



АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
«САРАПУЛЬСКИЙ
ЭЛЕКТРОГЕНЕРАТОРНЫЙ ЗАВОД»
(АО «СЭГЗ»)

Электrozаводская ул., 15, г. Сарапул,
Удмуртская Республика, 427961,
Тел.: (34147) 97-2-01, 2-56-41, факс/модем (34147) 97-2-70
Телетайп 255020 ТОК, E-mail: info@segz.ru

segz.ru, сэгз.рф
ОКПО 07514015, ОГРН 1021800992190

ИНН/КПП 1827001683/183650001

10.10.2017 № 75/135-17

на № _____ от _____

Копия:

Директору
ООО «Омегасофтвер Урал»
Д.В.Жуйкову
Генеральному директору
ИП «Омегасофтвер»
С.В.Коровкину

ОТЗЫВ

АО «СЭГЗ» сотрудничает с ООО «Омегасофтвер Урал» с 2005 года.

КИС «Омега» была выбрана для автоматизации бизнес-процессов предприятия как система, позволяющая реализовать в едином информационном пространстве конструкторские, технологические, планово-экономические и производственные задачи.

Особенностью КИС «Омега» является то, что в ее задачах учтены требования российских нормативных документов в части ведения КД и ТД, решены проблемы планирования и учета производства, присущие российской организации этих процессов.

В рамках КИС «Омега» на АО «СЭГЗ» разработаны и внедрены задачи:

1. Ведение архива КД, разработанной в САПР «Компас», «Solidworks», а также введенной непосредственно в КИС «Омега» на выпускаемые изделия и оснастку
2. Ведение архива ТД, разработанной в КИС «Омега», САПР «Вертикаль» на выпускаемые изделия и оснастку
3. Ведение нормативно-справочной информации, используемой при проектировании изделий и разработке ТП (стандартные изделия, оборудование, оснастка, операции и т.д.)
4. Ведение графиков ППР оборудования
5. Планирование и учет производства оснастки
6. Подготовка производства к внедрению извещений на изменение КД
7. Трудовое нормирование
8. Материальное нормирование
9. Себестоимость изделий и оснастки
10. Ценообразование выпускаемой продукции
11. Подсистема входного контроля качества приобретаемых ТМЦ

12. Формирование и учет выполнения графика изготовления опытного образца изделия

13. Ведение архива стандартов предприятия ГОСТов, ОСТов

14. Интеграция единого информационного пространства, созданного в КИС «Омега» с САПР «Компас», «Solidworks», «Вертикаль», учетной системой 1С УПП, производственной системой 1С ERP

15. Оформление, согласование, утверждение и применение разрешений на временное отклонение от КД и ТД.

16. Деловой документооборот

17. Технический документооборот

18. Электронное согласование договоров с передачей данных в 1С.

19. Контроль исполнения сроков согласования договоров, договорных документов, ИИ КД, ИИ ТД.

20. Создание и хранение подлинников конструкторской документации на оснастку в электронном виде.

На основании методики ООО «Омега-софт» Урал», применяемой при оформлении в КИС «Омега» извещений на изменение КД и ТД, создано подразделение, в функции которого входит назначение и контроль выполнения сроков согласования извещений на основе применения потоков работ.

Это позволило значительно сократить временные затраты на согласование извещений.

Для оформления и согласования в КИС «Омега» ИИ КД был выбран вариант, при котором автоматически формируется график подготовки производства (ГПП) во время согласования ИИ КД, что позволяет техническому директору при утверждении ИИ КД вместе с графиком подготовки производства оценивать объем работ по внедрению ИИ КД.

На основе этого графика в КИС «Омега» развернута система контроля сроков выполнения работ по подготовке производства к внедрению ИИ КД.

Для проведения изменений в электронном дереве изделия (в спецификациях сборочных единиц) выбрана система фиксированных изменений. Проведение изменений КД этим способом позволило исключить необходимость внедрения нескольких ИИ КД для одной спецификации в той же хронологии, в какой они оформлялись.

Процесс планирования и учета изготовления оснастки в КИС «Омега» автоматизирован на основе позаказного метода. На основе нарядов выполнена автоматизация до уровня ежедневного планирования и учета пооперационного изготовления деталей и сборочных единиц узла оснастки.

Это позволяет контролировать состояние выполнения заказа на изготовление оснастки в режиме «on-line».

Наличие в КИС «Омега» ИИ КД со сроками внедрения позволило выполнять расчеты себестоимости изделий с учетом будущих изменений составов изделий.

В ООО «Омега-софт» Урал» создана эффективная система планирования и учета выполнения заявок Заказчика.

Большой опыт и глубокие знания, накопленные разработчиками КИС «Омега» при внедрении системы на крупных промышленных предприятиях России и Республики Беларусь, позволяет им глубоко продумывать предлагаемые АО «СЭГЗ» доработки и качественно выполнять их с учетом влияния на другие задачи КИС «Омега».

Заместитель директора
по экономике и финансам



М.Л.Аксельрод

Седов А.Г.
+7(34147)97-7-95