



П Л А Т Ф О Р М А

«GeoStock»

ПРОСТРАНСТВЕННЫЕ РЕШЕНИЯ



Отечественная
разработка



Доступность
На разных
устройствах



Клиент-
серверная
платформа



WEB -
доступ



Мобильное
приложение



Хранение,
обработка,
анализ данных

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Нанесение объектов на карту
- Публикация данных по средствам веб-сервисов
- Анализ данных согласно заданного алгоритма
- Ведение хозяйственной деятельности на основе геоинформационных данных
- Управление проектами по выбранным направлениям
- Система принятия решений на основе полученных данных
- Информационная интеграция с эксплуатирующими службами (ЖКХ, Транспорт, МЧС и т.д.)
- Мобильные приложения для занесения пространственных данных на местности
- Установка точек интереса

Платформа «GeoStock» разработана с использованием
компонентов с открытым исходным кодом

ГЕОПОРТАЛ

Сервера бизнес-логики



Базы Данных



Мобильное
приложение



Система формирования
отчетов

Рабочие места

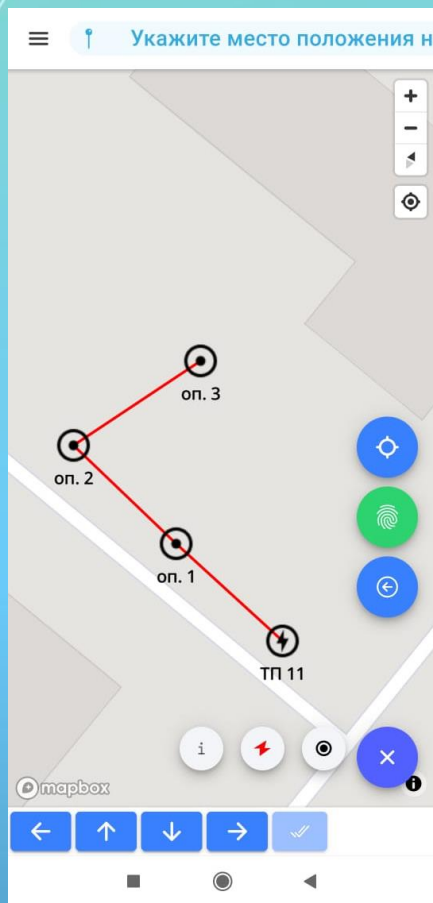




The figure consists of two side-by-side screenshots of the GeoStock application interface. The left screenshot is a zoomed-in view of a building footprint, showing a black line that likely represents a path or boundary. The right screenshot shows a wider map view of a city area, including a river and a list of objects on the right side. The list of objects includes details such as object ID, name, and coordinates.

- Выбор базовых карт (космо снимки, карта улиц)
 - Интерактивное управление слоями
 - Отображение объектов на подложке
- ПКК Росреестра
- Идентификация слоев
 - Идентификация объектов
 - Просмотр атрибутов объектов
 - Пространственный поиск
- Фильтрация объектов
 - Поиск по наименованию
 - Внесение изменений
 - Мониторинг состояния объектов
 - Просмотр фотографий объектов
 - Просмотр инвентаризационных данных
 - Создание инвентаризационного отчета пообъектно

МОБИЛЬНОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ ПЛАТФОРМЫ ДЛЯ ОС ANDROID



- Нанесение по геопозиции объектов на карту;
- Заведение реквизитов объекта;
- Заведение инвентарной информации;

- Фотофиксация состояния объекта, с созданием фотоотчета;
- Выгрузка информации на сервер обработки ;
- Список слоев;
- Поиск по атрибутам или координатам.

Реквизиты опоры. Родительский ...
оп. 2

Информация по опоре
ОТКРЫТЬ

Информация по ВЛ
ЗАКРЫТЬ

Панель добавления линий:

Линия: Тип ВЛ

Линии текущего объекта

Фидер 1	СИП
Фидер 1	СИП
Фидер 1	СИП

Линии родительского объекта

Фидер 1	СИП	☒
Фидер 1	СИП	☒
Фидер 1	СИП	☒

ЗАКОНОДАТЕЛЬНАЯ БАЗА:

1. Федеральный закон от 27 июля 2006 года №149-ФЗ "Об информации, информационных технологиях и о защите информации".
2. Федеральный закон от 27 июля 2006 года № 152-ФЗ "О персональных данных";
3. Приказ Министерства экономического развития РФ от 9 января 2018 г. N 10 "Об утверждении Требований к описанию и отображению в документах территориального планирования объектов федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного значения";
4. Федеральным законом от 30 декабря 2015 г. № 431-ФЗ "О геодезии, картографии и пространственных данных и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации";
5. Распоряжение Президента Российской Федерации от 18 мая 2017 г. № 163-рп "Об утверждении плана перехода на использование отечественных геоинформационных технологий";
6. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 1 сентября 2015 г. № 1698-р "О Плане мероприятий на 2015-2020 гг. по реализации Основ государственной политики в области использования результатов космической деятельности в интересах модернизации экономики Российской Федерации и развития ее регионов на период до 2030 г";
7. Постановление Правительства Российской Федерации от 16 января 1995 г. № 40 "Об организации работ по созданию геоинформационной системы органов государственной власти";
8. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 21 августа 2006 г. № 1157-р "О Концепции создания и развития инфраструктуры пространственных данных РФ";
9. Приказ Министерства экономического развития Российской Федерации от 24.12.2008 № 467 "Об утверждении требований к составу, структуре, порядку ведения и использования единой электронной картографической основы федерального, регионального и муниципального назначения";
10. Постановление главы администрации (губернатора) Краснодарского края от 13 января 2011 г. № 5 "О создании департамента информатизации и связи Краснодарского края и о внесении изменений в некоторые правовые акты главы администрации (губернатора) Краснодарского края".
11. Приказ Министерства экономического развития РФ от 30 августа 2011 г. N 424 "Об утверждении Порядка ведения органами местного самоуправления реестров муниципального имущества"