



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

Функциональные характеристики программного
обеспечения

Москва, 2025 г.

Аннотация

Настоящий документ является описанием функциональных характеристик программного обеспечения (ПО) ЛИС АКЛ V3.0 и содержит сведения о его ключевых возможностях.

Оглавление

| | |
|---|---|
| Аннотация | 2 |
| Оглавление | 2 |
| Обозначение и наименование программы | 3 |
| Назначение ПО | 3 |
| Краткое техническое описание продукта | 3 |
| Функциональные характеристики ПО | 4 |
| Подготовка справочной информации для работы | 4 |
| Работа сотрудников лаборатории | 5 |
| Информация о стоимости ПО или условиях его приобретения | 6 |

Обозначение и наименование программы

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

Назначение ПО

Данное программное обеспечение призвано решать вопрос автоматизации клинико-диагностической лаборатории, сбора результатов исследований, автоматизации процессов связанных с проведением клинико-диагностических исследований. Программа предоставляет интерфейс пользователя платформы 1С: Предприятия.

Программа позволяет создать электронный документ, обеспечить выдачу готовых ответов в соответствии с настройками печатных форм и этикеток ШК.

К целевой аудитории ПО относятся следующие специалисты:

- лаборанты;
- врачи КДЛ;
- заведующий лабораторией;

Краткое техническое описание продукта

Продукт представляет из себя комплексное ПО, СУБД, пользовательский интерфейс на базе 1С: Предприятия.

Для конечного пользователя ПО поставляется в виде локального решения (специальные действия по установке ПО 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;

Функциональные характеристики ПО

ЛИС АКЛ V3.0 позволяет проводить:

1. регистрацию документов;
2. создание и хранение справочной информации об исследованиях;
3. печать результатов исследований;
4. печать этикеток штрих-кода для маркировки контейнеров с биоматериалом;
5. формирование статистики исследований;
6. прием результатов с автоматических анализаторов КДЛ.

ПО представляет собой несколько этапов взаимодействия с пользователем:

1. Заполнение справочников
2. Непосредственное ведение лабораторной системы

Функциональные характеристики ПО можно описать следующим образом:

- Пользователи входят в систему и производят предварительные настройки по справочникам для работы с документами.
- Далее в зависимости от цели, пользователи могут приступить к регистрации биоматериала, пришедшего в лабораторию, проведению клиничко-диагностических исследований, внесению результатов, их выдачу пациентам или отправке в медицинскую систему, ведению статистики исследований.

Подготовка справочной информации для работы

Для начала работы необходимо заполнить справочники подсистемы КДЛ, которые включают в себя все необходимые данные для работы клиничко-диагностической лаборатории, такие как:

1. контрагенты: перечень контрагентов, направляющих биоматериал в лабораторию;
2. источники финансирования: перечень источников финансирования лабораторных исследований (ОМС, ДМС и пр.)
3. услуги: перечень и настройки услуг, выполняемых в лаборатории;
4. тесты: перечень и настройки тестов (аналитов), выполняемых в лаборатории;

5. настройки дельта-чек, контроля отклонения результатов тестов;
6. тест-системы: перечень тест-систем, используемых в лаборатории;
7. материалы: справочник материалов, используемых в лаборатории;
8. виды контейнеров: перечень видов контейнеров (пробирок), используемых в лаборатории;
9. и т.д.

Работа сотрудников лаборатории

Основные окна для работы пользователя находятся в меню «КДЛ - Заказы», «КДЛ - Список заказов», здесь отображаются данные о пациентах и исследуемом материале, также сюда вносятся результаты исследований и проведенных тестов.

В «КДЛ - Отчеты» сформированы различные отчеты, которые позволяют отслеживать статистику работы лаборатории; проверять статистику результатов исследований; и т.д. Также возможно настраивать индивидуальные форматы отчетов.

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

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