

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РФ  
САМАРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ  
УНИВЕРСИТЕТ **Институт**  
**систем управления**

Кафедра прикладной информатики и информационной безопасности

**АННОТАЦИЯ**

по дисциплине

**«Управление информационными ресурсами»**

направление подготовки 09.03.03 Прикладная информатика  
профиль «Прикладная информатика в экономике»  
всех форм обучения

Соответствует РПД



Зав.

  
/Абросимов А.Г.Г

Самара 2015 г.

## **1.Цели и задачи дисциплины**

Дисциплина «Управление информационными ресурсами» должна формировать у студентов знания о состоянии рынка информационных ресурсов и услуг и практических навыков по их получению из мировых информационных ресурсов, использованию при принятии управленческих решений и их созданию.

Задачи курса:

ознакомление с состоянием мировых информационных ресурсов и информационных рынков;

изучение основ управления информацией, как ресурсом в интересах удовлетворения потребностей организации

ознакомление с требованиями к информации, предъявляемыми в различных видах предпринимательской деятельности.

изучение состояния российского рынка информационных ресурсов и услуг.

изучение классификации, структуры и методов создания и использования сетевых информационных ресурсов;

ознакомление с правовыми основами информационной деятельности в России.

## **2.Место дисциплины в структуре ООП**

Дисциплина «Управление информационными ресурсами» относится к циклу профессиональных дисциплин, входит в его вариативную, профильную (обязательную) часть. Для изучения дисциплины необходимы знания, умения и компетенции студента, которые были получены при изучении дисциплин:

«Базы данных»;

«Вычислительные системы, сети и телекоммуникации»;

«Информационные ресурсы и системы»;

«Информатика и программирование».

Дисциплина «Управление информационными ресурсами»

преподаётся в 7 семестре.

### **3. Требования к результатам освоения дисциплины:**

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

- способность использовать нормативно-правовые документы, международные и отечественные стандарты в области информационных систем и технологий (ОПК-1);
- способность проводить обследование организаций, выявлять информационные потребности пользователей, формировать требования к информационной системе (ПК-1);
- способность осуществлять ведение базы данных и поддержку информационного обеспечения решения прикладных задач (ПК-14);
- способность принимать участие в управлении проектами создания информационных систем на стадиях жизненного цикла (ПК-17).

В результате изучения дисциплины студент **должен знать:**

- структуру и организацию мирового и российского рынка информации;
- вопросы использования деловой информации при принятии экономических решений в государственных и коммерческих структурах;
- основы управления информационными ресурсами организации, фирмы.
- технологии создания сетевых информационных ресурсов, методы взаимодействия с ними;
- методы поиска информации в мировой глобальной сети Internet на серверах разного назначения с помощью информационно-поисковых систем.

Студенты **должны уметь:**

- находить нужную информацию во внешней среде и оценивать затраты на полученную информацию;
- организовать работу в организации, фирме по доступу к деловой

информации на базе современных информационных технологий;

- совместно с представителями подразделений организовать работу по использованию полученной информации для решения конкретных задач.

Студенты **должны владеть:**

- технологиями серверной обработки информации для создания сетевых приложений, работающих с серверными базами данных;
- методами профессионального поиска информационных ресурсов Internet;
- знанием правовых основ создания, использования и управления информационными ресурсами.

#### **4.Объем дисциплины и виды учебной работы**

Общая трудоемкость дисциплины для дневного отделения составляет 6 зачетных единиц.

Вид учебной работы	Всего часов/зачетных единиц	Сем.7 УП 2015
Аудиторные занятия	90/2,5	90
В том числе:		
Лекции	36/1	36
Практические занятия (ПЗ)		
Семинары (С)		
Лабораторные работы (ЛР)	54/1,5	54
Самостоятельная работа (всего)	117/3,25	117
В том числе:		
Курсовой проект (работа)		
Расчетно-графические работы		
Реферат		
Другие виды самостоятельной работы		
Вид промежуточной аттестации (зачет, экзамен)	Экзамен 45/1,25	45
Общая трудоемкость 216 часов 6 зачетных единиц	252/6	252

Общая трудоемкость дисциплины для заочного отделения составляет 6 зачетных единиц.

Вид учебной работы	Всего часов/зачетных единиц	Курс 4 УП 2011, 2013 г.г.
Аудиторные занятия	16	16
В том числе:		
Лекции	8	8
Практические занятия (ПЗ)		
Семинары (С)		
Лабораторные работы (ЛР)	8	8
Самостоятельная работа (всего)	191	191
В том числе:		
Курсовой проект (работа)		
Расчетно-графические работы		
Реферат		
Другие виды самостоятельной работы		
Вид промежуточной аттестации (зачет, экзамен)	Экзамен 9/	9
Общая трудоемкость 216 часов 6 зачетных единиц	216/6	216