Группа компаний CSoft приступила к запуску портальных решений для ранее внедренных ИСОГД муниципального и регионального уровней.

Портальное решение CS UrbanView, реализованное на основе ORACLE WebLogic, позволяет осуществлять непосредственную публикацию открытой части пространственных и описательных данных ИСОГД без необходимости каких-либо промежуточных преобразований, что обеспечивает актуальность данных и простоту администрирования и сопровождения портала.

Портальный компонент автоматизированной ИСОГД может быть установлен на любой операционной системе, для просмотра данных достаточно любого Internet-браузера, установленного на любой операционной системе. Отсутствие каких-либо требований к аппаратным ресурсам клиентского рабочего места позволяет осуществлять доступ к порталу и с использованием мобильных устройств.

Портальное расширение для ИСОГД г. Калининграда содержит подробный адресный план города, основной чертеж генерального плана, градостроительное зонирование в соответствии с правилами землепользования и застройки, границы проектов межевания, красные линии. Уже сейчас для пользователей данной муниципальной услуги доступны следующие функции:

- включение и выключение слоев карты;

- поиск адреса, поиск объекта капитального строительства, поиск по атрибуту объекта в одном из слоев;

- пространственный запрос трех типов (по радиусу от точки, по произвольной области, по буферной зоне от объекта);

- измерение расстояний и площадей;

- печать выбранного фрагмента карты.

Портальное расширение для АИСОГД г. Пензы (penzarx.ru, раздел «Карта города»), кроме того, благодаря уникальным технологиям трансформации пространственных данных, позволяет осуществлять визуализацию спутниковых снимков ресурса Google Maps одновременно с информационными слоями ИСОГД.

Согласно апробированному подходу основой АИСОГД является единое хранилище пространственных и описательных данных на основе СУБД Oracle с использованием стандарта Oracle Locator/Oracle Spatial с обеспечением регламентированного многопользовательского доступа к данным средствами администрирования СУБД.

Основой технологии ведения АИСОГД является специализированное программное средство UrbaniCS со встроенной системой публикации данных в Intranet/Internet. UrbaniCS включает в себя компоненты внутреннего документооборота и регламентации технологических процессов, инструменты ведения адресного реестра и реестра объектов капитального строительства, а также средства автоматизированной генерации документов (градостроительного плана, разрешения на строительство, справки о присвоении, резервировании и удалении адреса) и архивирования документов по разделам ИСОГД в полном соответствии с требованиями действующего законодательства РФ. UrbaniCS также с успехом используется персоналом заказчика в качестве платформы разработки собственных дополнительных модулей с применением стандартных языков программирования.

Разработанная группой компаний CSoft технология ведения ИСОГД успешно применяется во всех муниципалитетах и на региональном уровне в Тюменской и Калининградской областях, в городах Новосибирске, Мытищах, Домодедово, Пензе,

Гатчинском районе Ленинградской области и иных.

О группе компаний CSoft

Группа компаний CSoft осуществляет консалтинг и внедрение комплексных решений в области систем автоматизированного проектирования (САПР), технологической подготовки производства (ТПП), документооборота и геоинформационных систем (ГИС). Большая часть решений базируется на уникальном сочетании мировых и отечественных разработок в этой области: CSoft Development, Autodesk, Oracle, CEA Technology, Canon, Contex, Oce и других.

Сегодня в активе группы компаний десятки успешных комплексных проектов, собственные методики обследования организаций и внедрения проектно-конструкторских и технологических решений, опыт создания стандартов в области САПР и документооборота, специализированные решения для узкопрофильных заказчиков.

Услуги, предлагаемые CSoft, включают анализ существующей технологии выполнения работ, определение наиболее эффективных программно-аппаратных решений, разработку концепции развития САПР на предприятии, поставку, установку и настройку компонентов автоматизированной системы, обучение пользователей, выполнение пилотных проектов, внедрение автоматизированных систем «под ключ».

В составе CSoft 21 региональное отделение: Волгоград, Воронеж, Дальний Восток (Владивосток, Хабаровск), Екатеринбург (Екатеринбург, Челябинск), Иваново, Казань, Калининград, Кубань (Краснодар), Москва, Нижний Новгород, Новосибирск, Омск, Пермь, Ростов-на-Дону, Самара, Санкт-Петербург, Тюмень, Украина (Днепропетровск),

Ярославль.