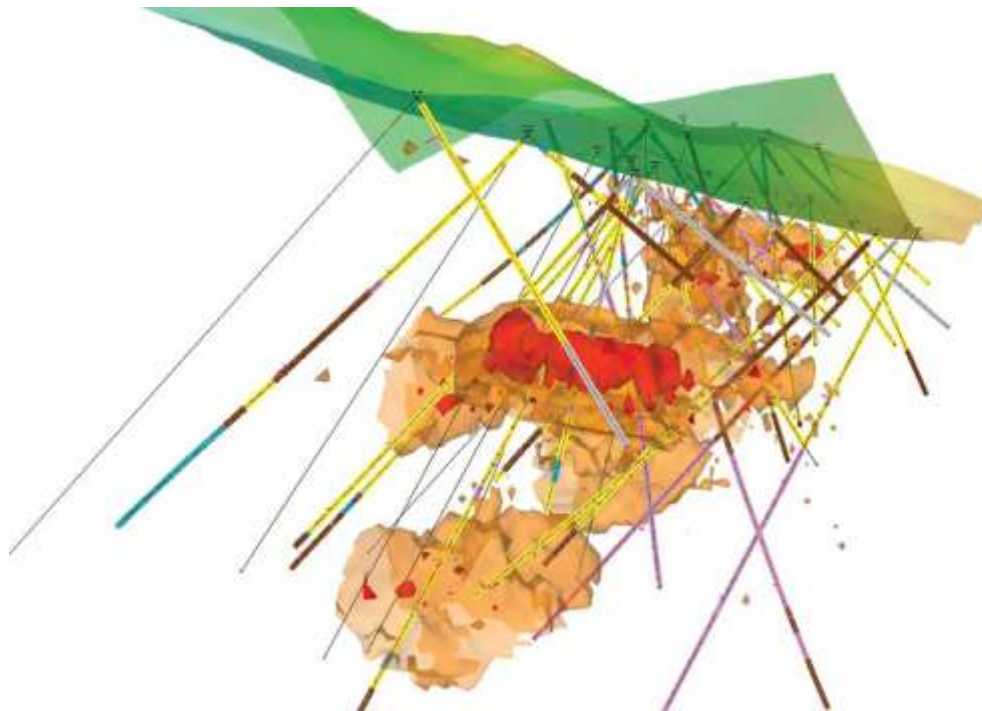


Target



Визуализируйте, контролируйте качество и делитесь данными о скважинах и геолого-геофизических исследованиях, чтобы быстрее находить то, что скрыто. Создавайте подробные разрезы и точные геологические модели для принятия верных геологоразведочных решений.



Более разумная геологическая разведка

Target предоставляет полное решение для геологического моделирования и интерпретации, которое может помочь вам улучшить понимание геологии недр посредством тщательного анализа интегрированных геолого-геологических данных. Target является мощным, интуитивно понятным и обеспечивает понимание геологии с помощью междисциплинарного анализа геолого-геологических данных.

“Target - интуитивно понятное и простое в освоении решение, но главное его достоинство это то, насколько хорошо он объединяет поверхностные и скважинные данные. Благодаря новым встроенным функциям каркасного моделирования он также соответствует нашим требованиям в области работы с геологическими данными в 3D”

Джим Роялл (Jim Royall)
Директор по разведке

“Target позволяет нам делать всесторонние компиляции, объединяя исторические данные с аэро и наземной геофизикой, нашими последними геохимическими данными и скважинными данными. Он позволяет наглядно представить важную информацию и инвесторам, и геологам”

Гарретт Эйнсворт (Garrett Ainsworth)
Вице-президент по разведке

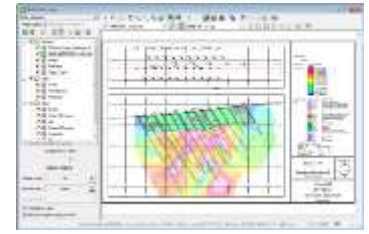
- Преобразование наземных и геологических данных в точные карты разрезов и трехмерные геологические модели за считанные минуты
- Используйте мультидисциплинарные данные для создания интерпретаций, которые придадут вам большую уверенность в своей геологии и минерализации.
- Простое добавление новых данных и ежедневное получение обновленных результатов для принятия срочных решений по бурению.
- Включает расширенный геохимический анализ и набор инструментов QA / QC, разработанный для геологов-геологов.

Полнофункциональный и адаптируемый

Импорт и организация данных

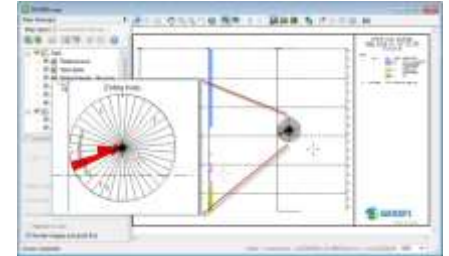


Простые в использовании инструменты импорта и высокоэффективные базы данных Geosoft позволяют работать и систематизировать любые геологические данные, от бурения и съемок до литологии, результатов анализов и скважинной геофизики. Импортируйте и работайте с более чем 50 поддерживаемыми форматами данных, включая CAD, GIS, планирование и моделирование горных работ.



Обработка данных и обеспечение/контроль качества QA/QC

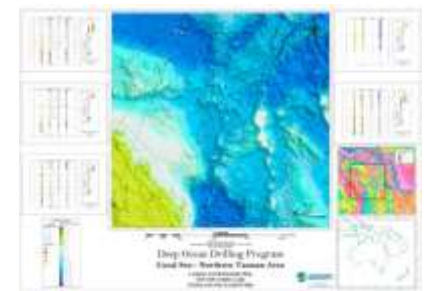
Обрабатывайте большие объемы данных по скважинам и проверяйте свои данные, выявляя и исправляя расхождения. Получите доступ к полному набору инструментов обеспечения качества и контроля данных по скважинам. Установите систему координат, создайте составную базу данных, рассчитайте средние значения и важные пересечения, а также отредактируйте коды горных пород. Свяжите данные о скважинах из Target с цифровыми фотографиями керна, хранящимися в сети в Coreshed.



Интеграция картографии и анализ



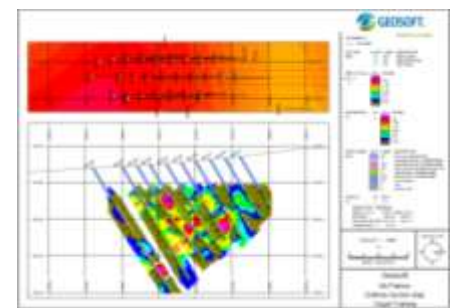
Создавайте интегрированные карты, используя геологию, геофизику, геохимию, данные GIS и спутниковые снимки, чтобы лучше разбираться в недрах. Создавайте гриды, добавляйте изолинии, данные геофизики и дистанционного зондирования для улучшения ваших интерпретаций и принятия решений по бурению. Бесперебойно работайте в геологоразведочных и GIS-средах благодаря встроенной интеграции ESRI и подключаемым модулям MapInfo.



Сопоставление и интерпретация разрезов



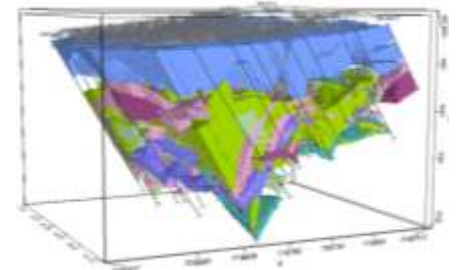
Визуализируйте свои данные о геологии, создавая разрезы, группы разрезов, фейнс-диаграммы и графические журналы скважин. Создавайте богатые, подробные геологические разрезы для интерпретации и геологических моделей. Включайте поверхностные данные, воксели и трехмерные каркасы или секи в разрезы, чтобы направлять ваши интерпретации. Делитесь результатами и информацией с помощью визуально насыщенных карт, 3D PDF-файлов и снимков карт, с закладками которые отмечают интересующие области.



Геологическое моделирование



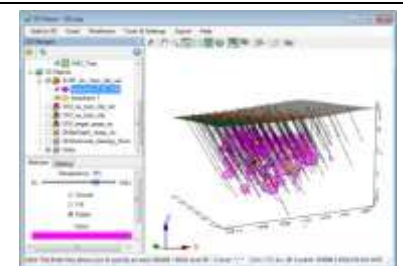
Создавайте 3D модели геологической среды из оцифрованных интерпретаций с помощью простого в использовании интерфейса каркасного моделирования Target. Совместно работайте над проектами 3D-моделирования путем обмена интерпретациями и результатами каркасных моделей. Создавайте 3D блочные модели вокселей и изоповерхности на основе данных скважин. Рассчитайте оценки объема и содержания на основе геохимии и геологических моделей.



Планирование буровых проектов и отчетность по бурению



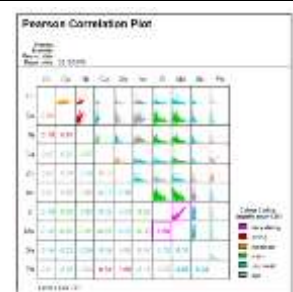
Используйте презентации профессионального качества для ежедневного или этапного планирования скважин и управления проектами. Планируйте новые скважины в существующем проекте в 2D и 3D, используя инструменты планирования. Повторно генерируйте и обновляйте планы и карты разрезов с помощью автоматизированных инструментов, чтобы принимать ежедневные решения о результатах и бурении.



Геохимический анализ и контроль качества



Target включает расширенный геохимический анализ и набор инструментов QA/QC, разработанный для геологов-геохимиков. Эффективно импортируйте, проверяйте и анализируйте геохимические данные на поверхности, а также выполняйте важные задачи по комплексной проверке и отчетности. Проведите геохимический анализ с использованием сводных статистических данных, гистограмм, диаграмм рассеяния, тройных диаграмм, анализа основных компонент, вероятностей и корреляционных графиков.



Гибкие и экономичные варианты подписки на лицензию

Подписка на Target дает вам доступный однопользовательский доступ к ведущим на рынке технологиям геологического моделирования и интерпретации. Подписка на Target включает набор инструментов для геохимического анализа и контроля качества, который дает возможность проверять и анализировать результаты анализов..

- Выберите один из вариантов ежемесячной, годовой или многолетней подписки.
- Скорректируйте свою подписку в соответствии с потребностями вашего проекта и бизнеса. Добавьте дополнительные инструменты в свою подписку, для соответствия меняющимся требованиям проекта
- Добавляйте подписчиков по мере роста вашей команды.
- Получите постоянную поддержку и доступ к обучающим онлайн-ресурсам в MySeequent.
- Получайте последние обновления программного обеспечения по мере их выпуска.

Работаете с GIS?

Target, также доступный как модуль, делает геологическую интерпретацию более быстрой и эффективной в среде Esri. Геологи, работающие в Esri, могут объединять и делиться результатами, используя общие форматы, что значительно упрощает совместную работу.

Target для ArcGIS Pro

Расширьте свои знания о скважинных и подземных данных в среде следующего поколения для Esri ArcGIS Pro

Target для ArcMap

Интерпретация геологических и скважинных данных в Esri ArcMap.



Исследуйте более эффективно

Эффективно автоматизируйте рутинные задачи обработки данных. Оптимизируйте свои рабочие процессы, чтобы сэкономить время и сосредоточиться на достижении результатов, которые приводят к успеху.

Используйте все свои данные

Получите максимальную отдачу от всех имеющихся данных по геологии, геофизике, геохимии и GIS. Создавайте комплексные интерпретации, улучшающие поиск и открытие.



Принимайте уверенные решения

Свяжите свою 3D-модель с исходными данными, чтобы подтвердить свои выводы. Итеративно создавайте и уточняйте свои 3D-результаты по мере сбора информации и появления новых данных.

Сотрудничайте в разных дисциплинах

Эффективно делитесь своими результатами и улучшайте их с членами команды и экспертами. Работайте вместе, чтобы лучше управлять рисками, затратами и сроками проекта.



Больше информации

<https://www.seequent.com/products-solutions/geosoft-target/>
<https://www.seequent.com/ru/продукты-и-решения/geosoft-target/>

ВСЕ СЛОЖНОЕ - ПРОСТО

Решайте сложные проблемы, управляйте рисками и принимайте лучшие решения на протяжении всего проекта.



www.seequent.com