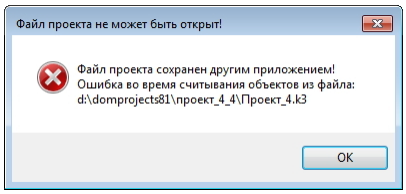
Что нового в К3-Коттедж версия 8.1 от 29.08.2019

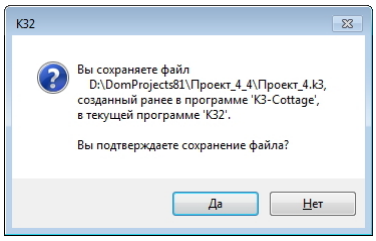
Внимание! Произошла смена формата файла модели проекта - файла *.К3. Напоминаем, что это означает: проект, созданный в текущей версии (8.1), не читается в более ранних версиях программы, в том числе и в К3-Коттедж 8.0.

Доработки

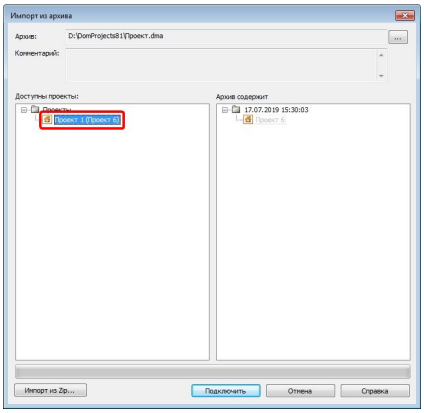
1. Теперь "коттеджный" проект, сохраненный в другом приложении, например, в геометрическом редакторе К32, открыть снова в К3-Коттедж не удастся! При попытке открыть такой проект программа выдаст сообщение:



Чтобы предостеречь вас от нежелательных действий, сообщение также выдается при попытке сохранить файл проекта другим приложением:

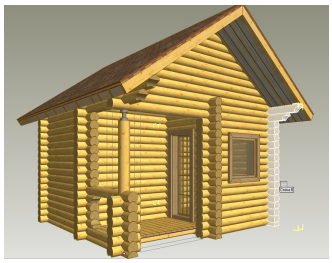


2. В меню Файлы удалили команды ***Импорт в IFC*** и ***Экспорт в APM Structure3D***.
3. При импорте из архива в дереве доступных проектов у переименованного проекта сначала пишется новое имя, а потом, в скобках, - старое.



4. При выборе объектов на полутоновых видах теперь подсвечивается только видимая часть объекта. Раньше подсвечивался весь объект.

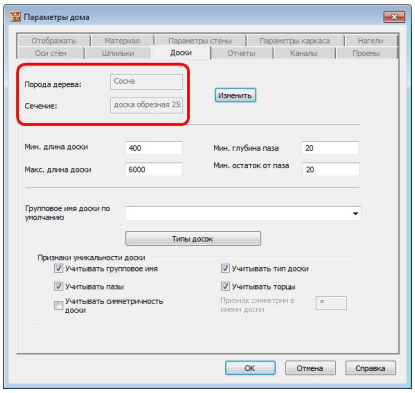
было



стало

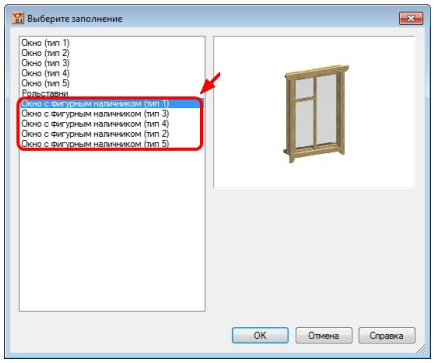
5. Появилось понятие текущего материала досок по аналогии с текущим материалом проекта.

© 2019 ГеоС

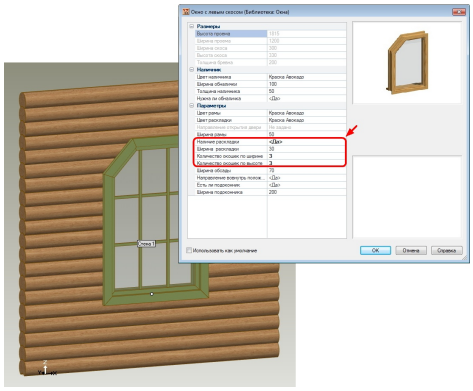


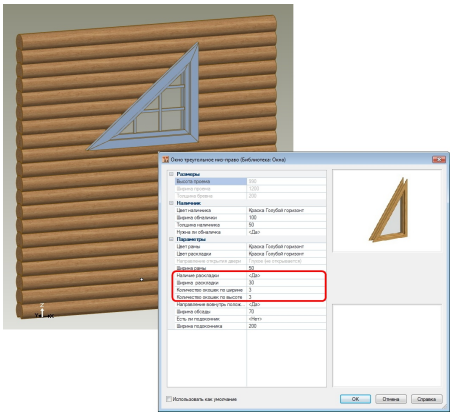
Задается текущий материал досок в карточке **Параметры дома**, в закладке **Доски**, и при создании доски предлагается программой в качестве её материала. Так происходит до тех пор, пока при создании доски вы не выберете другой материал. Этот другой материал становится текущим. Он автоматически заносится в поля **Порода дерева** и **Сечения** в карточку **Параметры дома**, в закладку **Доски**, и при создании досок программа начинает предлагать его.

6. В команду ***Крыша/Установить/Стропила по образцу*** добавлена проверка на тип указываемого заполнения-образца. Разрешено указывать только установленные на скате стропила и обрешетку.
7. Для оконных прямоугольных проемов добавлены пять новых типов оконных заполнений с фигурными наличниками:

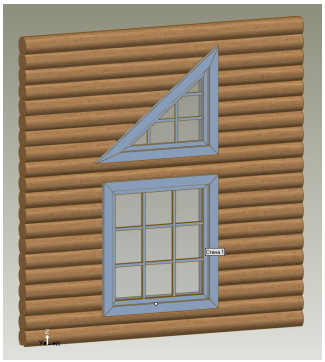


8. При заполнении оконных проемов типа , и , появилась возможность раскладки на окошки:

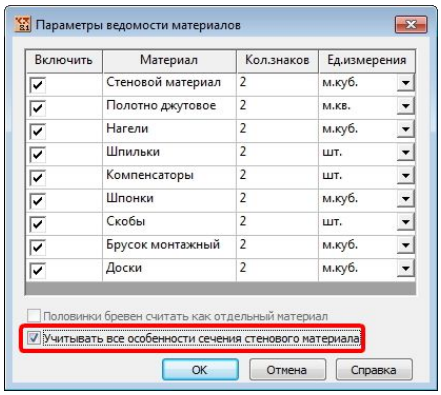




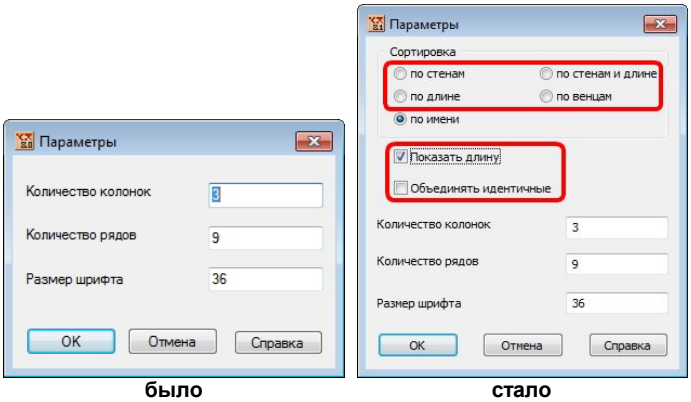
Благодаря появлению параметров раскладки стала возможна подобная комбинация окон:



9. В отчете **Ведомость материалов** появился новый параметр **Учитывать все особенности сечения стенового материала**, позволяющий посчитать стеновой материал проекта с учетом компенсационных и продольных пазов у бревна, верхних и нижних профилей у бруса.



10. В отчет **Шильдики** добавлены сортировки и возможность отображать на шильдике длину бревна.



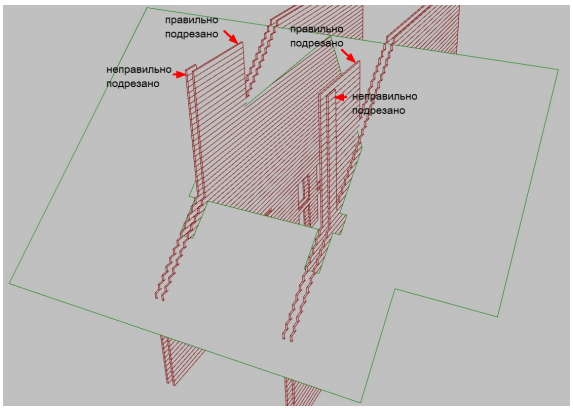
было **стало**

Параметр **Объединять идентичные** добавлен для синхронизации с отчетом **Таблица**

бревен, в котором есть такой же параметр. Если включить данный параметр в обоих отчетах, то шильдики будут расположены в том же порядке, что и бревна в таблице бревен.

Исправления

1. При задании исключений типа стена-стена (команда ***Стена/Задать исключения/Стена-стена***) с участием балки произвольного расположения некорректно подсчитывался ряд балки: по материалу опорной стены, а не основного материала проекта. Исправлено.
2. При подрезке двойных стен скатом подрезались те части стен, которые должны были оставаться неподрезанными:



3. Скат, создаваемый по полинии (команда ***Крыша/Создать скат/По полилинии***), неправильно размещался в пространстве. Исправлено.
4. Иногда задача падала при редактировании ската, в который было добавлено отверстие. Исправлено.
5. При увеличении высоты проема, в который был добавлен столб, столб пропадал. Исправлено.
6. В отчеты не передавалась информация о добавлении/удалении венцов и задании исключений стена-стена, если отчеты создавались сразу же после перечисленных операций. Исправлено.
7. Отчет **Чертеж** не добавлялся в отчет **Альбом**. Исправлено.

© 2019 ГеоС