IQDATA

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС

Информационно-аналитическая система IQ-DATA

Краткое описание

Москва, 2026

Назначение

Информационно-аналитическая система IQ-DATA (ИАС IQ-DATA, Система) – предназначена для эффективного поиска и обработки информации, касающейся движения лекарственных средств на фармацевтических рынках различных стран.

Информационно-аналитическая система IQ-DATA представляет собой комплексный программный продукт, включающий web-интерфейс для поиска, просмотра, анализа баз данных и информационные базы данных.

Основные бизнес-функции

- обеспечение возможности проведения многофакторного анализа выбранных данных для принятия высокоэффективных решений в интересах фармацевтического бизнеса.
- снижение трудозатрат специалистов, проводящих анализ, на формирование отчетов различного вида и назначения.

Функциональные характеристики

№	Функция	Описание функциональной возможности
1	Выбор наборов данных, по которым будет строиться отчет	Пользователь может выбрать несколько записей из выпадающего списка для получения списка полей, по которым будет строиться отчет
2	Выбор типа отчета	Пользователь может выбрать тип создаваемого отчета
3	Получение условий выборки	При двойном нажатии на определенное поле пользователь получает список значений этого поля, из которых он может выбрать ограничивающие условия выборки
4	Определение условий выборки	При вызове окна выбора условий пользователь может выбрать одно или несколько значений и применить их к шаблону отчета
5	Поиск значений в окне условий выборки	Для поиска интересующих значений пользователь может ввести в строку поиска одно или несколько значений через «;» или загрузить файл в формате CSV со списком искомых значений
6	Фильтрация значений в окне условий выборки	Пользователь может отфильтровать или маркировать получаемые значения в зависимости от ранее примененных условий в предыдущем поле
7	Создание уровней отчета	Пользователь может формировать группы полей отчета, относительно которых вычисляются доли рынка
8	Установка параметра «ТОП»	Пользователь может задать количество выводимых в группе строк, имеющих максимальный объем продаж
9	Вычисление долей	Пользователь может определить группу полей (уровень), относительно которого хочет вычислить долю
10	Сортировка уровней	Пользователь может сортировать сформированные уровни путем перетаскивания блоков в интерфейсе

11	Создание вычислений	Пользователь может добавить вычисляемое поле в шаблон отчета путем вызова окна «конструктора вычислений». При добавлении «вычисления» в шаблон отчета добавляется вычисляемая колонка
12	Сохранение шаблона отчета	Пользователь может сохранить шаблон отчета в виде строки в базе данных для последующего применения шаблона при создании новых отчетов
13	Применение шаблона отчета	Пользователь может привести состояние интерфейса в вид готового шаблона отчета путем применения этого шаблона
14	Скачивание шаблона отчета	Пользователь может скачать на свою машину шаблон отчета в виде файла в формате “docBi”
15	Загрузка шаблона отчета	Пользователь может загрузить шаблон отчета в виде файла в формате “docBi”
16	Удаление шаблона	Пользователь может удалить ранее сохраненный шаблон отчета
17	Сброс состояния интерфейса	Пользователь может сбросить состояние интерфейса при необходимости
18	Отображение справочника валют	Пользователь может вызвать таблицу со справочником валют
19	Вид отображения справочника валют	Пользователь может выбрать отображение справочника валют помесячно или поквартально
20	Скачивание справочника валют	Пользователь может скачать справочник валют в выбранном виде отображения в виде файла Excel
21	Фильтрация отчетов	В разделе отчетов пользователь может фильтровать отчеты по группам «Все отчеты», «Закрепленные отчеты», «Незакрепленные отчеты»
22	Создание отчета	При нажатии кнопки «Создать отчет» приложение сохраняет созданный шаблон отчета в базе данных и вызывает хранимые процедуры и функции базы данных, для формирования отдельной таблицы базы данных, которая хранит в себе сформированный отчет

23	Просмотр отчета	Пользователь может просматривать созданный отчет в виде таблицы
24	Скачивание отчета	Пользователь может скачать отчет в виде Excel /CSV файла
25	Применение шаблона из готового отчета	Пользователь может применить шаблон готового отчета к интерфейсу
26	Отправка отчета по электронной почте	Пользователь может отправить отчет в виде Excel-файла на свой адрес электронной почты
27	Закрепление отчета	Пользователь может закрепить отчет в колонке, для своего удобства
28	Удаление отчета	Пользователь может удалить отчет
29	Перезапуск создания отчета	В случае возникновения ошибки при создании отчета пользователь может перезапустить создание отчета
30	Изменение порядка вычисляемых полей в отчете	Пользователь, путем сортировки блоков «Измерения» и «Временной период» может изменять порядок вычисляемых колонок в отчете
31	Окно конструктора условий выборки	Пользователь, путем сортировки и группировки полей, к которым прикреплены значения условий выборки, может создать общее правило согласования условий выборки
32	Скачивание «книги перемен»	Пользователь может скачать файл в формате Excel, в котором будут указаны все вносимые изменения в наборы значений нечисловых полей
33	Ознакомление с интерфейсом	Пользователь может вызвать ряд интерактивных окон, которые будут давать краткую справку по основным элементам интерфейса
34	Получение уведомлений	Пользователь может видеть уведомления в боковом окне, если таковые имеются в системе

Список специализированных баз данных

(соответствует наборам данных,
указанных в п. 1 Функциональных характеристик)

№	Наименование базы данных	Описание
1	Розничный аудит ГЛС и БАД в РФ: Нано-Брики	Аналитическая база данных розничных закупок аптек ЛС и БАД в РФ, созданная путем регулярного сбора данных от аптечной панели и экстраполяции на генеральную совокупность
2	Розничный аудит ГЛС и БАД в РФ: Территории	Аналитическая база данных розничных закупок аптек ЛС и БАД в РФ, созданная путем регулярного сбора данных от аптечной панели и экстраполяции на генеральную совокупность
3	Розничный аудит ГЛС и БАД в РФ: Регионы	Аналитическая база данных розничных закупок аптек ЛС и БАД в РФ, созданная путем регулярного сбора данных от аптечной панели и экстраполяции на генеральную совокупность.
4	Розничный аудит ГЛС и БАД в РФ: Национальный уровень	Аналитическая база данных розничных закупок аптек ЛС и БАД в РФ, созданная путем регулярного сбора данных от аптечной панели и экстраполяции на генеральную совокупность. Данные доступны с ежемесячным или ежеквартальным обновлением с детализацией до ФО
5	Бюджетный аудит в РФ (искл. ДЛО и РЛО)	Аналитическая база данных, отслеживающая на основе государственных закупок обеспечение лекарственными препаратами организаций госпитального и амбулаторного сегментов за счет бюджетных и внебюджетных средств, включая национальные, региональные и ведомственные целевые программы

6	ДЛО (ОНЛС/ВЗН) в РФ	Аналитическая база данных, отслеживающая на основе государственных закупок обеспечение лекарственными препаратами особых категорий пациентов в рамках федеральной льготы, предоставляемой отдельным категориям граждан при амбулаторном наблюдении по федеральной программе ОНЛС/ОНЛП
7	Региональная льгота	Аналитическая база данных, отслеживающая на основе государственных закупок обеспечение лекарственными препаратами отдельных категорий пациентов в рамках региональной льготы, предоставляемой гражданам с отдельными категориями заболеваний, при амбулаторном лечении которых лекарственные средства отпускаются по рецептам врачей бесплатно или с 50-процентной скидкой, регулируемой постановлением Правительства Российской Федерации от 30.07.1994 № 890
8	Тендеры ГЛС и БАД в РФ	Аналитическая база данных, отслеживающая государственные закупки лекарственных препаратов от момента публикации извещения до завершения закупочной процедуры с размещением итоговых протоколов. Данные содержат сведения о закупках текущего года и трех предыдущих. Исторические данные более ранних периодов содержатся в отдельной БД
9	Тендеры ГЛС и БАД в РФ (история)	Аналитическая база данных, отслеживающая государственные закупки лекарственных препаратов от момента публикации извещения до завершения закупочной процедуры с размещением итоговых протоколов. Данные содержат сведения о закупках исторических периодов
10	Тендеры ГЛС и БАД в РФ Контракты	Аналитическая база данных, отслеживающая государственные контракты на поставку лекарственных препаратов от момента публикации контракта до завершения или прекращения его исполнения

11	Тендеры ГЛС и БАД в РФ: Совмещенные данные	Аналитическая база данных, отслеживающая государственные закупки и контракты лекарственных препаратов от момента публикации извещения до завершения или прекращения исполнения заключенных по итогам закупочных процедур контрактов. Данные содержат сведения о закупках и контрактах текущего года и трех предыдущих. Исторические данные более ранних периодов содержатся в отдельной БД
12	Тендеры ГЛС и БАД в РФ: Совмещенные данные (история)	Аналитическая база данных, отслеживающая государственные закупки и контракты лекарственных препаратов от момента публикации извещения до завершения или прекращения исполнения заключенных по итогам закупочных процедур контрактов. Данные содержат сведения о закупках и контрактах исторических периодов
13	Тендеры ГЛС и БАД в РФ: Планы-Графики	Аналитическая база данных, отслеживающая планы-графики государственных организаций на закупки лекарственных препаратов
14	Аудит розничных продаж дополнительного ассортимента и медицинских приборов в РФ	Аналитическая база данных розничных закупок аптек нелекарственного ассортимента и медицинских приборов в РФ, созданная путем регулярного сбора данных от аптечной панели и экстраполяции на генеральную совокупность
15	Фарматренд ГЛС и БАД в РФ: Нано-Брики	Аналитическая база данных розничных продаж ЛС и БАД в РФ из аптек. Позволяет отследить реальные продажи конечному потребителю в аптеках по всей России. Аудит создан путем регулярного сбора данных от аптечной панели и экстраполяции на генеральную совокупность
16	Фарматренд ГЛС и БАД в РФ: Территории	Аналитическая база данных розничных продаж ЛС и БАД в РФ из аптек. Позволяет отследить реальные продажи конечному потребителю в аптеках по всей России. Аудит создан путем регулярного сбора данных от аптечной панели и экстраполяции на генеральную совокупность

17	Фарматренд ГЛС и БАД в РФ: Регионы	Аналитическая база данных розничных продаж ЛС и БАД в РФ из аптек. Позволяет отследить реальные продажи конечному потребителю в аптеках по всей России. Аудит создан путем регулярного сбора данных от аптечной панели и экстраполяции на генеральную совокупность
18	Фарматренд ГЛС и БАД в РФ: Национальный уровень	Аналитическая база данных розничных продаж ЛС и БАД в РФ из аптек. Позволяет отследить реальные продажи конечному потребителю в аптеках по всей России. Аудит создан путем регулярного сбора данных от аптечной панели и экстраполяции на генеральную совокупность
19	Фарматренд ГЛС и БАД в РФ: Недели	Аналитическая база данных розничных продаж ЛС и БАД в РФ из аптек. Позволяет отследить реальные продажи конечному потребителю в аптеках по всей России. Аудит создан путем регулярного сбора данных от аптечной панели и экстраполяции на генеральную совокупность
20	Фарматренд ГЛС и БАД в РФ: e-commerce	Аналитическая база данных, позволяющая измерять продажи ЛС, БАД в сегменте рынка электронной коммерции. Аудит создан путем регулярного сбора данных от аптечной панели и экстраполяции на генеральную совокупность
21	Фарматренд ГЛС и БАД в РФ: Офлайн	Аналитическая база данных для отслеживания офлайн-продаж ЛС и БАД в РФ. Аудит создан путем регулярного сбора данных от аптечной панели и экстраполяции на генеральную совокупность
22	Фарматренд доп. ассортимента в РФ	Аналитическая база данных розничных продаж нелекарственного ассортимента в РФ из аптек. Позволяет отследить реальные продажи конечному потребителю в аптеках по всей России. Аудит создан путем регулярного сбора данных от аптечной панели и экстраполяции на генеральную совокупность

23	Фарматренд доп. ассортимента в РФ: e-commerce	Аналитическая база данных, позволяющая измерять продажи нелекарственного ассортимента в сегменте рынка электронной коммерции. Аудит создан путем регулярного сбора данных от аптечной панели и экстраполяции на генеральную совокупность
24	Фарматренд доп. ассортимента в РФ: Офлайн	Аналитическая база данных для отслеживания офлайн-продаж нелекарственного ассортимента в РФ. Аудит создан путем регулярного сбора данных от аптечной панели и экстраполяции на генеральную совокупность

Решаемые задачи:

- Хранение и обработка информации в специализированных базах данных о движении лекарственных средств на фармацевтических рынках РФ и СНГ.
- Создание шаблонов запросов для генерации отчетов.
- Хранение шаблонов отчетов.
- Генерация отчетов.
- Хранение отчетов.
- Визуализация отчетов.
- Построение и выгрузка отчетов в виде Excel/CSV-файлов.

Входные и выходные данные

Входные данные

- Пользователь вводит логин/пароль.
- Пользователь при помощи графического интерфейса создает объект шаблона отчета.

Выходные данные

- Запись в БД в виде шаблона отчета, созданного пользователем.
- Таблица в БД, хранящая в себе данные отчета.
- Экранная форма «Карточка отчета» (формируемый или сформированный отчет).
- Экранная форма «Отчет» (таблица с данными отчета, выводимая на экран пользователя).
- Excel/CSV файл, возможный к скачиванию.

Служба поддержки: support@iq-data.ru

© 2026. All rights reserved. IQDATA®. Права на настоящий материал принадлежат IQDATA, любое использование настоящего материала (или его отдельных частей) должно быть согласовано с IQDATA.