

Создание корпоративных ГИС на базе открытого программного обеспечения

В последнее время все больше организаций задумываются об использовании открытого программного обеспечения (ПО) в качестве основы для создания информационных систем. Открытое ПО позволяет минимизировать затраты на развертывание системы из-за отсутствия необходимости приобретения лицензий. Благодаря открытому исходному коду организация получает возможность самостоятельно адаптировать программное обеспечение под новые задачи, не попадая в зависимость от компании-разработчика.

В рамках III Международного GIS-Forum «Интеграция геопространства — будущее информационных технологий» пройдет семинар «Создание корпоративных ГИС на базе открытого программного обеспечения».

Основные темы семинара:

- Плюсы и минусы использования открытого ПО для создания ГИС.
- Политика лицензирования, применяемая для открытых ГИС.
- Наиболее распространенные в настоящее время открытые настольные и серверные ГИС (QGIS, GeoServer, Mapnik и др.).
- Возможные сложности при переходе с коммерческого на открытое ПО.
- Решения компании «Совзонд», построенные на базе открытых ГИС.

Последняя из указанных тем будет посвящена как конкретным проектам, выполненным компанией «Совзонд» с использованием открытых ГИС, так и готовым сервисам и

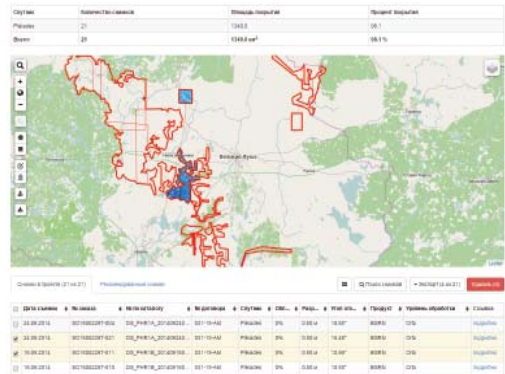


Рис. 1. Интерфейс веб-сервиса «СХД-Гео»



Рис. 2. Интерфейс веб-сервиса «Геоаналитика.Агро»

продуктам, предлагаемых заказчиком (СХД-ГЕО, Геоаналитика.Агро).

Семинар будет интересен пользователям, перед которыми стоит задача выбора программной платформы ГИС, а также всем желающим расширить свои представления о современных ГИС.