

RECONCILOR

Вся цепочка от ресурсов до
поставляемой продукции

КТО ПОЛЬЗУЕТСЯ RECONCILOR?

- Ведущие геологи
- Главные геологи
- Горные инженеры и обогатители
- Менеджеры – технические службы

RECONCILOR

Reconcilor повышает прозрачность и надёжность производственных процессов путём отслеживания перемещения добываемого металла от начального пункта к конечному.

Расхождение плана с фактом и связанные с этим потери металла являются повсеместной проблемой в горнодобывающей отрасли - спросите любого геолога, что его беспокоит больше всего, когда месяц подходит к концу. Процесс сопоставления призван выявить разницу оценок, плановых и фактических показателей. Улучшение баланса металла можно добиться только если все показатели должным образом проанализированы и измерены.

К сожалению, некоторые рудники сталкиваются с недостатком опыта, знаний и квалифицированных специалистов при проведении подобного анализа. Reconcilor помогает пользователю сделать шаг вперёд путём автоматизации процедуры сбора и проверки данных для последующего анализа без нагромождения таблиц.

Периодический импорт данных позволяет выявить проблемы задолго до окончания месяца. Таким образом, вы можете принимать обоснованные решения и выиграть время для принятия необходимых мер. Избавьтесь от тяжёлой рутины при сопоставлении – извлекайте преимущества без лишних усилий.

КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

Получение полной картины

Простая и эффективная интеграция Reconcilor с геологическими, маркшейдерскими, горными, диспетчерскими, обогатительными и логистическими системами даёт вам полную картину операционной деятельности.

Reconcilor почти не воздействует на уже установленные системы и сводит к минимуму дублирование функций. Доскональная проверка всех импортируемых данных исключает ошибки и гарантирует надёжность данных внутри системы

Эффективная коммуникация и общее понимание

Reconcilor срывает с данных тайный покров. Для многих наших клиентов эта система является эталоном, с которым сверяются другие отчёты, в том числе и при сопоставлении металла. Весь веб-интерфейс Reconcilor пронизан «глубинными ссылками», что обеспечивает простоту обмена данными без необходимости экспорта. Проблемы обмена информацией не редки на рудниках и часто приводят к ошибкам, чреватым серьёзными издержками. Reconcilor защищает от ошибок в наименованиях и от отклонений от плана горных работ

Reconciler – это мощное приложение. Из-за неэффективного контроля, большинство рудников даже не знают, что теряют золото. Reconcilor даёт надёжный контроль

Непрерывность

Уникальный непрерывный экран Reconcilor даёт картину всего добычного процесса, от ресурса в до отгруженной продукции. Это позволяет быстро заметить потерю металла и установить, где она происходит. В последней версии системы поддерживаются пользовательские факторы сопоставления, а также возможность быстрого переключения между несколькими конфигурациями.



Управление складами

Не уделяя должного внимания складам, можно столкнуться с большими проблемами при сопоставлении. Reconcilor автоматически рассчитывает баланс складов на основе нескольких типов моделирования, обеспечивая доступ к нужной информации в любой момент времени.

- Данные по балансу складов доступны в любой момент.
- Соответствие маркшейдерских и диспетчерских данных, выявление отклонений при перемещении материала.
- Изучение влияния материала складов на процессы обогащения.
- Проверка расчётной насыпной плотности.

Сравнение моделей

Главная сила Reconcilor заключена в способности и импортировать несколько моделей и быстро проводить сравнение по многим атрибутам с использованием гибких фильтров и функций группировки данных. Отпадает необходимость использования дорогих независимых приложений, а делиться результатами сравнений с коллегами можно простым и понятным способом.

Встроенный анализ трендов и отклонений от плана

Этот мощный аналитический инструмент обеспечивает глубокое понимание операционной деятельности путём сравнения практически любых производственных показателей и установления зависимостей между ними. Оптимизируйте процессы на основе изучения трендов, принимая меры по недопущению прошлых ошибок.

- Сравняйте плановые и фактические результаты.
- Определяйте области риска или источники изменчивости ваших ресурсов.
- Осуществляйте мониторинг и проверку оценок влажности и плотности.

Сравнение материальных потоков и пространственных данных

Reconcilor даёт больше возможностей по визуализации, что позволяет быстро интерпретировать результаты и извлекать из этого ощутимую пользу.

- Сравнение пространственных моделей.
- Маркшейдерская съёмка и данные по отгрузке.
- План и факт.

ЗАКАЗАТЬ ДЕМОНСТРАЦИЮ

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