Платформа NETVISION

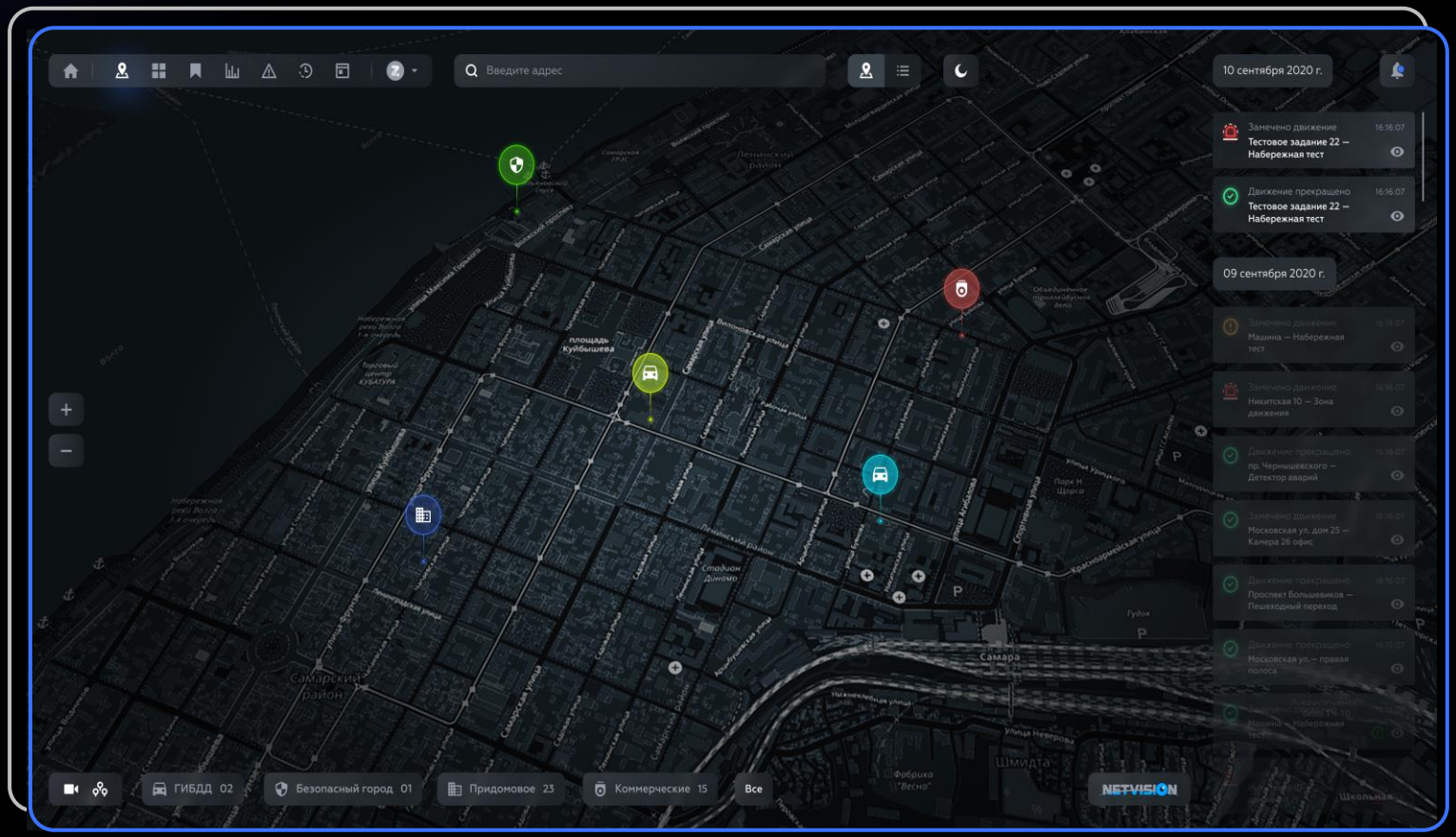
О ПЛАТФОРМЕ NETVISION

Платформа NETVISION объединяет данные со всех информационных систем,которые используются на предприятии (например: сигнализация, безопасность, видеонаблюдение, освещение, видео аналитика, технические, финансовые и другие);

- реагирует на события;
- готовит аналитические отчеты;
- позволяет разрабатывать индивидуальные решения под требования заказчика

Имеет интуитивно понятный и легко настраиваемый интерфейс

А также специальные функции, которые позволяют еще больше расширить возможности платформы посредством дополнительных анатилик



ГДЕ ПРИМЕНЯЕТСЯ ПЛАТФОРМА NETVISION?



- на социально-значимых объектах;
- в работе гос.учреждений и региональной инфраструктуры;
- на объектах программы «Национальные проекты»;
- в работе режимных предприятий



- на промышленных и добывающих предприятий;
- для организованной работы и взаимодействия федеральных бизнес-подразделений, имеющих филиальную структуру;
- в крупных холдингах



- в объектах HoReCa, включая сетевые структуры;
- в работе торговых центров;
- в работе фитнес-центров

Что делает ПЛАТФОРМА NETVISION?



Объединяет разрозненные информационные системы (например, сигнализация, безопасность, видеонаблюдение, освещение, видео аналитика, технические, финансовые и другие) компании (учреждения, предприятия) для устойчивого повышения их эффективности



Помощь в принятие эффективных управленческих решений на основе аналитических данных



Повышает эффективность контролирующих органов и подразделений

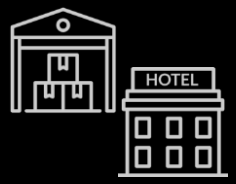


Исполнение и контроль оперативных мероприятий в случае аварий и ЧС

Верхний уровень взаимодействия платформы NETVISION



Производственные цеха
Рестораны



Складские помещения
Отели



Офисы
Филиалы



Транспортные площадки
Торговые центры



Месторождения



Ситуационный центр



ЯДРО



Автоматизированная система
Центра мониторинга состояния
защищенности и режима объектов





Статистика, архив событий



Пользователи



Аварийные службы

Как устроена работа платформы NETVISION



Источники данных:

- Камеры
- Датчики
- Счетчики



- Сторонние системы видеонаблюдения
- Фотовидеофиксация
- Сторонние аналитики



Управление:

- СКУД
- ОПС
- Электронные модули



Системы аналитики видео и других данных



ЯДРО



Пользователи



Система хранения данных

Как устроена работа платформы NETVISION?

Платформа связывается с любыми камерами, датчиками и программами для аналитики благодаря гибкому API

С подключенных аналитик собираются данные и сохраняются в журнале событий

Исходя из собранных и сохраненных данных готовятся аналитические отчеты

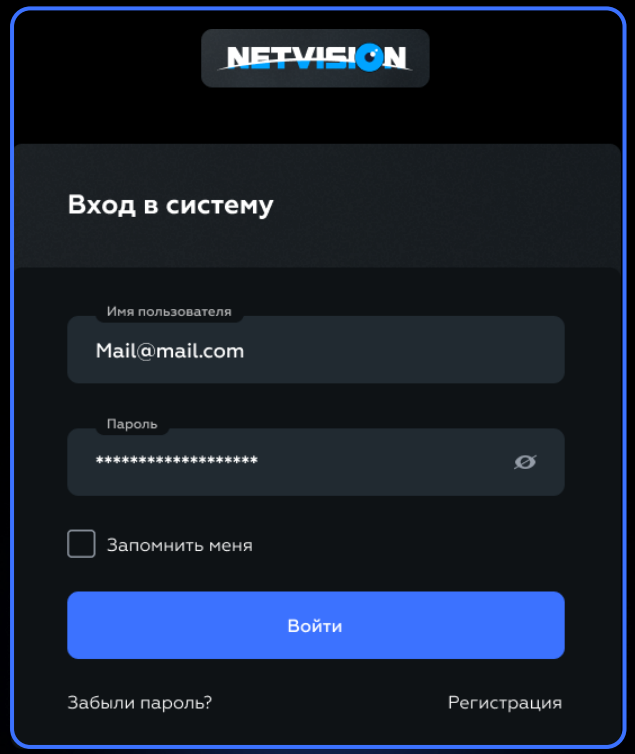


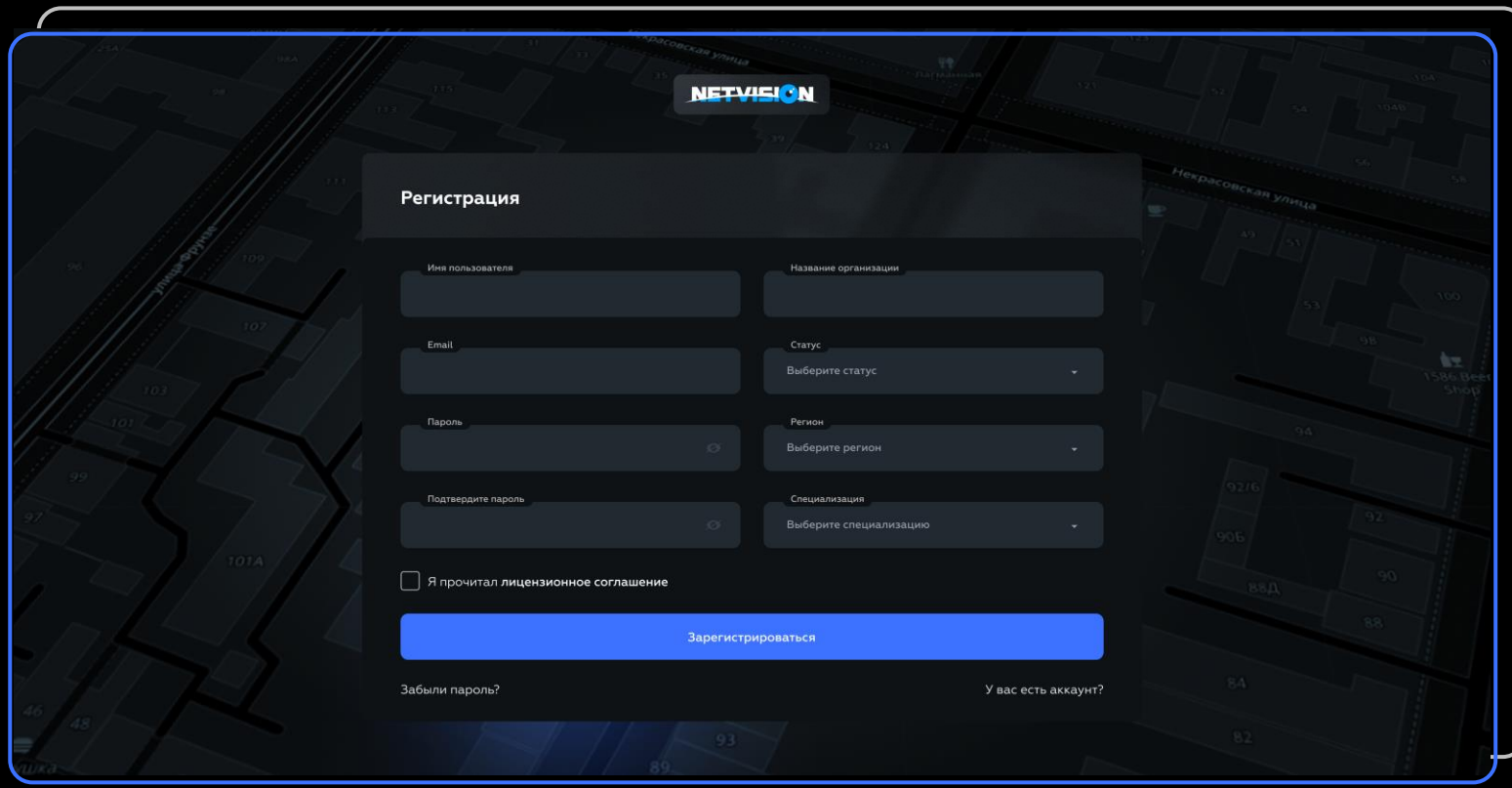
ИНТЕРФЕЙС. Авторизация и регистрация

Вход в систему доступен только авторизованным пользователям

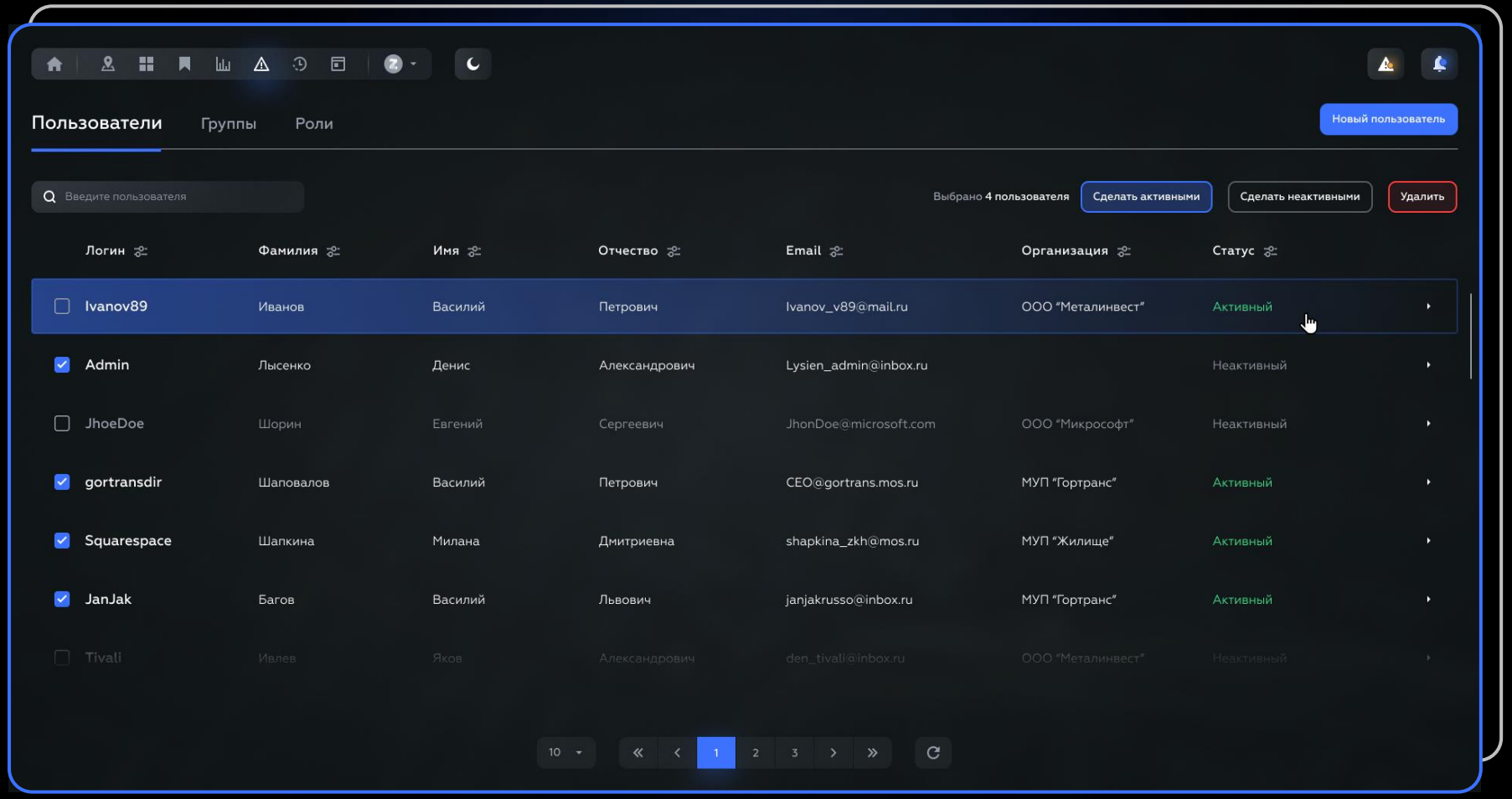
Доступ предоставляется только после регистрации и одобрения заявки администратором

Администратор определяет роль и права для всех новых пользователей

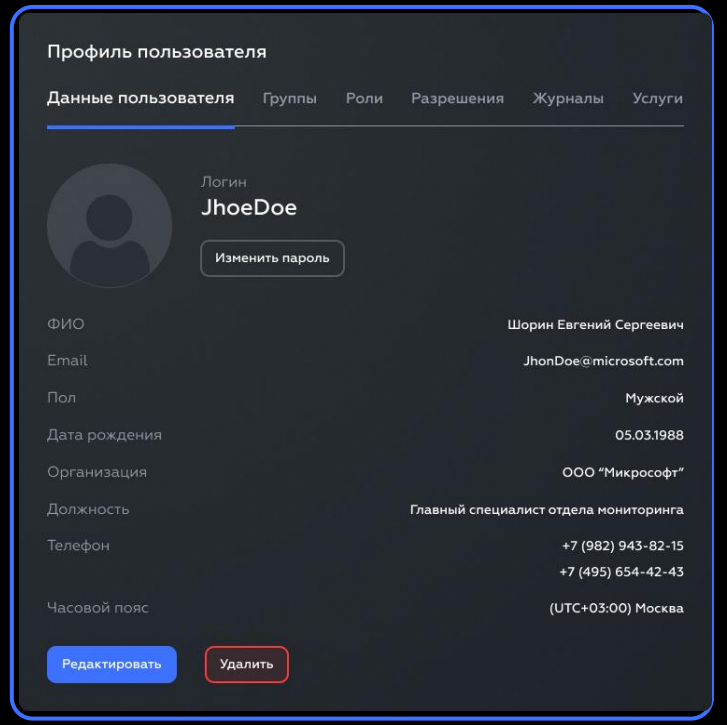




ИНТЕРФЕЙС. Управление пользователями

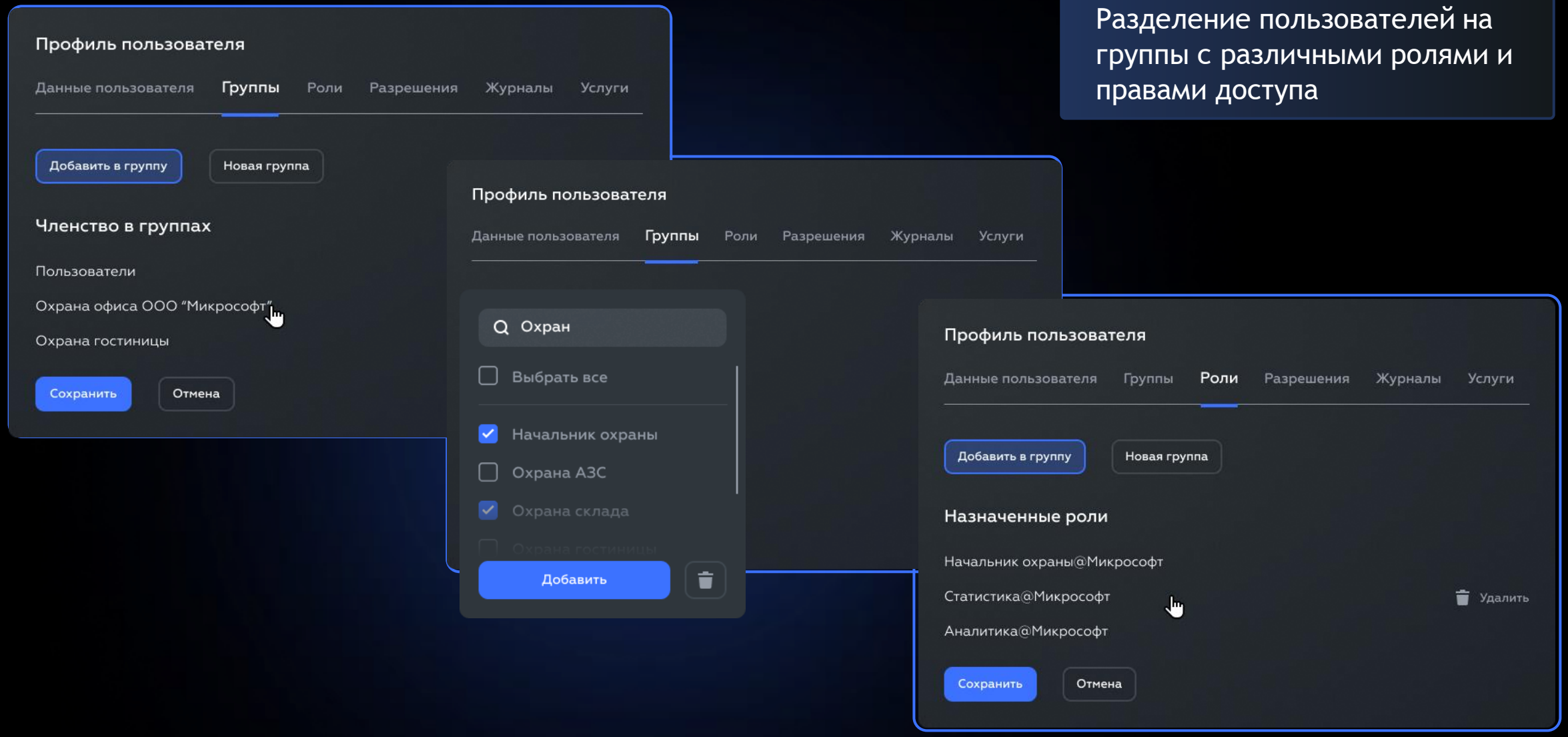


Администратору доступна информация по всем зарегистрированным пользователям



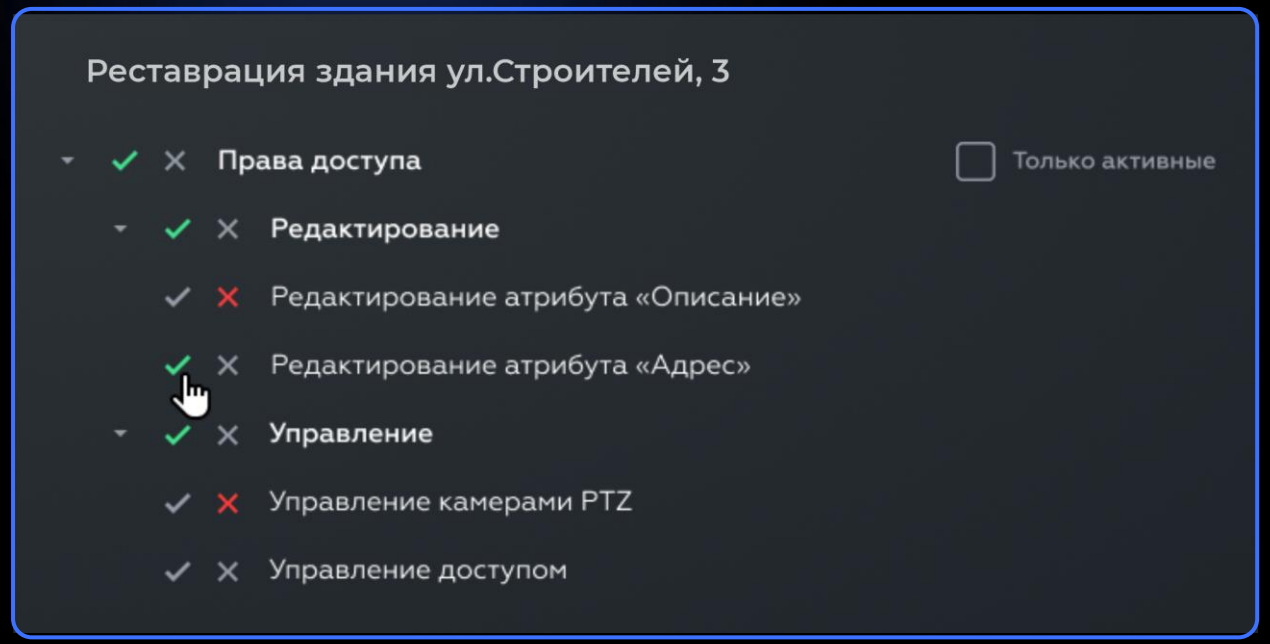
ИНТЕРФЕЙС. Группы и роли

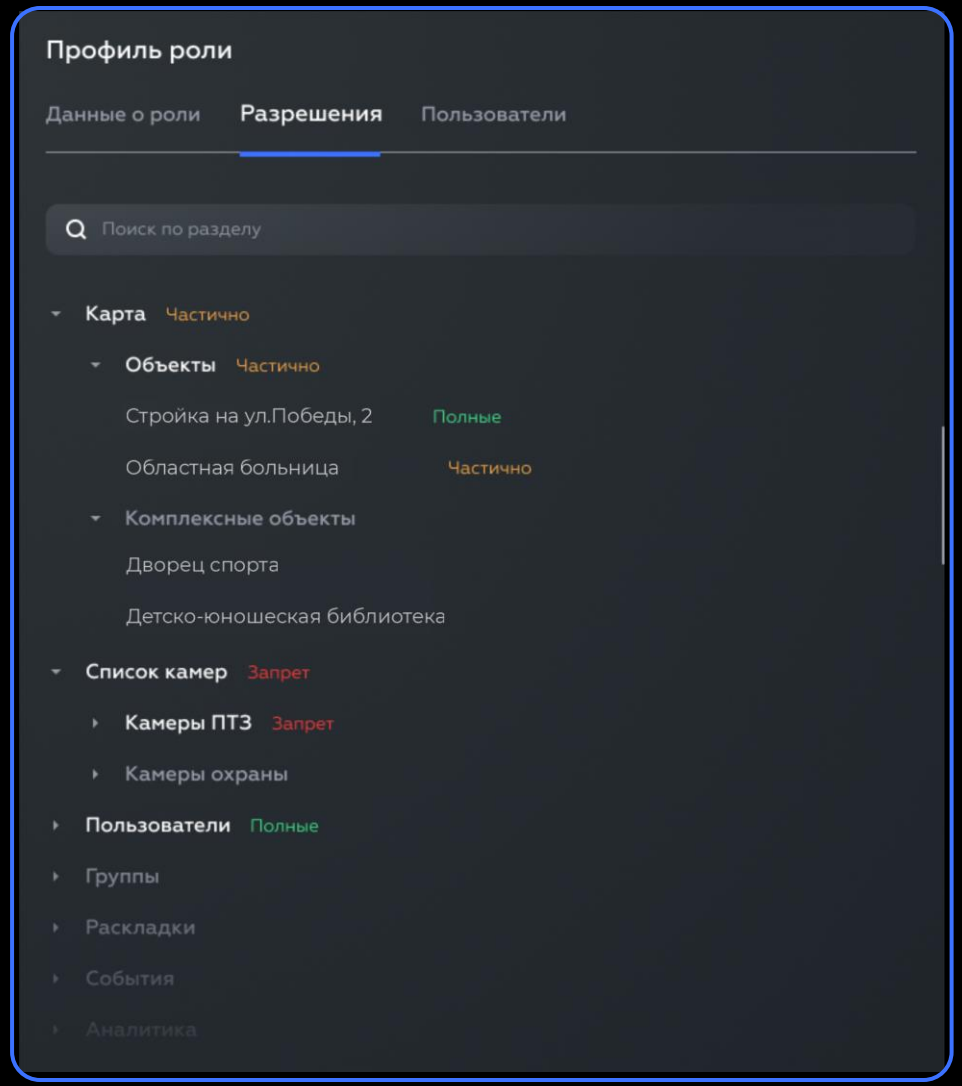
Разделение пользователей на группы с различными ролями и правами доступа



ИНТЕРФЕЙС. Права пользователей

Детальное редактирование прав каждого отдельного пользователя



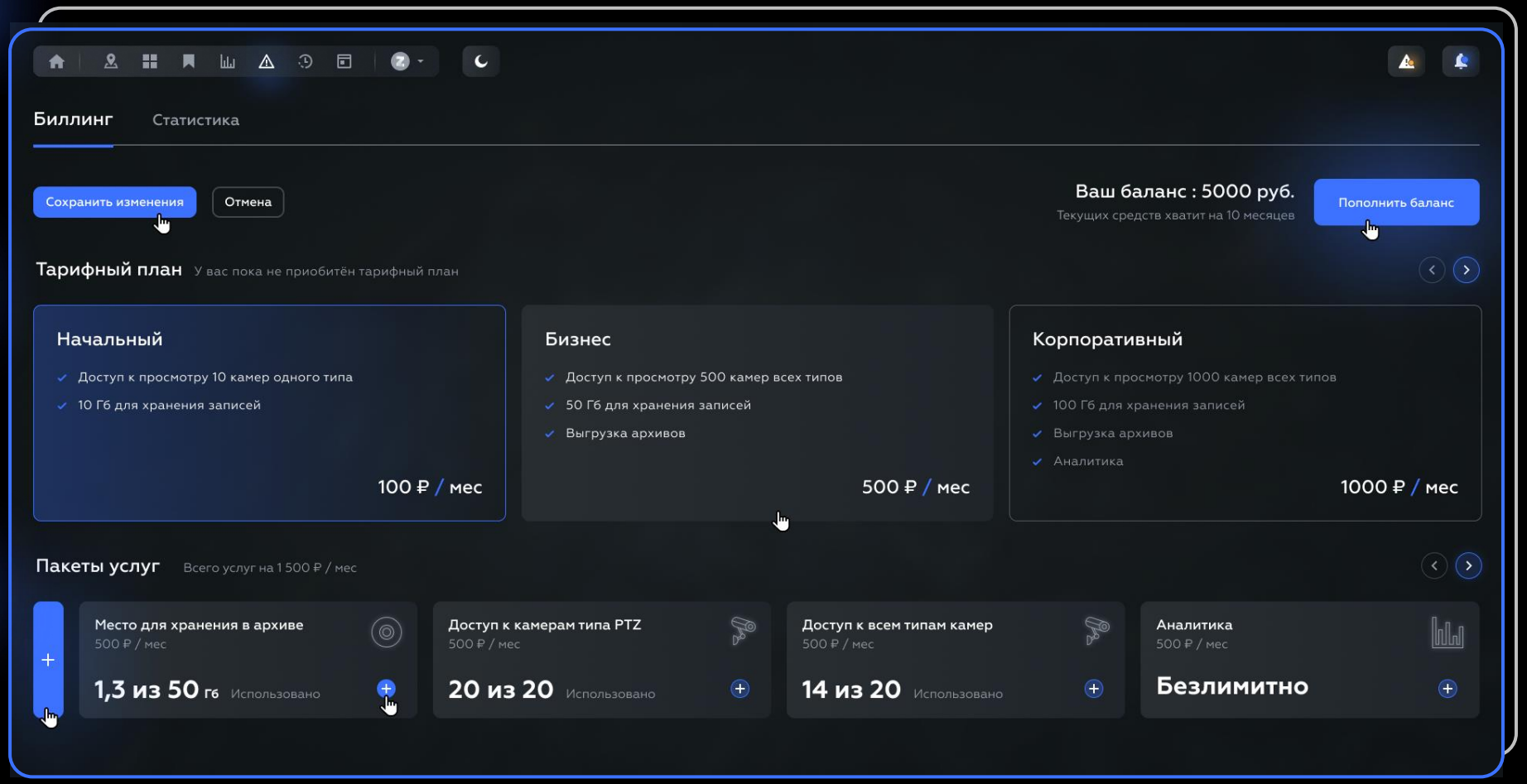


ИНТЕРФЕЙС. Биллинг и контроль ресурсов

Выбор тарифного плана и пакета услуг

Контроль выделенных ресурсов

Статистика с историей операций

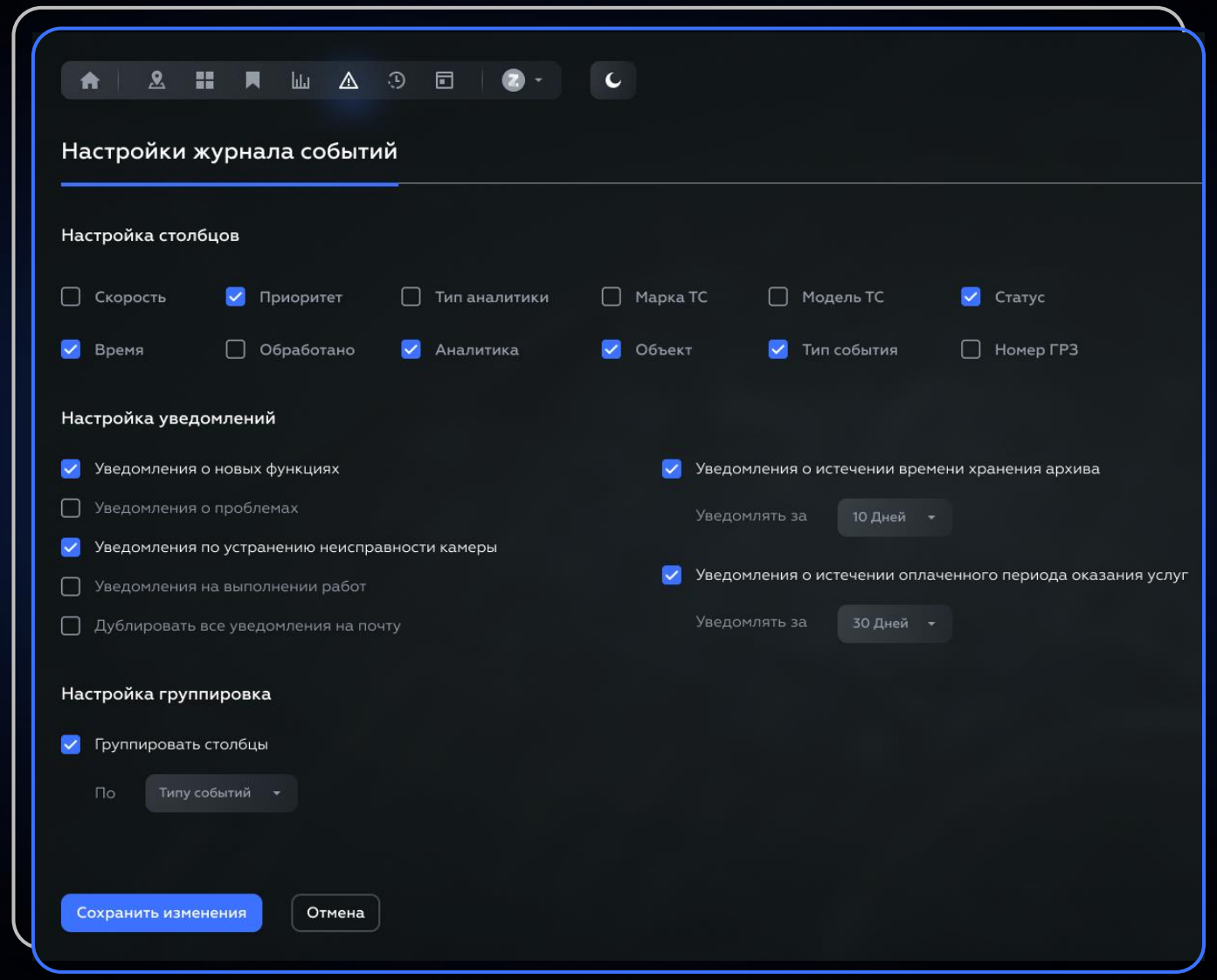


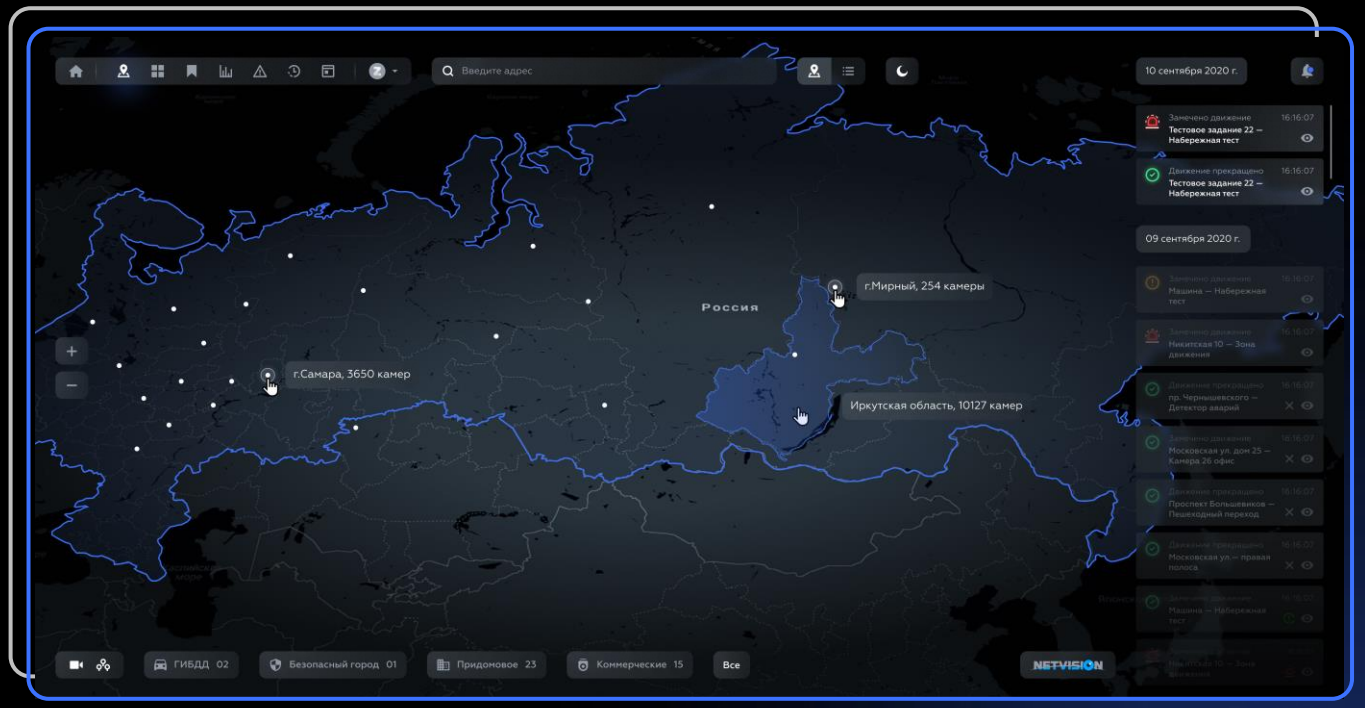
ИНТЕРФЕЙС. Настройка уведомлений

Настройка столбцов с необходимыми параметрами для фильтрации событий

Настройка типов уведомлений

Уведомления по различным каналам связи (email, мессенджеры)

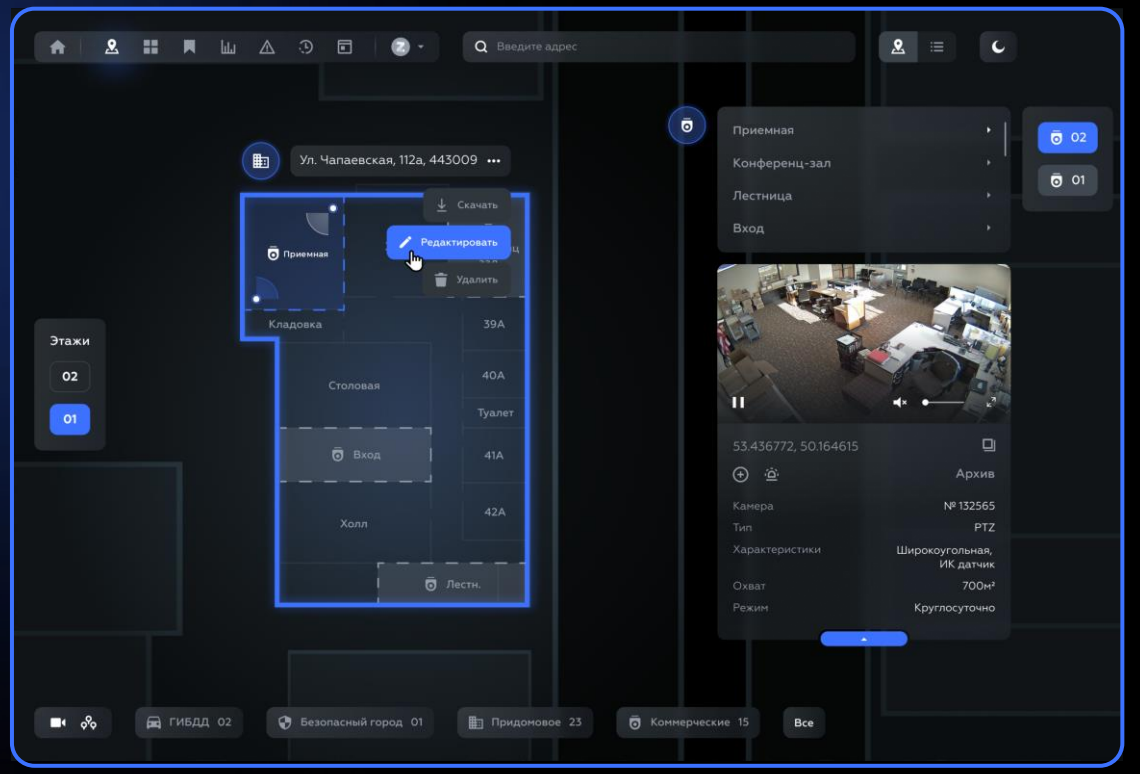




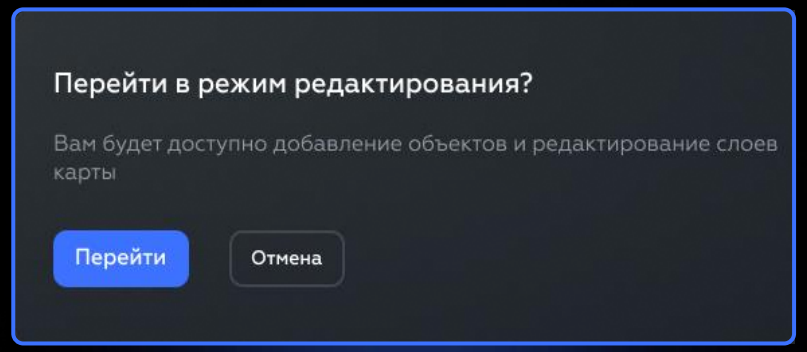


NETVISION

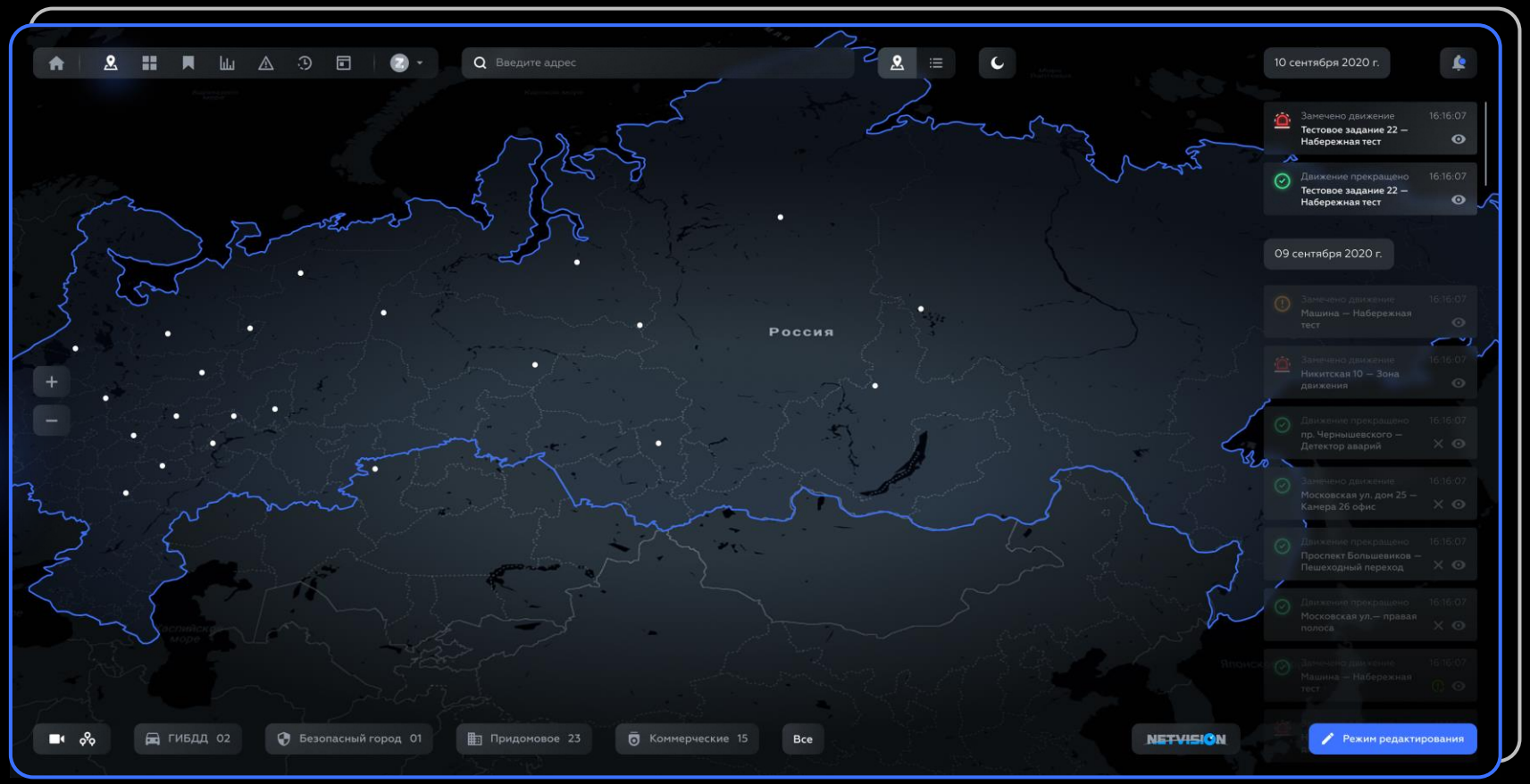
Визуальное масштабирование от геопривязки всех объектов на карте страны и регионов до плана помещения, находящегося под видеонаблюдением



ИНТЕРФЕЙС. Добавление новых камер/датчиков



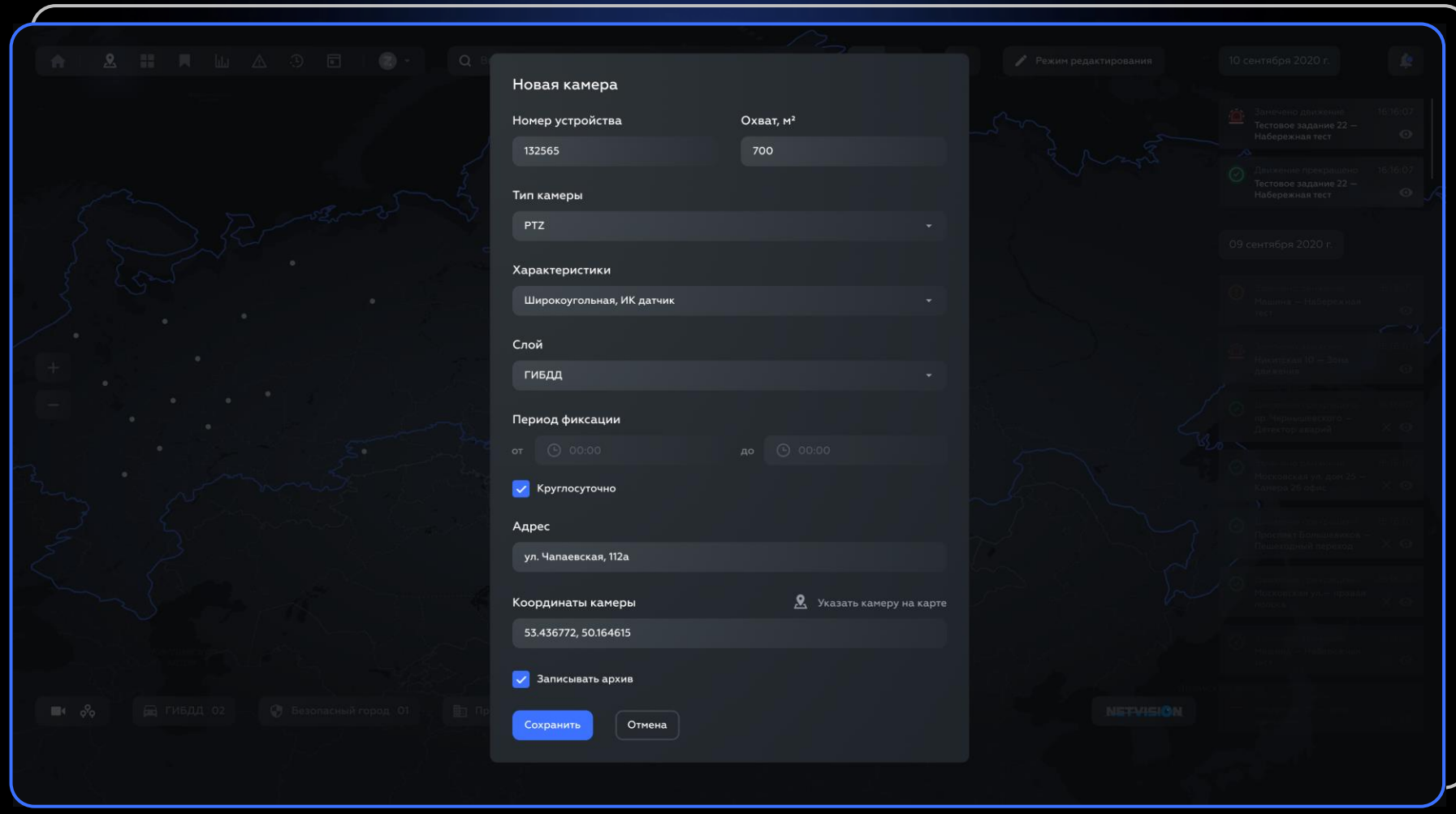
Добавление новых камер или датчиков в режиме редактирования карты в любой момент времени



ИНТЕРФЕЙС. Новые камеры

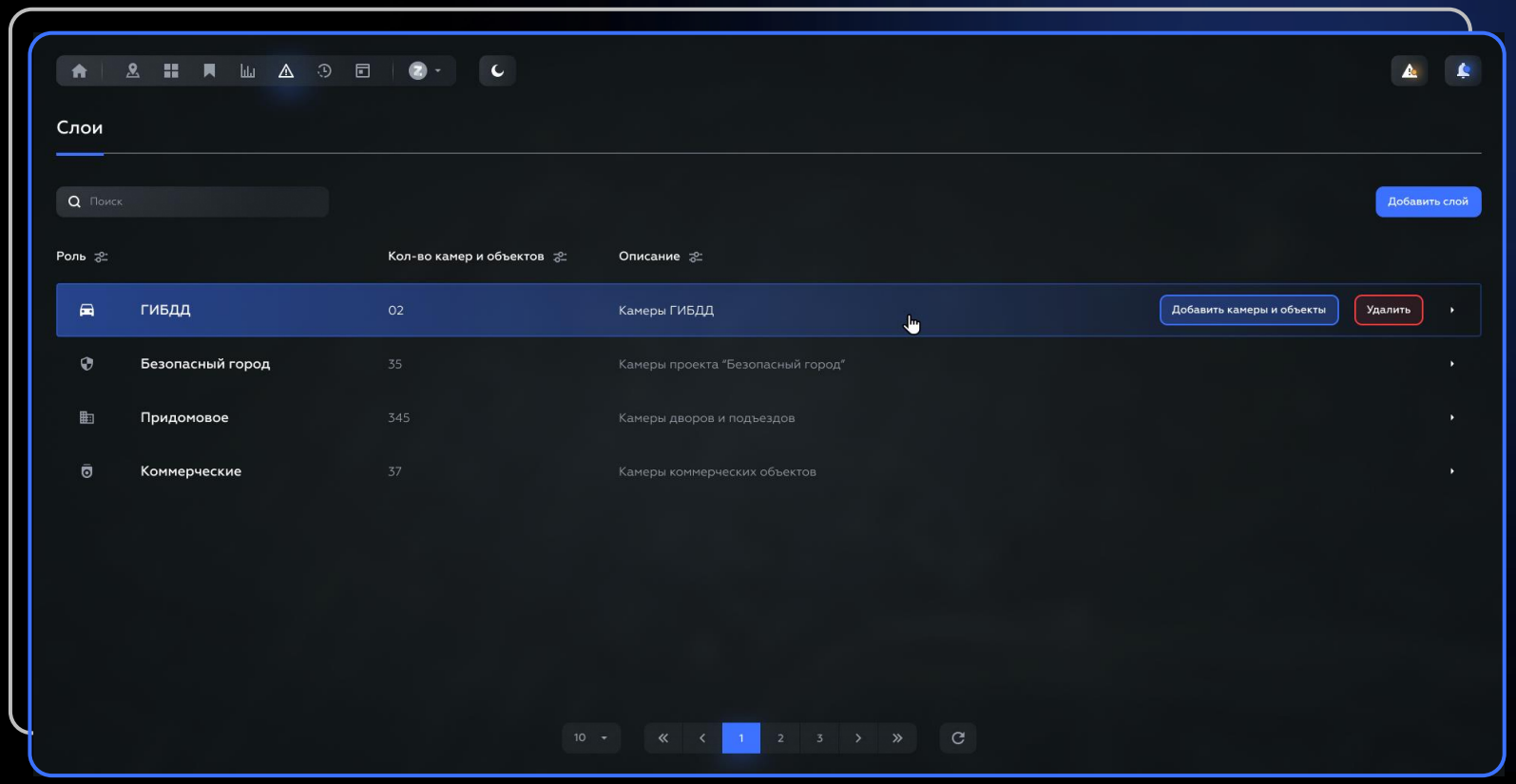
Форма добавления новых камер с указанием номера, глубины архива, охвата, типа камеры, характеристик, слоя, периода работы, адреса и координат

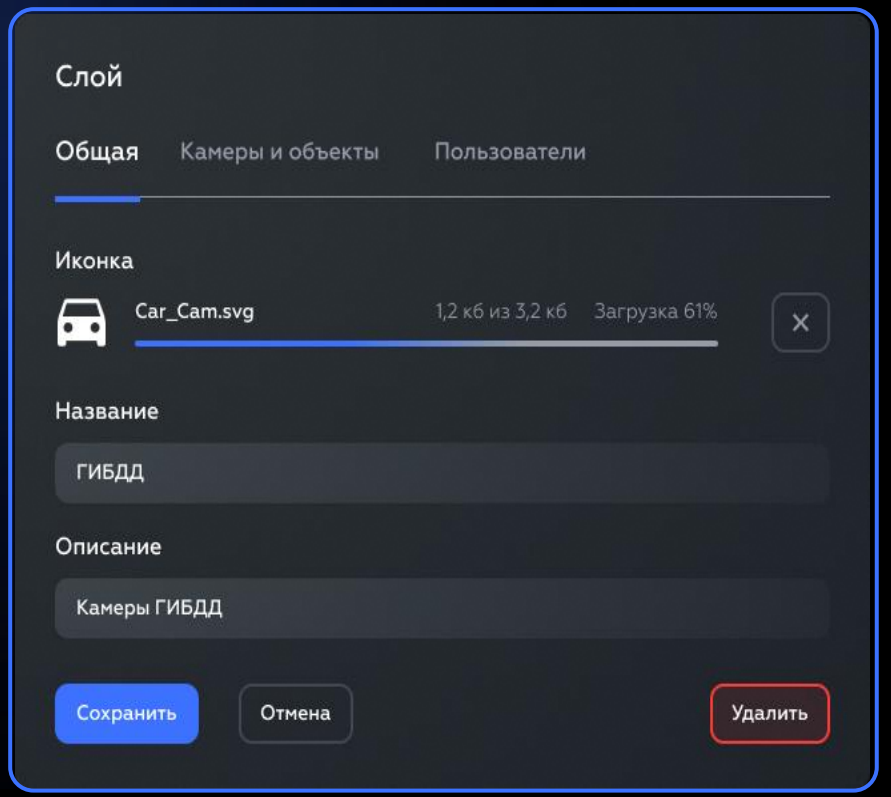
Добавление, удаление, редактирование информации о камерах только пользователями с соответствующими правами доступа



ИНТЕРФЕЙС. Добавление объектов

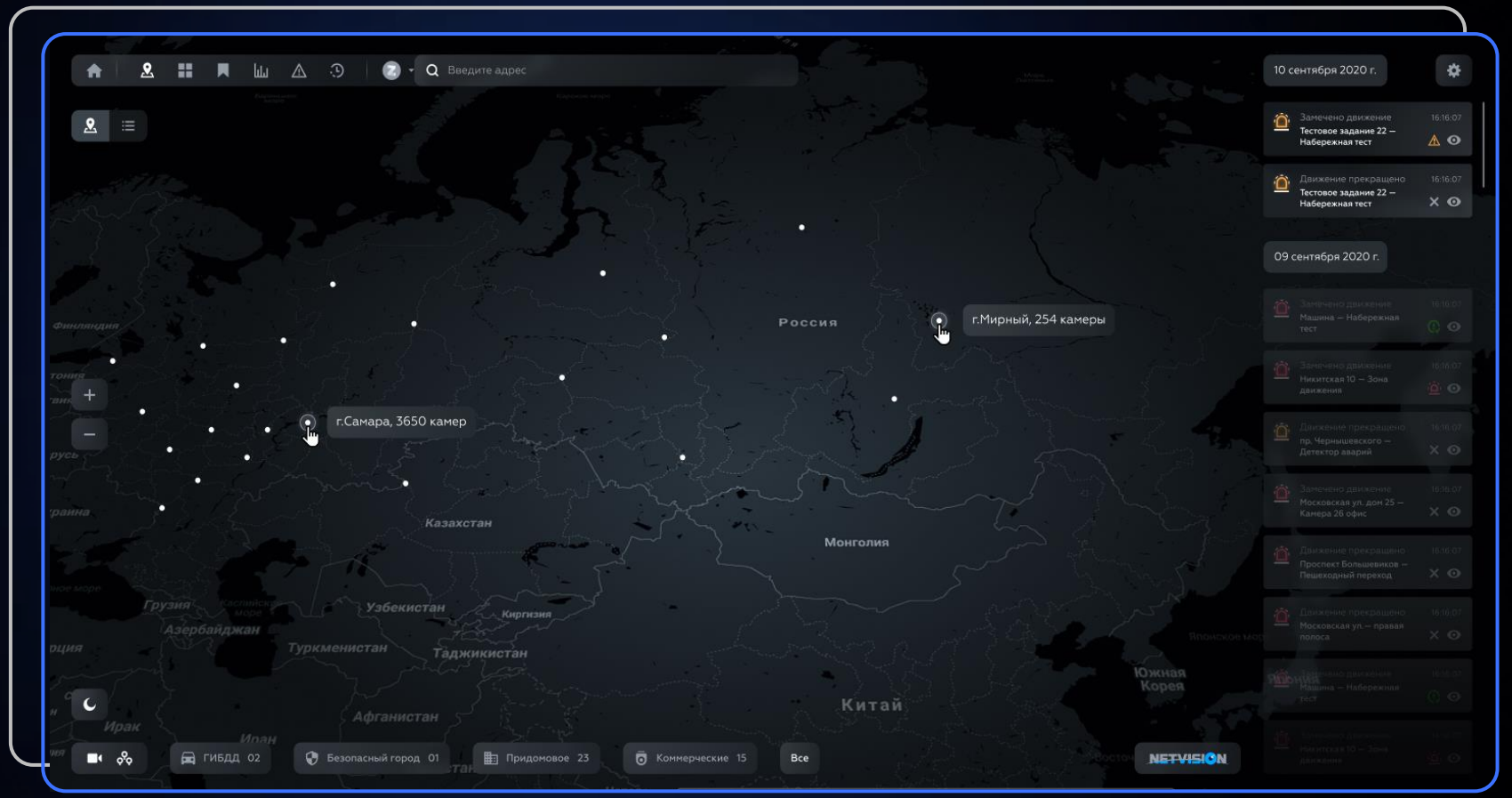
Возможность добавления в любое время новых объектов на необходимые слои





Доступные аналитики

- Детектор движения
- Детектор поворота камеры
- Распознавание ГРЗ
- Распознавание марки и модели
- Стерильная зона
- Детектор расфокусировки камеры
- Отслеживание предмета
- Детектор оставленных предметов
- Подсчет объектов, людей, ТС
- Распознавание лица
- Распознавание инцидентов
- Мониторинг состояния датчиков и счетчиков событий
- Детектор задымления/пожара
- Детектор наличия каски или маски

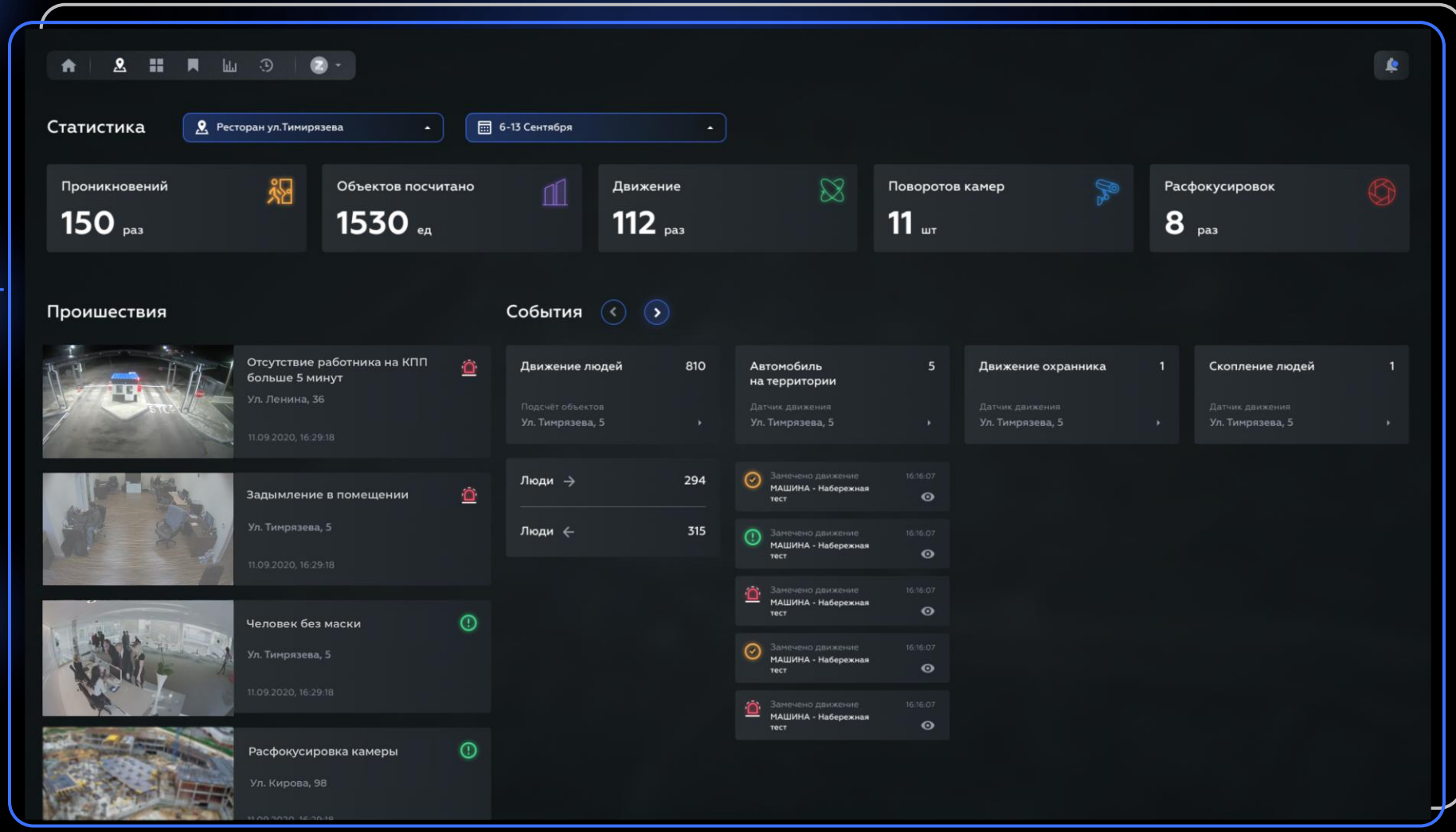


ИНТЕРФЕЙС. События

Онлайн-мониторинг заданных событий и оперативное отображение

Статистика с подключенных детекторов, комплексов ФВФ и камер видеонаблюдения

Фильтрация данных по местонахождению, событиям и дате

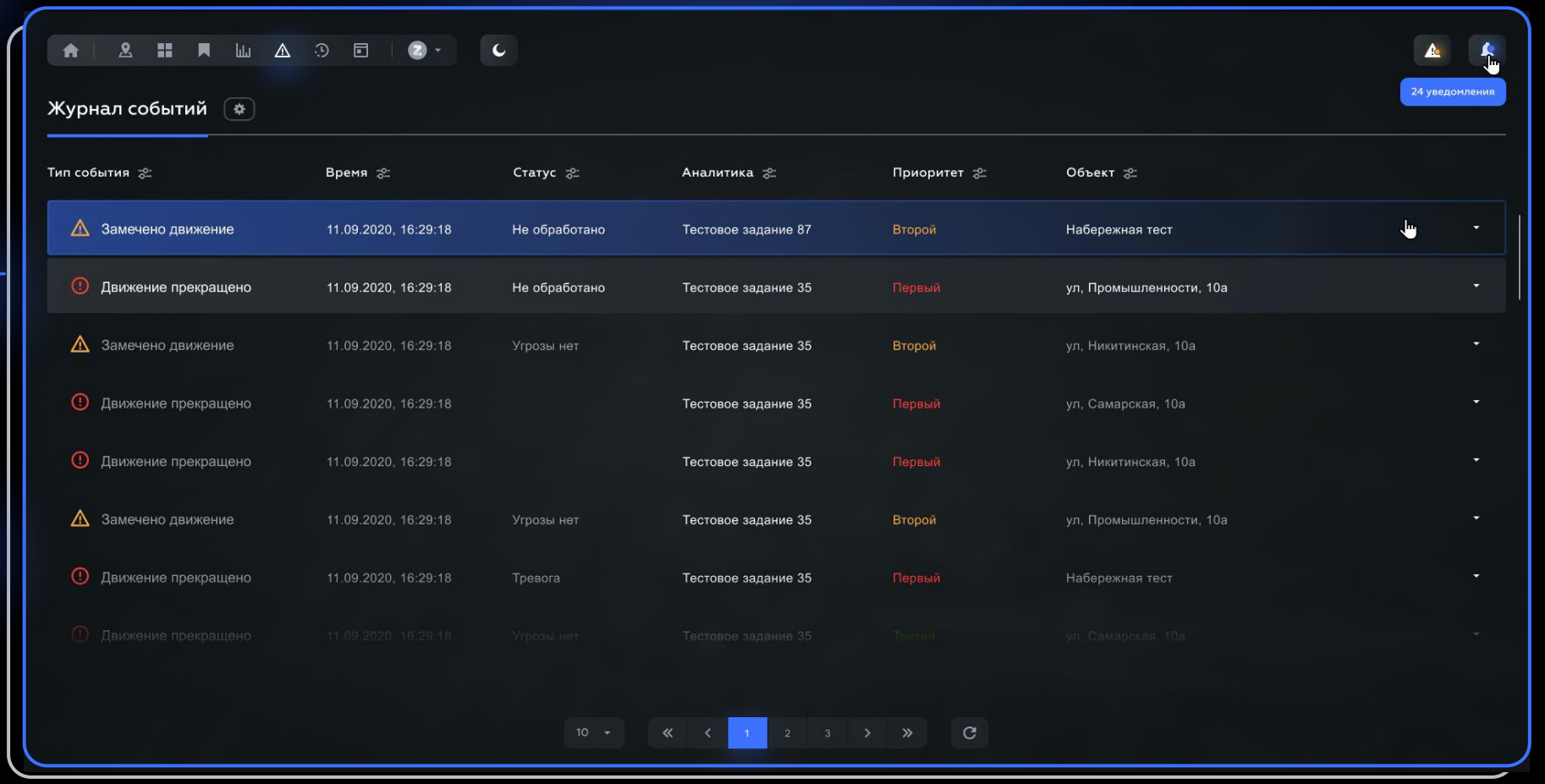


ИНТЕРФЕЙС. Уведомления

Отправка уведомлений о нештатных ситуациях

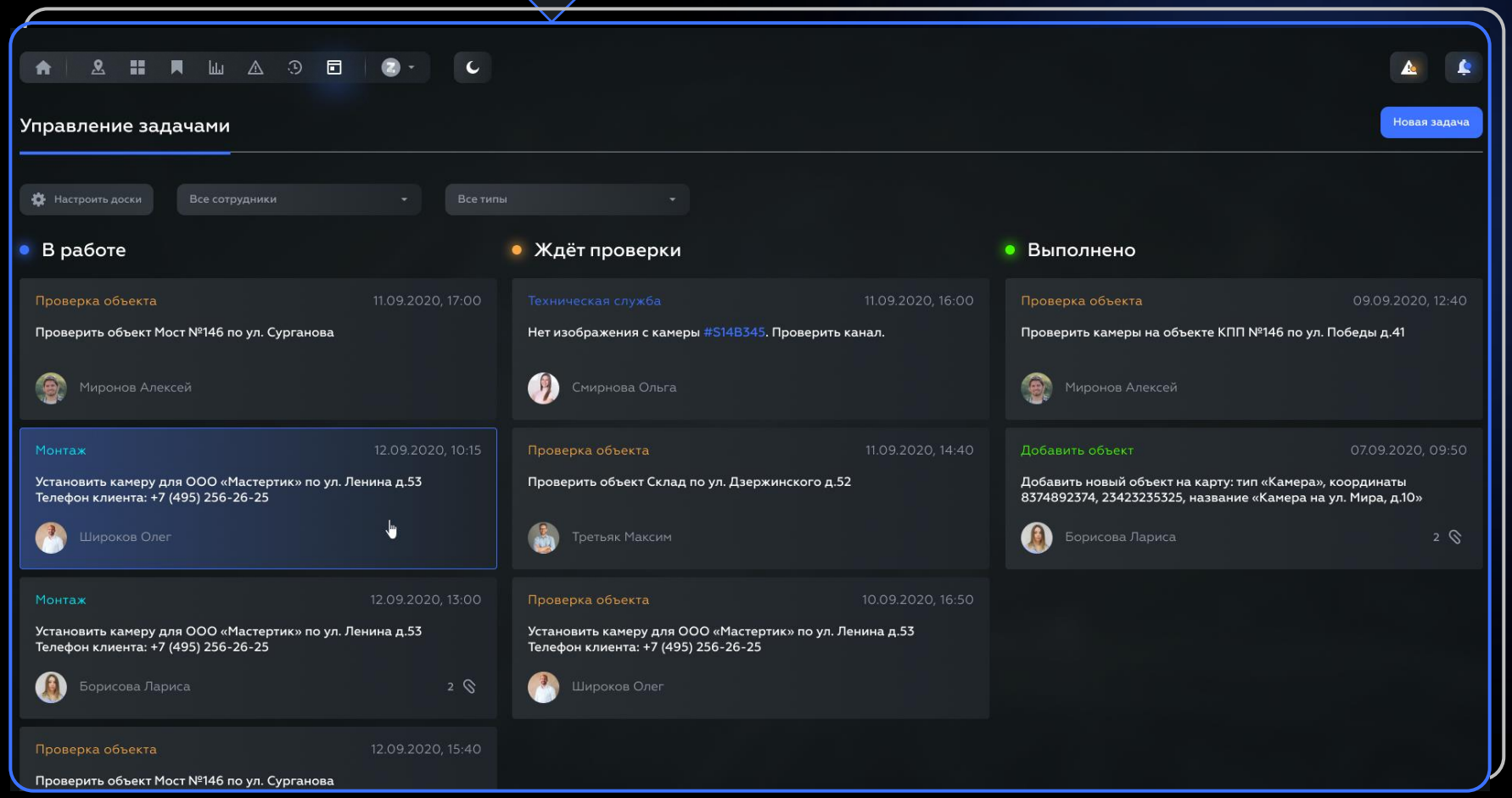
Присвоение событию статуса (ложное, угрозы нет, тревога)

Фильтрация по необходимым критериям

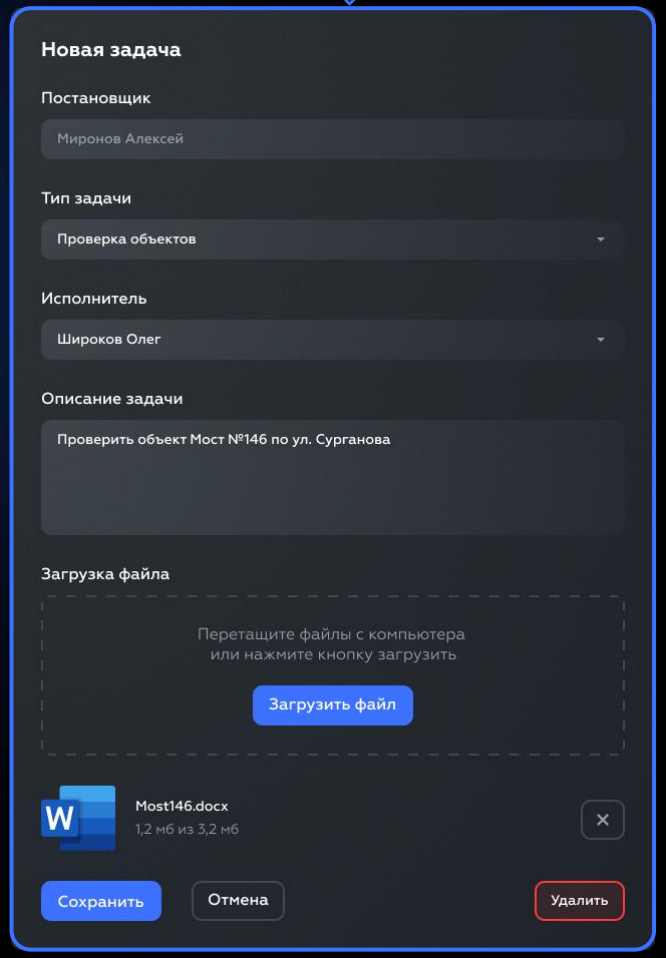


ИНТЕРФЕЙС. Задачи

Постановка задач на основе зафиксированных событий с дальнейшим контролем исполнения



Возможность выбора типа задачи,Исполнителя, а также добавление описания и файлов



ИНТЕРФЕЙС.Раскладка объектов видеонаблюдения

- Управление направлением PTZ-камеры, приближением удалением фокуса объектов
- Сохранение кадров в архиве
- Установка камеры в заранее заданное время и положение (пресет)

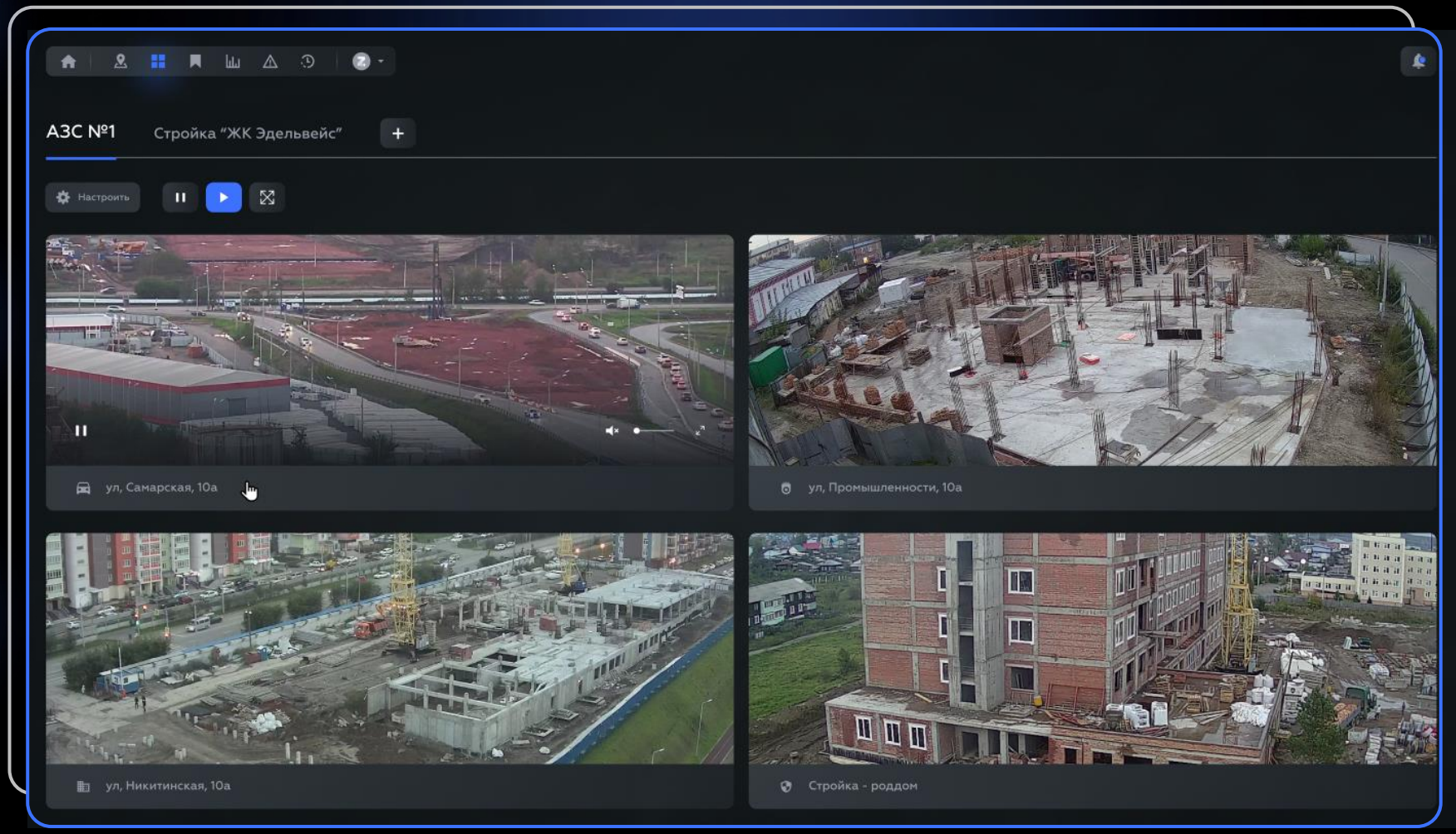


ИНТЕРФЕЙС. Раскладка объектов видеонаблюдения

Создание раскладок для каждого отдельного объекта

Режим видеостены

Возможность поместить до 18 объектов видеонаблюдения на одной раскладке

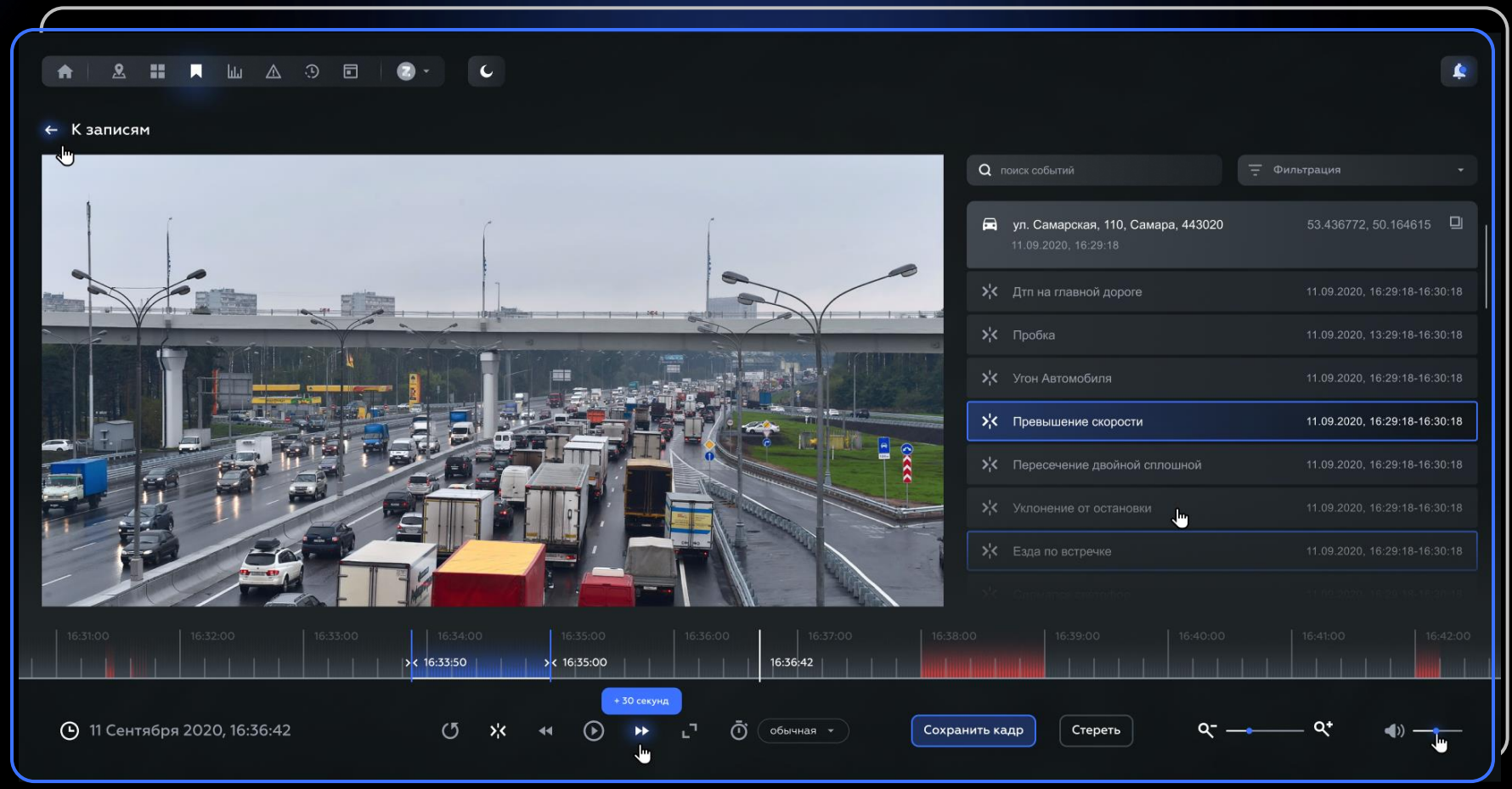


ИНТЕРФЕЙС. Архив событий

Отображение в записях зафиксированных событий (синий) и сбои в работе камер (красный)

Изменение скорости воспроизведения записи

Передача архива записей с уникальным кодом доступа без скачивания

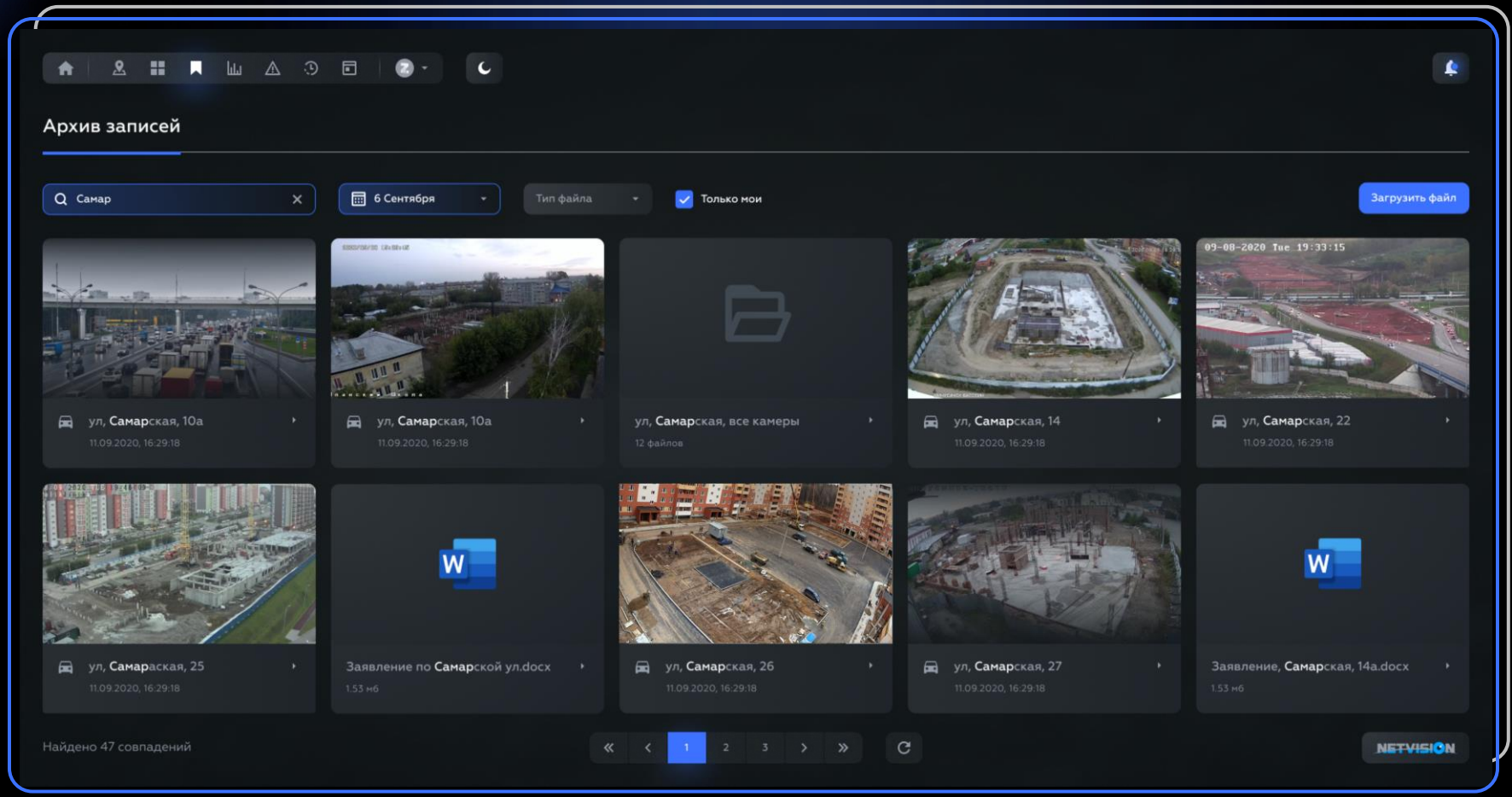


ИНТЕРФЕЙС. Архив событий

Группировка событий по папкам

Возможность добавления файлов любых форматов для удобной работы

Упорядочивание записей по дате,типу файла и принадлежности



Системные требования

Операционные системы:
Windows, Linux, MacOS, Android и iOS

Веб-доступ через браузеры:
Google Chrome, Opera, Safari, Яндекс.Браузер, Mozilla Firefox

Защита и хранение данных

PaaS (работает на стороннем облачном сервисе, платформа предоставляется как сервис)

На выделенном сервере Заказчика

Гибридный вариант (платформа – в облаке, а конфиденциальная информация - в защищённой сети Заказчика)



РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

СВИДЕТЕЛЬСТВО

о государственной регистрации программы для ЭВМ

№ 2019614086

«Автоматизированная информационная платформа NETVISION (НЕТВИЖН)»

Правообладатель: ***Общество с ограниченной ответственностью «НЕТЛАЙН» (RU)***

Автор: ***Столяров Виктор Викторович (RU)***

Заявка № **2019612493**
Дата поступления **05 марта 2019 г.**
Дата государственной регистрации
в Реестре программ для ЭВМ ***27 марта 2019 г.***

Руководитель Федеральной службы по интеллектуальной собственности

Г.П. Ивлиев

Регистрационный №6805 в едином реестре российских программ для ЭВМ и баз данных Приказ Минкомсвязи России от 15.07.2020 №333

+7 (495) 197-73-83
info@net-vision.pro
net-vision.pro