




7 ПРИЧИН ВЫБРАТЬ ЦИФРОВОЙ СЕРВИС I-DS/LDS:

-  Полнофункциональная система класса LIMS
-  Соответствие ключевым требованиям регуляторов
-  Гибко адаптируемые под специфику заказчика функциональные модули
-  Отработанные сценарии интеграции, масштабирования и развития
-  Длительная история разработки, самый значительный охват географии и богатый опыт внедрения
-  Большой ресурс специалистов внедрения и технической поддержки во многих регионах РФ
-  Поддержка всех заказчиков и всех внедренных версий

СРЕДИ ЗАКАЗЧИКОВ:



www.indusoft.ru
info@indusoft.ru

САНКЦИОННО
УСТОЙЧИВАЯ
ЛИМС



ЦИФРОВОЙ СЕРВИС УПРАВЛЕНИЕ ЛАБОРАТОРИЕЙ, КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА I-DS/LDS

I-DS/LDS предназначен для управления бизнес-процессами лаборатории, выполняет функции сбора, обработки, записи, представления результатов, хранения и поиска данных, а также обеспечивает их целостность, защиту от несанкционированного доступа, искажения и потери.

I-DS/LDS ориентирован на повышение эффективности лабораторий, обеспечивая достоверность и прослеживаемость данных и информации, тем самым гарантируя соответствие требованиям, предъявляемым к компетентности лабораторий, зафиксированным в ГОСТ ISO/IEC 17025 и критериях аккредитации.



Планирование и обеспечение испытаний

- Ведение справочников и классификаторов
- Формирование планов испытаний
- Прием заявок
- Контроль квалификации и допуска персонала
- Учет и входной контроль СО реактивов, материалов и иных ТМЦ
- Обучение персонала
- Контроль допуска к работе
- Учет рабочего времени
- Мониторинг нагрузки персонала

Отбор проб и подготовка к работам

- Создание заданий, назначение исполнителей
- Регистрация, маркировка образцов
- Печать этикеток
- Получение образца в лаборатории
- Входной контроль реактивов и материалов
- Активизация, контроль сроков и стабильности градуировочных графиков
- Контроль условий окружающей среды в помещениях

Испытания

- Ведение реестра методик
- Распределение работ
- Ввод данных
- Контроль адекватности введенных данных
- Переотбор несостоятельных образцов
- Контроль состояния образцов
- Учет расхода реактивов и материалов
- Мониторинг нагрузки оборудования и СИ
- Уведомление о недопуске оборудования и СИ

Обработка и анализ результатов

- Расчет конечного результата
- Оценка приемлемости
- Оценка метрологических характеристик
- Подтверждение/отклонение результатов
- Переотбор несостоятельных образцов
- Назначение повторных испытаний
- Контроль качества результатов (ВЛК, МСИ)
- Ретроспективный анализ
- Статистический анализ данных

Оформление и использование результатов

- Формирование графиков и трендов
- Формирование отчетов, протоколов испытаний, лабораторных журналов, паспортов качества
- Утверждение и выпуск с ЭЦП
- Передача данных в смежные системы и внешним заказчикам
- Архивирование и хранение истории результатов
- Контроль КРП
- Подготовка информации для регуляторов