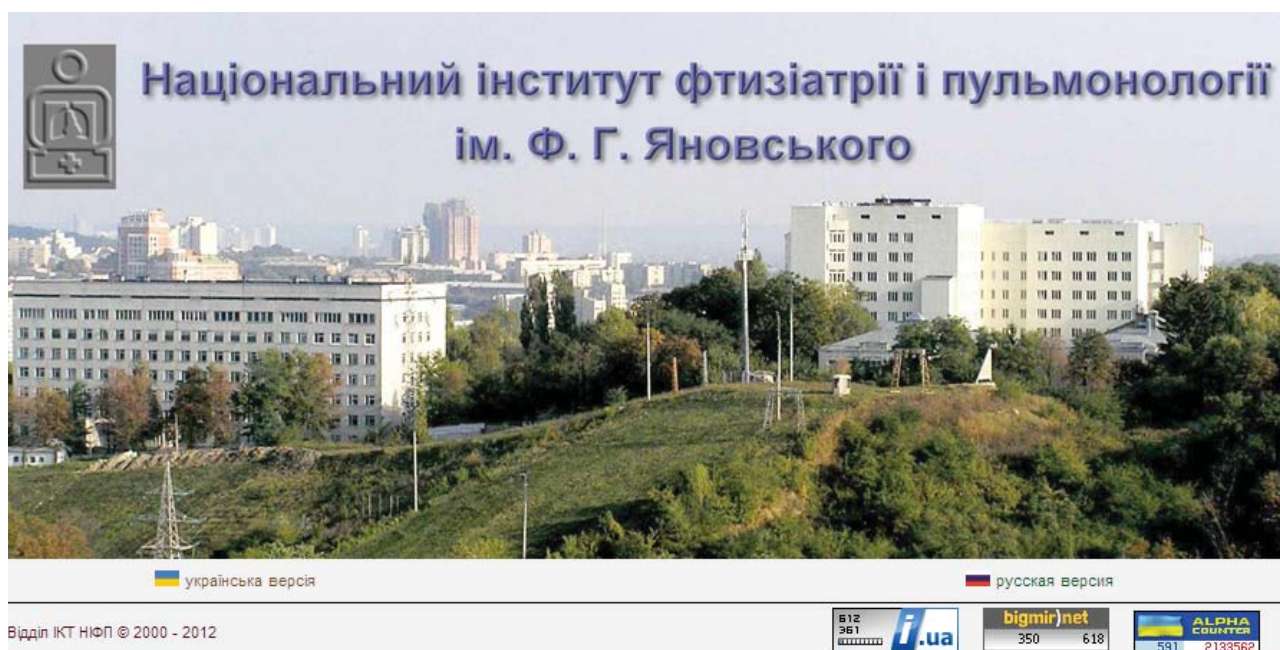


В.А. Юхимец ІНТЕРНЕТ-ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВУ НИФП – 12-Й ГОД

*ГУ «Национальный институт фтизиатрии и пульмонологии
им. Ф.Г. Яновского НАМН Украины»*



**Официальный Web-сайт института был открыт 18 декабря юбилейного 2000 года
и с тех пор постоянно присутствует в Интернете под неизменным именем www.ifp.kiev.ua**

Основной целью создания собственного сайта было оперативное информирование медицинской общности и населения Украины о научной и лечебно-диагностической деятельности института, расширение контактов ученых института с учреждениями практического здравоохранения и другими научными учреждениями в Украине и за ее пределами.

Исходя из поставленной цели идеология сайта базируется на нескольких принципиальных положениях, которых мы неизменно придерживались все годы его существования:

- использовании при построении web-страниц простого дизайна и классического языка HTML для оптимизации их загрузки любыми браузерами на любой из существующих платформ, будь то Microsoft Windows, Linux, Apple iOS или Google Android, в том числе по низкоскоростным линиям передачи данных. С этой же целью все основные документы хранятся на сайте в общепризнанном формате PDF, а рисунки — в формате JPEG;
- свободном доступе — бесплатный беспарольный доступ ко всей информации, размещенной на сайте, разрешение ее свободного копирования и распространения;
- отказе от размещения на страницах сайта рекламных материалов и участия в банерных сетях. Исключение со временем было сделано только для публикуемых электронных копий издаваемых институтом научно-практических журналов;

- публикации подготовленных сотрудниками института материалов непосредственно после их утверждения к печати, в результате возможность ознакомиться с ними появляется задолго до их издания типографским способом и распространения традиционными методами;

- осуществлении хостинга собственными силами и на собственной материально-технической базе, что предельно упростило администрирование сайта, сделало его независимым от политики провайдеров и их технических возможностей, а также позволило организовать его достаточно надежную защиту;
- поддержке неизменного доменного имени сайта и постоянного статического IP-адреса;
- активной регистрации сайта во всех известных поисковых системах мира.

В первоначальном варианте сайт представлял собой всего лишь десяток страничек с описанием истории института и основных направлений его деятельности. Сегодня официальное Интернет-представительство института насчитывает более 550 страниц и более 3 тыс. документов. Это все изданные институтом, начиная с 1999 года, информационно-методические документы (методические рекомендации, пособия для врачей, информационные письма, нововведения), подготовленные проекты нормативных документов, рефераты отчетов о выполненных научных исследованиях, описания полученных патентов на изобретения и полезные модели. В специальном разделе «Для специалистов» публикуются обзоры литературы, статистическая информация,

новейшие научные материалы по вопросам диагностики, лечения и профилактики туберкулеза и других заболеваний органов дыхания, действующие нормативные документы в области фтизиатрии и пульмонологии. В 2011 года в этом разделе начата публикация видеоматериалов. С 2001 года на сайте началась публикация оригинальных научных работ, ранее нигде не публиковавшихся. Отдельным разделом представлена клиника института, ее диагностические и лечебные возможности. Изюминкой сайта без преувеличения можно назвать публикацию полнотекстовых электронных копий издаваемых институтом «Украинского пульмонологического журнала» и «Украинского химиотерапевтического журнала». На сегодняшний день в нашем электронном архиве сохраняются 55 номеров УПЖ, изданных за 1999-2011 годы и 23 номера УХЖ, изданных за 2002-2010 годы.

Для широкой аудитории на сайте публикуются научно-популярные статьи, посвященные профилактике и своевременному лечению заболеваний органов дыхания.

В 2007 году на сайте была установлена интеллектуальная поисковая система "IBM OmniFind Yahoo! Edition", полученная на безвозмездной основе от корпорации "IBM". Система позволяет производить полнотекстовый поиск имеющейся на сайте информации на любом языке, а по возможностям формулирования поисковых запросов не уступает таким известным поисковым сервисам, как "Yahoo" и "Google".

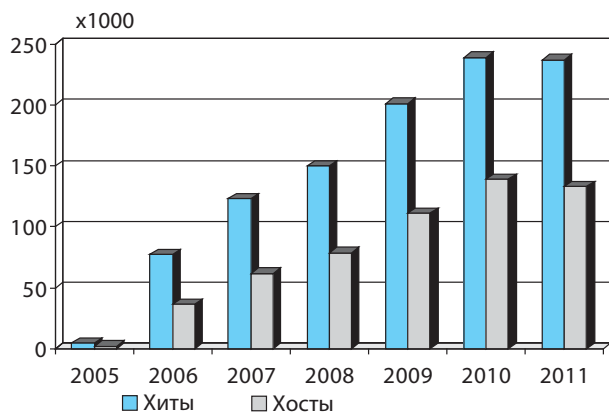


Рис. Среднегодовое количество посетителей (хосты) официального Web-сайта института и просмотренных страниц (хиты) по версии рейтинга Bigmir.net

Наличие механизма обратной связи позволило сформировать довольно многочисленную группу подписчиков на издания института — публикуемые на сайте материалы оперативно направляются им по электронной почте.

На протяжении последних 3-х лет, благодаря сотрудничеству с ПАТ «Укртелеком», доступ к сайту из Интернета осуществляется по технологии SHDSL со стабильной пропускной способностью 2 Мбит/с, чего вполне достаточно для комфортного просмотра материалов.

Хочу подчеркнуть, что за все эти годы на развитие и поддержание сайта не было израсходовано ни копейки бюджетных средств — вся работа выполняется сотрудниками института на общественных началах.

Наполнение сайта полезной для специалистов и населения информацией закономерно привело к росту его

Таблица

Рейтинг сайтов медицинских учреждений мира по итогам января 2012 года по версии webometrics.info

WORLD RANK	HOSPITAL	POSITION			
		SIZE	VISIBILITY	RICH FILES	GOOGLE SCHOLAR
3655	Institute of Phthisiology and Pulmonology of Ams of Ukraine	4554	15311	355	2

популярности во Всемирной сети. Так, по версии поисково-рейтинговой статистической системы Bigmir.net (<http://top.bigmir.net/report/122318>), в которой мы зарегистрировались в конце 2005 года, сайт института, единственный из сайтов учреждений НАМН Украины, стабильно входит в число наиболее популярных украинских Web-ресурсов медицинского направления, зарегистрированное количество которых в 2011 году составило около 3,5 тысяч, и занимает одно из ведущих мест среди сайтов образовательных и научно-исследовательских медицинских учреждений. По данным Bigmir.net, в 2011 году сайт ежемесячно посещало от 6,6 до 16,8 тыс. посетителей почти из всех стран мира, которые в течение месяца просматривали от 12,6 до 28,2 тыс. страниц и документов. Суммарные показатели посещаемости по годам приведены на рисунке.

По версии национального каталога I.UA (<http://catalog.i.ua/catalog/502>) официальный сайт института по популярности и посещаемостью входит в первую десятку украинских ресурсов в категории "Медицинские научные центры", уступая лишь сайтам некоторых частных медицинских учреждений.

О достаточно высокой популярности сайта во Всемирной сети свидетельствуют данные всемирной вебметрической организации webometrics.info. В таблице приведены результаты его рейтингования по итогам января 2012 года среди более, чем 27 тыс. сайтов медицинских учреждений всего мира (Ranking Web of Worlds Hospitals — http://hospitals.webometrics.info/rank_by_country.asp?country=ua&offset=0).

На фоне довольно скромной 3655-й позиции в общемировом рейтинге (сказывается сознательный отказ от участия в рекламных компаниях, дающих весьма существенный прирост посещаемости сайтов, но, как правило, за счет случайной нецелевой аудитории, что, впрочем, не учитывается при присвоении всемирных рейтингов) официальный сайт института занял 2-ю мировую позицию по показателю Google Scholar (количеству индексированных документов в Google Академия — специализированном поисково-рейтинговом сервисе Google для работников научных учреждений и библиотек) и 355-ю позицию по показателю Rich Files (количеству информационно-насыщенных файлов в общепризнанных форматах Adobe Acrobat (pdf), Adobe PostScript (ps и eps), Microsoft Word (doc и docx), Microsoft PowerPoint (ppt и pps). Эти показатели предоставляются рейтинговым агентствам корпорацией Google — крупнейшим в мире поисковым сервисом.

Таким образом, можно сделать вывод как о достижениях цели, поставленной при создании официального Web-представительства института, так и о растущей его популярности во Всемирной сети.