

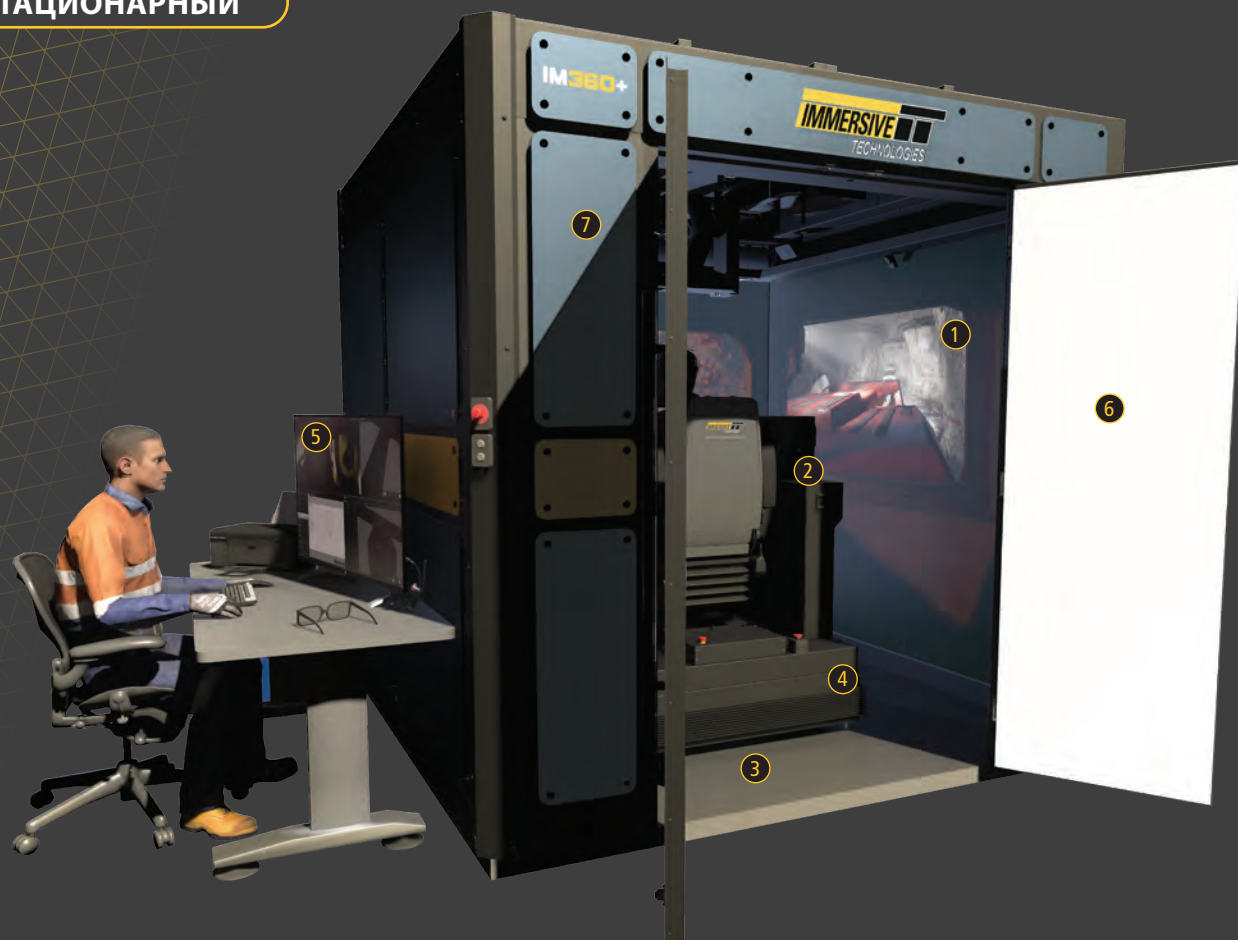
IM360+

Лучший симулятор в своем классе — оптимизирован для обучения подземным горным работам

- **Высокая точность** - первоклассная система отображения с реалистичной графикой обеспечивает восприятие глубины и сенсорное погружение на максимально возможном уровне.
- **Надежность и срок службы активов** - IM360+, разработанный для непрерывной работы в жестких условиях горнодобывающей промышленности, использует компоненты профессионального уровня с чрезвычайно высоким средним временем между отказами. Платформа имеет подтвержденный срок службы более 10 лет.
- **Ценность обучения** - предоставление лучшей в своем классе ценности обучения и возможности постоянного совершенствования. IM360+ включает новые технологии для улучшения обучения, передачи навыков и эффективности тренера. Обучение на симуляторе позволяет достичь высочайшего уровня использования навыков в реальной работе в кратчайшие сроки, создавая реальную операционную ценность.
- **Безопасность и комфорт** - Подвижная платформа IM360+ позволяет инструктору находиться рядом, безопасно проводить обучение и направлять оператора в процессе обучения. Вентиляционные каналы направляют поток воздуха непосредственно к оператору, повышая комфорт и поддерживая внимание оператора на процессе обучения. Вентиляционная система с избыточным давлением в симуляторе мобильной версии предотвращает попадание пыли в контейнер, а система кондиционирования воздуха обеспечивает комфортную работу в удаленных местах и экстремальных погодных условиях.



СТАЦИОНАРНЫЙ



1 ВИЗУАЛЬНАЯ СИСТЕМА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО УРОВНЯ

Круговой обзор на 360° в сочетании с реалистичной графикой и технологией RealView™ обеспечивает по-настоящему захватывающий визуальный опыт.

2 CONVERSION KIT® СОВМЕСТИМОСТЬ*

IM360+ совместим со всеми сменными модулями Immersive Technologies как для подземного, так и для наземного горнодобывающего оборудования.

3 РАБОЧАЯ СТАНЦИЯ ИНСТРУКТОРА

Безопасная зона непосредственно рядом с подвижной платформой, позволяет инструктору проводить обучения и давать обратную связь.

6 ВСТРОЕННЫЙ ЗАДНИЙ ЭКРАН

Задние двери можно закрыть, чтобы создать замкнутое пространство на 360°, имитирующее среду подземного объекта.

7 НАДЕЖНЫЙ И ПРОЧНЫЙ

Основные электронные компоненты размещены отдельно от зоны обучения, чтобы свести к минимуму окружающий шум и попадание пыли.

8 СИСТЕМА КОМФОРТА Пассажира

Вентиляционные каналы направляют поток воздуха непосредственно к оператору, повышая комфорт и поддерживая внимание оператора на процессе обучения. В мобильной версии с кондиционером контроль температуры обеспечивает комфортную работу в удаленных местах и экстремальных погодных условиях.

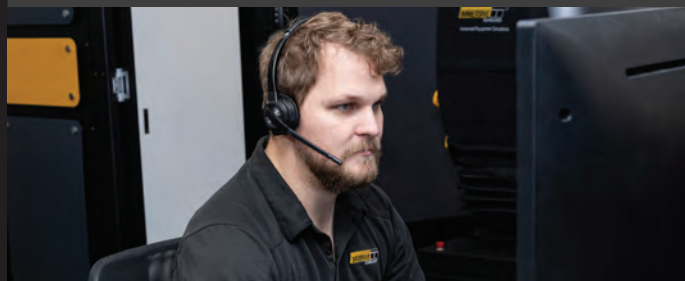
ЛУЧШЕЕ В СВОЕМ КЛАССЕ РЕШЕНИЕ ДЛЯ СИМУЛЯТОРА

Пакет связи оператора

Улучшите двустороннюю связь и визуальный контроль действий оператора с помощью этого комплексного визуального и аудиопакета. Этот пакет обеспечивает эффективное обучение и коучинг, ускоряя процесс обучения.

Улучшенный графический реализм

- Превосходная фотореалистичная виртуальная среда.
- Естественное движение и визуальные переходы.
- Революционные улучшения восприятия глубины.



МОБИЛЬНЫЙ

ПОДДЕРЖИВАЕМЫЕ ГРУППЫ МАШИН



4 ПОДВИЖНАЯ ПЛАТФОРМА

Низкопрофильная, точная и безопасная подвижная платформа - оптимизирована для горной промышленности и предназначена для легкой смены модулей симулятора.

5 ЭРГОНОМИЧНАЯ СТАНЦИЯ ИНСТРУКТОРА*

43-дюймовый экран разработан таким образом, чтобы инструктор мог контролировать несколько изображений одновременно. Он поддерживает наблюдение за экранами OEM и сторонних производителей в кабине во время сеансов обучения в реальном времени и в режиме воспроизведения с тренерской станции.

9 SIMMENTOR™

Сенсорный экран SimMentor позволяет использовать полный набор продуктов цифрового обучения прямо в симуляторе, без необходимости в дополнительном офисном пространстве. Идеально подходит для обучения предпусковой инспекции и сессий краткого инструктажа/разбора.

* Кресло для станции инструктора не входит в комплект. Комплекты для переоборудования продаются отдельно.

Станция инструктора

- 43-дюймовый экран оптимизирует обзор для выполнения нескольких задач.
- Позволяет удаленно наблюдать за экранами OEM и сторонних производителей в кабине как в режиме реального времени, так и в режиме воспроизведения.

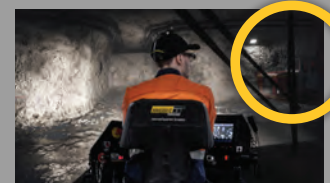


RealView™

- Динамически регулирует перспективу оператора в соответствии с его положением головы.
- Наклоняйтесь в любом направлении, чтобы улучшить обзор и обнаружить скрытые объекты и опасности.
- Улучшение пространственного ориентирования и эффективность тренировки в условиях слепых зон.



Нормальное положение головы, объект скрыт



Наклонитесь вперед, и объект будет виден



Все Марки Все Модели

Immersive Technologies является предпочтительным поставщиком в горнодобывающей промышленности, с подавляющим большинством всех введенных в эксплуатацию симуляторов в горнодобывающей промышленности.

ВСЕ
ПРОИЗВОДИТЕЛИ

ВСЕ
МОДЕЛИ



Наибольшее внедрение симуляторов

Immersive Technologies имеет самое большое количество введенных в эксплуатацию учебных решений на основе моделирования в горнодобывающих предприятиях, подрядчиках, дилерах и образовательных учреждениях по всему миру с более чем 1460 модулями симуляторов, введенными в эксплуатацию в более чем 51 странах. 360+ Глобальные клиенты горнодобывающей отрасли добились операционных улучшений благодаря внедрению наших решений.



Полная совместимость решений

Симуляторы Immersive Technologies поддерживаются самым полным в отрасли набором совместимых инструментов, технологий и профессиональных услуг. Это гарантирует, что решение для удовлетворения или превышения ваших потребностей может быть определено, доставлено, реализовано и принесет эксплуатационные результаты в установленные сроки.



Программное обеспечение SimControl

SimControl — это программное обеспечение, лежащее в основе наших симуляторов. Оно обеспечивает высокоточное моделирование, расширенные возможности обучения и возможность конфигурирования, которые, как доказано, значительно меняют поведение оператора в полевых условиях. Получите максимальную отдачу от покупки симулятора с последней версией SimControl.



Опыт, когда он вам нужен

Мы предоставляем непревзойденную поддержку:

- Размещение специалистов в крупных горнодобывающих центрах или рядом с ними
- Предлагаая полный спектр вариантов технической поддержки как на месте, так и за его пределами
- Наши обученные специалисты поддерживают вашу программу в рабочем состоянии 24/7/365
- Предоставление запланированных обновлений системы и расширенной гарантии на детали
- Анализ данных месторождения и потребностей в обучении
- Администрирование услуг на месте и дистанционных услуг, начиная от технической поддержки и до консультационных услуг с предоставлением услуг специалистов с постоянным нахождением на предприятии

ПРАВОВАЯ ОГОВОРКА: Эта брошюра предназначена для демонстрации всех возможностей симулятора IM360+. Некоторые упомянутые функции являются дополнительными, доступными в дополнение к стандартному комплекту тренажера.

www.ImmersiveTechnologies.ru

© Immersive Technologies
20240829

IMMERSIVE
TECHNOLOGIES

РЕЗУЛЬТАТЫ БУДУТ