



ООО «Лаборатория «Акросс-Инжиниринг»

Адрес: 115114 г. Москва, 3-й Павелецкий пр-д, д.3

ИНН: 7725558187

ОКВЭД: 62.01

Тел. + 7 (495) 517-8033 E-mail: info@across.ru

Лабораторная информационная система
«Акросс Клиническая Лаборатория» V3.0
(ЛИС АКЛ V3.0)

Модуль контроля качества
(ЛИС АКЛ V3.0. Модуль контроля качества)

Функциональные характеристики программного обеспечения

на 5 листах

Москва, 2026 г.

Оглавление

Оглавление	2
1. Введение	3
2. Обозначение и наименование программы	3
3. Назначение ЛИС АКЛ V3.0. Модуль контроля качества	3
4. Краткое техническое описание продукта	3
5. Функциональные характеристики ПО.....	3
6. Подготовка справочной информации для работы	4
7. Работа сотрудников лаборатории	4
8. Информация о стоимости ПО или условиях его приобретения.....	5

1. Введение

Настоящий документ является описанием функциональных характеристик программного обеспечения ЛИС АКЛ V3.0. Модуль контроля качества и содержит сведения о его ключевых возможностях.

2. Обозначение и наименование программы

Наименование программного обеспечения - Лабораторная информационная система «Акросс Клиническая Лаборатория» V3.0 (ЛИС АКЛ V3.0). Модуль контроля качества.

Краткое наименование программного обеспечения - ЛИС АКЛ V3.0. Модуль контроля качества.

3. Назначение ЛИС АКЛ V3.0. Модуль контроля качества

Программное обеспечение ЛИС АКЛ V3.0. Модуль контроля качества устанавливается как дополнение к основному модулю - ЛИС АКЛ V3.0 и является его расширением. Распространяется программа для ведения внутрилабораторного контроля качества лабораторных исследований.

ЛИС АКЛ V3.0. Модуль контроля качества призвано решать вопрос оценки достоверности полученных результатов до их использования в клинических целях, обеспечить точность и правильность выполняемых в КДЛ исследований, предупредить, выявить и устранить ошибки количественного анализа биологического материала. Программное обеспечение позволяет автоматизировать проверку результатов измерений каждого лабораторного показателя в каждой аналитической серии. Программа предоставляет интерфейс пользователя платформы «1С: Предприятие».

ЛИС АКЛ V3.0. Модуль контроля качества позволяет создавать контрольные материалы, получать данные контроля качества с приборов и вводить вручную, строить графики отклонений и другие возможности, в соответствии с настройками.

К целевой аудитории ЛИС АКЛ V3.0. Модуль контроля качества относятся специалисты, ведущие оперативный внутрилабораторный контроль качества.

4. Краткое техническое описание продукта

Продукт представляет из себя комплексное программное обеспечение, СУБД, пользовательский интерфейс на базе «1С: Предприятие».

Для конечного пользователя ЛИС АКЛ V3.0. Модуль контроля качества поставляется в виде локального решения (специальные действия по установке ЛИС АКЛ V3.0. Модуль контроля качества на стороне конечного пользователя не требуются) с использованием различных возможностей развертывания в зависимости от требований заказчика:

- образа виртуальной машины с подготовленной инфраструктурой для развертывания на сервере заказчика;
- в виде дистрибутивов для установки компонентов системы.

5. Функциональные характеристики ПО

ЛИС АКЛ V3.0. Модуль контроля качества позволяет:

ЛИС АКЛ V3.0. Модуль контроля качества

- автоматически передавать результаты контроля качества от анализаторов, а систему;
- настраивать визуальное представление данных установочных серий;
- конфигурировать правила Вестгарда и другие настройки;
- непосредственно проводить контроль качества, строить графики, согласно полученным данным.

ЛИС АКЛ V3.0. Модуль контроля качества представляет собой несколько этапов взаимодействия с пользователем:

- 1) заполнение справочников;
- 2) непосредственная оценка контроля качества.

Функциональные характеристики ЛИС АКЛ V3.0. Модуль контроля качества можно описать следующим образом:

- пользователи входят в систему и производят предварительные настройки по справочникам для работы системой;
- далее, пользователи могут приступить к непосредственному ведению контроля качества, загрузке результатов и анализу полученных данных.

6. Подготовка справочной информации для работы

Для начала работы необходимо заполнить справочники, основные из них:

- производители контрольных материалов, сами контрольные материалы;
- уровни контролей, их коды на анализаторах и лоты;
- аттестованные значения (единицы измерения, отклонения, правила Вестгарда.

Выбрав в списке анализаторов, лотов и тестов нужные строки, пользователь в списке видит данные контроля качества (точки, поступившие с анализаторов). На основании полученных данных строится график текущей установочной серии.

Более подробную информацию о настройке справочников и работе вы можете получить в руководстве администратора.

7. Работа сотрудников лаборатории

Основное окно для работы пользователя находится в меню «Контроль качества». Оно предназначено для работы с поступившими с приборов данными результатами контроля качества.

При выборе периода, отделов лаборатории, конкретных анализаторов и/или тестов программа отобразит данные контроля качества: заполнится список анализаторов, по которым есть данные, по каждому анализатору – список лотов контрольных материалов, по которым есть данные, по каждому лоту – список тестов, по которым есть данные.

Более подробную информацию о настройке справочников вы можете получить в руководстве администратора.

8. Информация о стоимости ПО или условиях его приобретения

Стоимость программного обеспечения определяется индивидуально в зависимости от количества подключаемых рабочих мест.

Для получения коммерческого предложения просим обращаться: для получения коммерческого предложения просим обращаться:

тел: +7 (495) 517-80-33; эл.адрес: info@across.ru