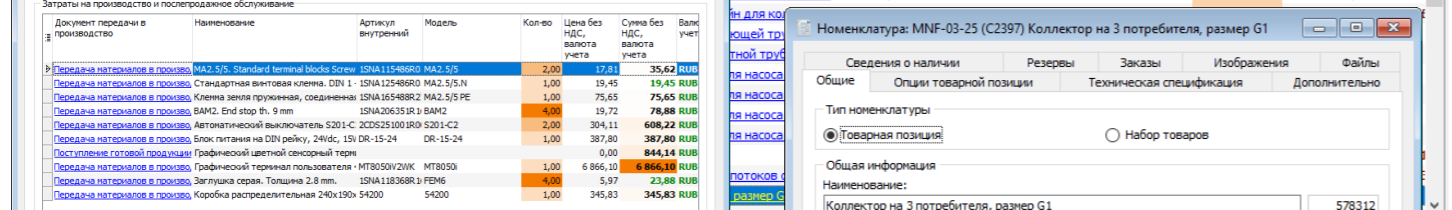
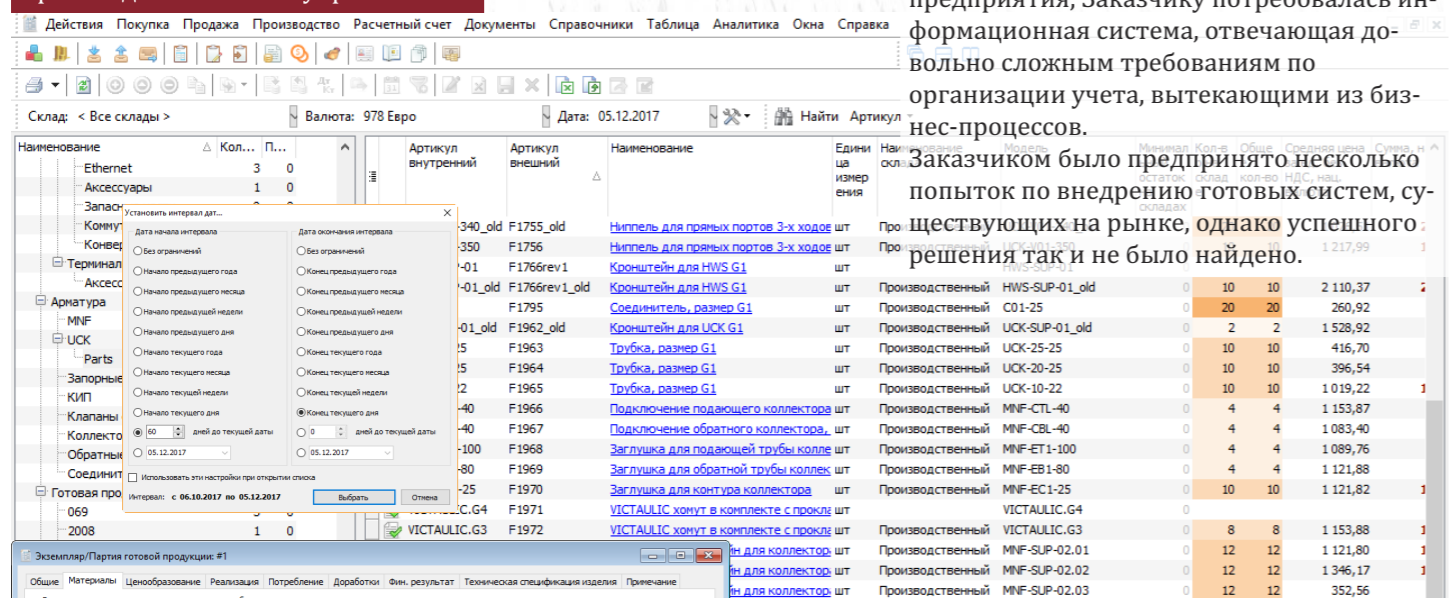


СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ПРЕДПРИЯТИЕМ

ЗАКАЗЧИК:
Производитель систем управления



- ЗАДАЧА:**
- Разработать программное обеспечение со следующими функциями:
- Складской партионный учет и управление складскими запасами на нескольких складах;
 - Учет поступлений товарных запасов и их реализации;
 - Учет договорных отношений с клиентами и поставщиками;
 - Учет работы с зарубежными контрагентами;
 - Учет производства и себестоимости производимых изделий;
 - Разграничение прав пользователей на уровне доступа к отдельным документам;
 - Ведение учета одновременно в трех валютах (валюта договора, национальная валюта, валюта учета).

- ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ РЕШЕНИЯ:**
- Технологии:
- среда разработки – BDS 2007;
 - целевая операционная система – Windows 7/8/10;
 - СУБД – Microsoft SQL Server 2008R2;
- Срок реализации:
- Более 12 месяцев;
- Количество задействованных специалистов:
- 4 человека.

ПРОБЛЕМА:

Для автоматизации бизнес-процессов складского учета и управления активами предприятия, Заказчику потребовалась информационная система, отвечающая довольно сложным требованиям по организации учета, вытекающими из бизнес-процессов.

Заказчиком было предпринято несколько попыток по внедрению готовых систем, существующих на рынке, однако успешного решения так и не было найдено.

РЕШЕНИЕ:

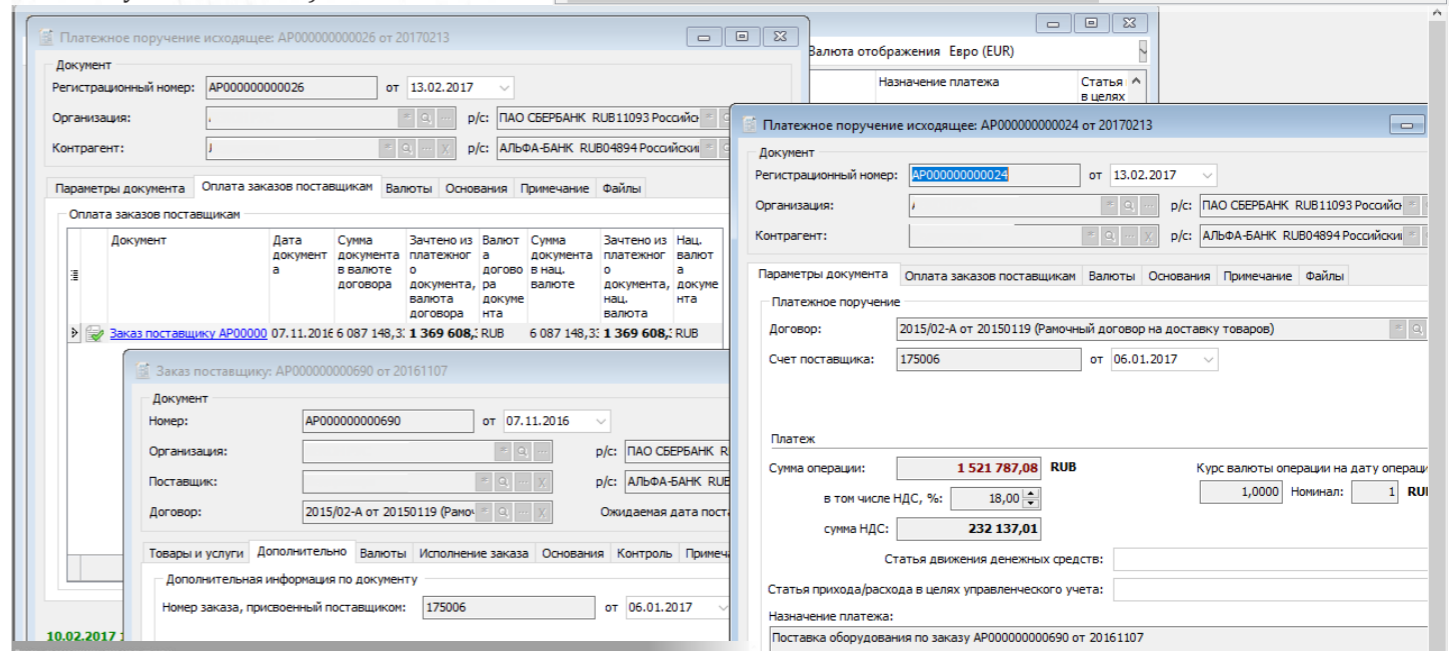
Ядром системы являются реестры операций, данные в которых отражаются в соответствии с принципами бухгалтерского учета на основе двойной записи. При этом все бухгалтерские операции скрыты от пользователя, система формирует необходимые записи самостоятельно, на основе введенных данных и документов, и подготавливает аналитические отчеты, оперируя простыми и доступными понятиями. Система позволяет вести учет в разрезе неограниченного количества организаций, способ представления данных при этом выбирается пользователем в зависимости от его потребностей и предоставленных ему в системе прав. Интерфейс построен по многоконному принципу,

полностью настраивается пользователем, снабжен обилием гиперссылок на связанные объекты и документы, благодаря чему из одного окна (например, входящей накладной), можно посмотреть все операции, связанные с этим документом, начиная от договора и заканчивая платежными поручениями. Реализованы функции поиска по базе данных по разнообразным критериям, в том числе по простому текстовому запросу, фильтры, группировка, импорт и экспорт данных. Весь учет ведется одновременно в трех валютах, а при подготовке отчетов, и/или формировании документов из существующих складских запасов, при необходимости, осуществляется автоматическая конвертация, что позволяет видеть реальную актуальную картинку независимо от того, в какой валюте была проведена операция.

Несмотря на то, что пользователь оперирует только понятием «документ», при необходимости он может точно отследить партию отгружаемой продукции, ее стоимость, документ, по которому она поступила; понять, какие материалы участвовали в производстве готовой продукции, и как сформировалась ее себестоимость, кому и когда был отгружен конкретный экземпляр и какие события происходили с ним после отгрузки (монтаж, гарантийные работы, постгарантийное обслуживание и т.п.).

полностью настраивается пользователем, снабжен обилием гиперссылок на связанные объекты и документы, благодаря чему из одного окна (например, входящей накладной), можно посмотреть все операции, связанные с этим документом, начиная от договора и заканчивая платежными поручениями. Реализованы функции поиска по базе данных по разнообразным критериям, в том числе по простому текстовому запросу, фильтры, группировка, импорт и экспорт данных. Весь учет ведется одновременно в трех валютах, а при подготовке отчетов, и/или формировании документов из существующих складских запасов, при необходимости, осуществляется автоматическая конвертация, что позволяет видеть реальную актуальную картинку независимо от того, в какой валюте была проведена операция.

Несмотря на то, что пользователь оперирует только понятием «документ», при необходимости он может точно отследить партию отгружаемой продукции, ее стоимость, документ, по которому она поступила; понять, какие материалы участвовали в производстве готовой продукции, и как сформировалась ее себестоимость, кому и когда был отгружен конкретный экземпляр и какие события происходили с ним после отгрузки (монтаж, гарантийные работы, постгарантийное обслуживание и т.п.).



РЕЗУЛЬТАТ:

Внедрение системы позволило наладить полноценный контроль над всеми активами, и в целях управленческого учета полностью заменила функции стандартной бухгалтерии. Большой объем экспортно-импортных операций с разными странами, поставщиками и клиентами теперь может быть отражен в единых значениях, независимо от страны контрагента или собственной организации. Простой и понятный интерфейс с функциями разграничения доступа позволил подключить к ней всех сотрудников компании.