



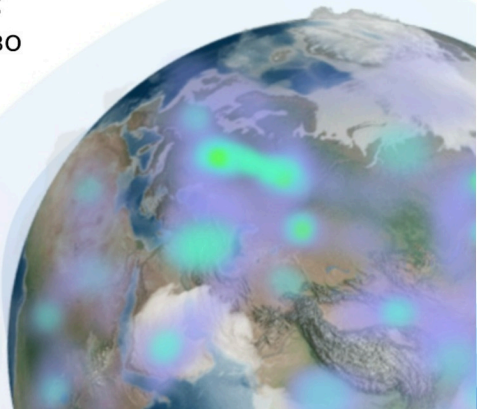
Геоаналитическая платформа цифровых двойников и аналитических центров региона или города

Развивайте умный город с Geointellect! Наша платформа поддерживает ключевые направления государственного управления, помогая развивать эффективные решения в областях, улучшать качество жизни граждан

Geointellect предоставляет полный спектр инструментов для создания аналитических центров, геопорталов, региональных геоинформационных систем (ГИС), что делает управление городом более информативным и прогнозируемым

Отрасли госсектора:

- Градостроительство
- Здравоохранение
- Экология
- Экономика
- Безопасность
- Недвижимость
- Умный город
- и другие



Внедрите Geointellect для создания мощного городского аналитического центра “Цифрового двойника” и обеспечения более безопасного, экологичного и комфортного будущего для жителей вашего города

Импортозамещение: ГИС с веб-картами, геоданными
Города: Ташкент, Санкт-Петербург, Ленинградская область, Города ДФО и другие



Градостроительство

Geointellect помогает в создании долгосрочных стратегий для планирования городской инфраструктуры. Платформа рассчитывает потребность в социальной инфраструктуре: школ, детских садов и пр. и других городских объектах. Урбанистическая модель позволяет “на лету” строить индекс комфортности по кварталам городов и отвечать на вопрос “Что будет, если”

Здравоохранение

Платформа оценивает размещение медицинских учреждений, создавая оптимальные схемы доступа и сокращая время на оказание помощи населению региона. Geointellect также отслеживает эпидемиологическую ситуацию, помогая прогнозировать, предотвратить и контролировать вспышки заболеваний в эпидемический и неэпидемический период

Экология

Geointellect проводит мониторинг загрязнений и предоставляет прогнозы для повышения экологической безопасности. Платформа ведет учет, моделирует и анализирует загрязнение воздуха, воды и почвы, предлагая меры по их сокращению и улучшению экологического состояния города или региона. Размещение мусорных контейнеров, контейнеров по отдельному сбору в городах дает возможность экономить городские бюджеты и привлечь больше людей

Безопасность

Платформа использует алгоритмы для оптимизации размещения камер видеонаблюдения, минимизируя “слепые зоны” и бюджеты на размещение камер в городах, увеличивая охват.

Недвижимость

Платформа Geointellect поддерживает оценку инвестиций и развитие земельных участков, помогая создавать выгодные и сбалансированные проекты застройки. Geointellect облегчает принятие решений для строительства новых объектов и управления недвижимостью благодаря разработанному рейтингу земельных участков и недвижимости.

Умный город

Geointellect помогает создавать цифровую инфраструктуру, поддерживая автоматизацию процессов и управление городами на основе больших данных. Платформа интегрирует различные системы и позволяет использовать искусственный интеллект и визуализацию для повышения эффективности управления.



ПРАВИТЕЛЬСТВО
САНКТ-ПЕТЕРБУРГА



ВОСТОЧНЫЙ ЦЕНТР
ГОСУДАРСТВЕННОГО
ПЛАНИРОВАНИЯ



АГЕНТСТВО
СТРАТЕГИЧЕСКИХ
ИНИЦИАТИВ



МИНИСТЕРСТВО РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ ПО РАЗВИТИЮ
ДАЛЬНЕГО ВОСТОКА И АРКТИКИ



ФНИЦ эпидемиологии
и микробиологии
имени Н.Ф. Гамалеи