

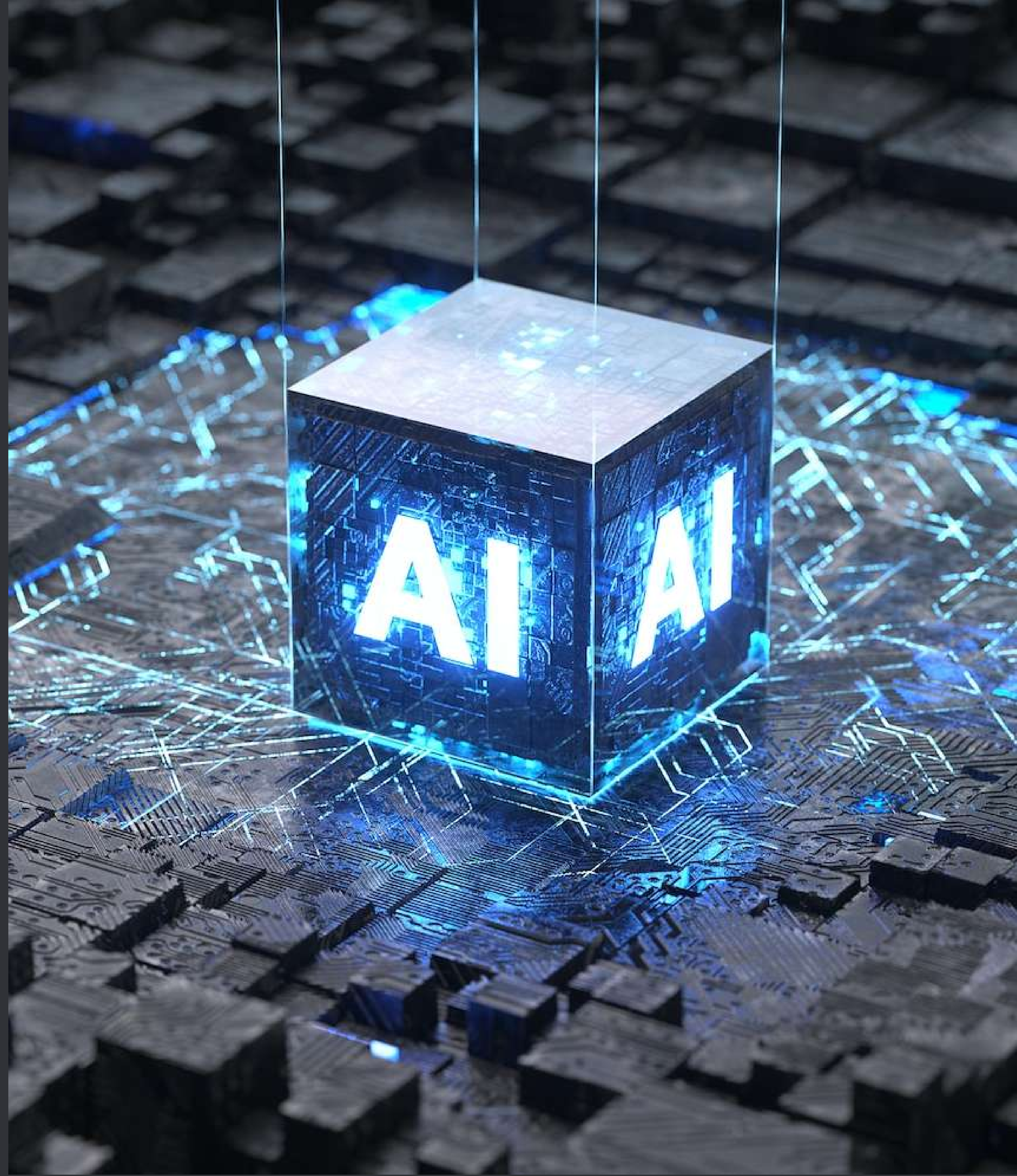


Санкт-Петербургский
информационно-аналитический центр

Умный архив

Доступ к знаниям
в архивах Санкт-Петербурга

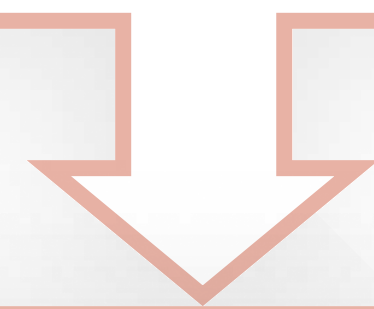
ПРОФ-IT 2023 г.



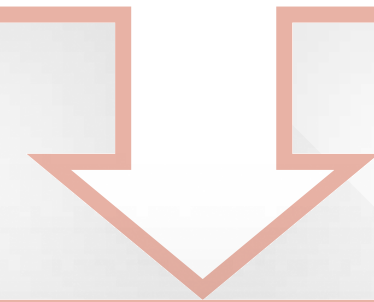
Традиционный поиск информации в архиве



Найти документ по справочникам
(долго – просмотр описей, каталогов)



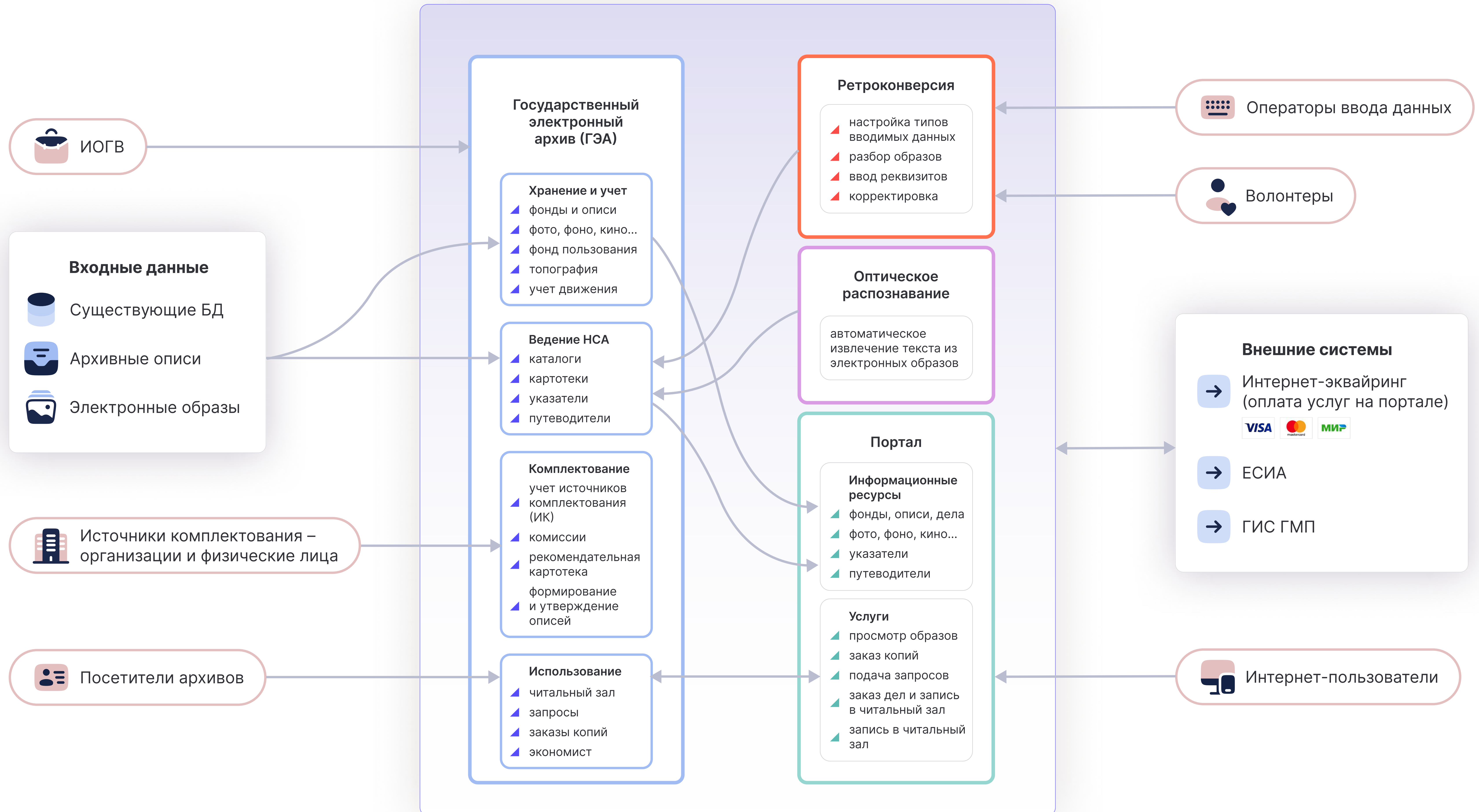
Получить документ
(долго – заказать в читальный зал)



Найти информацию в документе
(долго – полистный просмотр)



Информационная система «Государственные архивы Санкт-Петербурга»



Большое количество размещенных на портале архивных документов

Размещено **~10 млн.** документов

Оцифровано **~500 тыс.** документов

Оцифровано **~19 млн.** эл. образов

The screenshot displays the search interface of the SPB Archives portal. At the top, the header reads 'АРХИВЫ САНКТ-ПЕТЕРБУРГА' with navigation links for 'Архивы', 'Инф. ресурсы', 'Услуги', 'Деятельность', 'Помощь', and 'Вход'. The main heading is 'Поиск по информационным ресурсам Государственных архивов Санкт-Петербурга'. A search bar contains the text 'Поиск по информационным ресурсам' and a red 'Найти' button. Below the search bar, there are radio buttons for search criteria: 'по названию' (checked) and 'по распознанным образам'. A link 'Уточнить поисковый запрос' is visible. The search results section shows 'Результатов 1 - 20 из 10 001 399' and a 'Сортировать по' dropdown set to 'Шифру'. The first result is for 'ЦГА СПб. Фонд Р-1' (1918-1919), with a description: 'ОХТИНСКИЙ РАЙОННЫЙ СОВЕТ РАБОЧИХ, КРЕСТЬЯНСКИХ И КРАСНОАРМЕЙСКИХ ДЕПУТАТОВ ПЕТРОГРАДА И ЕГО ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ КОМИТЕТ. ПЕТРОГРАД. 1917-1919.' A button 'Есть оциф' is partially visible.

На портале размещены архивные документы
7 государственных архивов Санкт-Петербурга

<https://spbarchives.ru/>

Процесс поиска с использованием информационной системы



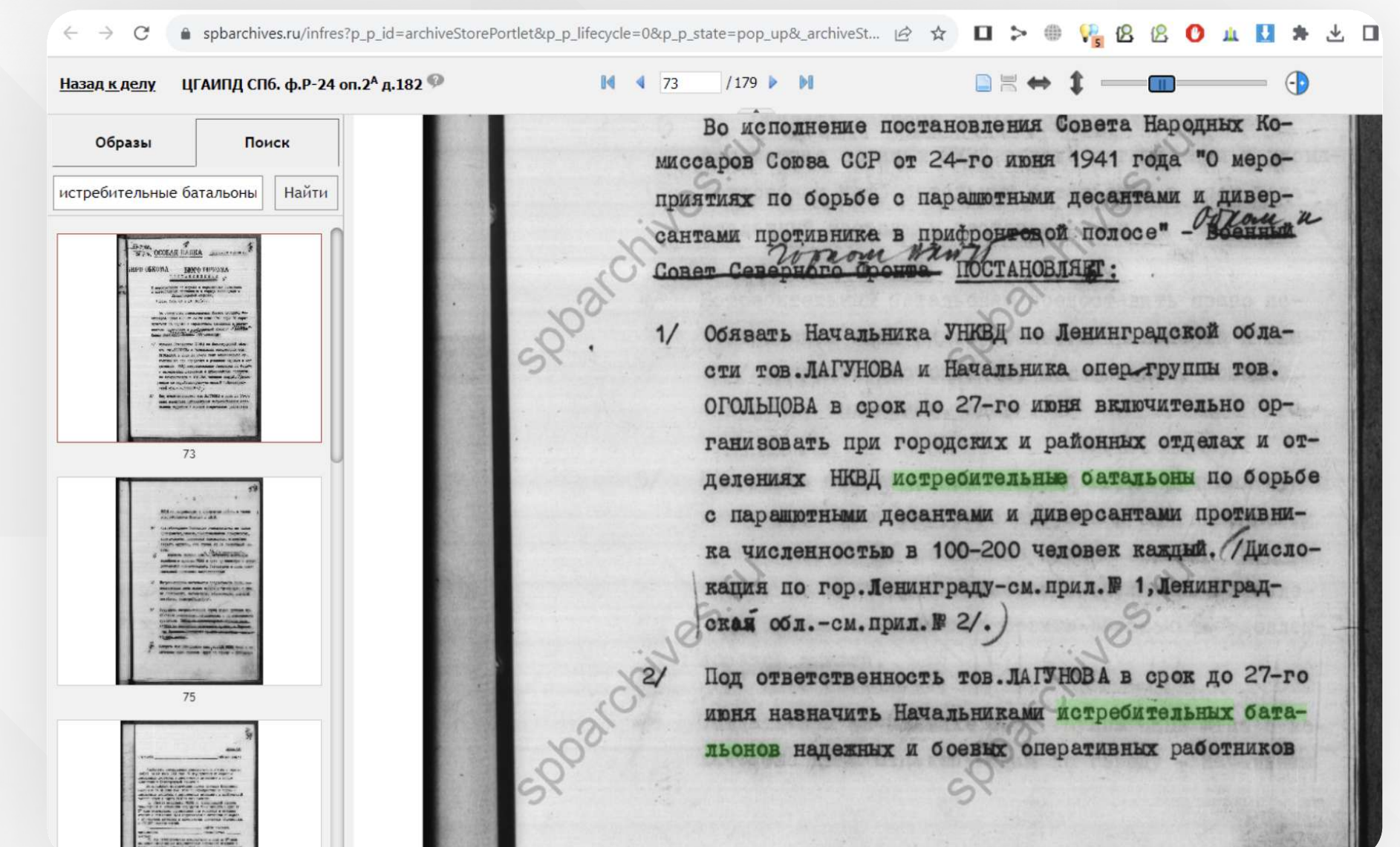
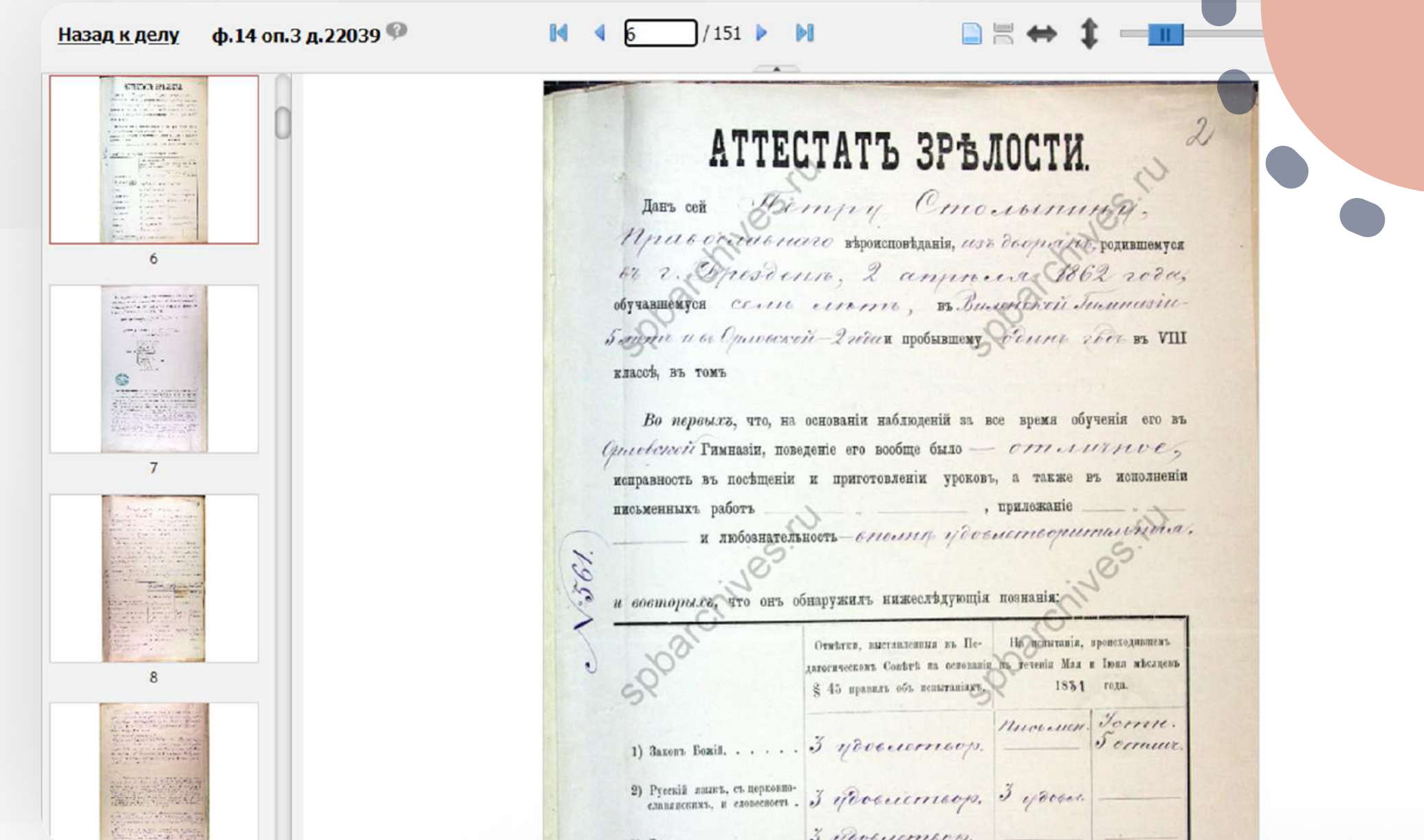
Найти документ по справочникам
(долго – просмотр описей, каталогов)



Получить документ
(долго – заказать в читальный зал)



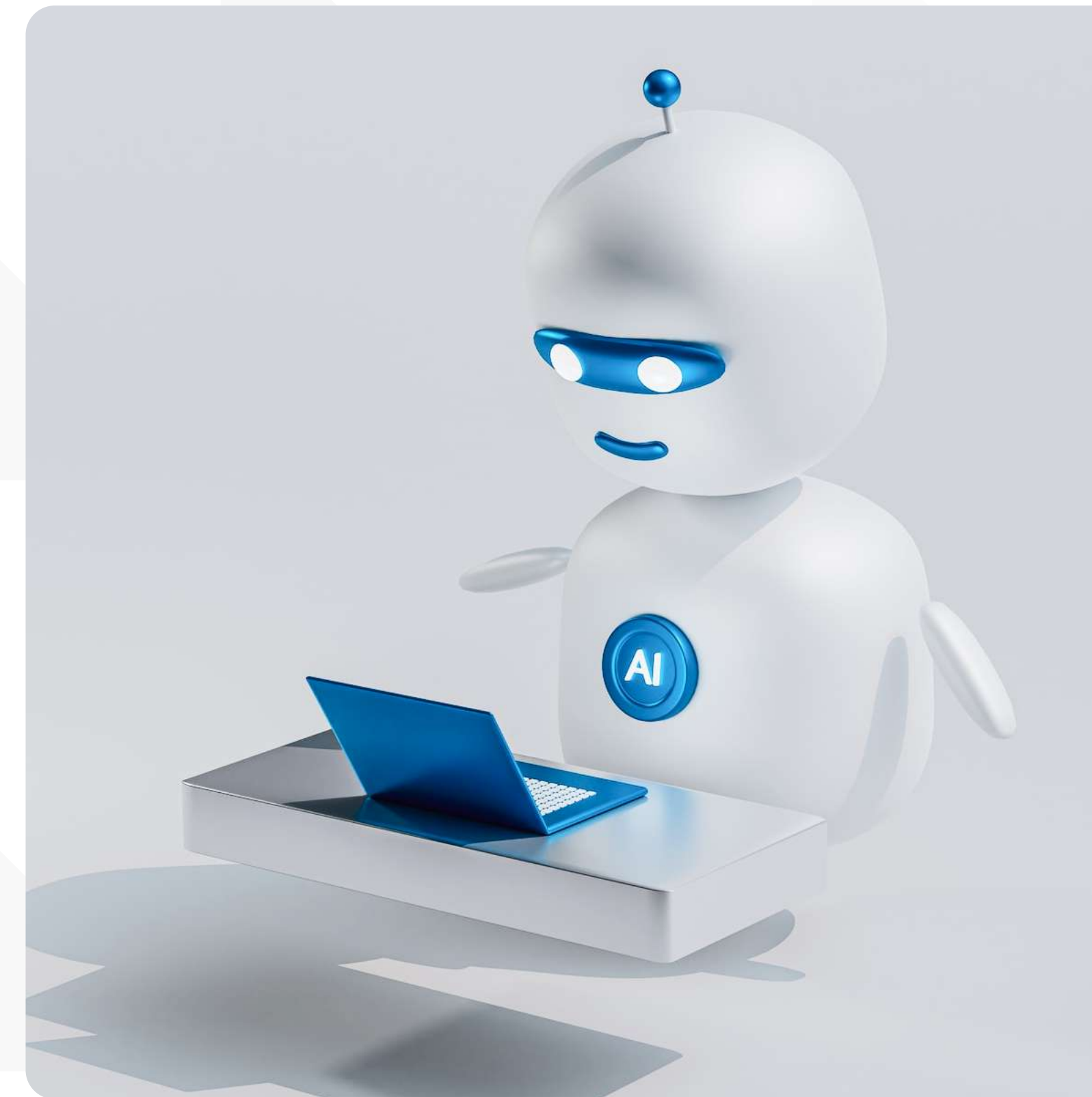
Найти информацию в документе
(долго – полистный просмотр)



Искусственный интеллект – помощник исследователя

Оптическое распознавание
печатного и рукописного текста

Извлечение адресов,
автоматическая привязка к карте



Извлечение упоминаний персон,
объектов, мест

Рекомендательная система

Поиск по распознанным образам

А1 АРХИВЫ САНКТ-ПЕТЕРБУРГА Архивы Инф. ресурсы Услуги Дел

Инф. ресурсы > Поиск по информационным ресурсам

Поиск по информационным ресурсам

Государственных архивов Санкт-Петербурга

истребительные батальоны

Поиск: по названию по распознанным образам

[Уточнить поисковый запрос](#)

Результаты поиска по распознанным образам могут быть ошибочными или неточными!

Результатов 1 - 4 из 4 Сортировать по Релевантности

ЦГАИПД СПб. Фонд Р-24. Опись 2А. Дело 182

30.05.1941-30.06.1941

Материалы к протоколу бюро Обкома ВКП(б) №41 от 30.06.1941 года - 01.07.1941 года (п. 2 - вопрос, решенный на заседании; п. п. 6/17, 19, 23, 26, 27, 32, 33, 36, 37, 38, 48, 49, 50, 52 - вопросы, решенные опросом)

ЛЕНИНГРАДСКИЙ ОК КПСС / Общее делопроизводство (особая папка). / Особый сектор. Особая папка / 1941 год

Листов: 124

Найдено в распознанных образах:

Образ #73
при городских и районных отделах и отделениях НКВД истребительные батальоны по борьбе с парашютными десантами <...>

истребительных батальонов надежных и боевых оперативных работников <...>

Образ #75
азыве содействие органам НКВД в деле организации и укомплектовании истребительных батальонов в срок <...> установленный настоящим постановлением Истребительным

Поиск по распознанным образам **всех** архивных документов

Назад к делу ЦГАИПД СПб. ф.Р-24 оп.2А д.182

Образы Поиск

истребительные батальоны

73

75

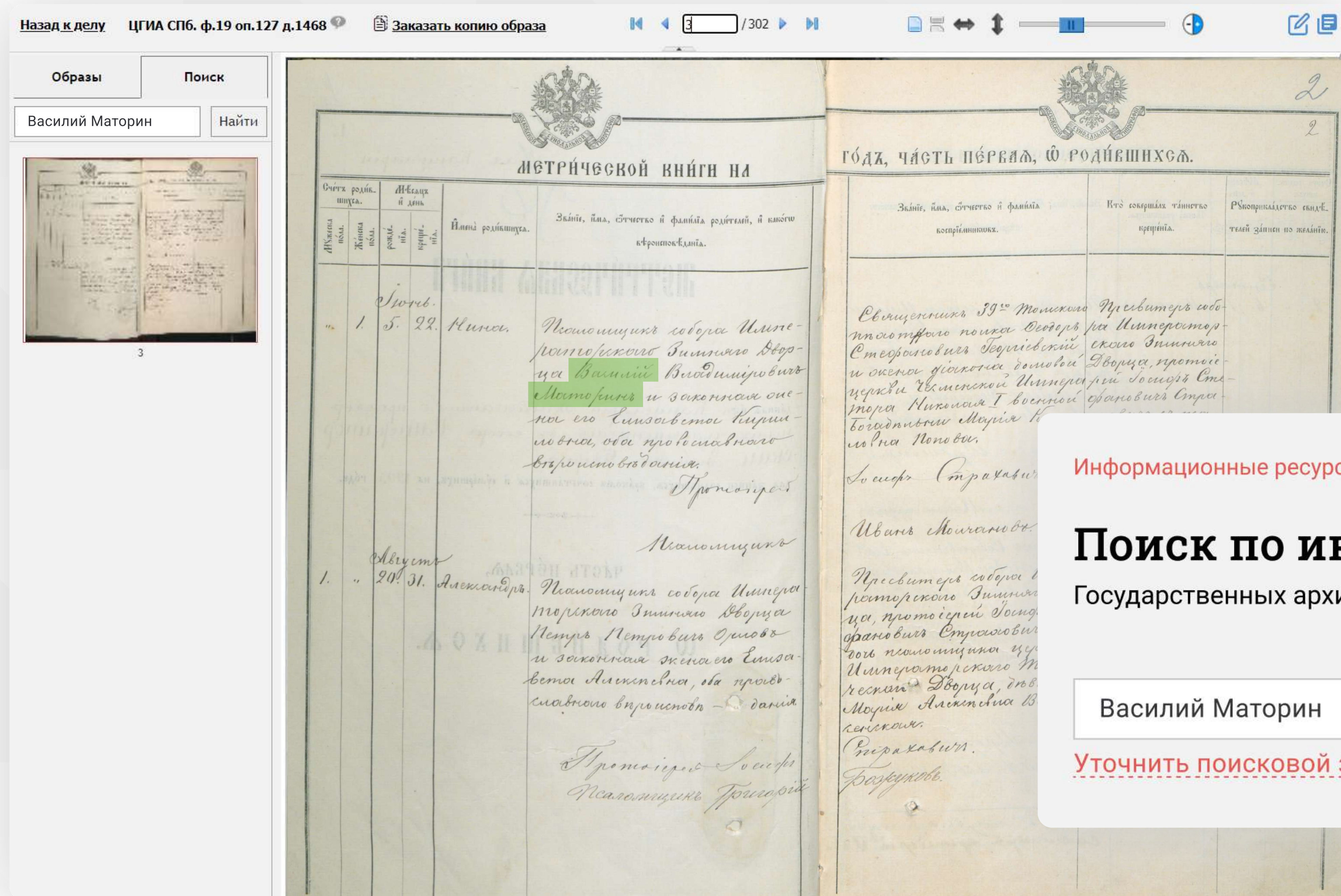
Во исполнение постановления Совета Народных Комиссаров Союза ССР от 24-го июня 1941 года "О мероприятиях по борьбе с парашютными десантами и диверсантами противника в прифронтовой полосе" - *Военный*
Вопрос №171
Совет Северного фронта ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1/ Объявить Начальника УНКВД по Ленинградской области тов.ЛАГУНОВА и Начальника опер. группы тов. ОГОЛЬЦОВА в срок до 27-го июня включительно организовать при городских и районных отделах и отделениях НКВД **истребительные батальоны** по борьбе с парашютными десантами и диверсантами противника численностью в 100-200 человек каждый. (Дислокация по гор. Ленинграду-см. прил. № 1, Ленинградская обл.-см. прил. № 2/.)

2/ Под ответственность тов.ЛАГУНОВА в срок до 27-го июня назначить Начальниками **истребительных батальонов** надежных и боевых оперативных работников

Поиск по распознанным образам внутри **конкретного** документа

Распознавание рукописных документов



- Сегментация и распознавание нейронной сетью
- Инструменты разметки и обучения
- Настройка профилей распознавания

Информационные ресурсы > Поиск

Поиск по информационным ресурсам

Государственных архивов Санкт-Петербурга

Василий Маторин

Найти

[Уточнить поисковой запрос](#)

Корректировка результатов распознавания

Инф. ресурсы > ЦГАЛИ СПб > Фонды > Фонд Р-107 > Описание 6 > Дело 72

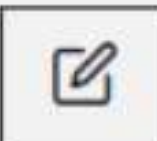
ЦГАЛИ СПб. Фонд Р-107. Описание 6. Дело 72

Гранин Д.А. Заметки, выписки, цитаты. Автограф, маш.

Рукописи Д.А. Гранина / Черновики, заметки

Просмотреть образы

Заказать копию



Архивный шифр: ЦГАЛИ СПб ф.1

Архив: ЦГАЛИ СПб

Фонд: ф.Р-107 ГРАНИН Д. А.

Описание: оп.6 Архивная опись дел

Раздел описи: Рукописи Д.А. Гра

Крайние даты документов: 1970

Количество листов: 96

Индекс ЕКДИ:

27.02.00.00. Литература См. так

Оцифровано полностью: эл.образы



Бесплатно ознакомиться с а

Возможность просмотра и корректировки результатов распознавания

его называли колхоз и улицу. Вот тогда-то вызывают его опять в гестапо, был уже конец 44 года и говорят - теперь мы тебя опубликуем, откроем, так сказать, что ты жив, здоров и отпущен нами. Опубликовать, впрочем, не пришлось, но отпустили. И он вернулся. Не узнали его. Однако, он узнал все о себе, о благодарной памяти народной к нему. Подошел к своему дому - а улица его имени, дом восстановлен. Повернулся он, сел на поезд, приехал до Чудова, и там бросился под товарный, да так, чтобы перемолотило

Удивительно мне было слышать анекдот от Г.М.Маленкова: "На прессконференции в Болгарии спросили у болгарина замешана ли его страна в покушении на Папу римского? Он ответил: если бы Болгария в этом участвовала, то Папа был бы уже на том и свете!"

Все дружно смеялись, самодеvolmente и долго. Анекдот это из дозволенных, поощряемых, контр-анекдот. И характерно, что рассказал мне его Маленков, в 1983 году, разжалованный, у себя на квартире, уверовавший в бога, ходящий в церковь. А вот это, аппаратно-казенное-цековское неистребимо, значит.

ЛИТЕРАТУРА И СОВРЕМЕННОСТЬ

его называли колхоз и улицу. Вот тогда-то вызывают его опять в гестапо, был уже конец 44 года и говорят - теперь мы тебя опубликуем, откроем, так сказать, что ты жив, здоров и отпущен нами. Опубликовать, впрочем, не пришлось, но отпустили. И он вернулся. Не узнали его. Однако, он узнал все о себе, о благодарной памяти народной к нему. Подошел к своему дому - а улица его имени, дом восстановлен. Повернулся он, сел на поезд, приехал до Чудова, и там бросился под товарный, да так, чтобы перемолотило

по неузнаваемости.

bbox 833 2216 945 2285; x_wconf 84

Удивительно мне слышать анекдот от Г.М.Маленкова:

"На прессконференции в Болгарии спросили у болгарина замешана ли его страна в покушении на Папу римского? Он ответил: если бы Болгария в этом участвовала, то Папа был бы уже на том & свете!"

Все дружно смеялись, самодеvolmente и долго. Анекдот это

дозволенных, поощряемых, контр-анекдот. И характерно, что рас-

сказал мне его Маленков, в 1983 году, разжалованный, у себя на

квартире, уверовавший в бога, ходящий в церковь. А вот это, ап-

паратно-казенное-цековское неистребимо, значит.

Вы У ий р

Извлечение адресов и автоматическая привязка к карте

ARХИВЫ САНКТ-ПЕТЕРБУРГА

Архивы Инф. ресурсы Услуги Помощь Воронцов А.

Инф. ресурсы > ЦГА СПб > Фонды > Фонд Р-7965 > Описание 159 > Дело 1365


ЦГА СПб. Фонд Р-7965. Описание 159. Дело 1365

Домовая книга прописки граждан по адресу: пр. Малый В.О., д. 48

Заказать копию

Извлеченная информация
Адрес: **Малый проспект В.О., дом 48**

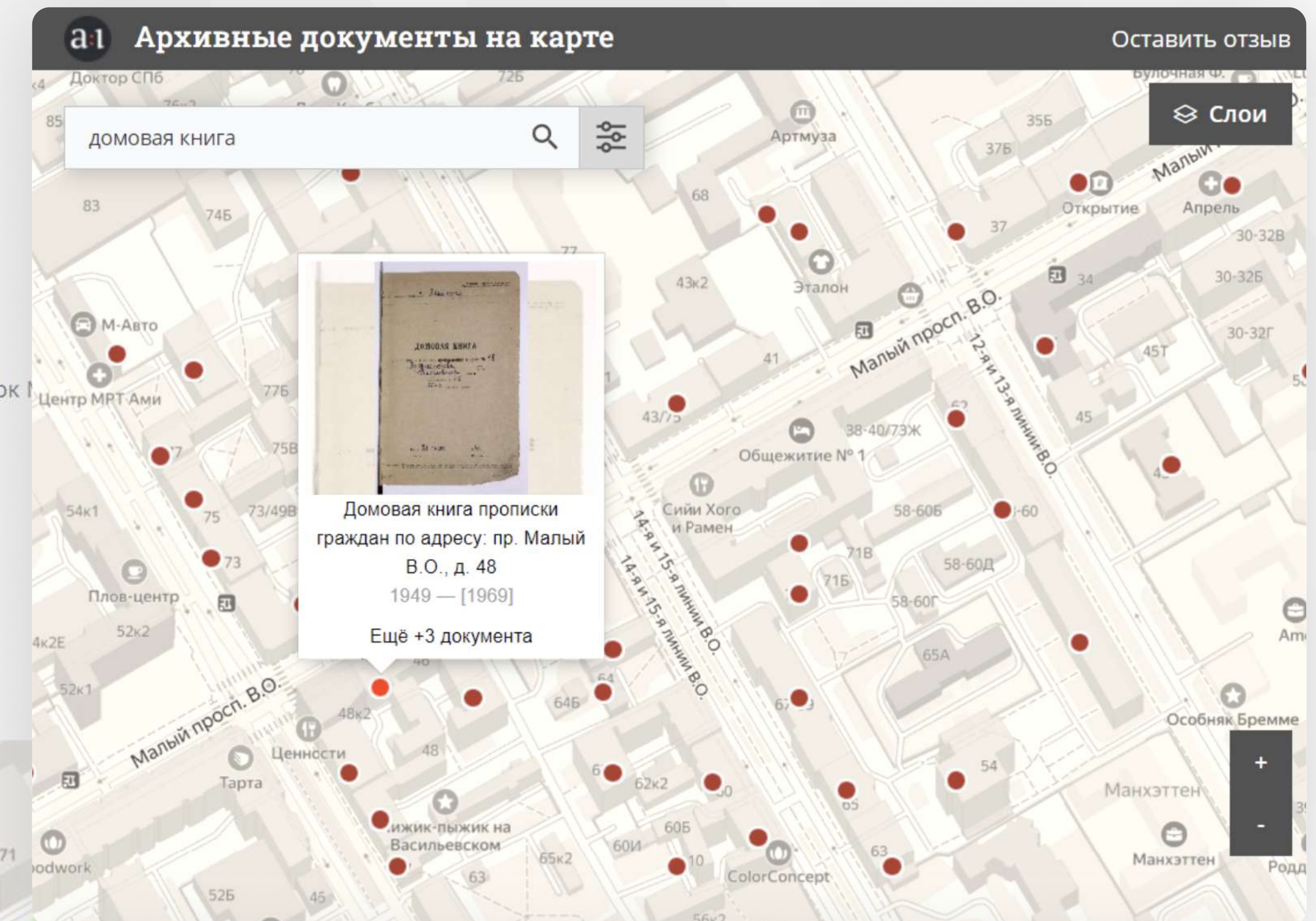
Размещение на карте



Извлечение адреса, нормализация, получение географических координат, привязка к карте

Архивные документы на карте

домовая книга



Домовая книга прописки граждан по адресу: пр. Малый В.О., д. 48
1949 — [1969]
Ещё +3 документа

Поиск и просмотр документов на карте


Извлечение информации из текста: персоны, организации, места

а:1 Архивы Инф. ресурсы Услуги Деятельность Помощь Поиск Вход

Инф. ресурсы > ЦГАКФФД СПб > Фотодокументы > Бр 40470

ЦГАКФФД СПб. Фотодокумент Бр 40470

Секретарь парткома Ленинградского Адмиралтейского завода В.В.Поляков выступает на митинге, посвященном приезду первого космонавта СССР Ю.А.Гагарина (в центре в военной фуражке).



Архивный шифр: ЦГАКФФД СПб Бр 40470

Дата съёмки: 26.07.1967

Цветность: Черно-белый

Аннотация: Секретарь парткома Ленинградского Адмиралтейского завода выступает на митинге, посвященном приезду первого космонавта СССР (в центре в военной фуражке).

Места съёмки: Ленинград

Автор съёмки: Руденко С.Е.

Результаты извлечения

Секретарь парткома **Ленинградского Адмиралтейского завода [ORG]** **В . В . Поляков [PER]** выступает на митинге , посвященном приезду первого космонавта **СССР [LOC]** **Ю . А . Гагарина [PER]** (в центре в военной фуражке) .

Автоматическое извлечение именованных сущностей из текста документа

Формирование справочников на основе извлеченной информации

Извлечение упоминания из текста документа

Летчик - космонавт **Ю . А . Гагарин [PER]** на трибуне Мавзолея...

Получение полной формы, нормализация

Гагарин Юрий Алексеевич

Получение дополнительных сведений



Гагарин, Юрий Алексеевич
Лётчик-космонавт

Размещение информации в справочнике

| | | | |
|-------------------------|-------------|---------------------|-------|
| Гагарин Юрий Алексеевич | 1934 – 1968 | лётчик-космонавт... | 1 248 |
| Галилей Галилео | 1564 – 1642 | итал. физик... | 24 |

Пополнение поискового индекса

Га

- Гагарин Юрий Алексеевич рос. лётчик-космонавт, первый человек, совершивший полёт в космос
- Герхарт Гауптман Немецкий драматург
- Гаршин Всеволод Михайлович рус. писатель
- Гартман Эдуард Фон нем. философ

Рекомендации на основе извлеченной информации и семантических связей

ЦГА СПб. Фонд Р-798. Описание 1. Дело 408

"Победа. Стихи". Сборник. (А.А.Ахматова, О.Ф.Берггольц, Б.М.Лихарев, А.А.Прокофьев, Вс.А.Рождественский, С.Д.Спасский, В.С.Шефнер и др.). "Стихи о Ленинграде". Сборник (Джамбул, А.А.Прокофьев, Н.С.Тихонов). Брошюры. Типогр.экз.

Документы, собранные А.Я.Кучеровым для своих работ и по интересующим его темам / Брошюры и книги Воениздата

Просмотреть образы

Заказать копию



Архивный шифр: ЦГА СПб ф.Р-798 оп.1 д.408

Архив: [ЦГА СПб](#)

Фонд: ф.Р-798 НАРОДНЫЙ СУД 6-ГО ОТДЕЛЕНИЯ 2-ГО ГОРОДСКОГО РАЙОНА

Описание: оп.1 Архивная опись дел постоянного хранения

Раздел описи: Документы, собранные А.Я.Кучеровым для своих работ и по интересующим его темам / Брошюры и книги Воениздата

Крайние даты документов: 1942–1945

Количество листов: 64

Индекс ЕКДИ:

04.02.01.02. Региональные суды (Досоветский период: губернские, провинциальные)



Бесплатно ознакомиться с архивным документом можно в [читальном зале](#)

Извлеченная информация

Персона: [Берггольц Ольга Фёдоровна](#), [Прокофьев Александр Андреевич](#), [Тихонов Николай Сергеевич](#), [Шефнер Вадим Сергеевич](#)

Рекомендованные документы

ЦГА СПб. Фонд Р-9673. Описание 2. Дело 133

не позднее 1935

Берггольц О. [Глава] "Возникновение завода". Копия с пометами [редактора].

Персона: Берггольц Ольга Фёдоровна

ЦГА СПб. Фонд Р-9673. Описание 2. Дело 134

14.02.1935

Берггольц О. Глава "Сердце завода". Подлинник и копия с пометами редактора.

Персона: Берггольц Ольга Фёдоровна

ЦГАЛИ СПб. Фонд Р-107. Описание 4. Дело 372

1984

Фотографии Гранина Д.А. на открытии музея Берггольц О.Ф.; (ул. Есенина, д.3, проспект Художников, д.2.)

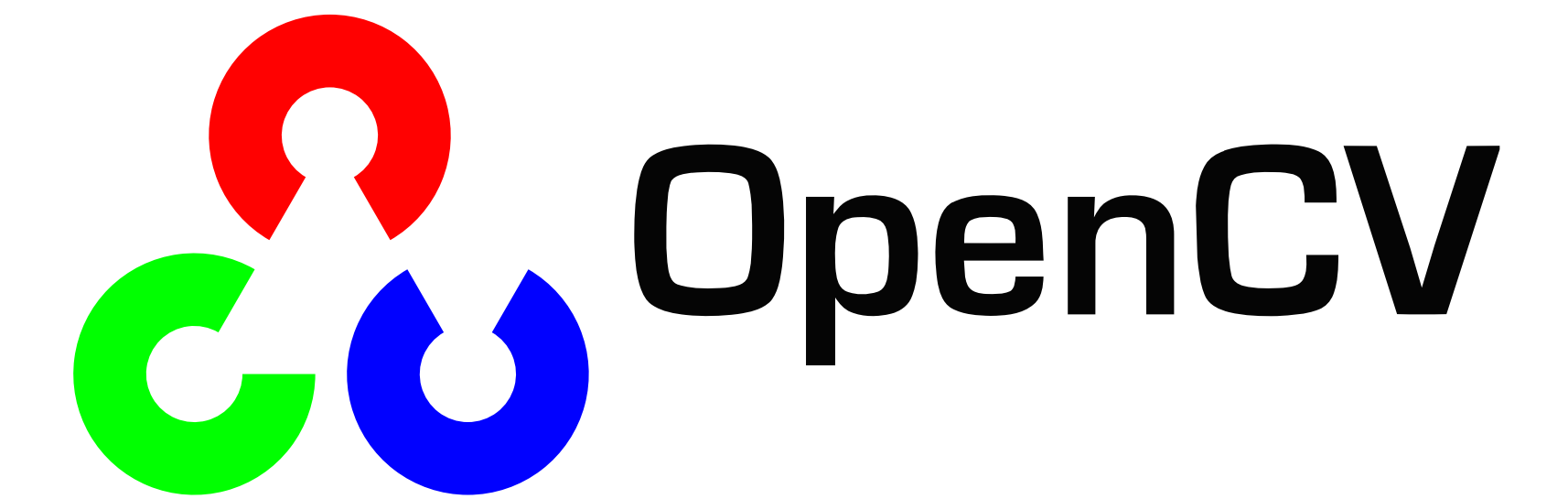
Персона: Берггольц Ольга Фёдоровна

ЦГАЛИ СПб. Фонд Р-987. Описание 1СД. Дело 57

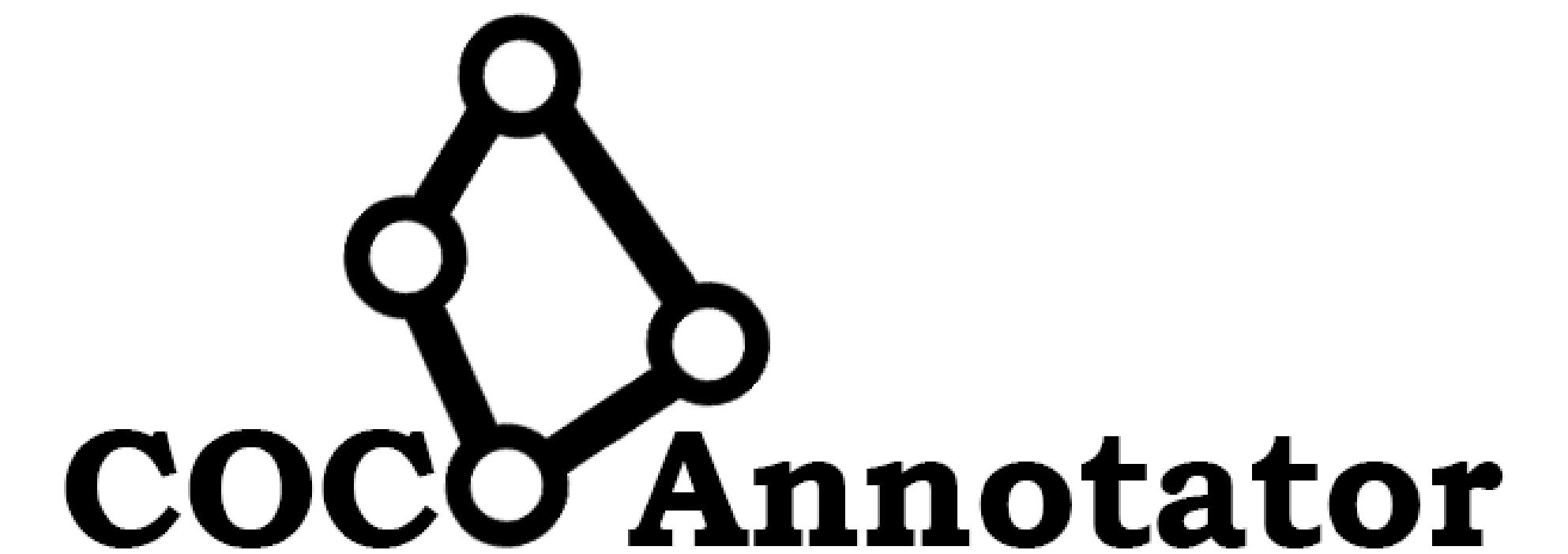
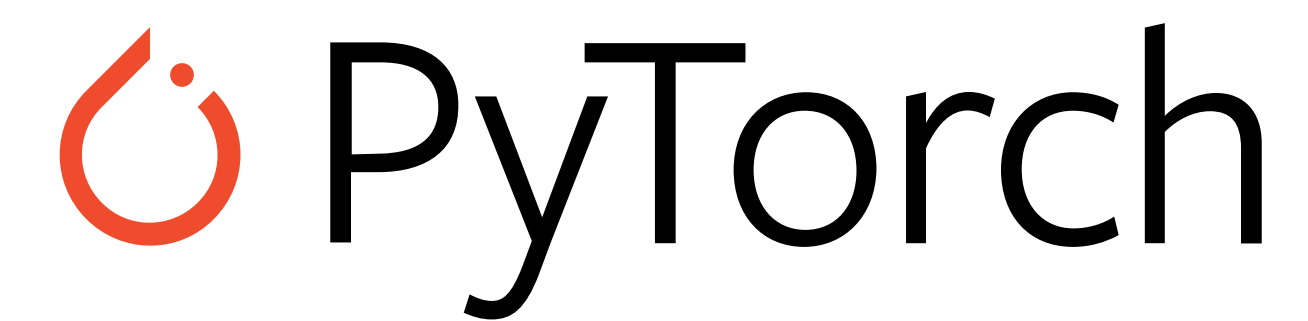
16.05.1998

Фотографии Германа Алексея Юрьевича, режиссера, во время открытия

Технологический стек



DeepPavlov



The HTW logo, featuring the letters "HTW" in a bold, white, sans-serif font on a black background.

Результаты обработки документов

Обработано **~2,5 млн.** документов

Распознано **~4 млн.** эл. образов

Привязано к карте **~100 тыс.** документов

Количество пользователей портала **94 772**

Опрос пользователей портала

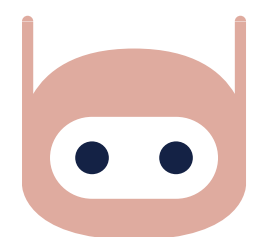
Смогли найти **83%**

Легко нашли **74%**

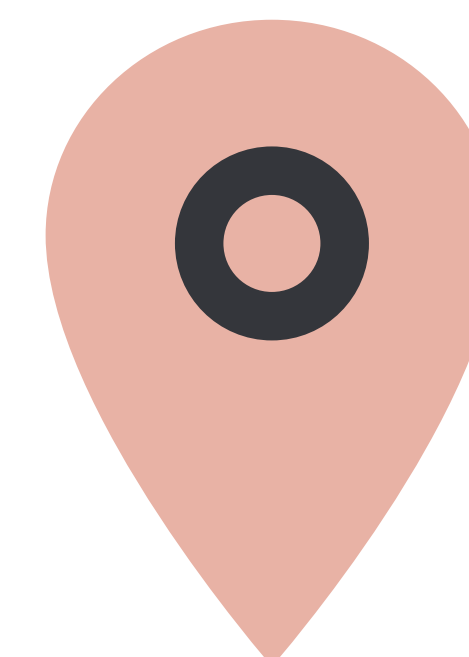
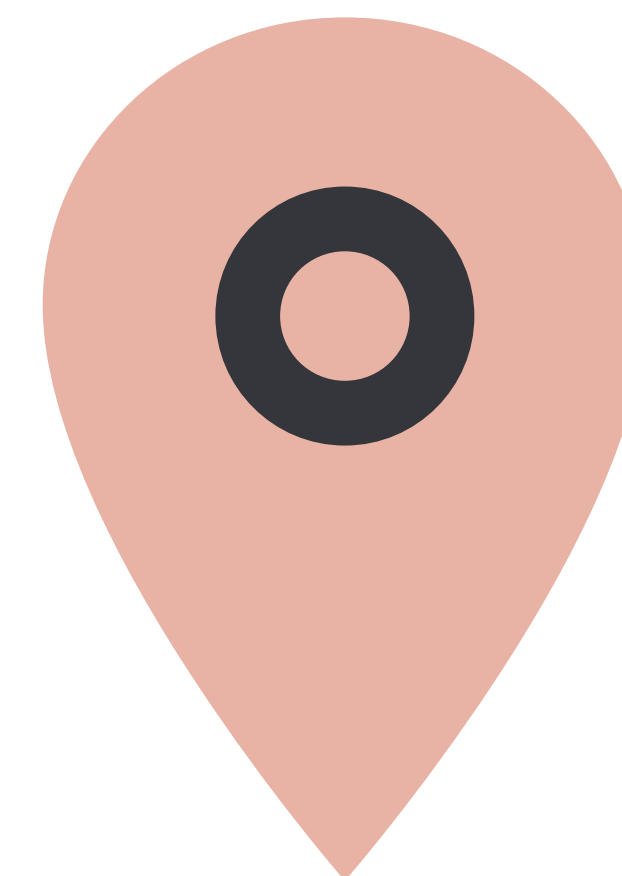
Поиск по образам помог найти **75%**

Оценили удобство **91%**

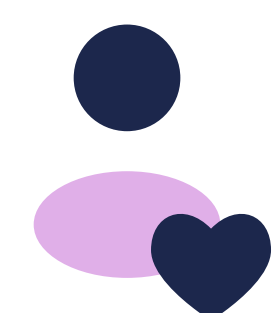
Перспективы развития



Создание цифрового помощника



Повышение качества распознавания и извлечения информации



Вовлечение волонтерских организаций



Учет поведенческой модели пользователей в рекомендациях

Открыты к сотрудничеству



Санкт-Петербургский
информационно-аналитический центр



Смирнов Сергей Владимирович, к. т. н.
Лаборатория цифровых исследований
и разработок



+7 (911) 243-08-40

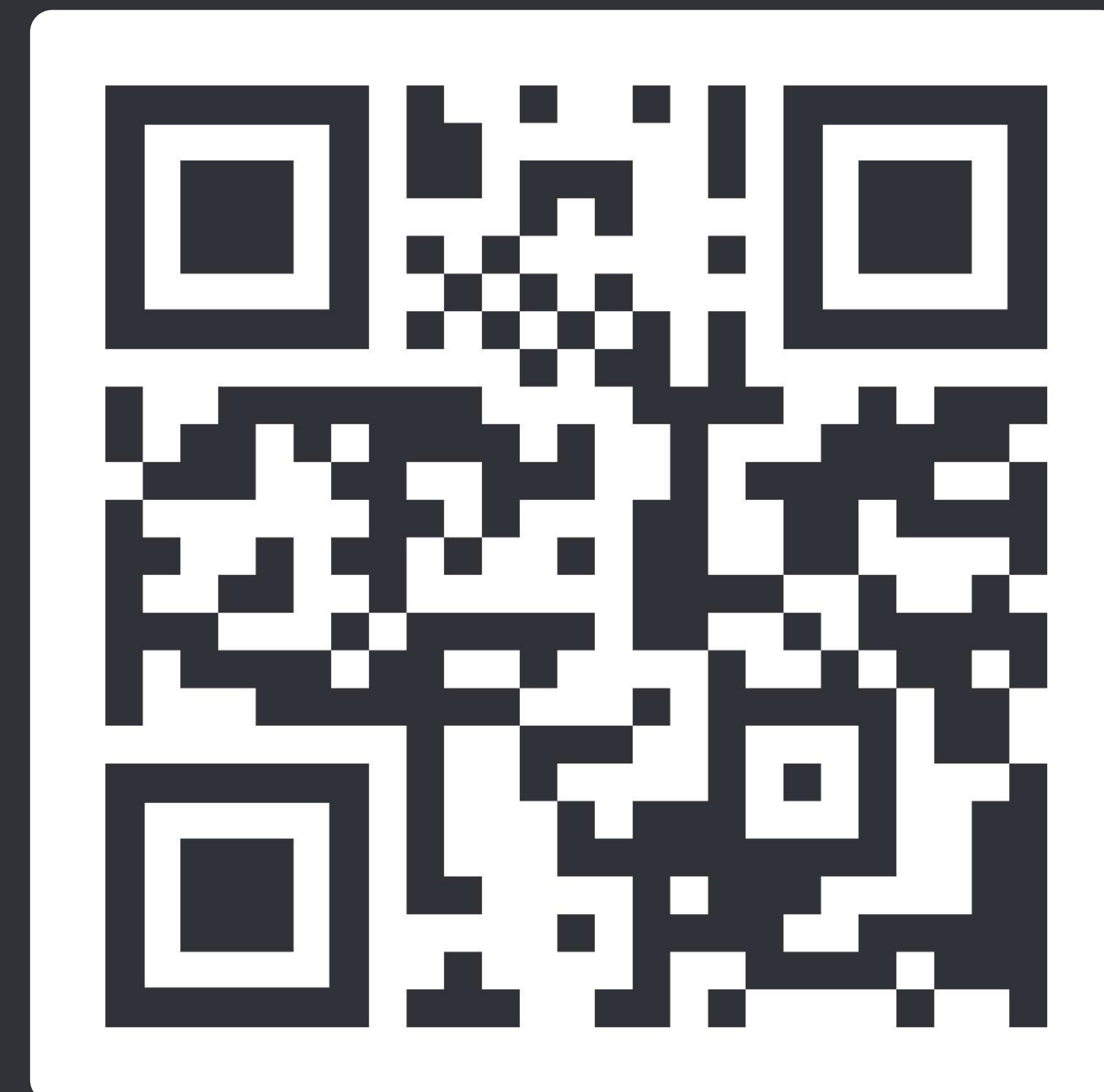


s_smirnov@iac.spb.ru

Программа для ЭВМ «Электронный архив»



Включено в «Реестр программного обеспечения»



<https://earchives.ru/>