

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по учебной работе
А.С.Огрин



АННОТАЦИЯ

Учебной дисциплины **«Поиск и работа с информацией»**

Направление подготовки **09.03.03 «Прикладная информатика»**

Профиль **«Прикладная информатика в экономике»**

Программа разработана на кафедре **управления и связей с общественностью**

Место дисциплины в учебном плане	Учебная дисциплина «Поиск и работа с информацией» относится к дисциплинам по выбору вариативной части блока Дисциплины (модули).
Цель изучения дисциплины	Развить у студентов умение работать с информацией, научить работать с разными видами и объёмами данных, которые могут понадобиться в профессиональной деятельности в будущем.
Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины	<p>ОК–5 – способность к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия;</p> <p>ОПК–4 – способность решать стандартные задачи в профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности;</p> <p>ПК–1 – способностью проводить обследование организаций, выявлять информационные потребности пользователей, формировать требования к информационной системе;</p> <p>ПК–6 – способность собирать детальную информацию для формализации требований пользователей заказчика;</p> <p>ПК–22 – способность анализировать рынок программно-технических средств, информационных продуктов и услуг для создания и модификации информационных систем;</p> <p>ПК–24 – способность готовить обзоры научной литературы и электронных информационно-образовательных ресурсов для профессиональной деятельности.</p>
Знания, умения и навыки, получаемые в процессе изучения дисциплины	<p>Знает:</p> <ul style="list-style-type: none"> • содержание и основные задачи, этапы развития и перспективы развития информационных технологий; • базовые информационные процессы, структуру основных моделей при обработке информации; • основы информационной и библиографической культуры; • требования информационной безопасности; • тенденции на рынке программно-технических информационных средств.

	<p>Умеет:</p> <ul style="list-style-type: none"> • применять способности использовать для решения коммуникативных задач современные технические средства и информационные технологии; • пользоваться современными техническими средствами и информационными технологиями; • ориентироваться в новейших технологиях и средствах, необходимых для работы с информацией; • осуществлять распространение информации в соответствии с технологическим циклом и на базе современных технологий; • анализировать информационные потребности пользователей; • проводить исследования рынка программно-технических информационных средств. <p>Владеет:</p> <ul style="list-style-type: none"> • способностью выбрать инструментальные средства для обработки данных в соответствии с поставленной задачей; • основными методами, способами и средствами получения, хранения, переработки информации; • способностью собрать и проанализировать исходные данные, необходимые для расчета показателей деятельности организации; • способностью работать с базами информационно-образовательных ресурсов.
Краткая характеристика учебной дисциплины	<p>Тема 1. Информация в современном обществе. Теории информации Тема 2. Методы сбора информации. Работа с документами и архивами Тема 3. Технология обработки текстовой информации Тема 4. Современные поисково-информационные системы</p>
Форма итогового контроля знаний	<p>Для контроля усвоения студентами данной дисциплины, учебным планом предусмотрен экзамен, который проводится в форме итоговой письменной работы.</p>