

Автоматизация лабораторных процессов

# CCLAS

**LIMS на базе Web  
или Windows**

## ПОЛЬЗОВАТЕЛИ CCLAS:

- ✓ Заведующие лабораториями
- ✓ Лаборанты
- ✓ Металлурги

# CCLAS

**CCLAS** автоматизирует лабораторные процессы: гибкая регистрация проб, печать этикеток со штрихкодами, формирование рабочих списков, онлайн-регистрация данных с разнообразных аналитических приборов и автоматическое формирование аналитических отчетов и счетов на оплату. Система предлагает продвинутый функционал контроля качества с возможностью мониторинга продукции и контроля качества эталонов согласно техническим требованиям.

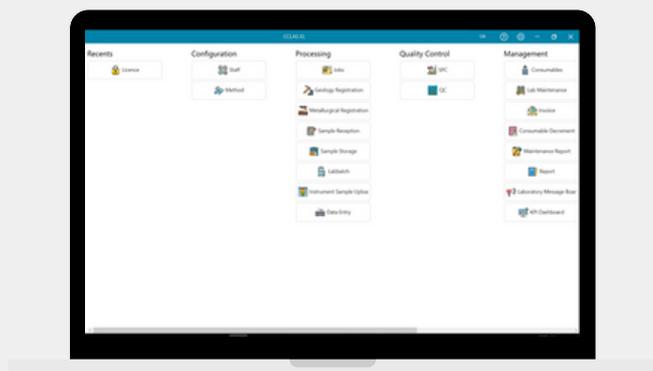
**CCLAS** позволяет эффективно и своевременно регистрировать, рассчитывать и хранить большие объемы сложных лабораторных данных.

Приложение работает в лабораториях крупнейших горных компаний и коммерческих лабораториях всего мира, на самых разных предприятиях, в составе как простых автономных, так и сложных трансграничных распределенных систем.

## CCLAS EL

### ГЛАВНЫЕ ДОСТОИНСТВА

- В CCLAS EL реализована модель VELOX, которая обеспечивает быстрое развертывание с минимумом затрат (COTS).
- Гибкая апробированная технология, вот уже 20 с лишним лет обеспечивающая быструю и надежную работу лабораторий.
- От регистрации проб и далее по всем этапам обработки проб вплоть до формирования высококачественных аналитических отчетов CCLAS позволяет лаборатории или группе лабораторий унифицировать и рационализировать обработку, повышая эффективность и снижая затраты.



### ОСНОВНОЙ ФУНКЦИОНАЛ

- Минимизация трудозатрат и повышение достоверности данных за счет развитой автоматизации, сокращения трудоемкого ввода данных вручную и отказа от внешних систем хранения данных вроде электронных таблиц.
- Поддержка процессов сертификации лаборатории за счет регистрации изменений в результатах.
- Эффективная бизнес-аналитика и интеллектуальный анализ корпоративных данных в единой универсальной унифицированной системе.
- Удобный контроль статуса проб в процессе лабораторного анализа.
- Полная картина затрат, включая контроль запасов и расходных материалов.
- Горным предприятиям, коммерческим лабораториям и водоканалам пакет позволяет успешно работать в условиях роста нормативных требований и строгости проверок, благодаря встроенным функциям контроля качества и аудита.

# CCLAS 6

## ГЛАВНЫЕ ДОСТОИНСТВА

- CCLAS 6 легко масштабируется благодаря упрощенной архитектуре.
- Увеличивать количество проб, пользователей и даже лабораторий можно простым добавлением новых серверов. Пакет позволяет легко разворачивать новые лаборатории под задачи и проекты, создавать тренажеры для обучения пользователей согласно установленным на предприятии стандартам.
- От регистрации проб и далее по всем этапам обработки проб вплоть до формирования высококачественных аналитических отчетов CCLAS 6 позволяет лаборатории или группе лабораторий унифицировать и рационализировать обработку, повышая эффективность и снижая затраты.

## ОСНОВНОЙ ФУНКЦИОНАЛ

- Единая картина всех объектов и региональных мощностей позволяет максимально загружать оборудование за счет совместного использования ресурсов и балансировки нагрузки.
- Минимизация трудозатрат и повышение достоверности данных за счет развитой автоматизации, сокращения трудоемкого ввода данных вручную и отказа от внешних систем хранения данных вроде электронных таблиц.
- Поддержка процессов сертификации лаборатории через регистрацию изменений в результатах.
- Эффективная бизнес-аналитика и интеллектуальный анализ корпоративных данных в единой универсальной унифицированной системе.
- Горным предприятиям и водоканалам пакет позволяет успешно работать в условиях роста нормативных требований и строгости проверок: для этого в него встроены функции контроля качества и аудита.



## СВЯЖИТЕСЬ С НАМИ



[www.dataminesoftware.com](http://www.dataminesoftware.com)

АВСТРАЛИЯ | БРАЗИЛИЯ | ВЕЛИКОБРИТАНИЯ | ГАНА | ИНДИЯ | ИНДОНЕЗИЯ | КАНАДА | КИТАЙ | КАЗАХСТАН | МАЛАЙЗИЯ | МЕКСИКА | МОНГОЛИЯ | ПЕРУ | США | ТУРЦИЯ | ФИЛИППИНЫ | ЧИЛИ | ЭКВАДОР | ЮАР