

КОМПЬЮТЕРНЫЙ ПРАКТИКУМ

а Ю. М. ПЕНКИН, проф., зав кафедрой фармакоинформатики НФаУ, г. Харьков, В. А. ЖУК, доц., Л. Ю. БЕЛОГОРЦЕВА, асс.

ЗАДАНИЕ 1

Поиск и просмотр веб-сайта по известному адресу <http://www.rada.gov.ua> с помощью программы Internet Explorer.

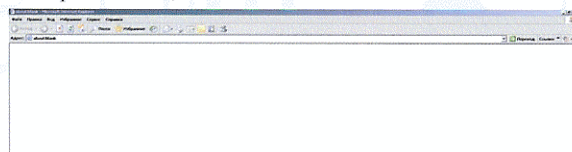
Основная функция программы-браузера Internet Explorer — доступ и просмотр веб-ресурсов сети Интернет, определения и особенности представления которых приведены в таблице.

Представление Веб-ресурсов	Краткая характеристика
Веб-страница	Исходный документ сети Интернет, представляющий собой HTML-файл со связанными файлами (для графики и сценариев) и характеризующийся конкретным идентификационным адресом
Веб-сайт	Набор веб-страниц, объединенных под одним доменным именем посредством гиперссылок и связанных единой тематикой
Веб-портал	Функционально расширенный веб-сайт, дополнительно представляющий пользователю различные интерактивные сервисы
Доменный адрес	Адрес унифицированного указателя ресурсов Интернет (URL), который состоит из нескольких уровней. Каждый уровень называется доменом и отделяется от других точками (например, info.kharkov.com). Обычно первый домен в адресе (info) соответствует имени реального компьютера, а высший домен — характеризует деятельность организации или тематическую направленность веб-ресурса
Наиболее распространенные домены верхнего уровня	com — коммерческие организации edu — учебные заведения gov — правительственные учреждения mil — военные учреждения org — прочие организации net — сетевые ресурсы

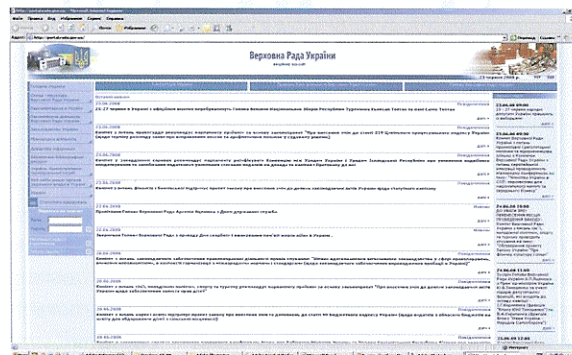
Следует найти закон «Основні засади розвитку інформаційного суспільства в Україні на 2007–2015 роки» (09.01.2007 р.) и сохранить его в созданной папке «Законы».

Последовательность действия для выполнения задания:

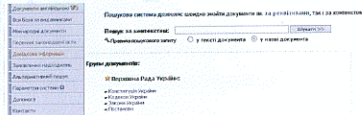
- на рабочем столе выберите ярлык **Internet Explorer** и откройте его;



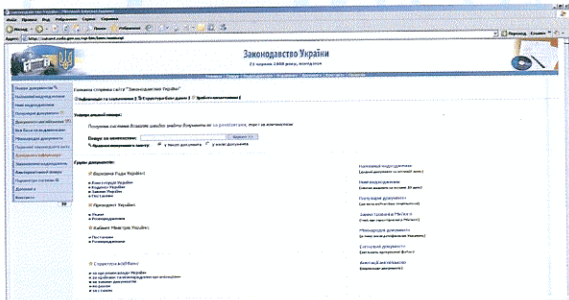
- в адресной строке окна введите заданный адрес <http://www.rada.gov.ua> и нажмите клавишу **Enter**;



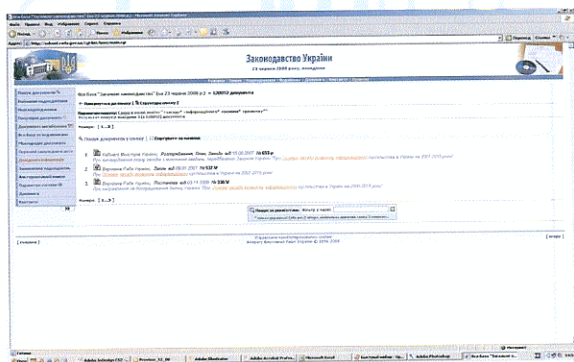
- изучите открытое окно ресурса;
- установив курсор на поле раздела подменю «Законодавство України» нажатием **Enter** откройте окно следующего уровня;
- изучите открытое окно ресурса;
- в предлагаемом подменю выберите раздел «Пошук документів», в строку **Пошук за контекстом** введите текст «Основні засади розвитку інформаційного суспільства в Україні на 2007–2015 роки» и нажмите **Enter**;



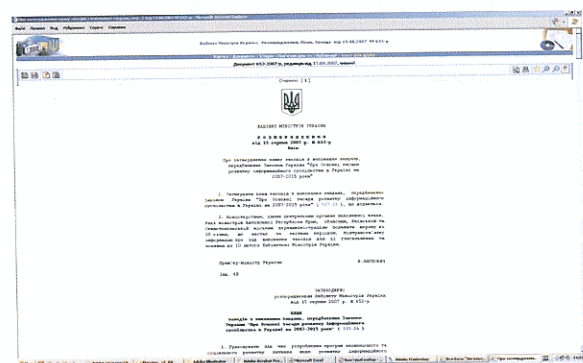
введите название закона — «**Основні засади розвитку інформаційного суспільства в Україні на 2007–2015 роки**», и в разделе «Групи документів» с помощью курсора выделите строку «**Законод України**». После этого нажмите кнопку **Шукати**;



- изучите открытое окно;

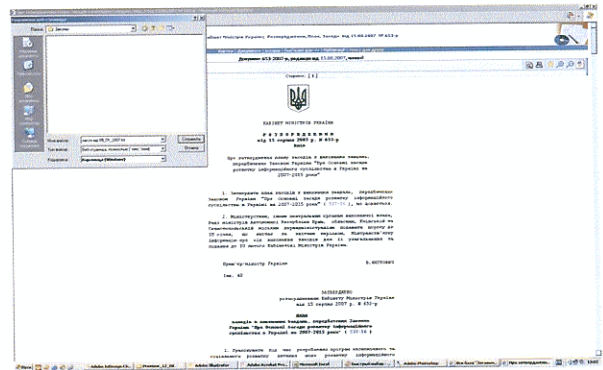


- найденный закон откройте путем нажатия на надпись «**Про Основні засади розвитку інформаційного суспільства в Україні на 2007–2015 роки**»;



- для сохранения открытого Web-документа используем функцию **Меню**, через меню **Файл/Сохранить как**;
- в появившемся окне активизируем значок **(Создать папку)**, в открывшемся окне **Создание папки** в строке **Имя** вводим название новой папки «**Законы**»;
- в созданной папке сохраните найденный закон под именем **Закон від 09_01_2007.txt**

- при сохранении только текстового содержания страницы выбираем формат ***.txt**, если необходимо сохранить веб-страницу полностью, со всем оформлением (с картинками) выбираем формат ***.htm**.



ЗАДАНИЕ 2

Процедура поиска Web-адреса в сети Internet по известному названию учреждения.

Для поиска информации в сети Internet широко используются поисковые системы, краткая характеристика которых приведена в таблице.

Название	Краткая характеристика
Google http://www.google.com	Данная система предназначена для поиска по сайтам мира. Google работает на любом языке, результаты поиска будут переведены на ваш язык
Yandex.ru http://www.yandex.ru	Данная система предназначена для поиска по сайтам России и мира, на любом языке
Rambler http://www.rambler.ru	Русскоязычная поисковая система обладает хорошими возможностями поиска. Rambler подробно освещает русскоязычные веб-ресурсы
YAHOO http://www.yahoo.com	Англоязычная поисковая система предназначена для поиска по сайтам мира
META http://www.meta-ukraine.com	Украинская поисковая система META предназначена для поиска по украинским серверам, а так же серверам с украинской тематикой во всем мире

Следует найти веб-сайт НФаУ с помощью поисковой системы Google.

Последовательность действия для выполнения задания:

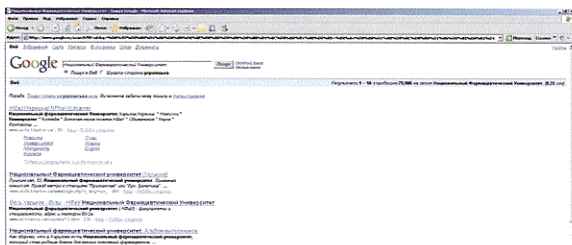
- на рабочем столе выберите ярлык **Internet Explorer** и откройте его;
- в адресной строке введите адрес выбранной поисковой системы **www.google.ru** и нажмите клавишу **Enter**;



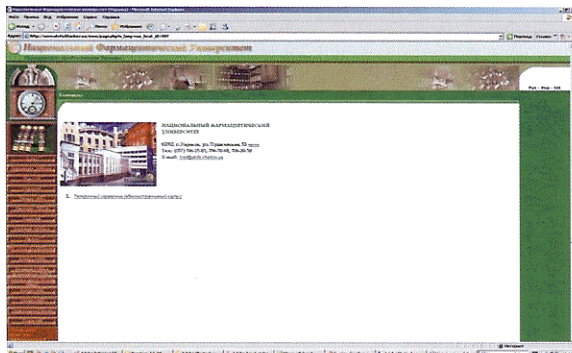
- изучите открытое окно ресурса;
- в строке ввода введите полное название учреждения «**Национальный Фармацевтический Университет**»;



- нажмите кнопку **Поиск в Google**



- изучите результаты поиска, выберите необходимый раздел;



- изучите открывшуюся страницу, веб-сайт найден. С помощью предложенного меню изучите веб-ресурсы сайта. При другом способе расширенного поиска — нажмите на кнопку с надписью **Расширенный поиск**.

ЗАДАНИЕ 3

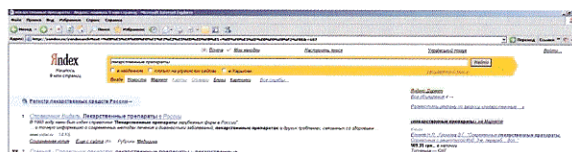
Процедура поиска адресов по заданной тематике.

Следует найти с помощью поисковой системой Яндекс адреса украинских фармацевтических фирм производителей сердечных препаратов для инъекций, используя процедуру поиска по ключевым словам.

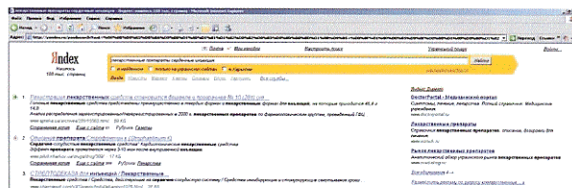
Последовательность действия для выполнения задания:

- на рабочем столе выберите ярлык **Internet Explorer** и откройте его;
- в адресной строке введите адрес **www.yandex.ru** и нажмите клавишу **Enter**;

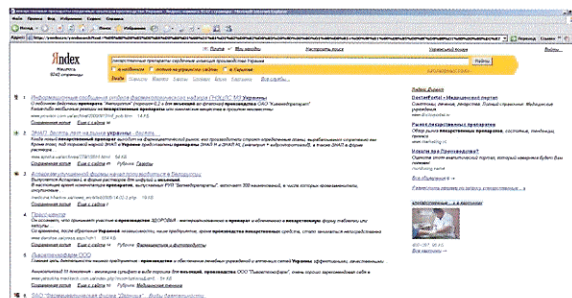
- изучите открытое окно ресурса;
- в строке ввода введите ключевые слова интересующей вас информации «**Лекарственные препараты**»;
- нажмите кнопку **Найти**;



- изучите результаты поиска, в строке ввода добавьте **Сердечные**;
- для уточнения поиска нажмите на кнопку с надписью **Расширенный поиск**;
- изучите результаты поиска, в строке ввода добавьте **Иньекция**;



- для уточнения поиска нажмите на кнопку с надписью **Расширенный поиск**;
- изучите результаты поиска, в строке ввода добавьте **Производство Украина**;
- нажмите кнопку **Поиск**;



- изучите результаты поиска. В результате мы получили 410 веб-сайтов, которые возможно подвергнуть дальнейшему анализу.

Окружающая среда	Стресс	Курение	Работа за компьютером
-------------------------	---------------	----------------	------------------------------

• Ощущение дискомфорта в глазах? • Покраснение глаз? • Жжение?

Артелак

Быстро устраняет симптомы раздражения и защищает Ваши глаза

Артелак для Ваших глаз

Представительство
Шовен АнкерфармТМБХ в Украине
тел.: (044) 467-50-91, 467-50-92, e-mail: bauschi@i.com.ua

Смарт-листинг с регистрацией МОЗ Украины № 144/6038/01/01/МОЗ Украины от 06.03.2007.