

# Отрасль ЭБС глазами агрегатора: вызовы, проблемы, решения

**Ельский Юрий Михайлович**  
**ООО «Лань-Трейд», директор**

## О контенте ЭБС:

- модели предоставления доступа
- цены
- пополнение фондов ЭБС

## О статистике использования ЭБС:

- рост
- динамика

## О технологическом развитии ЭБС:

- регистрация
- авторизация
- аутентификация
- синхронизация
- интеграция
- глобализация...

# Об инклюзивном образовании

## Модели предоставления доступа:

- базовая
- издательские коллекции  
(сводные тематические издательские коллекции)
- ПОКНИЖНО

## Базовая коллекция:

- широкий перечень наименований
- цена

## Базовая коллекция:

- широкий перечень наименований
- цена
- широкий перечень наименований



## Базовая коллекция:

- широкий перечень наименований
- цена
  
- широкий перечень наименований  
(от балета до металлургии)

## Базовая коллекция:

- широкий перечень наименований
- цена
  
- широкий перечень наименований  
(от балета до металлургии)
- качество контента

## Базовая коллекция:

### Физика

Ландау, Иродов, Савельев, Фриш, Лифшиц,  
Калитеевский, Бутиков, Грабовский, Зисман,  
Блохинцев, Зельдович...

### Математика

Демидович, Фихтенгольц, Проскураков, Берман,  
Клетеник, Курош, Никольский, Кудрявцев,  
Александров, Беклемишев...

## Базовая коллекция:

Лань, Инфра-М, Юрайт, Кнорус, Гэотар, Проспект,  
Питер, Композитор, БХВ, Планета музыки,  
Физматлит, ДМК-Пресс, Горячая линия-Телеком,  
Горная книга, Машиностроение, Спецлит...

## Модели предоставления доступа:

- базовая
- издательские коллекции  
(сводные тематические издательские коллекции)
- ПОКНИЖНО

О контенте



# ЭБС «Лань» сегодня

## ЭБС «Лань» сегодня:

Книг — **91 000**

Научных журналов — **954**

Статей — более **410 000**

## Open Access:

Научных журналов — **728**

Статей — более **350 000**

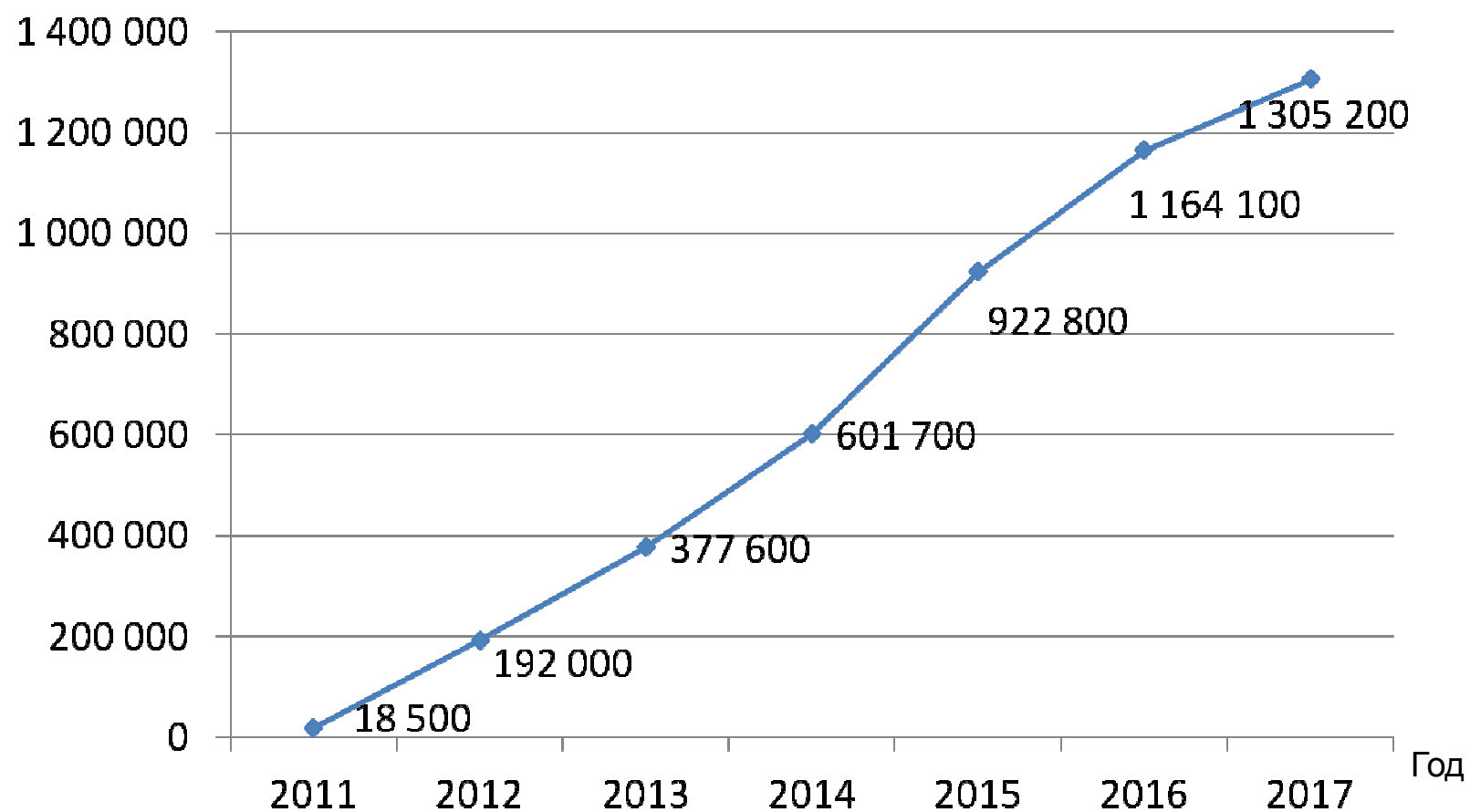


# Динамика пополнения фондов 2018

- Издательство МГТУ им. Баумана «Золотая коллекция»
- Издательство «Страта»
- НМИЦ ССХ им. А. Н. Бакулева  
(Научный центр сердечно-сосудистой хирургии им. А. Н. Бакулева)
- Издательство «Патент. Град-Риц»
- Издательство "Лаборатория знаний"
- ФГНУ Росинформагротех
- МГУЛ (Московский государственный технический университет имени Н. Э. Баумана)
- Издательство «Композитор»
- СибГМУ (Сибирский государственный медицинский университет)
- СибГУФК (Сибирский государственный университет физической культуры и спорта)
- ННГК им. М. И. Глинки (Нижегородская государственная консерватория им. М. И. Глинки)
- Интермедиатор
- Институт психологии РАН
- ООО «Когито-центр»
- Самарская ГСХА (Самарская государственная сельскохозяйственная академия)
- ТюмГУ (Тюменский государственный университет)

Статистика использования

Посетители



## Статистика использования





## Сервисы:

- читательские
- библиотечные

## Читательские сервисы

---

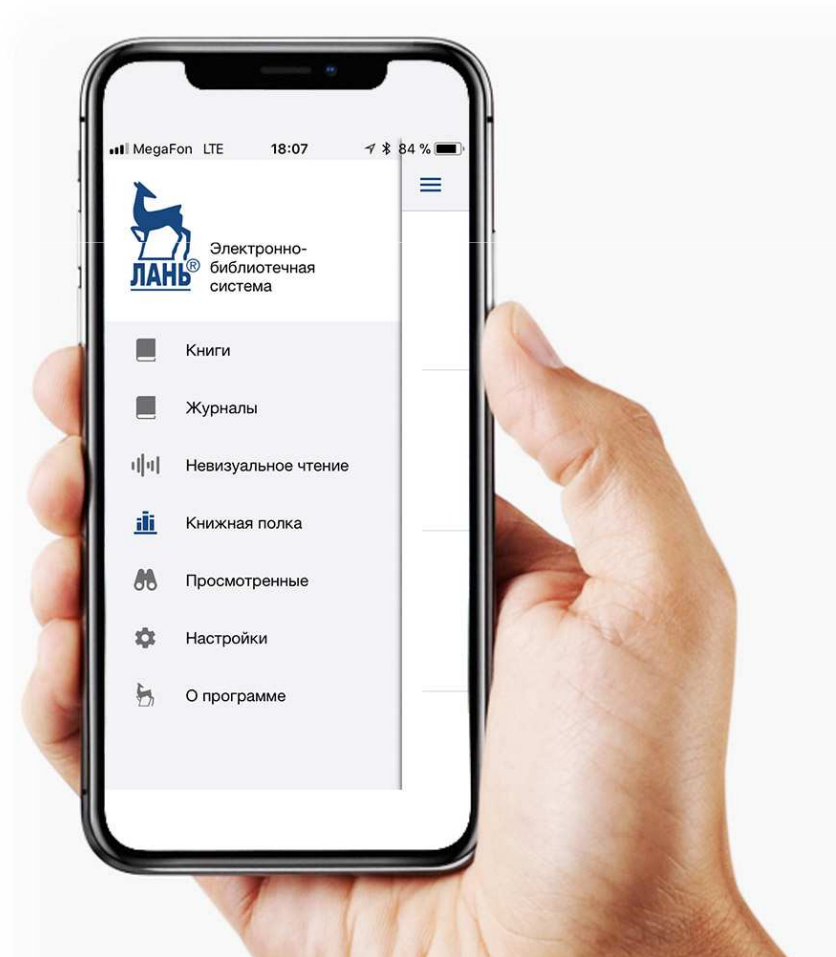
- регистрация ЛК
- авторизация (в том числе через соц. сети  и , Федурус)
- развитые поисковые возможности (расширенный и поиск в найденном)
- раздел «Избранное»
- заметки к книге
- заметки в книге
- заливки, подчеркивания, выделения цветом необходимых фрагментов в книге
- библиографическая запись
- цитирование (автоматическая генерация ссылки на используемый источник)
- **подбор литературы по дисциплинам**
- 5 любых книг издательства «Лань», не входящих в подписки организаций, для преподавателей
- сохранение действующей ссылки
- отчет по УГСН
- дальше, дальше, дальше...

## Дополнительные сервисы

### Мобильное приложение



- Работа в режиме оффлайн
- Синхронизация с ЛК
- Поиск по всей базе
- Закладки



## Библиотечные сервисы

### Подписка

[Сформировать подписку на книги](#)

[История заказов](#)

### Отчеты по ресурсам

[Отчет о новых ресурсах](#)

[Отчет о доступных ресурсах](#)

[Истекающий доступ](#)

[Исключенные книги](#)

[Замененные книги](#)

[Отчет по УГСН](#)

[Содержание ЭБС](#)

### Статистика

[Статистика чтения книг](#)

[Статистика чтения журналов](#)

[Статистика посещаемости](#)

[Статистика отказов](#)

[Статистика COUNTER](#)

### Читатели

[Пользователи](#)

### Инструменты

[Экспорт MARC-записей](#)

[Генерация приглашений](#)

[Главная](#) > [Личный кабинет](#)

### Личный кабинет

[Добро пожаловать в личный кабинет](#)

## Библиотечные сервисы

### Подписка

[Сформировать подписку на книги](#)

[История заказов](#)

### Отчеты по ресурсам

[Отчет о новых ресурсах](#)

[Отчет о доступных ресурсах](#)

[Истекающий доступ](#)

[Исключенные книги](#)

[Замененные книги](#)

[Отчет по УГСН](#)

[Содержание ЭБС](#)

### Статистика

[Статистика чтения книг](#)

[Статистика чтения журналов](#)

[Статистика посещаемости](#)

[Статистика отказов](#)

[Статистика COUNTER](#)

### Читатели

[Пользователи](#)

### Инструменты

[Экспорт MARC-записей](#)

[Генерация приглашений](#)

[Главная](#) > [Личный кабинет](#)

### Личный кабинет

[Добро пожаловать в личный кабинет](#)



## Библиотечные сервисы

### Подписка

[Сформировать подписку на книги](#)

[История заказов](#)

### Отчеты по ресурсам

[Отчет о новых ресурсах](#)

[Отчет о доступных ресурсах](#)

[Истекающий доступ](#)

[Исключенные книги](#)

[Замененные книги](#)

[Отчет по УГСН](#)

[Содержание ЭБС](#)

### Статистика

[Статистика чтения книг](#)

[Статистика чтения журналов](#)

[Статистика посещаемости](#)

[Статистика отказов](#)

[Статистика COUNTER](#)

### Читатели

[Пользователи](#)

### Инструменты

[Экспорт MARC-записей](#)

[Генерация приглашений](#)

[Главная](#) > [Личный кабинет](#)

### Личный кабинет

[Добро пожаловать в личный кабинет](#)

## Библиотечные сервисы

[Главная](#) > [Личный кабинет](#) > Книги

### Отчеты по ресурсам

1. [Отчет о новых ресурсах](#)
2. [Отчет о доступных ресурсах](#)
3. [Истекающий доступ](#)
4. [Исключенные книги](#)
5. [Замененные книги](#)
6. [Отчет по УГСН](#)
7. [Содержание ЭБС](#)

Перенести в Excel

### Отчет о доступных ресурсах

[Коллекции](#) | [Книги](#) | [Журналы](#)

#### Доступные коллекции

Дата формирования 03.10.2018 17:45:22

Наименование коллекции	Количество	Подробнее
+ Балет. Танец. Хореография	143	<a href="#">Посмотреть</a>   <a href="#">Excel</a>
+ Библиотечно-информационная деятельность	71	<a href="#">Посмотреть</a>   <a href="#">Excel</a>
+ Биология	339	<a href="#">Посмотреть</a>   <a href="#">Excel</a>
+ Ветеринария и сельское хозяйство	1407	<a href="#">Посмотреть</a>   <a href="#">Excel</a>
+ География	515	<a href="#">Посмотреть</a>   <a href="#">Excel</a>
+ Деловая литература	1439	<a href="#">Посмотреть</a>   <a href="#">Excel</a>

## Библиотечные сервисы

### Отчет о доступных ресурсах

[Коллекции](#)
[Книги](#)
[Журналы](#)

#### Доступные коллекции

Дата формирования 03.10.2018 17:57:24

Наименование коллекции	Количество	Подробнее
- Балет. Танец. Хореография	143	<a href="#">Посмотреть</a>   <a href="#">Excell</a>
Издательство "Лань", "Планета музыки"	86	<a href="#">Посмотреть</a>   <a href="#">Excell</a>
Издательство "Композитор"	30	<a href="#">Посмотреть</a>   <a href="#">Excell</a>
Омский государственный университет им. Ф.М. Достоевского	7	<a href="#">Посмотреть</a>   <a href="#">Excell</a>
Башкирский государственный педагогический университет им.М. Акмуллы	2	<a href="#">Посмотреть</a>   <a href="#">Excell</a>
Кемеровский государственный институт культуры	14	<a href="#">Посмотреть</a>   <a href="#">Excell</a>
Издательство "Прогресс-Традиция"	1	<a href="#">Посмотреть</a>   <a href="#">Excell</a>
Издательство "Спорт-Человек"	1	<a href="#">Посмотреть</a>   <a href="#">Excell</a>
ООО "Когито-центр"	2	<a href="#">Посмотреть</a>   <a href="#">Excell</a>
+ Библиотечно-информационная деятельность	71	<a href="#">Посмотреть</a>   <a href="#">Excell</a>
+ Биология	339	<a href="#">Посмотреть</a>   <a href="#">Excell</a>
+ Ветеринария и сельское хозяйство	1407	<a href="#">Посмотреть</a>   <a href="#">Excell</a>
+ География	515	<a href="#">Посмотреть</a>   <a href="#">Excell</a>
+ Деловая литература	1439	<a href="#">Посмотреть</a>   <a href="#">Excell</a>
+ Журналистика и медиа-бизнес	149	<a href="#">Посмотреть</a>   <a href="#">Excell</a>
+ Инженерно-технические науки	8618	<a href="#">Посмотреть</a>   <a href="#">Excell</a>
+ Информатика	2471	<a href="#">Посмотреть</a>   <a href="#">Excell</a>
+ Искусствоведение	568	<a href="#">Посмотреть</a>   <a href="#">Excell</a>

## Библиотечные сервисы

### Отчет о доступных ресурсах

Коллекции Книги **Журналы**

#### Журналы

Дата формирования 03.10.2018 17:55:36

Журнал	Издательство	Перечень ВАК	Страна	Количество выпусков	Количество статей
Acta biomedica scientifica	Научный центр проблем здоровья семьи и репродукции человека	Не входит	Россия	18	511
Arctic Environmental Research	Северный (Арктический) федеральный университет имени М. В. Ломоносова	Входит	Россия	18	235
Ars Administrandi / Искусство управления	Пермский государственный национальный исследовательский университет	Не входит	Россия	20	204
Baltic Region	Балтийский федеральный университет им. И.Канта	Входит	Россия	21	257
Bulletin of Russian State Medical University	Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н. И. Пирогова	Входит	Россия	15	164
Central Asian Economic Review	Казахский экономический университет имени Турара Рыскулова	Не входит	Республика Казахстан	53	1728
Cloud of science	Московский технологический институт	Входит	Россия	8	83
Computational nanotechnology	Издательство "Юр-ВАК"	Не входит	Россия	15	179
Control Engineering Россия	ООО «Электроникс Паблишинг»	Не входит	Россия	17	362
Crede Experto: транспорт, общество, образование, язык	Иркутский филиал Московского государственного технического университета гражданской авиации	Входит	Россия	17	463

## Библиотечные сервисы

### Подписка

[Сформировать подписку на книги](#)

[История заказов](#)

### Отчеты по ресурсам

[Отчет о новых ресурсах](#)

[Отчет о доступных ресурсах](#)

[Истекающий доступ](#)

[Исключенные книги](#)

[Замененные книги](#)

[Отчет по УГСН](#)

[Содержание ЭБС](#)

### Статистика

[Статистика чтения книг](#)

[Статистика чтения журналов](#)

[Статистика посещаемости](#)

[Статистика отказов](#)

[Статистика COUNTER](#)

### Читатели

[Пользователи](#)

### Инструменты

[Экспорт MARC-записей](#)

[Генерация приглашений](#)

[Главная](#) > Личный кабинет

### Личный кабинет

[Добро пожаловать в личный кабинет](#)

## Библиотечные сервисы

### Подписка

[Сформировать подписку на книги](#)

[История заказов](#)

### Отчеты по ресурсам

[Отчет о новых ресурсах](#)

[Отчет о доступных ресурсах](#)

[Истекающий доступ](#)

[Исключенные книги](#)

[Замененные книги](#)

[Отчет по УГСН](#)

[Содержание ЭБС](#)

### Статистика

[Статистика чтения книг](#)

[Статистика чтения журналов](#)

[Статистика посещаемости](#)

[Статистика отказов](#)

[Статистика COUNTER](#)

### Читатели

[Пользователи](#)

### Инструменты

[Экспорт MARC-записей](#)

[Генерация приглашений](#)

[Главная](#) > Личный кабинет

### Личный кабинет

[Добро пожаловать в личный кабинет](#)

## Библиотечные сервисы

### Отчеты по ресурсам

1. Отчет о новых ресурсах
2. Отчет о доступных ресурсах
3. Истекающий доступ
4. Исключенные книги
5. Замененные книги
6. Отчет по УГСН
7. Содержание ЭБС

Отображать виды изданий     Отображать направления подготовки

Перенести в Excel

Обратите внимание! Так как одна книга может находиться в нескольких подразделах, суммарное количество книг в категории может отличаться от суммы количества книг в каждом подразделе.

УГСН	Всего книг	Доступных книг
+ 01.00.00 Математика и механика	3003	2986
+ 02.00.00 Компьютерные и информационные науки	1977	1948
+ 03.00.00 Физика и астрономия	2715	2703
+ 04.00.00 Химия	1709	1675
+ 05.00.00 Науки о земле	1865	1819
+ 06.00.00 Биологические науки	1770	1724
+ 07.00.00 Архитектура	1441	1429
+ 08.00.00 Техника и технологии строительства	2530	2504
+ 09.00.00 Информатика и вычислительная техника	3805	3756
+ 10.00.00 Информационная безопасность	2018	1997
+ 11.00.00 Электроника, радиотехника и системы связи	3556	3519
+ 12.00.00 Фотоника, приборостроение, оптические и биотехнические системы и технологии	3170	3139

## Библиотечные сервисы

[Главная](#) > [Личный кабинет](#) > Отчет по УГСН

### Отчеты по ресурсам

1. Отчет о новых ресурсах
2. Отчет о доступных ресурсах
3. Истекающий доступ
4. Исключенные книги
5. Замененные книги
6. Отчет по УГСН
7. Содержание ЭБС

Отображать виды изданий  Отображать направления подготовки

Перенести в Excel

Обратите внимание! Так как одна книга может находиться в нескольких подразделах, суммарное количество книг в категории может отличаться от суммы количества книг в каждом подразделе.

УГСН	Всего книг	Доступных книг
+ 01.00.00 Математика и механика	3003	2986
- 02.00.00 Компьютерные и информационные науки	1977	1948
- 02.03.01 Математика и компьютерные науки	1379	1365
+ 02.03.02 Фундаментальная информатика и информационные технологии	1385	1366
+ 02.03.03 Математическое обеспечение и администрирование информационных систем	1356	1343
+ 02.04.01 Математика и компьютерные науки	522	522



## Библиотечные сервисы

[Главная](#) > [Личный кабинет](#) > Отчет по УГСН

### Отчеты по ресурсам

1. Отчет о новых ресурсах
2. Отчет о доступных ресурсах
3. Истекающий доступ
4. Исключенные книги
5. Замененные книги
6. Отчет по УГСН
7. Содержание ЭБС

Отображать виды изданий     Отображать направления подготовки

Перенести в Excel

Обратите внимание! Так как одна книга может находиться в нескольких подразделах, суммарное количество книг в категории может отличаться от суммы количества книг в каждом подразделе.

УГСН	Всего книг	Доступных книг
+ 01.00.00 Математика и механика	3003	2986
- 02.00.00 Компьютерные и информационные науки	1977	1948
02.03.01 Математика и компьютерные науки	1379	1365
Учебник	73	71
Учебное пособие	992	983
Научная литература	97	95
Справочная литература	69	69
Другое	2	2
+ 02.03.02 Фундаментальная информатика и информационные технологии	1385	1366
+ 02.03.03 Математическое обеспечение и администрирование информационных систем	1356	1343
+ 02.04.01 Математика и компьютерные науки	522	522

## Библиотечные сервисы

### Подписка

[Сформировать подписку на книги](#)

[История заказов](#)

### Отчеты по ресурсам

[Отчет о новых ресурсах](#)

[Отчет о доступных ресурсах](#)

[Истекающий доступ](#)

[Исключенные книги](#)

[Замененные книги](#)

[Отчет по УГСН](#)

[Содержание ЭБС](#)

### Статистика

[Статистика чтения книг](#)

[Статистика чтения журналов](#)

[Статистика посещаемости](#)

[Статистика отказов](#)

[Статистика COUNTER](#)

### Читатели

[Пользователи](#)

### Инструменты

[Экспорт MARC-записей](#)

[Генерация приглашений](#)

[Главная](#) > Личный кабинет

### Личный кабинет

[Добро пожаловать в личный кабинет](#)

ЭБС «Лань»



Интеграция с ЭИОС вуза

---

Открытый API ЭБС «Лань»

[developers.lanbook.com](https://developers.lanbook.com)

REST API ЭБС «Лань» предназначен для легкой интеграции информационных систем подписчиков с сервисами, предоставляемыми электронно-библиотечной системой «Лань»

## Интеграция с ЭИОС вуза

### Почему Открытый API?



#### Удобно

Технология API выдает предсказуемый и понятный результат, позволяя разработчику сосредоточиться на разработке своей части кода.



#### Быстро

Формат JSON позволяет серверу быстро отдавать чистые данные без громоздкой разметки и оформления. Только данные, ничего лишнего.



#### Современно

Открытый API и формат JSON - выбор лидеров IT индустрии и промышленный стандарт де-факто.

### Все, что нужно для полноценной интеграции



#### Бесшовная авторизация

Авторизация пользователя непосредственно из его личного кабинета в ВУЗе.



#### Управление пользователями

Создание, изменение, открепление пользователей с сервера ВУЗа



#### Метаданные документов

Полный, удобный и круглосуточный доступ к метаданным документов, на которые подписан ВУЗ

### Документация

[SDK PHP Doc](#)

[Swagger](#)

[GitHub ЭБС SDK](#)

ИРБИС

МегаПро

ЭБС «Лань»



Единая точка входа

---

**ФЕДУРУС**

# Антиплагиат

## Антиплагиат

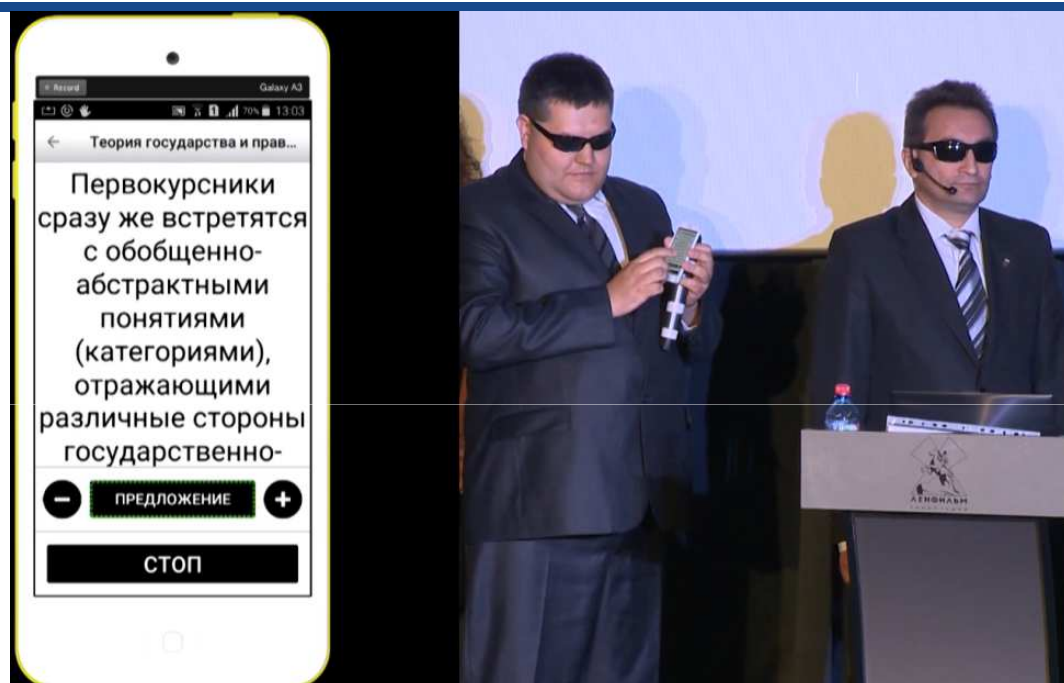
EBSO Discovery Service (EDS)



# Инклюзивное образование



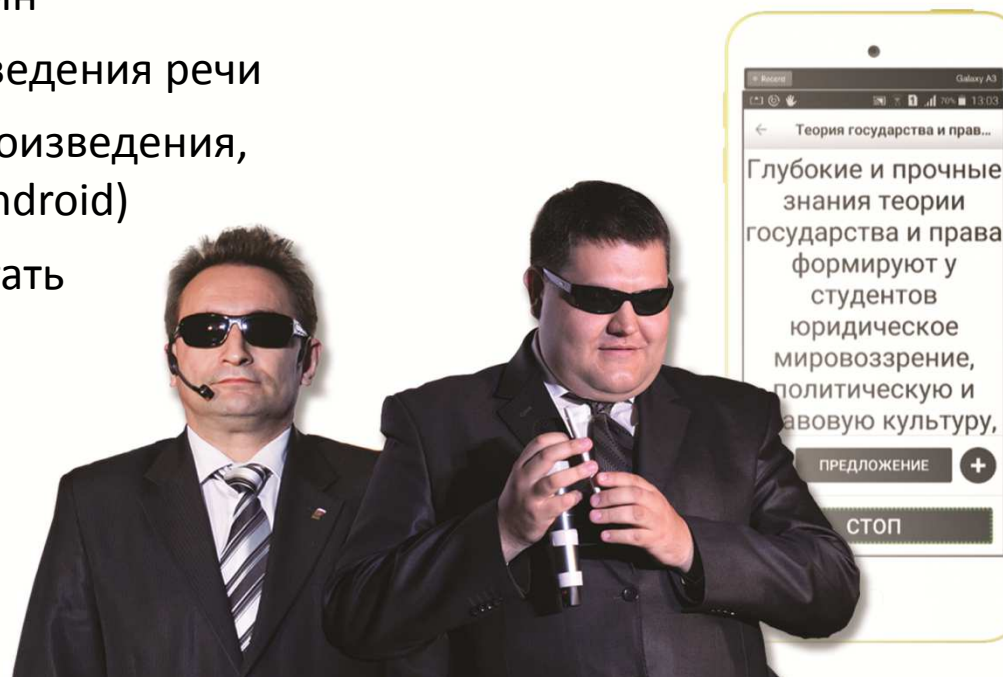
## ЭБС «Лань»: специальный сервис невизуального чтения



Встроенный в мобильное приложение ЭБС «Лань», сервис невизуального чтения позволяет воспроизводить тексты и осуществлять навигацию в удобном для незрячих формате

### Функционал:

- Выделенный каталог незрительного чтения
- Удобная навигация — ключевой элемент, позволяющий осуществлять быстрый переход по: каталогу ЭБС, книгам, оглавлению, главам, абзацам, предложениям
- Работа с книгами в режиме оффлайн
- Регулирование скорости воспроизведения речи
- Возможность выбора голоса воспроизведения, отличного от системного (для ОС Android)
- Возможность одновременно работать с несколькими источниками

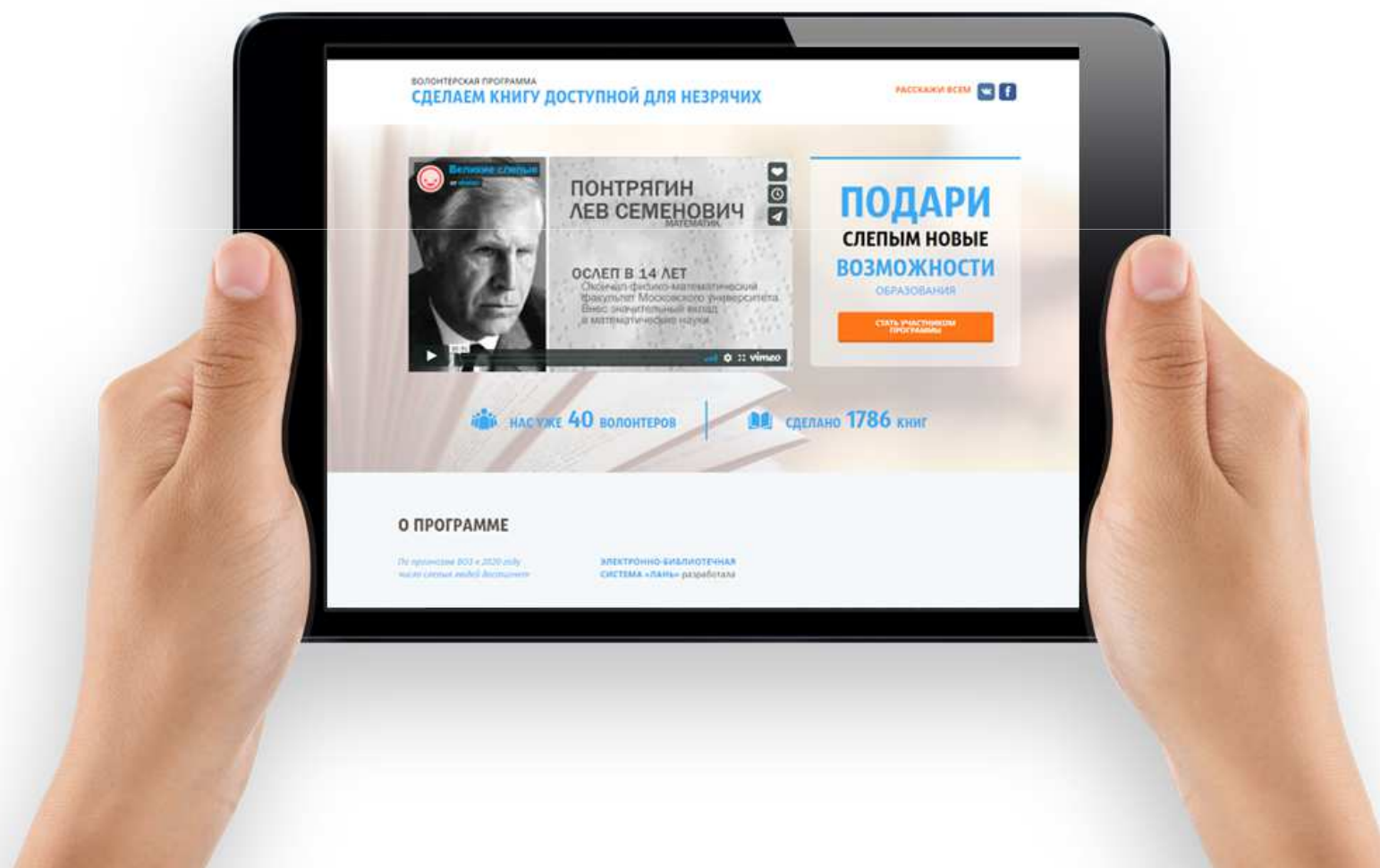


- РГПУ им. А. И. Герцена
- Университет ИТМО
- Владивостокский государственный университет экономики и сервиса
- Тульский педагогический университет
- Технологический университет (город Королев)
- СибГУ имени академика М. Ф. Решетнёва
- Челябинский государственный университет

# Инклюзивное образование



## Волонтерская программа «Сделаем книгу доступной для незрячих»



На 15.10.2018

подготовлено 3 269 наименований

## Издательства:

- Лань
- Советский спорт
- Юстицинформ
- ФЛИНТА
- Дашков и К
- Прометей
- Планета музыки
- Теревинф
- Спорт-Человек
- Вышэйшая школа
- Златоуст
- Альпина Пабlishер
- Аспект Пресс
- Генезис
- МИСИС
- Манн, Иванов и Фербер
- Башкирский государственный педагогический университет им. М. Акмуллы
- Центр исследований платежных систем и расчетов (ЦИПСИР)
- Московский государственный институт международных отношений (Университет Министерства иностранных дел Российской Федерации)
- Издательский дом Высшей школы экономики

## Области знаний:

языкознание, литературоведение, право, юридические науки, музыка и театр, психология и педагогика, социология, история, философия, культурология, деловая литература, сервис и туризм, журналистика и т. д.

ebs@lanbook.ru  
тел.: 8 (812) 412-54-93



Спасибо за внимание!