

FEATURES	STANDARD	PROFESSIONAL	PREMIUM CONCRETE
<b>BIM WORKFLOW</b>			
<b>Базовые функции</b>			
☆ BIM Connect Экспорт/Импорт/Синхронизация	✓	✓	✓
☆ Связка с Advance Design	✓	✓	✓
☆ Связка с OPENTREE	✓	✓	✓
★ Связка с Excel	✓	✓	✓
☆ Ключевые параметры	✓	✓	✓
<b>Расширенные функции</b>			
★ Экспорт таблицы из Excel в Revit в формате DXF	○	✓	✓
★ Поиск конструкций	○	✓	✓
☆ Импорт отчета о пересечениях из Navisworks **	○	✓	✓
<b>ПАРАМЕТРЫ И МАРКИ</b>			
<b>Базовые функции</b>			
★ Быстрый размер/Объединение отдельных размеров в цель	✓	✓	✓
☆ Отметки уровней	✓	✓	✓
☆ Добавление/Изменение флажка конструкции пола	✓	✓	✓
☆ Маркировка окон	✓	✓	✓
☆ Настройка регистра текста	✓	✓	✓
☆ Редактирование марок	✓	✓	✓
☆ Настройка размеров	✓	✓	✓
<b>Расширенные функции</b>			
☆ Автоматическая установка размеров	○	✓	✓
★ Нумерация конструкций (маркировка)	○	✓	✓
☆ Центр тяжести	○	✓	✓
☆ Маркировка труб	○	✓	✓
<b>ВИДЫ И ЛИСТЫ</b>			
<b>Базовые функции</b>			
☆ Смещение по уровням/3D виды для каждого уровня	✓	✓	✓
★ Секущий куб	✓	✓	✓
☆ Автоматическое упорядочивание активных видов	✓	✓	✓
☆ Создание видов	✓	✓	✓
★ Копирование листов	✓	✓	✓
☆ Импорт листов в DWG	✓	✓	✓
☆ Легенды	✓	✓	✓
<b>Расширенные функции</b>			
☆ Автоматические границы 3D вида	○	✓	✓
☆ Сборные конструкции	○	✓	✓
☆ Управление проверочными видами	○	✓	✓
☆ Генерация видов на листе	○	✓	✓
☆ Упорядочивание окон	○	✓	✓
<b>УПРАВЛЕНИЕ ПРОЕКТАМИ</b>			
<b>Базовые функции</b>			
★ Менеджер семейств	✓	✓	✓
☆ Удаление файлов резервных копий	✓	✓	✓
☆ Менеджер водяных знаков	✓	✓	✓
☆ Загрузка/Подготовка моделей RVT	✓	✓	✓
<b>Расширенные функции</b>			
★ Обновление файлов	○	✓	✓
☆ Экспорт семейств	○	✓	✓
★ Трекер работы	○	✓	✓
☆ Пакетный экспорт ( PDF,IFC,NWC,DXF ...) **	○	✓	✓
<b>МОДЕЛИРОВАНИЕ</b>			
<b>Базовые функции</b>			
★ Расстановка отверстий для инженерных сетей	✓	✓	✓
☆ Сторона открывания двери	✓	✓	✓
☆ Перемещение XY (Улучшена **)	✓	✓	✓
☆ Оси на 3D виде **	○	✓	✓
☆ Линии модели по компонентам	✓	✓	✓
★ Видимость категорий	✓	✓	✓
☆ Добавление параметров (Улучшена **)	✓	✓	✓
☆ 3D CAD в RFA	✓	✓	✓
☆ Настройка ленты	✓	✓	✓
<b>Расширенные функции</b>			
★ Присоединение/Отсоединение элементов геометрии	○	✓	✓
☆ Объединение отверстий	○	✓	✓
★ Разделение труб	○	✓	✓
☆ Изоляция труб	○	✓	✓
☆ Длина кабеля	○	✓	✓
★ Поиск и корректировка ошибок в аналитической модели	○	✓	✓
☆ Сброс аналитической модели	○	✓	✓

☆	Переключатель аналитической модели **	○	✓	✓
<b>КВАРТИРОГРАФИЯ</b>				
<b>Расширенные функции</b>				
★	Квартира	○	✓	✓
★	Секция	○	✓	✓
★	Наименование и тип помещения	○	✓	✓
★	Авто нумерация	○	✓	✓
★	Переместить помещение	○	✓	✓
★	Типы помещений	○	✓	✓
★	Вставить марку	○	✓	✓
★	Список квартир	○	✓	✓
★	Вставить экспликацию	○	✓	✓
★	Обновить экспликацию	○	✓	✓
<b>АРМИРОВАНИЕ</b>				
<b>Расширенные функции</b>				
★	Разделение арматуры	○	○	✓
★	Обрамление проемов и отверстий	○	○	✓
★	Армирование торцов стен и плит	○	○	✓
★	Визуализация стержней	○	○	✓
★	Эскиз арматурного стержня для спецификации	○	○	✓
★	Эскиз арматурного стержня для 2D вида	○	○	✓
★	Маркировка стержней	○	○	✓
★	Шаблоны для армирования	○	○	✓
★	Изогнутые стержни	○	○	✓
★	Генерация листов	○	○	✓
★	Копирование арматуры	○	○	✓
★	Управление слоями	○	○	✓
★	Нумерация арматуры	○	○	✓
★	Привязка арматурных стержней	○	○	✓
★	Управление массивами стержней	○	○	✓
★	Подрезка/Удлинение арматуры	○	○	✓
<b>ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА</b>				
★	Поддержка уровня Gold	○	✓	✓
<b>КОНСТРУИРОВАНИЕ**</b>				
<b>Расширение для железобетонных конструкций</b>				
★	Конструирование балок в Revit			
★	Конструирование колонн в Revit			
★	Конструирование фундаментов в Revit			
★	Конструирование перекрытий в Revit			
★	Конструирование стен в Revit			
★	Рекомендуем			
**	Появилась в версии 2021			
○	Не включена			
✓	Включена			

Note\* Не доступно в пакете Professional

Note\*\* Доступно только с Concrete Design Extension