Аннотация рабочей программы дисциплины
Б1.В.02 «Поиск и обработка информации средствами Интернета и офисных приложений»
по направлению 38.03.01 «Экономика»

1. Цели и задачи дисциплины

Цель дисциплины – сформировать и развить у студентов знания, практические навыки и умения поиска экономической информации в глобальной сети Интернет, информационных банках и массивах, и обработки ее с помощью офисных инструментальных средств и технологий для решения прикладных задач профессиональной деятельности.

Задачи:

Выработка у обучающихся концептуальных представлений о природе и сущности информации в различных сферах экономической деятельности.

Формирование и закрепление у обучающихся научных представлений, знаний и опыта деятельности о современных методах поиска и обработки экономической информации средствами Интернета и офисных приложений.

Актуализация потребности в профессионально-личностном саморазвитии обучающихся, творческом применении теоретических знаний в будущей профессиональной деятельности.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП

Дисциплина «Поиск и обработка информации средствами Интернета и офисных приложений» входит в вариативную часть структуры ОПОП и обязательна для изучения.

Дисциплина изучается в первом семестре и служит базой для таких дисциплин как «Статистика», «Методы оптимальных решений», «Информационные системы в финансовой деятельности», «Маркетинг», является необходимой основой для прохождения производственной практики, для выполнения выпускной квалификационной работы.

Изучение дисциплины предполагает знание студентами основ информатики, современных информационных и сетевых технологий, вычислительных систем и практическое умение работы на персональном компьютере.

3. Требования к результатам освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование элементов следующих компетенций в соответствии с ФГОС ВО:

ОПК-1	способность решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности
ОПК-2	способность осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения профессиональных задач
ОПК-3	способность выбрать инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, проанализировать результаты расчетов и обосновать полученные выводы
ОК-3	способность использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности

ОК-7	способностью к самоорганизации и самообразованию
ПК-1	способность собрать и проанализировать исходные данные, необходимые для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов
ПК-8	способность использовать для решения аналитических и исследовательских задач современные технические средства и информационные технологии
ПК-10	способность использовать для решения коммуникативных задач современные технические средства и информационные технологии
ПК-12	способность использовать в преподавании экономических дисциплин в образовательных учреждениях различного уровня, существующие программы и учебно-методические материалы
ПК-13	способность принять участие в совершенствовании и разработке учебно-методического обеспечения экономических дисциплин

В результате освоения дисциплины студент должен:

Знать:

- основные понятия и современные принципы работы с деловой информацией, а также иметь представление о корпоративных информационных системах и базах данных, основные требования информационной безопасности.

Уметь:

– применять информационные технологии для решения организационно-управленческих задач, защиты информации;

– работать с информацией в глобальных компьютерных сетях;

– работать с компьютером как средством управления информацией.

Владеть:

– программным обеспечением для работы с деловой информацией и основами интернет-технологий;

– основными методами, способами и средствами получения, хранения, переработки информации;

– навыками работы в глобальных компьютерных сетях;

– навыками поиска информации по полученному заданию, сбора, анализа данных, необходимых для решения поставленных экономических задач.

4. Объем дисциплины и виды учебной работы

Общий объем дисциплины - 72 часа (2 ЗЕТ), в том числе:
лекции –8 часов
практические занятия - 18 часов
самостоятельная работа - 46 часов

Вид итогового контроля:
зачет в 1 семестре

5. Темы дисциплины

Тема 1. Современные концепции информационного поиска

Тема 2. Информационные поисковые системы и каталоги в Интернет

Тема 3. Основы построения информационно-справочных правовых систем финансового и управленческого учета

Тема 4. Защита информации и компьютерная безопасность

Тема 5. Обработка информации средствами офисных приложений

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

Нормативно-правовые акты

1. Гражданский Кодекс Российской Федерации (часть четвертая) № 30-ФЗ от 18.12.2006 г. (в редакции последующих законов).
2. Закон Российской Федерации «О государственной тайне» № 5485-1 от 21.07.1993 г. (в редакции последующих законов).
3. Федеральный Закон Российской Федерации «О коммерческой тайне» № 98-ФЗ от 29.07.2004 г. (в редакции последующих законов).
4. Федеральный Закон Российской Федерации «Об информации, информационных технологиях и о защите информации» № 149-ФЗ от 27.07.2006 г.
5. Федеральный Закон Российской Федерации «Об электронной цифровой подписи» № 1-ФЗ от 10.01.2002 г. (в редакции последующих законов).
6. Стратегия развития информационного общества в Российской Федерации от 7 февраля 2008 г. N Пр-212.
7. Федеральная целевая программа "Электронная Россия (2002 - 2010 годы)" (в ред. Постановления Правительства Рф от 09.06.2010 N 403).
8. Государственная программа Российской Федерации "Информационное общество (2011 - 2020 годы)" (в ред. Постановления Правительства РФ от 18.05.2011 N 399).
9. Федеральный закон «Об организации предоставления государственных и муниципальных услуг». N 210-ФЗ от 27 июля 2010 года.
10. Постановление Правительства Российской Федерации от 25 декабря 2009г. N 1088 «О единой вертикально интегрированной государственной автоматизированной информационной системе "Управление"».
11. Положение о государственной автоматизированной информационной системе "Управление" (в ред. Постановления Правительства РФ от 08.09.2011 № 759).
12. Концепция создания и развития государственной интегрированной информационной системы управления общественными финансами "Электронный бюджет", утв. Распоряжением Правительства РФ от 20 июля 2011 г. N 1275-р.
13. Положение о единой системе межведомственного электронного взаимодействия. Утв. постановлением Правительства РФ от 8 сентября 2010 г. № 697.

Основная

1. Гаврилов М.В., Климов В.А. Информатика и информационные технологии. Учебник для бакалавров. Гриф УМО. М.: Юрайт, 2012. – 350 с.
2. Блюмин, А.М. Мировые информационные ресурсы [Электронный ресурс]: учебное пособие / А.М. Блюмин, Н.А.Феоктистов. – Дашков и Ко, 2012. - Режим доступа: http://www.biblioclub.ru/book/115795/
3. Советов Б.Я., Цехановский В.В. Информационные технологии. Учебник для бакалавров. М.: Юрайт, 2012. – 263 с.

Дополнительная

1. Информатика и информационные технологии: конспект лекций: учеб. пособ. / под ред. Ю.Д. Романова. – М.: Эксмос - Пресс, 2009. - 320 с.
2. Божко В. П. Предметно-ориентированные экономические информационные системы [Электронный ресурс]: учебник/ В.П. Божко [и др.]. – Электрон. текстовые дан. – М.: Финансы и статистика, 2011. – Режим доступа: http://www.biblioclub.ru/book/85074/.
3. Косарев В.П., Мамонтова Е.А. Информатика: практикум для экономистов: учеб. пособие. М.: Финансы и статистика; ИНФРА-М. -2009. -544с.
4. Свиридова М. Ю. Информационные технологии в офисе. Практические упражнения. – М.: Академия, 2010 г. – 320 с.

5. Пикуза В.И. Экономические и финансовые расчеты в Excel. – СПб.: ПИТЕР, 2010. – 384 с.
6. Боев В.Д. Справочная правовая система КонсультантПлюс / В.Д. Боев. - СПб.: БХВ-Петербург, 2010.

Программное обеспечение и Интернет-ресурсы

1. Операционная система Microsoft Windows (7,8,XP).
2. Пакет офисных программ Microsoft Office (2003,2007,2010).
3. Справочная правовая система «Гарант».
4. Справочная правовая система «Консультант Плюс».
5. Агентство Рейтер: режим доступа: http:// www.reuters.ru
6. Агентство финансовых новостей «Блумберг»:режим доступа: http: //www.bloomberg.com
7. Еженедельник «Аргументы и факты»: режим доступа: http://www.aif.ru
8. Журнал «Профиль»: режим доступа: http://www.profil.orc.ru
9. Журнал «Эксперт»: режим доступа: http://www.expert.ru
10. Издательский дом «Коммерсант» : режим доступа: http://www. kommersant.ru
11. Информационно-справочная система «Гарант» [Электронный ресурс]: режим доступа: http://www.garant.ru.
12. Каталог List.ru : режим доступа: http://www.list.ru
13. Образовательный портал кафедры информационных технологий – : режим доступа: http://www.fa-kit.ru
14. Официальный сайт ЗАО «Консультант Плюс» – www.consultant.ru
15. Официальный сайт ООО «НПП Гарант-Сервис» – www.garant.ru
16. Портал государственных и муниципальных услуг. http:// www.gosuslugi.ru
17. РИА «Новости» : режим доступа: http://www.rian.ru
18. Росбизнесконсалтинг: режим доступа: http://www.rbc.ru
19. Российская государственная библиотека: режим доступа: http:// www.rsl.ru
20. Телерейт: режим доступа: http://www.telerate.com
21. Финмаркет: режим доступа: http://www.finmarket.ru
22. Фондовая биржа РТС: режим доступа: http://www.rtsnet.ru
23. Электронный ресурс: MS Office 2007 Электронный видео учебник. Форма доступа: http:// gigasize.ru.
24. Юридическая справочно-информационная система «ЮСИС» : режим доступа: http://www.intralex.ru

Информационно-справочные и поисковые системы России

http://www.yandex.ru
http://www.aport.ru
http://www.rambler.ru
http://go.mail.ru
http://www.webalta.ru/

Международные поисковые системы

http://www.altavista.com
http://www.excite.com
http://www.yahoo.com
http://www.alltheweb.com
http://www. bing.com
http://www.mamma.com
http://www.google.com
http://www.lycos.com
http://www.dmoz.com
http://www.hotbot.com

http://www.dogpile.com
http://www.netscape.com
http://www.msn.com
http://www.webcrawler.com
http://www.jayde.com
http://www.aol.com
http://www.euroseek.com
http://www.teoma.com
http://www.about.com
http://www.ixquick.com
http://www.lookle.com
http://www.metaeureka.com
http://www.searchspot.com
http://www.slider.com
http://www.allthesites.com
http://www.clickey.com
http://www.galaxy.com
http://brainysearch.com
http://www.orura.com
http://www.pocketflier.com

7. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Компьютерный класс: посадочные места по количеству обучающихся, рабочее место преподавателя, компьютеры, 1С, (рабочие станции с CD ROM (DVD ROM), локальная сеть, Интернет, офисный пакет, библиотечный фонд, электронная библиотека «Книгафонд»