



198095, Россия, Санкт-Петербург, а/я 107,
наб. Обводного канала, 193
тел./факс: (812) 703-3934, 703-3933
e-mail: kompas@ascon.ru
web-сервер: <http://www.ascon.ru>

Пресс-релиз

30 января 2009 г.

Завершен уникальный проект внедрения комплекса АСКОН в ОАО «Звезда-Энергетика»

Компания АСКОН сообщает об успешном завершении проекта внедрения автоматизированной системы управления инженерными данными в ОАО «ЗВЕЗДА-ЭНЕРГЕТИКА», одном из лидеров в сфере промышленной энергетики России и стран СНГ. Соответствующий приказ издан генеральным директором предприятия Н.А. Хаустовым. Документ предписывает с января 2009 года всем службам, вовлеченным в инженерный документооборот, перейти на промышленную эксплуатацию программного комплекса.

«Уникальность проекта заключается в том, что в системе управления инженерными данными ЛОЦМАН:PLM одновременно работают как инженеры по машиностроительной части (конструкторы и технологи), так и проектировщики (разработчики проектной строительной и сметной документации), — комментирует итоги внедрения технический руководитель проекта Юрий Геок (АСКОН). — Иначе говоря, в этом проекте нам удалось совместить машиностроительную и строительную конфигурации в одной PDM-системе».

Внедрение флагманских решений АСКОН в составе САД-системы КОМПАС-3D, САПР ТП ВЕРТИКАЛЬ и системы управления жизненным циклом изделия ЛОЦМАН:PLM началось на предприятии в сентябре 2007 года. В рамках проекта помимо развертывания средств подготовки проектной, конструкторской и технологической документации в подразделениях предприятия, а также системы управления инженерными данными, проектная команда АСКОН разработала программу интеграции с системой «1С: Управление производственным предприятием 8.1».

Автоматизированная система управления инженерными данными позволила существенно поднять качество корпоративного управления в компании, считает **Игорь Суслов**, директор департамента информационных технологий ОАО «ЗВЕЗДА-ЭНЕРГЕТИКА». *«В силу специфики области инженерных разработок, которая подразумевает приоритет элемента творчества в работе инженера-конструктора или проектировщика, мы не задавались целью сэкономить на людях и максимально сосредоточиться на сроке окупаемости системы, — говорит Игорь Суслов. — Изначально мы делали упор на создании максимально комфортной рабочей среды именно для разработчиков, в которой бы в полной мере проявился их творческий потенциал. А это возможно только в случае, когда все рутинные операции по оформлению чертежей, наполнению спецификаций, передаче информации о составе изделия в систему управления предприятием берет на себя автоматизированная система класса PDM. Даже сохранение стоимости труда разработчика позволяет повысить качество инженерных разработок при существенном сокращении длительности таких операций».*

Результатом реализации проекта стало создание единого информационного поля предприятия, в котором проходит весь жизненный цикл инженерных документов, начиная с их создания и заканчивая архивированием и выдачей заказчику или на производство. В то же время, данные из документов проходят все необходимые этапы согласований и изменений, а в конце автоматически попадают в складской и производственный контуры системы «1С:Предприятие УПП». Таким образом, полностью исключен двойной ввод одних и тех же инженерных данных в пределах компании. Причем, так как все происходит в единой PDM-системе, нет разрыва между данными и документами: изменение документов автоматически отражается на данных, а необходимость изменения данных заставляет пользователей изменять соответствующие документы. Кроме того, все вторичные по информационному наполнению документы генерируются в системе в виде отчетов. Автоматизация позволила сократить время прохождения многих рутинных операций. Так, для специалистов архива реализованы модули автоматической проверки чертежей и пакетная печать.

О компаниях:

ОАО «ЗВЕЗДА-ЭНЕРГЕТИКА» (www.energostar.com) специализируется на комплексных энергетических решениях для газовой и нефтяной отраслей, промышленных объектов и инфраструктуры ЖКХ. Компания оказывает полный спектр услуг по строительству энергоустановок любой степени сложности на базе дизельных и газопоршневых двигателей, а также газовых турбин. Соединение научно-инновационного, производственного и сервисного опыта специалистов ОАО «ЗВЕЗДА-ЭНЕРГЕТИКА» гарантирует качество и эффективность реализации проектов энергоснабжения любой сложности. ОАО «ЗВЕЗДА-ЭНЕРГЕТИКА» располагает производственной площадкой (около 10 000 кв.м) в Санкт-Петербурге. Также функционируют представительство компании в Москве и сервисные центры в Сургуте, Надыме и Салехарде. В ОАО «ЗВЕЗДА-ЭНЕРГЕТИКА» работают более 700 высококвалифицированных сотрудников.

Компания АСКОН (www.ascon.ru) — ведущий российский разработчик и интегратор ИТ-решений в области САПР и управления инженерными данными. Компания оказывает услуги в области комплексной автоматизации как конструкторско-технологической подготовки производства и управления данными на промышленных предприятиях, интеграции с системами управления ресурсами предприятия, так и проектных и конструкторских работ в промышленном и гражданском строительстве и управления проектными данными на промышленных предприятиях. При разработке массовых CAD/AEC/PLM-систем под марками КОМПАС, ЛОЦМАН:PLM и ВЕРТИКАЛЬ используются собственные уникальные технологии (3D- и 2D-математическое ядро, параметризация, технологическое проектирование, управление инженерными данными). В АСКОН работают более 600 сотрудников. Офисы компании расположены практически субъектов крупных Заказчики компании - более 4000 предприятий в России и за рубежом.

Контактная информация:

Михаил Михайлов, PR-служба компании АСКОН.

Тел./факс: +7 (495) 784-74-92 (доб. 128), e-mail: press@ascon.ru.

127106, Москва, Алтуфьевское шоссе, д. 1/7, Бета-Центр, офис 112