

# *Библиотека – ровесница вуза*

**Библиотеке  
Гродненского государственного  
аграрного университета – 60!**





**«Книги – корабли мысли,  
странствующие по волнам времени  
и бережно несущие  
свой драгоценный груз  
от поколения к поколению...»**

**Фрэнсис Бэкон,  
английский философ XVI – XVII в.в**



# *Миссия библиотеки:*

**– создание оптимальных условий для предоставления свободного доступа к информации, знаниям, лучшим достояниям культуры.**



# Основные направления деятельности:

- содействие выполнению программы учебно-образовательного процесса, научной и профессиональной деятельности в вузе;
- предоставление качественных и эффективных услуг по библиотечному обслуживанию и обеспечение доступа к национальным и международным информационным ресурсам всем пользователям библиотеки;
- совершенствование работы библиотеки на основе внедрения инновационных библиотечных технологий;
- участие в воспитательной и гуманитарно-просветительской деятельности вуза.



# *Библиотека в начале пути*

**Библиотека  
основана в 1951 году:**

- **Книжный фонд – 5 162 экз.**
- **состав фонда: книги из частных собраний и дары других библиотек**
- **Штат сотрудников – 4 человека**
- **Библиотечное обслуживание на двух факультетах:  
агрономическом и зоотехническом.**
- **Всего читателей среди студентов, преподавателей и сотрудников института около 200 человек**



# Историческая справка

В разные годы библиотекой руководили:  
**Софья Павловна Новицкая**,  
организатор и первый её руководитель.  
Годы деятельности: (1951-1962 г.г.)



Формирование фонда и становление библиотеки до 1994г. продолжила  
**Клара Илларионовна Сенкевич**



С апреля 1994г.по январь 2003г.  
библиотеку возглавляла  
**Тереса Казимировна Кухто.**



# Этапы становления

**1951 – 1990г.г**

- сформирован справочно-библиографический аппарат;
- отделы библиотеки;
- увеличился штат сотрудников (до 27 чел.)
- библиотечный фонд возрос до 250 тыс. экз.



**декабрь 1992г. –**  
в библиотеке появился  
первый компьютер;

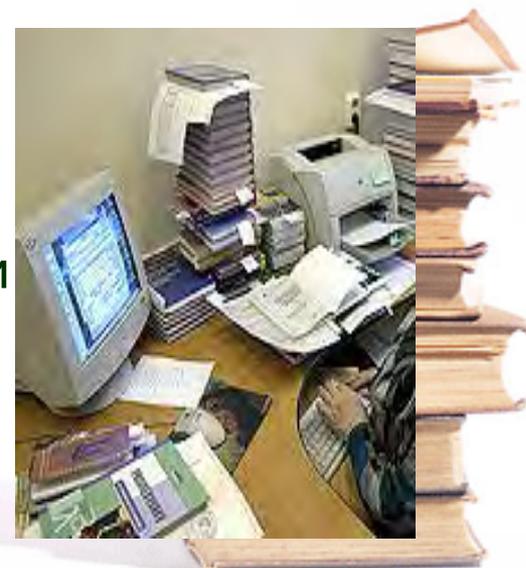
**1993г. –** начало внедрения в практику работы  
автоматизации библиотечных процессов.

**1993г.** – начало нового этапа развития библиотеки:

- автоматизация рабочих мест сотрудников;
- использование программного обеспечения АИБС «Марк»;
- начало создания электронного каталога, формирование информационных баз данных;



**1994г.** – в автоматизированном режиме ведётся технологический процесс комплектования фонда и научной обработки новых поступлений;

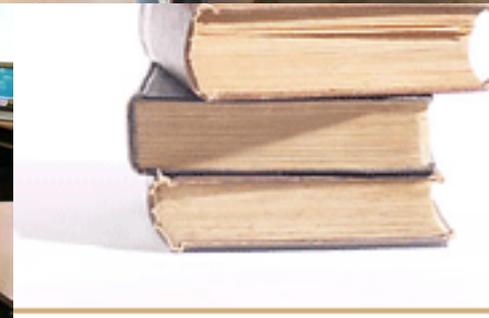
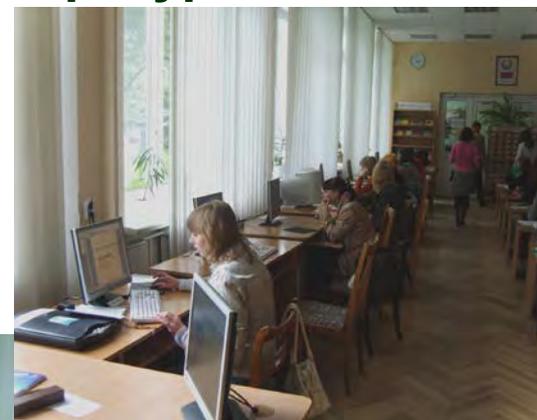


# 1999 год

- библиотечный фонд – 300 тыс. экз.;
- число читателей – 5530 человек.
- количество книговыдач – более 350 тыс. экз.



- **2000г.** – библиотека, как структурное подразделение Учреждения образования «Гродненский государственный аграрный университет»;
- **2001 г.** – начало ввода ретроконверсии в ЭК наиболее востребованной части фонда учебной литературы;
- март **2003г.** – приобретен полный пакет программного обеспечения АИБС «ИРБИС» под WINDOS;
- в библиотеке создана локальная компьютерная сеть;



- октябрь **2004г.** – ЭК библиотеки доступен в сети Интернет; к услугам пользователей в читальном зале установлены первые 4 компьютера для работы с информационными ресурсами;



- **2007г.** – техническая база библиотеки: 18 компьютеров, из них: 10 ПК – для пользователей, сканер, копировальный аппарат пять принтеров.



# *Библиотека УО «ГГАУ» сегодня*

**Основной информационный и образовательный центр вуза, а также один из центров по предоставлению информации сельскохозяйственного профиля и вопросам АПК в Гродненском регионе; Услугами библиотеки пользуется более 8 000 читателей, основной контингент – студенты; Предоставляется доступ к электронным ресурсам в локальной сети библиотеки и сети Интернет**



- Библиотечный фонд – более **355 000** экземпляров.
- Ежегодное пополнение в среднем на **9-11 тыс. экз.**
- Ежегодно до **230** названий периодических изданий по каталогам РБ и РФ

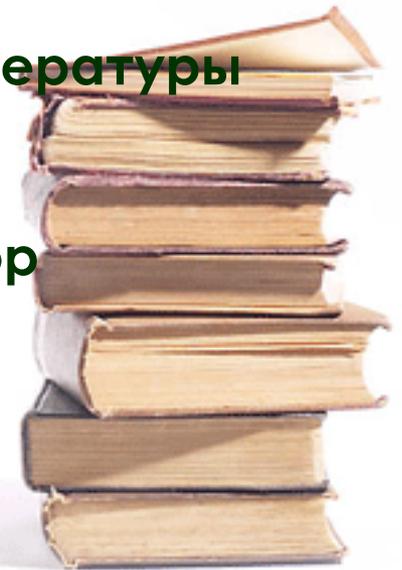


- По вопросам книгообмена ведется сотрудничество с 18 –ю профильными библиотеками учреждений науки и образования республики
- Системой МБА и ЭДД налажена связь с БелСХБ, НББ, ЦБ НАН Беларуси, Президентской библиотекой, областной библиотекой и библиотеками ВУЗов г.Гродно
- Ежедневно услугами библиотеки пользуется более 600 читателей
- Ежедневная выдача учебной и научной литературы в среднем составляет 850 экземпляров



# Структура библиотеки

- Отдел комплектования, каталогизации и научной обработки литературы
- Отдел обслуживания:
  - абонемент учебной и художественной литературы
  - абонемент научной литературы
  - читальный зал социально-гуманитарной литературы
  - читальный зал научной литературы
- Информационно-библиографический сектор
- Сектор компьютеризации информационно-библиотечных процессов.



# Динамика развития библиотеки

Год	Штат	Фонд	Читатели	Книговыдача
2000	21	282 480	4 649	363 359
2010	25	351 563	8 392	460 490

**2008г.** - созданы и действуют полнотекстовые БД электронных документов в локальной библиотечной сети;

**2009г.** - внедрена одна из новых форм информирования читателей *Виртуальный библиографический обзор новых поступлений*;

август **2009г.** - создан официальный сайт библиотеки ([www.ggau.by/lib](http://www.ggau.by/lib))



# *Библиотека университета – главный информационный и образовательный центр*

**Решает основные задачи:**

- **информационная поддержка науки и образования**
- **Формирование ресурсов на традиционных бумажных и электронных носителях**
- **реализация прав пользователей на получение оперативной и полной информации**
- **предоставление свободного доступа к информационным ресурсам по профилю ВУЗа и в сети Интернет**



# *К услугам пользователей предоставлены*

**Абонемент учебной и художественной литературы;  
Абонемент научной литературы (общ.№ 6, 4-й этаж);  
Читальный зал социально-гуманитарной литературы;  
Читальный зал научной литературы;**



## *А также работают:*

**Сектор информационной и справочно-библиографической работы;**  
**Служба МБА и ЭДД;**



# *Электронная библиотека*

**С октября 2008 года**

**как новый вид информационных услуг**

**2 223 полнотекстовых документа**



# Электронная библиотека

**- Информационная система,  
позволяющая надёжно сохранять  
и эффективно использовать  
разнообразные коллекции  
электронных документов**



# Основные задачи электронной библиотеки:

- интеграция информационных ресурсов и
- эффективная навигация в них



# Преимущества решения «Электронная библиотека ВУЗа»

## Эффективность:

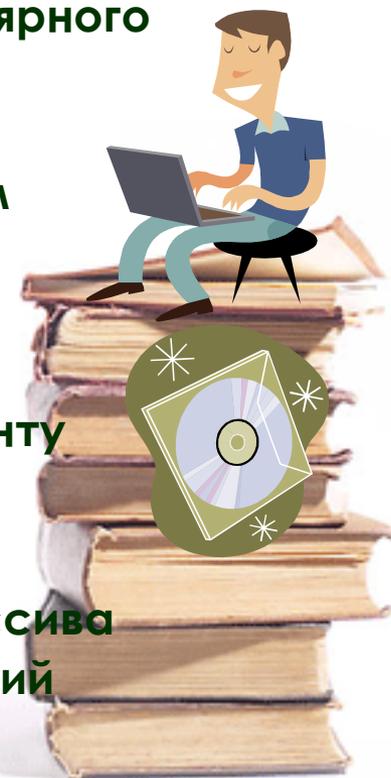
- высокая результативность учебного и научно-исследовательского процессов за счёт быстрого доступа к информации;
- актуальность данных благодаря возможности регулярного пополнения ЭИР новыми материалами.

## Доступность:

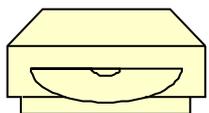
- централизованный доступ к материалам ВУЗа, в том числе и удалённый;
- данные могут получать как студенты, так и все преподаватели, научные работники;
- возможность одновременного обращения к документу большого количества пользователей.

## Надёжность и безопасность:

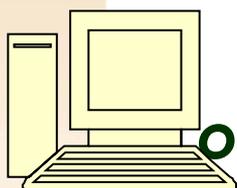
- гарантия сохранности всего информационного массива за счёт применения специализированных технологий архивного хранения электронных ресурсов.



# Основные особенности ЭБ ВУЗа



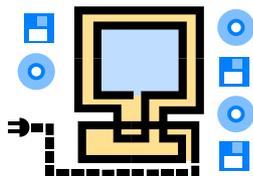
**Профильность хранимой информации**



**Каталогизация объектов и различных их объединений, образующих ЭИР**

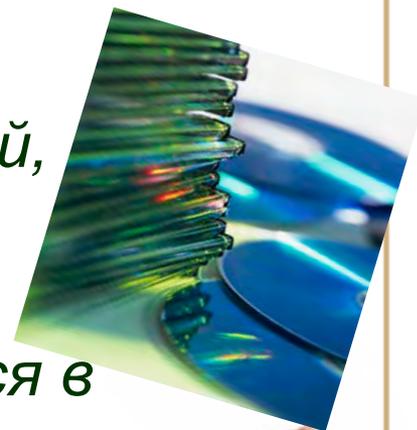
**Информационные ресурсы – в виде самостоятельных объектов**

**(в их качестве выступают электронные документы)**



## *Электронная библиотека УО «ГГАУ» включает:*

- На локальной библиотечной сети –
- *БД полных текстов научных публикаций, учебных, учебно-методических изданий преподавателей университета;*
- *Электронные копии изданий, имеющих в ограниченном количестве и наиболее востребованы;*
- *Приобретённые библиотекой учебные издания на электронных носителях через издательские и книготоргующие организации;*
- *Архив документов полученных по ЭДД.*



## **Фонд Электронной библиотеки отражён в ЭК**

**Электронный каталог представлен БД  
собственной генерации  
доступные в сети Интернет:**

**БД GRAU – библиографические записи на книги, брошюры и др.  
издания;**

**БД ARTIC – аналитические библиографические записи на  
статьи из периодики;**

**БД TRUD – библиографические записи на сборники научных  
трудов, материалы конференций и пр.**

**На локальной библиотечной сети:**

**БД BelAL – ЭК Бел СХБ;**

**БД AGROS – ЭК ЦН СХБ России;**

**БД BEU – полнотекстовые документы  
учебных и учебно-методических изданий;**

**БД AEU – полнотекстовые статьи;**

**БД ELUCH – электронные учебники.**

**На текущий момент ЭК насчитывает  
90 000 библиографических записей.**





# ГРОДНЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

## БИБЛИОТЕКА

поиск...

[Главная](#)

[Университет](#)

[Для скачивания](#)

[Фотогалерея](#)

[Ссылки](#)

[Контакты](#)

[Поиск](#)

[Карта сайта](#)



### Главное меню

#### Новости

Последние новости  
Мероприятия и выставки  
Объявления

#### О библиотеке

Информация читателям  
Информационные ресурсы  
Подписные издания  
Студентам и аспирантам  
Бланки заявок



### Ссылки

НББ  
БелСХБ  
РНТБ  
Бел. цифровая биб-ка  
Официальный сайт РБ  
Президентская биб-ка РБ

**МЫ РАДЫ ПРИВЕТСТВОВАТЬ ВАС НА НАШЕМ САЙТЕ.**



*«Книги - корабли мысли,  
странствующие по волнам времени и  
бережно несущие свой драгоценный  
груз от поколения к поколению...»*

**Фрэнсис Бэкон, английский философ XVI - XVII в.в**

### Уважаемые читатели!

01.07.2011 00:00 |

Вашему вниманию предлагаем книжные выставки в сентябре:

[Подробнее...](#)

# ЭК на сайте библиотеки



**Ана Библиотека**  
АСУ ЭИР НТИ

[Главная](#)[Поиск](#)[О проекте](#)[Партнеры](#)[Контакты](#)[Корзина](#)

## Поиск

Расширенный поиск библиографической информации

Основное условие

по названию ▼

или  и

Дополнительное условие

по названию ▼

Вид документа

Все ▼

Библиотека

Все ▼

Год издания

с  по

найти

## Поиск

◊ Быстрый

◊ По названию

◊ По автору

◊ Расширенный



## Библиотека Гродненского государственного университета им. Янки Купалы

контакты: Телефон: +375 (152) 73-19-00, факс: +375 (152) 73-19-10  
адрес: Республика Беларусь, г. Гродно, 230023, ул. Ожешко, 22  
url: [www.grsu.by](http://www.grsu.by)  
email: [mail@grsu.by](mailto:mail@grsu.by)



## Гродненская областная научно-техническая библиотека РНТБ (филиал РНТБ)

контакты: Телефон: +375 (152) 41-20-01, факс: +375 (152) 41-20-01



## Библиотека Гродненского медицинского университета

контакты: Телефон: +375 (152) 43-26-61, факс: +375 (152) 43-53-41  
адрес: Республика Беларусь, г. Гродно, 230009, ул. Горького, 80  
url: [www.grsmu.by](http://www.grsmu.by)  
email: [mailbox@grsmu.by](mailto:mailbox@grsmu.by)



## Библиотека Гродненского аграрного университета

контакты: Телефон: +375 (152) 72-13-65, факс: +375 (152) 72-13-65  
адрес: Республика Беларусь, г. Гродно, 230008, ул. Терешковой, 28  
url: [www.ggau.by](http://www.ggau.by)  
email: [ggau@ggau.by](mailto:ggau@ggau.by)



## Гродненская областная научная библиотека им. Е.Ф.Карского

контакты: Телефон: +375 (152) 74-32-96, факс: +375 (152) 74-32-96  
адрес: Республика Беларусь, г. Гродно, 230023, ул. Замковая, 20  
url: [www.grodnolib.by](http://www.grodnolib.by)  
email: [cronolib@mail.grodno.by](mailto:cronolib@mail.grodno.by)

# Полезные ссылки

- <http://scholar.google.com>
- <http://books.google.com>
- <http://gost.net.ru>
- <http://www.scirus.com>
- <http://slovari.yandex.ru>
- <http://elibrary.ru>
- <http://integrum.com>
- <http://ebdb.ru>
- <http://wikipedia.org> –

***информация о полнотекстовых  
электронных документах размещена на  
каждом АРМ пользователей библиотеки***



# АРМ «Книгообеспеченность»

ИРБИС64/32 - АРМ «Книгообеспеченность» - Гродненский государственный аграрный университет

Сервис Помощь

БД: VUZ - Учебные дисциплины (задача КНИГООБЕСПЕЧЕННОСТЬ)  
 Вид словаря: Дисциплина - читается для

Дисциплина	Идент.	Каф.чит.	Цикл	Ур.комп.	Номер ГОС
<input type="checkbox"/> Автоматизация технологических расчетов	АвтоматТехР	КСХЖ	ОПСД	ДВС	
<input type="checkbox"/> Автоматика, автоматизация и АСУТП	АвтоматАСУТП	ТОПППЖ	ОПСД	ОК	
<input type="checkbox"/> Агрометеорология	Апромет	ФАМР	ОПСД	ДВС	
<input type="checkbox"/> Агрохимическое обслуживание сельского х	АпрохимОбсл	АПСХЭ	ОПСД	ОК	
<input type="checkbox"/> Агрохимия	Апрохим	АПСХЭ	ОПСД	ОК	
<input type="checkbox"/> Агрохимия и система применения удобрени	АпрохимСПУ	АПСХЭ	ОПСД	ОК	
<input type="checkbox"/> Акusherство и репродукция сельскохозяйст	АкушРепрСХЖ	АТ	ОПСД	ОК	
<input type="checkbox"/> Акusherство, пнекология и биотехнология р	АкушГинБиотР	АТ	ОПСД	ОК	
<input type="checkbox"/> Анализ хозяйственной деятельности в АПК	АнХозДеятАПК	ФА АПК	ДС	ОК	
<input type="checkbox"/> Аналитическая химия	АналХим	ХИМ	ЕНД	ОК	
<input type="checkbox"/> Анатомия животных	АнатЖив	АЖ	ОПСД	ОК	
<input type="checkbox"/> Анатомия мясо-промышленных животных	АнатМясоПром	АЖ	ОПСД	ВК	
<input type="checkbox"/> Белорусский язык. Профессиональная лекс	БелЯзПрЛекс	БИЯ	СГД	КВ	
<input type="checkbox"/> Биологическая защита растений	БиоЗашРаст	ЭБЗР	ОПСД	ОК	
<input type="checkbox"/> Биоорганическая и биологическая химия	БиооргБиолог	ХИМ	СГД	ОК	
<input type="checkbox"/> Биотехнология	Биотех	РАСТ	ОПСД	ОК	
<input type="checkbox"/> Биотехнология в растениеводстве	БиотехнРаст	РАСТ	ОПСД	ДВС	
<input type="checkbox"/> Биотехнология репродукции сельскохозяйст	Биоте		ОПСД	ВК	
<input type="checkbox"/> Биохимия зерна и продуктов его переработк	БиохимЗернП	БФР	ОПСД	ОК	
<input type="checkbox"/> Болезни и вредители сельскохозяйственны	БолВрСхКуль	ФХЗР	ОПСД	ОК	
<input type="checkbox"/> Болезни мелких животных и птиц	БолМелЖП	МЭ	ОПСД	ОК	

БД: VUZ - Учебные дисциплины (задача КНИГООБЕСПЕЧЕННОСТЬ)  
 Вид словаря: Дисциплина

Док-ов	Дисциплина
<input type="checkbox"/> 1	АВТОМАТИЗАЦИЯ ТЕХНОЛОГИЧ
<input type="checkbox"/> 1	АВТОМАТИКА, АВТОМАТИЗАЦИ
<input type="checkbox"/> 1	АГРОМЕТЕОРОЛОГИЯ
<input type="checkbox"/> 1	АГРОХИМИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВА
<input type="checkbox"/> 1	АГРОХИМИЯ
<input type="checkbox"/> 1	АГРОХИМИЯ И СИСТЕМА ПРИМ
<input type="checkbox"/> 1	АКУШЕРСТВО И РЕПРОДУКЦИЯ
<input type="checkbox"/> 1	АКУШЕРСТВО, ГИНЕКОЛОГИЯ
<input type="checkbox"/> 1	АНАЛИЗ ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯ
<input type="checkbox"/> 1	АНАЛИТИЧЕСКАЯ ХИМИЯ
<input type="checkbox"/> 1	АНАТОМИЯ ЖИВОТНЫХ
<input type="checkbox"/> 1	АНАТОМИЯ МЯСО-ПРОМЫШЛЕНН
<input type="checkbox"/> 1	БЕЛОРУССКИЙ ЯЗЫК. ПРОФЕС
<input type="checkbox"/> 1	БИОЛОГИЧЕСКАЯ ЗАЩИТА РАС
<input type="checkbox"/> 1	БИООРГАНИЧЕСКАЯ И БИОЛОГ
<input type="checkbox"/> 1	БИОТЕХНОЛОГИЯ
<input type="checkbox"/> 1	БИОТЕХНОЛОГИЯ В РАСТЕНИЕ
<input type="checkbox"/> 1	БИОТЕХНОЛОГИЯ РЕПРОДУКЦИ
<input type="checkbox"/> 1	БИОХИМИЯ ЗЕРНА И ПРОДУКТ
<input type="checkbox"/> 1	БОЛЕЗНИ И ВРЕДИТЕЛИ СЕЛЬ
<input type="checkbox"/> 1	БОЛЕЗНИ МЕЛКИХ ЖИВОТНЫХ

Ключ:

БД: VUZ Макс. MFN: 810 Отмечено:  БД: VUZ Макс. MFN: 810 Отмечено:

Связанные записи в БД: VUZ - Учебные дисциплины (задача КН) **Анатомия животных читается для:**

Факультет	Филиал	Направление	Специальность	ВО	ФО	Семестр	Кол-во студентов
<input type="checkbox"/> ФЕМ		560500	310800	СПЦ	ЗЮ	4	
<input type="checkbox"/> ФЕМ		560500	310800	СПЦ	ЗЮ	5	
<input type="checkbox"/> ФЕМ		560500	310800	СПЦ	ДЮН	1	20
<input type="checkbox"/> ФЕМ		560500	310800	СПЦ	ДЮН	2	5
<input type="checkbox"/> ФЕМ		560500	310800	СПЦ	ДЮ	1	45
<input type="checkbox"/> ФЕМ		560500	310800	СПЦ	ДЮ	2	5
<input type="checkbox"/> ФЕМ		560500	310800	СПЦ	ДЮ	3	60
<input type="checkbox"/> ФЕМ		560500	310800	СПЦ	ЗЮ	2	
<input type="checkbox"/> ФЕМ		560500	310800	СПЦ	ЗЮ	3	66

Анатомия животных: ВСЕГО книг: 0 ВСЕГО студентов: 191 (ОС) / 10 (ВС)

БД: VUZ Макс. MFN: 810 Отмечено:  Режим работы с БД студентов

**закрепление контингента студентов за учебной дисциплиной**

Сервис Помощь

БД: VUZ - Учебные дисциплины (задача КНИГООБЕСПЕЧЕННОСТЬ)  
 Вид словаря: Дисциплина - читается для

Дисциплина	Идент.	Каф.чит.	Цикл	Ур.комп.	Номер ГОС
Автоматизация технологических расчетов	АвтоматТехР	КСХЖ	ОПСД	ДВС	
Автоматика, автоматизация и АСУТП	АвтоматАСУТ	ТОПППЖ	ОПСД	ОК	
Агрометеорология	Агромет	ФАМР	ОПСД	ДВС	
Агрохимическое обслуживание сельского хозяйства	АгрохимОбсл	АПСХЭ	ОПСД	ОК	
Агрохимия	Агрохим	АПСХЭ	ОПСД	ОК	
Агрохимия и система применения удобрений	АгрохимСПУ	АПСХЭ	ОПСД	ОК	
Акушерство и репродукция сельскохозяйственных животных	АкушРепрСХЖ	АТ	ОПСД	ОК	
Акушерство, гинекология и биотехнология репродукции животных	АкушГинБиотР	АТ	ОПСД	ОК	
Анализ хозяйственной деятельности в АПК	АнХозДеятАП	ФА АПК	ДС	ОК	
Аналитическая химия	АналХим	ХИМ	ЕНД	ОК	
Анатомия животных	АнатЖив	АЖ	ОПСД	ОК	
Анатомия мясо-промышленных животных	АнатМасоПром	АЖ	ОПСД	ВК	
Белорусский язык. Профессиональная лексика	БелЯзПрЛекс	БИЯ	СГД	КВ	

Ключ: \_\_\_\_\_

БД: VUZ Макс MFN: 810 Отмечено: \_\_\_\_\_

БД: VUZ - Учебные дисциплины (задача КНИГООБЕСПЕЧЕННОСТЬ)  
 Вид словаря: Дисциплина

Док-ов	Дисциплина
1	АВТОМАТИЗАЦИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ РАСЧЕТОВ
1	АВТОМАТИКА, АВТОМАТИЗАЦИЯ И АСУТП
1	АГРОМЕТЕОРОЛОГИЯ
1	АГРОХИМИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА
1	АГРОХИМИЯ
1	АГРОХИМИЯ И СИСТЕМА ПРИМЕНЕНИЯ УДОБРЕНИЙ
1	АКУШЕРСТВО И РЕПРОДУКЦИЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЖИВОТНЫХ
1	АКУШЕРСТВО, ГИНЕКОЛОГИЯ И БИОТЕХНОЛОГИЯ РЕПРОДУКЦИИ ЖИВОТНЫХ
1	АНАЛИЗ ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В АПК
1	АНАЛИТИЧЕСКАЯ ХИМИЯ
1	АНАТОМИЯ ЖИВОТНЫХ
1	АНАТОМИЯ МЯСО-ПРОМЫШЛЕННЫХ ЖИВОТНЫХ
1	БЕЛОРУССКИЙ ЯЗЫК. ПРОФЕС

Ключ: \_\_\_\_\_

БД: VUZ Макс MFN: 810 Отмечено: \_\_\_\_\_

Связанные записи в БД: GRAU - БД книг и брошюр библиотеки I Книжки по дисциплине Агрохимия - Данные для осеннего семестра

Осенний семестр										Весенний семестр
Автор, Заглавие	Фонд	Экз. (* КМИ)	Студ. по дисц.	ККО по дисц.	Студ. - всего	ККО (все дисц)	ККО+общ.экз.	Приведенный ККО	ККО-ср.	
Справочник агрохимика. Год изд. 1976 (Дата в вода 2007.03.15)	-	19	19	1.00	67	0.28		0.28	0.28	
Справочник агрохимика. Год изд. 1985 (Дата в вода 2007.03.16)	-	34	19	1.79	77	0.44		0.44	0.44	
Англок П.И. Справочник агрохимика Нечерноземной зоны. Год и	-	37	19	1.95	67	0.55		0.55	0.55	
Применение удобрений в интенсивном земледелии. Год изд. 19	-	24	19	1.26	19	1.26		1	1.26	
Практикум по агрохимии. Год изд. 1987 (Дата в вода 2007.03.22)	-	108	135	0.80	297	0.36		0.36	0.36	
Радов А.С. Практикум по агрохимии. Год изд. 1985 (Дата в вода	-	38	19	2.00	181	0.21		0.21	0.21	
Методика расчёта баланса элементов питания в земледелии Р	-	2	116	0.02	116	0.02		0.02	0.02	
Справочник агрохимика. Год изд. 2007 (Дата в вода 2008.03.10)	-	99	135	0.73	193	0.51		0.51	0.51	
Современные ресурсосберегающие технологии производства р	-	37	116	0.32	174	0.21		0.21	0.21	
Практикум по агрохимии. Год изд. 2008 (Дата в вода 2008.12.02)	-	2	135	0.01	297	0.01		0.01	0.01	
Агрохимия. Система применения удобрений. Год изд. 2006 (Дат	-	20	116	0.17	174	0.11		0.11	0.11	
Муравин Э. А. Агрохимия. Год изд. 2009 (Дата в вода 2010.09.21	-	1	19	0.05	77	0.01		0.01	0.01	
Муравин Э. А. Агрохимия. Год изд. 2010 (Дата в вода 2010.10.06	-	2	19	0.11	77	0.03		0.03	0.03	
Агрохимия. Год изд. 2010 (Дата в вода 2004.11.22)	-	61	19	3.21	400	0.15		0.15	0.15	
Лапа В.В. Применение удобрений и качество урожая. Год изд. 2	-	-	135	1.00 (Эл)	193	1.00 (Эл)		1.00 (Эл)	1.00 (Эл)	
Среднее по книге (Сумма ККО без учета фондов / Кол-во книг)								0.32 (10.52 / 33)		
Всего экземпляров/Студентов всего/Кол-во книг без аналогов		1850	135		620	0.09				

Всего наименований (если экз.) 33. Всего студентов по книгам 620

БД: GRAU Макс MFN: 15849 Отмечено: \_\_\_\_\_ Режим работы: с БД студентов 2010.1

Таблица ККО осеннего семестра по дисциплине «Агрохимия»

Ввод/корректировка БД - Отмеченные/Результаты поиска

База данных/MFN: Отмеченные MFN: 12940 Макс. MFN: 16849

База данных: GRAU Текущий: 1

Новый Сохранить Отменить Выход

Название элемента	№	Значение
700: 1-й автор - Заголовок описания		
710: 1-й коллектив - Заголовок описания		
971: 1-й Врем коллектив - заголовок описания		
200: Заглавие		^АПрименение удобрений в интенсивном земледелии^Е(Справочное пособие)^Фпод ред. М. П. Шкеля
923: Выпуск, часть (Номер-заглавие)	1	
210: Год издания	1	^D1989^СУраджай^АМинск
10: ISBN	1	^A5-7860-0126-1^D0.85
19: Идентификац. № нетекстового материала	1	
215: Объем	1	^A216
920: Имя рабочего листа		PAZK
900: Вид документа		^Та^B05^Cg

Дублетность Коды Основное БО Расширенное Специфические Экз-ры Технология Систематизация Содерж. КО Редкие Краеведение Добавочные

Экземпляров - 24, ККО ср. - 1.09  
Осен. сем.: Студентов - 22, Экз - 24, ККО - 1.09  
Весен. сем.: Студентов - , Экз - , ККО -

Применение удобрений в интенсивном земледелии [Текст] : (Справочное пособие) / под ред. М. П. Шкеля. - Минск : Ураджай, 1989. - 216 с. - ISBN 5-7860-0126-1 : 0.85 р.

Справочное издание  
Дисциплины:  
Агрохимия (Агрохим)

Напр.	Спец.	УП/Д	Фак.	Каф.Ч.	Сем.	ФО	Тип
561200	310100	АГРОХИМ/1	ФЗР	АПС/ХЭ	5	Д/О	Доп
561200	310100	АГРОХИМ/1	ФЗР	АПС/ХЭ	6	Д/О	Доп

ЧЗНЛ(9), АБ(15)

Формат: Оптимизированный РЛ: PAZK42 - Описание

Настройка Добавить Очистить Удалить По умолчанию

ОПИСАНИЕ типа "ПОД АВТОРОМ" Заполнять, если авторов не больше 3-х

Мин. БД: GRAU1 Макс. MFN: 16849 Текущий MFN: 12940 Корректировка отмеченных записей/результатов поиска

Сведения после расчёта коэффициента ( дисциплина «Агрохимия» )

ИРБИС64/32 - АРМ "Книгообеспеченность" - Гродненский государственный аграрный университет

Сервис Помощь

БД: VUZ - Учебные дисциплины (задача КНИГООБЕСПЕЧЕННОСТЬ) Вид словаря: Дисциплина - читается для

БД: VUZ - Учебные дисциплины (задача КНИГООБЕСПЕЧЕННОСТЬ) Вид словаря: Дисциплина

### Формирование отчетов

**Список отчетов**

- Списки книг
  - ККО по полугодиям, студенты, экзemplяры
  - ККО для текущего семестра, кол-во для док
  - Количество экзemplяров, год издания, дата
  - План закупки учебной литературы
- Суммарные данные
  - книги-студенты по специальностям
  - книги-студенты по дисциплинам
  - книги-студенты по факультетам
  - книги по циклам для форм обучения
  - Обеспечение образовательного процесса у
- Таблица для лицензирования
- Дисциплины ВУЗа
- Список студентов
- Список студентов-задолжников
  - Без списка задолженных книг
  - Со списком задолженных книг
  - Со списком задолженных книг и цен

**Отобразить по ...**

Параметр	Значение для отбора
Форма обучения	
Факультет	
Специальность	
Направление	
Семестр	
Кафедра	
Тип - Осн./Доп	
Цикл дисциплин	
Дисциплина	<b>АГРОХИМИЯ</b>
Выделенный фонд	
Филиал	
Дата поступления с...	
Год издания с	
Аналоги выводить	

Наименование дисциплины - из словаря

**Сформировать заголовки ...**

Форма обучения

Факультет

Кафедра (чит.)

Направление

Специальность

Цикл дисциплины

Тип Осн./Доп.

Гриф

Дисциплина

---

Форма обучен

Факультет

Кафедра (чит.)

Семестр

Цикл дисциплин

Специальность

---

Форма обучения

Семестр

Факультет

Группа

Специальность

Выполнить

Выход

Автоматизация технологических расчетов в животноводстве: ВСЕГО книг: 0 ВСЕГО студентов: 44 (ОС) / 0 (ВС)

Генератор отчётов заданная выходная форма: ККО по полугодиям( дисциплина«Агрохимия»)

Информационность на текущее полугодие: Агрохимия  
(Без учета выделенных фондов)

N	Автор, заглавие (дата поступления)	Кол-во экз.	Кол-во студентов	ККО	Для док. экз.
1	Агрохимическое обслуживание сельского хозяйства. Год изд. 1996 (Дата ввода 2003.03.26)	62	63	0.83	
2	Агрохимия. Год изд. 1989 (Дата ввода 2003.03.26)	983	63	7.83	
3	Агрохимия. Год изд. 2001 (Дата ввода 2003.03.26)	88	63	1.40	
4	Агрохимия. Год изд. 2010 (Дата ввода 2004.11.22)	60	63	0.95	
5	Агрохимия. Система применения удобрений. Год изд. 2006 (Дата ввода 2009.03.03)	20	63	0.32	
7	Андреева И.И. Ботаника. год изд. 2001 (Дата ввода 2003.03.26)	50	210	0.24	
14	Вильдеман И.Р. Практикум по агрохимии. Год изд. 1998 (Дата ввода 2003.03.26)	17	63	0.27	
16	Вильдеман И.Р. Фосфор в почвах и земледелии Беларуси. Год изд. 1999 (Дата ввода 2003.03.26)	1	63	0.02	
21	Уорнс В.А. Система удобрений сельскохозяйственных культур. Год изд. 1996 (Дата ввода 2003.03.26)	75	63	1.19	
24	Лапа В.В. Минеральные удобрения и пути повышения их эффективности. Год изд. 2002 (Дата ввода 2003.04.21)	1	63	0.02	
25	Лапа В.В. Применение удобрений и качество урожая. Год изд. 2006 (Дата ввода 2007.01.16)	1	63	0.02	
26	Лапа В.В. Применение удобрений и качество урожая. Год изд. 2006 (Дата ввода 2011.03.14)	0	63	1.10	
27	Методика расчета баланса элементов питания в земледелии Республики Беларусь. Год изд. 2007 (Дата ввода 2008.01.31)	2	63	0.03	
32	Практикум по агрохимии. Год изд. 1987 (Дата ввода 2007.03.22)	108	63	1.71	
33	Практикум по агрохимии. Год изд. 2009 (Дата ввода 2008.12.02)	2	63	0.03	
44	Справочник агрохимика. Год изд. 2007 (Дата ввода 2008.03.10)	101	63	1.60	

N	Автор, заглавие (дата поступления)	Кол-во экз.	Кол-во студентов	ККО	Для док. экз.
59	Цыганов А.Р. Микроэлементы и микроудобрения. Год изд. 1998 (Дата ввода 2004.04.08)	2	22	0.09	
60	Цыганов А.Р. Экологические проблемы агрохимии. Год изд. 1997 (Дата ввода 2003.03.26)	40	63	0.63	

Всего экземпляров: 2280. Студентов: 236  
Экземпляры / Студенты: 0.94  
ККО среднее по наименованиям: 0.44

Весенний семестр	
денный ККО	КО-ср.
	0.11
	0.11
	0.03
	0.11
	0.01
	0.26
	0.38
	0.28
	0.44
	0.55
	1.26
	0.36
	0.21
	0.02
	0.51
	0.21
	0.01

Выходная форма: ККО по полугодиям ( дисциплина «Агрохимия»)

**Руководство библиотеки и 25 её сотрудников  
желают всем мира и добра, благополучия, удачи и успехов!**

*Пусть будет так из века в век:*

*Жила и будет жить на свете книга*

*И книгу сотворивший, человек!*

*И даже в нашем бурном, XXI-ом быстротечном,*

*Пусть с детских лет до старости идет*

*За знаниями, в наш мир библиотечный,*

*Приветливый читающий народ!*



Наш адрес:  
230008 г. Гродно  
ул. Терешковой, 28

**Телефоны:** +(375) (152) 77-14-01;  
72-04-38

**E-mail:** [bi@ggau.by](mailto:bi@ggau.by)  
[www.ggau.by/lib](http://www.ggau.by/lib)

**ДО ВСТРЕЧИ!  
БЛАГОДАРЮ ЗА ВНИМАНИЕ!**

Ходотчук Надежда Петровна директор библиотеки  
УО «Гродненский государственный аграрный университет»

