

# **Терминал зарядки, архивирования и хранения данных, ТС17-28**



**Руководство пользователя**

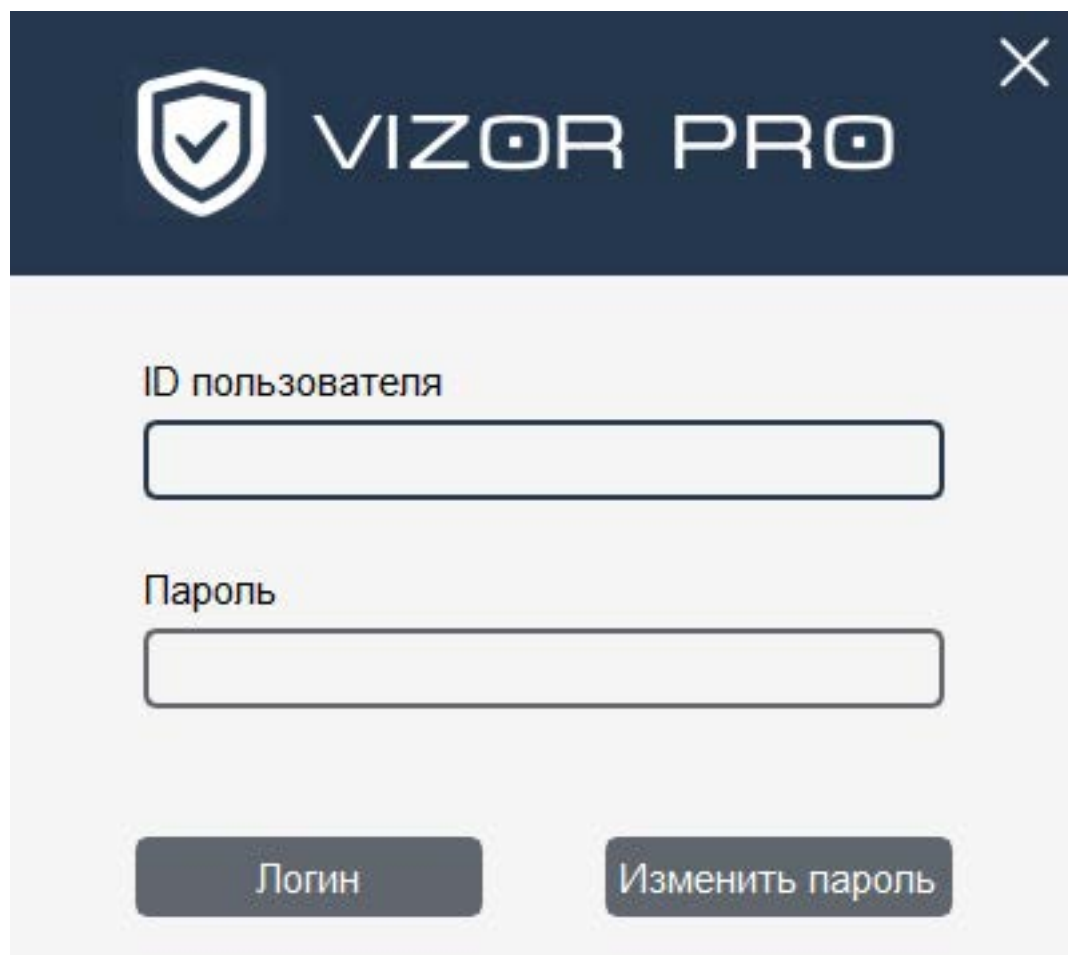
## 0. Окно входа в систему

**PS:** Включите терминал. Дождитесь загрузки операционной системы и запустите приложение "VIZOR PRO", дважды кликнув на соответствующую иконку на рабочем столе.

Имя пользователя по умолчанию: 000000

Пароль по умолчанию: 123456

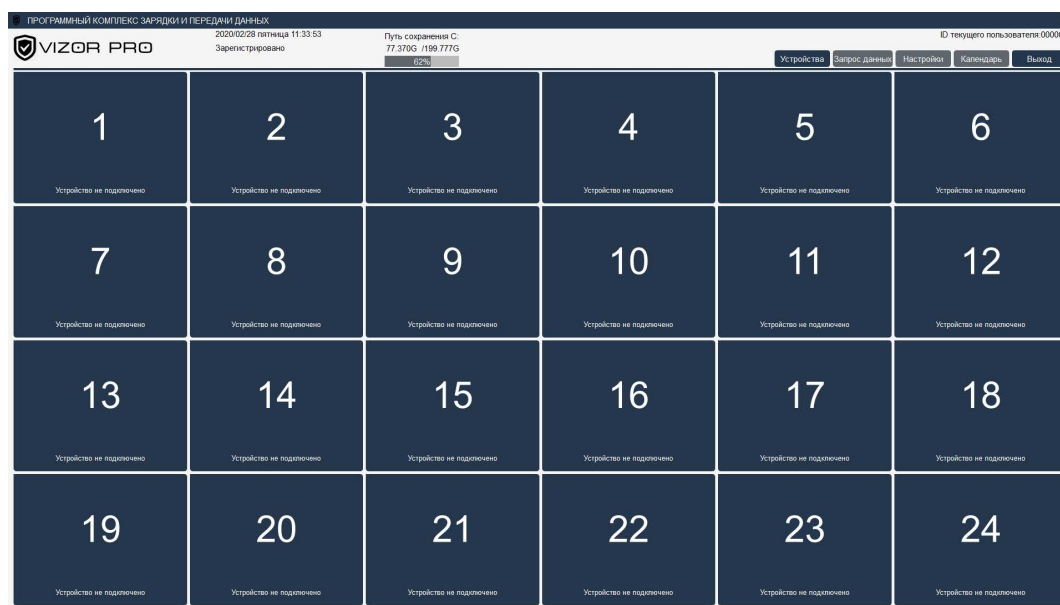
После ввода нажмите кнопку "ВОЙТИ" (ЛОГИН)



The image shows a login window for 'VIZOR PRO'. The window has a dark blue header bar with a white shield icon containing a checkmark on the left, the text 'VIZOR PRO' in the center, and a white 'X' icon in the top right corner. Below the header, the main area has a light gray background. It contains two text input fields: the first is labeled 'ID пользователя' and the second is labeled 'Пароль'. At the bottom of the window, there are two dark gray buttons with white text: 'Логин' on the left and 'Изменить пароль' on the right.

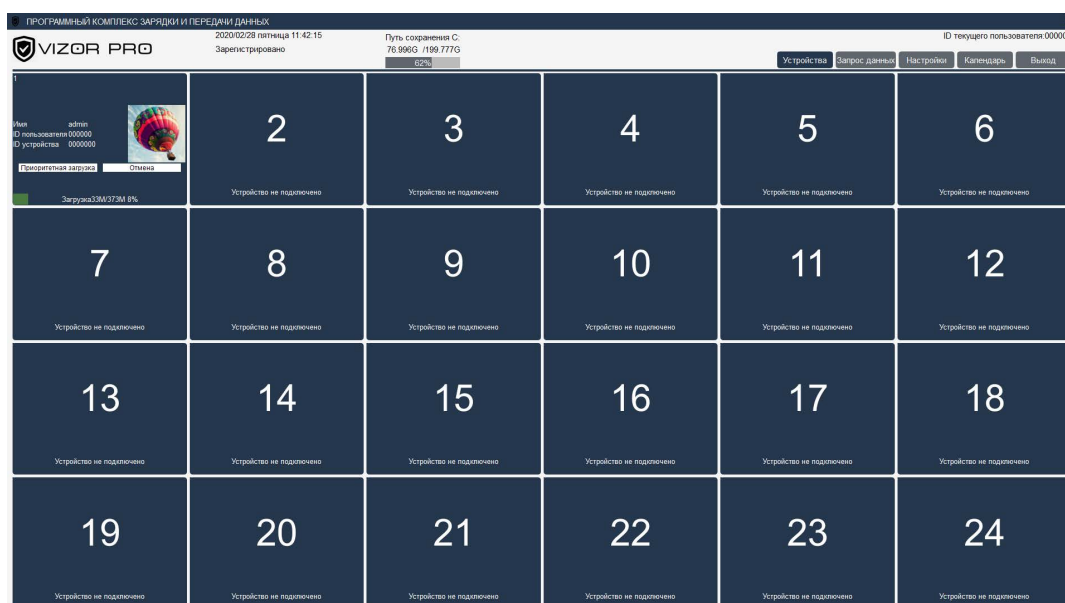
## 1. Страница загрузки данных

После успешного входа в систему вы увидите главный экран приложения - экран загрузки данных. На нем может быть от 6 до 30 слотов для видеорегистраторов. Здесь можно контролировать подключение устройств и скачивание данных.



Для начала загрузки данных необходимо "привязать" устройство к пользователю[ID пользователя(UID) 111111/ ID устройства (DID) 111111]. Номер ID записывается в память ПВР. После этого начнется загрузка данных.

**PS: Если создать ID устройства до подключения ПВР, то система автоматически распознает устройство с данным ID и начнет скачивать данные**



Пользователь может присвоить порту метку приоритетной загрузки (при подключении нескольких устройств в первую очередь будут скачиваться данные приоритетных портов) или отменить загрузку данных. После полной загрузки данных с ПВР слот данного устройства окрасится в зеленый цвет.

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС ЗАРЯДКИ И ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ

2020/02/28 пятница 12:19:10

Путь сохранения C:  
773680\_1199\_777G

Зарегистрировано

ID текущего пользователя 000000

Устройства

Запрос данных

Настройки

Календарь

Выход

Имя пользователя: admin

ID пользователя: 000000

Отдел:

Дата: Сегодня

От: 28.02.2020

До: 28.02.2020

Тип файла: Аудио

Метка: Нет

Ключевое слово: Поиск

Сортировать по: Дата

По убыванию

По возрастанию

Метка

Удалить

Экспорт

Запрос данных

|                            |                      |              |                         |                        |          |  |          |       |
|----------------------------|----------------------|--------------|-------------------------|------------------------|----------|--|----------|-------|
| Комментарий:               |                      |              |                         |                        |          |  | Изменить | Очист |
| Время: 2020/02/19_16:47:30 | Имя админ: Имя админ | Отдел: Отдел | ID пользователя: 000000 | ID устройства: 0000000 |          |  |          |       |
| Длина видео:               | размер: 1К           | Тип: журнал  | Метка: Нет              | Шифрование: Нет        | GPS: Нет |  |          |       |
| Комментарий:               |                      |              |                         |                        |          |  | Изменить | Очист |
| Время: 2020/02/19_16:54:52 | Имя админ: Имя админ | Отдел: Отдел | ID пользователя: 000000 | ID устройства: 0000000 |          |  |          |       |
| Длина видео:               | размер: 1К           | Тип: журнал  | Метка: Нет              | Шифрование: Нет        | GPS: Нет |  |          |       |
| Комментарий:               |                      |              |                         |                        |          |  | Изменить | Очист |
| Время: 2020/02/19_16:54:58 | Имя админ: Имя админ | Отдел: Отдел | ID пользователя: 000000 | ID устройства: 0000000 |          |  |          |       |
| Длина видео: 00:00:00      | Размер: 14М          | Тип: видео   | Метка: Нет              | Шифрование: Нет        | GPS: Нет |  |          |       |
| Комментарий:               |                      |              |                         |                        |          |  | Изменить | Очист |
| Время: 2020/02/19_16:56:18 | Имя админ: Имя админ | Отдел: Отдел | ID пользователя: 000000 | ID устройства: 0000000 |          |  |          |       |
| Длина видео:               | размер: 1К           | Тип: журнал  | Метка: Нет              | Шифрование: Нет        | GPS: Нет |  |          |       |
| Комментарий:               |                      |              |                         |                        |          |  | Изменить | Очист |
| Время: 2020/02/19_16:59:40 | Имя админ: Имя админ | Отдел: Отдел | ID пользователя: 000000 | ID устройства: 0000000 |          |  |          |       |
| Длина видео:               | размер: 1К           | Тип: журнал  | Метка: Нет              | Шифрование: Нет        | GPS: Нет |  |          |       |
| Комментарий:               |                      |              |                         |                        |          |  | Изменить | Очист |
| Время: 2020/02/19_17:43:54 | Имя админ: Имя админ | Отдел: Отдел | ID пользователя: 000000 | ID устройства: 0000000 |          |  |          |       |
| Длина видео:               | размер: 1К           | Тип: журнал  | Метка: Нет              | Шифрование: Нет        | GPS: Нет |  |          |       |
| Комментарий:               |                      |              |                         |                        |          |  | Изменить | Очист |
| Время: 2020/02/19_17:44:00 | Имя админ: Имя админ | Отдел: Отдел | ID пользователя: 000000 | ID устройства: 0000000 |          |  |          |       |
| Длина видео: 00:00:00      | Размер: 191М         | Тип: видео   | Метка: Нет              | Шифрование: Нет        | GPS: Нет |  |          |       |
| Комментарий:               |                      |              |                         |                        |          |  | Изменить | Очист |
| Время: 2020/02/19_17:54:02 | Имя админ: Имя админ | Отдел: Отдел | ID пользователя: 000000 | ID устройства: 0000000 |          |  |          |       |
| Длина видео: 00:00:00      | Размер: 191М         | Тип: видео   | Метка: Нет              | Шифрование: Нет        | GPS: Нет |  |          |       |
| Комментарий:               |                      |              |                         |                        |          |  | Изменить | Очист |
| Время: 2020/02/19_18:04:02 | Имя админ: Имя админ | Отдел: Отдел | ID пользователя: 000000 | ID устройства: 0000000 |          |  |          |       |

Файлов на странице: 10

Назад

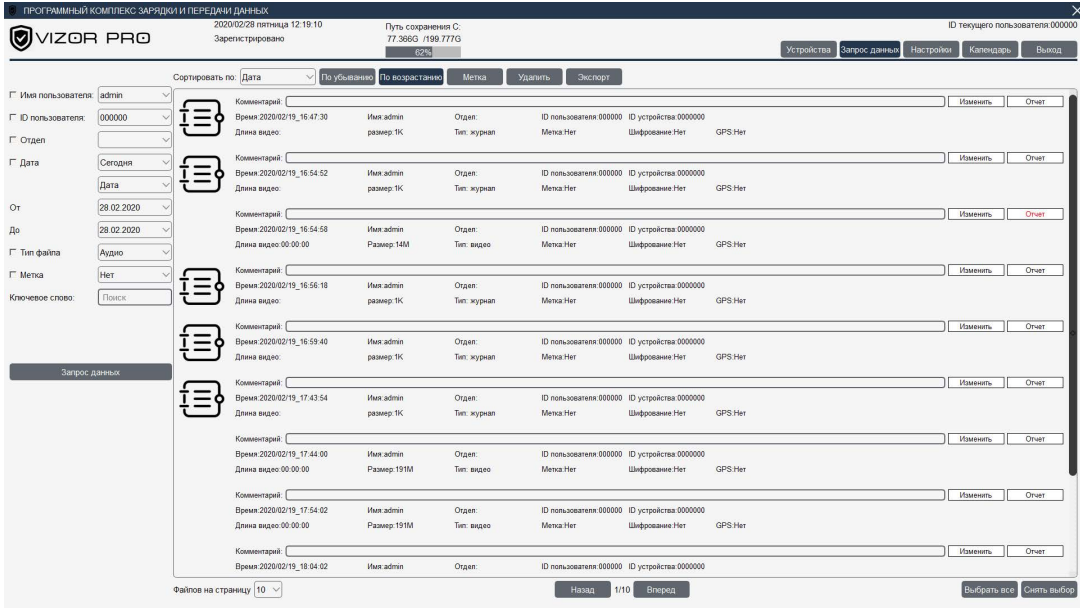
1/10

Вперед

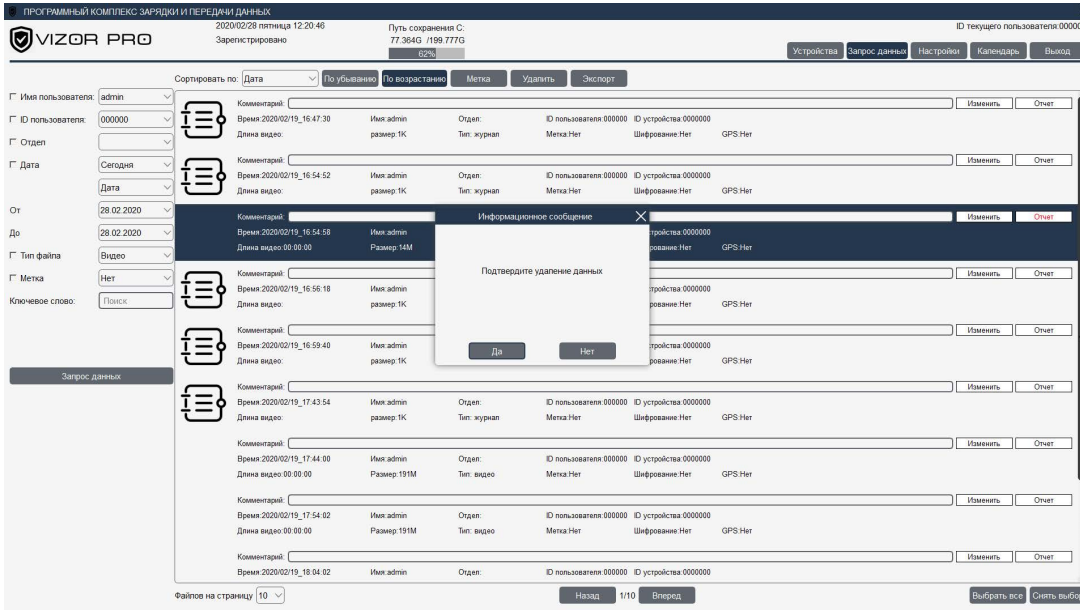
Выбрать все

Снять все

**Метка:** Для выделения важных файлов выделите необходимые файлы нажмите кнопку "Метка". Отмеченный файл будет выделен красным. Для удаления метки нажмите кнопку еще раз.



**Удаление файлов:** Функция удаления доступна только пользователями с правами администратора. Выделите нужный файл и нажмите кнопку "Удалить".



**Отчеты:** Выберите нужный файл и нажмите кнопку "Отчет" Откроется диалоговое окно, в котором можно добавить необходимые комментарии, а также добавить в отчет фото или видео файлы. После выбора всех необходимых данных нажмите кнопку "Слохранить" для формирования отчета. Для экспорта отчета нажмите кнопку "Экспорт" и укажите путь для сохранения отчета на внешнем носителе или на жестком диске системы.

20200219\_164731\_LCO\_bot\_causeAnalysis.txt

Организация:  
Введение:

Отдел:

Дата 2020/02/19\_16:47:30

Имя: admin

ID пользователя: 000000

Подробности:

Заключение:

Время начала: 00:00:00

Длительность: 1s

Добавить видео

Добавить аудио

Добавить фото

Добавить скриншот

Сохранить

Экспорт

**Комментарии:** Для добавления комментария к файлу нажмите кнопку "Изменить" и добавьте необходимую информацию.

**ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС ЗАРЯДКИ И ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ**

2020/02/28 пятница 13:15:55      Путь сохранения C:\77.321G\199.777G  
Зарегистрировано      82%

ID текущего пользователя 000000

Устройства    Запрос данных    Настройки    Календарь    Выход

---

Сортировать по: Дата    По убыванию    По возрастанию    Метка    Удалить    Экспорт

| Г               | Имя пользователя | admin      | Время                                                                                     | Имя админ            | Отдел:                | ID пользователя                     | ID устройства                                     |
|-----------------|------------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Г               | ID пользователя  | 000000     | Время 2020/02/19_16:54:52<br>Длина видео:                                                 | Имя админ размер: 9К | Отдел:<br>Тип: журнал | ID пользователя 000000<br>Метка Нет | ID устройства 000000<br>Шифрование Нет<br>GPS Нет |
|                 |                  |            | <div>Комментарий: </div>                                                                  |                      |                       |                                     |                                                   |
| Г               | Отдел            |            |                                                                                           |                      |                       |                                     |                                                   |
| Г               | Дата             | Сегодня    | Время 2020/02/19_16:56:18<br>Длина видео:                                                 | Имя админ размер: 9К | Отдел:<br>Тип: журнал | ID пользователя 000000<br>Метка Нет | ID устройства 000000<br>Шифрование Нет<br>GPS Нет |
|                 |                  |            | <div>Дата: </div>                                                                         |                      |                       |                                     |                                                   |
| От              | До               | 28.02.2020 | Время 2020/02/19_16:59:40<br>Длина видео:                                                 | Имя админ размер: 9К | Отдел:<br>Тип: журнал | ID пользователя 000000<br>Метка Нет | ID устройства 000000<br>Шифрование Нет<br>GPS Нет |
|                 |                  |            | <div>28.02.2020</div>                                                                     |                      |                       |                                     |                                                   |
| Г               | Тип файла        | Видео      | Время 2020/02/19_17:43:54<br>Длина видео:                                                 | Имя админ размер: 9К | Отдел:<br>Тип: журнал | ID пользователя 000000<br>Метка Нет | ID устройства 000000<br>Шифрование Нет<br>GPS Нет |
|                 |                  |            | <div>Нет</div>                                                                            |                      |                       |                                     |                                                   |
| Ключевое слово: |                  |            | <div>Поиск</div>                                                                          |                      |                       |                                     |                                                   |
|                 |                  |            | <div>Комментарий: Крайне важное видео, не в коем случае не удалять! Видео отменено.</div> |                      |                       |                                     |                                                   |
|                 |                  |            | <div>Время 2020/02/19_17:44:00<br/>Длина видео: 00:00:00</div>                            |                      |                       |                                     |                                                   |
|                 |                  |            | <div>Имя админ Размер: 191M<br/>Тип: видео</div>                                          |                      |                       |                                     |                                                   |
|                 |                  |            | <div>Отдел: ID пользователя 000000<br/>Метка Да Шифрование Нет GPS Нет</div>              |                      |                       |                                     |                                                   |
|                 |                  |            | <div>Комментарий: </div>                                                                  |                      |                       |                                     |                                                   |
|                 |                  |            | <div>Время 2020/02/19_17:54:02<br/>Длина видео: 00:00:00</div>                            |                      |                       |                                     |                                                   |
|                 |                  |            | <div>Имя админ Размер: 191M<br/>Тип: видео</div>                                          |                      |                       |                                     |                                                   |
|                 |                  |            | <div>Отдел: ID пользователя 000000<br/>Метка Нет Шифрование Нет GPS Нет</div>             |                      |                       |                                     |                                                   |
|                 |                  |            | <div>Комментарий: </div>                                                                  |                      |                       |                                     |                                                   |
|                 |                  |            | <div>Время 2020/02/19_18:04:02<br/>Длина видео: 00:00:00</div>                            |                      |                       |                                     |                                                   |
|                 |                  |            | <div>Имя админ Размер: 191M<br/>Тип: видео</div>                                          |                      |                       |                                     |                                                   |
|                 |                  |            | <div>Отдел: ID пользователя 000000<br/>Метка Нет Шифрование Нет GPS Нет</div>             |                      |                       |                                     |                                                   |
|                 |                  |            | <div>Комментарий: </div>                                                                  |                      |                       |                                     |                                                   |
|                 |                  |            | <div>Время 2020/02/19_18:14:02<br/>Длина видео: 00:00:00</div>                            |                      |                       |                                     |                                                   |
|                 |                  |            | <div>Имя админ Размер: 191M<br/>Тип: видео</div>                                          |                      |                       |                                     |                                                   |
|                 |                  |            | <div>Отдел: ID пользователя 000000<br/>Метка Нет Шифрование Нет GPS Нет</div>             |                      |                       |                                     |                                                   |
|                 |                  |            | <div>Комментарий: </div>                                                                  |                      |                       |                                     |                                                   |
|                 |                  |            | <div>Время 2020/02/19_18:24:02<br/>Длина видео: 00:00:00</div>                            |                      |                       |                                     |                                                   |
|                 |                  |            | <div>Имя админ Размер: 191M<br/>Тип: видео</div>                                          |                      |                       |                                     |                                                   |
|                 |                  |            | <div>Отдел: ID пользователя 000000<br/>Метка Нет Шифрование Нет GPS Нет</div>             |                      |                       |                                     |                                                   |

Запрос данных

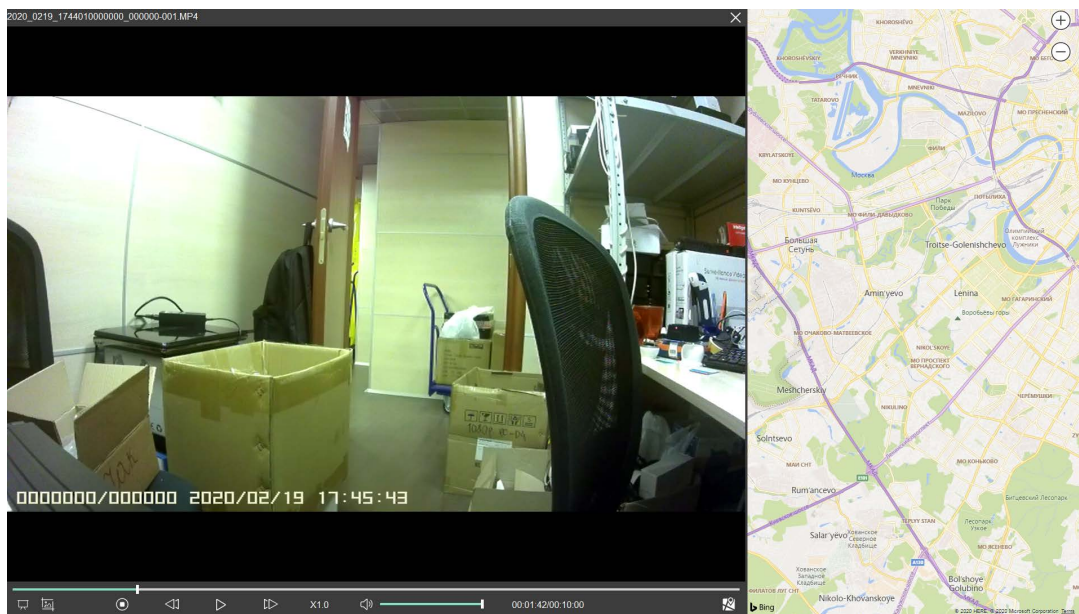
Файлов на страницу 10

Назад 1/10 Вперед

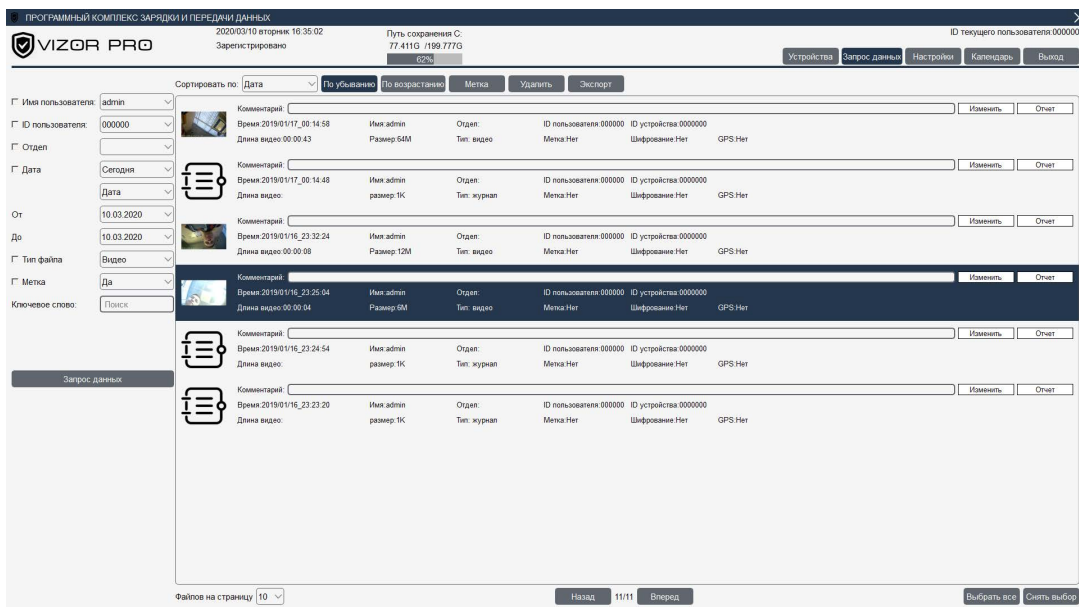
Выбрать все Снять выбор



**Воспроизведение файлов:** Дважды кликните мышкой на выбранном файле. Откроется окно с проигрывателем. В нем можно как просматривать файлы, так и делать скриншоты с воспроизводимого видеофрагмента.



**Экспорт:** Выберите нужный файл и нажмите кнопку "Экспорт". Выберите путь для сохранения. Можно выбрать любой путь сохранения, включая CD и SD карты.



## 3. Настройки

### 3.1 Устройство

В данном разделе доступно изменение настроек и учетных данных устройства, а также изменение пароля.

Если Вы хотите проверить текущие настройки, то нажмите кнопку "Считать настройки". После изменения всех необходимых настроек нажмите кнопку "Установить". Настройки будут сохранены в памяти устройства.

**(PS: Данные установки сохраняются непосредственно в ПВР)**

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС ЗАРЯДКИ И ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ

2020/02/28 пятница 13:26:49

Путь сохранения C:\76.859G\1199.777G

ID текущего пользователя 000000



Зарегистрировано

62%

УстройстваЗапрос данныхНастройкиКалендарьВыход

УстройствоСотрудникСистемаЖурнал

Новый пароль (Введите 6 цифр или заглавных букв) Применить

ID устройства (Введите 6 цифр или заглавных букв)

ID пользователя (Введите 6 цифр или заглавных букв)

Версия прошивки

Wi-Fi SSID Пароль Wi-Fi Применить

Время на устройстве Синхронизация времени

Разрешение 1296FHD

Размер фото 32M

Циклическая запись Выкл

Длина видео 5min

Предзапись Выкл

Постзапись Выкл

Авторежим IR Выкл

Автовосключение Выкл

Качество видео Высокое

Громкость Выкл

GPS Выкл

Автоматическое начало записи Выкл

Звуковые уведомления Выкл

Установить Считать настройки



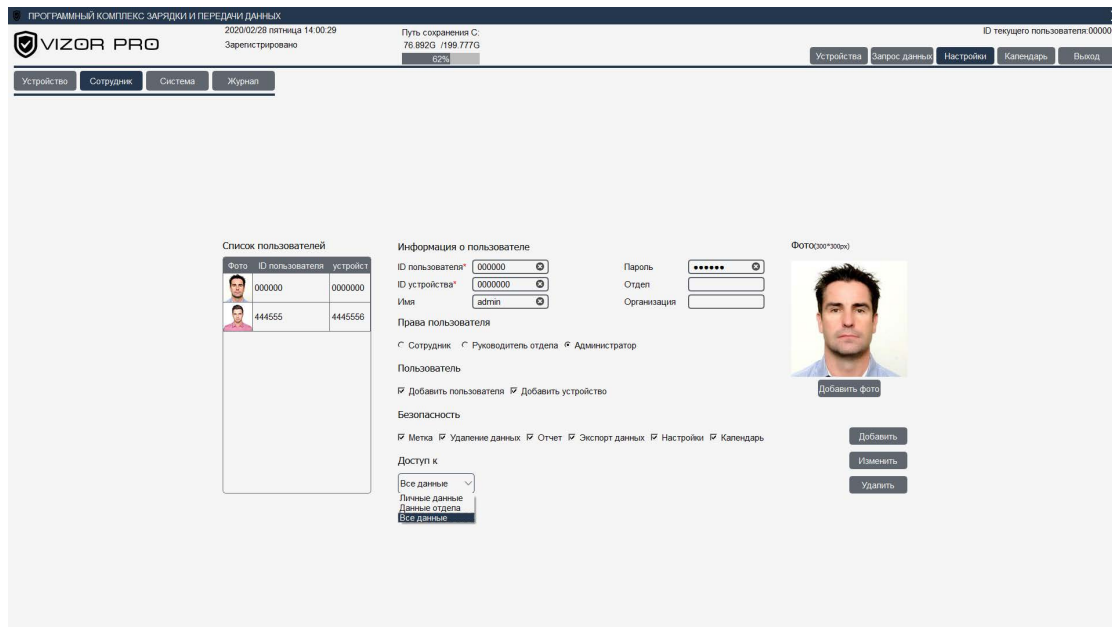
## 3.2 Управление пользователями (Сотрудник)

В данном разделе можно добавлять, удалять и редактировать сотрудников и их данные, менять их права доступа, создавать и удалять отделы.

Для добавления пользователя нажмите кнопку "Добавить"

Для редактирования данных после необходимых изменений нажмите кнопку "Изменить"

Для удаления пользователя нажмите кнопку "Удалить"

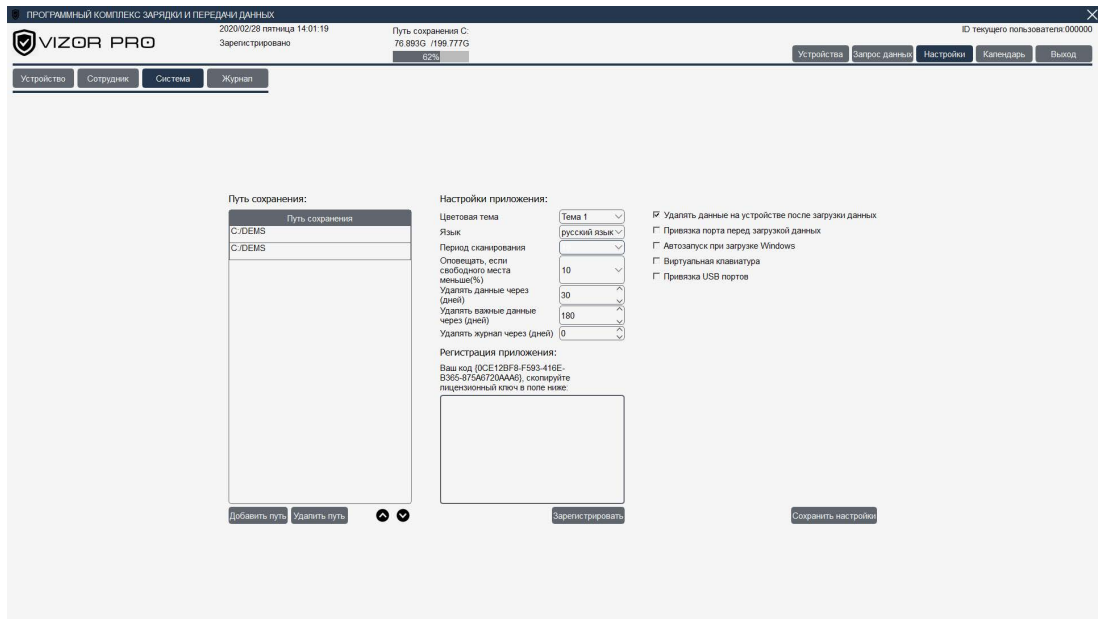


В списке пользователей отображаются все существующие пользователи и их устройства. В информации о пользователе отображаются ID, права и права доступа пользователя, а также отдел и фото.

Вы можете изменять права доступа пользователей. Изменять права пользователей может только пользователь с правами администратора.

**(PS: Данные настройки сохраняются в базу данных ПО Vizor Pro)**

### 3.3 Настройки системы



**Пути сохранения:** Задайте основной и резервные пути сохранения данных. После заполнения свободного места на 1м диске система будет записывать данные по 2му пути, затем по 3му (при наличии) и так далее.

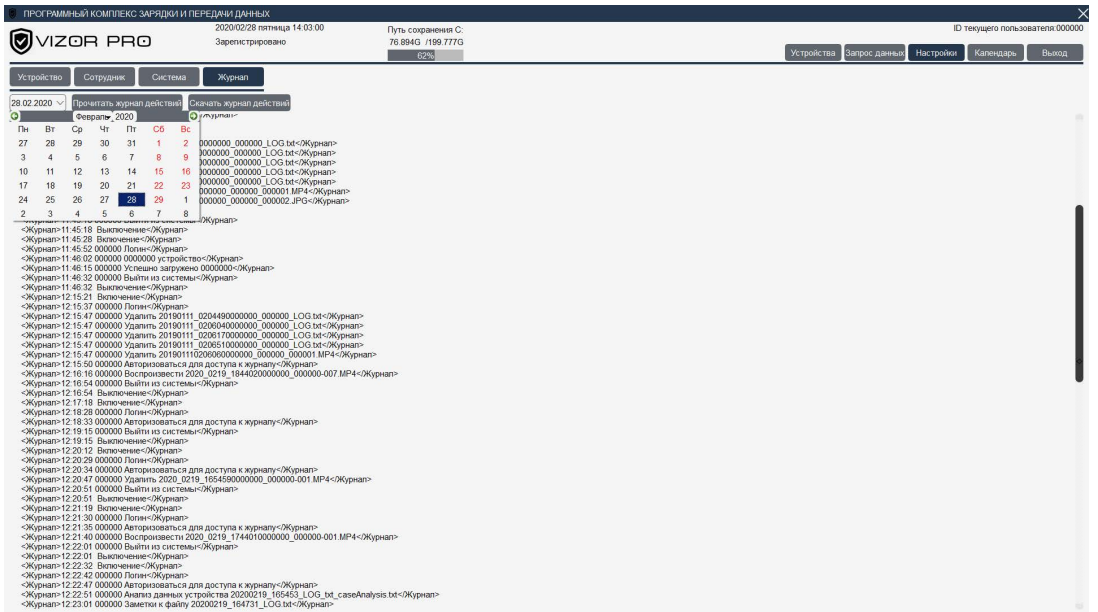
**Период сканирования:** Данный параметр устанавливает интервал опроса системой USB портов на наличие подключенных устройств. По умолчанию данный параметр равен 10 секундам.

**Период удаления данных:** Удаление немаркированных файлов произойдет через 30 дней (по умолчанию). Вы можете изменить данный параметр.

**Привязка портов:** Если данный пункт включен, то скачивание данных будет происходить только с заранее привязанных по ID к пользователям устройств.

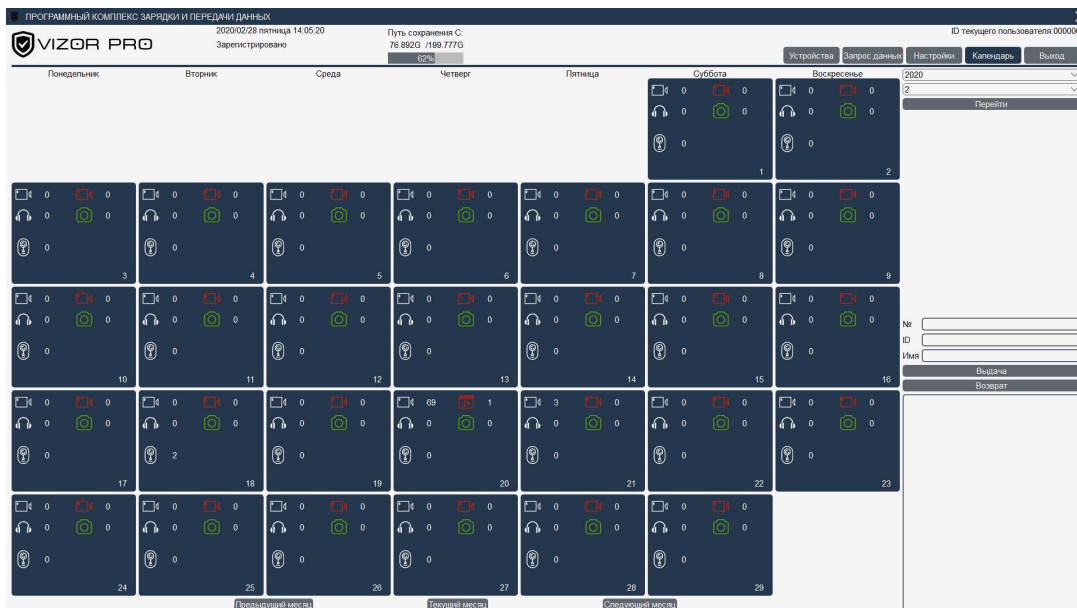
### 3.4 Журнал

Данный раздел содержит информацию по всем действиям с ПО, включая подключение камер, удаление пользователей и прочее.



## 4. Календарь

В данном разделе отображается количество записанных файлов с разбивкой по типу и дате файлов. Вы можете выбрать интересующую дату для просмотра количества записанных файлов на указанную дату.



### 4.1. Журнал выдачи и возврата устройств

Также на данном экране Вы можете вести журнал выдачи и возврата устройств конкретным пользователям с занесением данных в систему.

Для выдачи устройства введите ID устройства и пользователя и фамилию лица, получившего устройство, и нажмите кнопку "Выдать". Для возврата устройства нажмите кнопку "Возврат".

Для просмотра полного журнала учета приема-выдачи устройств дважды кликните на интересующей дате. Откроется окно журнала приема-выдачи устройств. Если необходимо создать журнал операций, нажмите кнопку "Экспорт" и выберите путь сохранения отчета.

