

ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ



ВІМ ТЕХНОЛОГИИ

- Это подход к возведению, оснащению, обеспечению эксплуатации и ремонту здания (к управлению жизненным циклом объекта), который предполагает сбор и комплексную обработку в процессе проектирования всей архитектурно-конструкторской, технологической, экономической и иной информации о здании со всеми её взаимосвязями и зависимостями, когда здание и все, что имеет к нему отношение, рассматриваются как единый объект.

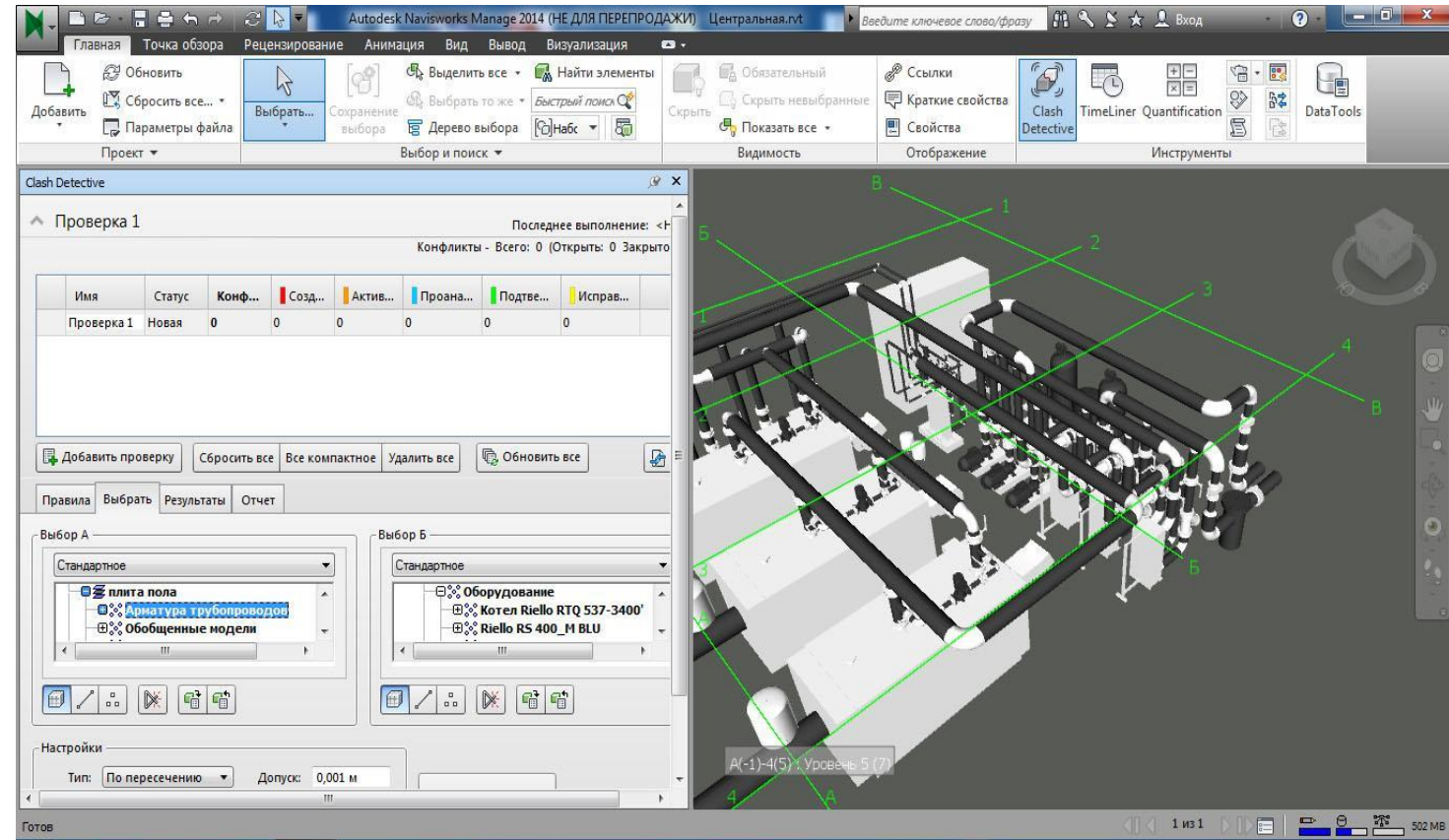


- **Особенность подхода** — строительный объект проектируется фактически как единое целое и изменение какого-либо одного из его параметров влечет за собой автоматическое изменение остальных, связанных с ним параметров и объектов, вплоть до чертежей, визуализаций, спецификаций и календарного графика.



ПРЕИМУЩЕСТВА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ BIM ТЕХНОЛОГИИ В РОССИИ

- ✓ сокращение сроков проектирования;
- ✓ уменьшение расходов на реализацию проекта;
- ✓ повышение производительности работы благодаря простоте получения информации;
- ✓ повышение согласованности строительной документации;



3D-ПРИНТЕР В СТРОИТЕЛЬСТВЕ



3D ДОМ, ПОСТРОЕННЫЙ В РОССИИ



3D ПРИНТЕР EXSON-650



ПЛИТОУКЛАДЧИК TIGER-STONE





ПРЕЗЕНТАЦІЮ ГОТОВИЛИ

