

Программный модуль ArcGIS Pro для горнодобывающей отрасли

# DISCOVER ДЛЯ ARCGIS PRO

## ПОЛЬЗОВАТЕЛИ DISCOVER:

- ✓ Геологи
- ✓ Экологи
- ✓ ГИС-аналитики
- ✓ Инженеры-геологи
- ✓ Рудничные геологи



# DISCOVER FOR ARCGIS PRO

Программный модуль Discover для ArcGIS Pro представляет собой комплексный пакет для импорта, объединения и анализа данных в области наук о Земле при проведении геологоразведочных работ или экологических исследований. С помощью Discover вы можете импортировать различные типы данных, создавать планы, карты, геологические разрезы, а также просматривать все данные в 3D.

ArcGIS Pro обладает уникальной способностью плавно переходить от 2D к 3D ГИС-средам. Кроме того, у вас есть возможность веб-обмена всеми вашими 2D- и 3D-сценами с членами вашей организации или предоставления общего доступа.

Импортируйте данные буровых скважин из различных хранилищ данных и обновляйте их по мере поступления новых данных. Создавайте легенды для применения ко всем типам данных ArcGIS Pro: поверхностям, буровым скважинам, линиям и точкам.

Создавайте разрезы и планы буровых скважин картографического качества. Создавайте шаблоны разрезов для управления всеми данными разрезов и стилями в 2D или 3D, чтобы легко поддерживать все данные разрезов в стандартных форматах и стилях в рамках всего проекта. Оцифровывайте данные и загружайте изображения на разрезе и без проблем переносите их в 3D. Визуализация всех данных в 3D благодаря импорту 2D- и 3D-данных из широкого спектра распространенных форматов горно-геологических систем.

## КЛЮЧЕВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

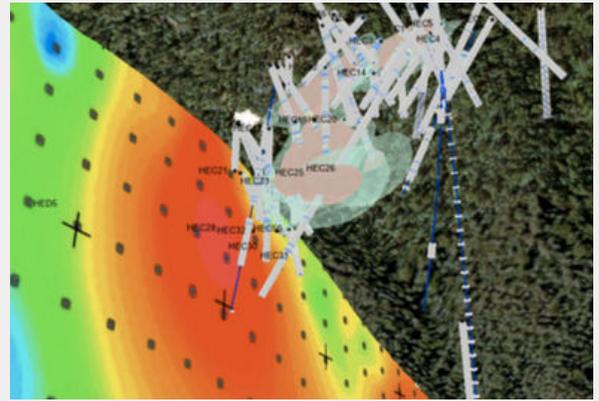
- ✓ **Импорт широкого спектра форматов данных буровых скважин.**
- ✓ **Расширенная проверка буровых скважин.**
- ✓ **Простое обновление данных буровых скважин.**
- ✓ **Шаблоны разрезов с применением общего стиля и возможность обработки больших объемов данных.**
- ✓ **Применение стиля легенды ко всем типам данных ArcGIS Pro.**
- ✓ **Возможность веб-обмена 3D-сценами буровых скважин.**

## КЛЮЧЕВЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- ✓ **Создание разрезов и планов буровых скважин картографического качества.**
- ✓ **Визуализация данных буровой скважины в 3D.**
- ✓ **Быстрое создание и управление разрезами.**
- ✓ **Простое управление данными и стилями разрезов.**
- ✓ **Бесшовная интеграция из 2D в 3D.**
- ✓ **Визуализация форматов данных о месторождении в среде ГИС.**
- ✓ **Обмен данными внутри вашей компании или предоставление данных в общий доступ.**

## ОБЪЕДИНЕНИЕ

Импорт данных буровых скважин и траншей из таблиц, Access, ODBC, Fusion и acquire. Возможность быстрого и легкого обновления данных буровых скважин по мере поступления новых данных. Импорт 2D и 3D данных из Datamine, Micromine, Vulcan, Surpac и множества других распространенных пакетов в среду ГИС.



## ВИЗУАЛИЗАЦИЯ

Визуализируйте данные в виде 2D-планов и разрезов или 3D-сцен. Показывайте топографию, наложенную на данные поверхности, и подповерхностные слои на разрезе. Помечайте данные буровых скважин с помощью штрихов, текста, гистограммы, линейного графика или структурных данных. Цветовая легенда и шаблоны разрезов Discover обеспечивают непрерывность структуры данных и символов в ваших проектах как в 2D, так и в 3D.

## КАРТА

Редактируйте участки и отправляйте на макет для улучшения, используя полный набор инструментов в палитре редактирования ArcGIS Pro для создания визуально потрясающих участков картографического качества.



## СОВМЕСТНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

Публично или внутри организации поделитесь своими данными с помощью макета или возможностей ArcGISPro по обмену через Интернет для экспертной оценки.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Необходима лицензия ArcGISPro 2.4 или выше.

## ОПЕРАЦИОННАЯ СИСТЕМА

Windows 10.

## СВЯЖИТЕСЬ С НАМИ

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



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