

ЭЛЕКТРОННЫЕ ИЗДАНИЯ В НАУЧНОЙ БИБЛИОТЕКЕ ВГАУ

Электронное издание – электронный документ (группа электронных документов), прошедший редакционно-издательскую обработку, предназначенный для распространения в неизменном виде, имеющий выходные сведения. **Электронный документ** – документ в цифровой форме, для использования которого необходимы средства вычислительной техники или иные специализированные устройства для воспроизведения текста, звука, изображения. (См.: ГОСТ Р 7.0.83-2012. Электронные издания. Основные виды и выходные сведения. – Москва : Стандартинформ, 2012. – 22 с.).

К электронным изданиям относят книги, электронные журналы, мультимедиа, фотоальбомы и т.п., изданные на CD (DVD) носителях или распространяемые через Интернет.

Доступ к электронным изданиям в НБ ВГАУ возможен со всех компьютеров сети Университета, за исключением некоторых изданий на CD-ROM, использование которых возможно только в Библиотеке. Кроме того, обеспечивается доступ с любого компьютера с выходом в Интернет по индивидуальному логину и паролю. Информация об электронных ресурсах размещается на сайте Библиотеки (<http://library.vsau.ru/>) в разделах **Ресурсы**, **Новости**, **Ссылки**.

Библиотека предоставляет доступ, во-первых, к электронным версиям внутривузовских изданий, во-вторых, к различным полнотекстовым электронным ресурсам удаленного доступа (рис. 1).

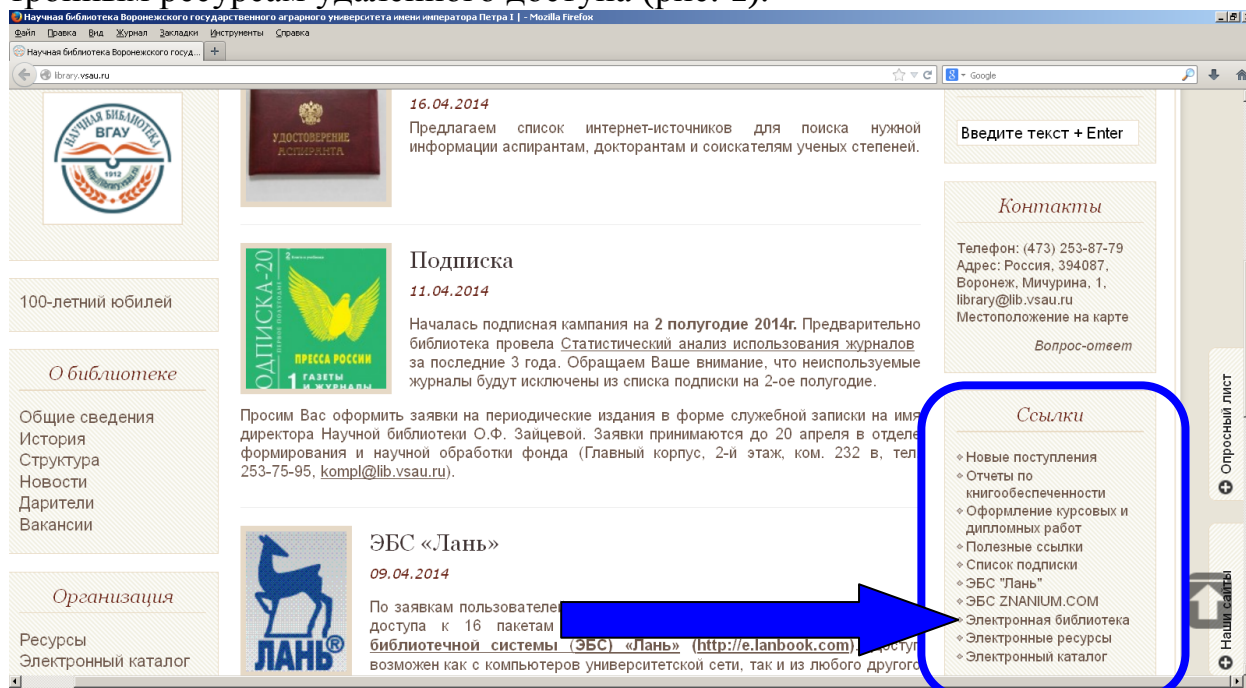


Рисунок 1 – Ссылки на электронные ресурсы

Электронная библиотека Университета

Электронная библиотека (ЭБ) – упорядоченная коллекция электронных документов, снабженных средствами навигации и поиска. ЭБ – одна из главных разновидностей информационного обслуживания вузовских пользователей (рис. 2).

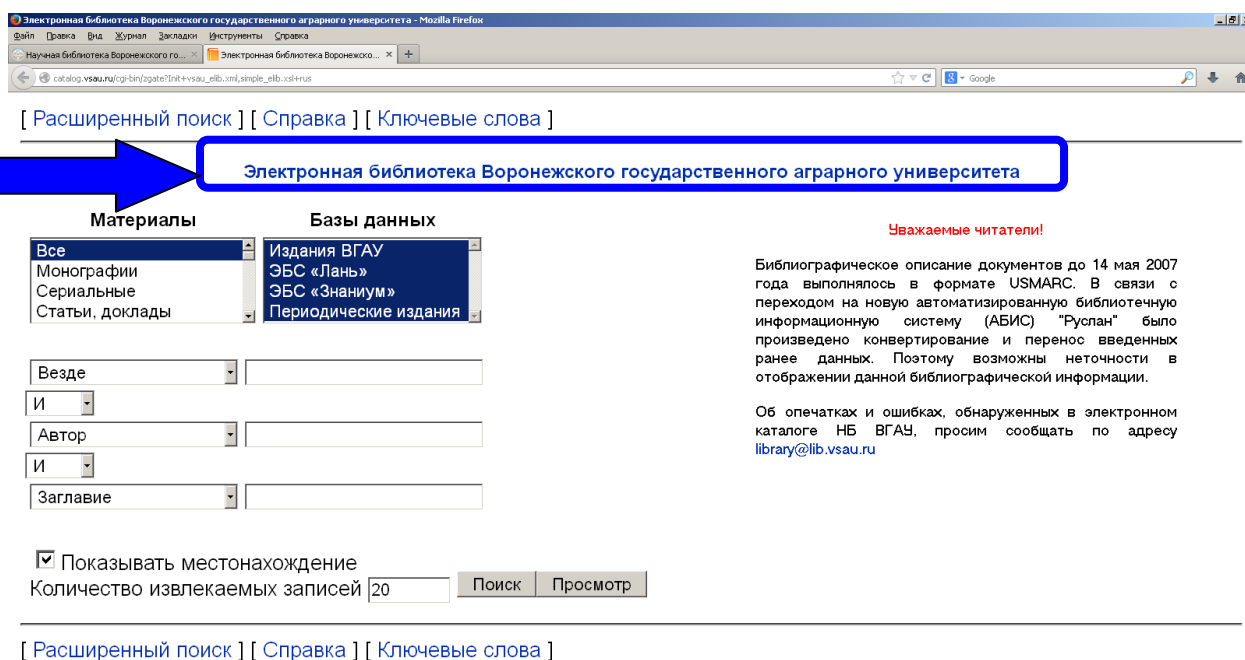


Рисунок 2 – Электронная Библиотека Университета

Доступ к ЭБ осуществляется из локальной сети Университета. Возможно подключение по VPN. Информацию о таком подключении можно найти на сайте вуза и на сайте Библиотеки в разделе **Пользователям / Как подключить удаленный компьютер к локальной сети Университета**.

Для качественного и быстрого поиска надо правильно выбрать режим поиска и сформировать поисковый запрос. Методика работы в ЭБ аналогична работе в Электронном каталоге (ЭК).

Существует два режима поиска в ЭБ и ЭК:

- простой – для поиска документов пользователями;
- расширенный – для поиска документов квалифицированными пользователями.

По умолчанию открывается страница для простого поиска.

Окно **Материалы** позволяет (при необходимости) ограничить результаты поиска по виду издания. При этом надо учитывать, что для создания ЭК и ЭБ использовались в разные годы разное программное обеспечение. Только в 2007 г. появилась возможность систематизировать материалы по видам издания. В связи с этим в окне Материалы рекомендуется выбрать верхний уровень – «Все».

В окне **Базы данных (БД)** выбирается та, в которой планируется проводить поиск.

В состав ЭБ Университета входят БД:

- **Издания ВГАУ**: учебные и учебно-методические пособия, монографии, сборники статей, подготовленные и изданные в Университете. Всего около 2000 наименований;
- **ЭБС** (Электронно-библиотечные системы):
 - «Лань»;
 - «Знаниум».

Пользователь выбирает ту БД, в которой планирует проводить поиск. Если не требуется конкретизация, то для осуществления поиска по всем базам надо при нажатой клавише «Shift» щелчком мыши выделить все.

Следующие три строки отводятся непосредственно для формирования поискового запроса. Поиск осуществляется по словам, которые задаются в полях для запроса.

Смысл поискового запроса определяется поисковыми атрибутами:

- автор – фамилия автора, редактора, составителя; название организации, учреждения; наименование конференции, съезда, общественной организации, органа власти;
- заглавие – заглавие документа;
- тематика – предметные рубрики, ключевые слова, персоналия (публикация о ком-то);
- год публикации – год издания документа;
- издательство;
- везде – любое слово, число, термин из описания документа;
- другие атрибуты, которые используются реже и в специальных запросах – УДК, код заказчика, номер заказа ЦИТ и т.п.

Поисковый запрос может быть сформирован путем комбинации от одного до трех поисковых признаков. Использование нескольких поисковых атрибутов дает наиболее точный результат. Эти три поисковых признака можно соединять разными логическими операторами – булевы операторы. Они получили свое название в честь английского математика и логика Джорджа Буля, который занимался вопросами математической логики в середине XIX века.

Для формирования запроса можно использовать следующие логические операторы:

- **и (and)** – логическое уточнение – используется для поиска документов, содержащих все указанные в запросе поисковые термины;
- **или (or)** – логическое сложение – используется для поиска документов, содержащих хотя бы один указанный поисковый элемент;
- **и не (and not)** – логическое исключение – используется для поиска документов, содержащих, например, первый указанный термин, но не содержащих второй.

При формировании поискового запроса следует учитывать:

- прописные и строчные буквы не различаются;
- ввод данных об авторе всегда начинаем с ввода фамилии, и чаще всего без инициалов. При вводе инициалов надо учитывать, что в каталоге может быть описание как с инициалами (одним, двумя), так и с раскрытием инициалов (имя, отчество полностью);
- при поиске изданий нескольких авторов следует вводить фамилию только одного автора;
- ключевые слова, как правило, даются во множественном числе;
- при поиске по году указывается только год издания (число);

- при формировании запроса учитываются правила используемого языка;
- применение нескольких поисковых атрибутов через соединение логическими операторами дает наиболее точный результат;
- использование поискового атрибута «Везде» увеличивает количество найденных записей в результатах поиска;
- поиск может производиться по усеченной части слова.

Можно производить **поиск по части слова** (буквосочетанию), используя **усечение символом «звездочка» (*)**. Символ можно поставить перед (слева), после (справа) или в середине (слева и справа) слова.

- усечение слева – * стоит в начале поля запроса, поиск осуществляется по конечным буквам слова;
- усечение справа – * стоит в конце поля запроса, поиск осуществляется по начальным буквам слова;
- усечение слева и справа – * стоит в начале и в конце поля запроса, поиск осуществляется по буквам из середины слова.

Усечение слова позволяет вводить слово в любой форме, не задумываясь о форме и окончании. Система автоматически откинет часть слова и выдаст в результате поиска все документы, имеющие данное буквосочетание (рис. 3).

Электронная библиотека Воронежского государственного аграрного университета

Материалы: Все, Монографии, Серийные, Статьи, доклады

Базы данных: Издания ВГАУ, ЭБС «Лань», ЭБС «Знаниум», Периодические издания

Уважаемые читатели!

Библиографическое описание документов до 14 мая 2007 года выполнялось в формате USMARC. В связи с переходом на новую автоматизированную библиотечную информационную систему (АБИС) «Руспан» было произведено конвертирование и перенос введенных ранее данных. Поэтому возможны неточности в отображении данной библиографической информации.

Об опечатках и ошибках, обнаруженных в электронном каталоге НБ ВГАУ, просим сообщать по адресу library@lib.vsau.ru

Тематика: агр*

И:

Тематика: росс*

И:

Год публикации: 201*

☒ Показывать местонахождение

Количество извлекаемых записей: 20

Поиск Просмотр

[Расширенный поиск] [Справка] [Ключевые слова]

Рисунок 3 – Формирование поискового запроса

Результат поиска в ЭБ отображается в виде списка электронных документов. Каждому документу соответствует адрес его размещения в сети Интернет – URL (рис. 4).

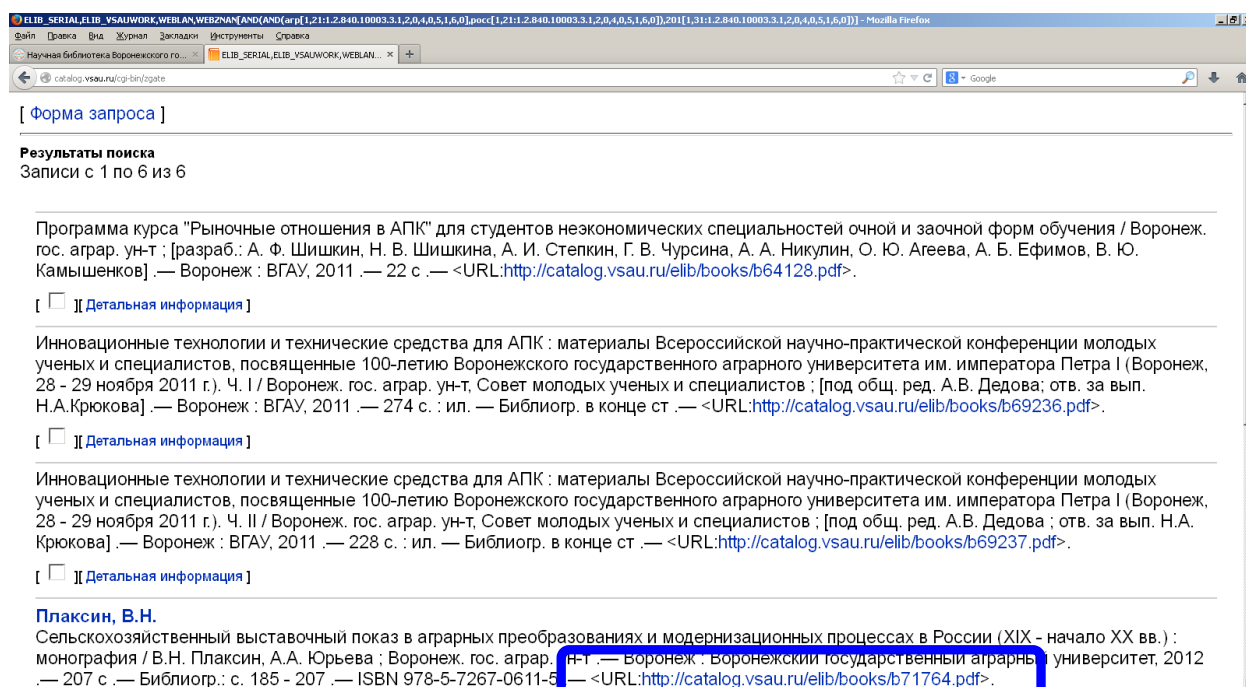


Рисунок 4 – Результат поиска в ЭБ

При нажатии на соответствующий адрес пользователю предлагается открыть или сохранить файл. В ЭБ основной формат размещения документов – PDF (рис. 5). Для просмотра документов, размещенных в формате PDF, необходимо установить на компьютере пользователя программу Adobe Acrobat Reader.

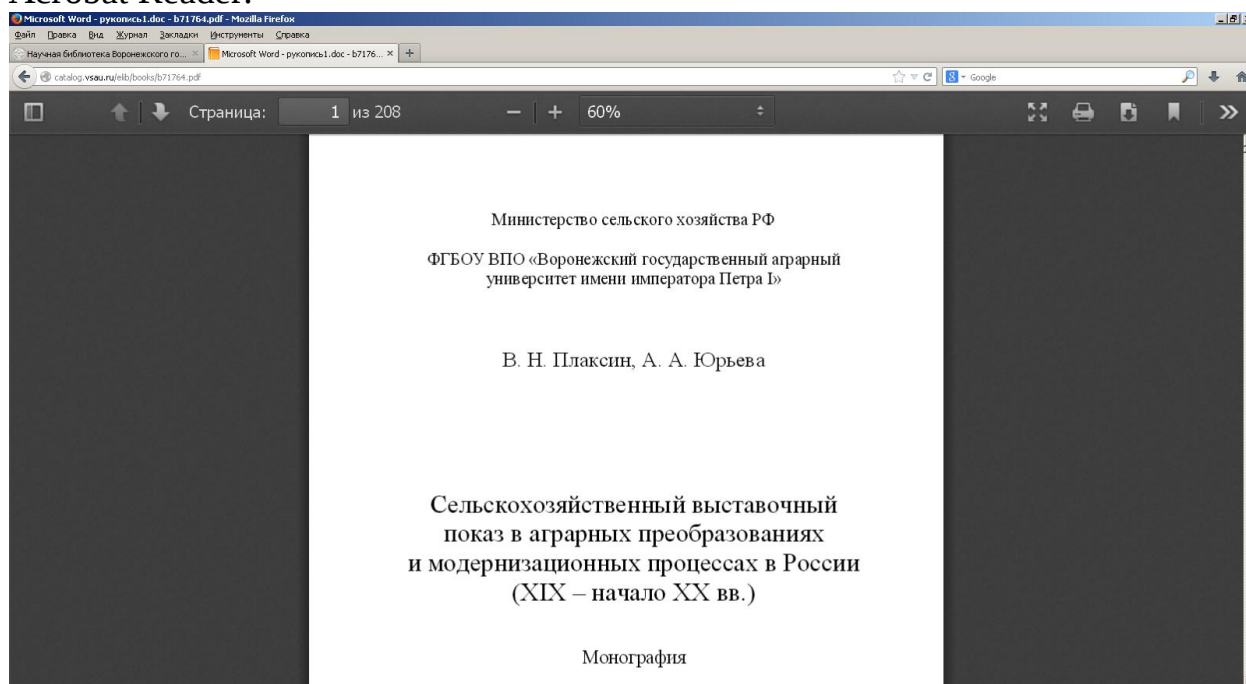


Рисунок 5 – Электронное издание в ЭБ

В данной реализации ЭБ не предусмотрен поиск по полному тексту документа. Обращаем внимание пользователей, что доступ к ЭБ возможен или в сети вуза или через VPN по индивидуальному логину и паролю.

Электронно-библиотечные системы

Особое место среди электронных полнотекстовых ресурсов удаленного доступа занимают Электронно-библиотечные системы (ЭБС). Внедрение в вузах ЭБС является важной составляющей государственной политики в области образования. ЭБС являются одним из основных показателей обеспеченности вуза библиотечно-информационными ресурсами и представляют собой коллекции полнотекстовых электронных книг, журналов, статей и пр., сгруппированных по тематическим и целевым признакам.

ЭБС «Лань»

ЭБС «Лань» – это ресурс, включающий в себя как электронные версии книг издательства «Лань» и других ведущих издательств, так и электронные версии периодических изданий по естественным, техническим и гуманитарным наукам (рис. 6).

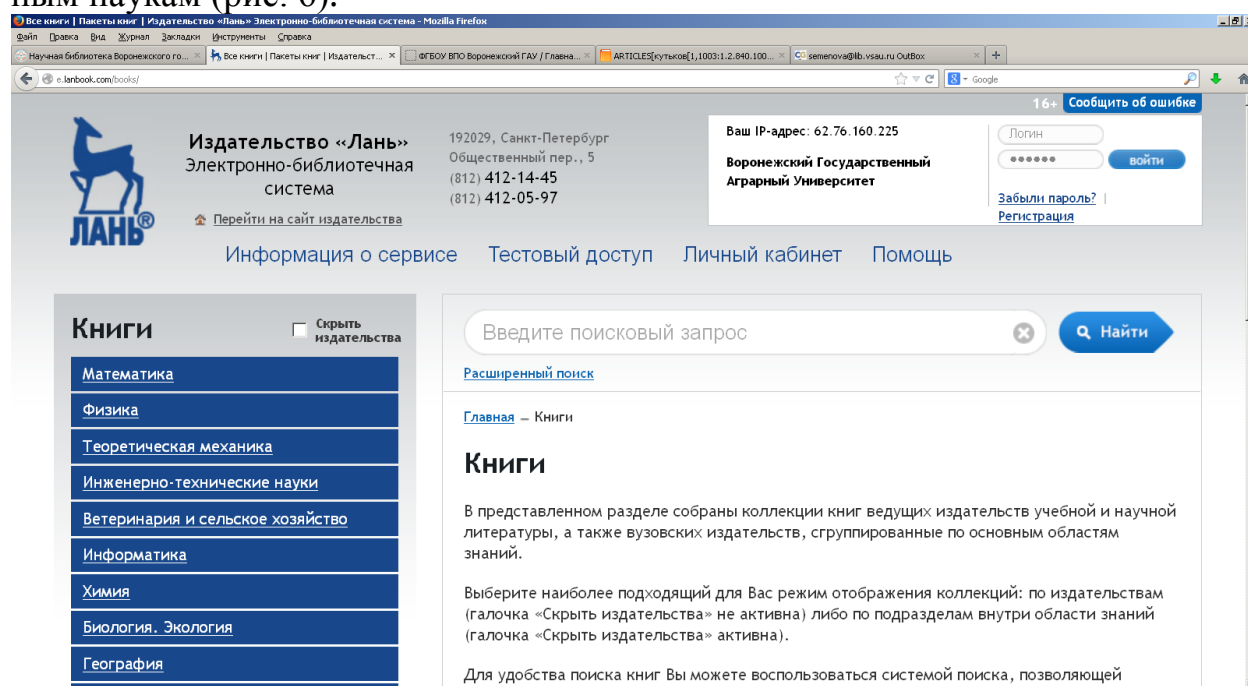


Рисунок 6 – ЭБС «Лань»

Библиотека ВГАУ предоставляет доступ к следующим коллекциям ЭБС «Лань» (рис. 6):

- **Математика** (издательство «ЛАНЬ»);
- **Физика** (издательство «ЛАНЬ»);
- **Теоретическая механика** (издательство «ЛАНЬ»);
- **Инженерные науки** (издательства «ЛАНЬ», «Машиностроение»);
- **Ветеринария и сельское хозяйство** (издательства «ЛАНЬ», Новосибирского и Ставропольского аграрных университетов);
- **Информатика** (издательство ДМК Пресс);
- **Химия** (издательство «ЛАНЬ»);
- **Биология. Экология** (издательство БИНОМ);
- **География** (классические научные труды XIX – начала XX веков);

- **Экономика и менеджмент** (издательства «Дашков и К», «Финансы и статистика», классические научные труды XIX – начала XX веков, книги на английском языке издательства Global Finance School);
- **Право** (классические научные труды XIX – начала XX веков);
- **Языкознание** (классические научные труды XIX – начала XX веков);
- **Психология. Педагогика** (классические научные труды XIX – начала XX веков);
- **Социально-гуманитарные науки** (работы историков, философов, общественных и политических деятелей XIX – начала XX веков);
- **Филология** (работы русских писателей и литературных критиков XIX века);
- **Технологии пищевых производств** (издательств «ЛАНЬ», Гиорд, Кемеровского технологического института пищевой промышленности);
- **Художественная литература** – русская и зарубежная классика.

На сайте Библиотеки в разделе **Ресурсы** дается ссылка на ЭБС и содержится краткая информация о ресурсе.

Доступ возможен с **компьютеров Университета** и после *регистрации* с **любого компьютера с выходом в Интернет**.

Для *регистрации* необходимо войти в ЭБС с компьютера Университета по адресу: <http://e.lanbook.com>. Можно воспользоваться ссылкой на этот ресурс на сайте Библиотеки (<http://library.vsau.ru/>). После входа надо нажать кнопку **«Регистрация»** в верхнем правом углу сайта ЭБС «Лань» (рис. 7).

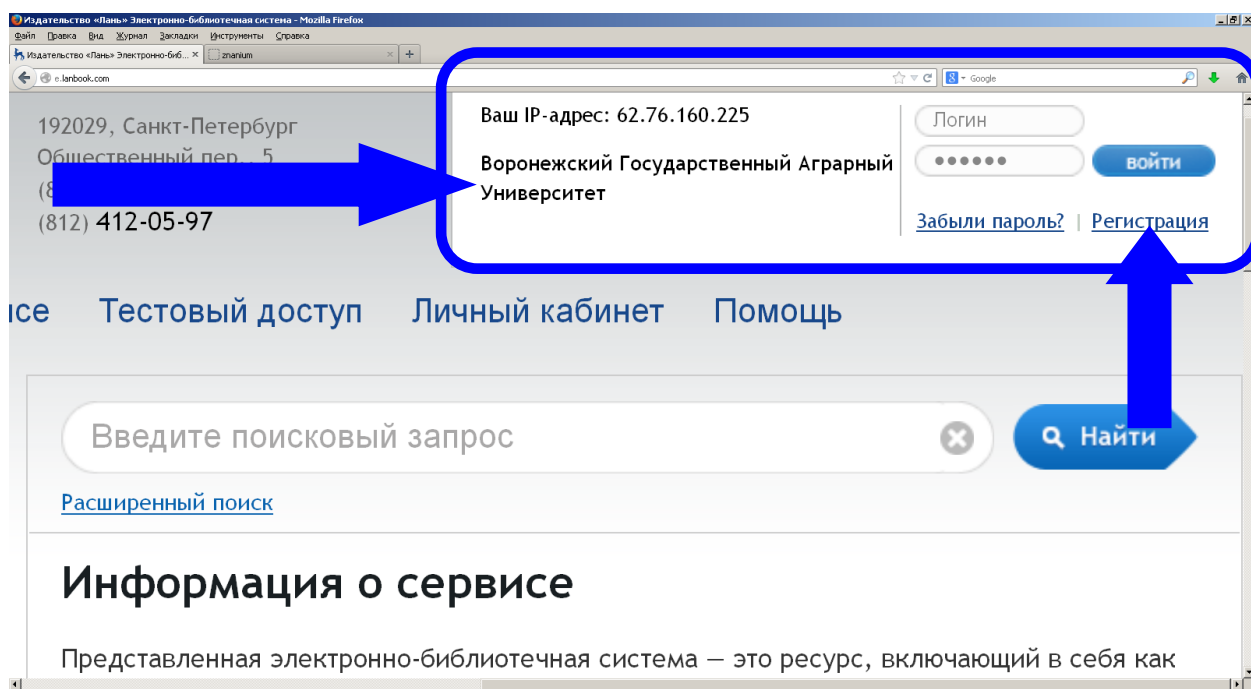


Рисунок 7 – Регистрация или вход в Личный кабинет ЭБС «Лань»

На открывшейся странице необходимо заполнить форму «**Регистрация в системе**» (рис. 8).

Рисунок 8 – Регистрационная форма ЭБС «Лань»

Зарегистрировавшись и создав Личный кабинет, в дальнейшем можно входить в него на сайте ЭБС с любого компьютера, подключенного к Интернет, используя указанные Вами **логин и пароль** (рис. 9). Каждые полгода необходимо продлевать доступ в Личном кабинете, заходя в систему с университетского компьютера.

Рисунок 9 – Вход в Личный кабинет ЭБС «Лань»

В Личном кабинете пользователя доступны следующие возможности:

- виртуальная книжная полка;
- заметки к книгам;
- создание закладок в книге (с комментариями к ним);

- цитирование текстовых фрагментов;
- конспектирование;

Более подробно о работе с ЭБС «Лань» можно узнать на сайте Библиотеки (<http://library.vsau.ru/>) и на сайте ЭБС (<http://e.lanbook.com>) в разделе Помощь (рис. 10).

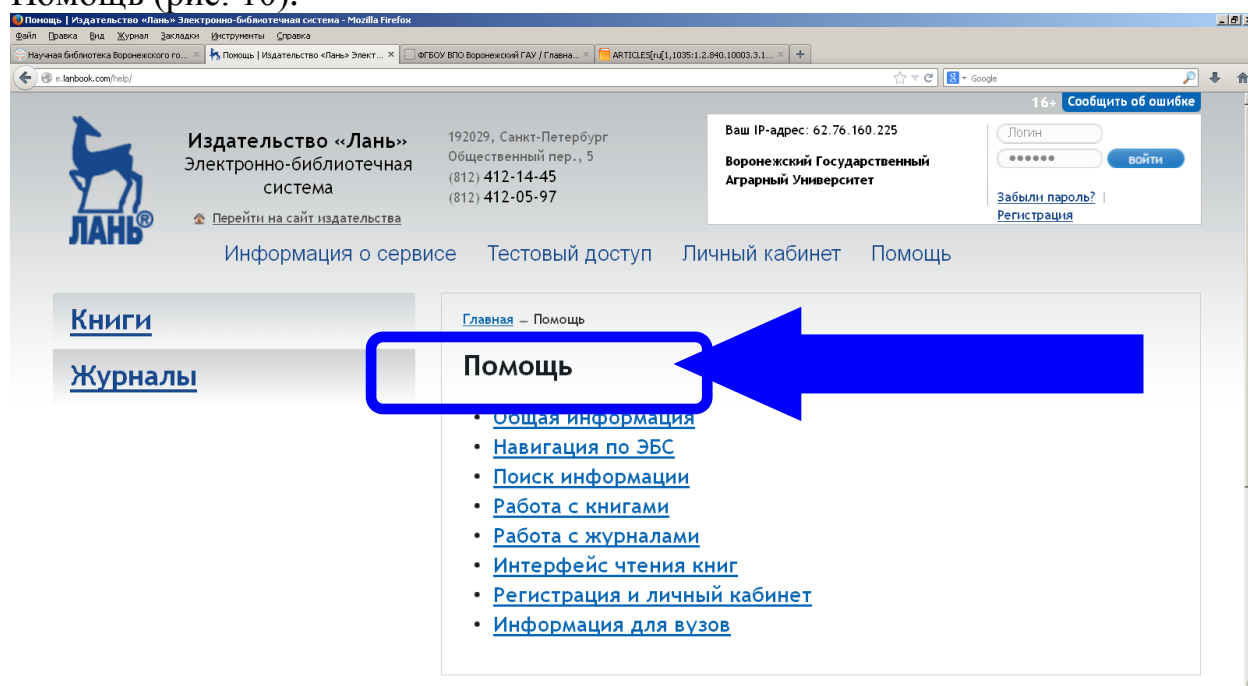


Рисунок 10 – Помощь для работы в ЭБС «Лань»

ЭБС «ZNANIUM.COM»

ЭБС ZNANIUM.COM содержит произведения крупнейших российских учёных, преподавателей ведущих вузов страны, высококвалифицированных специалистов в различных сферах образования и науки (рис. 11).

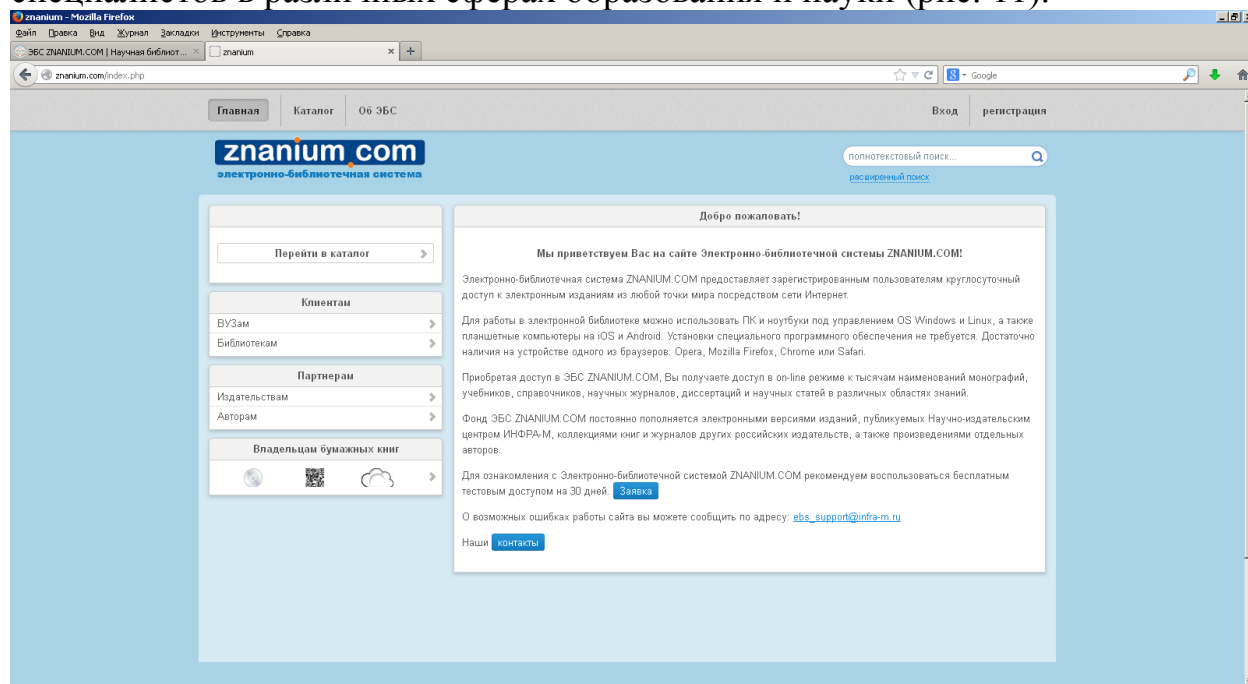


Рисунок 11 – ЭБС «ZNANIUM.COM»

Фонд ЭБС формируется с учетом всех изменений образовательных стандартов и включает учебники, учебные пособия, УМК, монографии, авторефераты, диссертации, энциклопедии, словари и справочники, законодательно-нормативные документы, специальные периодические издания и издания, выпускаемые издательствами вузов.

В настоящее время ЭБС соответствует всем требованиям федеральных государственных образовательных стандартов высшего профессионального образования (ФГОС ВПО) нового поколения.

ЭБС ZNANIUM.COM содержит электронные издания по таким направлениям науки, как **техника, прикладные науки, медицина, естественные науки, математика, общественные науки, экономика, право, гуманитарные науки.**

Библиотека ВГАУ предоставляет доступ к **основной коллекции** ЭБС ZNANIUM.COM., объем которой составляет более 12000 наименований учебных и научных изданий.

Фонд основной коллекции ЭБС постоянно пополняется электронными версиями изданий, публикуемых Научно-издательским центром ИНФРА-М и некоторыми другими издательствами.

В основную коллекцию ЭБС входят работы следующих издательств:

- Издательский Дом ИНФРА-М;
- Издательство Норма;
- Юридическое издательство Норма;
- Издательство Магистр;
- Издательство Форум;
- Издательский Дом Форум;
- Издательский Центр РИОР;
- Издательский Дом АЛЬФА-М;
- Издательство Энциклопедия;
- Издательский Дом Вузовский учебник;
- Издательство «КУРС», Флинта и т.д.

На сайте Библиотеки в разделе **Ресурсы** дается ссылка на ЭБС и содержится краткая информация о ресурсе.

Доступ возможен с компьютеров университетской сети и после *регистрации* с любого компьютера с выходом в Интернет.

Для *регистрации* необходимо войти в ЭБС с компьютера Университета по адресу: <http://znanium.com/>. Можно воспользоваться ссылкой на этот ресурс на сайте Библиотеки (<http://library.vsau.ru/>).

После входа надо нажать кнопку **«Регистрация»** в верхнем правом углу сайта ЭБС (рис. 12).

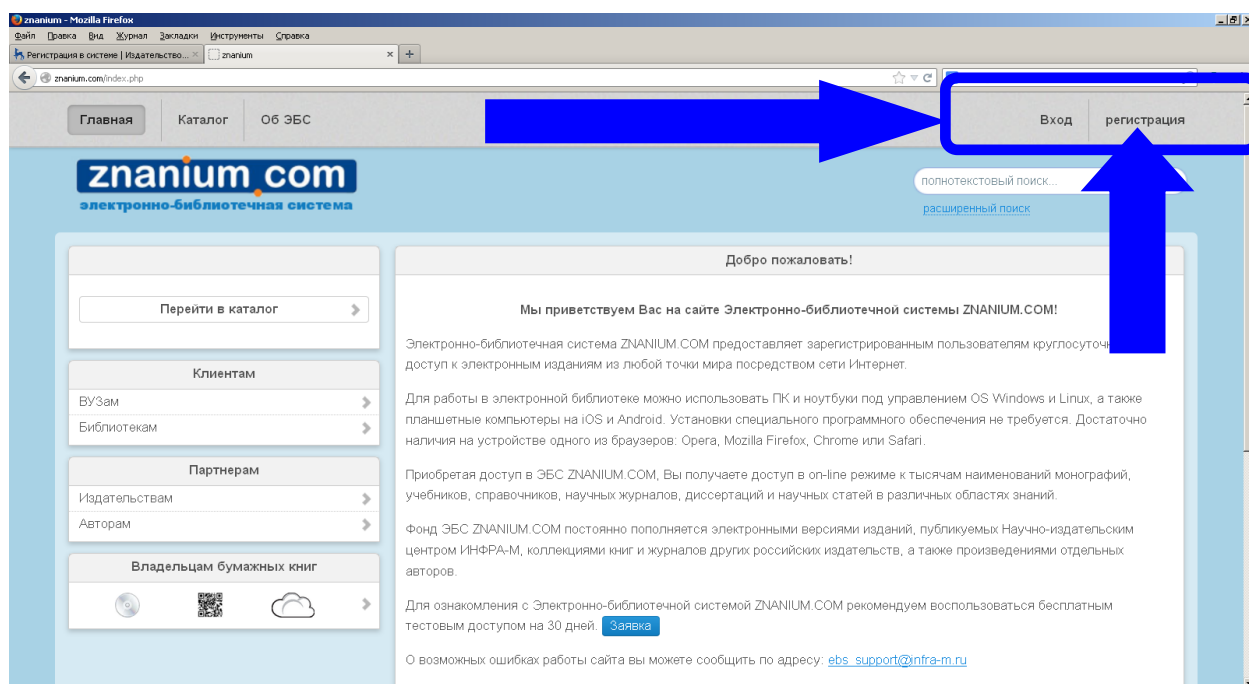


Рисунок 12 – Вход или Регистрация в ЭБС «ZNANIUM.COM»

На открывшейся странице заполнить форму «**Регистрация нового пользователя в ЭБС**» (рис. 13). Обратите внимание на номер абонента!

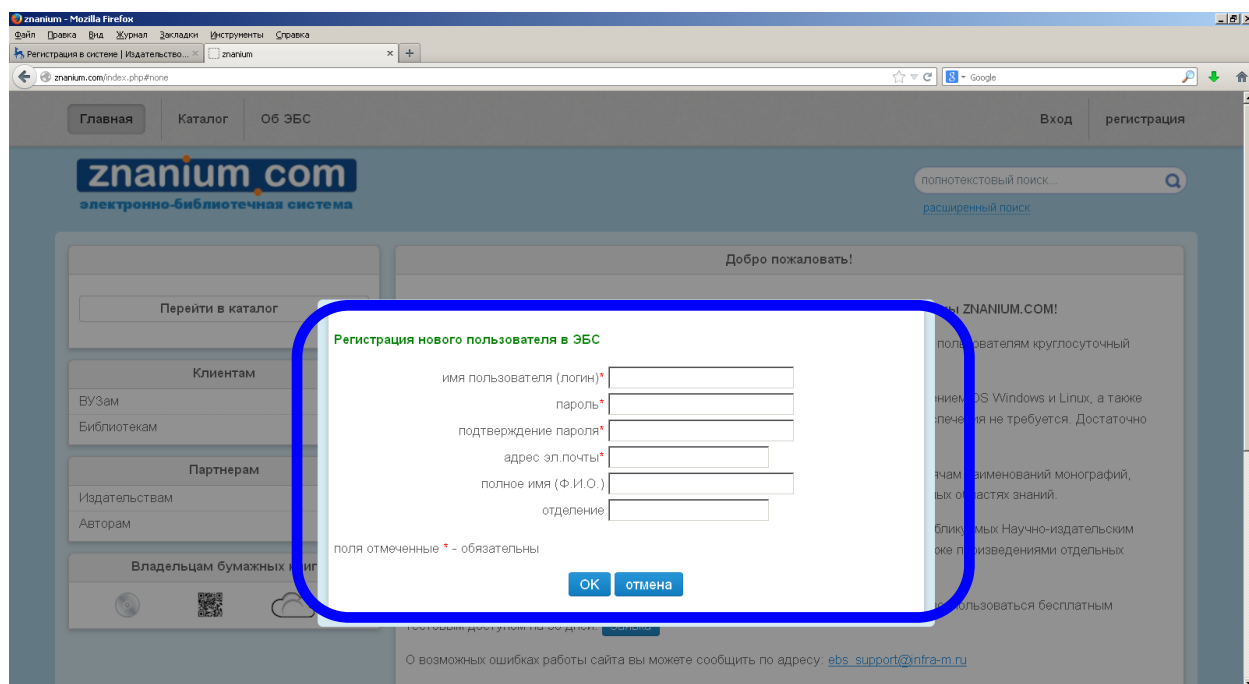


Рисунок 13 – Регистрация в ЭБС «ZNANIUM.COM»

Зарегистрировавшись, можно входить на сайт ЭБС с любого компьютера, подключенного к Интернет, указывая **номер абонента** и используя указанные Вами **логин и пароль** (рис. 14).

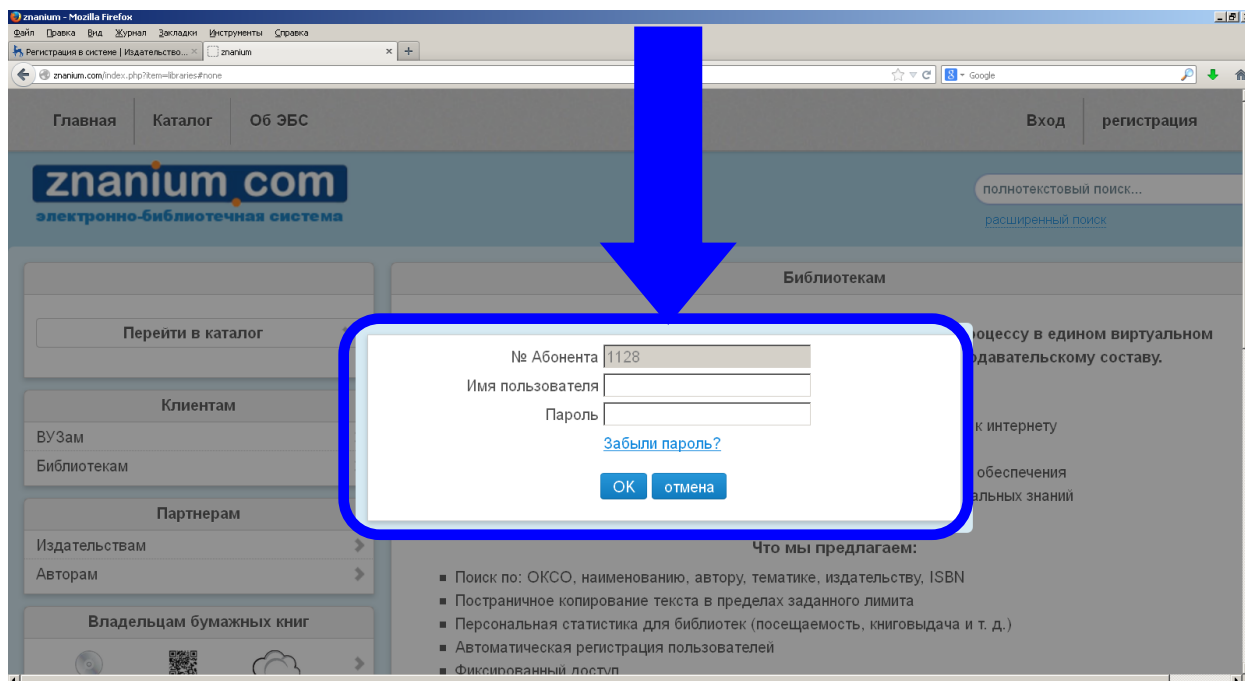


Рисунок 14 – Вход в ЭБС «ZNANIUM.COM»

В ЭБС ZNANIUM.COM реализована система полнотекстового поиска. Пользователю доступны следующие возможности:

- личный кабинет;
- поиск по: ОККО, наименованию, автору, тематике, издательству;
- постраничное копирование текста в пределах заданного лимита;
- формирование списка литературы;
- установка «Закладки» для быстрого возвращения к прерванной работе;
- виртуальная книжная полка;
- изменение масштаба для удобства чтения;
- тексты в формате PDF в полном соответствии с печатной версией.

Более подробно о работе с ЭБС ZNANIUM.COM можно узнать на сайте Библиотеки (<http://library.vsau.ru/>) и на сайте ЭБС (<http://znanium.com/>).

Для оптимальной работы с ЭБС сформированы специальные БД, которые являются частью ЭБ Университета (рис. 2).

Электронные журналы

Вестник Воронежского государственного университета

Университет с 1998 г. выпускает теоретический и научно-практический журнал «Вестник Воронежского государственного аграрного университета».

Основные научные направления журнала: Агрономические науки; Технические науки и механизация сельского хозяйства; Ветеринарные науки; Зооинженерия и товароведение; Экономические науки; Землеустройство и кадастр; Социально-политические и гуманитарные науки; Учебно-методическая работа. Журнал рассчитан для студентов, аспирантов, препода-

вателей сельскохозяйственных и других вузов, а также специалистов, занимающихся вопросами сельского хозяйства.

Электронная версия журнала представлена на сайте вуза с 2008 года (http://www.vsau.ru/Вестник_ВГАУ) (рис. 15).

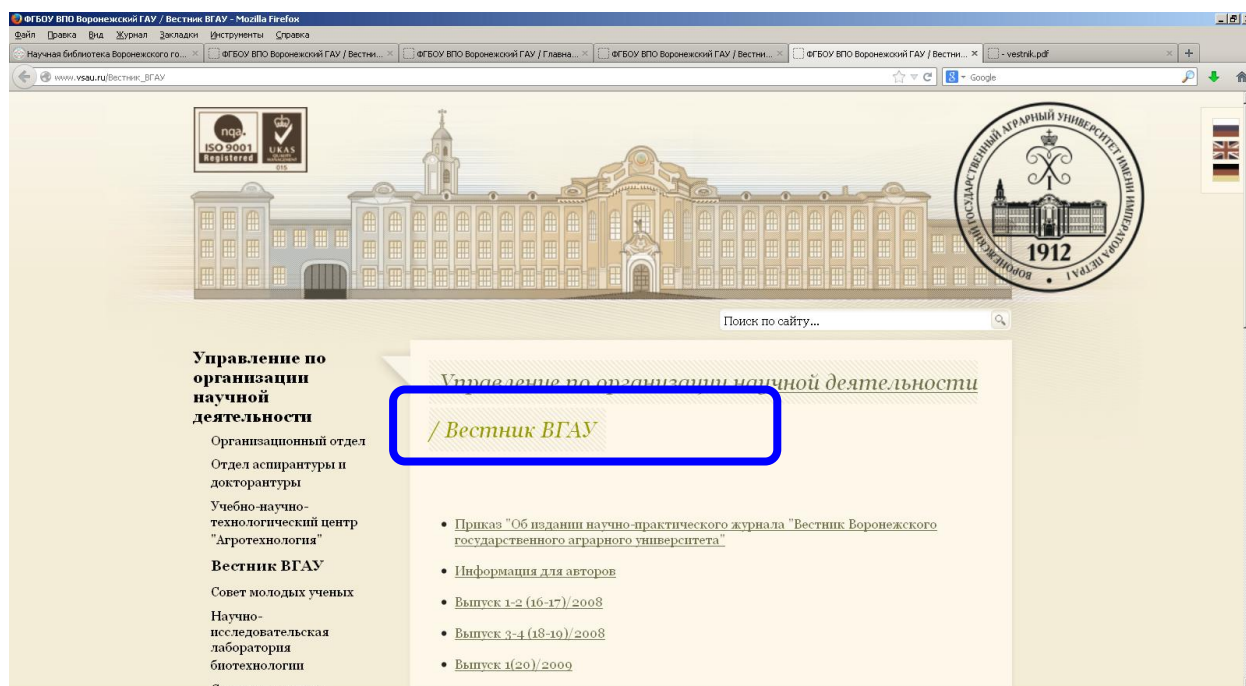


Рисунок 15 – Вестник ВГАУ на сайте Университета

Кроме того, наш «Вестник» представлен в Научной электронной библиотеке eLIBRARY.RU (рис. 16).

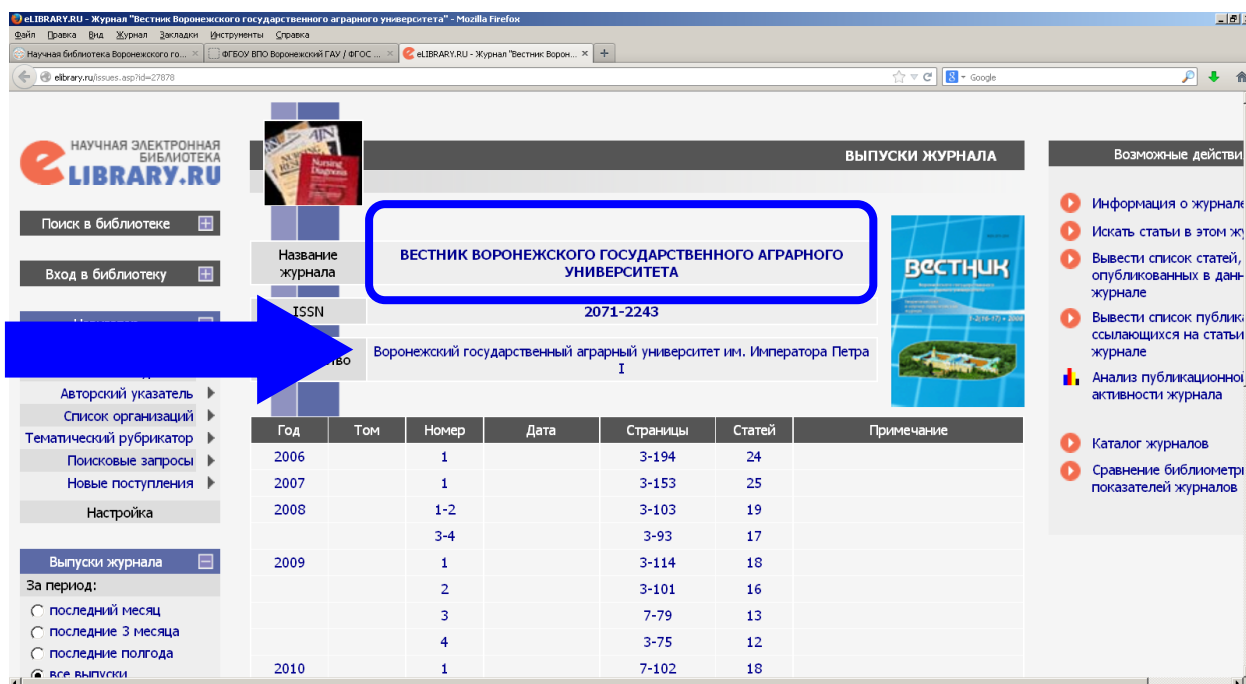


Рисунок 16 – Вестник ВГАУ на сайте eLIBRARY.RU

Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU

Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU (<http://elibrary.ru/>) – крупнейший российский информационный портал в области науки, технологии, медицины и образования, содержащий рефераты и полные тексты более 18 млн. научных статей и публикаций (рис. 17). Пользователям доступны электронные версии более 3200 российских научно-технических журналов.



Рисунок 17 – Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU

Библиотека Университета обеспечивает платный доступ к следующим электронным журналам (рис. 18):

№ п/п	Журнал	Годы выпусков
1.	Ветеринария	2012–2014
2.	Зоотехния	2012–2014
3.	Микробиология	2012–2014
4.	Морфология	2012–2014
5.	Паразитология	2013–2014
6.	Проблемы биологии продуктивных животных	2012–2014
7.	Экология	2012–2014

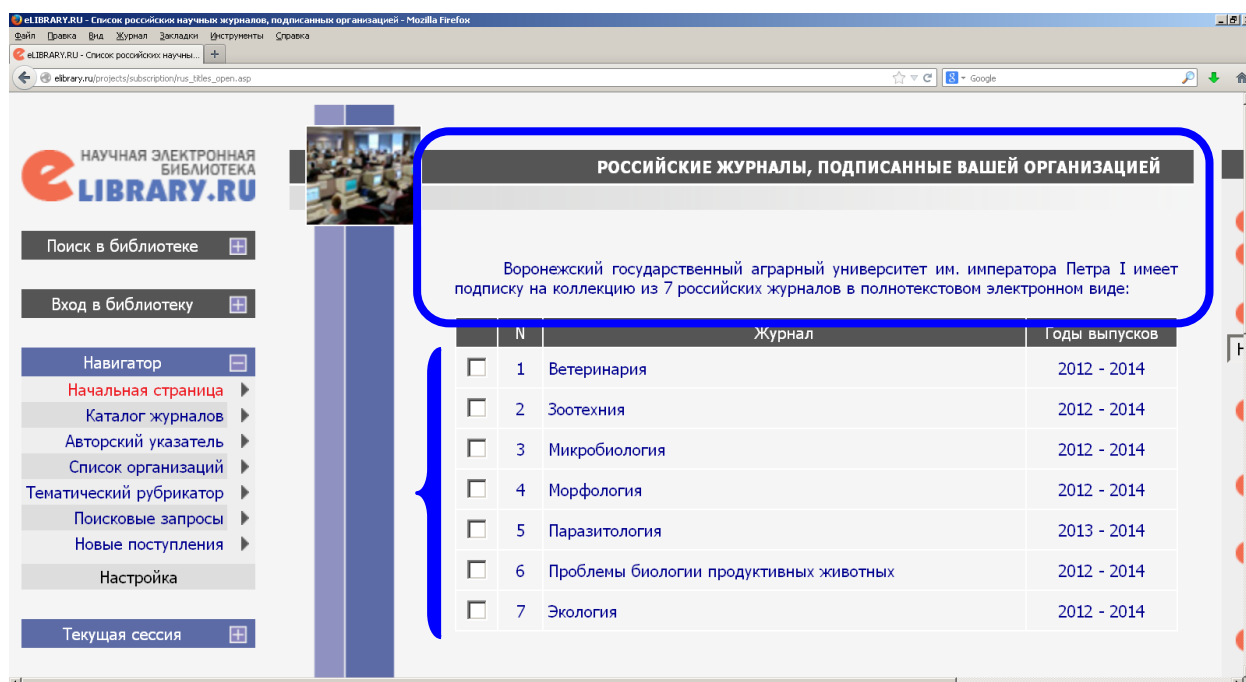


Рисунок 18 – Подписка Университета

Кроме того, на платформе eLIBRARY.RU более 2000 журналов находятся в открытом доступе.

Прежде чем начинать работу в Научной электронной библиотеке eLIBRARY.RU, пользователю необходимо один раз заполнить регистрационную форму (рис. 19). В форме нужно указать, в частности, логин и пароль, которые будут использоваться для входа в библиотеку с любого компьютера, подключенного к Интернет.

Рисунок 19 – Регистрация на eLIBRARY.RU

Регистрация пользователя является необходимым условием для получения доступа к полным текстам публикаций, независимо от того, находятся ли они в открытом доступе или распространяются по подписке.

Таким образом, Научная библиотека обеспечивает зарегистрированным пользователям **круглосуточный доступ к электронным изданиям Университета из любой точки мира посредством сети Интернет.**

По вопросам использования электронных изданий следует обращаться: Научная библиотека, информационно-библиографический отдел, Малаханова Елена Юзеевна (Главный корпус, ул. Мичурина, 1, 2-й этаж, ауд. 232 б, тел. 8 (473) 253-75-75, Malahan@lib.vsau.ru).