

**Уральский социально-экономический институт (филиал)
Образовательного учреждения профсоюзов высшего образования
«Академия труда и социальных отношений»**

**МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ ПРАКТИЧЕСКИХ
ЗАДАНИЙ И САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)**

Интернет-технологии в рекламе и связях с общественностью

Направление подготовки

42.03.01 «Реклама и связи с общественностью»

Профиль подготовки

Реклама и связи с общественностью в социальной сфере

Квалификация выпускника

«Бакалавр»

Кафедра: Гуманитарных, естественнонаучных и математических дисциплин

Разработчики программы:

К.т.н., доцент Мадудин В.Н.

Оглавление

1.	ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ.....	3
1.1	Планируемые результаты обучения по дисциплине.	3
1.2	Результаты освоения образовательной программы:	3
2.	МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАДАНИЙ И САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ.....	4
3.	ВОПРОСЫ К ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ.....	5
4.	ОСНОВНАЯ И ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА.....	9

1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ

Целями (целью) изучения дисциплины являются (является).

Цель:

сформировать у студентов представления о современных информационных технологиях в управлении персоналом, познакомить с существующим программным обеспечением и способами анализа данных, поиска и публикации информации в глобальной сети интернет.

Задачи:

получение представления о значении корпоративных информационных систем в обеспечении эффективности деятельности организаций или предприятий;

освоение применения программных продуктов для решения актуальных практических и прикладных задач в управлении персоналом;

освоение технологии использования MS Office, языков HTML, CSS и JavaScript для создания и публикации документов в сети интернет, среды разработки MS Visual Studio, браузеров интернет Internet Explorer, FireFox, Opera, а также облачных сервисов Google и Microsoft.

1.1 Планируемые результаты обучения по дисциплине.

Освоение дисциплины направлено на формирование у студентов следующей компетенции:

ПК-6 – способностью участвовать в создании эффективной коммуникационной инфраструктуры организации, обеспечении внутренней и внешней коммуникации.

1.2 Результаты освоения образовательной программы:

ПК-6 – способностью участвовать в создании эффективной коммуникационной инфраструктуры организации, обеспечении внутренней и внешней коммуникации.

В результате освоения компетенции ПК-6 студент должен:

знать: методы работы с информацией в глобальных компьютерных сетях;

уметь: пользоваться средствами получения информации - в глобальных компьютерных сетях;

владеть/ быть в состоянии продемонстрировать: навыками работы с информацией в глобальных компьютерных сетях.

В результате изучения дисциплины студент должен:

знать:

о рынках информационных ресурсов, основах разработки, поиска и публикации информации в интернет; основах взаимодействия серверного и клиентского программного обеспечения;

уметь:

использовать средства MS Office для создания списков, сводных таблиц, презентаций, web-страниц; публикации документов в сети интернет; применять языки HTML, CSS и JavaScript, среду разработки MS Visual Studio, браузеры интернет Internet Explorer, FireFox, Opera, а также сервисы Google и Microsoft;

владеть:

перечисленным программным обеспечением.

2. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАДАНИЙ И САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ

Тема 1. Введение в информационные технологии. Устройство глобальной сети интернет

Список литературы по теме приведен в таблице 4.1

Задания для самостоятельной работы

\\SERVER3\TeachDoc\Madudin\204 - Интернет-технологии

Тема 2. Поиск информации в глобальной сети интернет

Список литературы по теме приведен в таблице 4.1

Задания для самостоятельной работы

\\SERVER3\TeachDoc\Madudin\204 - Интернет-технологии

Тема 3. Создание и публикация документов.

Список литературы по теме приведен в таблице 4.1

Задания для самостоятельной работы

\\SERVER3\TeachDoc\Madudin\204 - Интернет-технологии

Тема 4. Облачные сервисы Google и Microsoft

Список литературы по теме приведен в таблице 4.1

Задания для самостоятельной работы

\\SERVER3\TeachDoc\Madudin\204 - Интернет-технологии

3. ВОПРОСЫ К ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

1. Схема взаимодействия, роль и программное обеспечение компьютеров клиента и сервера
2. Сервисы интернет
3. URL. Протоколы. Домены. Типы файлов
4. Поисковая система Google
5. Поисковая система Yandex
6. Поисковая система Mail
7. Язык запросов, основные операции для конкретизации условий
8. Язык запросов. Примеры поиска текстовой информации
9. Язык запросов. Примеры поиска табличной информации
10. Язык запросов. Примеры поиска графической информации
11. Использование MS Word для создания, манипулирования и публикации текстовых, графических документов
12. Использование MS Excel для создания, манипулирования и публикации списков
13. Использование MS Excel для создания, манипулирования и публикации сводных таблиц
14. Использование MS Excel для создания, манипулирования и публикации диаграмм
15. Использование MS PowerPoint для создания, манипулирования и публикации презентаций
16. Понятие о языках разработки web-страниц: HTML
17. Понятие о языках разработки web-страниц: CSS
18. Понятие о языках разработки web-страниц: JavaScript
19. Понятие о языках разработки web-страниц: взаимодействие HTML, CSS и JavaScript

20. Сервисы Google. Регистрация. Создание документов
21. Сервисы Google. Предоставление доступа к документам
22. Сервисы Google. Совместное редактирование документов
23. Перечень и назначение сервисов MS WebApps
24. Сервисы MS WebApps. Хранение файлов в SkyDrive
25. Создание и редактирование текстовых документов в WebApps.
26. Создание и редактирование электронных таблиц в WebApps
27. Создание и редактирование презентаций в WebApps
28. Сервисы MS WebApps. Предоставление доступа к документам
29. Назначение, возможности, настройка и использование браузеров интернет.
30. Назначение, возможности и использование среды разработки web-узлов MS Visual Studio.

ИТОГОВОЕ ЗАДАНИЕ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

1. Расположите номера запросов в порядке возрастания количества страниц, которые найдет в интернете поисковая система:
 - a. менеджер & оргтехника & продажа
 - b. оргтехника & продажа
 - c. оргтехника | продажа
 - d. менеджер | оргтехника | продажа
2. Доступ к файлу `daily.aspx`, находящемуся на сервере `www.cbr.ru`, в каталоге `currency_base`, осуществляется по протоколу `http`. Записать адрес указанного файла в интернете, если в качестве параметров необходимо передать `c_month=09`, `c_year=2011` и `date_req=27.09.2011`.
3. Какой цвет будет у страницы, заданной тегом `<body bgcolor="#fefe00">`, если используется 24-битная RGB-модель?
4. На web-странице размещен рисунок ``. Как превратить этот рисунок в гиперссылку на документ `http://www.dogs.ru/chow-chow.html` ?

5. Используя HTML, разметить таблицу

Баннер	
Меню	Контент 1
	Контент 2
Подвал	

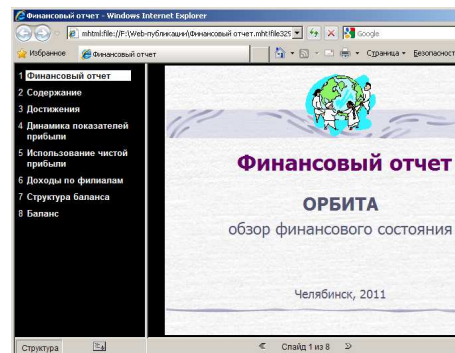
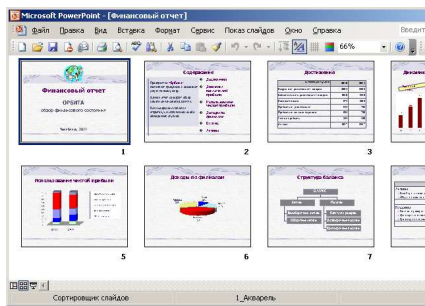
6. Опубликовать в виде Web-страницы список MS Excel. Открыть полученный файл в MS Internet Explorer, отсортировать и отфильтровать данные

№	Компания/адрес	Почтовый индекс	Адрес/адреса	ФОН/Контакт/адрес	Телефон/адрес
1	Малкин "Трест"	456303	ул. Борокского, 50	Иванов В.И.	(351 35) 51 947
2	ТД "Трест"	456601	ул. Ленина, 65	Володина И.И.	(351 2) 465 65
3	ТД "Сатурн"	457104	ул. Пограничная, 48	Бертоло Ю.А.	(351 63) 542 58
4	Малкин-Салон "Крикус"	457104	ул. Рязанцев, 1	Сидяков А.И.	(351 63) 426 47
5	АОО "Детский мир"	454047	пр. Ленина, 26	Волков С.М.	(351 34) 34 789
6	Детский сад №147	454047	ул. Чернышевского, 6	Иванова П.Р.	(351 34) 338 05
7	Постинка "Челобитск"	456601	ул. Братская/Славянский, 52	Уткина В.И.	(351 2) 440 021
8	Областная дума	456303	ул. Машиностроителей, 8	Ларин Н.Т.	(351 35) 502 87
9	Баш Станция	456407	ул. Свободы, 7	Давыдов В.И.	(351 34) 551 05
10	Малкин-салон "Огасис"	456601	ул. Царствына, 32	Сидяков Р.И.	(351 2) 330 711
11	Малкин "Мелит"	456202	пер. Загорский, 6	Сидяков В.И.	(351 36) 57 954
12	Ресторан "Лавандовая куна"	456601	ул. Российская, 222	Антонова П.А.	(351 2) 51 970
13	АОО "Детский мир"	454047	ул. Свободы, 90	Павловых В.Д.	(351 2) 63 614
14	Челябинскбанк	456601	ул. Сулайманов, 7	Чернышев С.К.	(351 2) 53 218
15	Малкин "Товары для дома"	456303	ул. К. Маркса, 58	Антонов А.И.	(351 36) 405 68
16	АОО "Набережная"	456601	ул. Ленина, 57	Викторов Е.Е.	(351 2) 50 667
17	Малкин-салон "ДОМ"	456202	ул. Алексеева, 5	Фурсов А.А.	(351 36) 62 770
18	Домовая куна "Тресток"	456303	ул. Макеева, 90	Турские Н.И.	(351 35) 38 659
19	Салон "Огасис"	457104	пер. Мира, 10	Сидяков У.А.	(351 63) 53 382
20	Школа №147	454047	ул. Топова, 12	Васильев П.И.	(351 35) 50 684
21	Салон "КСТ"	456303	ул. Фурцева, 45	Иванова П.Р.	(351 35) 352 36
22	Малкин-салон "Крикус"	457104	ул. Машиностроителей, 17	Иванова Е.И.	(351 34) 34 147

Список

№	Компания/адрес	Почтовый индекс	Адрес/адреса	ФОН/Контакт/адрес	Телефон/адрес
1	Малкин "Трест"	456303	ул. Борокского, 50	Иванов В.И.	(351 35) 51 947
2	ТД "Трест"	456601	ул. Ленина, 65	Володина И.И.	(351 2) 465 65
3	ТД "Сатурн"	457104	ул. Пограничная, 48	Бертоло Ю.А.	(351 63) 542 58
4	Малкин-салон "Крикус"	457104	ул. Рязанцев, 1	Сидяков А.И.	(351 63) 426 47
5	АОО "Детский мир"	454047	пр. Ленина, 26	Волков С.М.	(351 34) 34 789
6	Детский сад №147	454047	ул. Чернышевского, 6	Иванова П.Р.	(351 34) 338 05
7	Постинка "Челобитск"	456601	ул. Братская/Славянский, 52	Уткина В.И.	(351 2) 440 021
8	Областная дума	456303	ул. Машиностроителей, 8	Ларин Н.Т.	(351 35) 502 87
9	Баш Станция	456407	ул. Свободы, 7	Давыдов В.И.	(351 34) 551 05
10	Малкин-салон "Огасис"	456601	ул. Царствына, 32	Сидяков Р.И.	(351 2) 330 711
11	Малкин "Мелит"	456202	пер. Загорский, 6	Сидяков В.И.	(351 36) 57 954
12	Ресторан "Лавандовая куна"	456601	ул. Российская, 222	Антонова П.А.	(351 2) 51 970
13	АОО "Детский мир"	454047	ул. Свободы, 90	Павловых В.Д.	(351 2) 63 614
14	Челябинскбанк	456601	ул. Сулайманов, 7	Чернышев С.К.	(351 2) 53 218
15	Малкин "Товары для дома"	456303	ул. К. Маркса, 58	Антонов А.И.	(351 36) 405 68
16	АОО "Набережная"	456601	ул. Ленина, 57	Викторов Е.Е.	(351 2) 50 667
17	Малкин-салон "ДОМ"	456202	ул. Алексеева, 5	Фурсов А.А.	(351 36) 62 770
18	Домовая куна "Тресток"	456303	ул. Макеева, 90	Турские Н.И.	(351 35) 38 659
19	Салон "Огасис"	457104	пер. Мира, 10	Сидяков У.А.	(351 63) 53 382
20	Школа №147	454047	ул. Топова, 12	Васильев П.И.	(351 35) 50 684
21	Салон "КСТ"	456303	ул. Фурцева, 45	Иванова П.Р.	(351 35) 352 36
22	Малкин-салон "Крикус"	457104	ул. Машиностроителей, 17	Иванова Е.И.	(351 34) 34 147

7. Опубликовать в виде Web-узла презентацию MS Power Point. Открыть полученный файл в MS Internet Explorer. Изменяя размеры окна, убедиться, что Web-страницы слайдов масштабируются автоматически



8. Используя web-запрос, получить в MS Excel обновляемую таблицу курсов валют, установленные Центральным Банком России (данные расположены по адресу: <http://cbr.ru>)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Банк России сегодня

Центральный банк Российской Федерации установил с 27.09.2011 следующие в иностранные валюты к рублю Российской Федерации без обязательства Банка России их продать указанные валюты по данному курсу:

Цифр. код	Внутр. код	Единиц	Валюта	Курс
36	AUD	1	Австралийский доллар	31,6193
944	AZN	1	Азербайджанский манат	37,6222
51	AMD	1000	Армянских драмов	79,6989
974	BYR	10000	Белорусских рублей	56,7369
975	BGN	1	Болгарский лев	21,0778
986	BRL	1	Бразильский реал	17,8812
348	HUF	100	Венгерских форинтов	14,8319
410	KRW	1000	Вон Республики Корея	27,5613
208	DKK	10	Датская крона	55,4611
840	USD	1	Доллар США	29,6804
978	EUR	1	Евро	41,2786
366	INR	100	Индийских рупий	64,0431
998	KZT	100	Казахских тенге	20,1804
124	CAD	1	Канадский доллар	30,0146
417	KGS	100	Киргизских сомов	65,9896
168	CNY	10	Китайских юаней	46,482
428	LVL	1	Латвийский лат	68,1139
440	LTL	1	Литовский лит	11,9392
498	NCL	10	Молодизских леев	25,7617
946	RON	10	Новых румынских леев	56,7744

Microsoft Excel - Web-запрос

Цифр. код	Внутр. код	Единиц	Валюта	Курс
36	AUD	1	Австралийский доллар	31,6193
944	AZN	1	Азербайджанский манат	37,6222
51	AMD	1000	Армянских драмов	79,6989
974	BYR	10000	Белорусских рублей	56,7369
975	BGN	1	Болгарский лев	21,0778
986	BRL	1	Бразильский реал	17,8812
348	HUF	100	Венгерских форинтов	14,8319
410	KRW	1000	Вон Республики Корея	27,5613
208	DKK	10	Датская крона	55,4611
840	USD	1	Доллар США	29,6804
978	EUR	1	Евро	41,2786
366	INR	100	Индийских рупий	64,0431
998	KZT	100	Казахских тенге	20,1804
124	CAD	1	Канадский доллар	30,0146
417	KGS	100	Киргизских сомов	65,9896
168	CNY	10	Китайских юаней	46,482
428	LVL	1	Латвийский лат	68,1139
440	LTL	1	Литовский лит	11,9392
498	NCL	10	Молодизских леев	25,7617
946	RON	10	Новых румынских леев	56,7744

4. ОСНОВНАЯ И ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА

Основная литература:

№ п/п	Автор	Название	Издательство	Год	Наличие в ЭБС*
Л 1.1.	Щербаков А.	Интернет-аналитика : поиск и оценка информации в web-ресурсах: практическое пособие	М.: Книжный мир, 78 с.	2012	http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=89693&sr=1
Л 1.2	Денисов Д. П.	Интернет-технологии в электронном бизнесе и коммерции	М.: Лаборатория книги, 112 с.	2012	http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=140249&sr=1
Л 1.3	Мадудин В.Н., Сафронова И.В.	Информатика: Учебное пособие	Челябинск, 2004. – 356 с.	2005	
Л 1.4.	Мадудин В.Н., Сафронова И.В.	Информационные системы в экономике: Учебное пособие	Челябинск, 2003. – 184 с.	2004	
Л 1.4	Мадудин В.Н	Набор электронных документов и программ на сервере УрСЭИ: \\Server3\TeachDoc\Madudin\204 - Интернет-технологии			

*ЭБС – электронно - библиотечная система

Дополнительная литература:

п/п	Автор	Название	Издательство	Год	Наличие в ЭБС
Л 2.1	Мадудин В.Н., Сафронова И.В.	Текстовый редактор MS Word:	Челябинск, 2005. – 292 с.		
Л 2.2	Мадудин В.Н., Сафронова И.В.	Электронные таблицы:	Челябинск, 2004. – 308 с		
Л 2.3	Мадудин В.Н	Набор электронных документов и программ на сервере УрСЭИ: \\Server3\TeachDoc\Madudin\104 - Интернет-технологии в экономической деятельности.			