



КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ
КРАЕВАЯ ГЕОИНФОРМАЦИОННАЯ СИСТЕМА
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИНФОРМАЦИОННАЯ СИСТЕМА



Краевая ГИС

Краевая геоинформационная система органов государственной власти Красноярского края

Краевая ГИС – программный комплекс, предназначенный для решения задач создания, сбора, актуализации, обработки и анализа пространственных данных, в соответствии с требованиями концепции создания регионального сегмента инфраструктуры пространственных данных Российской Федерации.

Является технологическим обеспечением региона в части интеграционных проектов с использованием пространственных данных, хранение и публикацию которых обеспечивают подсистемы Банк пространственных данных и Краевой геопортал (период развития: 2006-2012).

Адрес публичного геопортала Краевой ГИС: 24bpd.ru



Интегрированные краевые системы

- Краевая система мониторинга транспортных средств различного назначения - krcc.ru;
- Централизованное хранилище данных Красноярского края;
- Карта здравоохранения Красноярского края - map.kmiac.ru;
- Сеть образовательных учреждений Красноярского края - issou.cross-edu.ru;
- Портал о государственных услугах Красноярского края Вкурсе - 24vcourse.ru;
- Информационная система «Енисей-СтройНадзор» - <http://www.krasnadzor.ru/>;
- Карта лесных пожаров Красноярского края - lpcentr.ru;
- Карта доступности городской инфраструктуры для маломобильных групп населения - krasdostup.ru.

The screenshot displays a complex web interface with several overlapping windows and panels:

- Top Left:** A banner for "Будь в курсе" (Be in the know) with the slogan "используй в" (use in).
- Top Center:** Logo of the "МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ" (Ministry of Health of the Krasnoyarsk Krai).
- Top Right:** Navigation menu with icons for "ГСИ" (GIS), "ГЖК" (GEC), "Жалобы" (Complaints), and "СИ" (SI).
- Left Panel:** A sidebar menu with categories like "Текущие" (Current), "Планируемые" (Planned), and "Показатели МУ" (Municipal Indicators). It lists various medical facilities and clinics.
- Center:** A map of the city of Krasnoyarsk with various colored markers and overlays. A pop-up window shows details for "Управление дел Правительства г. Красноярск, Мира" (Administration of the Government of the City of Krasnoyarsk, Mira).
- Right Panel:** A table of data with columns for "Создано" (Created), "Инициатор" (Initiator), "Область" (Region), "Лесничество" (Forestry), "Район" (District), "Тип обнаружения пожара" (Type of fire detection), "Дата обнаружения пожара" (Date of fire detection), "Площадь обнаружения пожара" (Area of fire detection), "Тип пожара" (Type of fire), and "Статус пожара" (Fire status). Below the table is a "Показать динамику" (Show dynamics) section with a table showing the fire's status: "Состояние" (Status), "Продолжается" (Continues), and "Ликвидирован (25-04-2013 15:00)" (Eliminated).
- Bottom Left:** A detailed map view showing a specific location with a list of nearby objects, including "ООО 'Абанское АТП'" and "ПассажирРечТранс".



Размещённые пространственные данные

- [Атлас информатизации и связи](#) - карты размещения и доступности инфоматов, размещения почтовых отделений, доступности мобильной, проводной и интернет связи, размещения точек доступа мультисервисной услуги связи для органов гос. власти и т.д.;
- [Атлас строительства](#) – карта строящихся и реконструируемых объектов, в процессе геопривязки карта нарушений в жилых домах края;
- [Атлас образования и науки](#) – карты размещения учреждений, тематически-раскрашенные карты по показателям;
- [Атлас транспорта](#) – карты размещения объектов и путей сообщения для наземного, водного и воздушного транспорта, карты сегментов дорожного покрытия Крудор;
- [Атлас природных ресурсов и лесного комплекса](#) – карты размещения лесосырьевых ресурсов, памятников природы и особо-охраняемых территорий;
- [Атлас здравоохранения](#) – карты размещения учреждений и карты демографической ситуации;
- [Атлас социальной политики](#) – карты размещения учреждений;
- [Атлас энергетики и промышленности](#) – карта размещения объектов энергетической инфраструктуры;
- [Атлас экономики и регионального развития](#) – карты показателей регионального и экономического развития;
- [Общегеографический атлас](#) – карты административного деления, литолого-геологического строения, топографические карты.

К февралю 2014 года на Краевом геопространственном портале опубликованы 10 атласов, содержащих более 150 карт, состоящих из более чем 500 слоёв.



Базовая карта-схема Красноярского края



- Несколько версий стилевой раскраски под разные задачи;
- Детальность от края в целом до отдельных зданий;
- Доступ при помощи стандартных отраслевых ГИС-протоколов OGC WMS, WMS-C;
- Открытые программные интерфейсы (API) для интеграции внешних систем;

- Сервисы доступа к карте, геокодирования, адресного поиска, построения маршрутов, оптимизации производительности, автоматического распространения обновлений.

