>	5			1	4
5	<i>Решение задач в среде табличного процессора</i>	5			1	4
6	<i>Технология работы с базами данных</i>	4,5			0,5	4
7	<i>Технология подготовки электронных презентаций</i>	4,5			0,5	4
8	<i>Технология информационной безопасности</i>	4,5			0,5	4
	<b>Итого по дисциплине:</b>	<b>27</b>			<b>4</b>	<b>23</b>

**Форма проведения аттестации по дисциплине: 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/FOFE998E-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