

# Clipboard Pro

Copyright © 2001-2004, Pavel Aronovich  
<mailto:support@apbsoft.com>  
<http://www.apbsoft.com>

## Введение

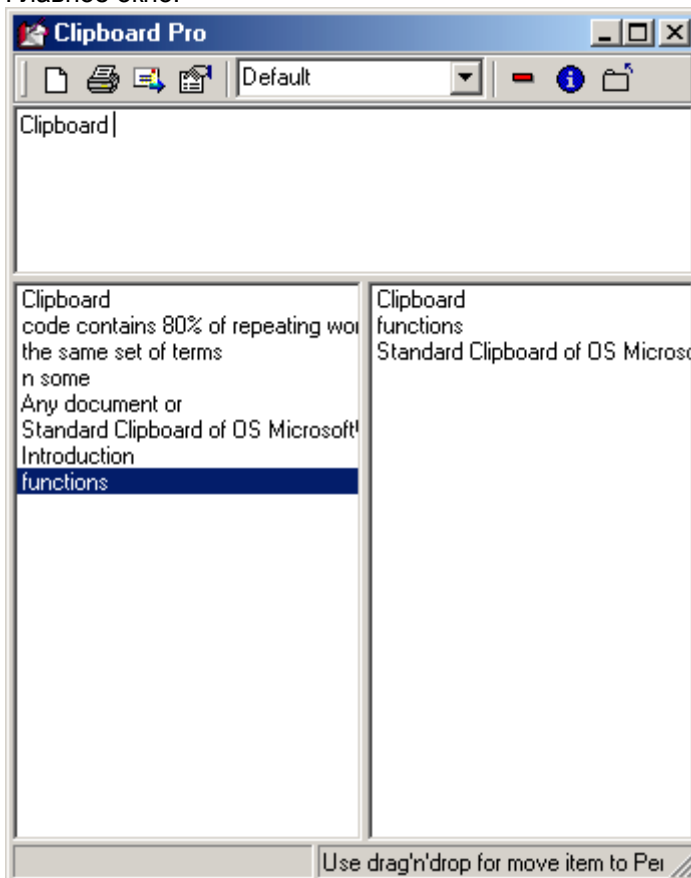
Стандартный Clipboard (буфер обмена) операционной системы Windows позволяет хранить только одно последнее значение. Это особенно неудобно при работе с текстами программ и с большими документами. Любой документ или исходный текст программы состоит из большого числа повторяющихся слов и фраз. Если вы очень часто пишете документы в одной предметной области (финансы, история и т.д.), то все они содержат один и тот же набор терминов и фраз. Вам наверняка приходило в голову при наборе очередной фразы или длинного слова, что вы это совсем недавно уже писали. Про программистов я даже и не говорю. Текст программы на 80% состоит из повторяющих слов и конструкций. Очень часто необходимо отправить вашему коллеге или другу небольшой фрагмент документа или текста программы по электронной почте. Я думаю, вы знаете, сколько действий нужно выполнить, чтобы это сделать. Программа Clipboard Pro предлагает изящное решение этих задач.

На сколько повысится производительность вашей работы, если вы не будете по несколько раз набирать одно и тоже ? Думаю, намного !

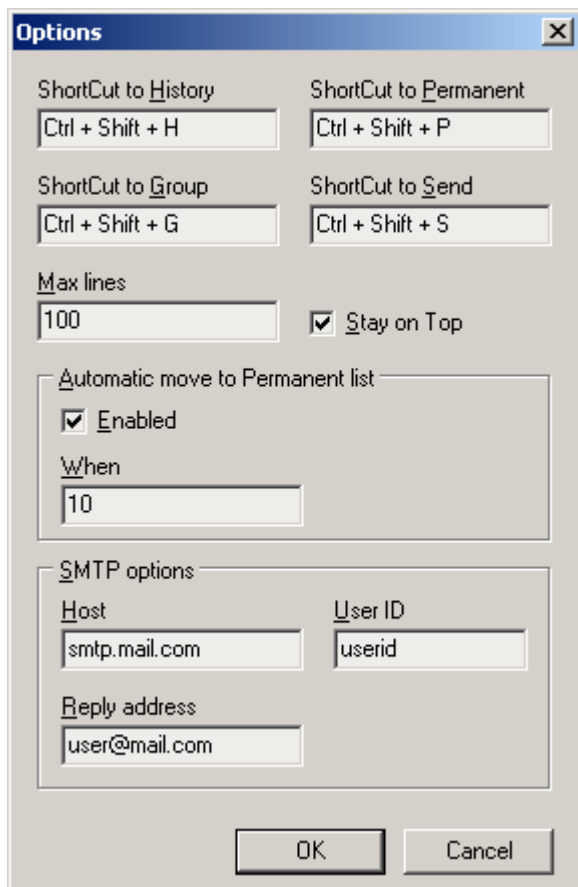
Программа Clipboard Pro призвана решить задачу более эффективного использования буфера обмена (Clipboard).

## Основные возможности Clipboard Pro

Главное окно:



Окно настроек:



1. **Ведение истории** - накопление сохраняемых в буфере обмена данных. Он похож на трубу ограниченного размера. Вы помещаете в буфер обмена данные, они автоматически попадают в начало трубы. При следующем сохранении данных в буфере обмена первые данные смещаются вниз, на первое место встают последние данные. И так далее, как только труба заполняется полностью, самая старая информация из него удаляется для того, чтобы освободить место под новые данные. При использовании данных из буфера обмена они перемещаются на самый верх. Таким образом, наиболее важные данные всегда под рукой. Кроме того, наиболее часто используемые данные автоматически помещаются в «постоянный список» (см. Options).
2. **Ведение «постоянного списка»** – накопление содержимого буфера обмена в постоянном списке для последующего использования. Список формируется автоматически или загрузкой данных с помощью функции Import.
3. **Группировка данных** – ведение всех списков в рамках группы. Работая с разными категориями документов или используя различные категории документов.
4. **Обмен данными из буфера обмена (Clipboard) и «постоянным списком»** с вашими коллегами и друзьями и вообще незнакомыми людьми во всем мире (для этого реализована подписка).

Программа Clipboard Pro очень простая и удобная. Для ее применения не нужны специальные знания. Программа Clipboard Pro реализована таким образом, чтобы максимально упростить вам работу с ней. Управлять программой можно без использования манипулятора «мышь». Clipboard Pro поддерживает различные кодовые страницы: ANSI, UNICODE, OEM.

Контекстное меню «Clipboard history»:

<Clipboard history>	
<b>Paste and Hide (DoubleClick/Return)</b>	
Search	Ctrl+F
Copy	Ctrl+C
Delete item	Del
Clear	Shift+Del
Move to Permanent List	Ctrl+M

Контекстное меню "Permanent list":

<Permanent list>	
<b>Paste and Hide (DoubleClick/Return)</b>	
Search	Ctrl+F
Copy	Ctrl+C
Delete item	Del
Clear	Shift+Del
Export	Ctrl+E
Import	Ctrl+I
Send Permanent List ...	
Split	Ctrl+S
Collect	Ctrl+O

## Установка программы Clipboard Pro

1. Установите программу на ваш компьютер (setup.exe)
2. Программа помещается в автоматически запускаемые при старте операционной системы программы
3. После завершения установки (установщик предложит это в самом конце) запустите программу
4. Выберите иконку Options на главной панели инструментов программы
5. Настройте все, что есть на этой форме. Запомните все короткие клавиши, которые вы указали.
6. Нажмите кнопку ОК
7. Настройте как вам удобно размер и положение окна программы
8. Программа готова к работе
9. Скройте программу кнопкой Hide на панели инструментов или кнопкой Esc.

Программа Clipboard Pro всегда находится под рукой: иконка «блокнот с ручкой» присутствует в вашей панели задач (system tray).

## Как работать с программой Clipboard Pro

### Группы

По умолчанию программа работает с группой **Default** (ComboBox на панели инструментов). Вы можете самостоятельно добавить новую группу. Для этого введите в ComboBox название новой группы и нажмите либо клавишу **Tab**, либо щелкните мышкой в любую область окна программы. Данные предыдущей группы сохраняются и остаются на экране. Если они не нужны, их можно удалить. Для этого в каждом списке есть команда **Clear**. Переключаться между группами можно с помощью этого же ComboBox. Для быстрого попадания в ComboBox необходимо набрать установленную комбинацию клавиш (см. Options, Например, Ctrl+Shift+G). При выходе из программы или выключении компьютера данные сохраняются на диске и могут быть использованы в следующий раз.

### Копирование данных в буфер обмена

При сохранении данных в буфере обмена (Copy, Cut) из любой программы (обычно это Ctrl+Ins или Ctrl+C, Shift+Del или Ctrl+X) они автоматически попадают в историю программы Clipboard Pro.

## **Восстановление данных из буфера обмена**

Для восстановления данных (Paste) из истории (например, Ctrl+Shift+H) или постоянного списка (например, Ctrl+Shift+P) непосредственно из вашего редактора нужно набрать установленную комбинацию клавиш (вы указывали их в Options).

Теперь вы находитесь в нужном списке. Найти данные в списке можно быстрым набором части искомой строки или воспользоваться поиском (Search, Ctrl+F).

Выбрав нужную строку или несколько строк в списке, вы можете нажать клавишу Enter (Return) либо два раза щелкнуть мышкой (при выборе одной строки). При этом данные помещаются в буфер обмена, автоматически вставляются в текущую позицию редактора, а программа Clipboard Pro скрывается.

## **Перемещение данных из «истории» в «постоянный список»**

Если вы хотите вручную поместить данные из истории в постоянный список нужно выбрать строку или несколько строк в списке, далее нажмите левую кнопку мышки и не отпуская ее перетащите курсор в постоянный список, отпустите кнопку. Данные добавлены в постоянный список.

## **Отправка данных буфера обмена по электронной почте**

Если вам необходимо отправить данные из буфера обмена по электронной почте нажмите установленную комбинацию клавиш (см Options, Например, Ctrl+Shift+S). Программа Clipboard Pro, используя вашу почтовую программу, создаст новое письмо, в котором останется только выбрать адрес получателя.

## **Другие функции Clipboard Pro**

**Функция Split** – предназначена для разбиения данных одной ячейки постоянного списка на строки и помещение каждой строки в отдельную ячейку.

**Функция Collect** – выполняет обратную функцию команды Split.

**Функции Export/Import** – предназначены для обмена постоянным списком с вашими коллегами и друзьями.

**Функция Send Permanent List** - отправка «постоянного списка» по электронной почте. Для работы этой функции необходимы настройки SMTP-сервера и соединение с Интернетом. Вы можете использовать функцию Export для формирования файла данных и отправки его вручную.

В программе Clipboard Pro реализована возможность подписки на новые постоянные списки. Эта функция бесплатная для зарегистрированных пользователей. Таким образом, вы можете получать сформированные кем-то постоянные списки.

## **Shareware**

Программа Clipboard Pro относится к условно бесплатным программам (Shareware). Если вы используете ограниченную версию программы Clipboard Pro (evaluation) и хотите приобрести полную версию вам необходимо щелкнуть на кнопке **<Buy now>** в окне программы **About** (до этого необходимо подключиться к сети Интернет). Далее действуйте согласно инструкции на сайте.