

nanoCAD GeoniCS – специализированное приложение Платформы nanoCAD, предназначенное для автоматизации проектно-изыскательских работ в области землеустройства, изысканий и генплана, проектирования и моделирования инженерных коммуникаций и линейно-протяженных объектов.

Для кого создано?

Для инженеров-изыскателей, проектировщиков генплана и наружных сетей.

Модули nanoCAD GeoniCS

Удобная модульная система, где каждый компонент отвечает за свою область задач.



Топоплан

Цифровые модели рельефа.
Библиотека условных топографических знаков



Генплан

Промышленные и гражданские объекты



Сети

Внешние инженерные коммуникации



Трассы

План и продольный профиль линейно-протяженных объектов



Сечения

Поперечные сечения линейно-протяженных объектов



Геомодель

Инженерно-геологические разрезы и колонки

Ключевые преимущества nanoCAD GeoniCS

- Повышенная согласованность данных: все чертежи, спецификации хранятся в одной точке благодаря Менеджеру проектов.
- Оптимизация трудозатрат и значительное снижение частоты ошибок за счет автоматизированного оформления документации по российским стандартам.
- Ускоренное создание топографических планов благодаря встроенной библиотеке условных топографических знаков с архитектурой открытого типа.
- Эффективный обмен информацией со смежными отделами и заказчиками благодаря поддержке популярных форматов *.dwg, LandXML и IFC.
- Продуманное юзабилити с контекстными подсказками.
- Автоматическая экспликация зданий, ведомости дорожек и площадок.
- Динамическое обновление трасс в процессе редактирования.
- Формирование выходных данных информационной модели поверхности и инженерных коммуникаций (BIM).

ООО «РегионЭнергоСервис»

*Существенным плюсом данной программы является то, что она позволяет работать в *.dwg-формате, что упростило применение ранее выполненных заказов.*

Программный комплекс отличается интуитивно понятным интерфейсом, широким функционалом, высокой надежностью, соответствием российским стандартам и требованиям.

