

ЕДИНАЯ МУНИЦИПАЛЬНАЯ ГЕОИНФОРМАЦИОННАЯ СИСТЕМА КАБАНСКОГО РАЙОНА РЕСПУБЛИКИ БУРЯТИЯ

ЗАКАЗЧИК: Администрация Кабанского муниципального района Республики Бурятия.

ЦЕЛЬ ПРОЕКТА: Создание Единой муниципальной геоинформационной системы (ЕМГИС) Администрации Кабанского муниципального района Республики Бурятия.

ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ

- Создана векторная карта застроенной территории Кабанского муниципального района масштаба 1:2000 на основе данных, полученных от заказчика, в системе координат Республики Бурятия (МСК-03).
- Загрузка в информационную систему обеспечения градостроительной деятельности (ИСОГД) бесшовной ортомозаики на незастроенную территорию Кабанского муниципального района, созданная на основе космической съемки с разрешением 2.5 м, в системе координат Республики Бурятия (МСК-03), позволяющая осуществлять мониторинг незастроенных территорий.
- Разработаны подсистемы ИСОГД: реестр документов, автоматизированная подготовка разрешительной документации в ArcGis, адресный реестр, реестр кадастровых номеров, реестр физических, юридических лиц, реестр заявок, реестр градостроительных зон, реестр функциональных зон, реестр зон ограничений, администрирование ИСОГД, история изменения данных, прогнозирование развития территории, административные регламенты. ИСОГД наполнена архивными данными.
- Создана земельно-имущественная система (ЗИС).
- Спроектированы и сгенерированы структуры данных атрибутивной информации.
- Установлена и настроена ЕМГИС, обучены специалисты.

РЕЗУЛЬТАТЫ

Получен полнофункциональный инструмент с элементами автоматизации различных процессов, историей изменений данных, совершенной системой поиска различной информации информации посредством контекстного, а также расширенного поиска, что немаловажно, учитывая, что ИСОГД электронный архив документов, в котором необходимо быстро находить нужное. Заказчик получил систему, где все связано между собой различными идентификаторами (адрес, кадастровый номер, физическое или юридическое лицо) и утверждено на уровне администрации правовыми актами. Все документы и справочники имеют связь с графическими объектами на местности, имеющими, в свою очередь, описательную часть в зависимости от типа объекта.

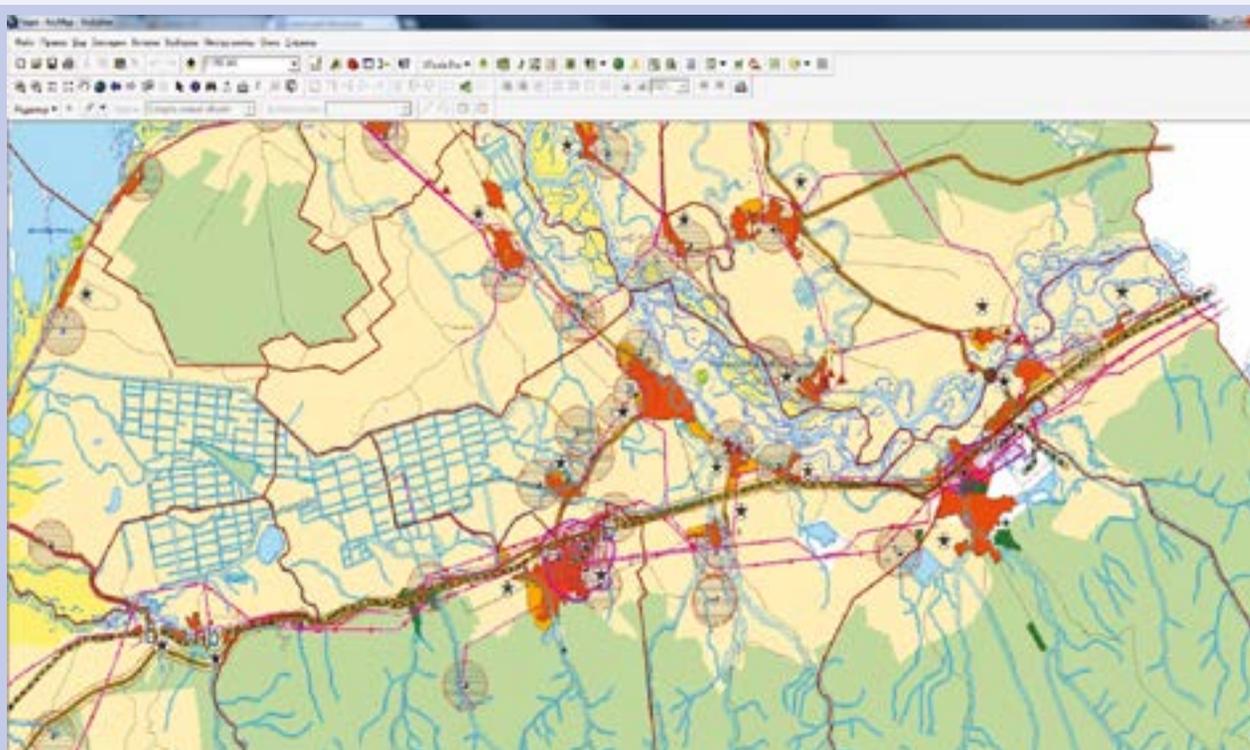


Схема территориального планирования Кабанского района

Отзывы наших клиентов



А. М. Пичугин

Начальник управления
градостроительства,
имущественных и земельных
отношений МО «Кабанский
район»

« Компания «Совзонд» выполнила для муниципального образования «Кабанский район» Республики Бурятия в первую очередь по разработке, внедрению и наполнению информационной системы обеспечения градостроительной деятельности.

Все работы выполнены в утвержденные договором сроки и на высоком профессиональном уровне. Хотелось бы отметить профессионализм специалистов компании «Совзонд» и выразить благодарность за проделанную работу.

Рекомендуем компанию как одну из лучших в своей сфере.

