

# Проведение виртуальной выставки с использованием ресурсов ЭБС Znanium

2024

## Цели проведения виртуальных книжных выставок

**Виртуальная выставка** – публичная демонстрация в сети Интернет с помощью интернет-средств и инструментов виртуальных образов специально подобранных и систематизированных произведений печати и других носителей информации, а также общедоступных электронных ресурсов, рекомендуемых удаленным пользователям библиотеки для обозрения, ознакомления и использования.

*(из открытого интернета)*

- продвижение использования библиотечных электронных фондов
- привлечь внимание большего количества читателей к конкретной теме или проблеме с помощью веб-технологий
- побуждение к чтению книг и других документов по тематике выставки
- демонстрация преимуществ работы с электронными книгами

## Преимущества виртуальных книжных выставок

- доступность просмотра литературы
- экономия времени поиска литературы
- удобство работы с представленной литературой
- большой выбор литературы
- экологичность проведения
- интерактивные и медиа-возможности
- возможность сохранения информации о литературе
- возможность обновления фондов выставки

## Функциональные возможности виртуальной выставки

- визуализация (изображение обложки, оцифрованные части книги: предисловие, вступление и т. п.)
- полные метаданные (библиографическая запись и реквизиты изданий, разнообразная дополнительная информация)
- аналитическая информация (аннотации, рефераты к изданиям, рецензии, отзывы читателей и т. п.)
- оцифрованные части книги (главы, наиболее интересные выдержки и пр.)
- ссылки на полные тексты книги, если они доступны в библиотеке или сети Интернет
- размещение дополнительных медиа-материалов по теме выставки
- ссылки на интернет - ресурсы (биографии, критические статьи, рецензии, отзывы, тематические сайты)
- сведения о наличии книг в других библиотеках, интернет-магазинах и пр.

# Виртуальные выставки на базе ЭБС Znanium

## Табличная форма при экспорте презентационных списков

- Обеспечивает респонденту самостоятельную возможность необходимой ему сортировки в файле любых элементов табличной информации (название, автор, вид издания, уровень образования и др.)
- Даёт респонденту возможность перехода из файла в карточку выбранного издания или чтения текста издания в ридере ЭБС Znanium
- Позволяет респонденту удалять в файле ненужные позиции и сразу формировать свой список литературы для учебных программ
- Во вкладке файла «Цены» возможно ознакомиться с информацией о ценах на подписку своей подборки из нескольких книг



# Виртуальные выставки на базе ЭБС Znanium

## Url-рассылка на любую составленную подборку из фондов ЭБС Znanium

- Обеспечивает респонденту переход в ЭБС Znanium на страницу списка литературы, уже сформированную с учётом всех выставочных установок расширенного поиска
- Позволяет респонденту самостоятельно продолжить работу со списком (сортировка, уточнённый расширенный поиск, дополнительный кластерный поиск в аффилиациях или классификаторах и т.д.), используя свой уровень доступа в ЭБС Znanium
- Даёт возможность пользователю одновременной работы с персональными и рекомендательными сервисами ЭБС Znanium
- Формирует у пользователя навыки освоения среды ЭБС Znanium

# Виртуальные выставки на базе ЭБС Znanium

## Иллюстрированная виртуальная листовка

- Обеспечивает респонденту переход в карточку конкретной книги для знакомства с метаданными и дальнейшего чтения
- Позволяет респонденту самостоятельно формировать коллекции файлов листовок изданий по выбранной системе классификации
- Даёт возможность распечатки подготовленной листовки на принтере

# Виртуальные выставки на базе ЭБС Znanium

## Иллюстрированный каталог любого составленного вами списка литературы из фондов ЭБС Znanium

- Обеспечивает респонденту традиционную систему каталожного восприятия информации
- Даёт респонденту возможность перехода из файла по ссылке в карточку издания в ЭБС Znanium
- Позволяет самостоятельно модифицировать Каталог на уровне представленных страниц формата pdf для их дальнейшего использования



## Виртуальные выставки на базе ЭБС Znanium

### Представление ссылок на авторские текстовые и видео-презентации книг

Экспресс-интервью с авторами своих книг на ютуб-канале «Образовательная платформа Znanium:

<https://www.youtube.com/playlist?list=PLi2KS7pzBHJWWIAzWKArbESwBKwX6gpKI>

Текстовые авторские презентации своих книг в разделе «ИНТЕРВЬЮ» на сайте Издательского холдинга ИНФРА-М:

<https://infra-m.ru/opinions/>

Видео-презентации своих книг авторами в разделе «АВТОРЫ» на сайте ЭБС Znanium:

<https://znanium.ru/catalog/authors>

Видео-презентации своих книг авторами в разделе «Аннотация» в карточках книг на сайте ЭБС Znanium (если есть).

Текстовые авторские презентации новых книг регулярно публикуются в социальных сетях ИНФРА-М (ВК, Телеграм, Одноклассники)

# Составление списков литературы для проведения виртуальной выставки

## Некоторые виды списков литературы, формируемых в ЭБС Znanium

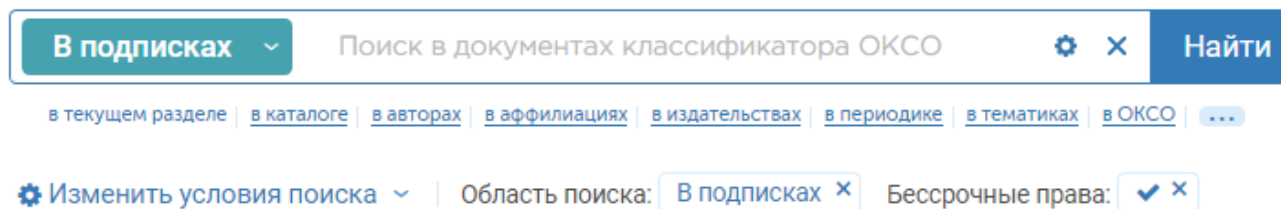
- Новинки по отдельным направлениям подготовки (напр. по классификации ГРНТИ)
- Новинки по тематикам, в основной коллекции, партнерские
- Подписные фонды с использованием сервиса «Документы по ОКСО»
- Индивидуальные установки расширенного поиска
- Отдельные книги по известным реквизитам
- Авторская выставка
- Выставка изданий научной школы
- Заказной список по дисциплинам у персонального менеджера

# Подготовка материалов к различным видам выставок

## ТАБЛИЧНАЯ ФОРМА ПРИ ЭКСПОРТЕ ПРЕЗЕНТАЦИОННЫХ СПИСКОВ

### ШАГ 1:

Определяем список литературы для презентации

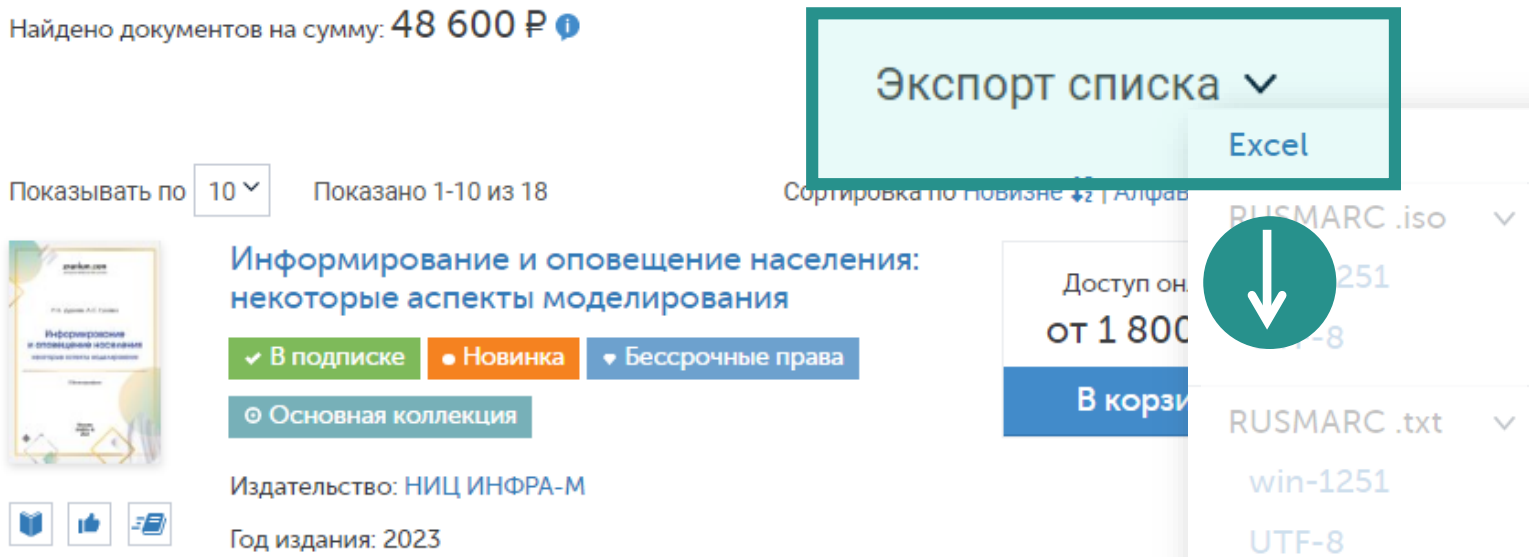


00.03.01 Безопасность жизнедеятельности

Найдено документов на сумму: 48 600 Р

### ШАГ 2:

Выбираем опцию «Экспорт списка» в формате Excel



# Подготовка материалов к различным видам выставок

## ТАБЛИЧНАЯ ФОРМА ПРИ ЭКСПОРТЕ ПРЕЗЕНТАЦИОННЫХ СПИСКОВ

**ШАГ 3: Открываем сформированный файл формата Excel, удаляем столбцы с лишней информацией и сортируем по нужному атрибуту**

Экранная заставка Microsoft Excel. В строке формул введена формула: `ООО «ЗНАНИУМ» Телефон: 8 (800) 511-00-89; e-mail: ebs_support@znanium.com`

Область поиска: В подписках / ОККО: Безопасность жизнедеятельности / Бессрочные права: да / Тип издания: книги

Всего документов: 10

Артикул	Наименование	Автор(ы)	Вид издания	Издательство	Год издания	Цена	Ознакомиться	Объем, стр.	Уровень образования	ISBN
072360.02.01	Безопасность жизнедеятельности	Мурадова Е. О.	Учебное пособие	РИОР	2013	Цена *	<a href="#">ссылка</a>	124	Профессиональное образование / ВО - Бакалавриат	978-5-369-01102-7
044770.12.01	Безопасность жизнедеятельности	Маслова В. М., Кохова И. В., Ляшко В. Г., Маслова В. М.	Учебное пособие	Вузовский учебник	2015	Цена *	<a href="#">ссылка</a>	240	Профессиональное образование / ВО - Бакалавриат	978-5-9558-0279-4
		Щелчкова Н.Н.,	Учебно-							

# Подготовка материалов к различным видам выставок

## ТАБЛИЧНАЯ ФОРМА ПРИ ЭКСПОРТЕ ПРЕЗЕНТАЦИОННЫХ СПИСКОВ

### ШАГ 4: Сохраняем полученный файл в материалах к выставке

Бакалавриат. 00.03.01 Безопасность жизнедеятельности - Excel

Файл Главная Вставка Разметка страницы Формулы Данные Рецензирование Вид Справка Acrobat ABBYY PDF Transformer+ Что вы хотите сделать?

N8 Профессиональное образование

дата: 29.01.2023 ООО «ЗНАНИУМ» Телефон: 8 (800) 511-00-89; e-mail: ebs\_support@znanium.com

Область поиска: В подписках / ОКСО: Безопасность жизнедеятельности / Бессрочные права: да / Тип издания: книги

Артикул	Наименование	Автор(ы)	Уровень образования	Ознакомиться	Объём, стр.	Вид издания	Уровень образования	Издательство	Год издания
072360.02.01	Безопасность жизнедеятельности	Мурадова Е. О.	Профессиональное образование / ВО - Бакалавриат	<a href="#">ссылка</a>	124	Учебное пособие	Профессиональное образование / ВО - Бакалавриат	РИОР	2013
044770.12.01	Безопасность жизнедеятельности	Маслова В. М., Кохова И. В., Ляшко В. Г., Маслова В. М.	Профессиональное образование / ВО - Бакалавриат	<a href="#">ссылка</a>	240	Учебное пособие	Профессиональное образование / ВО - Бакалавриат	Вузовский учебник	2015
724865.01.99	Практикум по безопасности	Щелчкова Н.Н., Натарова Д.В.,	Профессиональное образование / ВО - Бакалавриат	<a href="#">ссылка</a>	225	Учебно-методическая	Профессиональное образование / ВО - Бакалавриат	НИЦ ИНФРА-М	2019

# Подготовка материалов к различным видам выставок

## URL-РАССЫЛКА НА ЛЮБУЮ СОСТАВЛЕННУЮ ПОДБОРКУ ИЗ ФОНДОВ ЭБС ZNANIUM

### ШАГ 1:

Определяем список литературы для собственной подборки

### ШАГ 2:

Формируем окончательный вид списка, изменяя установки «Расширенного поиска»

The screenshot shows the Znanium website interface. At the top, there is a navigation bar with tabs: МОЙ ZNANIUM, КАТАЛОГ, КОЛЛЕКЦИИ, О ПРОЕКТЕ, ЦЕНЫ, СПРАВКА, ВЕБИНАРЫ. Below the navigation bar, there is a search bar with the text 'В подписках' and 'Поиск в документах классификатора ОКСО'. The search results are displayed for the category '00.03.01 Безопасность жизнедеятельности'. The results show a document titled 'Информирование и оповещение населения: некоторые аспекты моделирования'. The document is available online for 1,800 rubles. The search filters are set to 'В подписках' and 'Бессрочные права'. The document is also marked as 'Новинка' (New) and 'Основная коллекция' (Main collection).



# Подготовка материалов к различным видам выставок

## URL-РАССЫЛКА НА ЛЮБУЮ СОСТАВЛЕННУЮ ПОДБОРКУ ИЗ ФОНДОВ ЭБС ZNANIUM

### ШАГ 3:

В адресной строке  
браузера  
выбираем  
url-адрес  
страницы нашего  
сформированного  
списка

The screenshot shows the Znanium website interface. At the top, the browser address bar contains the URL: `znanium.com/catalog/books/okco/00.03.01/1?submitted=1&insubscribe=1&sub=1&exclusive=1`. Below the address bar, the website header includes the Znanium logo, the text 'электронно-библиотечная система', and a notification '2544 дня до окончания доступа' with a user ID 'abonent-93281'. A navigation menu contains links for 'МОЙ ZNANIUM', 'КАТАЛОГ', 'КОЛЛЕКЦИИ', 'О ПРОЕКТЕ', 'ЦЕНЫ', 'СПРАВКА', and 'ВЕБИНАРЫ'. The breadcrumb trail reads: 'Главная > Каталог > Книги > ОКСО > 00.00.00 ОБЩИЕ ДИСЦИПЛИНЫ ДЛЯ ВСЕХ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ > 00.03.00 Бакалавриат > 00.03.01 Безопасность жизнедеятельности'. The main content area features a search bar with 'В подписках' selected, a search query 'Поиск в документах классификатора ОКСО', and a 'Найти' button. Below the search bar, there are filters for 'Изменить условия поиска' and 'Область поиска: В подписках'. The search results are for '00.03.01 Безопасность жизнедеятельности', showing 'Найдено документов на сумму: 48 600 Р'. A sidebar on the left offers filters for 'Новинки', 'Книги', 'Тематика' (with sub-options: ОКСО, УДК, ГРНТИ, ББК), 'Журналы', 'Статьи', 'Авторы', and 'Издательства'. At the bottom, there are options for 'Показывать по 10', 'Показано 1-10 из 18', 'Сортировка по Новизне', and a 'В корзину' button. A book cover is visible with the title 'Информирование и оповещение населения: некоторые аспекты моделирования'.

# Подготовка материалов к различным видам выставок

## URL-РАССЫЛКА НА ЛЮБУЮ СОСТАВЛЕННУЮ ПОДБОРКУ ИЗ ФОНДОВ ЭБС ZNANIUM

### ШАГ 4:

Копируем выбранный url-адрес страницы нашего списка

ШАГ 5: Сохраняем ссылку на список в материалах к выставке

The screenshot shows the znanium.com website interface. The address bar contains the URL: `znanium.com/catalog/books/okco/00.03.01/1?submitted=1&insubscribe=1&sub=1&exclusive=1`. A context menu is open over the address bar, with the 'Копировать' (Copy) option highlighted. The page content includes a navigation menu with 'МОЙ ZNANIUM', 'КАТАЛОГ', 'КОЛЛЕКЦИИ', 'О ПРОЕКТЕ', and 'ЦЕНЫ'. The breadcrumb trail is: Главная > Каталог > Книги > ОКСО > 00.00.00 ОБЩИЕ ДИСЦИПЛИНЫ > 00.03.01 Безопасность жизнедеятельности. The main content area shows a search bar with 'В подписках' selected, and search results for '00.03.01 Безопасность жизнедеятельности' with 48,600 documents found. A book titled 'Информирование и оповещение населения: некоторые аспекты моделирования' is visible in the results, with tags for 'В подписке', 'Новинка', and 'Бессрочные права'. A price tag indicates 'Доступ онлайн от 1 800 Р' and a 'В корзину' button.

# Подготовка материалов к различным видам выставок

## ИЛЛЮСТРИРОВАННЫЙ КАТАЛОГ ЛЮБОГО СОСТАВЛЕННОГО ВАМИ СПИСКА ЛИТЕРАТУРЫ ИЗ ФОНДОВ ЭБС ZNANIUM

### ШАГ 1:

Определяем список литературы для Каталога

### ШАГ 2:

Выбираем опцию «Экспорт списка» в формате Excel

The screenshot shows the Znanium search interface. At the top, there is a search bar with the text "Поиск в документах классификатора ОККО" and a "Найти" button. Below the search bar, there are several filters and options, including "Изменить условия поиска" and "Область поиска: В подписках". The main search results are displayed for the query "00.03.01 Безопасность жизнедеятельности", showing "Найдено документов на сумму: 48 600 Р". A list of search results is visible, with the first result being "Информирование и оповещение населения: некоторые аспекты моделирования". The "Экспорт списка" (Export list) menu is open, showing options for "Excel", "RUSMARC .txt", and "win-1251". A green arrow points to the "Excel" option.

# Подготовка материалов к различным видам выставок

## ИЛЛЮСТРИРОВАННЫЙ КАТАЛОГ ЛЮБОГО СОСТАВЛЕННОГО ВАМИ СПИСКА ЛИТЕРАТУРЫ ИЗ ФОНДОВ ЭБС ZNANIUM

**ШАГ 3: Открываем файл формата Excel. В полученном списке нельзя удалять или переставлять местами столбцы. Можно только сортировать издания по выбранному атрибуту, напр., по названию или виду издания**

ОККО.00.00\_Исходный\_00\_00.03.00 Бакалавриат.00.03.01 Безопасность жизнедеятельности-20.xlsx - Excel

Вход

Файл Главная Вставка Разметка страницы Формулы Данные Рецензирование Вид Справка Acrobat Что вы хотите сделать?

H19 : X ✓ fx Цена \*

А	В	С	Д	Е	Ф	Г	Н	И	Ж	З	И	К	Л	М	Н	О
Артикул	Наименование	Автор(ы)	Подзаголовок	Вид издания	Издательство	Год издания	Цена	Ознакомиться	Объем, стр.	Уровень образования	ISBN	ISBN-online	Сведения к изданию	Гриф		
дата: 29.01.2023	ООО «ЗНАНИУМ» Телефон: 8 (800) 511-00-89; e-mail: ebs_support@znanium.com															
Область поиска: В подписках / ОККО: Безопасность жизнедеятельности / Бессрочные права: да / Тип издания: книги																
Всего документов: 18																
072360.02.01	Безопасность жизнедеятельности	Муратова Е. О.		Учебное пособие	РИОР	2013	Цена *	<a href="#">ссылка</a>	124	Профессиональное образование / ВО - Бакалавриат	978-5-369-01102-7					
044770.12.01	Безопасность жизнедеятельности	Маслова В. М., Кохова И. В., Ляшко В. Г.,		Учебное пособие	Вузовский учебник	2015	Цена *	<a href="#">ссылка</a>	240	Профессиональное образование / ВО - Бакалавриат	978-5-9558-0279-4	978-5-16-100239-1	перераб. и доп.			
724865.01.99	Практикум по безопасности жизнедеятельности. Часть II	Щелчкова Н.Н., Натарова Д.В., Романова Е.А.		Учебно-методическая литература	НИЦ ИНФРА-М	2019	Цена *	<a href="#">ссылка</a>	225	Профессиональное образование		978-5-16-108275-1				
724864.01.99	Практикум по безопасности жизнедеятельности. Часть I	Щелчкова Н.Н., Натарова Д.В., Романова Е.А.		Учебно-методическая литература	НИЦ ИНФРА-М	2019	Цена *	<a href="#">ссылка</a>	218	Профессиональное образование		978-5-16-108277-5				
414150.04.01	Безопасность жизнедеятельности	Никифоров Л. Л., Персиянов В. В.		Учебное пособие	НИЦ ИНФРА-М	2020	Цена *	<a href="#">ссылка</a>	297	Профессиональное образование / ВО - Бакалавриат	978-5-16-006480-2		Допущено УМО по образованию в области технологий и продуктов животного происхождения для студент учебных заведений в качестве учебного пособия для подготовки по направлениям 111900.62 «Ветеринарн санитарная экспертиза» 020400.62 «Био			

# Подготовка материалов к различным видам выставок

## ИЛЛЮСТРИРОВАННЫЙ КАТАЛОГ ЛЮБОГО СОСТАВЛЕННОГО ВАМИ СПИСКА ЛИТЕРАТУРЫ ИЗ ФОНДОВ ЭБС ZNANIUM

### ШАГ 4: Сохраняем подготовленный файл в формате Excel в материалах к выставке

Обработанный\_Бакалавриат.00.03.01 Безопасность жизнедеятельности.xlsx - Excel

Вход

Файл Главная Вставка Разметка страницы Формулы Данные Рецензирование Вид Справка Acrobat Что вы хотите сделать?

H19 : X ✓ fx Цена \*

А	В	С	Д	Е	Ф	Г	Н	И	Ж	К	Л	М	Н	О	
1	дата: 29.01.2023 ООО «ЗНАНИУМ» Телефон: 8 (800) 511-00-89; e-mail: ebs_support@znanium.com														
2	Область поиска: В подписках / ОКСО: Безопасность жизнедеятельности / Бессрочные права: да / Тип издания: книги														
3	Всего документов: 18														
4	Артикул	Наименование	Автор(ы)	Подзаголовок	Вид издания	Издательство	Год издания	Цена	Ознакомиться	Объем, стр.	Уровень образования	ISBN	ISBN-online	Сведения к изданию	Гриф
5	135800.09.01	Безопасность в техносфере	Микрюков В. Ю.		Учебник	Вузовский учебник	2021	Цена *	<a href="#">ссылка</a>	251	Профессиональное образование / ВО - Бакалавриат	978-5-9558-0169-8	978-5-16-110480-4		Рекомендовано Академией военных наук РФ в качестве учебника для студентов высшего профессионального образования
6	072360.02.01	Безопасность жизнедеятельности	Мурадова Е. О.		Учебное пособие	РИОР	2013	Цена *	<a href="#">ссылка</a>	124	Профессиональное образование / ВО - Бакалавриат	978-5-369-01102-7			
7	044770.12.01	Безопасность жизнедеятельности	Маслова В. М., Кохова И. В., Ляшко В. Г., Маслова В. М.		Учебное пособие	Вузовский учебник	2015	Цена *	<a href="#">ссылка</a>	240	Профессиональное образование / ВО - Бакалавриат	978-5-9558-0279-4	978-5-16-100239-1	перераб. и доп.	
8	414150.04.01	Безопасность жизнедеятельности	Никифоров Л. Л., Персиянов В. В.		Учебное пособие	НИЦ ИНФРА-М	2020	Цена *	<a href="#">ссылка</a>	297	Профессиональное образование / ВО - Бакалавриат	978-5-16-006480-2			Допущено УМО по образованию в области технологии сырья и продуктов животного происхождения для студентов высших учебных заведений в качестве учебного пособия для подготовки по направлениям 111900.62
9	451900.06.01	Безопасность жизнедеятельности	Мельников В.П.		Учебник	КУРС	2022	Цена *	<a href="#">ссылка</a>	400	Профессиональное образование / ВО - Бакалавриат	978-5-906818-13-3	978-5-16-103698-3		
	684712.03.01	Безопасность жизнедеятельности	Сычев Ю.Н.		Учебное пособие	НИЦ ИНФРА-М	2022	Цена *	<a href="#">ссылка</a>	204	Профессиональное образование / ВО - Бакалавриат	978-5-16-014337-8	978-5-16-106826-7		Рекомендовано Учебно-методическим советом ВО в качестве учебного пособия для студентов высших учебных заведений, обучающихся по

# Подготовка материалов к различным видам выставок

## ИЛЛЮСТРИРОВАННЫЙ КАТАЛОГ ЛЮБОГО СОСТАВЛЕННОГО ВАМИ СПИСКА ЛИТЕРАТУРЫ ИЗ ФОНДОВ ЭБС ZNANIUM

**ШАГ 5:**  
**Связываемся с персональным менеджером ЭБС, ставим ему задачу конвертации списка в иллюстрированный Каталог и передаём подготовленный файл в формате Excel**

Кабинет библиотекаря
<b>Подписки</b>
Заказы
Мой профиль
Пользователи
Статистика
Статистика COUNTER R5
Обновлённые книги
Изъятые документы
Мои ключи доступа
Мои сертификаты
Настройки

### Подписки

Актуальные | Архив

Показывать по 10

№ подписки	Комментарий	Период	Статус	Сумма	Ключей	Документов	
43250		18.01.2022 17.01.2030 Дней ост.: 2167	Подписка	-	1000	59380	

Продлить подписку на ЭБС Вы можете у своего менеджера:

**Мачнева Анна Ауреловна**  
тел. (495) 859-48-60 доб. 512  
email: machneva\_aa@infra-m.ru

Получить ознакомительный доступ Вы можете через форму запроса на тестирование ЭБС.

Все способы доступа к ЭБС – [здесь](#).



# Подготовка материалов к различным видам выставок

## ИЛЛЮСТРИРОВАННЫЙ КАТАЛОГ ЛЮБОГО СОСТАВЛЕННОГО ВАМИ СПИСКА ЛИТЕРАТУРЫ ИЗ ФОНДОВ ЭБС ZNANIUM

ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ. МАТЕМАТИКА

4

Науки о Земле. Экология



**Безопасность жизнедеятельности: Учебное пособие / В.М. Маслова, И.В. Кохова, В.Г. Ляшко; Под ред. В.М. Масловой - 3 изд., перераб. и доп. - Москва : Вузовский учебник: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 240 с.: 60х90 1/16. (переплет) ISBN 978-5-9558-0279-4**

Профессиональное образование - ВО - Бакалавриат

В учебном пособии рассмотрены ключевые понятия в области обеспечения безопасности жизнедеятельности. Представлены основные составляющие системы «человек — среда обитания», изложены вопросы безопасности в чрезвычайных ситуациях. Даны основы знаний об управлении безопасностью, о законодательных и нормативно-правовых документах безопасности в стране, а также вопросы экономической безопасности на уровне страны и организации. Рассмотрена деятельность международных организаций, занимающихся вопросами безопасности жизнедеятельности и направления сотрудничества России в этой области.

**ШАГ 6:**  
**Получаем**  
**от менеджера**  
**многостраничный**  
**файл Каталога**  
**в формате pdf**

**ШАГ 7:**  
**Сохраняем файл**  
**Каталога**  
**в материалах**  
**к выставке**

Код для заказа: 044770.12.01

Цена: 484,90 руб.

Полистать в ЭБС ZNANIUM.COM

<https://znanium.com/catalog/product/508589>

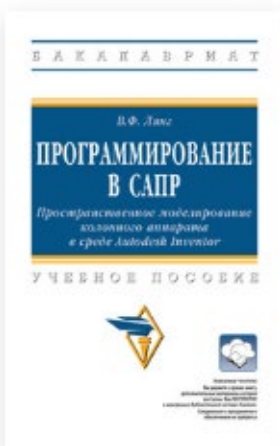
Комплектование  
(495) 280-33-86  
(доб. 225, 377, 226, 516, 333, 378)  
books@infra-m.ru

Рассмотрение рукописей  
Прудников Владимир Михайлович  
(495) 280-15-96 (доб. 291)  
prudnik@infra-m.ru

Подключение к ЭБС Znanium.com  
(495) 280-15-96  
(доб. 228, 239, 293, 455, 510)  
Ebs\_support@infra-m.ru

# Подготовка материалов к различным видам выставок

## ИЛЛЮСТРИРОВАННАЯ ВИРТУАЛЬНАЯ ЛИСТОВКА



### Программирование в САПР: Пространственное моделирование колонного аппарата в среде Autodesk Inventor

в подлиске    бессрочные права    основная коллекция

Тематика: Программирование и алгоритмизация

Издательство: НИЦ ИНФРА-М

Автор: Лянг Виктор Федорович

Год издания: 2023

Кол-во страниц: 249

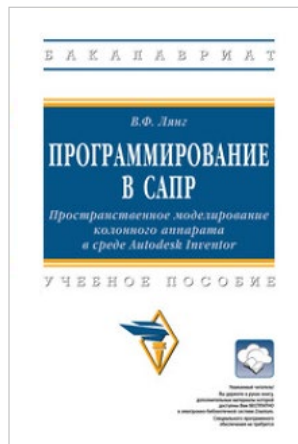
Вид издания: Учебное пособие

Уровень образования: ВО - Бакалавриат

ISBN: 978-5-16-014573-0

ISBN электрон. 978-5-16-107070-7

Артикул: 694403.03.01



Программирование в САПР: пространственное моделирование колонного аппарата в среде Autodesk Inventor : учебное пособие / В.Ф. Лянг. — Москва : ИНФРА-М, 2023. — 249 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс]. — (Высшее образование: Бакалавриат). — DOI 10.12737/991773.

Профессиональное образование - ВО - Бакалавриат

Лянг Виктор Федорович, Кандидат технических наук, Московский политехнический университет

В учебном пособии подробно рассмотрено создание внешней подсистемы к Autodesk Inventor на языке высокого уровня C# Microsoft Visual Studio колонного аппарата. Рассматриваются такие вопросы, как работа в среде программирования Microsoft Visual Studio 2010, подключение библиотеки функций API Autodesk Inventor к внешней подсистеме пользователя, пространственное твердотельное моделирование элементов колонного аппарата, сохранение построенных объектов, проведение сборки аппарата из сохраненных модулей методом сопряжения поверхностей. Соответствует требованиям федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования последнего поколения.

Для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлению «Информатика и вычислительная техника», при подготовке к лабораторным работам и экзамену. Может быть использовано студентами других специальностей при изучении курсов «Основы информатики», «Язык программирования высокого уровня» и «3D-моделирование машин и аппаратов». Может быть полезно программистам, занимающимся пространственным моделированием объектов.

Гриф

Код для заказа: 694403.03.01

Цена руб.  
оптовая:

Цена 1380,00 руб.  
интернет-  
магазина:

Полистать в ЭБС ZNANIUM.COM

<https://znanium.ru/bookread2.php?book=2125021>

Комплектование  
(495) 280-33-86  
(доб. 225, 377, 226, 516, 333, 378)  
books@infra-m.ru

Рассмотрение рукописей  
Прудников Владимир Михайлович  
(495) 280-15-96 (доб. 291)  
prudnik@infra-m.ru

Подключение к ЭБС Znanium.com  
(495) 280-15-96  
(доб. 228, 239, 293, 455, 510)  
Ebs\_support@infra-m.ru

# Подготовка материалов к различным видам выставок

## ОПРЕДЕЛЕНИЕ ССЫЛКИ НА АВТОРСКУЮ ВИДЕО-ПРЕЗЕНТАЦИЮ КНИГИ

Выбирайте  
экспресс-  
интервью автора  
о своей книге  
на ютуб-канале  
«Образовательная  
платформа  
Znanium»  
и копируйте  
url-адрес  
открытой  
страницы  
просмотра видео

The screenshot shows the YouTube channel page for 'Образовательная платформа Znanium'. The channel name is 'Образовательная платформа Znanium' with 26 videos, 624 views, and updated on Feb 2, 2024. The main video player displays an 'Экспресс-интервью с авторами ИНФРА-М' video. A green arrow points from the video player to a list of six video thumbnails on the right. The thumbnails are numbered 1 to 6 and each includes the author's name, video title, and view count.

**YouTube RU** Введите запрос

Главная Shorts Подписки

Вы > История Смотреть позже Понравившиеся

Подписки  
Уральские Пель...  
Каталог каналов

Навигатор  
В тренде Музыка Фильмы Трансляции

**Образовательная платформа Znanium**  
26 видео 624 просмотра Обновлено 2 февр. 2024 г.

Воспроизвес... Перемешать

1. **Закрепина А.В.** Презентация учебно-практического пособия по специальной педагогике. Экспресс-...  
Образовательная платформа Znanium • 7 дней назад • 18 просмотров
2. **Сасаев Никита Игоревич.** Презентация учебного пособия по отраслевой экономике. Экспресс-интервью  
Образовательная платформа Znanium • 2 недели назад • 26 просмотров
3. **Замогильнов Алексей Иванович.** Презентация учебного пособия по физкультуре. Экспресс-интервью  
Образовательная платформа Znanium • 2 недели назад • 29 просмотров
4. **Проняева С.В..** Презентация учебного пособия «Дошкольная педагогика». Экспресс-интервью  
Образовательная платформа Znanium • 3 недели назад • 15 просмотров
5. **Стожарова Марина Юрьевна.** Презентация учебного пособия по дошкольному образованию. Экспресс-...  
Образовательная платформа Znanium • 3 недели назад • 154 просмотра
6. **Гуреев В.Н.** Презентация учебника по работе с научно-технической информацией. Экспресс-интервью  
Образовательная платформа Znanium • 3 недели назад • 16 просмотров



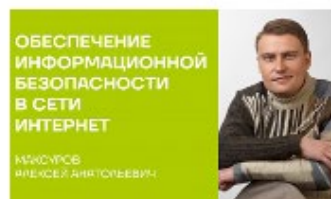
# Подготовка материалов к различным видам выставок

## ОПРЕДЕЛЕНИЕ ССЫЛКИ НА АВТОРСКУЮ ТЕКСТОВУЮ ПРЕЗЕНТАЦИЮ КНИГИ

**Выбирайте текстовую авторскую презентацию книги в разделе «ИНТЕРВЬЮ» на сайте ЭБС Znanium и копируйте url-адрес открытой страницы презентации**

### Интервью

26 января 2024



**Максуров Алексей Анатольевич о монографии «Обеспечение информационной безопасности в сети Интернет»**

Максуров Алексей Анатольевич, кандидат юридических наук, профессор, рассказывает о своей новой книге.



Максуров Алексей Анатольевич о монографии «Обеспечение информационной безопасности в сети Интернет»

26 января 2024

**Расскажите, почему вы решили написать монографию именно на эту тему? Есть ли проблематика, которая стала основой появления работы?**

Хорошо это или плохо, но обычный человек проводит сегодня в киберпространстве большую часть своего времени, почти каждый из нас сформировал себе в Интернете особое жизненное пространство. Мир, хотим мы того, или нет, также становится все более глобальным. Объем сделок в сети Интернет уже давно больше объема сделок, заключаемых вне глобальной информационной сети. Вы знаете, что уже свыше 99% акций, например, существует лишь в бездокументарной форме, в виде учетных записей в электронных реестрах. Денежные средства и их аналоги, «живущие» в глобальной информационной сети, давно превышают по объему наличные денежные средства. Все это создает новые вызовы для человечества. К сожалению, законодатель и правоприменитель сегодня не всегда учитывают особенности правоотношений в области обеспечения информационной безопасности в глобальном информационном пространстве. Отсюда – и желание написать книгу по указанной тематике.

**Насколько значимы рассматриваемые в работе проблемы? Каких результатов вы достигли?**

Проблемы значимы. Бессмысленно отрицать (хотя кем-то это и делается), что информационная безопасность в сети Интернет – это особая правовая категория. Можно уверенно говорить об институциональной самостоятельности норм права об обеспечении безопасности в киберсреде. Такой подход требует и иного регулирования, отличного от регулирования «обычных» правовых отношений, не связанных с глобальными информационными системами. В работе доказано такое мнение. Изюминкой работы видится характеристика источников правового регулирования отношений в сфере обеспечения информационной безопасности в

30 сентября 2023



**Управление персональными информационными потоками в условиях цифровой образовательной среды: методический инструментарий**

12 сентября 2023



**О монографии «Санкционный фактор трансформации российской и мировой экономики»**

29 августа 2023



**Комментарий к Трудовому кодексу Российской Федерации (постатейный). Интервью с автором**

# Подготовка материалов к различным видам выставок

## ОПРЕДЕЛЕНИЕ ССЫЛКИ НА АВТОРСКИЕ ВИДЕО-ПРЕЗЕНТАЦИИ КНИГ

**Выбирайте авторские презентации книг в разделе «АВТОРЫ» на сайте ЭБС Znanium и копируйте url-адрес открытой страницы автора**

Дворянсков Иван Владимирович

Интервью

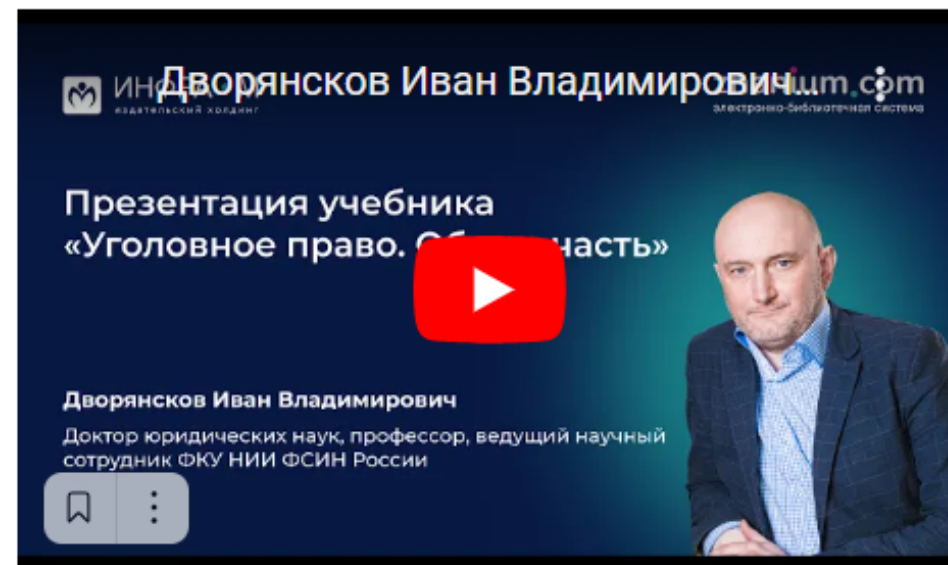


Победитель VI конкурса Академус 2022 (3 место)

Ознакомиться с книгой 1

Ознакомиться с книгой 2

Доктор юридических наук, профессор, ведущий научный сотрудник  
Федерального казенного учреждения «Научно-исследовательский  
институт федеральной службы исполнения наказаний»



# Подготовка материалов к различным видам выставок

## ОПРЕДЕЛЕНИЕ ССЫЛКИ НА АВТОРСКУЮ ВИДЕО-ПРЕЗЕНТАЦИЮ КНИГИ

Определяйте видео-презентацию автора своей книги в разделе «Аннотация» в карточке книги на сайте ЭБС Znanium и копируйте url-адрес страницы карточки книги

The screenshot displays the Znanium website interface. At the top, the Znanium logo and navigation menu are visible. The main content area shows a book card for "Исполнительная власть в системе государственного управления" by B. V. Rossinskiy. The card includes the book cover, title, author, and publication details. Below the card, there are tabs for "Аннотация", "Коллекции", "Классификаторы", and "Аффилиация". The "Аннотация" tab is selected, showing a video player with a presentation of the book. The video player includes a play button, a close button, and a share button. The video content shows the author, Boris Vulfovich Rossinskiy, and the title of the book.

**znanium** 2167 дней до окончания доступа

Главная > Каталог > Книги > Исполнительная власть в системе государственного управления

В подписках Поиск по всем документам каталога Найти

**Исполнительная власть в системе государственного управления**

в подписке бессрочные права основная коллекция

Тематика: Административное право. Муниципальное право.

Издательство: Юридическое издательство Норма

Автор: Россинский Борис Вульфович

Год издания: 2023

Кол-во страниц: 376

Вид издания: Монография

Уровень образования: Дополнительное профессиональное образование

ISBN: 978-5-00156-298-6

ISBN-онлайн: 978-5-16-111369-1

Артикул: 801663.01.01

Россинский Борис Вульфович... Смотреть ... Поделиться

ИНФРА·М znanium.com

Презентация монографии «Исполнительная власть в системе государственного управления»

Россинский Борис Вульфович  
Д.ю.н., профессор МГОА им. С.Е. Кутафина и РПА Минюста России. Заслуженный юрист РФ, почётный работник высшего профессионального образования РФ. Специалист в области административного права и государственного управления, автор многих монографий, учебников, фундаментальных статей и других публикаций.



# Пример практической реализации

## СОСТАВЛЕНИЕ СПИСКА НОВИНОК ДЛЯ КАТАЛОГА ПО ИНФОРМАЦИОННЫМ ТЕХНОЛОГИЯМ

**Установки поиска новинок литературы всего фонда ЭБС Znanium за последний квартал 2023 года для бакалавриата по специализациям информационных технологий**

Весь фонд ▾ Поиск по всем документам каталога ✕ Найти

[в каталоге](#) | [в авторах](#) | [в аффилиациях](#) | [в издательствах](#) | [в периодике](#) | [в тематиках](#) | ⋮

⚙ Изменить условия поиска ▾ | Область поиска: Весь фонд ✕ Содержимое: в названиях ✕

Год(ы): 2023 ✕ Вид издания: Курс лекций ✕ Учебник ✕ Учебное пособие ✕

Уровень образования: ВО - Бакалавриат ✕


ОКСО:

- 09.00.00: ИНФОРМАТИКА И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА / 09.03.00: Бакалавриат / 09.03.03: Прикладная информатика ✕
- 02.00.00: КОМПЬЮТЕРНЫЕ И ИНФОРМАЦИОННЫЕ НАУКИ / 02.03.00: Бакалавриат / 02.03.02: Фундаментальная информатика и информационные технологии ✕
- 09.00.00: ИНФОРМАТИКА И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА / 09.03.00: Бакалавриат / 09.03.01: Информатика и вычислительная техника ✕
- 09.00.00: ИНФОРМАТИКА И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА / 09.03.00: Бакалавриат / 09.03.02: Информационные системы и технологии ✕

Новинки с даты: 01.10.2023 ✕


# Пример практической реализации

## СОСТАВЛЕНИЕ СПИСКА НОВИНОК ДЛЯ КАТАЛОГА ПО ИНФОРМАЦИОННЫМ ТЕХНОЛОГИЯМ

Найдено в каталоге, в названиях  
Наименований – 12, документов – 12 

Показывать по  Показано 1-10 из 12 Отображение:  



Экспорт списка 

Сортировка по



Полученный список новинок литературы ЭБС Znanium экспортируем в Excel и сохраняем в папке «Виртуальная выставка»

Сохранение

« 13-02... » виртуальная выставка

Упорядочить

- Этот компьютер
- Видео
- Документы
- Загрузки

Имя	Дата изменения
Нет элементов, удовлетворяющих условиям поиска.	

Имя файла:

Тип файла:

# Пример практической реализации

## СОСТАВЛЕНИЕ СПИСКА НОВИНОК ДЛЯ КАТАЛОГА ПО ИНФОРМАЦИОННЫМ ТЕХНОЛОГИЯМ

Открываем  
сохраненный  
файл Excel  
и сортируем  
список  
новинок  
по названиям  
от А до Я

Поиск в Znanium-202401291607.xlsx - Excel

Файл Главная Вставка Разметка страницы Формулы Данные Рецензирование Вид Справка Acrobat Что вы хотите сделать?

A1 X ✓ fx дата: 29.01.2024 16:07

1 дата: 29.01.2024 16:07 ООО «ЗНАНИУМ» +7 (495) 859-48-61, 8 800 333-48-61 (звонок по РФ бесплатный); e-mail: ebs\_support@znanium.ru

2 Область поиска: Весь фонд / Содержимое: в названиях / Год(ы): 2023 / Вид издания: Учебник, Учебное пособие, Курс лекций / Уровень образования: ВО - Бакалавриат / ОККО: Прикладная информатика, Фундаментальная информатика и информатика

3 Всего документов: 10

4	Артикул	Наименование	Автор(ы)	Подзаголовок	Вид издания	Издательство	Год издания	Цена	Ознакомиться	Объем, стр.	Уровень образования	ISBN	ISBN-online
5	632548.09.0	Алгоритмы и структуры данных		Сортировка от А до Я			2023	0.00	ссылка	240	Профессиональное образование / ВО - Бакалавриат	978-5-906818-25-6	978-5-16-104748-4
6	818757.01.9	Криптографические методы защиты информации (курс лекций)		Сортировка от Я до А			2023	Цена *	ссылка	340	Профессиональное образование / ВО - Бакалавриат	978-5-00172-538-1	
7	694403.03.0	Программирование в САПР: Пространственное моделирование колонного аппарата в среде Auto Inventor		Сортировка по цвету		ИФРА-М	2023	Цена *	ссылка	249	Профессиональное образование / ВО - Бакалавриат	978-5-16-014573-0	978-5-16-107072-7
8	111050.11.0	Экспертные системы САПР		Представление листа		ИФРА-М	2023	Цена *	ссылка	160	Профессиональное образование / ВО - Бакалавриат	978-5-8199-0886-0	978-5-16-104993-8
9	682644.02.0	Конструирование программного обеспечения		Снять фильтрацию с "Наименование"		ИФРА-М	2023	Цена *	ссылка	319	Профессиональное образование / ВО - Бакалавриат	978-5-16-017861-5	978-5-16-110871-0
10	665198.05.0	Информационные системы управления качеством в автоматизированных автоматических производствах		Фильтр по цвету		ИФРА-М	2023	Цена *	ссылка	284	Профессиональное образование / ВО - Бакалавриат	978-5-16-013582-3	978-5-16-106244-9

10

# Пример практической реализации

## СОСТАВЛЕНИЕ СПИСКА НОВИНОК ДЛЯ КАТАЛОГА ПО ИНФОРМАЦИОННЫМ ТЕХНОЛОГИЯМ

Сохраняем отсортированный список в формате Excel под другим именем в папке «Виртуальная выставка»

The screenshot shows an Excel spreadsheet with a table of book titles and a Windows file explorer window open over it. The file explorer is in the 'virtual exhibition' folder, showing the file 'Поиск в Znanium-202401291607.xlsx' being saved with the name 'КАТАЛОГ НОВИНОК Znanium-202401291607.xlsx'.

Артикул	Наименование
821789.01.9	Mechatronics and Robotics
632548.09.0	Алгоритмы и структуры данных
822707.01.9	Введение в информационные технологии
821785.01.9	Инженерная и компьютерная графика. Эскизирование и моделирование
665198.05.0	Информационные системы управления качеством в автоматизированных и автоматических производствах
682644.02.0	Конструирование программного обеспечения

Сохранение документа

Имя файла: КАТАЛОГ НОВИНОК Znanium-202401291607.xlsx  
Тип файла: Книга Excel (\*.xlsx)  
Авторы: ЭБС Знаниум  
Теги: Добавьте ключевое слово

Сохранить

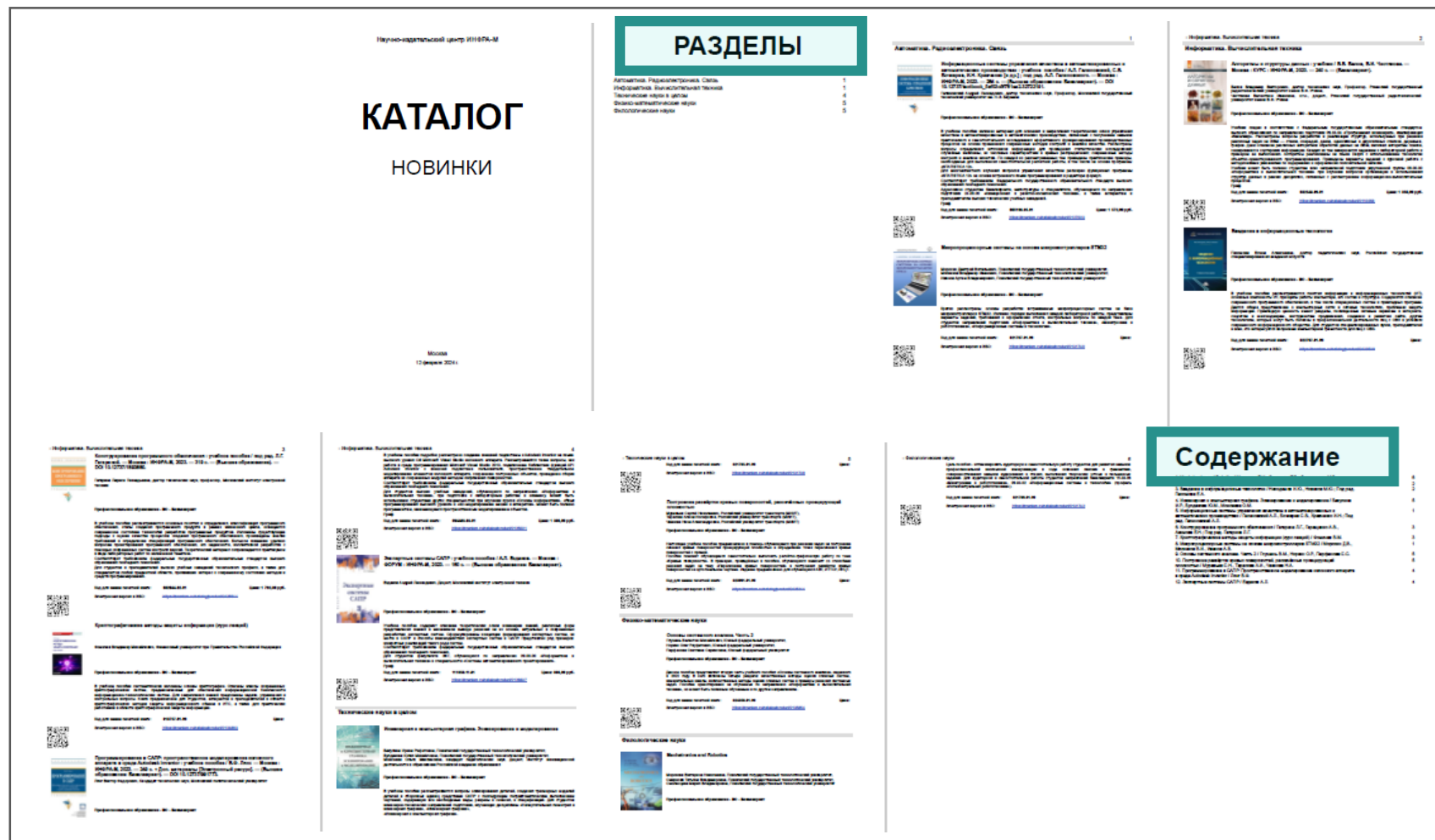


# Пример практической реализации

## СОСТАВЛЕНИЕ СПИСКА НОВИНОК ДЛЯ КАТАЛОГА ПО ИНФОРМАЦИОННЫМ ТЕХНОЛОГИЯМ

Файл Excel  
передаем  
персональному  
менеджеру  
и получаем от него  
файл в формате PDF

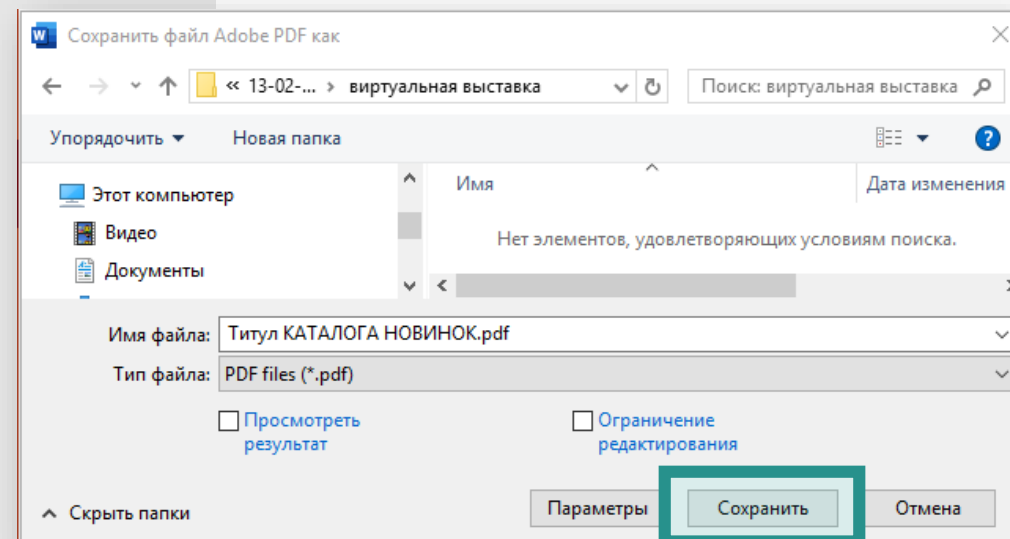
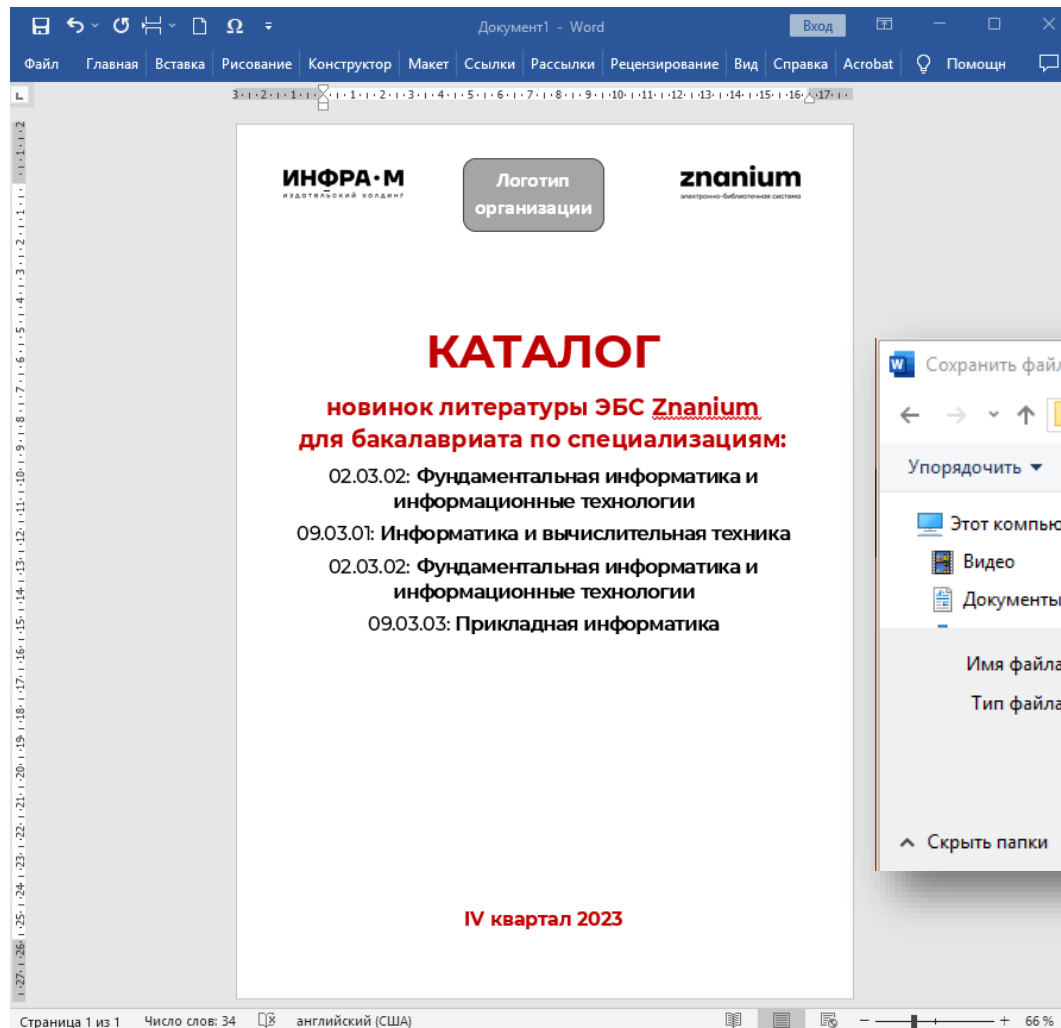
Полученный  
файл PDF сохраняем  
с названием  
«Тело КАТАЛОГА  
НОВИНОК»  
в папке  
«Виртуальная  
выставка»



# Пример практической реализации

## СОЗДАНИЕ ТИТУЛЬНОГО ЛИСТА КАТАЛОГА НОВИНОК ЛИТЕРАТУРЫ ЭБС ZNANIUM

В программе  
**WORD**  
формируем  
титульный лист  
Каталога  
и сохраняем  
файл  
в папке  
«Виртуальная  
выставка».

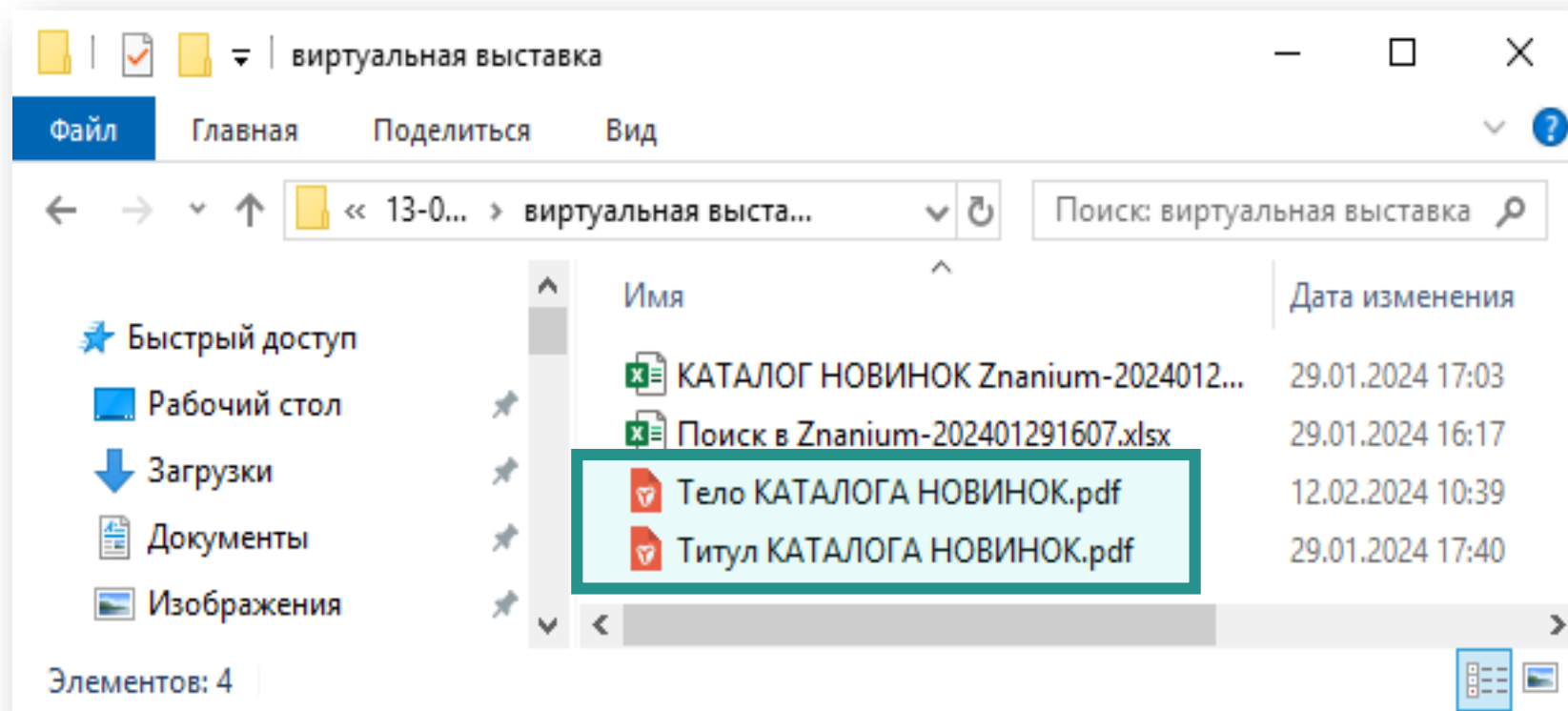




## Пример практической реализации

### СБОРКА МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ КАТАЛОГА НОВИНОК ЛИТЕРАТУРЫ ЭБС ZNANIUM

Теперь в папке «Виртуальная выставка» находятся файлы титульного листа и всех страниц нашего Каталога



# Пример практической реализации

## КОМПОНОВКА МАТЕРИАЛОВ КАТАЛОГА НОВИНОК ЛИТЕРАТУРЫ ЭБС ZNANIUM



ОБЪЕДИНИТЬ PDF

РАЗДЕЛИТЬ PDF

СЖАТЬ PDF

КОНВЕРТИРОВАТЬ PDF

ВСЕ ИНСТРУМЕНТЫ PDF



Вход

Регистрация



<https://www.ilovepdf.com/ru>

### Онлайн - инструменты для любителей PDF

Полностью бесплатные онлайн-инструменты для объединения, разделения, сжатия PDF-файлов, преобразования документов Office в PDF-файлы, преобразования PDF-файлов в JPG и JPG в PDF. Без необходимости установки.



#### Объединить PDF

Объединяйте PDF файлы и упорядочите их легко и быстро в любом порядке, который вам нравится.



#### Разделить PDF

Выберите диапазон страниц, одну страницу или преобразуйте каждую страницу документа в независимый PDF-файл.



#### Сжать PDF

Уменьшите размер вашего PDF файла, и при этом сохраните качество. Оптимизируйте ваши PDF файлы.



#### PDF в Word

Конвертируйте ваши PDF файлы в легко редактируемые DOC и DOCX документы. Преобразованный WORD документ будет точным почти на 100%.



#### PDF в PowerPoint

Конвертируйте ваши PDF файлы в легко редактируемые PPT и PPTX слайд-шоу.



#### PDF в Excel

Извлекайте данные прямо из PDF-файлов в электронные таблицы EXCEL, всего через несколько секунд.



#### Word в PDF

Конвертируйте ваш Word документ в PDF-файл, который будет таким же самодостаточным, как оригинальный DOC или DOCX.



#### PowerPoint в PDF

Конвертировать ваши презентации в PDF-файл, который будет таким же самым как и оригинальный PPT или PPTX.



#### Excel в PDF

Преобразование ваших таблиц с колонками в PDF файл, с учетом ширины PDF. Книжная или альбомная ориентация. Ваш выбор.



#### Редактировать PDF

Добавить текст, изображения, формы или рукописные аннотации в PDF-документ. Измените размер, шрифт и цвет содержимого.



#### PDF в JPG

Извлекайте все изображения, содержащиеся в PDF или конвертируйте каждую страницу в файл JPG.



#### JPG в PDF

Конвертируйте ваши изображения в формат PDF. Регуляция ориентации и полей.



#### Подписать PDF

Подписывайте сами или запрашивайте электронные подписи у других.



#### Водяной знак

Выберите изображение или текст, которые вы хотите вставить в ваш PDF. Выберите положение, прозрачность и шрифт.



#### Повернуть PDF

Вращайте ваш PDF, как только хотите. Вращайте несколько PDF файлов одновременно!



#### HTML в PDF

Преобразуйте веб-страницы в HTML в PDF-файл. Скопируйте и вставьте URL-адрес нужной страницы и конвертируйте его в формат PDF одним щелчком мыши.



#### Открыть PDF

Снимите пароль безопасности для свободного использования файла.



#### Защита PDF

Защитите PDF файлы паролем. Шифруйте PDF документы для предотвращения несанкционированного доступа.



#### Организовать PDF

Сортируйте страницы вашего PDF-файла, как вам угодно. Удаляйте или добавляйте PDF-страницы в документ по своему усмотрению.



#### PDF в PDF/A

Преобразуйте ваш PDF-файл в PDF/A, соответствующую стандарту ISO версии PDF для долгосрочного хранения. Формат вашего PDF-файла будет сохранен.



#### Восстановить PDF

Восстановите поврежденный PDF файл и восстановите данные из поврежденного PDF файла. Исправляйте PDF файлы с помощью нашего инструмента восстановления.



#### Номера страниц

Легко добавляйте номера страниц в PDF документы. Выберите положение, размеры, формат и шрифт!



#### Сканировать в PDF

Создавайте сканы документов с помощью мобильного устройства и сразу же отправляйте их в браузер.



#### OCR PDF

Без труда превращайте сканированные PDF в документы, в которых можно искать и выделять содержимое.

Новинка!

# Пример практической реализации

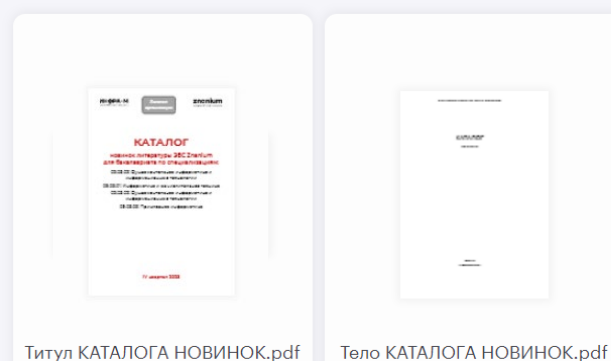
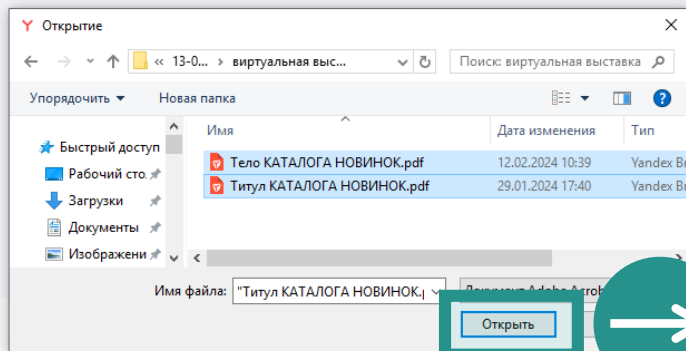
## КОМПОНОВКА МАТЕРИАЛОВ КАТАЛОГА НОВИНОК ЛИТЕРАТУРЫ ЭБС ZNANIUM

### Объединить PDF файлы

Объединяйте PDF файлы и упорядочите их легко и быстро в любом порядке, который вам нравится.



или перетащите PDF сюда



Объединить PDF

Чтобы изменить порядок ваших PDF-файлов, перетащите файлы по своему усмотрению.





# Пример практической реализации

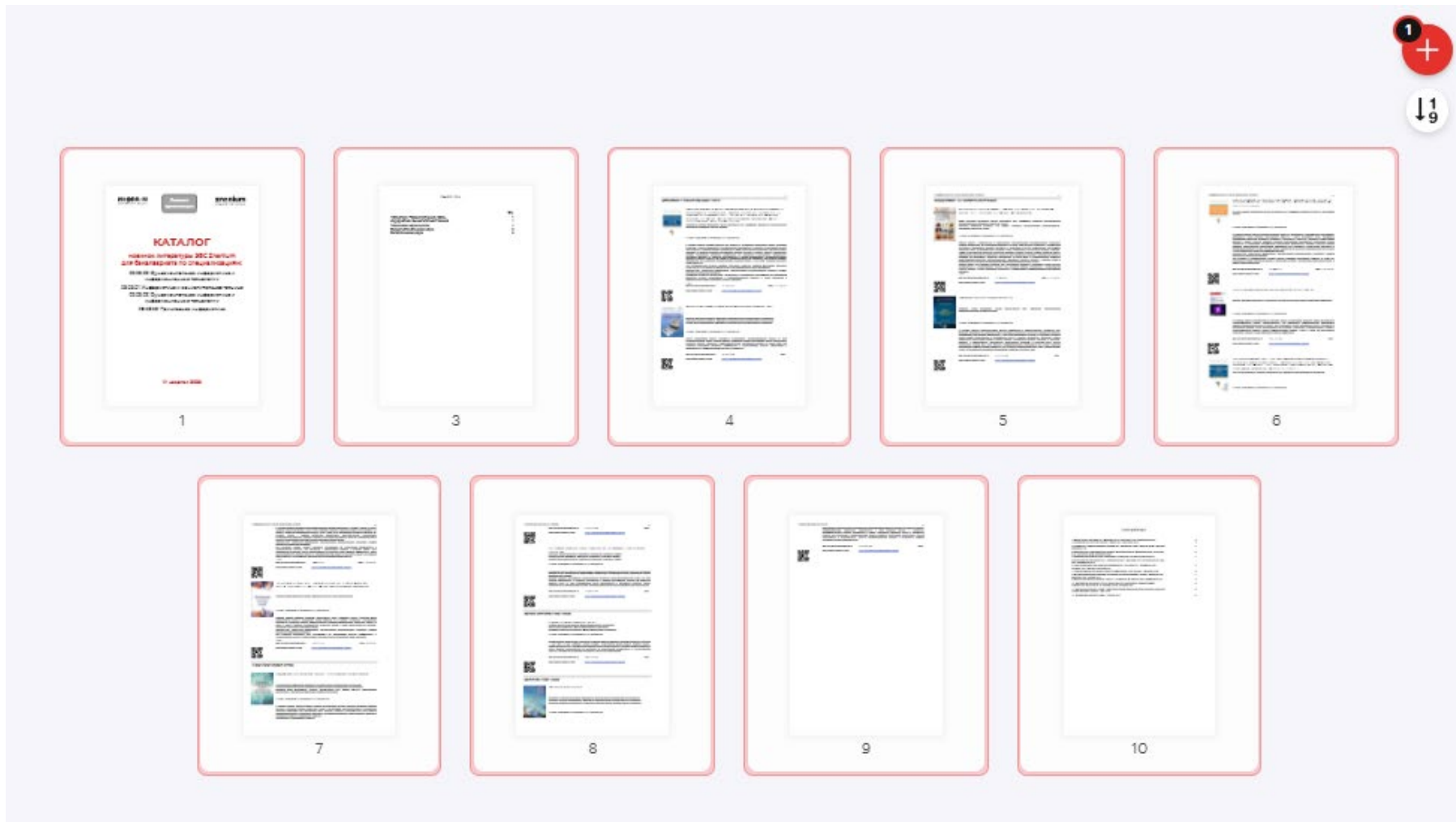
## КОМПОНОВКА МАТЕРИАЛОВ КАТАЛОГА НОВИНОК ЛИТЕРАТУРЫ ЭБС ZNANIUM

The image displays a software interface for organizing PDF documents. On the left, a grid of 10 document thumbnails is shown, numbered 1 through 10. The second thumbnail in the top row is highlighted with a teal border and a 'Удалить' (Delete) tooltip. A large teal arrow points downwards from this thumbnail. In the top right corner of the grid, there are two circular icons: a red one with a white plus sign and a white one with a downward arrow and the number '1'. On the right side, a sidebar panel titled 'Организовать PDF' (Organize PDF) is visible. It contains a 'Файлы:' (Files:) section with a red 'Сбросить все' (Reset all) link and a list of files, including 'A: ilovepdf\_merged.pdf'. At the bottom of the sidebar is a large red button labeled 'Организовать' (Organize) with a plus sign icon.



# Пример практической реализации

## КОМПОНОВКА МАТЕРИАЛОВ КАТАЛОГА НОВИНОК ЛИТЕРАТУРЫ ЭБС ZNANIUM



Организовать PDF

Файлы:

[Сбросить все](#)

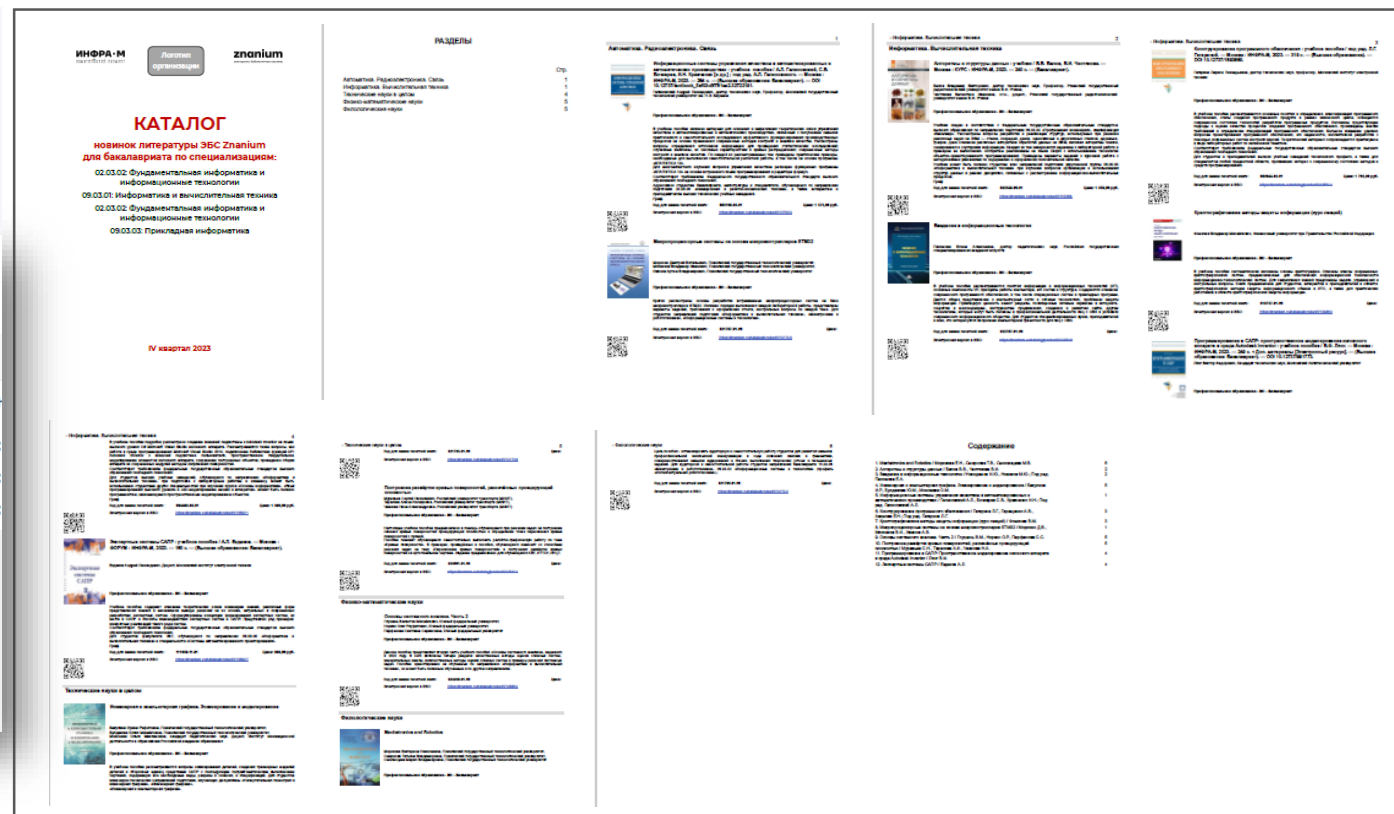
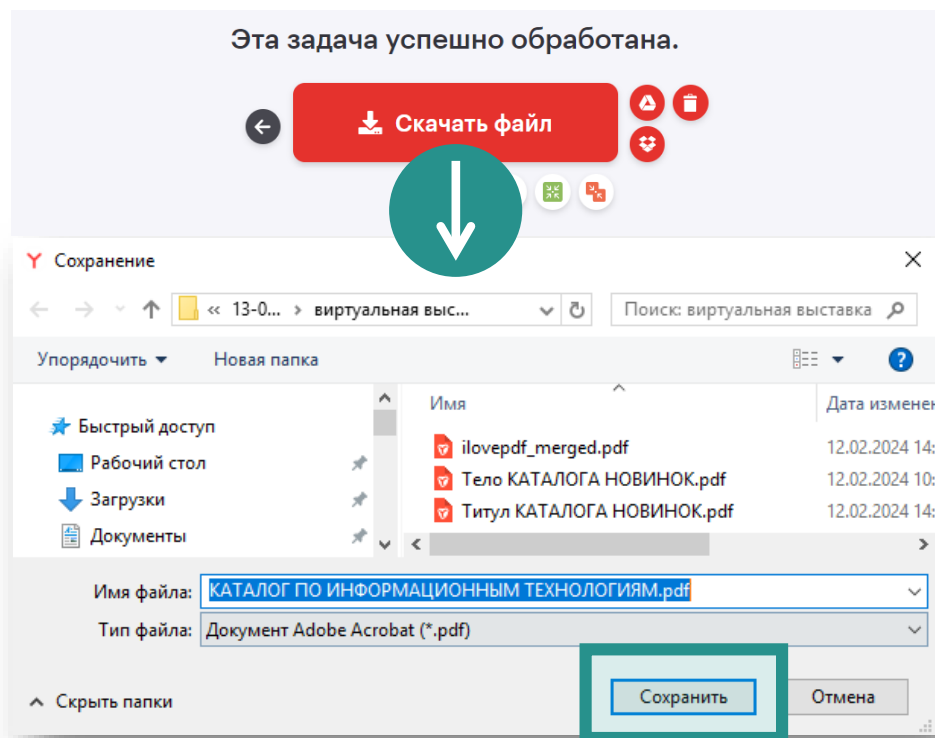
↕ A: ilovepdf\_merged.pdf

Организовать



# Пример практической реализации

## РЕЗУЛЬТАТ КАТАЛОГА ПО ИНФОРМАЦИОННЫМ ТЕХНОЛОГИЯМ



# СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ

**Щукин Александр Евгеньевич**

шеф-редактор ЭБС Znanium

[pika@infra-m.ru](mailto:pika@infra-m.ru)

