



# ПО «Цифровой патруль. Эвакуация» Дежурный ГИБДД

Справочный документ по основным функциям веб-интерфейса ПО «Цифровой патруль. Эвакуация» Дежурный ГИБДД





## Оглавление

Перечень сокращений .....	3
Введение.....	4
1. Основные функции веб-интерфейса ПО «Цифровой патруль Эвакуация» Дежурный ГИБДД .....	5
2. Вход в систему.....	5
3. Веб-интерфейс ПО «Цифровой патруль Эвакуация» Дежурный ГИБДД .....	5
3.1. Панель управления.....	6
3.2. Рабочее пространство главной страницы .....	7
4. Эвакуаторы.....	9
5. Инспекторы.....	10
6. Заявки .....	10
7. Стоянки.....	11
8. Профиль.....	12



## Перечень сокращений

Сокращение	Расшифровка
ТС	Транспортное средство
МП	Мобильное приложение
Система	ПО Цифровой патруль. Эвакуация
ПДД	Правила дорожного движения
ГИБДД	Государственная инспекция безопасности дорожного движения
ГРЗ	Государственный регистрационный знак
АРМ	Автоматизированное рабочее место
GPS/ГЛОНАСС	Global positioning system / Глобальная навигационная спутниковая система



## Введение

Система предназначена для автоматизации процессов перемещения, хранения и выдачи транспортных средств (ТС), задержанных в порядке статьи 27.13 Кодекса об административных правонарушениях Российской Федерации.

Цели Системы:

- обеспечение прозрачности всех процессов взаимодействия участников деятельности с распределением заявок на эвакуацию ТС в автоматическом режиме (без участия человека);
- ускорение всего процесса эвакуации ТС путем автоматизации и исключения лишних коммуникаций как для инспекторов ГИБДД, так и для граждан;
- реализация принципа перемещения ТС на ближайшую специализированную стоянку;
- снижение транспортной нагрузки на улично-дорожную сеть городов;
- повышение безопасности и комфорта участников дорожного движения;
- обеспечение мониторинга деятельности специализированных организаций.

Система обеспечивает решение задач:

- сбор инспектором ГИБДД и хранение доказательной базы в виде видеоматериала нарушения ПДД в части остановки или стоянки;
- централизованное управление перемещением ТС, совершивших нарушения ПДД в части остановки или стоянки;
- регистрация фактов перемещения ТС и отмены перемещения ТС, включая фотофиксацию внешних повреждений ТС;
- информирование пользователей о фактах перемещения ТС на специализированную стоянку, местоположении ТС;
- обеспечение учета приема, хранения и возврата ТС.

Система состоит из:

- Сервера с установленным и запущенным на нем программным обеспечением;
- АРМ администратора - веб-интерфейс «ЦП. Эвакуация. Суперпользователь»;
- АРМ оператора штрафной стоянки - веб-интерфейс «ЦП. Эвакуация. Оператор стоянки»;
- АРМ диспетчера - веб-интерфейс «ЦП. Эвакуация. Диспетчер»;
- Мобильного приложения инспектора ГИБДД - МП «ЦП. Эвакуация. Инспектор»;
- Мобильного приложения водителя эвакуатора - МП «ЦП. Эвакуация. Водитель эвакуатора»;
- АРМ диспетчера - веб-интерфейс «ЦП. Эвакуация. Дежурный ГИБДД»;

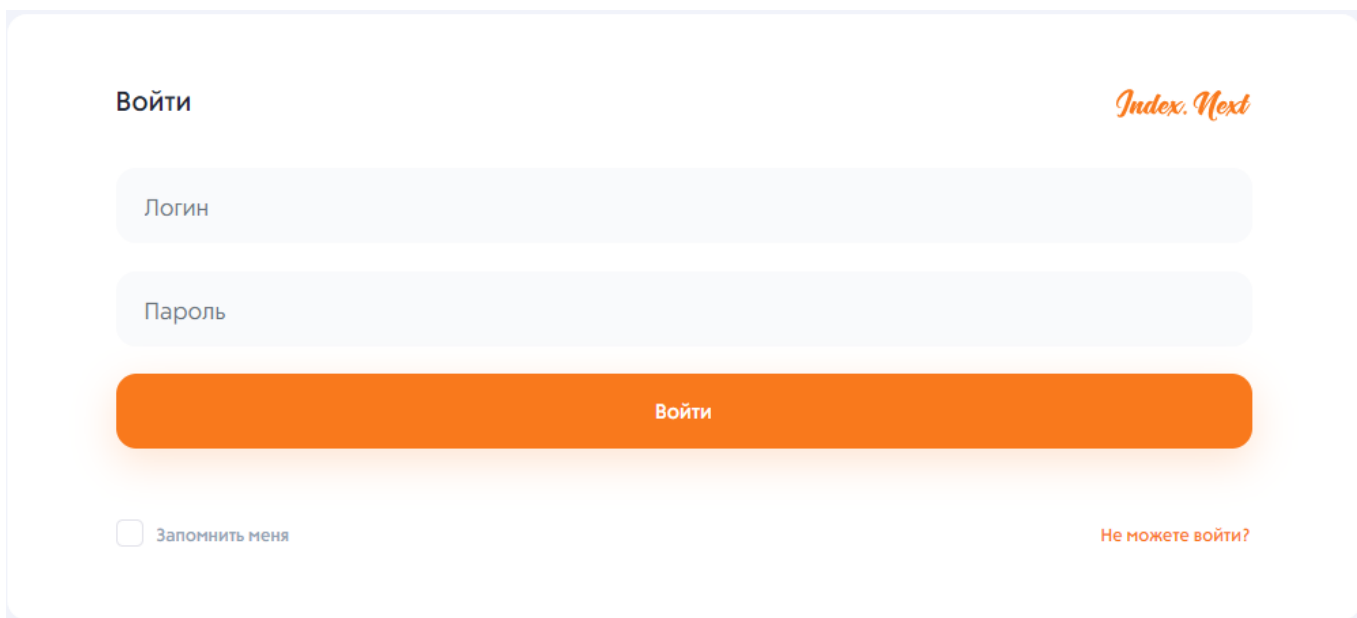
## 1. Основные функции веб-интерфейса ПО «Цифровой патруль Эвакуация» Дежурный ГИБДД

При использовании веб-интерфейса «ЦП. Эвакуация. Дежурный ГИБДД» доступны следующие функции:

- Просмотр местоположения и статуса эвакуаторов, а так же информации о них;
- Просмотр статуса специализированных стоянок и информации о них
- Просмотр списка инспекторов
- Отслеживание заявок, созданных инспекторами
- Просмотр заявок в системе
- Создание новых заявок на эвакуацию

## 2. Вход в систему

Для входа в систему в адресной строке браузера необходимо ввести сетевой адрес веб-интерфейса ( [https://\\_ДОМЕН\\_/vpanel/](https://_ДОМЕН_/vpanel/) ). Откроется окно авторизации (Рисунок 1). Для авторизации необходимо ввести логин и пароль, выданные администратором, и нажать кнопку «Войти».



The screenshot shows a login interface with the following elements:

- Header: "Войти" (Login) on the left and "Index. Next" on the right.
- Input fields: "Логин" (Login) and "Пароль" (Password).
- Button: A large orange button labeled "Войти" (Login).
- Checkbox: "Запомнить меня" (Remember me).
- Link: "Не можете войти?" (Can't log in?) in red text.

Рисунок 1 – Вход в систему.

## 3. Веб-интерфейс ПО «Цифровой патруль Эвакуация» Дежурный ГИБДД

Интерфейс главной страницы «ЦП. Эвакуация. Дежурный ГИБДД» состоит из двух основных блоков (Рисунок 2):

- Панель управления;
- Рабочее пространство.

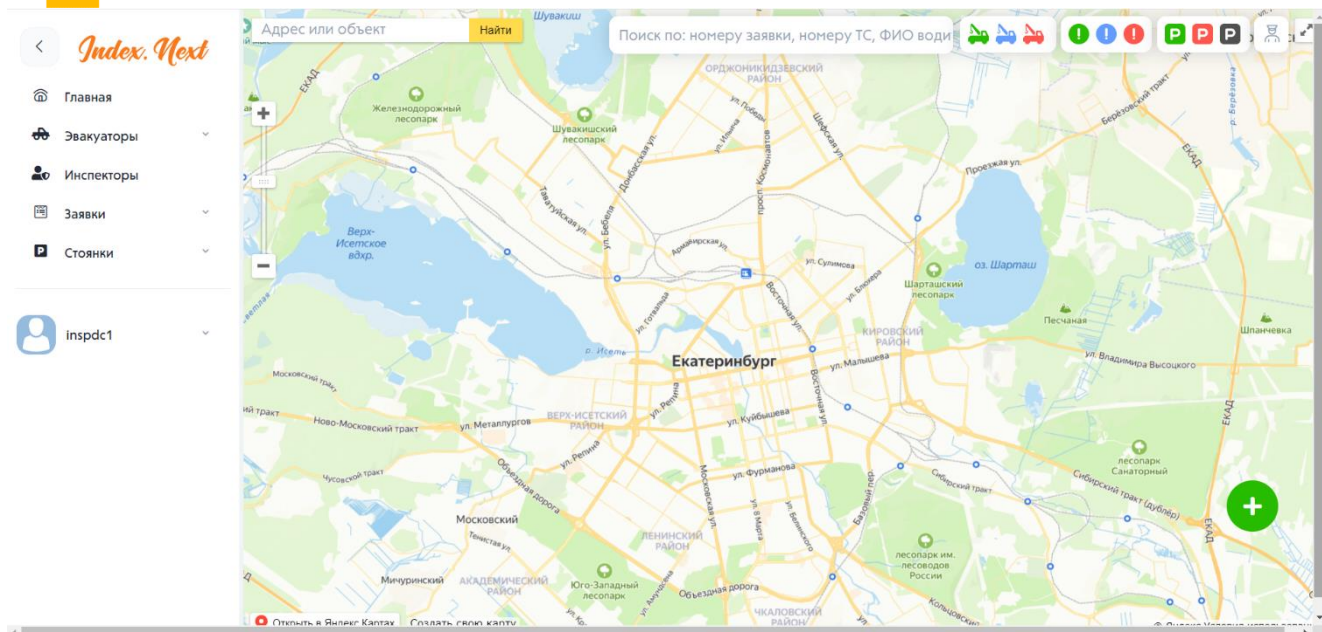


Рисунок 2 – Интерфейс Системы.

### 3.1. Панель управления

Панель управления представляет собой панель быстрого доступа к разделам системы (Рисунок 3):

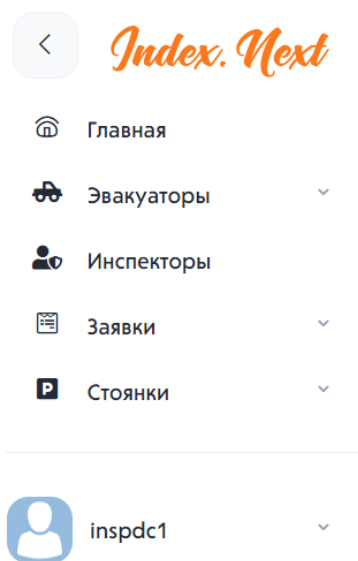


Рисунок 3 – Панель управления.

Панель управления состоит из следующих вкладок:

- Главная;
- Эвакуаторы;
- Инспекторы;
- Заявки;
- Стоянки;
- Профиль.

### 3.2. Рабочее пространство главной страницы

На главной странице представлена следующая информация (Рисунок 4):

- Поиск по адресу или объекту;
- Поиск по: номеру заявки, номеру ТС, ФИО водителя;
- Иконки отображения эвакуаторов в определенных статусах (свободные эвакуаторы, занятые эвакуаторы, недоступные эвакуаторы);
- Иконки отображения заявок в определенных статусах (новые заявки, ожидающие заявки, эвакуирующиеся заявки);
- Иконки отображения стоянок в определенных статусах (свободные стоянки, занятые стоянки);
- Текущие заявки;
- Местоположение всех активных эвакуаторов.

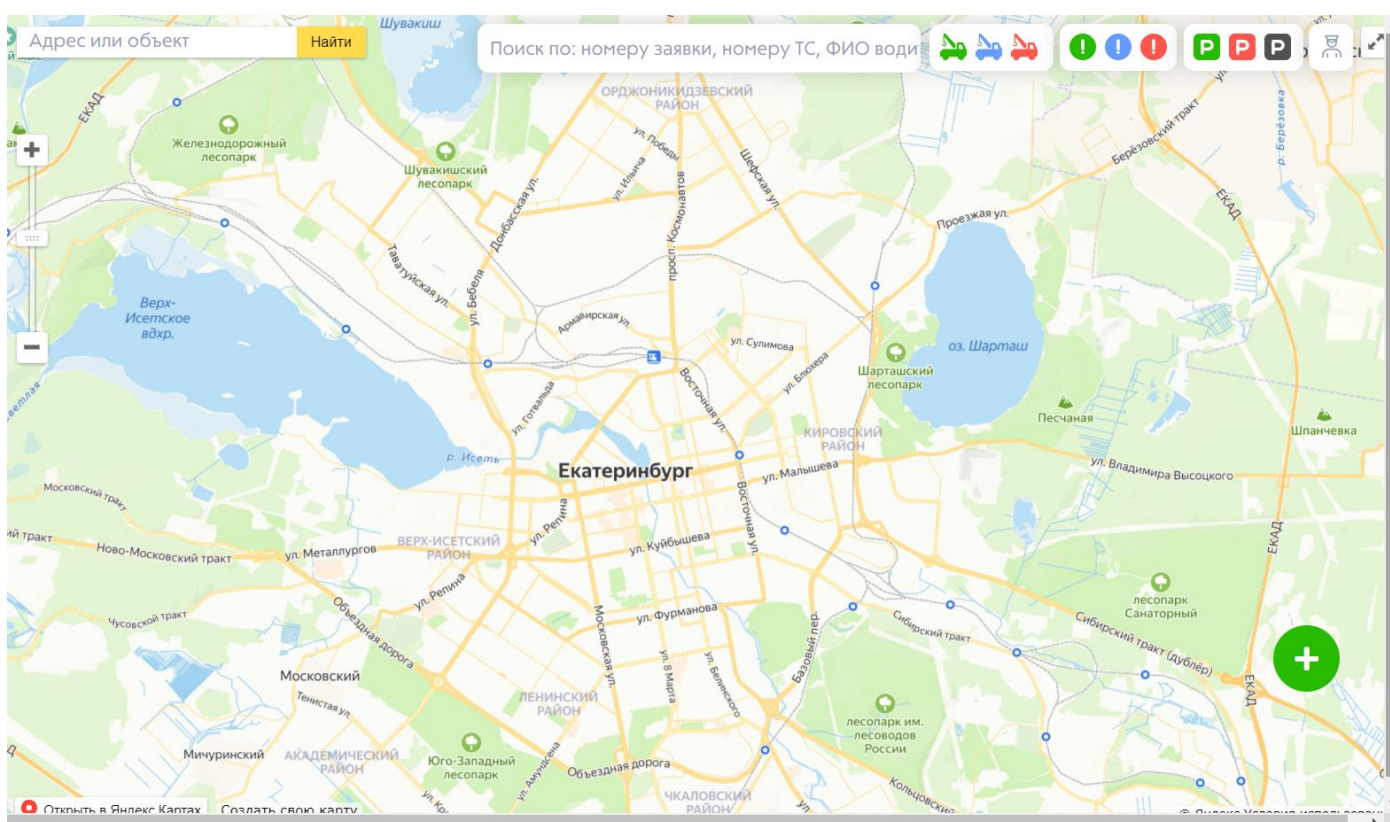


Рисунок 4 – Рабочее пространство главной страницы.

Для создания новой заявки необходимо нажать на кнопку «Создать заявку» в правом нижнем углу главной страницы.

Далее необходимо заполнить данные о заявке:

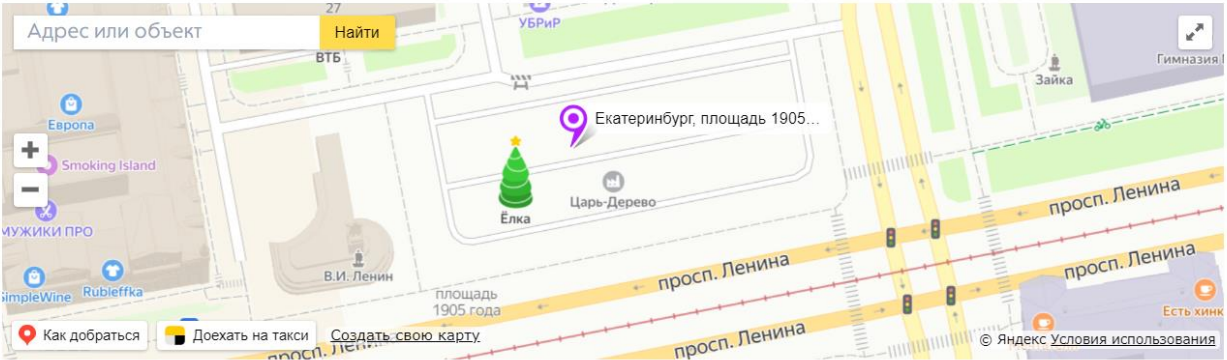
- ФИО инспектора;
- Адрес (ввести вручную или выбрать на карте);
- Тип ТС;
- Тип Эвакуатора.

Для завершения создания заявки необходимо нажать кнопку «Оформить заявку».

Создать заявку ✕

**ФИО инспектора:** inspdc1

**Адрес:** Свердловская область, Екатеринбург, площадь 1905 года



**Выберите тип ТС:**

**Выберите тип эвакуатора:**

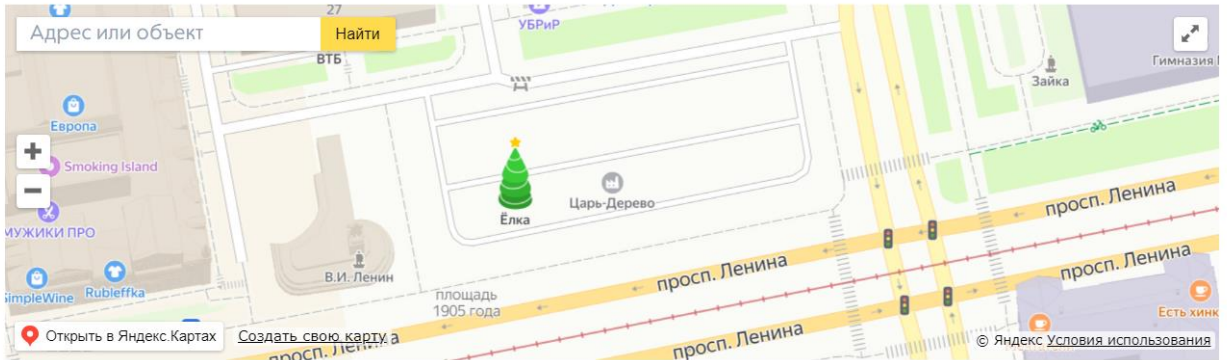
Рисунок 5 – Заполнение данных о заявке.

Создать заявку ✕

Заявка создана успешно!

**ФИО инспектора:** inspdc1

**Адрес:**



**Выберите тип ТС:**

**Выберите тип эвакуатора:**

Рисунок 6 – Создание новой заявки.



#### 4. Эвакуаторы

В данном разделе представлена информация о всех эвакуаторах (Рисунок 7).

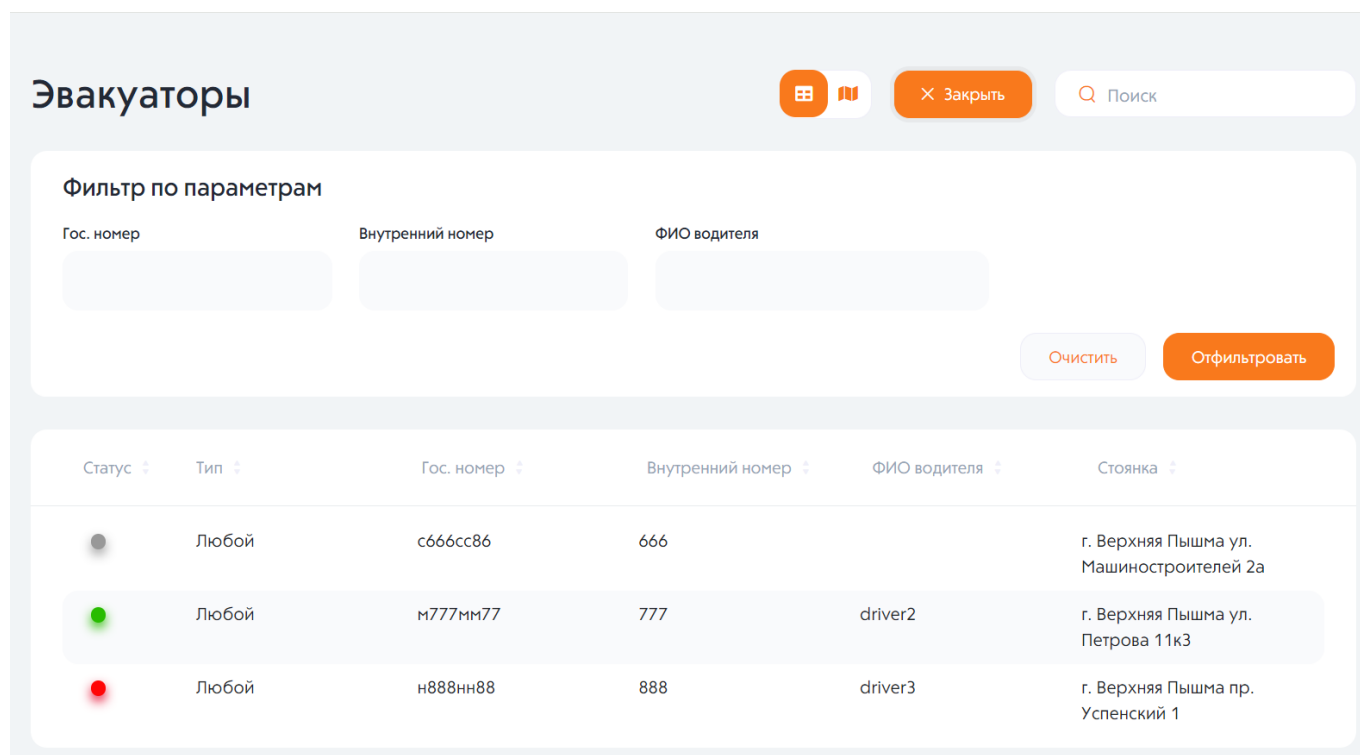


Рисунок 7 – Эвакуаторы.

На рисунке 7 представлена следующая информация:

- Кнопка изменения вида (список, карта);
- Кнопка «Фильтр»;
- Поиск (по ГРЗ, внутреннему номеру, ФИО водителя эвакуатора);
- Фильтр по параметрам:
  - Гос. Номер;
  - Внутренний номер;
  - ФИО водителя.
  - Кнопка «Очистить»;
  - Кнопка «Отфильтровать»;
- Статус (свободен, занят, недоступен);
- Тип;
- Гос. Номер;
- Внутренний номер;
- ФИО водителя;
- Стоянка (адрес).

## 5. Инспекторы

На этой странице представлен список инспекторов в Системе.

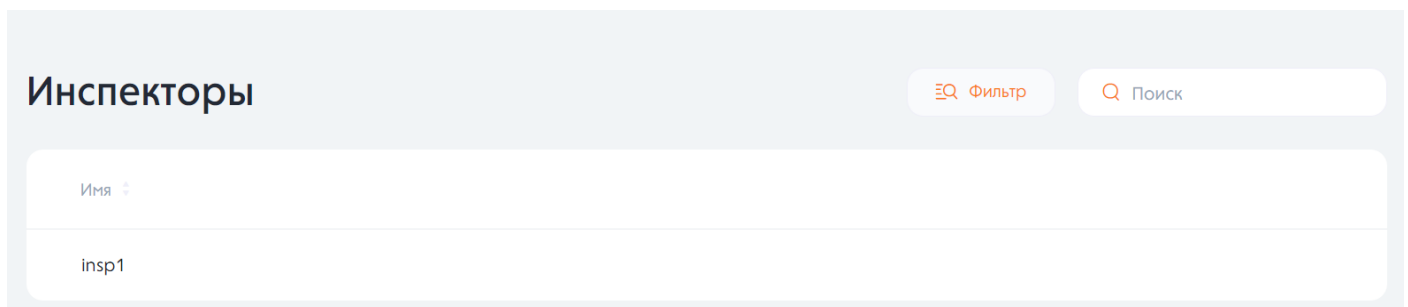


Рисунок 8 – Инспекторы.

На рисунке 8 представлена следующая информация:

- Кнопка изменения вида (список, карта);
- Кнопка «Фильтр»;
- Поиск (по ФИО инспектора, номеру телефона);
- Фильтр по параметрам:
  - ФИО Инспектора;
  - Номер телефона;
  - Кнопка «Очистить»;
  - Кнопка «Отфильтровать».
- Имя Инспектора;
- Номер телефона.

## 6. Заявки

В данном разделе представлена информация о всех заявках, прикрепленных к данной стоянке (Рисунок 9). При нажатии на конкретную заявку откроется страница с основной информацией и действиями, которые можно применить для данной заявки, а также информацией о текущем местонахождении, выполнении заявки на эвакуацию, фото и отказах эвакуаторов.

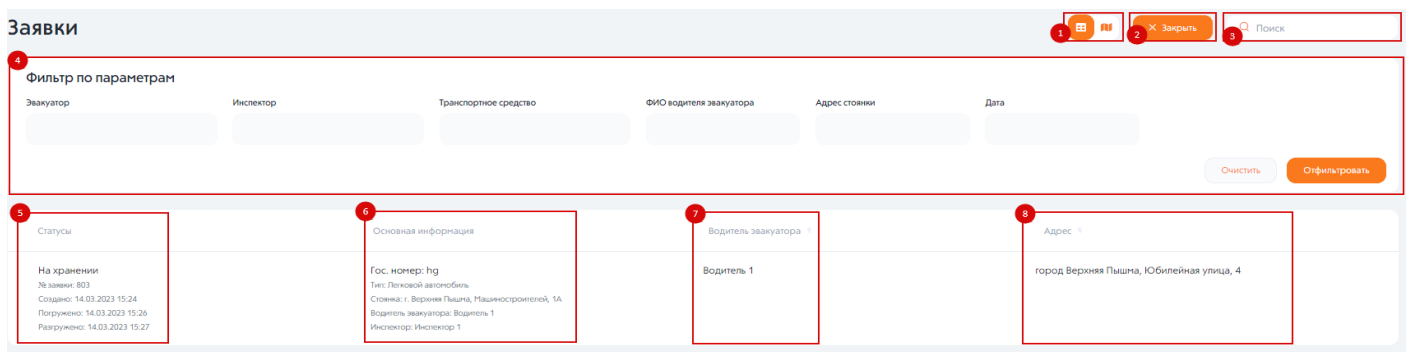


Рисунок 9 – Заявки.

На рисунке 9 представлена следующая информация:

- Кнопка изменения вида (список, карта);
- Кнопка «Фильтр»;
- Поиск (по № заявки, ФИО водителя эвакуатора, ФИО инспектора, номеру эвакуатора, номеру ТС, адресу стоянки, дате);
- Фильтр по параметрам:

- Эвакуатор;
- Инспектор;
- Транспортное средство;
- ФИО водителя эвакуатора;
- Адрес стоянки;
- Дата.
- Статусы (новая, ожидает эвакуации, эвакуируется, на хранении, закрыта);
- Основная информация (тип ТС, адрес стоянки, оператор, водитель эвакуатора, инспектор);
- Водитель эвакуатора;
- Адрес.

При нажатии на заявку, откроется подробная информация о заявке с возможностью редактирования (Рисунок 10).

**Заявка 1722**

← Назад    Удалить    Сохранить    Сохранить и выйти

Статус  
На хранении

Стойка

Администратор стоянки  
operator1

Эвакуатор

Водитель эвакуатора

Инспектор

Транспортное средство

Тип ТС  
Легковой автомобиль

Адрес  
город Верхняя Пышма, Успенский проспект

Дата создания

Рисунок 10 – Карточка заявки.

## 7. Стоянки

В данном разделе отображается информация о стоянках в Системе:

- Адрес;
- Название;
- Участвует в договоре доставки (да/нет);
- Емкость мест;
- Телефон;
- Применить НДС (да/нет);
- НДС.

**Стоянки**

Адрес	Название	Участствует в договоре доставки	Емкость мест	Телефон	Применит НДС	НДС
г. Верхняя Пышма ул. Машиностроителей 2а	На Машинке	Нет	100		Да	20
г. Верхняя Пышма ул. Петрова 11к3	На Петрова	Нет	50		Нет	20
г. Верхняя Пышма пр. Успенский 1	ЭЛЕМ	Нет	50		Да	0

Рисунок 11 – Стоянки.

## 8. Профиль

При нажатии на раздел с именем оператора откроется два подраздела (Рисунок 19):

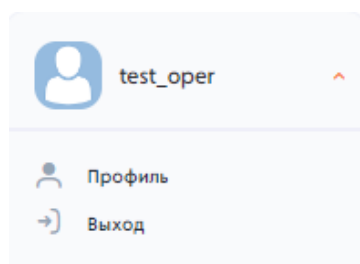


Рисунок 12 – Профиль.

- Профиль. В данном подразделе выполняется редактирование профиля;
- Выход.
- Выход.