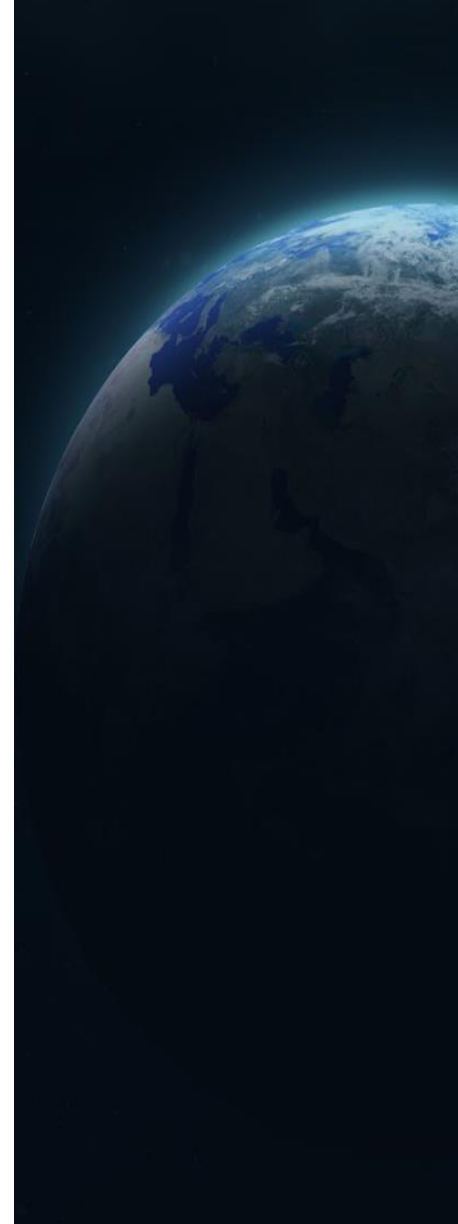


Семейство продуктов

SPUTNIK

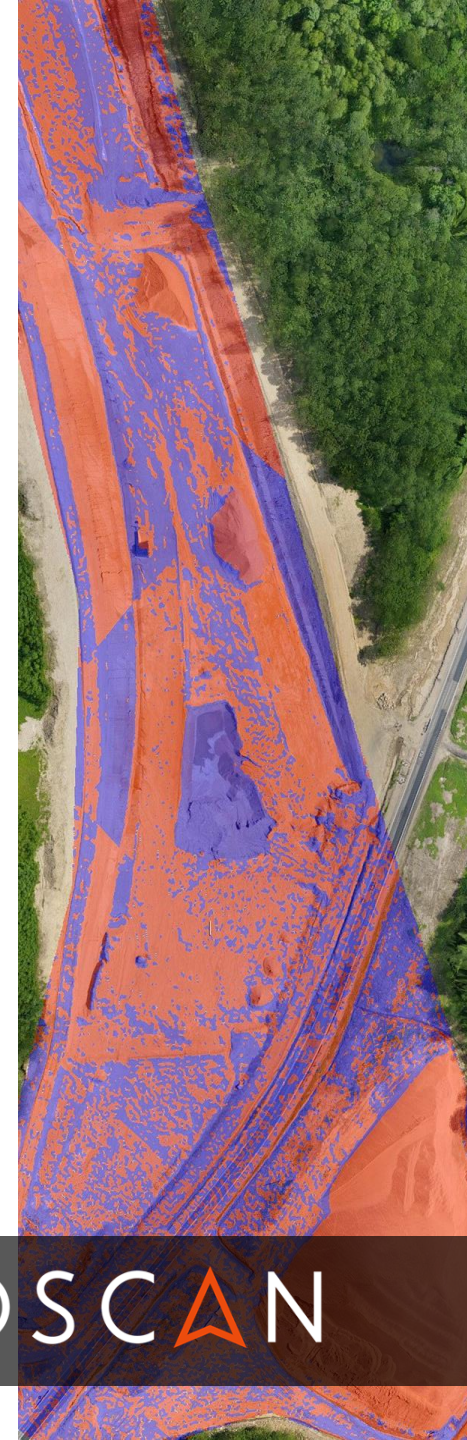
- ГИС Спутник
- Спутник Агро
- Спутник ЛЭП
- Спутник WEB



ГИС Спутник

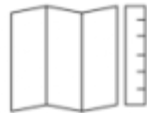


- Линейные измерения (в т.ч. с учетом рельефа)
- Измерения площадей (в т.ч. с учетом рельефа)
- Измерение объемов и разниц объемов, поиск зон изменений
- Построение продольных и поперечных профилей, сравнение профилей
- Построение TIN моделей, горизонталей и карт уклонов
- Работа с тайловыми 3D моделями неограниченного размера
- Работа с облаками точек и встраивание отдельных 3D моделей
- Видео-туры с возможностью записи 4K видео



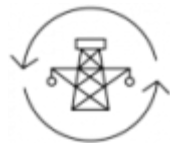
Спутник Агро

- Создание карт NDVI по данным мультиспектральной аэрофотосъемки
- Анализ состояния растительности
- Построение карт уклонов
- Поиск водосборов и водотоков
- Векторизация NDVI карт
- Инструменты измерений(расстояния, площади, объемы)
- Интеграция с публичной кадастровой картой по WMS



Спутник ЛЭП

- Измерение габарита и стрел провиса провода;
- Определение площади залесенности;
- Поиск угрожающей растительности;
- Измерение расстояний с учётом рельефа;
- Измерение уклонов, превышений, горизонтальных проложений;
- Измерение площадей на поверхности ЦМР / ЦММ;
- Экспорт отчётов в формат MS Excel;



Спутник WEB

- Поддержка форматов данных Agisoft PhotoScan;
- Просмотр 3D моделей неограниченного размера онлайн;
- Установка прав доступа к загруженным моделям;
- Измерение расстояний, площадей и объемов на поверхности ЦМР / ЦММ;
- Поддержка слоёв геоданных внутри моделей;
- Фотограмметрическая обработка аэрофотосъемки в облаке

