

# Пересечение Инфраструктуры и Технологий

**< 6%**

Компаний полностью переместили работу в единое цифровое пространство.

**93%**

Компаний частично работают с использованием современных цифровых технологий

**100%**

Считают, что работа в цифровом пространстве имеет огромный потенциал для конкурентоспособного развития.

# Пять тенденций которые будут формировать строительный рынок в ближайшем будущем



# Преимущества **цифрового** пространства

- Ключом цифрового пространства является возврат инвестиций
- BIM решения позволяют минимизировать ошибки и сократить затраты на строительство
- В течении следующих 2-х лет BIM-технологии увеличат содержание информации на 50%
- Возврат инвестиций от BIM прямо пропорционален опыту применения
- В следующие 5 лет ожидается глобальный рост мировых инвестиций в мобильные решения, программные продукты и в развитие единого цифрового пространства



На **75%** сокращение времени работы над информацией



Сокращение денежных затрат за счет увеличения производительности с большей информативностью



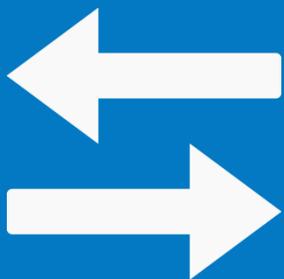
Точные уверенные проектные решения и лучшие результаты

Альтернативы по переходу в «цифру» нет.  
Даже на строительной площадке.  
Строительству необходимо развиваться.

Существует четыре основных **ключа**,  
чтобы развязать потенциал «цифры» в  
строительной отрасли.

## Цифровые данные

Сбор и анализ данных в цифровом пространстве



## Взаимодействие

Синхронизация работы ранее несвязанных между собой подразделений

## Автоматизация

Автоматизация производственных процессов



## Единая среда

Интернет среда объединяющая все данные в единое информационное поле



Цифровое поле



Постоянно развивающиеся  
цифровые геодезические технологии.



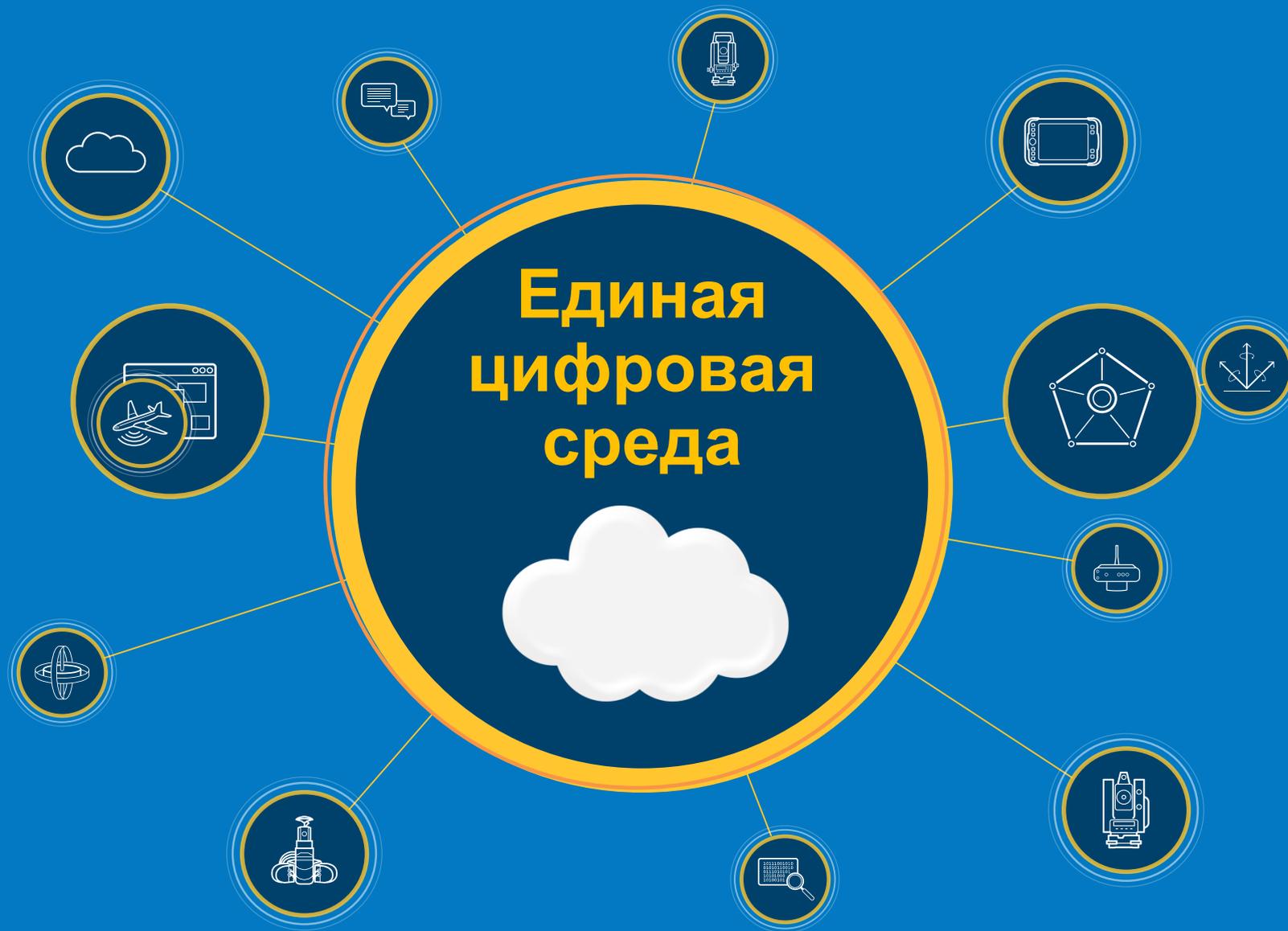


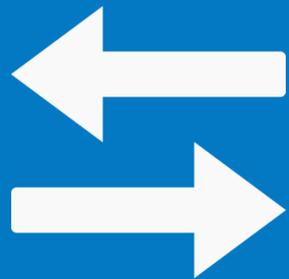
## Активное использование систем управления строительной техникой



- Разбивочные работы
- Сопровождение
- Промежуточный контроль

# Единая цифровая среда





Строительному рынку необходимо  
слияние технологий!

*Topocad*



Bentley®



Используйте технологии,  
Развивайте инфраструктуру!

