



С 1-го декабря 2012 компания ООО «Ярос Строй» является дистрибьютором Bentley Systems, Incorporated - мирового лидера в области разработки комплексных программных решений для архитекторов, инженеров,

конструкторов. Основанная в 1984 году компания Bentley имеет более чем 3000 коллег в 50 странах.

**Bentley** — мировой лидер в области комплексных программных решений для поддержки инфраструктуры в течение ее жизненного цикла, т.е. при проектировании, создании и эксплуатации зданий, мостов, транспортных сетей, предприятий водо- тепло- энерго-снабжения, очистки воды и т.п. Bentley предлагает комплексный набор надежных приложений, помогающих инженерам, архитекторам, подрядчикам, органам управления, институтам, коммунальным предприятиям и эксплуатирующим организациям повысить эффективность процессов проектирования, строительства и эксплуатации, организовать совместную работу в глобальном масштабе и обеспечить более устойчивое функционирование объектов инфраструктуры.

## Решения

Компания Bentley поставляет решения для всего жизненного цикла объектов инфраструктуры, адаптируемые под потребности специалистов различных профессий — инженеров, архитекторов, технологов, подрядчиков, производителей, менеджеров ИТ, инженеров по эксплуатации, техническому обслуживанию и ремонту оборудования, т.е. всех тех, кто будет работать над созданием объекта и эксплуатировать его в течение жизненного цикла. Каждое решение состоит из интегрированных приложений и служб, построенных на открытой платформе, и предусматривает поток информации между технологическими процессами и членами команды проекта, обеспечивающий совместимость и совместную работу. В решениях Bentley отражается огромный опыт в своем деле наших команд по разработке программного обеспечения, усиленных нашими стратегическими приобретениями, а также наше активное взаимодействие с организациями наших пользователей. Наши решения еще более расширяются благодаря новому веб-сайту профессионального сотрудничества "Сообщество BE", который был создан, чтобы дать возможность группам в сфере инфраструктурных решений обмениваться лучшими методами, идеями и ресурсами.



### Мосты

Решение Bentley для мостов является наиболее всесторонним предложением в отрасли, состоящим из семейства программных продуктов, которые охватывают практически любой тип мостов — как уже существующих, так и новых.



### Здания и сооружения

Решения Bentley BIM дают возможность осуществлять проектирование, строительство и эксплуатацию зданий и сооружений всех типов во всем мире, а Generative Design дает возможность архитекторам и инженерам заниматься проектированием таких объектов и достигать таких результатов, которые ранее были практически невозможны.



## Кадастр и землеустройство

Все необходимые инструменты для регистрации и обслуживания земельных участков и связанной с ними информации для правительственных и неправительственных организаций.



## Кампусы

Цифровая модель кампуса является решением для облегчения совместной работы при проектировании, обеспечения строительства и эффективного использования информации об объекте для эксплуатации и обслуживания.



## Связь

Решение Bentley для связи обеспечивает легкий в использовании полевой или интернет-инструментарий просмотра, интеллектуальное создание нарядов на выполнение работ по техническому обслуживанию, передовые сетевые технологии и сквозное моделирование и управление сетями.



## Электро- и газоснабжение

От трехмерной планировки подстанций, кабельной проводки и управления, визуализации коридора передачи до проектирования и оценки распределения — компания Bentley имеет решение для проектирования, строительства и эксплуатации инженерных сетей будущего.



## Заводы

Компания Bentley предлагает комплексное решение для жизненного цикла завода. Цифровое решение для завода состоит из интегрированной сети цифровых моделей, методологий и инструментальных средств, которые объединяют планирование и проектирование производственных мощностей с производственным процессом.



## Горное дело и металлургия

Решение Bentley для горного дела и металлургии предлагает краткосрочные и долгосрочные преимущества для повышения эффективности капитальных проектов, связанных с проектированием, снабжением и строительством шахт и перерабатывающих заводов.



## Нефтегазовая отрасль

От составления карт территории и подготовки новых буровых площадок до проектирования, строительства, эксплуатации и обслуживания газоперерабатывающего и нефтедобывающего оборудования и нефтеперерабатывающих комплексов — у компании Bentley есть специальный набор приложений, формирующих цифровое решение для нефтегазовой отрасли.



### **Энергетическая отрасль**

Решение Bentley для энергетической отрасли является комплексным решением для концептуального проектирования, рабочего проектирования, эксплуатации и обслуживания с использованием соединительных звеньев обмена данными, основанными на моделях данных ISO15926, которые обеспечивают совместимость со многими форматами накопленных данных.



### **Железнодорожные и транзитные перевозки**

Компания Bentley предоставляет решения для жизненного цикла объектов отрасли железнодорожных и транзитных перевозок — от сбора данных и проектирования до обслуживания и планирования проектных капиталовложений. Компания Bentley является проверенным и надёжным поставщиком решений мировым лидерам железнодорожной отрасли.



### **Автодорожная отрасль**

Транспортные органы власти и инженеры-консультанты во всем мире полагаются на решения Bentley для автодорожной отрасли, которые неоднократно подтвердили свою ценность в проектах с наиболее жесткими требованиями. В Северной Америке данные инструменты являются стандартными в департаментах транспорта 47 из 50 американских штатов, Федеральном управлении автомобильных дорог США, Министерстве транспорта США и инженерном корпусе сухопутных войск США.



### **Водоснабжение и канализация**

Полностью интегрированные решения Bentley для водоснабжения и канализации могут быть использованы для составления карт и управления данными, совместной работы и обмена информацией, моделирования и анализа гидросистем, работы с проектно-конструкторской документацией, осуществления авторского надзора, а также при эксплуатации и обслуживании.

Контактное лицо: Елена Витальевна Лузько

Тел. / факс + 375 17 203 57 48;

Моб. Тел.: + 375 29 524 06 36;

e-mail: a.luzko@yaros.by