

Руководство пользователя NEXТВОХ

Версия 1.1

Оглавление

Термины и определения	4
Обозначения и сокращения.....	5
Введение	6
Область применения	6
Краткое описание возможностей	6
Уровень подготовки пользователя	6
Назначение, область применения и условия функционирования	7
Назначение	7
Область применения	7
Условия для функционирования приложения	7
Авторизация	8
Вход в систему	8
Профиль пользователя.....	10
Выход из системы	10
Добавление токена	11
Завершение сеансов	11
Изменение темы	12
Смена пароля	13
Смена языка	13
Хранилище.....	15
Дашборд	15
Мой диск	16
Создание папок и файлов	16
Загрузка файла в приложение	17
Редактирование файла	17
Действия над папками и файлами в приложении	18
Доступные мне	19
Избранное	20
Добавление папки или файла в избранное	20
Удаление папки или файла из избранного	21
Корзина	22
Единичное удаление объекта из корзины	22
Полная или частичная очистка корзины	22

Восстановление объекта из корзины	22
Поделиться	23
Предоставление доступа внутренним пользователям	24
Предоставление доступа	24
Отзыв доступа	24
Предоставление доступа неавторизованным пользователям по внешней ссылке	24
Предоставление доступа	24
Отзыв доступа	26
Настройки	27
Информация системы	27
Аудит	28
Пользователи.....	30
Создание нового пользователя	30
Редактирование пользователя	32
Удаление пользователя	32
Деактивация и активация пользователя	32
Расширения.....	33
Загрузка новых расширений	33
Удаление текущих расширений	33
Обновление расширений	34
Подключения.....	36
Создание новых подключений	36
Редактирование и удаление текущего подключения	36

Термины и определения

СИСТЕМА	Система хранения и управления файлами
WEB ИНТЕРФЕЙС	- Совокупность средств, при помощи которых пользователь взаимодействует с веб-сайтом или любым другим приложением через браузер
WEB ПРИЛОЖЕНИЕ	- Клиент-серверное приложение, в котором клиентом выступает браузер, а сервером - веб-сервер
ПЛАТФОРМА NEXTBOX	Это программное обеспечение, который предназначен для хранения, организации и управления файлами и данными пользователей
ПОДКЛЮЧЕНИЕ	Это коннектор, обеспечивающий связь между различными приложениями или сервисами, позволяющий взаимодействовать с файлами, хранящимися в других приложениях или хранилищах, и отображать их в рамках единого интерфейса
РАСШИРЕНИЕ	Это последовательность символов после точки в имени файла, которая указывает на его тип или формат В приложении это дополнительный модуль программного обеспечения, который добавляет новую функциональность в систему

Обозначения и сокращения

БД	База данных
ПО	Программное обеспечение
API	Описание способов (набор классов, процедур, функций, структур или констант), которыми одна компьютерная программа может взаимодействовать с другой программой

Введение

- [Область применения](#)
- [Краткое описание возможностей](#)
- [Уровень подготовки пользователя](#)

Область применения

В настоящем документе описан порядок работы пользователей в системе.

Краткое описание возможностей

Система обеспечивает следующие возможности:

- создание папок и файлов;
- загрузка файлов;
- скачивание папок и файлов;
- создание подключений;
- создание пользователей;
- шаринг папок и файлов внутренним и внешним пользователям.

Система поддерживает онлайн-просмотр и проигрывание файлов следующих форматов:

- Документы — DOC/DOCX, XSL/XSLX, PPT/PPTX, OpenDocument, ODS, ODP, CSV, RTF, TXT, PDF;
- Изображения — JPEG, PNG, GIF, PSD, SVG, webp;
- Видео — MP4, AVI;
- Аудио — MP3;
- Книги — FB2, EPUB;
- Дополнительно - DRAW (работаем только с созданными объектами уже в NB) , BPMN.

С помощью расширений можно открывать форматы "excalidraw", "md", ".js", ".css", ".html", ".cpp", ".hpp", ".h", ".c", ".cxx", ".dockerfile", ".go", ".java", ".less", ".php", ".py", ".scss", ".sh", ".ts", ".twig", ".xml", ".yaml", ".json".

Уровень подготовки пользователя

Пользователи должны иметь следующие знания и навыки:

- умение пользоваться персональным компьютером;
- знание ОС на уровне пользователя;
- работа с Internet на уровне пользователя;
- знание интерфейса Системы.

Назначение, область применения и условия функционирования

Приложение предназначено для эффективного хранения, организации и обмена файлами и данными между пользователями и устройствами.

Назначение

- **Хранение файлов:**
 - система предоставляет возможность сохранения различных типов файлов, включая документы, изображения, аудио и видеофайлы.
- **Обмен файлами:**
 - система позволяет обмениваться файлами между пользователями.
- **Безопасность данных:**
 - система обеспечивают высокий уровень безопасности для хранимых данных, включая шифрование данных в пути и в состоянии покоя, а также механизмы аутентификации и контроля доступа.

Область применения

- **Для бизнеса:**
 - в корпоративной среде приложение используется для обмена документами между сотрудниками, управления проектами, совместной работы над документами и хранения бизнес-данных.
- **Для образования:**
 - в учебных заведениях приложение помогает ученикам и преподавателям обмениваться учебными материалами, совместно работать над проектами и хранить учебные ресурсы.
- **Для личного использования:**
 - в повседневной жизни приложение позволяет безопасно хранить личные фотографии, видеозаписи, документы и другие файлы, а также обмениваться контентом с семьей и друзьями.

Условия для функционирования приложения

Для функционирования приложения:

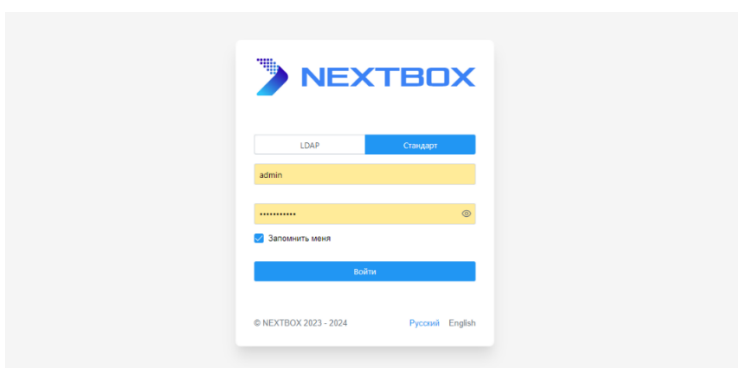
- 1 ядро x86_64(amd64) или aarch64;
- 2 Гбайт оперативной памяти (без onlyoffice).

Авторизация

Вход в систему

Для входа в систему необходимо выполнить следующие действия:

- Перейти по ссылке <http://> в приложение;
- В открывшемся окне заполнить значения:
 - **Логин** – имя пользователя;
 - **Пароль** – пароль пользователя.
 - нажать кнопку «Войти». Осуществится вход в систему.

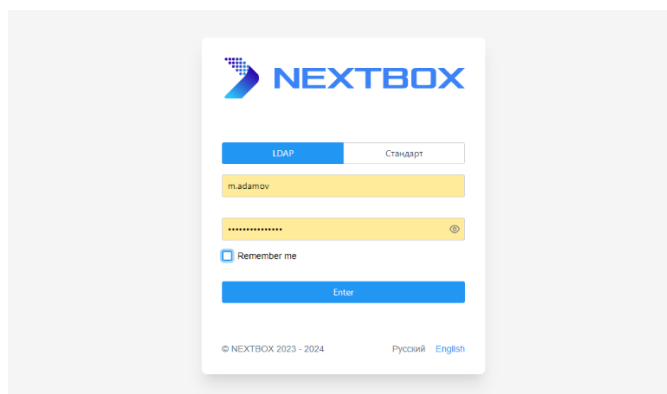


При установке галочки в поле "Запомнить меня" сессия будет доступна 30 дней. Без параметра «Запомнить меня» – 30 минут.

В системе имеется два языка интерфейса:

- Русский (выбран по умолчанию);
- Английский.

Для выбора английского языка необходимо нажать на текстовую кнопку «English» в нижней правой части окна авторизации. Язык интерфейса сменится на английский.



Для возврата на русский язык интерфейса необходимо нажать на текстовую кнопку «Русский».

Для просмотра введенного пароля необходимо нажать на кнопку-иконку (Глазок). Пароль отобразится:

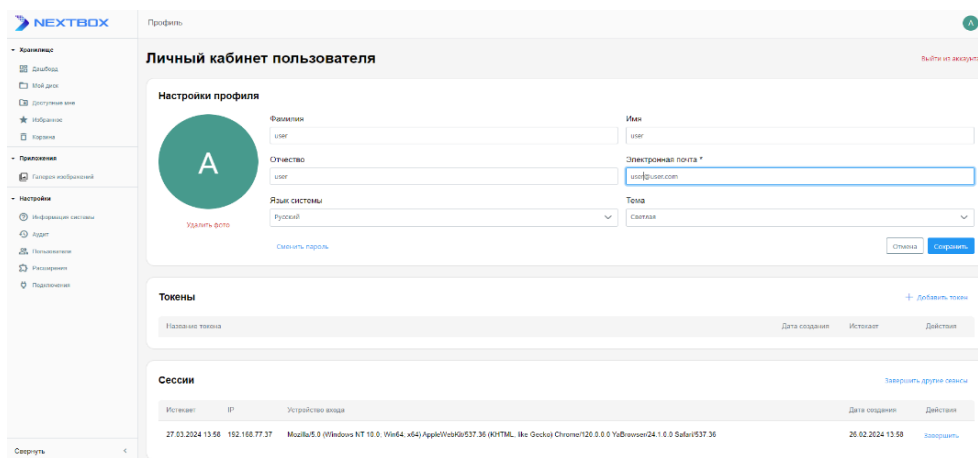
Если у вас возникли проблемы с входом или вы забыли свой пароль, обратитесь администратору приложения, чтобы восстановить доступ к своей учетной записи.

Профиль пользователя

Раздел «Профиль» необходим для просмотра профиля, изменения информации пользователя, выхода из системы смены цветовой схемы системы и.т.д. Для перехода в модуль «Профиль» необходимо нажать на кнопку-иконку в верхнем правом углу меню.



Откроется страница личного кабинета пользователя.



В данном разделе допустимы следующие действия:

- Просмотр учетных данных;
- Изменения ФИО и электронной почты пользователя
- Добавление или изменение аватара пользователя;
- Смена пароля;
- Изменение темы
- Выход из системы;
- Смена языка;
- Добавление токена;
- Завершение сеансов.


Выход из системы

Для выхода из системы необходимо нажать кнопку «Выход» в верхней правой части страницы профиля.

Профиль

Личный кабинет пользователя Войти со смартфона

Настройки профиля



Удалить фото

Сменить пароль

Фамилия
admin

Имя
admin

Отчество
admin

Электронная почта *
admin@admin.com

Язык системы
Русский

Тема
Светлая

Добавление токена

Токен пользователя в приложении файлового хранилища может потребоваться для различных целей. Например, токен может быть использован для взаимодействия с API приложения.

Для добавления токена нажмите на кнопку "Добавить токен».

Токены + Добавить токен

Название токена	Дата создания	Истекает	Действие
-----------------	---------------	----------	----------

После нажатия на кнопку откроется окно с настройками добавления токена бессрочно или ограничением по времени.

Добавление токена ✕

Имя токена

Дата окончания

Бессрочно

Отмена Добавить

Завершение сеансов

Эта функция обеспечивает безопасность учетной записи пользователя, позволяя контролировать активные сеансы и завершать их при необходимости.

Для завершения всех сеансов, кроме текущего, нажмите на кнопку "Завершить другие сеансы". Если требуется завершить конкретный сеанс из списка, нажмите на кнопку "Завершить" напротив соответствующего сеанса.

Сессии Завершить другие сессии

Истекает	IP	Устройство входа	Дата создания	Действия
28.03.2024 09:43	192.168.77.24	Mozilla/5.0 (Windows NT 10.0; Win64; x64) AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Chrome/120.0.0.0 YaBrowser/24.1.0.0 Safari/537.36	27.02.2024 09:43	Завершить
28.03.2024 09:43	192.168.77.24	Mozilla/5.0 (Windows NT 10.0; Win64; x64) AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Chrome/120.0.0.0 YaBrowser/24.1.0.0 Safari/537.36	27.02.2024 09:43	Завершить
27.03.2024 17:31	192.168.77.29	Mozilla/5.0 (Windows NT 10.0; Win64; x64) AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Chrome/120.0.0.0 YaBrowser/24.1.0.0 Safari/537.36	26.02.2024 17:31	Завершить
23.03.2024 15:30	192.168.77.35	Mozilla/5.0 (Windows NT 10.0; Win64; x64) AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Chrome/120.0.0.0 YaBrowser/24.1.0.0 Safari/537.36	22.02.2024 15:30	Завершить
22.03.2024 16:56	192.168.77.7	Mozilla/5.0 (Windows NT 10.0; Win64; x64) AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Chrome/120.0.0.0 YaBrowser/24.1.0.0 Safari/537.36	21.02.2024 16:56	Завершить

Изменение темы

Чтобы переключиться на темную тему, нажмите на поле "Темы" и выберите из доступных вариантов тему с темным оформлением и нажмите на кнопку "Сохранить".

Личный кабинет пользователя Вышли из аккаунта

Настройки профиля

Фамилия
Адамс

Имя
Матвей

Отчество

Электронная почта *
matweyadamov@phn.moscow

Язык системы
Русский

[Удалить фото](#)

[Сменить пароль](#)

Тема
Светлая

Светлая

Темная

Цветовая схема системы изменится на темную.

NEXTBOX Профиль

Личный кабинет пользователя Вышли из аккаунта

Настройки профиля

Фамилия
Адамс

Имя
Матвей

Отчество

Электронная почта *
matweyadamov@phn.moscow

Язык системы
Русский

[Удалить фото](#)

[Сменить пароль](#)

Тема
Темная

Светлая

Темная

Темы + Добавить тему

Название темы	Дата создания	Истекает	Действие
Новая тема			

Сессии Завершить другие сессии

Истекает	IP	Устройство входа	Дата создания	Действие
28.03.2024 09:35	192.168.77.24	Mozilla/5.0 (Windows NT 10.0; Win64; x64) AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Chrome/120.0.0.0 YaBrowser/24.1.0.0 Safari/537.36	27.02.2024 09:35	Завершить

[Ваши данные сохранены](#) X

Для возврата на светлую тему, повторите действия с выбором светлой темы.

Смена пароля

Для изменения пароля пользователя необходимо нажать на текстовую кнопку "Сменить пароль".

Личный кабинет пользователя Выйти из аккаунта

Настройки профиля

Удалить фото

Фамилия: admin

Имя: admin

Отчество: admin

Электронная почта *: admin@admin.com

Язык системы: Русский

Тема: Светлая

Сменить пароль

После нажатия появится окно изменения пароля.

Смена пароля

Старый пароль
Введите старый пароль

Новый пароль
Придумайте новый пароль

Повторите пароль
Повторите новый пароль

Пароль должен содержать:

- ✓ не менее 6 символов;
- ✓ не более 255 символов;
- ✓ латинские буквы алфавита (a, b, c);
- ✓ минимум одну прописную латинскую букву алфавита (A-Z);
- ✓ минимум одну цифру (0-9);
- ✓ минимум один специальный символ (!, \$, #, %, @).

Отмена Сохранить

Чтобы изменить пароль необходимо ввести текущий пароль, новый пароль и подтвердить пароль, далее нажать «Сохранить». Для отмены действия необходимо нажать кнопку «Отмена».

Смена языка

Для смены языка на английский необходимо нажать на поле "Язык системы" и выбрать из списка "English". Далее нажать на кнопку "Сохранить".

Личный кабинет пользователя Выход из системы

Настройки профиля

Фамилия

Адрес

Отчество

Язык системы

[Удалить фото](#)

[Сменить пароль](#)

Имя

Национал.

Электронная почта*

Тема

[Отмена](#) [Сохранить](#)

Язык интерфейса системы сменится.

NEXTBOX Profile Sign Out

User account

Profile settings

Last name

First name

Middle name

System language

[Change password](#)

First name

Имя*

Theme

[Delete photo](#)

Tokens + Add token

Name of the token	Date of creation	Expires	Actions

Sessions Finish other sessions

Expires	ID	User agent	Created date	Actions
28.08.2024 09:35	192.168.17.24	Mozilla/5.0 (Windows NT 10.0; Win64; x64; AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Chrome/120.0.0.0 Safari/537.36 Firefox/115.0	27.08.2024 09:35	Logout

Справка

Для возврата на русский язык повторите действия.

Хранилище

Хранилище представляет собой центральное место для управления вашими файлами и данными, который состоит из следующих разделов:

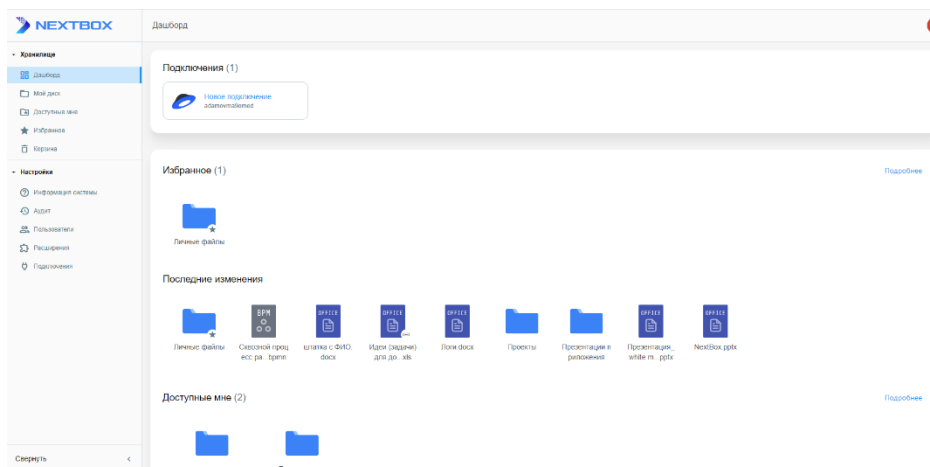
- [Дашборд](#)
- [Мой диск](#)
- [Доступные мне](#)
- [Избранное](#)
- [Корзина](#)

Дашборд

После успешной авторизации осуществится вход на главную страницу системы — раздел «Дашборд»:

Дашборд обеспечивает обзор файлов, предоставляя пользователю централизованный доступ к важной информации с возможностью управления:

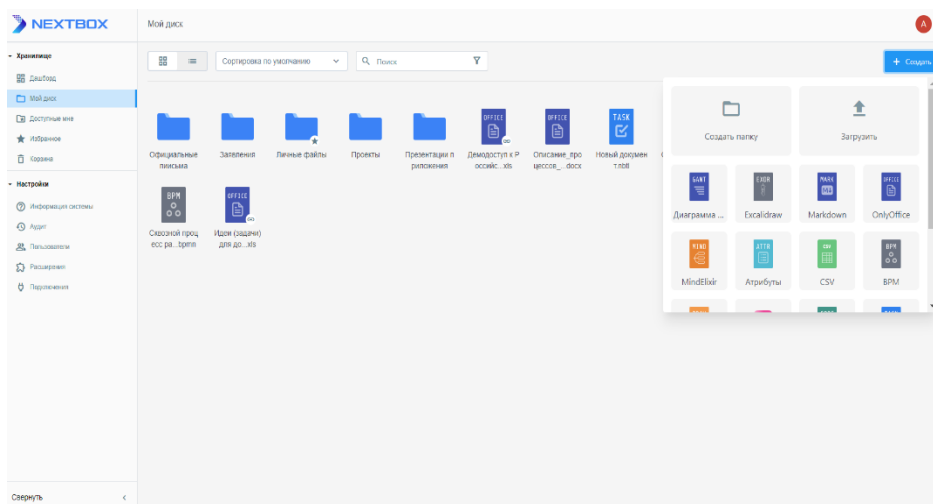
- [Подключения](#) - отображает текущие активные подключения к сторонним ресурсам.
- [Избранное](#) - позволяет быстро получить доступ к файлам и папкам, отмеченным как избранные.
- **Последние изменения** - предоставляет список файлов, которые были недавно изменены или добавлены в ваше хранилище.
- [Доступные мне](#) - показывает файлы и папки, доступ к которым был предоставлен вам другими пользователями приложения.



Мой диск

- [Создание папок и файлов](#)
- [Загрузка файла в приложение](#)
- [Редактирование файла](#)
- [Действия над папками и файлами в приложении](#)

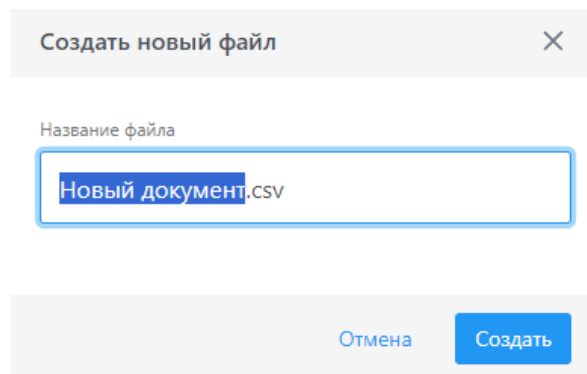
Мой диск является вашим личным пространством в файловом хранилище, где вы можете создавать и загружать файлы различных форматов, включая документы, изображения, видео и аудиофайлы, организовывать и хранить ваши данные по вашему усмотрению



Создание папок и файлов

Для создания новой папки или файла необходимо, в верхнем левом углу нажать на кнопку "Создать", где система отобразит окно с выбором действия.

- если необходимо создать новую папку, нажмите на кнопку "Создать папку". В открывшемся введите название папки и нажмите кнопку "Создать". Если необходимо отменить действие, нажмите на кнопку "Отмена".
- если вы хотите создать новый файл, выберите нужный формат (расширение) из списка предложенных форматов. Затем, в открывшемся окне для ввода названия, введите название и нажмите кнопку "Создать" - *при создании файла важно сохранить его расширение в названии или указать другое расширение, если вы хотите создать файл с другим форматом.*

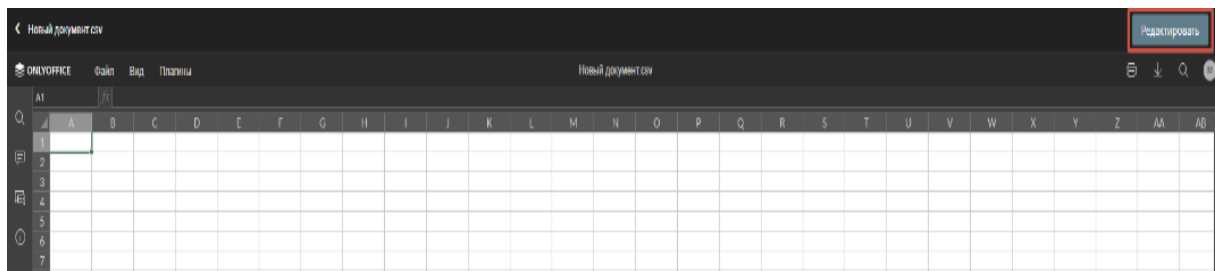


Загрузка файла в приложение

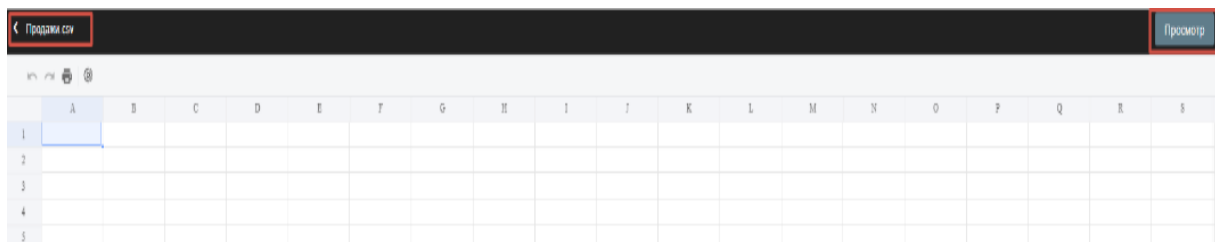
Для загрузки файла в раздел "Мой диск", в верхнем левом углу нажмите на кнопку "Создать". Далее в открывшемся окне выберите действие "Загрузить". Система откроет проводник, где вы сможете выбрать файлы для загрузки. Вы также можете просто перетащить файлы из проводника прямо в приложение (методом drag and drop), и система автоматически загрузит эти файлы.

Редактирование файла

В режиме просмотра файла кликните на кнопку "Редактировать", система активирует режим редактирования.

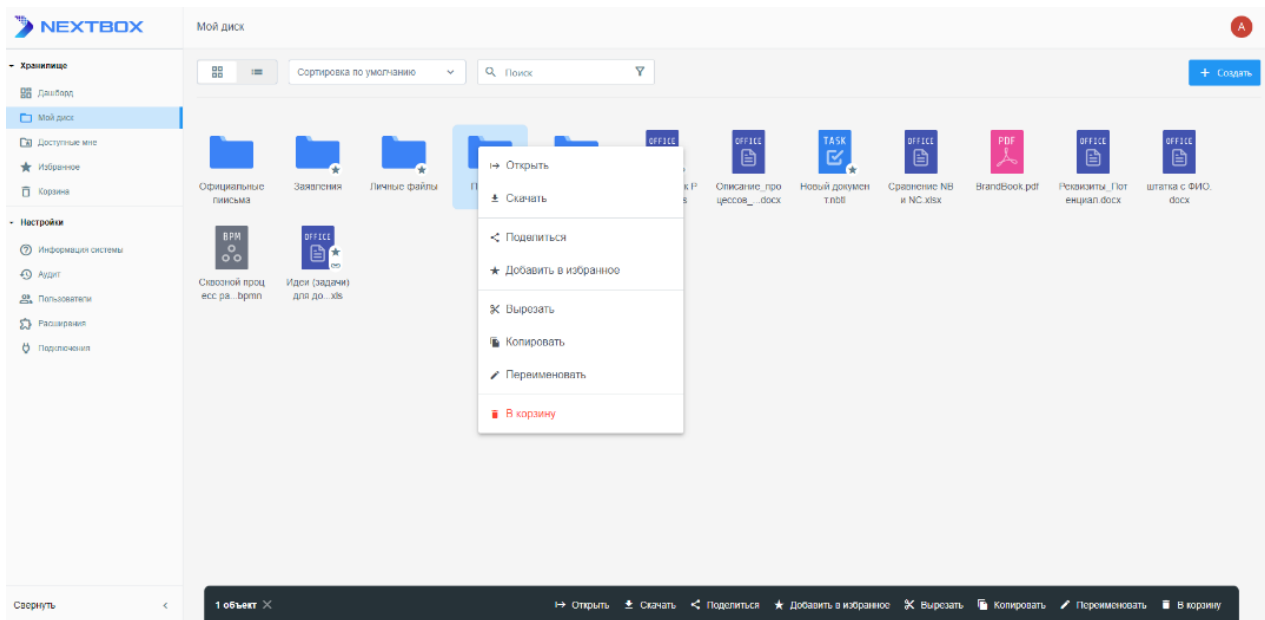


Внесите необходимые изменения в файл. Для сохранения изменений щелкните на кнопку "Просмотр" или выйдите из режима редактирования файла, нажав на кнопку возврата шаг назад в верхнем левом углу. Система автоматически сохранит внесенные изменения.



Действия над папками и файлами в приложении

Файлами и папками можно управлять через меню с действиями или панель управления в нижней части рабочего экрана, которые отображаются при щелчке правой кнопкой мыши по файлу или папке. Также, панель управления доступна при клике левой кнопкой мыши.

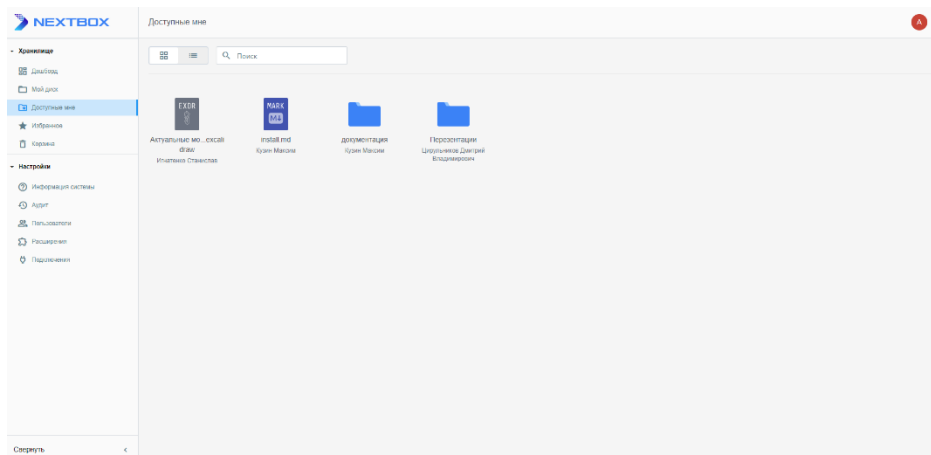


Меню состоит из следующих действий:

- **Открыть** - открывает папку или файл в режиме просмотра. Кроме того, двойной клик по иконке папки или файла также открывает его для просмотра.
- **Открыть с помощью** (действие доступно только для файла) - позволяет открыть файл в другом расширении. При нажатии на кнопку, система откроет модальное окно со списком доступных расширений для текущего файла. Из списка необходимо выбрать расширение, в котором нужно открыть файл, и нажать на кнопку "Выбрать". Система переоткроет файл в выбранном расширении;
- **Поделиться** - предоставляет возможность поделиться файлом или папкой;
- **Добавить в избранное** - добавляет папку или файл в раздел избранное;
- **Вырезать** - позволяет переместить папку или файл в другое место.;
- **Копировать** - копирует файл или папку с содержимым;
- **Переименовать** - позволяет редактировать название папки или файла;
- **В корзину** - перемещает папку или файл в корзину.

Доступные мне

Раздел "Доступные мне" в приложении представляет собой обзор файлов и папок, к которым пользователю был предоставлен доступ другими участниками приложения.

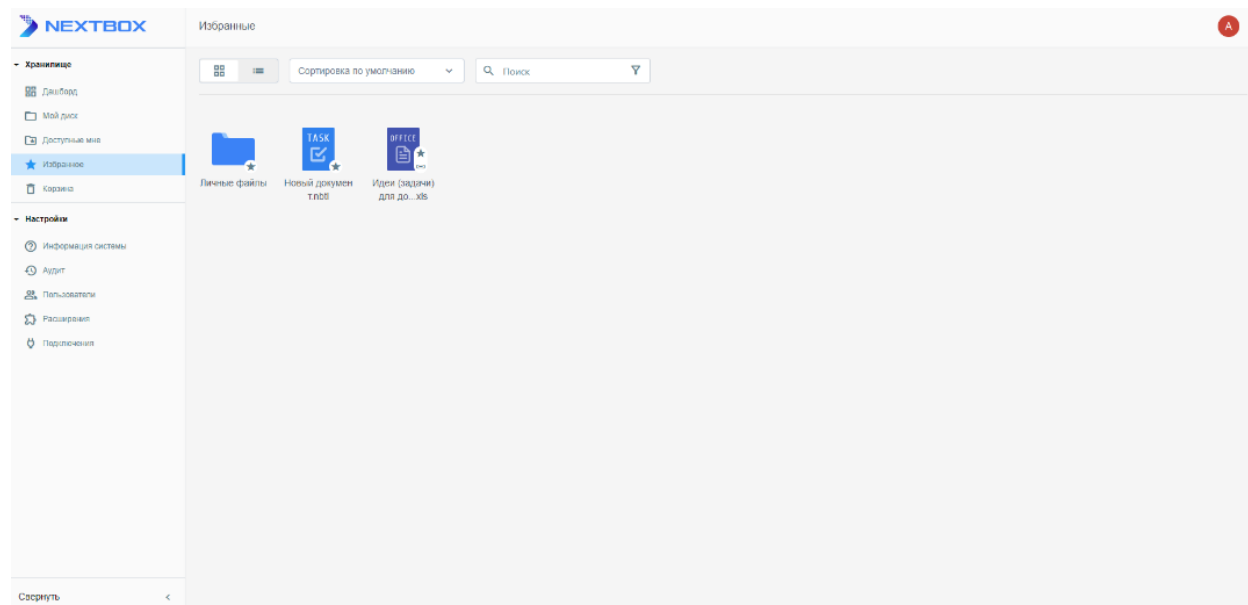


Доступные действия над файлами:

- Открыть;
- Открыть с помощью - если действие производится над файлом;
- Скачать;
- Копировать;
- Отказаться.

Избранное

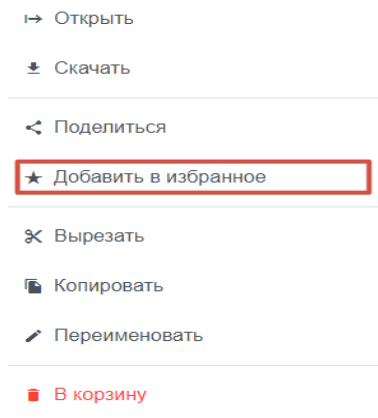
Раздел "Избранное" в приложении предоставляет возможность пользователю быстрого доступа к файлам и папкам, которые были ранее отмечены как особенно важные или часто используемые.



Добавление папки или файла в избранное

Чтобы добавить файл или папку в избранное:

- вызовите контекстное меню, наведя курсор мыши на файл или папку и нажав правую кнопку мыши.
- в контекстном меню или на панели управления в нижней части экрана нажмите на "Добавить в избранное".



- система добавит выбранный объект в избранное, и на иконке файла или папки отобразится значок в виде звездочки.



Удаление папки или файла из избранного

Чтобы удалить объект из избранного в контекстном меню или на панели управления в нижней части экрана нажмите на "Удалить из избранного".

→ Открыть

↓ Скачать

← Поделиться

★ Удалить из избранного

✂ Вырезать

📄 Копировать

✎ Переименовать

🗑 В корзину

Корзина

- [Единичное удаление объекта из корзины](#)
- [Полная или частичная очистка корзины](#)
- [Восстановление объекта из корзины](#)

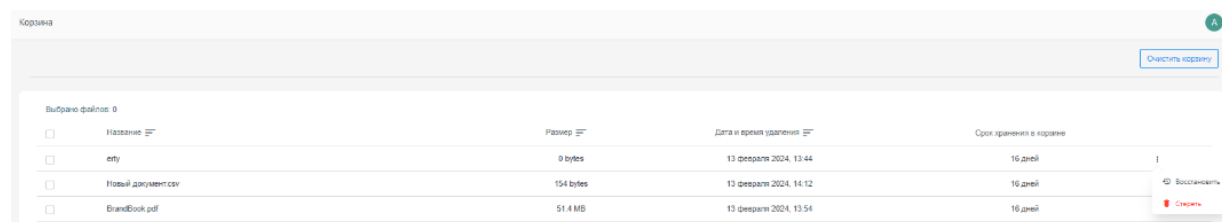
Раздел «Корзина» предназначен для временного хранения файлов, которые были удалены. Пользователь может восстановить удаленные файлы. Автоматическое удаление файлов из корзины происходит по истечению 30 дней.

Основные функциональные возможности данного раздела:

- Хранение файлов в корзине до 30 дней;
- Частичное или массовое удаление объектов из корзины;
- Восстановление объектов из корзины.

Единичное удаление объекта из корзины

Для удаления объекта из корзины необходимо вызвать контекстное меню, путем нажатия на троеточие, в контекстном меню нажать на кнопку «Стереть». Система отобразит диалоговое окно подтверждения удаления объекта. При подтверждении действия объект будет удален безвозвратно из системы. Для отмены удаления необходимо нажать на кнопку «Отмена».



Полная или частичная очистка корзины

Для удаления объектов из корзины можно воспользоваться кнопкой "Очистить корзину". Если нужно удалить только определенные объекты, проставьте галочки в чекбоксы, а затем нажмите ту же кнопку "Очистить корзину". Появится диалоговое окно подтверждения. После подтверждения действия корзина будет очищена. Если вы передумаете, нажмите кнопку "Отмена", чтобы отменить очистку.

Восстановление объекта из корзины

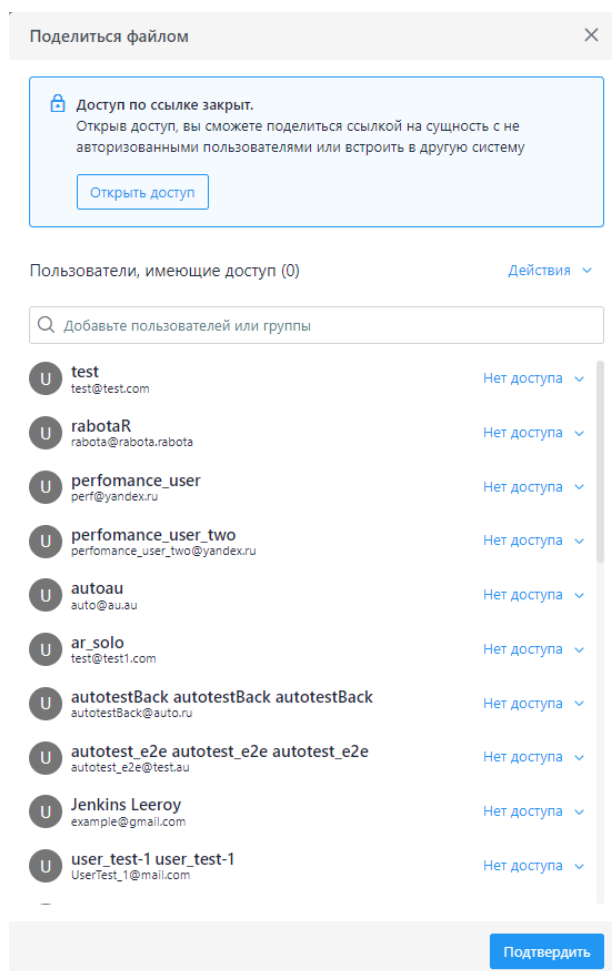
Для восстановления удаленных файлов или папок из корзины необходимо вызвать контекстное меню, путем нажатия на троеточие, в контекстном меню нажать на кнопку «Восстановить».

Поделиться

- [Предоставление доступа внутренним пользователям](#)
 - [Предоставление доступа](#)
 - [Отзыв доступа](#)
- [Предоставление доступа неавторизованным пользователям по внешней ссылке](#)
 - [Предоставление доступа](#)
 - [Отзыв доступа](#)

Система позволяет поделиться папкой или файлом как с внутренними пользователя приложения так и предоставить доступ к сторонним пользователям через ссылку общего доступа с указанием уровня доступа.

Для того, чтобы предоставить доступ к папке или файлу, в меню действий конкретного объекта нажмите на кнопку "Поделиться", система откроет модальное окно с настройками доступа внутренним и внешним (неавторизованным) пользователям



Предоставление доступа внутренним пользователям

Предоставление доступа

В модальном окне предоставления доступа выберите пользователя, которому необходимо предоставить доступ, напротив пользователя, нажмите на текстовую кнопку "Нет доступа", из выпадающего списка выберите уровень доступа:

- **Только просмотр** - обеспечивает только просмотр файла или содержимого папки;
- **Редактирование** - обеспечивает возможность редактирования файла или добавления и удаления объектов из папки;
- **Нет доступа** - отзывает доступ у пользователя

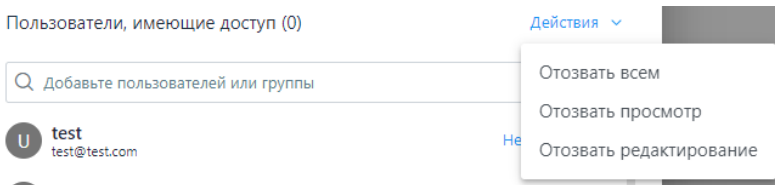


Для удобства вы можете воспользоваться поиском пользователей - введите имя нужного пользователя в поле поиска, и система автоматически отфильтрует список пользователей.

Отзыв доступа

Если необходимо массово отозвать доступ к объекту или изменить уровень доступа, в модальном окне предоставления доступа нажмите на текстовую кнопку "Действия" над полем поиска. Система отобразит выпадающий список с действиями:

- **Отозвать всем** - отзывает ранее выданные права доступа сразу всем пользователям;
- **Отозвать просмотр** - отзывает доступ у пользователей на просмотр;
- **Отозвать редактирование** - отзывает доступ у пользователей на редактирование.

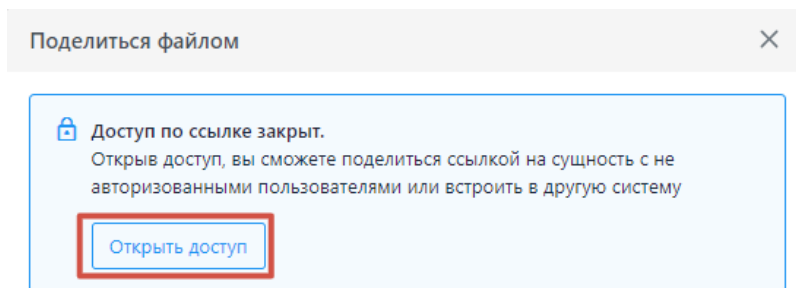


Предоставление доступа неавторизованным пользователям по внешней ссылке

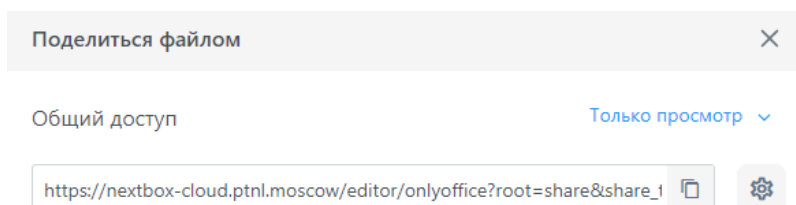
Предоставление доступа

Функция позволяет сформировать ссылку, для предоставления доступа неавторизованным пользователям, с возможностью ограничения доступа по времени и

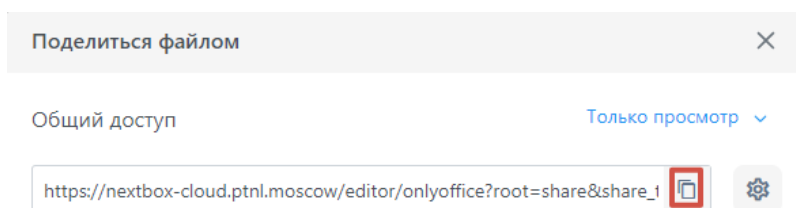
по паролю. Для предоставления доступа файл или папке пользователя, в модальном окне предоставления доступа нажмите на кнопку "Открыть доступ".



Система сформирует ссылку с правами на просмотр. Чтобы изменить уровень доступа по ссылке, необходимо в настройках уровня доступа выбрать пункт "Редактирование".



Скопируйте сформированную ссылку и перешлите пользователю, которому необходимо предоставить доступ к файлу или папке.



По умолчанию ссылка действует бессрочно, если необходимо ограничить доступ к объекту по времени или по паролю, нажмите на шестеренку, система откроет с действиями:

- **Обновить ссылку** - при нажатии текущая ссылка будет заново сформирована;
- **Настройки безопасности** - при нажатии откроется окно настроек безопасности.

Настройки безопасности

По времени

По паролю

Отмена Применить

Поставьте галочку в чекбоксы для активации полей, укажите пароль или время действия доступа по ссылке и нажмите на кнопку "Применить".

Настройки безопасности

По времени

По паролю

Отмена Применить

Для просмотра пароля нажмите на глазок

Отзыв доступа

Для отзыва доступа к файлу или папке у всех неавторизованных пользователей, в настройках уровня доступа необходимо выбрать пункт "Закреть".

Поделиться файлом

Общий доступ Только просмотр

Пользователи, имеющие доступ (0)

- Закреть
- Только просмотр
- Редактирование

Настройки

Блок "Настройки" предоставляет пользователю возможности настройки и управления приложением. В этом блоке вы найдете следующие разделы:

- **Пользователи:** в данном разделе вы можете управлять пользователями.
- **Аудит:** предоставляет информацию о событиях аудита, позволяя отслеживать действия пользователей в системе, такие как входы в систему, изменения файлов и другие активности.
- **Информация системы:** здесь отображаются логи всех сервисов приложения, что позволяет вам получить общее представление о работе приложения, а также обнаружить и решить возможные проблемы.
- **Подключения:** в этом разделе можно управлять подключениями к сторонним сервисам, таким как облачные хранилища, интегрированные приложения или другие внешние ресурсы.
- **Расширения:** раздел "Расширения" предоставляет доступ к дополнительным возможностям и инструментам для настройки и расширения функциональности приложения файлового хранилища.

Информация системы

Раздел предоставляет информацию о текущем состоянии и характеристиках приложения. В этом разделе вы найдете следующие атрибуты:

- **Статус:** показывает текущий статус работы сервиса, информируя о его доступности и работоспособности;
- **Версия:** отображает текущую версию сервиса, что помогает в отслеживании изменений и обновлений;
- **Название:** указывает на название сервиса, чтобы легко было идентифицировать его;
- **API:** ссылка на документацию Swagger, предоставляющая информацию о доступных API и методах взаимодействия с сервисом;
- **Log:** ссылка на страницу с логами сервиса, где можно найти информацию о событиях, ошибках и действиях, связанных с приложением;
- **Примечание:** дополнительная информация или комментарии, которые могут быть полезны для пользователя;
- **Инстансы:** количество экземпляров сервиса, работающих одновременно;
- **Дата обновления:** дата последнего обновления сервиса;
- **Дата создания:** дата создания сервиса.

Сервисы

[Скачать все логи](#)

Статус	Версия	Название	Примечание	Инстансов	Дата обновления	Дата создания		
✓	API	log	1.0.0.0	File Storage Worker		1	26 февр. 2024 г.	26 февр. 2024 г.
✓	API	log	1.2.6.0	Connections	Подключения к различным источникам	1	26 февр. 2024 г.	26 февр. 2024 г.
✓	API	log	1.1.1.1	Static storage		1	26 февр. 2024 г.	26 февр. 2024 г.
✓	API	log	1.0.1.1	Logstash	Обработка логов приложения	1	26 февр. 2024 г.	26 февр. 2024 г.
✓	API	log	1.0.0.0	File Storage Worker		3	26 февр. 2024 г.	26 февр. 2024 г.
✓	API	log	1.0.0.0	File Storage Router		3	26 февр. 2024 г.	26 февр. 2024 г.
✓	API	log	1.0.0.0	File Storage Router		2	26 февр. 2024 г.	26 февр. 2024 г.
✓	API	log	1.0.0.0	File Storage Worker		2	26 февр. 2024 г.	26 февр. 2024 г.
✓	API	log	1.2.3.1	Auth	Авторизация, Пользователи, Группы, Роли	1	26 февр. 2024 г.	26 февр. 2024 г.
✓	API	log	2.3.2.0	File Storage		1	26 февр. 2024 г.	26 февр. 2024 г.
✓	API	log	1.2.2.0	Gateway	Прокси	3	26 февр. 2024 г.	26 февр. 2024 г.
✓	API	log	1.0.2.2	Share	Сервис шаринга	1	26 февр. 2024 г.	26 февр. 2024 г.

Аудит

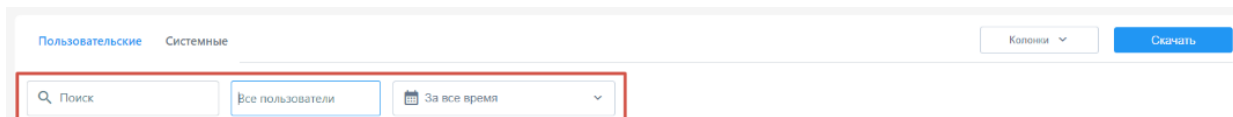
Раздел "Аудит" предоставляет информацию о событиях аудита и системных логах. События аудита фиксируются по следующим атрибутам:

- **Дата:** дата события;
- **Событие:** действие, совершенное пользователем;
- **Модуль:** название сервиса, в рамках которого произошло событие;
- **Инициатор:** пользователь, инициировавший событие;
- **Сообщение:** дополнительное сообщение о событии.

Дата	Событие	Модуль	Ресурс	Инициатор	Сообщение
28.02.2024, 14:59:27	Просмотр логов аудита	logstash		admin	Посмотрел логи аудита
28.02.2024, 14:59:22	Просмотр логов аудита	logstash		admin	Посмотрел логи аудита
28.02.2024, 14:59:19	Просмотр логов аудита	logstash		admin	Посмотрел логи аудита
28.02.2024, 14:59:17	Просмотр логов аудита	logstash		admin	Посмотрел логи аудита
28.02.2024, 14:59:06	Просмотр логов аудита	logstash		admin	Посмотрел логи аудита
28.02.2024, 14:59:03	Просмотр логов аудита	logstash		admin	Посмотрел логи аудита
28.02.2024, 14:55:59	Просмотр логов аудита	logstash		admin	Посмотрел логи аудита
28.02.2024, 14:55:57	Просмотр логов аудита	logstash		admin	Посмотрел логи аудита
28.02.2024, 14:51:31	Просмотр логов аудита	logstash		admin	Посмотрел логи аудита
28.02.2024, 14:51:30	Просмотр логов аудита	logstash		admin	Посмотрел логи аудита
28.02.2024, 14:26:48	Скачивание файла	file_storage		admin	Скачал файл .nb_work_dir из /erty/
28.02.2024, 14:26:48	Авторизация пользователя	auth		admin	Авторизовался в приложении через classic
28.02.2024, 11:52:43	Открытие file в общий до...	file_storage		admin	Открыл file /Продажи.csv для общего доступа
28.02.2024, 11:52:37	Закрытие общего досту...	file_storage		admin	Закрыл общий доступ к file /Продажи.csv
28.02.2024, 11:52:35	Изменение уровня досту...	file_storage		admin	Изменил уровень доступа к ресурсу file общего дост...
28.02.2024, 11:52:35	Изменение времени дост...	file_storage		admin	Изменил время доступа к file /Продажи.csv до %s(fu...

События аудита можно фильтровать, используя следующие фильтры:

- **Поиск:** фильтрация событий аудита по введенному значению;
- **Пользователь:** фильтрация событий аудита по пользователям;
- **Дата:** фильтрация событий аудита по периоду и за определенную дату.



По умолчанию отображаются пользовательские логи. Для просмотра системных логов необходимо переключиться на вкладку "Системные".



Для того чтобы просмотреть и отфильтровать системные логи по другим сервисам, необходимо выбрать соответствующий сервис из выпадающего списка в поле "Сервис".



При нажатии на кнопку "Скачать" система выгружает файл с логами активной вкладки. При выгрузке логов учитываются установленные фильтры.

Пользователи

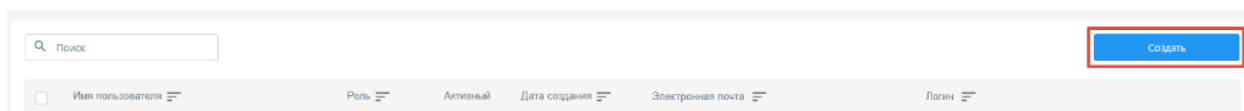
- [Создание нового пользователя](#)
- [Редактирование пользователя](#)
- [Удаление пользователя](#)
- [Деактивация и активация пользователя](#)

Раздел "Пользователи" предоставляет возможность администраторам управлять учетными записями пользователей. В этом разделе вы можете выполнять следующие действия:

- Создание новых пользователей;
- Редактирование текущих пользователей;
- Удаление пользователей;
- Активация и деактивация учетных записей;
- Назначение ролей пользователям.

Создание нового пользователя

На странице пользователи нажать на кнопку "Создать"



Система откроет модальное окно создания нового пользователя.

Добавление нового пользователя ✕

Логин *	Пароль *
<input type="text" value="Минимум 4 символа"/>	<input type="password" value="Придумайте пароль"/>
Фамилия	Имя
<input type="text"/>	<input type="text"/>
Отчество	Электронная почта *
<input type="text"/>	<input type="text"/>
Роль в системе *	
<input type="text" value="Пользователь"/>	
Страница входа	
<input type="text"/>	

Пароль должен содержать:

- ✓ не менее 6 символов;
- ✓ не более 255 символов;
- ✓ латинские буквы алфавита (a, b, c);
- ✓ минимум одну прописную латинскую букву алфавита (A-Z);
- ✓ минимум одну цифру (0-9);
- ✓ минимум один специальный символ (!, \$, #, %, @).

Отмена Добавить

При создании нового пользователя необходимо указать следующие атрибуты:

- Фамилия;
- Имя;
- Отчество;
- Адрес электронной почты (обязательное поле);
- Логин (обязательное поле);
- Пароль (обязательное поле) - при указании пароля необходимо учесть обязательные требования к паролю;
- Роль пользователя - по умолчанию назначается "Пользователь".

Также при создании пользователя можно указать стартовую страницу, которая будет отображаться при авторизации по умолчанию. Для этого в поле "Страница входа" указать ссылку на страницу приложения.

Добавление нового пользователя ✕

Логин *	Пароль *
<input type="text" value="Ivanov"/>	<input type="password" value="....."/>
Фамилия	Имя
<input type="text" value="Иванов"/>	<input type="text" value="Илья"/>
Отчество	Электронная почта *
<input type="text" value="Иванович"/>	<input type="text" value="info@next-box.ru"/>
Роль в системе *	
<input type="text" value="Пользователь"/>	
Страница входа	
<input type="text" value="https://stage.nextbox.ptnl.moscow/storage/dash"/>	

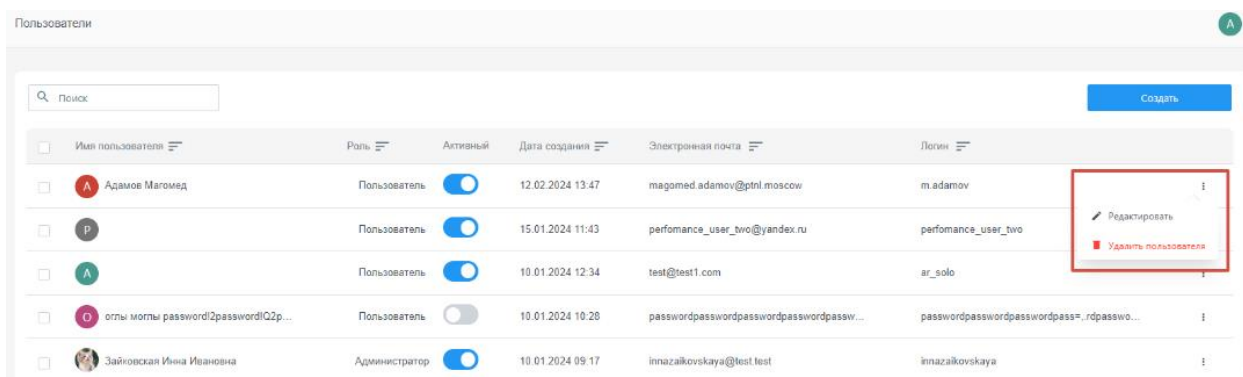
Пароль должен содержать:

- ✓ не менее 6 символов;
- ✓ не более 255 символов;
- ✓ латинские буквы алфавита (a, b, c);
- ✓ минимум одну прописную латинскую букву алфавита (A-Z);
- ✓ минимум одну цифру (0-9);
- ✓ минимум один специальный символ (!, \$, #, %, @).

Для сохранения настроек нажмите на кнопку "Добавить". Если необходимо отменить действия, нажмите на кнопку "Отмена"

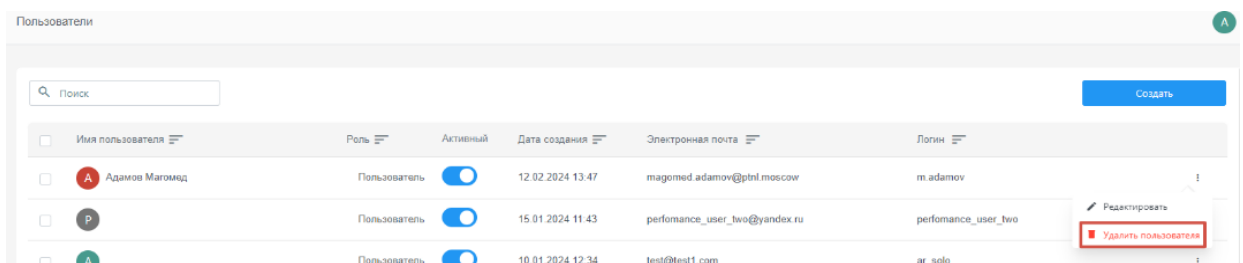
Редактирование пользователя

Настройки редактирования пользователя аналогичны настройкам создания. Для вызова окна редактирования пользователя необходимо перейти на страницу "Пользователи" и нажать кнопку "Редактировать" в меню действий.



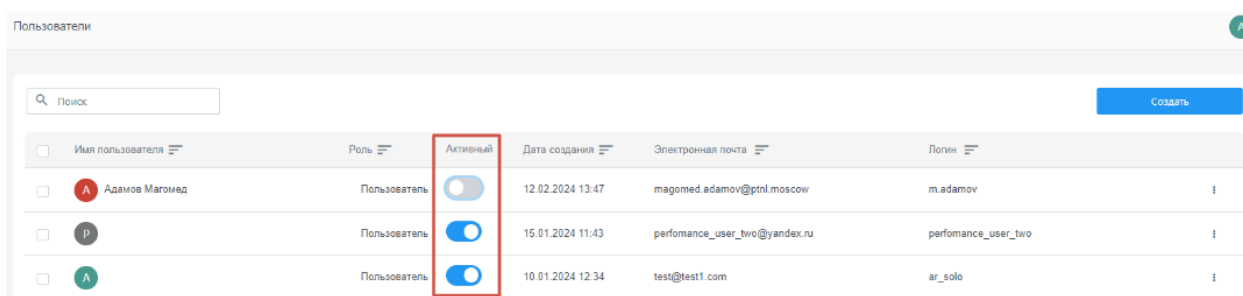
Удаление пользователя

Чтобы удалить пользователя, в меню действий нажмите на кнопку "Удалить пользователя".



Деактивация и активация пользователя

Для деактивации или активации пользователя, переключите в соответствующее положение переключатель активности.



Расширения

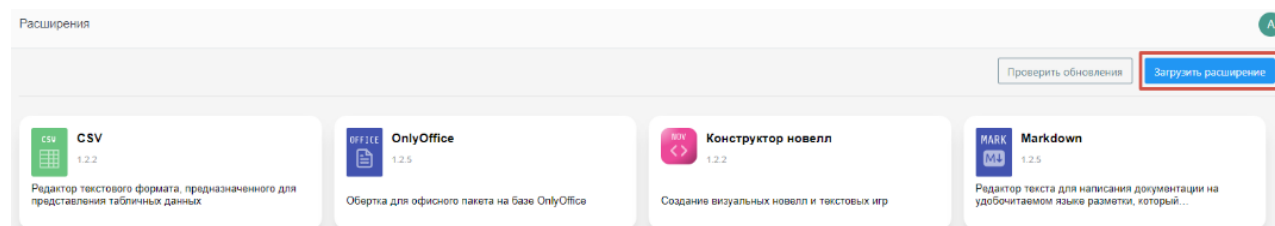
- [Загрузка новых расширений](#)
- [Удаление текущих расширений](#)
- [Обновление расширений](#)

Раздел предназначен для управления расширениями, которые добавляют дополнительную функциональность в систему. В этом разделе вы можете выполнять следующие действия:

Загрузка новых расширений

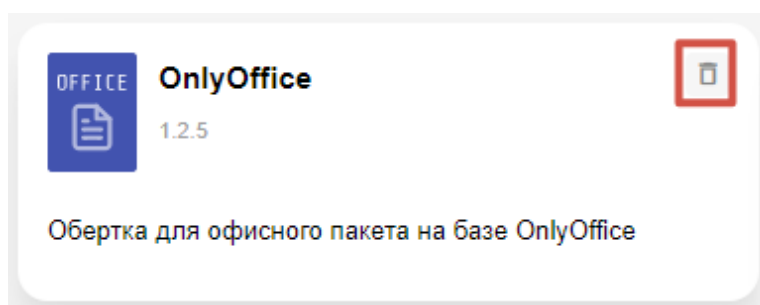
Вы можете загружать новые расширения, которые позволяют осуществлять взаимодействие с загруженными в систему файлами. Для этого на странице расширений нажмите на кнопку "Загрузить расширение". Система откроет модальное окно, где необходимо загрузить файл с расширением в формате Zip-архив. Система распознает файл и тип расширения:

- Если расширение новое, то создаст новое расширение;
- Если расширение это обновленная версия уже имеющегося в система расширения, то обновить текущее расширение.



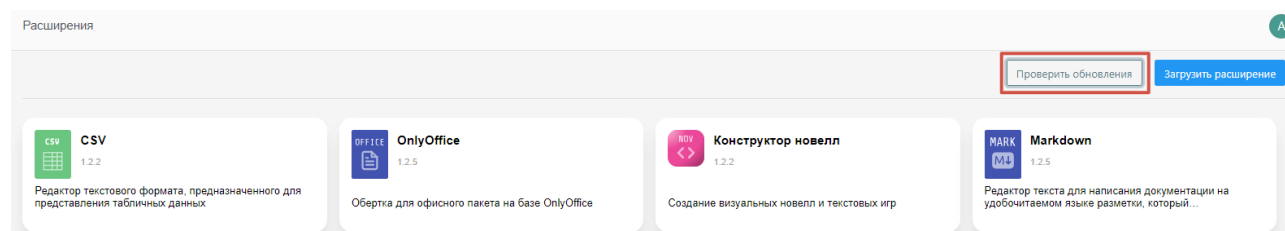
Удаление текущих расширений

При необходимости вы можете удалять текущие расширения, которые больше не нужны или вызывают проблемы. Для этого наведите курсором мыши на карточку расширения, система отобразит кнопку-иконку "Корзина", при нажатии расширение будет удалено.

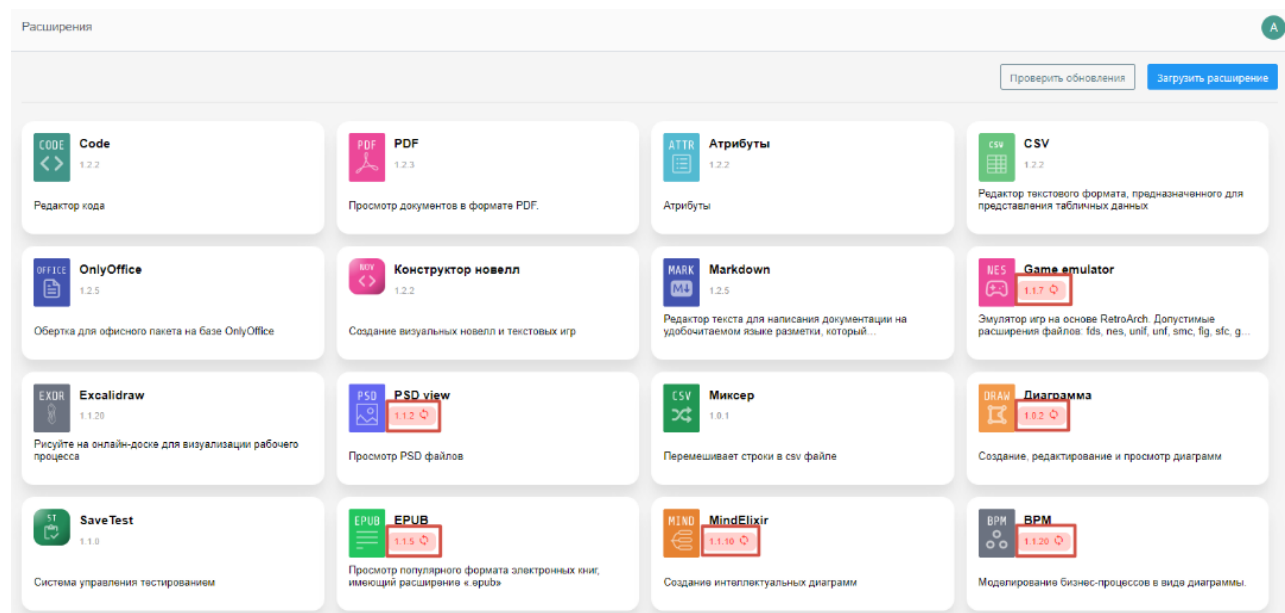


Обновление расширений

Система предоставляет возможность проверить наличие обновлений для текущих расширений и при необходимости обновить их до последней версии. Для этого нажмите на кнопку "Проверить обновления".



При наличии обновлений, система отобразит в карточке расширения индикатор и кнопку обновления.



Для обновления расширения, нажмите на кнопку обновления в карточке расширения. Система автоматически обновит расширение до последней версии.

На платформе доступны различные виды расширений, включая:

- **CSV:** редактор текстового формата для табличных данных;
- **OnlyOffice:** обертка для офисного пакета на базе OnlyOffice;
- **Конструктор новелл:** создание визуальных новелл и текстовых игр;
- **Markdown:** редактор текста для написания документации на языке разметки Markdown;
- **Game emulator:** эмулятор игр на основе RetroArch;
- **Excalidraw:** рисование на онлайн-доске для визуализации рабочего процесса;
- **PSD view:** просмотр файлов PSD;

- **Миксер**: перемешивание строк в файле CSV;
- **Диаграмма**: создание, редактирование и просмотр диаграмм;
- **SaveTest**: система управления тестированием;
- **EPUB**: просмотр формата электронных книг EPUB;
- **PDF**: просмотр документов в формате PDF;
- **MindElixir**: создание интеллектуальных диаграмм;
- **BPM**: моделирование бизнес-процессов в виде диаграммы;
- **Code**: редактор кода;
- **Диаграмма Ганта**: визуальное представление графика работ согласно плану проекта;
- **Галерея изображений**: просмотр изображений в галерее;
- и.т.д.

Вы можете ознакомиться с актуальным перечнем доступных расширений с возможностью их скачивания на официальном сайте приложения.

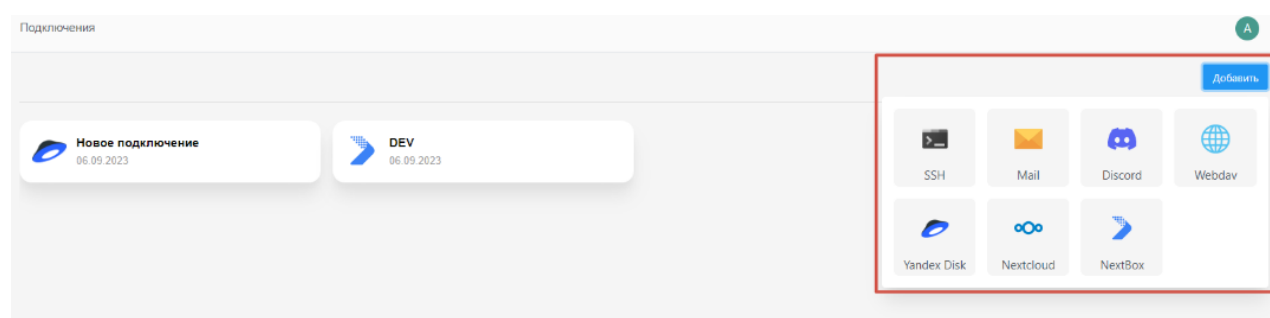
Подключения

- [Создание новых подключений](#)
- [Редактирование и удаление текущего подключения](#)

В разделе вы можете управлять подключениями к сторонним сервисам, таким как облачные хранилища, интегрированные приложения и другие внешние ресурсы.

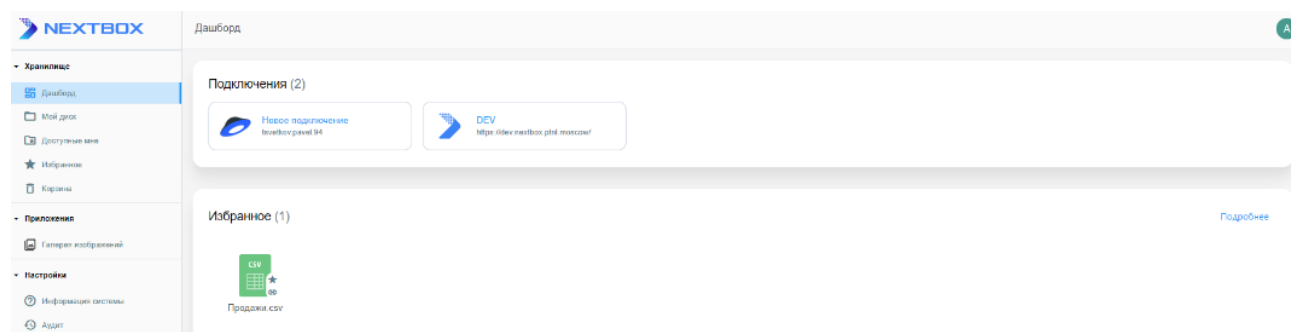
Создание новых подключений

На странице подключений нажмите кнопку "Добавить". Система откроет окно с доступными подключениями.



Выберите нужное подключение и укажите его название, а также параметры подключения к внешнему сервису.

Созданные подключения будут отображаться на вашем [Дашборде](#)



Редактирование и удаление текущего подключения

Вы можете изменить название текущего подключения или удалить его. Для этого наведите курсор на карточку подключения. Система отобразит кнопки иконки редактирования и удаления. Выберите соответствующее действие.