

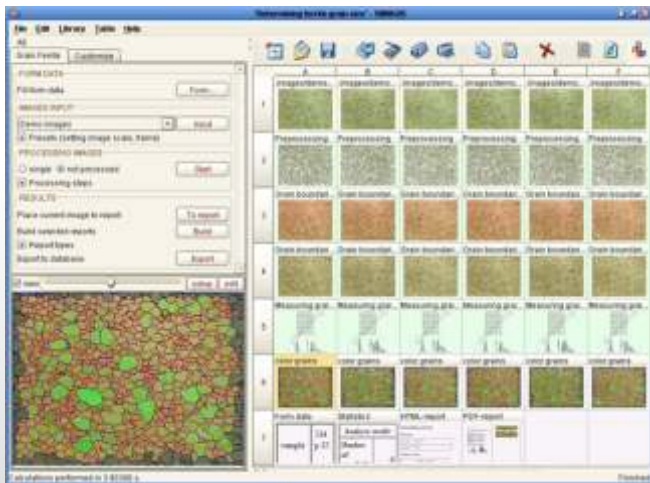


Специализированные решения

Предназначены для автоматизированного анализа изображений в материаловедении, неразрушающем контроле, петрографии, биологии и других областях знаний. Удобный инструмент для эксперта, лаборанта, специалиста по контролю качества. Интерфейс программы отражает последовательность проведения анализа и наглядное представление результатов анализа. Новая технология работы с данными существенно повышает производительность труда, позволяя добиваться точных результатов на большем количестве исследуемых образцов в автоматическом режиме.

Простое решение сложных задач

Функциональные возможности



Режим пошаговой отладки алгоритма анализа

Настройка алгоритма значительно упростится и ускорится, если воспользоваться возможностью поставить на критическом этапе "точку останова". Проверьте результаты анализа и запустите работу алгоритма дальше.



Гибкая отчетность

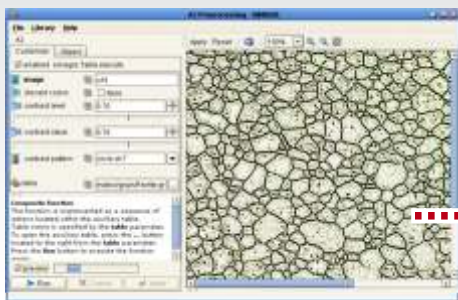
Выберите один из множества видов отчетов, реализованных в программе. Сохраните в HTML или PDF формате. Экспортируйте результат в базу данных.

Многоуровневая система настройки параметров обработки данных

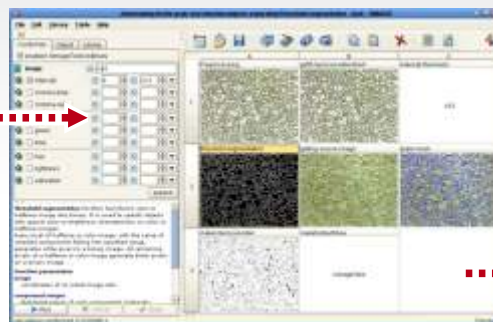


Пакетная обработка изображений

Решение построено по принципу параллельной работы с изображениями. После ввода изображений обрабатывается только первое изображение с целью возможной более точной настройки параметров обработки. Затем в автоматическом режиме производится обработка всех загруженных изображений.



Для оперативной настройки параметров достаточно открыть в отдельное окно ячейку с результатом выполнения нужного этапа обработки. В этом окне сведены все необходимые параметры функции.



Для опытных пользователей предусмотрен уровень детальной настройки. Каждый этап обработки раскладывается в отдельную таблицу. Каждая операция этапа обработки открыта для настройки, пользователь может изменить порядок выполнения функций, удалить или добавить нужную функцию.



Возможность ручной редакции выделенных и классифицированных объектов.