

1. БАЗИС-Мебельщик

Новшества

1. При захвате элементов теперь **захватываются все**, что в панели — пазы, крепеж и т.п.
2. Возможность **расставлять позиции на сборочном чертеже по ГОСТ**.
3. Стали отображаться **сборочные единицы на сборке**. На сборочную единицу ставится **одна позиция**.
4. При отсутствии команды выделение элемента происходит **автоматически** при его указании.
5. Добавлена новая команда — **«Свойства элемента»**, где можно редактировать некоторые его параметры.
6. При чтении и записи в библиотеку контролируется **наличие записи в библиотеке и в списке окон**.
7. Добавлены **новые типы крепежа** и увеличено количество параметров имеющихся (уголки, петли, эксцентрики).
8. Возможность **условного обозначения отверстий** на чертежах.
9. При вращении каркаса **контролируются углы поворота**.
10. В команде удаления невидимых линий возможно **показать невидимые линии пунктиром**.
11. При редактировании параметров кромки возможно менять параметр — **подрезать/не подрезать**.
12. Возможность **просмотра структуры изделия**.

Исправленные ошибки

- Исправлены ошибки при работе с **пазами и пластиком**.
- Исправлены ошибки при работе со **сметой проекта**.

2. БАЗИС-Шкаф

Новшества

1. Установка **разных ручек на разные двери** и редактирование их.
2. Алгоритм расстановки крепежа с **фиксированным отступом от края**.
3. Алгоритм расстановки дверных петель с **фиксированным отступом от края**.

4. **Сплошная перфорация** вертикальных панелей.
 5. **Автоматический и ручной раскрой** задней стенки.
 6. **Редактирование** задней стенки.
 7. Установка **монтажных планок** под крышку.
 8. Сохранение **типовых вариантов** параметров нового шкафа и расстановки крепежа.
 9. Установка **штанг (вешалок)**.
 10. Информация об **установленных ящиках**.
 11. Материал дна и цокольных планок — **отдельной строкой**.
 12. **Редактирование геометрии крышки**.
 13. Настройка **толщины и цвета линий**.
 14. Создание **таблицы соответствия** используемых материалов и кромок к ним.
 15. Вызов **мастера ящиков** при их установке.
 16. **Анализ попадания петель на полки**.
-

3. БАЗИС-Раскрой

Новшества

1. **Отрисовка контуров деталей** на картах раскроя.
2. **Изменение угла укладки** деталей.
3. Возможность изменения **очередности раскроя** панелей.
4. Введен **линейный раскрой**.
5. Введено **сохранение и загрузка параметров** настройки раскроя.
6. Введено обозначение панелей как **по позиции**, так и **по наименованию**. А можно и то и другое.
7. В проекте **отслеживаются изменения**. Теперь при попытке выхода из проекта или чтения другого проекта задается вопрос о сохранении текущего проекта.
8. При добавлении конструкции в проект или списка панелей, по умолчанию ставится обозначение для файла — **имя файла**, для листа из библиотеки — **имя листа в библиотеке**.
9. Изменен формат данных файла *.obl. В него введена запись параметров **линейного раскроя**.
10. Показывается **кромка** на списках панелей рядом с картами раскроя и в накладных.
11. Переработана форма задания параметров раскроя. Все настройки по оформлению карт перенесены на **отдельную закладку**.

12. Введена «мягкая» настройка ориентации. Теперь для узких и длинных деталей текстуру можно располагать **всегда вдоль длинной стороны**.

Исправленные ошибки

- Исправлена ошибка, при которой **терялся список** при переходе в команду редактирования заготовок.
- Исправлена ошибка **расчета площади заготовок**. Ширина реза теперь учитывается правильно.

Итоговый обзор ключевых улучшений БАЗИС 6

Модуль	Ключевые новшества	Основные исправления
Мебельщик	Захват всех элементов в панели, расстановка позиций по ГОСТ, сборочные единицы, автоматическое выделение, свойства элемента, новые типы крепежа, условное обозначение отверстий, пунктирные невидимые линии, подрезание кромки, структура изделия	Работа с пазами и пластиком, работа с сметой проекта
Шкаф	Разные ручки на разные двери, фиксированные отступы крепежа и петель, сплошная перфорация, раскрой и редактирование задней стенки, монтажные планки, штанги, информация о ящиках, материал дна отдельной строкой, редактирование крышки, таблица соответствия материалов, мастер ящиков, анализ попадания петель на полки	—
Раскрой	Отрисовка контуров, изменение угла укладки, изменение очередности раскроя, линейный раскрой, сохранение/загрузка параметров, обозначение по позиции/наименованию, отслеживание изменений в проекте, кромка на картах, отдельная закладка настроек, «мягкая» настройка ориентации	Потеря списка, расчет площади заготовок