

Функциональные характеристики ПО «Фарватер»

*Программное обеспечение автоматизации
аптечных, медицинских и ветеринарных
организаций*

ООО «Фарватер»

664017, г.Иркутск, ул.Академическая, 26. Тел.: +7 (3952) 79 87 79, e-mail: info@farwat.ru,
www.farwater.site

г.Иркутск 2023

Содержание

1. Введение.....	2
2. Цели и назначение.....	2
3. Ключевые функции.....	3
4. Структура.....	4

Функциональные характеристики ПО «Фарватер» *(Программное обеспечение автоматизации аптечных, медицинских и ветеринарных организаций)*

1. Введение

Документ состоит из трех разделов и содержит описание основных функциональных характеристик программного обеспечения «Фарватер».

- Раздел «Цели и назначение» включает сведения о назначении ПО, сфере его применения, общее описание функциональных возможностей и цели, которые достигаются при использовании ПО.
- В разделе «Ключевые функции» описан функционал ПО.
- Раздел «Структура» включает в себя описание составных частей (подсистем), функций, реализованные в рамках каждой из них, а также взаимосвязь подсистем ПО.

2. Цели и назначение

Программное обеспечение предназначено для использования в сфере фармацевтики и медицины с целью автоматизации складского и торгового учета розничных аптечных точек, центральных офисов аптечных сетей и медицинских учреждений.

Представляет собой товарно-учетную систему на базе 1С: Управление торговлей 8.3, используемую для работы с лекарственными средствами и другими аптечными товарами, посредством автоматизации учета товародвижения и формирования отчетов. Реализованная функция расчета потребности позволяет автоматически формировать заказы поставщикам с учетом текущих остатков, истории продаж, неликвидов и сверхнормативных запасов всех филиалов организации и централизованно распределять заказы среди поставщиков. Единый автоматически обновляемый номенклатурный справочник, ассоциированный со справочниками поставщиков, позволяет исключить ручное создание номенклатуры и появления дублирующихся записей.

Модуль «Фарватер.Ветеринар» — это система управления взаимоотношениями с клиентами, позволяющая вести базу клиентов, осуществлять запись на прием и отслеживать информацию о состоянии пациента.

Программа имеет объектно-ориентированный интерфейс.

В результате применения программного обеспечения «Фарватер» достигаются следующие цели:

- ✓ Снижение влияния человеческого фактора на деятельность компании;
- ✓ Снижение трудоемкости рабочих операций;
- ✓ Ведение единого номенклатурного справочника;

- ✓ Повышение оперативности получения информации;
- ✓ Повышение прозрачности учета;
- ✓ Улучшение качества и достоверности информации.

3. Ключевые функции

ПО «Фарватер» позволяет:

- Производить розничные продажи с использованием торгового оборудования (онлайн-кассы, сканера штрих-кодов, терминал для оплаты банковскими картами и др.);
- Возможность вести складской учет товаров по заводским и внутренним штрих-кодам;
- Осуществлять контроль за ценообразованием по ЖНВЛС (перечень жизненно необходимых и важнейших лекарственных средств, утверждаемый Правительством РФ в целях государственного регулирования цен на лекарственные средства);
- Автоматически формировать розничные цены по заданным правилам наценки на каждую номенклатурную группу (по выбранным интервалам цены, по цене предыдущей партии и др.);
- Производить обмен препарата со сверхнормативным остатком между аптеками одной сети для снижения товарных запасов и вывода нелеквида;
- Производить автоматическое формирование потребности с учетом аналитики продаж и сверхнормативами других аптек сети;
- Использовать инструмент увеличения продаж – терапевтические цепочки (вывод товаров-аналогов и сопутствующих товаров в интерфейсе кассира);
- Осуществлять полный цикл взаимодействия с маркетинговыми союзами (Созвездие, АСНА, ПроАптека и др.);
- Выводить в интерфейс кассира наиболее приоритетный с точки зрения сбытовой стратегии аптеки аналог товара, а также размер личного бонуса продавца за его реализацию;
- Отслеживать важные показатели работы аптеки в интерфейсе руководителя (статистика продаж, товарный отчет, размер валовой прибыли, АБС-анализ продаж, отчет по непробитым товарам, отказам на кассе (дефектура) и др.);
- Использовать бонусную программу поощрения клиентов с фиксированными, накопительными и бонусными скидками;
- Использовать инструмент «Справочник товаров» - автоматически обновляющийся единый номенклатурный справочник, для исключения ошибок при заказе товаров у поставщиков через интегрированную систему электронного заказа «Фармкомандир 7»;
- Выгружать данные для мониторинга цен на ЖНВЛС для Росздравнадзора.
- Оперативно передавать информацию о получении/выбытии лекарственных средств в «Честный знак» (национальную систему цифровой маркировки и прослеживаемости товаров разных категорий).
-

4. Структура

В состав ПО «Фарватер» входят следующие подсистемы:

- 1) Подсистема снабжения;
- 2) Подсистема ценообразования;
- 3) Подсистема торгового учета;
- 4) Подсистема складского учета;
- 5) Подсистема аналитической отчетности.

I. В рамках *подсистемы снабжения* реализованы следующие функции:

- ✓ Загрузка и автоматическое обновление единого номенклатурного справочника;
- ✓ Формирование потребности;
- ✓ Автоматическая загрузка накладных от поставщиков;
- ✓ Прием товаров на склад компании;
- ✓ Возврат товаров поставщику;
- ✓ Отражение поступления услуг сторонних организаций.

II. *Подсистема ценообразования* включает в себя функции:

- ✓ Установка правил наценки в соответствии с законодательством и произвольное ценообразование;
- ✓ Назначение цен и правил наценки в разрезе групп товаров, подразделений;
- ✓ Гибкая система назначения скидок (использование скидок на отдельные товары и группы товаров, использование накопительных и фиксированных скидок по дисконтным картам);
- ✓ Назначение розничных цен в разрезе серий.

III. *Подсистема торгового учета* включает в себя функции:

- ✓ Оформление розничных продаж товаров и услуг с использование торгового оборудования;
- ✓ Возможность продажи посредством внутреннего штрих-кода и штрих-кода поставщика;
- ✓ Возможность оплаты покупки наличными средствами, посредством платежных карт;
- ✓ Оформление возврата немаркированных товаров покупателями;
- ✓ Подключение различного рода торгового оборудования.

IV. *Подсистема складского учета* включает в себя функции:

- ✓ Качественный и суммовой учет товаров на складах предприятия;
- ✓ Составление товарных отчетов;
- ✓ Отражение операторов перемещения товаров между складами.

V. *Подсистема аналитической отчетности* включает в себя функции:

- ✓ Анализ продаж предприятия в разрезе товаров, групп товаров, подразделений, поставщиков, провизоров;

- ✓ Анализ поступивших затрат в разрезе статей затрат и подразделений;
- ✓ Анализ оборачиваемости товаров на складах;
- ✓ Анализ остатков товаров по срокам годности.

Взаимосвязь подсистем ПО «Фарватер»:

