

ГЕОИНФОРМАЦИОННЫЙ ПОРТАЛ ЧЕЧЕНСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

Заказчик: ГУП «Центр информационных технологий» Чеченской Республики.

Цель проекта: Развитие геоинформационного портала Чеченской Республики, предоставляющего всем заинтересованным лицам доступ к полной и актуальной информации об объектах транспорта, связи, промышленности, а также к аналитическим инструментам для определения качества оказываемых услуг в сфере транспорта и связи в Чеченской Республике.

→ Выполненные работы

- ♦ Доработана база геоданных, содержащая пространственную информацию на территорию Чеченской Республики. Созданы новые информационно-аналитические слои и осуществлено наполнение актуальной информацией.
- ♦ Сформированы карты на территорию Чеченской Республики в формате .mxd, на основе которых разработаны картографические сервисы и сервисы для создания новых и редактирования имеющихся объектов.
- ♦ Полностью переработан и обновлен интерфейс геоинформационного портала, предоставляющего доступ к картам и инструментам посредством сети Интернет всем заинтересованным лицам, в том числе по заранее предусмотренным ролям.
- ♦ Разработан инструмент сбора сведений от населения о качестве мобильной связи в Чеченской Республике.
- ♦ Разработан инструмент поиска маршрутов и остановок общественного транспорта.
- ♦ Разработана документация. Осуществляется техническая поддержка.

→ Результаты

Созданный геоинформационный портал позволяет любому пользователю:

- ♦ Просматривать информацию об объектах городской инфраструктуры, используя в качестве основы сервисы Яндекс, Google, Росреестр, OSM, а также собственные картографические сервисы заказчика.
- ♦ Получать информацию об объектах транспорта, связи и промышленности, расположенных на территории Чеченской Республики.
- ♦ Осуществлять атрибутивный и адресный поиск.
- ♦ Создавать пользовательские объекты в слое «Оценка качества связи» путем указания места на карте и заполнения следующих параметров: оператор связи, вид ошибки, ситуация возникновения, тип использования.
- ♦ Формировать маршруты общественного транспорта, в том числе графический трек. Находить пункты остановок на пути следования выбранного маршрута.
- ♦ Рассчитывать расстояние между объектами на карте, а также площади полигонов, введенных пользователями.



Отзывы наших клиентов



М. С. Юсупхаджиев
 Генеральный директор
 ГУП «Центр информационных технологий» (ГУП ЦИТ)

« Обновленная версия геоинформационного портала позволяет просматривать информацию о маршрутах общественного транспорта и остановочных павильонах в городе Грозном. Пользователь может выбрать интересующий его маршрут, просмотреть график движения транспорта и остановки по пути следования, а также выбрать остановочный пункт и узнать номера маршрутов общественного транспорта, проходящих через него. Также данный инструмент может быть использован Министерством транспорта и связи Чеченской Республики при планировании новых маршрутов сообщения в целях улучшения транспортной доступности. В дальнейшем планируется продолжение работ по развитию ГИС Чеченской Республики и наполнению ее актуальной информацией о состоянии социально-экономической сферы региона.

