

ЗАВОД И 1С:ERP

 *под ключ*

Создание передового российского
высокотехнологичного
производственного комплекса
для выпуска стерильных
медицинских изделий

Богданов Александр Павлович
бизнес-аналитик ООО «Паскаль Медикл»

ООО «ПАСКАЛЬ МЕДИКАЛ»



Передовое российское
высокотехнологичное производство
стерильных медицинских изделий

Шприцы

Внутривенные
катетеры

Вакуумные системы
для взятия анализов

Инфузионные
и трансфузионные системы

pascal'

Продукция завода



Предпосылки проекта

одна из основных задач
Российского Государства

ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ В МЕДИЦИНЕ



Создание передового российского высокотехнологичного производственного комплекса для выпуска стерильных медицинских изделий однократного применения

Требования к проекту

Разработка модели
оперативного управления
предприятием в 1С:ERP



Продажи



Производство
и ТОиР



Закупки



Склад

pascal'

Критерии
модели

Точный учет
и контроль

Кто и как
выпускал продукцию

Сырье
из какого сырья
продукция выпускается

Процессы
состояние складских
и производственных процессов «on-line»

Автоматизация для бизнеса



Наш выбор



Проект автоматизации

+

 **RAZDOLIE**

Проектная команда



Заказчик



Руководитель
проекта



Консультант

Исполнитель

Работы по разработке модели



3 месяца

Отсутствие доработок типовой конфигурации «1С:ERP»

Концепция планирования



Планирование
графика работы
по производственному
оборудованию



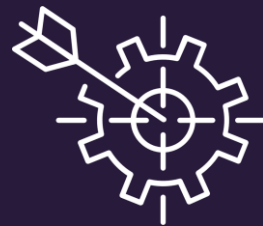
Штрикодирование
и распечатка
производственных
заданий



Отметка
о выполнении
задания
на рабочем месте в цехе



Проверка ОТК
с фиксацией
результатов
на рабочем месте в цехе





Производство
деталей литьевым
методом



Сборка деталей
сборочных
единиц изделия



Упаковка
изделия
производства



Проверка
качества готовой
продукции



Проверка
качества
литья



Проверка
качества деталей
сборочных единиц
изделия



Стерилизация
изделия
производства



Типовой
функционал

Доработка

Соблюдение норм
расхода материала

Время выполнения работ

Количество
и причины брака

Досье готовой продукции

партии входящих материалов,
полуфабрикатов, покупных комплектующих,
исполнителей в составе выходного изделия

Управление запасами в 1С:ERP

Партионный учет
и штрикодирование
партий запасов

Нормативы
хранения
страховых запасов



Использование
мобильных рабочих
мест 1С:ERP
для работы кладовщика

Организация адресного
склада основных
материалов и готовой
продукции



Управление ремонтами

Хранение структуры
производственного
оборудования,
вплоть до узлов

Фиксация информации
о фактических
наработках

Планирование
ремонтных работ
и закупок ЗИП



Хранение информации
о плановых ремонтах,
привязанных к наработкам
оборудования и его узлов

Ведение
журнала
ПОЛОМОК
и их причин

Корректировка
графика
производства
по информации
о ремонтах
оборудования

Оценка базового функционала 1С:ERP

по 5-бальной шкале

Планирование

5

Требуется разработка отчетов и печатных форм, ОТК

Управление производством

5-

Управление запасами

5

Управление ремонтами

4

Требуется ручная фиксация наработок, хотя вся информация об использовании оборудования уже есть в БД

Программа соответствует реальным потребностям нашего производства

ЗАВОД И 1С:ERP

🔑 *под ключ*

Спасибо
за внимание!

Богданов Александр Павлович
бизнес-аналитик ООО «Паскаль Медикл»

