

bCUT 2.6 - краткое описание нововведений

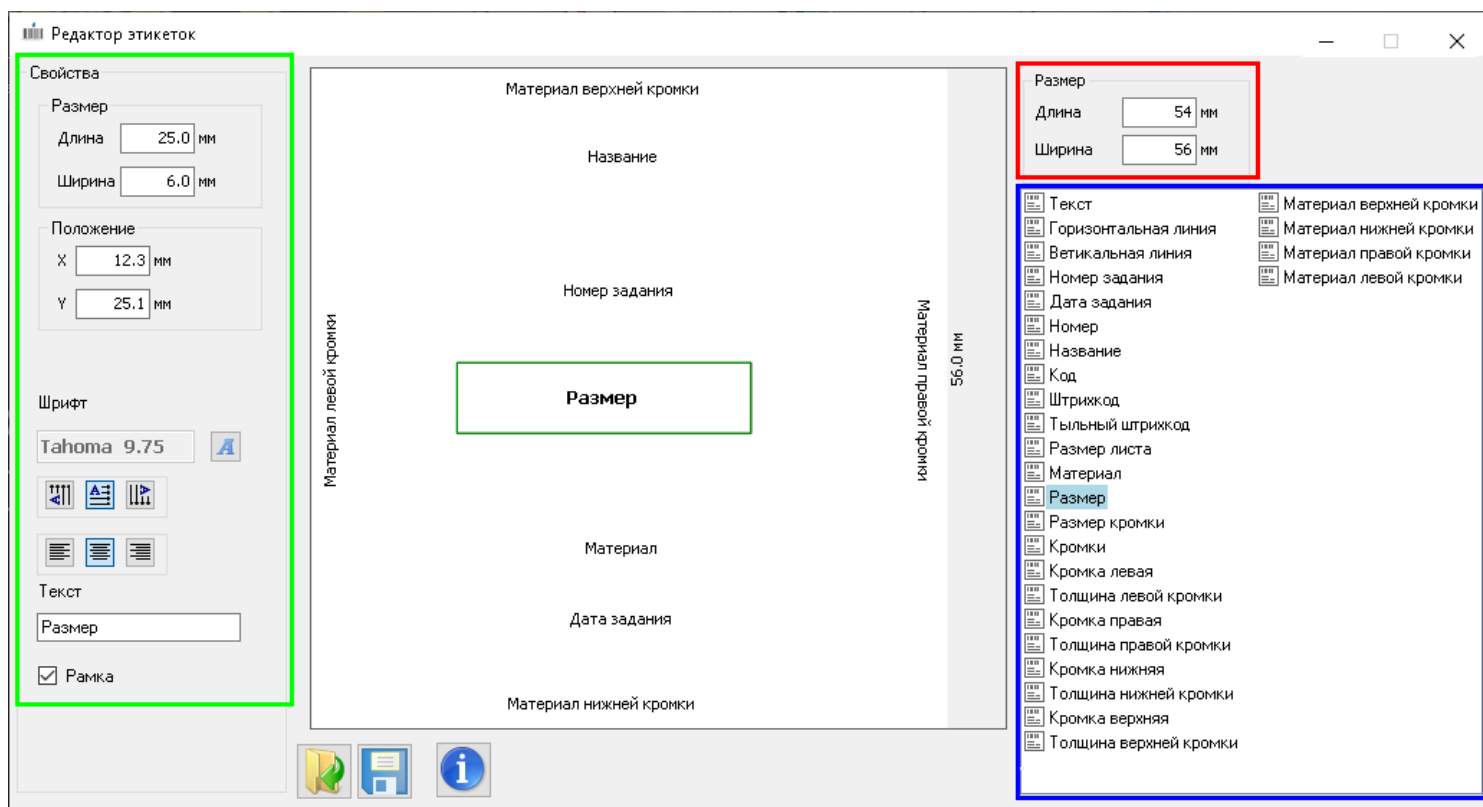
В версии 2.6 программного модуля bCUT помимо совершенно новых возможностей получили развития направления, заложенные еще в версии 2.5

Редактор этикетки (Sticker)

Основным нововведением в первой версии серии 2.6 (**версия 2.6.0.0**) по сравнению с заключительной версией серии 2.5 (версия 2.5.9.0) стала возможность пользователя самостоятельно (при этом очень быстро и просто) создавать собственный дизайн этикетки для заготовок деталей и деловых обрезков.

Возможность для самостоятельного редактирования этикетки пользователем существовала и в более ранних версиях, однако для его осуществления требовались определенные специфические навыки.

В версии 2.6.0.0 процесс максимально упрощен и интуитивно понятен.



Рабочее окно представляет из себя поле будущей этикетки размером, задаваемым пользователем (выделено **красной** рамкой).

Слева от поля этикетки представлен список параметров будущей детали, листа материала, номер и дата задания и т.д. – т.е. параметры, которые могут отображаться на этикетке (выделено **синей** рамкой). Пользователь мышкой перетаскивает выбранный параметр в поле этикетки, указывая его место положения, а также границы зоны, выделяемой для указанного параметра на этикетке.

При выделении соответствующего параметра, размещенного в поле этикетки, слева появляется возможность изменять параметры текста при отображении этого параметра, включая его ориентацию в пространстве, шрифт, размер и т.д. (выделено **зеленой** рамкой).

После создания макета этикетки, он сохраняется в отдельный файл и может быть загружен в новые версии программного модуля bCUT и программного модуля bCutter.

Модуль «Редактор этикеток» входит в состав программного модуля bCUT - не требует дополнительного приобретения, обновления и т.д.

При установке программного модуля bCUT (вместе с ярлыком самого bCUT и ярлыком «Банка Материалов») на Рабочем столе появляется отдельный ярлык для запуска Редактора этикеток. В том случае, если дизайн этикеток удобнее осуществлять на отдельном рабочем месте (на котором не установлен bCUT), существует возможность отдельного запуска модуля «Редактор этикеток». При этом для его независимой работы не требуется отдельный программный ключ.

ВНИМАНИЕ !

Модуль «Редактор этикеток» предназначен для работы с новыми версиями bCUT, (начиная с версии 2.6.0.0) и bCutter (начиная с версии 1.0.1.6). Созданные макеты этикеток, к сожалению, НЕ МОГУТ использоваться в более ранних версиях этих модулей.

Помимо «Редактора этикеток» в версии 2.6.0.0 программного модуля bCUT внесен ряд более мелких (но при этом важных) усовершенствований, делающих работы модуля удобнее.

bCUT версия 2.6.0.2

Слить задания

При слиянии заданий на раскрой выдаются для выбора все новые (не утверждённые) задания.

Выберите задачи для слияния

№	Название	Описание
<input type="checkbox"/>	№ 3	
<input type="checkbox"/>	№ 21	
<input type="checkbox"/>	№ 31	
<input type="checkbox"/>	№37 БАХШИЛЛО АКА	
<input type="checkbox"/>	№ 50	
<input type="checkbox"/>	№ 61	
<input type="checkbox"/>	№ 62	
<input type="checkbox"/>	№76 ХУСЕН 282	
<input type="checkbox"/>	№79 КОМИЛ ИНФО	
<input type="checkbox"/>	1... № 107	
<input type="checkbox"/>	1... № 108	
<input type="checkbox"/>	1... № 111	
<input type="checkbox"/>	1... № 115	
<input type="checkbox"/>	1... № 118	
<input type="checkbox"/>	1... № 119	
<input type="checkbox"/>	1... № 120	
<input type="checkbox"/>	1... № 121	

Удалять присоединяемые задания
 Объединять вставляемые детали
 Сохранять в деталях исходное задание

Все
22.03.2021 - 22.03.2021

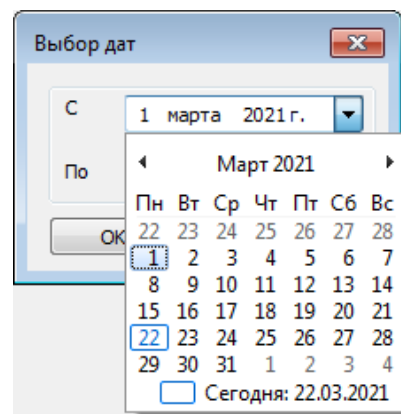
OK Отмена

Если их много - зачастую проблематично выбрать нужное.

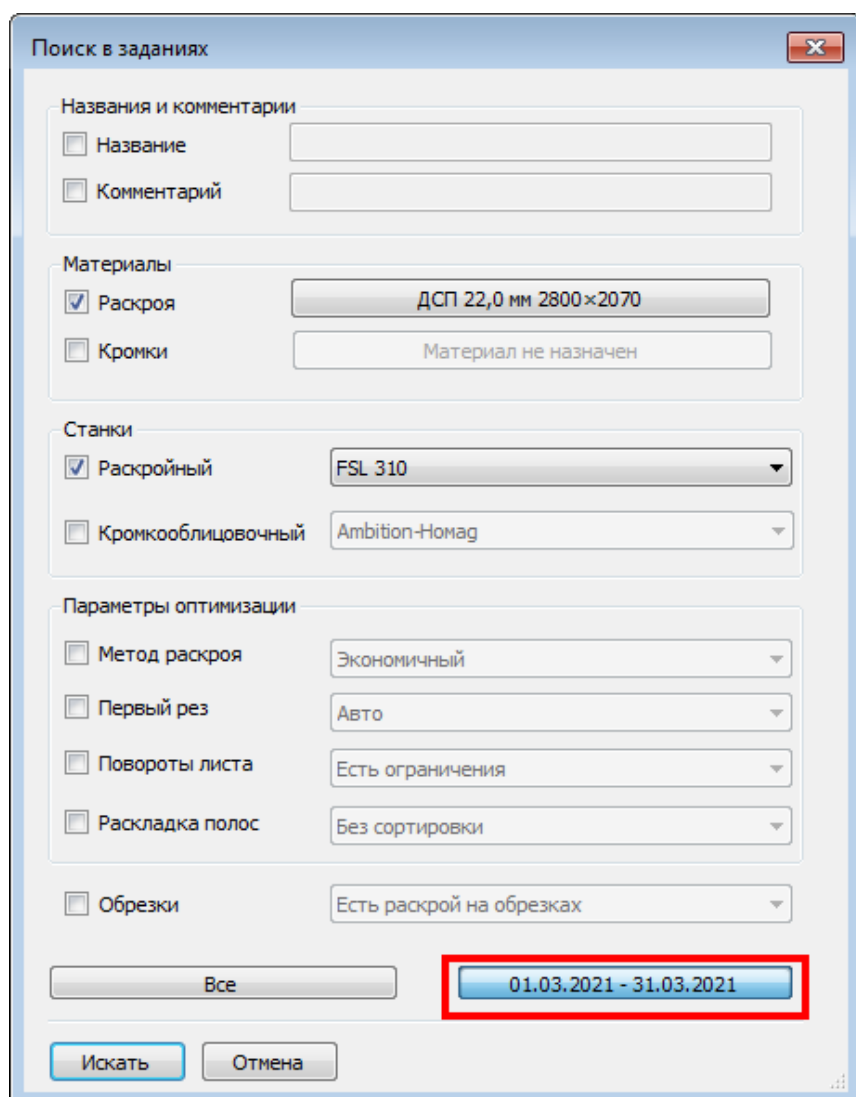
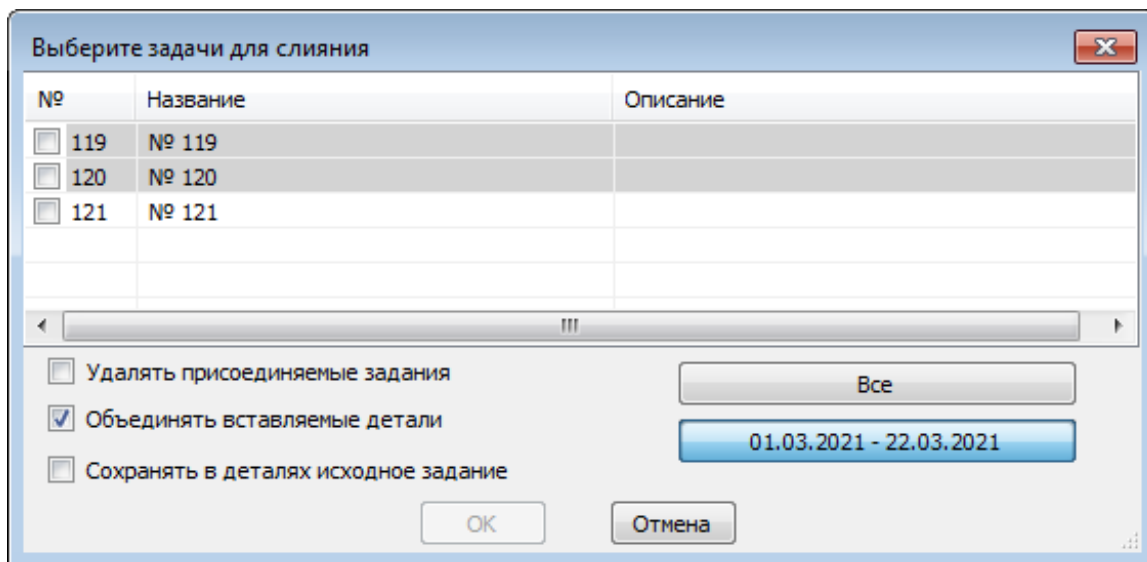
Для облегчения выбора есть возможность ограничить диапазон - указать даты, когда задание было создано.

По умолчанию - выбираются только задания сегодняшнего дня, что отражено на кнопке выбора диапазона.

Нажатие на кнопку диапазона выбора запускает диалог выбора дат: с какого по какое число.



После указания диапазона дат нажмите кнопку ОК - диапазон изменится, в списке выбора будут только задания за этот период:

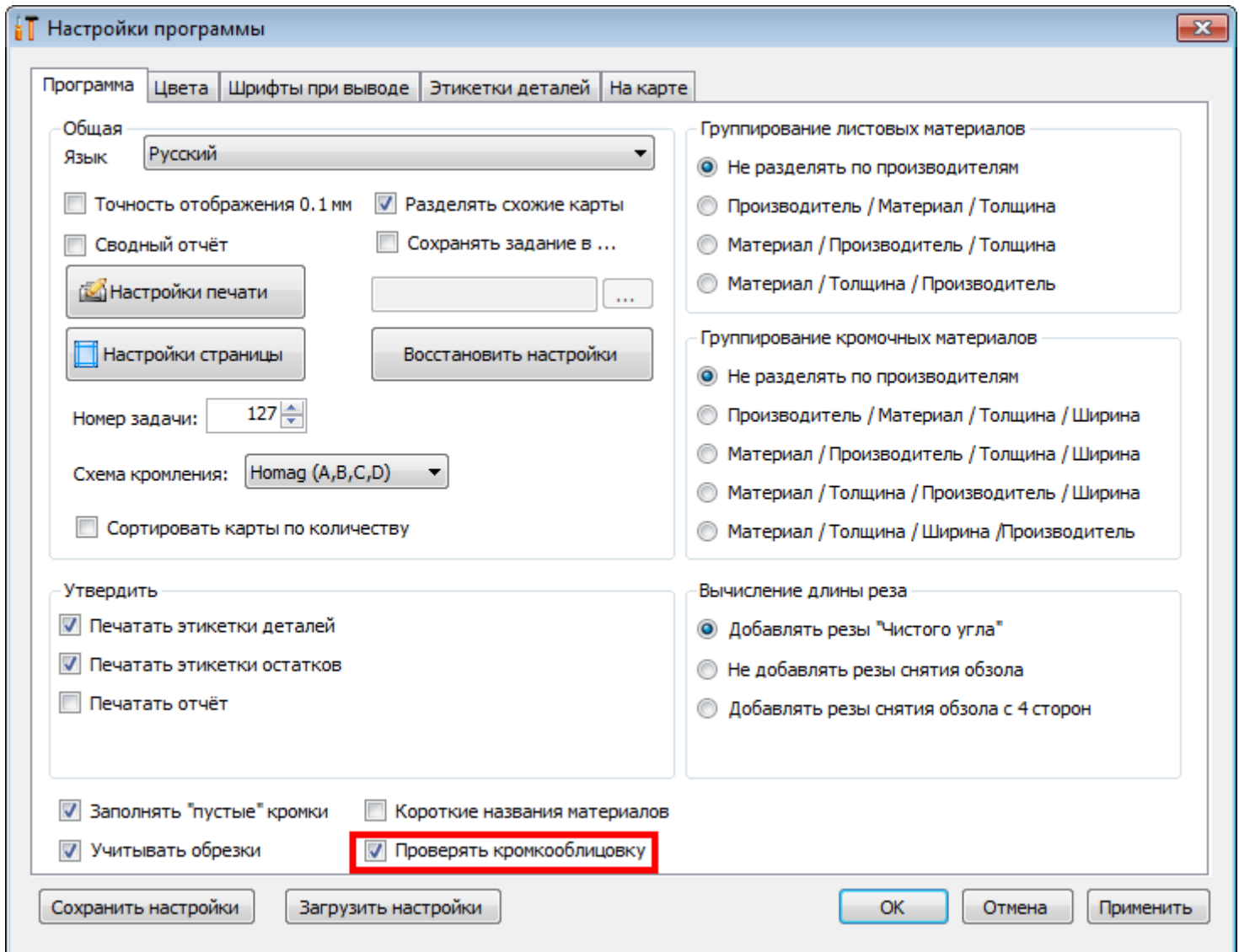


Поиск в заданиях

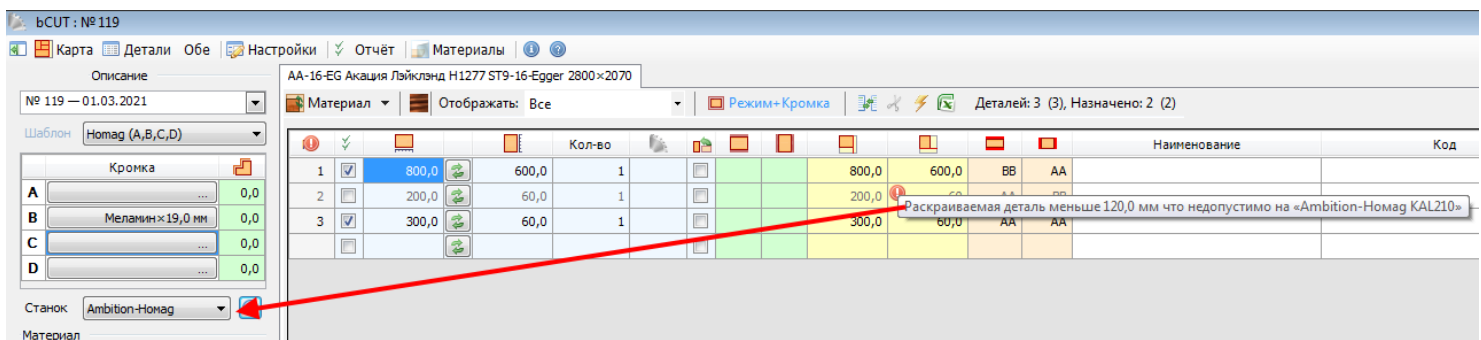
Аналогичное ограничение по датам можно установить при поиске заданий.

Проверка кромки

В «Настройках программы» появился новый флаг: «Проверять кромкооблицовку».



В том случае, если галочка установлена, при открытии задания проверяется возможность закромить детали на выбранном станке.



Таким образом можно дополнительно проверить правильность задания.

После выбора другого станка, у которого ограничения меньше, та же самая деталь считается приемлемой для обработки:

Screenshot of the software interface showing material and machine settings. The main window displays a table of materials and a dialog box for machine settings.

№	✓	800	600	Кол-во	800	600	BB	AA
1	<input checked="" type="checkbox"/>	800	600	1	800	600	BB	AA
2	<input checked="" type="checkbox"/>	200	60	1	200	60	AA	BB
3	<input checked="" type="checkbox"/>	300	60	1	300	60	AA	AA

Станок	
Размеры кромок деталей	
Максимальная	3200 мм
Минимальная	55 мм
Толщина материала	
Максимальная	60,0 мм
Минимальная	12,0 мм
Кромкооблицовка	
Свес	30 мм
<input type="checkbox"/>	Криволинейная
Минимальный радиус	20,0 мм

Редактор этикетки (Sticker)

Программа «[Sticker](#)» существенно доработана. В том числе, интерфейс сделан более интуитивно понятным:

Screenshot of the 'Sticker Editor' (Редактор этикетки) interface. The window shows a central workspace with a label layout and various configuration panels.

Свойства (Properties):

- Размер: Ширина 53.3 мм, Высота 6.0 мм
- Положение: X 26.4 мм, Y 66.8 мм
- Шрифт: Tahoma 8.25
- Текст: Название детали
- Рамка
- Переносить по словам

Размер этикетки (Label Size): Ширина 100 мм, Высота 100 мм

Размер элемента (Element Size): Ширина 10 мм, Высота 6 мм

Список элементов (Element List):

- Произвольный текст
- Горизонтальная линия
- Вертикальная линия
- Номер задания
- Название задания
- Комментарий задания
- Дата задания
- Сегодняшняя дата
- Номер детали
- Название детали
- Код детали
- Комментарий детали
- Штрихкод
- Тильный штрихкод
- Материал
- Размер детали
- Размер кромки
- Размер заготовки
- Кромки
- Кромка левая
- Кромка правая
- Кромка нижняя
- Кромка верхняя
- Толщина левой кромки
- Толщина правой кромки
- Толщина нижней кромки
- Толщина верхней кромки
- Материал верхней кромки
- Материал нижней кромки
- Материал правой кромки
- Материал левой кромки