Сравнение программы Building Design Suite с программами Revit и AutoCAD.

Продукты	**Building Design Suite Premium 2016**	**Revit 2016***	**AutoCAD 2016**
ПОДПИСКА НА ВРЕМЕННЫЕ ЛИЦЕНЗИИ DESKTOP SUBSCRIPTION			
Оплата по мере использования	✓	✓	✓
Новейшее программное обеспечение	✓	✓	✓
Онлайн-поддержка	✓	✓	✓
Гибкие условия лицензирования	✓	✓	✓
Проектирование и строительство зданий, выпуск документации			
Проектирование на основе интеллектуальной 3D-модели	✓	✓	
Скоординированные модели и документация	✓	✓	
Рабочие процессы на основе САПР и BIM	✓		
Просмотр и редактирование облаков точек	✓	✓	✓
Профессиональные инструменты черчения и выпуска документации	✓		✓
AutoCAD для архитектурно-строительной отрасли	✓		
Инструменты для генплана	✓		
Расчеты и анализ зданий			
Проектирование зданий, обладающих высокой энергетической эффективностью	✓	✓	
Инструменты количественного анализа	✓		
Расчеты и анализ строительных	✓		

Продукты	**Building Design Suite Premium 2016**	**Revit 2016***	**AutoCAD 2016**
конструкций			
Structural Analysis for Revit	✓	✓	
Energy Analysis for Revit	✓	✓	
Lighting Analysis for Revit	✓	✓	
Совместная разработка проектов зданий			
Инструменты моделирования строительства	✓	✓	
Навигация в реальном времени	✓		
Инструменты на базе технологии BIM для архитектурного проектирования, проектирования инженерных систем, зданий и сооружений	✓		
Встроенная поддержка файлов DWG	✓		✓
Визуализация зданий			
Расширенные возможности формирования строительных графиков и визуализации	✓		
Визуализация и 3D-анимация профессионального качества	✓		
Убедительные изображения и интерактивные презентации	✓		
Создание иллюстраций и графических материалов	✓		
Визуализация в облаке	✓		
Green Building Studio	✓		

**Доступно в составе программных комплексов Building Design Suite Premium и Ultimate.*