**ФГБОУ ВПО Воронежский ГАУ**

Информационное управление

**Научная библиотека**

**Доклад**

**Сайт Научной библиотеки как ресурс, обеспечивающий библиотечно-информационную поддержку научно-образовательного процесса университета**

на заседании методического совета ВГАУ

17.03.2014

Создание собственного сайта – важнейшее стратегическое направление развития деятельности любой библиотеки. Ситуация с представлением библиотек аграрных вузов в Интернете на сегодняшний день может быть оценена как неоднозначная.

Из 59 аграрных вузов России собственные сайты имеют 15 библиотек (25%), в это число входит и Научная библиотека ВГАУ. (Рис. 1).

*Рис. 1 – Библиотеки аграрных вузов в Интернете*

Организация работы полноценного сайта для нашей библиотеки – определенно шаг вперед. Сайт создавался с целью представления сведений о Библиотеке, о библиотечно-информационных ресурсах, услугах, об учебном, научном и культурном потенциале Библиотеки.

Содержание сайта ориентировано на *информационные потребности и запросы студентов, аспирантов и преподавателей Университета.*

На сегодняшний день предложена следующая структура сайта:

**Главная страница** по традиции содержит информацию о библиотеке и новостную ленту, которая обновляется в среднем 13-14 раз в месяц. В структуре представлены следующие основные разделы:

* **Пользователям;**
* **Преподавателям;**
* **Библиотекарям;**
* **Ресурсы (**библиографические, полнотекстовые**);**
* **Услуги.**

Практически во всех разделах содержится информация, раскрывающая деятельность библиотеки по обслуживанию учебного и научного процессов вуза. Но, прежде всего информационное сопровождение запросов вузовской аудитории нашло отражение в разделах **Пользователям** и **Преподавателям**.

Раздел **Пользователям** позволяет читателю виртуально познакомиться с правилами пользования библиотекой, сориентироваться и прийти в Библиотеку уже частично подготовленным.

Особо стоит отметить те подразделы, которые способствуют поиску информации, необходимой для учебы и занятия наукой. На нашем сайте это:

***- Что нужно знать для успешной работы в Библиотеке.***

- ***Как искать литературу в электронном каталоге.***

- ***Как найти библиографическую информацию и составить список литературы***.

***- Оформление курсовых и дипломных работ.***

***- Примеры библиографического описания*** *и др.*

Информация, представленная в разделе **Преподавателям**, направлена:

Во-первых, на организацию совместных действий библиотеки и преподавателей по обеспечению учебного и научного процессов университета литературой;

Во-вторых, на оказание консультативной помощи ученым при публикации результатов научных исследований.

Представленные здесь ***Положение о формировании фонда, Тематико-типологический план комплектования, Правила оформления заявки***, ссылки на ***Интернет-магазины*** и ***сайты издательств*** помогают преподавателям участвовать в комплектовании фонда библиотеки.

Одним из самых сложных разделов является раздел ***Книгообеспеченность***. Здесь выложены нормативные документы Минобрнауки по книгообеспеченности, даны рекомендации по составлению списков литературы Рабочих программ, рекомендации по формированию отчетов в модуле «Книгообеспеченность».

**На сегодняшний день автоматизированная картотека книгообеспеченности доступна со всех компьютеров Университета. Это позволяет формировать отчеты по книгообеспеченности в автоматизированном режиме по дисциплине, по кафедре, по факультету, по циклу дисциплин, по конкретной книге каждому преподавателю на своем рабочем месте.**

Информация о ***системах и индексах цитирования***, о ***предоставлении индексов УДК, ББК*** на научные работы с указанием возможностей для самостоятельного определения этих индексов помогает преподавателям опубликовать результаты своих исследований.

Раздел **Ресурсы** содержит информацию о генерируемых и приобретаемых Библиотекой библиографических и полнотекстовых ресурсах.

Главным собственным информационным продуктом библиотеки является ***Электронный каталог (ЭК)***. Это определяет и его положение на сайте: как раздел основного меню, и как одна из горячих ссылок.

В 2013 г. была проведена работа по обеспечению доступа к ЭК Библиотеки извне, с любого компьютера, имеющего выход в Интернет. Это, безусловно, расширило круг наших пользователей и привело к росту посещений ЭК.

За время, в течение которого ЭК стал доступен с домашних компьютеров (с июня 2013 г.), количество наших пользователей увеличилось в несколько раз. (Рис. 2)

*Рис. 2 – Динамика обращений к электронному каталогу.*

Количество посещений ЭК в ноябре 2012 г. (когда ЭК был доступен только в Интра-сети университета) по сравнению с ноябрем 2013 г. выросло почти в 7 раз. (Рис. 3).

*Рис. 3 – Обращения к электронному каталогу (ноябрь 2012/ ноябрь 2013)*

Раздел **Ресурсы** пользуется **б**ольшой популярностью. Здесь дается краткая характеристика всех баз данных, генерируемых библиотекой:

- Книги;

- Периодические издания;

- Статьи;

- Труды сотрудников ВГАУ;

- Заказанные издания.

Здесь же можно найти ссылки и характеристику сторонних библиографических баз данных: ВИНИТИ, ЦНСХБ, ИНИОН, АГРОС и т.д.

Внимания заслуживает еще один ресурс – МАРС. Эта БД содержит более 2 млн статей из 2000 российских журналов различной тематики. Отсутствующие в фонде Библиотеки статьи можно получить, воспользовавшись услугами службы Электронная доставка документов (ЭДД), которая есть в библиотеке. Срок выполнения заказа - от нескольких часов до 3-х дней.

Кроме библиографических БД, в разделе **Ресурсы** представлены ***полные тексты книг и журналов***.

Наша ***Электронная библиотека*** ***(ЭБ)*** на сегодняшний день состоит из 3-частей:

* ***Издания ВГАУ*** –учебные и учебно-методические пособия, монографии, сборники статей, подготовленные и изданные в Университете;
* ***ЭБС «Лань»*** *–* Электронно-библиотечная система издательства «Лань»;
* ***Периодические издания*** *–* ссылки на сайты журналов с архивом статей.

Особое место среди полнотекстовых ресурсов занимают ***Электронно-библиотечные системы*** (ЭБС). Мы уже неоднократно говорили о том, что внедрение в вузах ЭБС является важной составляющей государственной политики в области образования. Наличие доступа к ЭБС, отвечающей определенным требованиям Рособрнадзора, является необходимым условием для прохождения процедур лицензирования и аккредитации.

В связи с этим библиотека постоянно изучает, тестирует и ведет работу по оформлению доступов к ЭБС.

Но, к сожалению, процесс приобретения доступа к ЭБС длительный и сложный. С ноября прошлого года мы начали работу по оформлению договоров на приобретение доступа в 2014 г. к 2-м ЭБС. Но, к сожалению, эта работа до сих пор нашей контрактной службой не завершена.

В настоящее время готовы документы на организацию электронного аукциона стоимостью 1 млн руб. на приобретение доступа к электронным версиям книг ЭБС «Лань» по 10 разделам:

* **Ветеринария и сельское хозяйство** (издательства «ЛАНЬ», издательств Новосибирского и Ставропольского аграрных университетов);
* **Инженерные науки** (издательства «ЛАНЬ», издательства «Машиностроение»);
* **ИНФОРМАТИКА** (издательства ДМК Пресс);
* **Математика** (издательства «ЛАНЬ»);
* **Теоретическая механика** (издательства «ЛАНЬ»);
* **Технологии пищевых производств** (издательств «ЛАНЬ», Гиорд, издательства Кемеровского технологического института пищевой промышленности);
* **Физика** (издательства «ЛАНЬ»);
* **Химия** (издательства «ЛАНЬ»);
* **Экология** (издательства БИНОМ);
* **Экономика и менеджмент** (издательств «Дашков и К», «Финансы и статистика»).

Кроме того, на стадии завершения работа по приобретению доступа к **основной коллекции** ЭБС «ZNANIUM.COM», объем которой в настоящее время составляет более ***8000 наименований*** учебников, учебных пособий, монографий, энциклопедий, словарей и справочников, законодательно-нормативных и др. документов. **Основная коллекция** включает в себя 200 ведущих издательств России и ближнего зарубежья.

На 2014 г. продлена подписка на электронные варианты журналов, размещенных на платформе электронной библиотеки **eLIBRARY.RU.** Сейчас пользователям нашей библиотеки доступны 7 российских журналов в полнотекстовом электронном виде:

* Ветеринария;
* Зоотехния;
* Микробиология;
* Морфология;
* Паразитология;
* Проблемы биологии продуктивных животных;
* Экология.

Все эти ресурсы доступны со всех компьютеров, находящихся на территории университета. **Электронный каталог** доступен с любого компьютера, имеющего выход в Интернет. Доступ к изданиям электронно-библиотечных систем возможен с домашнего компьютера после предварительной регистрации на территории университета. Доступ к полным текстам внутривузовских изданий открывается по VPN-адресу для лиц, зарегистрированных в Интра-сети университета. Система предоставления доступа к разного рода ресурсам довольно-таки сложная.

Создание сайта – не одноразовая акция, а длительный процесс. Мы стараемся постоянно поддерживать информативность сайта и его актуальность.

На сегодняшний день на сайте более ста страниц, которые постоянно редактируются и обновляются. В течение 2013 году появились 20 новых страниц сайта:

- Важная информация для первокурсников;

- Оформление курсовых и дипломных работ;

- Как искать литературу в электронном каталоге;

- Виртуальные выставки и обзоры;

- Отчеты по книгообеспеченности;

- Индексы научного цитирования;

- Примеры библиографического описания и др.

На сайте формируется и размещается перечень ресурсов по направлениям подготовки в вузе: Полезная информация для ветеринаров, для агрономов, агрохимиков и экологов и т.д.

В 2013 г. Библиотека начала предоставлять услуги по раскрытию библиотечного фонда в новой информационной среде. Было подготовлено и в разделе сайта **Услуги** размещено 17 виртуальных выставок и обзоров, 6 бюллетеней новых поступлений.

Новостная лента обновляется в среднем 13-14 раз за месяц, а рабочих дней в месяце, как правило, 20. На наш взгляд, это неплохой показатель обновления информации на сайте.

На сайте используются формы и методы, позволяющие вовлечь пользователя в дискуссию. Работа библиотеки невозможна без обратной связи со своими пользователями. У нас на сайте есть возможность:

* заполнить анкету пользователя;
* поучаствовать в блиц-опросе;
* задать вопрос и получить ответ в режиме on-line.

Все это сказывается на том, что статистика обращений в целом к сайту носит положительную тенденцию, популярность сайта библиотеки растет. Об этом говорит сравнение некоторых показателей за декабрь 2012 и 2013 гг. (Таблица 1).

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Период | Среднее число посещений за сутки | Общее число посещений за месяц |
| Декабрь 2012 | 20 | 505 |
| Декабрь 2013 | 126 | 3 608 |

*Таблица 1 – Сравнение показателей обращений к сайту*

Всего в 2013 г. было зарегистрировано **30 496** посещений.

Организованный таким образом сайт способствует информатизации учебного и научного процессов, обеспечивает новый уровень информационной культуры пользователей.

Наша задача – максимально облегчить доступ к размещенным на сайте ресурсам. Прежде всего, к полнотекстовым. В соответствии с требованиями Минобрнауки мы должны обеспечить для каждого обучающегося возможность *индивидуального неограниченного* доступа к содержимому ЭБС из *любой* точки, имеющей выход в Интернет.

Кроме того, наши внутривузовские издания вызывают интерес у наших коллег. Мы получили несколько предложений от нескольких издательств – держателей ЭБС о размещении электронных версий наших внутривузовских изданий на их платформах. Для этого нужно решить все проблемы, связанные с интеллектуальным правом.

Для выполнения этих задач мы предлагаем проект решения:

**Проект решения**

1. В целях обеспечения доступа к Электронной библиотеке с любого компьютера, имеющего выход в Интернет, разработать и внедрить систему авторизации пользователей на сайте библиотеки по логину/паролю (с использованием в качестве логина полного цифрового кода электронного пропуска).

*Срок исполнения – 01.09.2014*

*Ответственные - Зайцева О.Ф.*

1. В целях обеспечения свободного легитимного доступа читателей к Электронной библиотеке, включающей полнотекстовые версии внутривузовских изданий, а также в целях взаимоиспользования библиотечных ресурсов образовательных учреждений, в том числе зарубежных, подготовить предложения по закреплению за университетом прав на использование электронных версий произведений, созданных в рамках выполнения служебных обязанностей.

*Срок исполнения – 01.12.2014*

*Ответственные - Зайцева О.Ф.,*

*Щербакова Л.В.*

1. В целях повышения информативности сайта библиотеки разработать и внедрить систему формирования Бюллетеня новых поступлений в автоматизированном режиме с возможностью отбора документов по дате/тематике.

*Срок исполнения – 01.07.2014*

*Ответственные - Зайцева О.Ф.*