



Новые технологии в информационно-поисковых системах ГА РФ

Великий Новгород, 2024 г.



**ГА РФ хранит
6 989 473 ед. хр.**



высшие органы государственной власти и органы государственного управления СССР, РСФСР и РФ с 1917 г. до наших дней



государственные учреждения, политические партии и общественные организации царской России сер. XIX – нач. XX вв.



личные фонды членов императорской фамилии, известных государственных и политических деятелей дореволюционной России, СССР и РФ



документы по истории российской эмиграции



Система научно-справочного аппарата ГА РФ

 путеводители по фондам ГА РФ

 описи

 предметно-тематические каталоги



Электронные ИПС ГА РФ

Общий объем электронных БД ГА РФ (на 01.01.2024 г.)



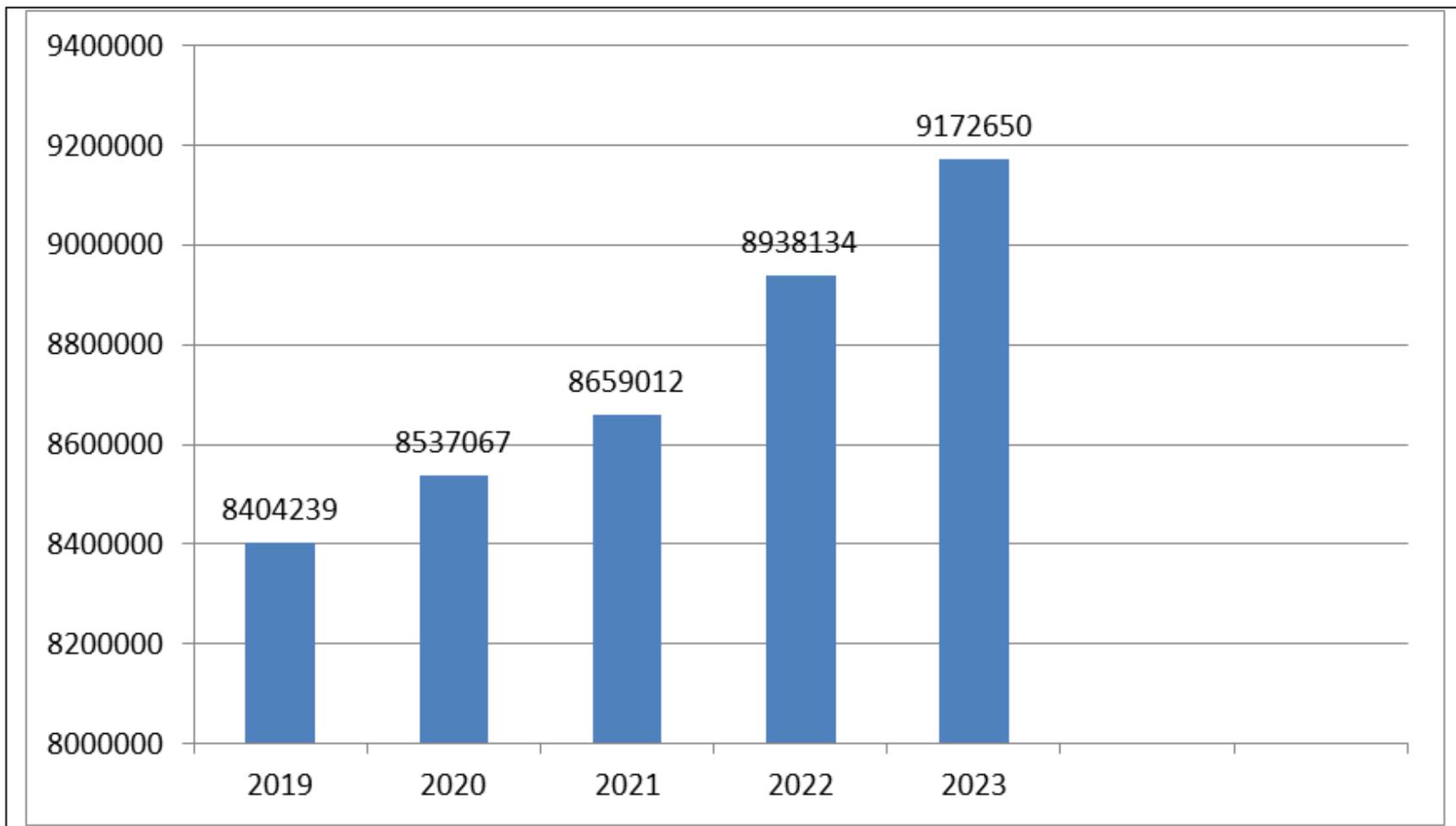
9 303 011 записей



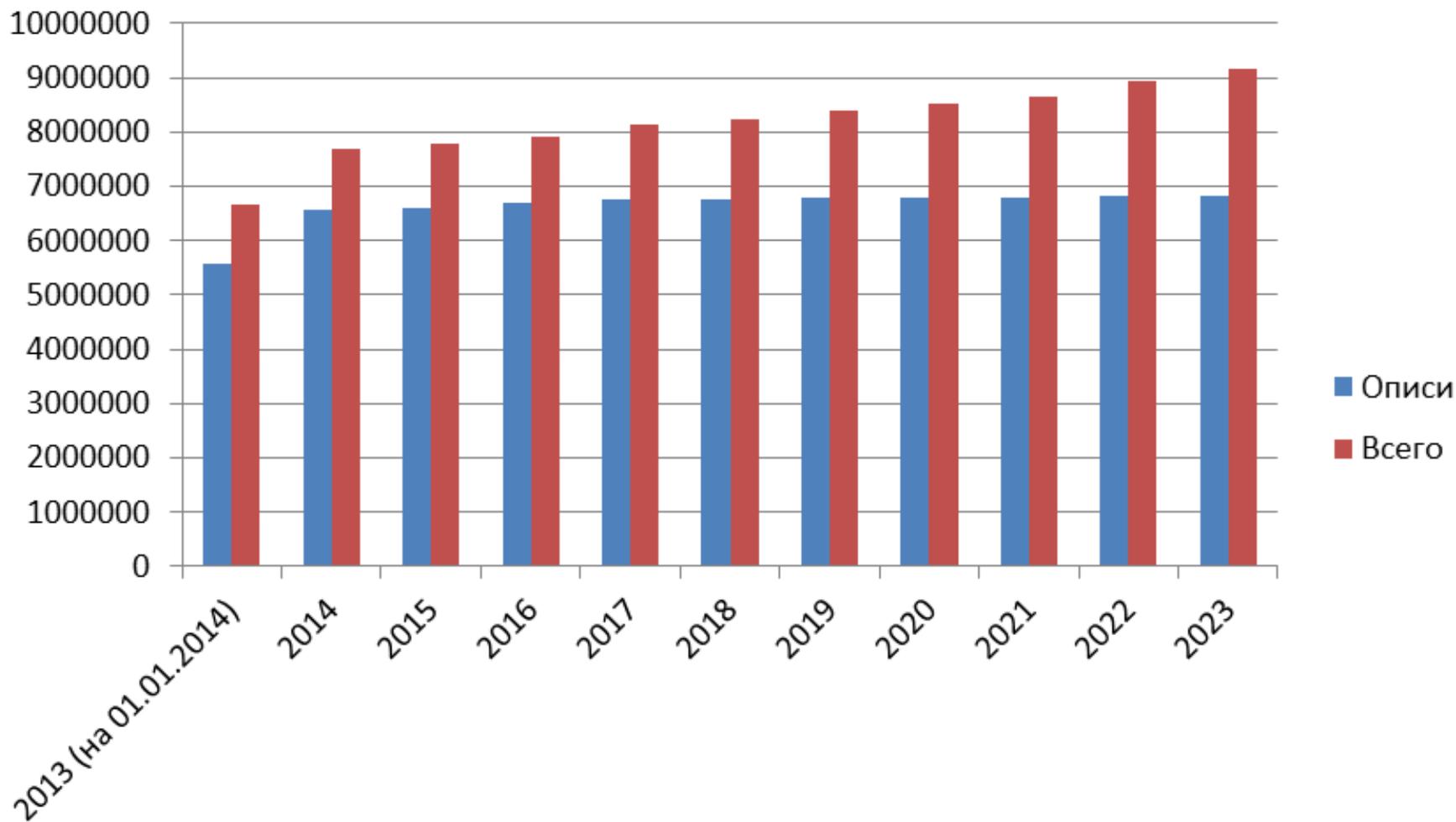
32 базы данных (описания фонда, дела, документа, части документа)



Электронный ресурс ГА РФ: 2019-2023 гг. (в записях)



Динамика роста электронного ресурса каталогов и указателей: 2014-2023 г. (в записях)



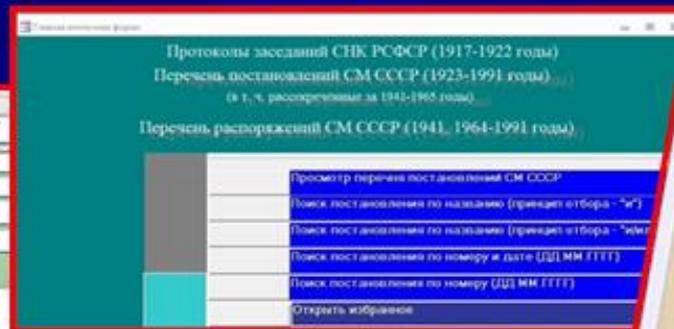
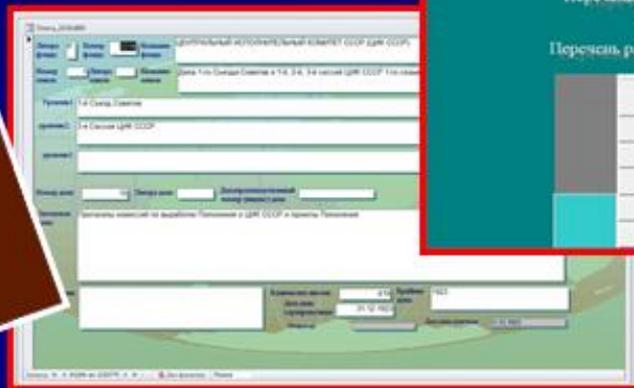
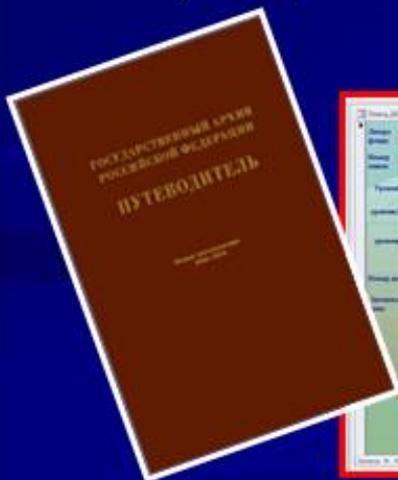
Структура электронных ресурсов ГА РФ

 **электронные путеводители**

 **электронные описи**

 **тематические БД (электронные каталоги)**

 **графические образы документов**



Методические документы ГА РФ по созданию электронного справочного аппарата



Инструкция по подготовке третьего тома Путеводителя по фондам ГА РФ и Перечень полей (реквизитов) для электронного путеводителя (уровень фонда)



Памятка по заполнению полей баз данных опись (дело) и перечень полей (реквизитов) для баз данных электронная опись (уровень дела);



Памятка по заполнению полей электронного каталога и перечень полей (реквизитов) для электронного каталога (уровень документ, часть документа).



Составление исторических справок, справочного аппарата к описям дел. Методические рекомендации. В приложении:



Инструкция по подготовке архивных описей с применением компьютерных технологий (для организаций – источников комплектования ГА РФ)



Инструкция по подготовке архивных описей с применением компьютерных технологий (для организаций – источников комплектования ГА РФ);



Памятка по графическому оформлению внутренних описей дел распорядительной документации

База данных «Путеводитель по фондам ГА РФ»

Фонды ГА РФ по истории СССР

индекс номер записи

отдел **ФОНДЫ ГАРФ ПО ИСТОРИИ СССР**

рубрика **ФОНДЫ ВЫСШИХ ОРГАНОВ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ВЛАСТИ, ГОСУДАРСТВЕННОГО УПРАВЛЕНИЯ СССР И ПОДВЕДОМСТВЕННЫХ ИМ УЧРЕЖДЕНИЙ**

подрубрика **Высшие органы государственного управления**

Подведомственность **Совет народных комиссаров СССР - Совет Министров СССР и подведомственные учреждения**

Название фонда **КОМИССИЯ СОДЕЙСТВИЯ УЧЕНЫМ (КСУ) ПРИ СОВЕТЕ НАРОДНЫХ КОМИССАРОВ СССР.**

Даты

переим состав **Центральная комиссия по улучшению быта ученых при Совете народных комиссаров РСФСР (ЦЕКУБУ).
Петроград. Москва (1921-1931)
Комиссия содействия ученым при Совете народных комиссаров СССР. Москва (1931-1937)**

Фонд секр

кол-во описей кол-во ед хр даты документов

личный состав даты по л/с [АННОТАЦИЯ](#)

аннотация

[НАЗАД](#)

Образована по инициативе В.И.Ленина и М.Горького постановлением СНК РСФСР от 10 ноября 1921 г. В ее задачи входило оказание ученым материальной и продовольственной помощи и содействие их научной деятельности. На местах ее органами являлись комиссии по улучшению быта ученых, создававшиеся при СНК союзных и автономных республик и исполкомах областных Советов. Постановлением СНК СССР от 3 мая 1931 г. Центральная комиссия по улучшению быта ученых была реорганизована в Комиссию содействия ученым при СНК СССР с сохранением сети местных органов, в ее задачи входили не только содействие улучшению материально-бытового положения ученых (медицинская, санитарно-курортная помощь, улучшение жилищно-бытовых условий и т.п.), но и содействие их научно-исследовательской работе, изданию научных трудов, приобретению за границей научной литературы и оборудования, организации научных командировок и т.п. Комиссию возглавлял Председатель, назначавшийся СНК. В число ее членов входили представители Наркоматов просвещения, здравоохранения, социального обеспечения, ряда академических учреждений. В Комиссии имелся также Ответственный секретарь, отвечавший за организацию ее деятельности, текущую работу выполняли специализированные комиссии и Управление делами, состоявшее из ряда отделов и нескольких групп. В Киеве и Ленинграде действовали Уполномоченные Комиссии. В распоряжении Комиссии находились Дома Ученых в Москве и Ленинграде, Дом для престарелых ученых в Ленинграде, Дом для

Записи: 33 из 442 [Нет фильтра](#) [Поиск](#)

База данных «Электронные описи ГА РФ»

Опись_1024x860

Литера фонда: Номер фонда: Название фонда: ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ КОМИТЕТ СССР (ЦИК СССР).

Номер описи: Литера описи: Название описи: Дела 1-го Съезда Советов и 1-й, 2-й, 3-й сессий ЦИК СССР 1-го созыва. 1922-1923 гг.

Уровень1:

уровень2:

уровень3:

Номер дела: Литера дела: Делопроизводственный номер (индекс) дела:

Заголовок дела:

Примечания:

Количество листов: Крайние даты:

Дата дела сорпировочная:

Оператор: Дата дела конечная:

База данных «Электронные описи ГА РФ» Форма «Параметры поиска»



Параметры жесткого поиска

Номер фонда:

Первый параметр поиска по заголовкам дел:

Второй параметр поиска по заголовкам дел:

ОБРАЗЦЫ ВВОДА

ПРИМЕЧАНИЯ:

1. Если ограничение поиска по номеру фонда не требуется, в поле "Номер фонда" следует ввести символ * (звездочка).
2. Если в одном из полей параметров поиска по заголовкам дел поставить только символ * (звездочка) будут выданы результаты поиска по параметрам, заданным в другом поле параметров поиска по заголовкам дел.

В оба поля параметров поиска по заголовкам дел обязательно должны быть введены параметры поиска или символ * (звездочка).

Записи: 1 из 1 | Нет фильтра | Поиск

Программные решения: «Электронные описи ГА РФ»



интернет-технологии

- ПО на сервере
- Интернет-браузер на рабочих местах



в систему внесены:

- рубрикатор дел
- информация по делам из Путеводителей



иерархический поиск
фондов, описей и дел по рубрикатору

0

0

0

0

0

0



контекстный поиск (по шифру)



поиск рубрик (по рубрикатору фондов)



поиск фондов (по названиям фондов, переименованиям, аннотациям с возможностью уточнения по диапазону крайних дат фонда и крайних дат документов в фонде)



поиск описей (по названиям описей, уточнение по диапазону крайних дат документов)



поиск дел (по разделу описи, по заголовкам дел, аннотациям, примечаниям, уточнение по диапазону крайних дат документов)

Читальный зал ГА РФ: доступ к ИПС с 200 8 г.

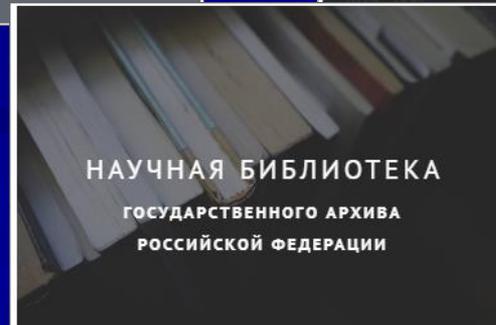
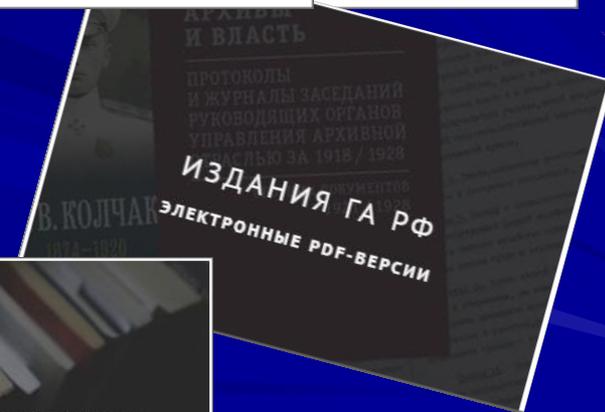
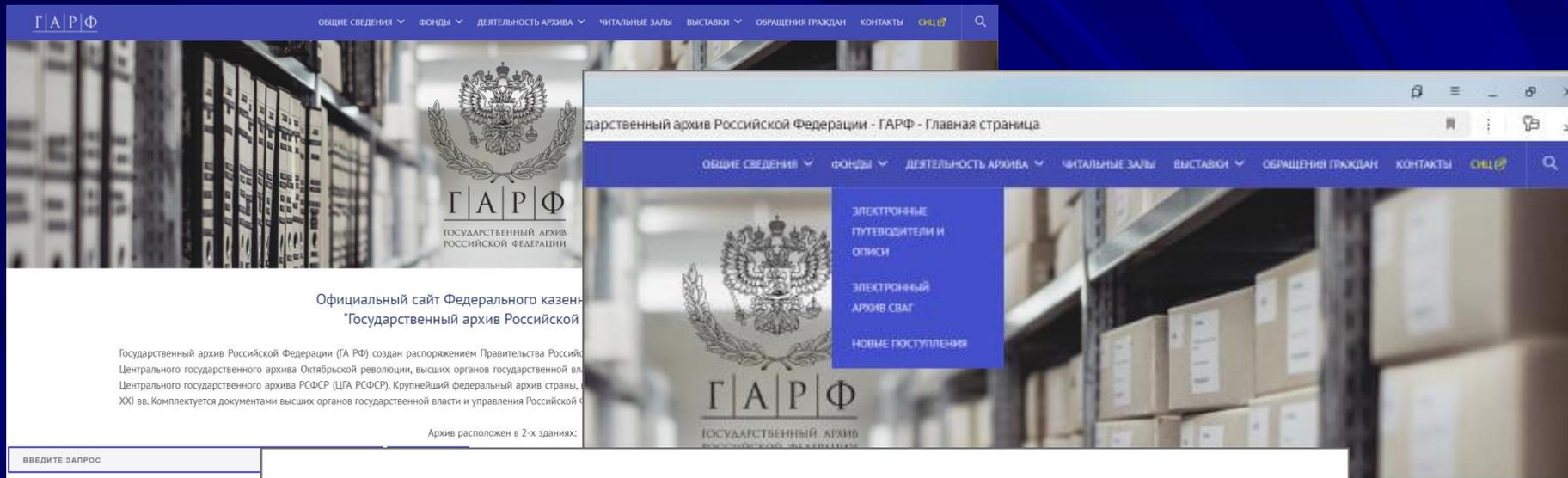
до ремонта



после ремонта



Электронные описи на сайте ГА РФ



БД «Перечень постановлений СНК РСФСР (1917-1922), постановлений и распоряжений Совнаркома – Совета министров СССР (1923-1991)»: главная и поисковая формы

The image displays a web application interface with two main windows. The top window, titled "Главная кнопочная форма", has a green background and lists the following items:

- Протоколы заседаний СНК РСФСР (1917-1922 годы)
- Перечень постановлений СМ СССР (1923-1991 годы)
(в т. ч. рассекреченные за 1941-1965 годы)
- Перечень распоряжений СМ СССР (1941, 1964-1991 годы)

Below the list is a vertical sidebar with a grey top section and a cyan bottom section. To the right of the sidebar is a menu with the following items:

- Просмотр перечня постановлений СМ СССР
- Поиск постановления по названию (принцип отбора - "и")
- Поиск постановления по названию (принцип отбора - "и/или")
- Поиск постановления по номеру и дате (ДД.ММ.ГГГГ)
- Поиск постановления по номеру (ДД.ММ.ГГГГ)
- Открыть избранное

The bottom window, titled "Параметры жесткого поиска по названию", is overlaid on the main window. It contains the following search parameters:

- Введите параметр поиска:
- Введите второй параметр поиска:
- Начиная с даты:
- Заканчивая датой:

At the bottom of the search dialog is a "Найти" button. The status bar at the bottom of the application shows "Запись: 1 из 1", "Нет фильтра", and "Поиск". The bottom-left corner of the application window displays "Режим формы".

Учетная карточка А.В.Ляпидевского из картотеки награжденных государственными наградами РСФСР, СССР

умер 1983 (507)

Учетная карточка Л. д. №

Ф. *Ляпидевский*

И. *Анатолий*

О. *Васильевич*

Орд. док. № *17438 604364 012438*

Награжден: *исвоенно звание Героя Советского Союза* *км. края №1*

✓ 1. *медаль "ЗОЛОТАЯ ЗВЕЗДА" №1*

Основание: *постанов. ЦК СССР от 20.11.57*

За что: *За умелое использование достигнутых советской авиацией за последние 10 лет результатов новейшей работы, обеспечивающей успешное выполнение операций по спасению самолета*

Место и дата вручения: *Москва 23.11.57*

✓ 2. *орден Отличественной Боевой Звезды 2-й степени* № *22732*

Основание: *пр. Карельск фр. 0432 от 4.8.43*

За что: *за образцовое выполнение боевых заданий Командования на фронте борьбы с немецкими захватчиками, проявленные при этом доблесть и мужество.*

Место и дата вручения: *на фронте*

3. *Красной Звезды* № *92515*

Основание: *Указ През. В.вр. Сов. ССР от 21.11.44*

За что: *за образцовое выполнение заданий Правительства по созданию новых типов боевых самолетов бомбардировщиков*

Место и дата вручения:

4. *Отечественной войны 1-й степени* № *277534*

Основание: *Указ През. В.вр. Сов. ССР от 16.12.45*

За что: *за образцовое выполнение заданий правительства по провозу боевых самолетов.*

Место и дата вручения: *17.11.45 Москва*

5. *орденом Красного Знамени* № *256655*

Основание: *Указ През. В.вр. Сов. ССР от 6.7.46*

За что: *за выслугу лет в Ку-Вршич*

Место и дата вручения: *21.7.46 Москва*

6. №

Основание: *Орд. Кр. Зв.*

За что: *Уч 3.11.44* № *925157*

✓ *Орд. Ленина* № *253642*

✓ *Уч 4.01.54* № *1234/11*

Место и дата вручения:

7. *Орд. Ленина* № *259557*

Основание: *Указ 30.11.54* № *212/41*

За что: *за выслугу*

Учетная карточка М.В.Водопьянова из картотеки награжденных государственными наградами РСФСР, СССР

Учетная карточка

Орденская книжка № 052864
Удостоверение

1. Фамилия Водопьянов
2. Имя и отчество Михаил Васильевич
3. Воинское звание Генерал-майор авиации
4. Пол мужской
5. Год рождения 1899
6. Место рождения д. Митух
7. Партийность (с какого года) Член ВКП(б) с 1934
8. Образование Среднее
9. Национальность Русский
10. С какого года в Советской Армии с 1919
11. Место службы (наименование части) и занимаемая должность в момент награждения
12. Место службы и должность в настоящее время
Московская авиационная группа особого назначения
Товарищеский пилот
13. Домашний адрес награжденного г. Москва, Серпуховская д. кв. 61.

(См. п/об.)

14. Перечисление всех полученных наград

Наименование орденов, медалей	Их номера	№№ документов	Основание награждения
Медаль „Золотая Звезда“	67	052864.	Указ Верх. совет 1934г.
Орден „Ленина“	41	052864	Указ Верх. совет 1934г.
„Ленина“	3404	052864	Указ Верх. совет 1937г.
„Ленина“	57923	052864	Указ пр. Верх. совет 1945г.
„Красное знамя“	10-12	052864	Указ пр. Верх. совет 1940г.
„Красное знамя“	11-25	052864	Указ пр. Верх. совет 1940г.
„Красное знамя“	44-83	052864	Указ пр. Верх. совет 1942г.
„Отстаивавшей воиет“ ст.	225736	052864.	Указ пр. Верх. совет 1944г.
Орден Ленина	115857		Указ от 6. XII. 48г.
В ГУК МО проверено составлено 1 VII 84 г. [подпись]			

Подпись награжденного

Правильность данных и подпись награжденного свидетельствуют:

М. П.

инспектор отдела кадров
инспектор отдела кадров
[подпись]

должность и подпись

1945 г.

Типография «Известий». Зак. 2322.

Перспективы развития электронных ИПС ГА РФ

 редактирование электронных ИПС

 ретроконверсия традиционного НСА в электр. формат

 оцифровка особо ценных и часто используемых **фондов**
(формирование электронного фонда пользования)

Отсканировано **93 фонда**
объем **37538 дел,**
> **3,5 млн. образов**

} = **3 %** от общего числа фондов)

 создание **единой ИПС** по фондам ГА РФ

 развитие **ЛОКАЛЬНОЙ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНОЙ СЕТИ** (ЛВС)

 внедрение **удаленного доступа** к электронному контенту

Внедрение ИИ в ИПС ГА РФ: statearchive.ru

The image displays the website statearchive.ru, which is the portal for the Federal Archive Service of Russia (GARF). The top navigation bar includes links for "ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ", "Фонды", "ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ АРХИВА", "ЧИТАЛЬНЫЕ ЗАЛЫ", "ВЫСТАВКИ", "ОБРАЩЕНИЯ ГРАЖДАН", "КОНТАКТЫ", and "СИЦ". A search icon is located in the top right corner.

The main content area features a large banner with the GARF logo and the text "ПОИСКОВАЯ СИСТЕМА". Below this, there are two sections: "ПРИМЕРЫ ЗАПРОСОВ" (Examples of queries) and "ТЕМАТИЧЕСКИЕ ЧАТБОТЫ" (Thematic chatbots). A search input field is visible at the bottom of the page with the placeholder text "ВВЕДИТЕ ЗАПРОС" and a "Спросить" (Ask) button.

A video player is overlaid on the right side of the page, showing a woman in a white shirt and plaid skirt standing in a library. The video player includes a progress bar at 0:14 / 0:14 and a "Спросить" button at the bottom right.

Внедрение ИИ в ИПС ГА РФ: задачи

Основная задача — это обеспечение процесса использования данных



- **Круглосуточная** обработка **обращений** граждан в ГА РФ
- Обеспечение **мгновенных** и **достоверных** ответов по **сложно-смысловым** вопросам
- Психологическая **поддержка** на сайте ГА РФ
- **Разгрузка** сотрудников, обрабатывающих **часто-повторяющиеся** и **рутинные** запросы

Внедрение ИИ в ИПС ГА РФ: целевые группы

**Каждая
группа
имеет
свой ИИ**



01

Граждане

Социальные и тематические запросы



02

Организации

История отрасли
Межотраслевая экспертиза – опыт поколений



03

Сотрудники архива

Минимизация рутинных операций
Повышение качества рабочих процессов

Внедрение ИИ в ИПС ГА РФ: четыре системы ИИ



Внедрение ИИ в ИПС ГА РФ: эволюция понимания смыслов



Эволюция понимания смысла ИИ ГА РФ

Зависимости интеллекта ИИ ГА РФ от объема знаний

НИКА-LLM



Внедрение ИИ в ИПС ГА РФ: организация работы



Основные задачи проектов ИИ ГА РФ

Настройка систем ИИ ГА РФ на новые задачи пользователей

Обучение систем ИИ ГА РФ датасетами и тестирование работы

Проведение технического контроля датасетов

Подготовка датасетов из архивных данных ГА РФ

Внедрение ИИ в ИПС ГА РФ: перспективы

Сильный ИИ



Собственная языковая модель ГА РФ



Мультимодальная СПС НИКА, анализирующая изображения



Включение в датасеты данных из документов



Новая НИКА

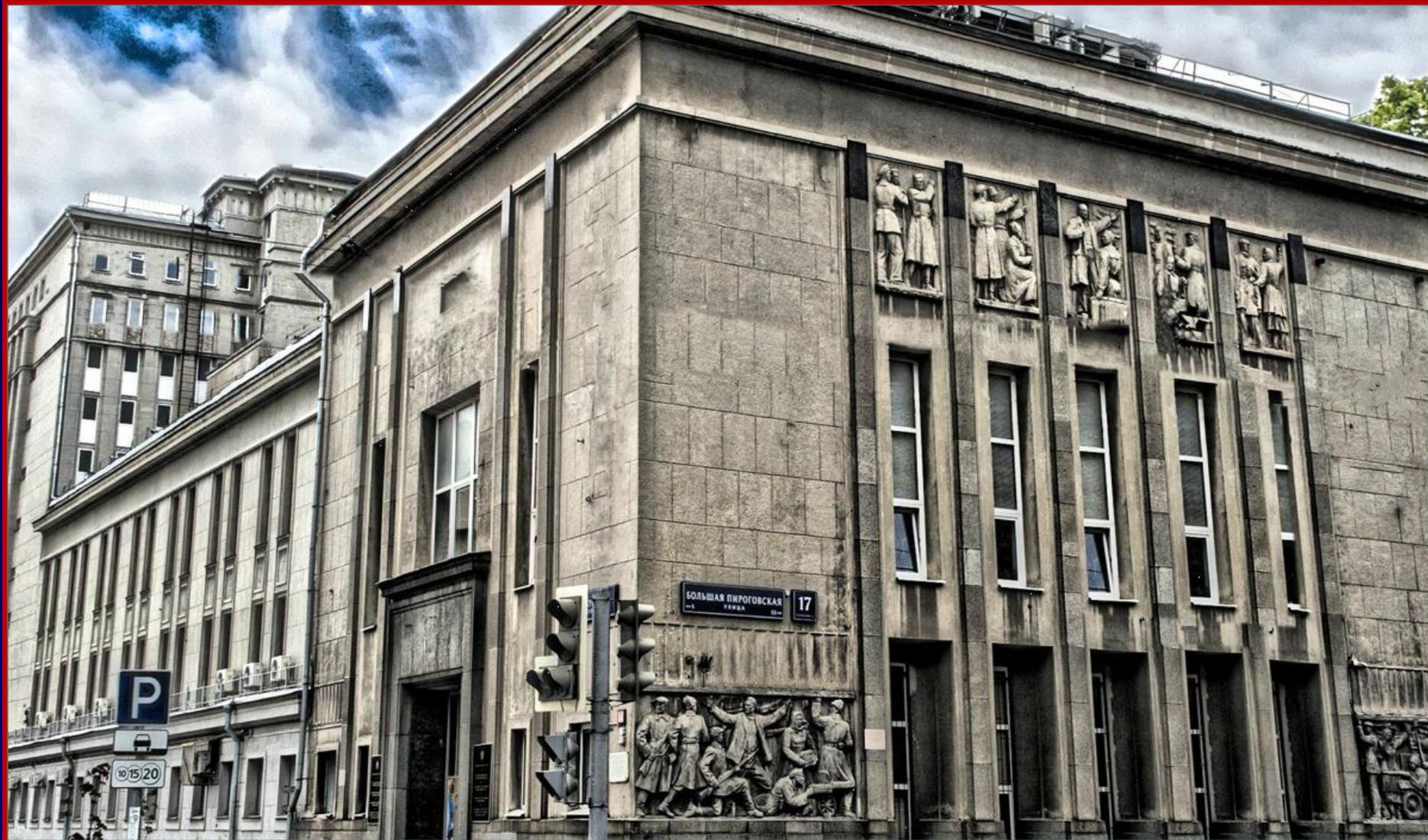
Рост понимания
с 58% до 82%

повыш. точности
поиска до 96%

охват контента
ГА РФ до 100%

100% достов.
анализа

Эффект



Адрес: 119435, Москва, ул. Большая Пироговская, 17

Телефон приёмной: (499) 246-08-05

Официальный сайт: www.statearchive.ru

E-mail: garf@statearchive.ru