

# Все, что нужно для автоматизации работы: от одной лицензии до комплексных решений



**Андрей Андреевич  
БОЛОТОВ,**  
директор по развитию  
ООО «АйДиТи»,  
руководитель  
представительства  
«АйДиТи-Урал»

Современные средства комплексной автоматизации проектно-конструкторской деятельности предприятия гарантируют при грамотном их внедрении быстрый возврат и высокую эффективность инвестиций. ОАО «НПК «Уралвагонзавод» в полной мере следует передовым тенденциям развития рынка, о чем свидетельствует, в частности, выбор программного обеспечения компании Autodesk — признанного мирового лидера в области разработки систем автоматизированного проектирования.

Поставку новейших программных комплексов Autodesk Product Design Suite осуществила компания «АйДиТи» — золотой партнер Autodesk. Сфера профессиональной компетенции специалистов «АйДиТи» — это конвертация инновационных технологий программных продуктов в значимые конкурентные преимущества и финансово-экономические результаты предприятий.



ОАО «НПК «Уралвагонзавод» — интегрированная структура, объединяющая более двадцати промышленных предприятий, научно-исследовательских институтов и конструкторских бюро в России и Европе. Основные направления деятельности — разработка и производство военной техники, дорожно-строительных машин, железнодорожных вагонов.

Уралвагонзавод — это лидер отечественного грузового железнодорожного машиностроения, обладающий мощным техническим и интеллектуальным потенциалом. В 2011 году компания выпустила свой миллионный вагон, сейчас каждый третий вагон на железных дорогах страны производства UVZ. По данным американского издания Defence News, корпорация входит в список ста крупнейших военно-промышленных комплексов мира.

В НПК «Уралвагонзавод» реализуется масштабная программа модернизации и оптимизации производства. Одно из основных направлений научно-технической политики корпорации — освоение высокотехнологичных продуктов и инновационных технологий. Проводя полномасштабную реконструкцию своих мощностей, UVZ сотрудничает с ведущими отечественными и мировыми компаниями. На эти цели ежегодно инвестируется от полутора до двух миллиардов рублей собственных и привлеченных средств.

Примером технологического развития инструментария для выполнения проектно-конструкторских работ Уралвагонзавода служит приобретение программных комплексов Autodesk, которые в полной мере реализуют технологию цифровых прототипов.

Первое знакомство специалистов ОАО «НПК «Уралвагонзавод» и ООО «АйДиТи» состоялось в 2008 году, когда была проведена презентация ПО Autodesk в отделе №50 КБ вагоностроения, преобразованном позже в отдельное предприятие ООО «Уральское конструкторское бюро вагоностроения» в структуре корпорации. Проведенные затем тест-драйвы актуальных версий программных продуктов способствовали формированию оптимальной спецификации закупки ПО.

Дальнейшее сотрудничество предполагает обучение работе с поставленным программным обеспечением, что обеспечит скорейшее и качественное внедрение ПО в повседневную рабочую практику.



**Autodesk, Inc.** — мировой лидер в области разработки решений для 3D-дизайна, проектирования и создания виртуальной реальности. Все компании из списка Fortune 100 используют инструменты Autodesk, чтобы проектировать, моделировать и визуализировать свои идеи для экономии времени и денег, улучшения качества продукции и скорейшего внедрения инноваций. Начиная с выпуска AutoCAD в 1982 году, компания разработала широчайший спектр инновационных программ, позволяющих инженерам, архитекторам и конструкторам испытывать свои идеи еще до их реализации.

**Программные комплексы (Suite) Autodesk** — комбинации продуктов Autodesk, обеспечивающие всестороннее решение задач в той или иной отрасли. В программных комплексах Autodesk поддерживается сквозной рабочий процесс, охватывающий стадии проектирования, дизайна и визуализации. Выбор продукта, в котором ведется работа в конкретный момент, обусловлен потребностями пользователя и выполняемыми операциями. В состав Product Design Suite входят, в частности, такие известнейшие программные продукты, как AutoCAD, Inventor, 3ds Max Design.

**Технология цифровых прототипов (электронных макетов изделий) Autodesk** интегрирует проектные данные со всех стадий проектно-производственного цикла в единую цифровую модель, которая воссоздается в Autodesk Inventor. Специалисты получают возможность проектировать изделия, визуализировать их, проводить инженерные расчеты и анализ. Благодаря передовой технологии, без особого труда встраиваемой в привычный рабочий процесс, снижается потребность в дорогостоящих опытных образцах. Технология электронных макетов Autodesk помогает специалистам:

- быть более конкурентоспособными на мировом рынке;
- разрабатывать продукцию высокого качества в короткие сроки;
- реализовывать многочисленные инновации;
- значительно сокращать длительность проектно-производственного цикла.

**idt** intelligent design tools  
КОМПАНИЯ «АйДиТи»  
ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ СРЕДСТВА ПРОЕКТИРОВАНИЯ

**Мы делаем приобретение программного обеспечения ВЫГОДНЫМ**

Проекты IT-инфраструктуры

Авторизованное обучение

Консалтинг и внедрение САПР и ГИС

Поставка программного обеспечения и оборудования

Управление активами программного обеспечения (SAM)

Техническая поддержка

**idt** интеллектуальные средства проектирования

Компания «АйДиТи» — один из ведущих отечественных поставщиков лицензионного программного и аппаратного обеспечения, системный интегратор в области поставки и внедрения систем автоматизированного проектирования (САПР) и геоинформационных систем (ГИС) всех отраслевых направлений.

**Партнеры.** Компания «АйДиТи» обладает высшим партнерским статусом крупнейших мировых разработчиков ПО и сотрудничает со всеми ведущими производителями программного обеспечения и оборудования, такими как Autodesk, Microsoft, Adobe, Corel, Kaspersky, VMware, АBBYY, IBM, Cannon, EMC, APC, HP, Cisco, Emerson, Fujitsu, Dell и многими другими.

**Поставки:**

- САПР и ГИС для всех отраслевых направлений;
- системное, офисное, антивирусное и иное ПО;
- системы хранения и обработки данных;
- серверное и сетевое оборудование;
- рабочие станции и периферия.

**Услуги.** Специалисты компании «АйДиТи» обладают уникальным опытом комплексной автоматизации проектно-конструкторской деятельности на промышленных предприятиях

«Сфера профессиональной компетенции специалистов «АйДиТи» — это конвертация инновационных технологий программных продуктов в значимые конкурентные преимущества и финансово-экономические результаты предприятий»

Российской Федерации и оказывают полный спектр услуг, связанных с САПР и ГИС, включая поставку, внедрение, обучение, техническую поддержку, управление программными активами (SAM). Индивидуальный подход к реализации каждого проекта поставки и внедрения ПО обеспечивает оптимальный выбор и эффективную адаптацию программного обеспечения для решения практических задач конкретного предприятия. Сотрудничество с компанией «АйДиТи» гарантирует успешное и выгодное решение задач комплексной автоматизации проектно-конструкторских работ любого масштаба и любой степени сложности.

**Заказчики** — тысячи государственных и коммерческих организаций, а также частных пользователей, работающих в различных отраслях по всей территории России. Система менеджмента качества компании «АйДиТи» сертифицирована в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001-2008. P

ООО «АйДиТи»

**Центральный офис**

107564, Москва, ул. Краснобогатырская, 6, стр. 2  
Телефон (495) 287-48-12  
E-mail: idt@idtsoft.ru  
www.idtsoft.ru (корпоративный сайт),  
www.idt-soft.ru (интернет-магазин)

**Представительства**

«АйДиТи-Урал», Екатеринбург, (343) 237-30-01, ural@idtsoft.ru  
«АйДиТи-Западная Сибирь», Тюмень, (3452) 38-13-18, tyumen@idtsoft.ru  
«АйДиТи-Северо-Запад», Санкт-Петербург, (812) 676-11-70, spb@idtsoft.ru  
«АйДиТи-Юг», Ростов-на-Дону, (863) 218-11-57, rostov@idtsoft.ru  
«АйДиТи-Северный Кавказ», Ставрополь, (8652) 41-55-44, skfo@idtsoft.ru