



## Проект Объемник рабочая версия 3.0

### Перечень изменений от 3 апреля 2012 года (информационное письмо)

В данном документе представлен список изменений в программах, входящих в состав комплекса Объемник.

Рабочая версия остается неизменной, изменения составлены по требованию пользователей.

#### Компоненты, для которых проведены изменения:



Графический редактор



## Графический редактор

1. Ускорен вывод диалоговых карточек редактирования объектов.
2. Исправлена ошибка появления лишних линий при рендеринге объектов после использования алгоритма скрытых линий на видеокартах АТІ серии 1600М.
3. Исправлена ошибка при удалении скрытых линий, если в проекте нет ни одной поверхности (Ошибка 13 при проектировании, выпадение при полном запуске расчета)
4. Включение/выключение всплывающих подсказок с автосохранением состояния при выходе из Объемника (Меню Справка — Всплывающие подсказки)
5. Для кухонь в параметрах автодетали добавлен материал Сдвоенная МДФ + пластик
6. Добавлена вытяжка Крона встраиваемая на 600 мм, Крона встраиваемая на 500 мм, дополнены параметры построения вытяжки — выдвинута вытяжка, высота ящика под вытяжку.

### Тестовый стенд:

1. Стационар AMD Athlon xII 245 2900 MHz, 4 Gb ОЗУ, видео Nvidia GT520 (1024 Mb)
2. Стационар AMD Athlon 2800 MHz, 2 Gb ОЗУ, видео встроенное Nvidia 7025
3. Ноутбук SONY Vaio Intel i3, 4 Gb ОЗУ, видео Nvidia 410m
4. Ноутбук Acer Aspire 1670 Intel P4, видео Ati Radeon 64 Mb (2005 г.в.)

На всех стендах тесты в системах Windows Seven, Windows XP (sp3), Linux kernel 2.6.24 – 29, Apple MAC Lion 10.7, Apple Snow Leopard 10.6.

Обновление установлено, протестировано и готово к работе

\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_)