



Функциональные характеристики и системные требования

Программа Инстер ГеоКадастр предназначена для автоматизации работы кадастрового инженера.

Возможности Инстер ГеоКадастр

- **основные**
 - подготовка текстовой и графической части Межевого плана
 - подготовка текстовой и графической части Карта (план)а
 - подготовка текстовой и графической части Технического плана
 - подготовка текстовой и графической части Акта обследования
 - подготовка текстовой и графической части Проекта межевания
 - подготовка текстовой и графической части Схемы расположения на КПП
- **электронное взаимодействие**
 - импорт сведений Росреестра
 - импорт/экспорт объектов в tif-формате
 - импорт геоданных различных форматов
 - экспорт межевого плана в электронный вид для Росреестра
 - экспорт карта (план)а в электронный вид для Росреестра
 - экспорт технического плана в электронный вид для Росреестра
 - экспорт акта обследования в электронный вид для Росреестра
 - экспорт схемы расположения на КПП в электронный вид для Росреестра
- **полная автоматизация на всех этапах подготовки проекта**
 - автоматическое определение новых, утраченных и существующих характерных точек и границ (меню **Файл | Анализ**)
 - автоматическое создание объектов для схемы геодезических построений
 - автоматическое создание объектов для схемы расположения земельных участков
 - автоподписывание длины промеров для абрисов
- **ввод информации в современной и удобной форме**
 - интуитивно понятный интерфейс программы
 - работа с многоконтурными участками и единым землепользованием
 - настраиваемые справочники
 - массовое заполнение свойств объектов
 - создание неограниченного количества чертежей, схем и абрисов
 - возможность отмены последних действий
- **использование профессиональной ГИС**
 - для редактирования графических данных, а также их хранения, используется [ГИС "ИнГЕО"](#) фирмы ЗАО ЦСИ "Интегро"
 - ГИС "ИнГЕО" позволяет хранить данные об объектах в общей базе данных и наладить совместную коллективную работу (в сетевом варианте Инстер ГеоКадастр)
- **дополнительные функции редактора**
 - автоматическая расстановка подписей и выносок
 - автоматическое округление координат объектов
 - автоматическое изменение направления обхода контура объектов

- возможность выбора полной и краткой подписи для участков и частей
- поддержка нескольких систем координат
- без трансформации локальной базы данных
- входные данные автопересчитываются в локальную систему координат
- выходные данные автопересчитываются в требуемую систему координат
- организация архива проектов
- все данные каждого проекта хранятся в отдельном файле
- файлы различаются иконками по типам проектов
- открытие сохраненных файлов либо из программы, либо двойным щелчком по файлу из проводника
- открытие проекта в любой базе данных Ингео, на любом компьютере
- **вывод документа в Microsoft Word**
 - настройка шаблонов документов
 - редактирование документов перед печатью
 - сохранение документов в цифровом формате (tif, pdf)

Минимальные системные требования

- Процессор с частотой 2.0 ГГц;
- ОЗУ 1Гб;
- 100 Мб свободного места на жестком диске;
- ОС Windows XP SP3;
- ГИС ИнГео 4.4.10;
- .Net Framework 3.5 SP1.

Рекомендуемые системные требования

- Процессор с частотой 3.0 ГГц;
- ОЗУ 2Гб;
- 200 Мб свободного места на жестком диске;
- ОС Windows 7 SP1;
- ГИС ИнГео 4.4.10;
- .Net Framework 3.5 SP1.