iMobile

ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

«MONEYCOUNTER»

Версия 2.0.0.0

Руководство пользователя

IM.MONEYCOUNTER.RU.03

Листов 11

2026

АННОТАЦИЯ

Настоящее руководство описывает работу пользователя с программой MoneyCounter версии 2.0.0.0: подсчёт суммы наличных по номиналам, сохранение подсчётов в историю, резервное копирование, активацию редакции Pro и ведение собственных валют. Руководство предназначено для сотрудников и частных лиц, пересчитывающих наличные деньги.

Названия команд, кнопок и сообщений приведены для русского языка интерфейса. Установка программы описана в руководстве по установке и администрированию.

СОДЕРЖАНИЕ

1. Назначение 4
2. Условия работы 4
3. Начало работы 4
3.1. Запуск 4
3.2. Главное окно 4
4. Основные операции 6
4.1. Выбор валюты 6
4.2. Подсчёт суммы 6
4.3. Сохранение подсчёта в историю 6
4.4. Просмотр истории и удаление записей 7
4.5. Смена языка 7
4.6. Резервное копирование 7
4.7. Восстановление из резервной копии 7
4.8. Активация редакции Pro 8
4.9. Свои валюты и номиналы 8
5. Сообщения и типичные затруднения 9
6. Завершение работы 10
ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ 11

1. НАЗНАЧЕНИЕ

MoneyCounter вычисляет сумму наличных денег по количеству банкнот каждого номинала, которое пользователь вводит вручную, и хранит историю подсчётов с датой, примечанием и раскладкой по номиналам.

Программа не является кассовой: она не регистрирует продажи, не печатает чеки и документы и не подключается к счётчикам банкнот и другому оборудованию.

2. УСЛОВИЯ РАБОТЫ

- Компьютер с Windows 10 (64-разрядной) или Windows 11, на котором установлена программа.
- Подключение к интернету нужно только для активации редакции Pro и её проверки. В бесплатной редакции программа работает без сети.
- От пользователя требуются обычные навыки работы с программами Windows.
- Данные каждого пользователя Windows хранятся отдельно, в его профиле. Пароля на вход в программу нет.

Программа выпускается в двух редакциях.

Возможность	Бесплатная редакция	Редакция Pro
Табло	6 знаков	10 знаков
Самый мелкий номинал валюты	скрыт	показывается
Свои валюты и изменение номиналов	нет	есть
История, примечания, резервная копия	есть	есть

3. НАЧАЛО РАБОТЫ

3.1. Запуск

Запустите программу ярлыком «MoneyCounter» в меню «Пуск» или на рабочем столе. При запуске на 5 секунд показывается заставка. Работа ведётся в главном окне с заголовком «MoneyCounter — Подсчет купюр».

При первом запуске программа использует язык Windows и выбирает валюту региона, заданного в Windows. При следующих запусках выбирается валюта, с которой вы работали в прошлый раз.

3.2. Главное окно

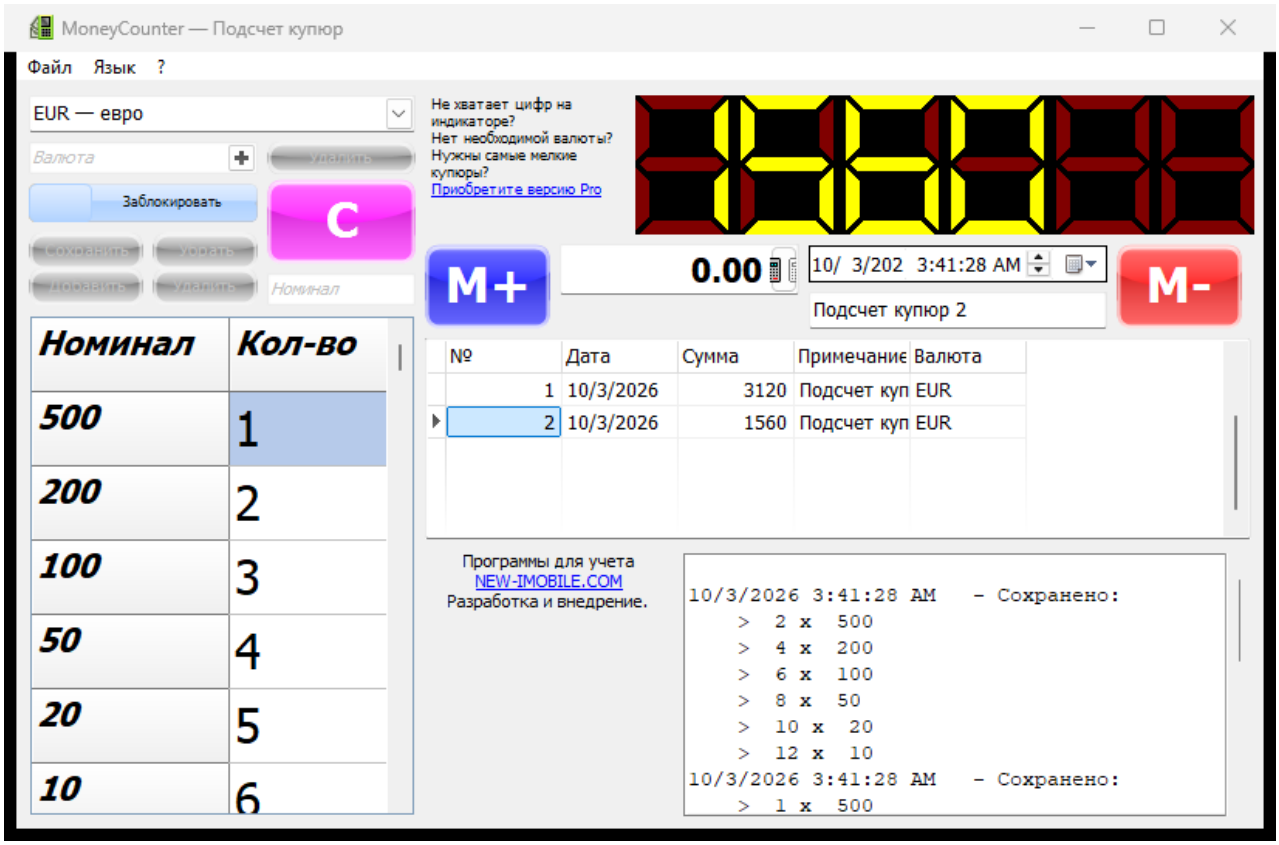


Рисунок 1 – Главное окно MoneyCounter, бесплатная редакция: таблица номиналов и количеств, табло, история подсчётов и журнал

Элемент окна	Назначение
Меню «Файл»	резервное копирование, восстановление, выход
Меню «Язык»	выбор языка интерфейса
Меню «?»	активация, переход к приобретению редакции Pro, сведения о программе
Список валют (слева вверху)	выбор валюты подсчёта
Поле «Валюта», переключатель «Редактировать» / «Заблокировать», кнопки «Сохранить», «Убрать», «Добавить», «Удалить», поле «Номинал»	ведение своих валют и номиналов; доступны в редакции Pro
Кнопка «C»	очистка всех количеств
Таблица «Номинал» / «Кол-во»	ввод количества банкнот по номиналам
Табло (справа вверху)	сумма текущего подсчёта
Кнопка «M+», поле даты и времени, поле примечания	сохранение подсчёта в историю
Кнопка «M-»	удаление выбранной записи истории
Таблица истории	сохранённые подсчёты: «№», «Дата», «Сумма», «Примечание», «Валюта»
Поле журнала (справа внизу)	журнал выбранной записи истории и текущего подсчёта

Поле с кнопкой калькулятора справа от кнопки «M+» — вспомогательное: в подсчёте и в сохраняемой записи его значение не участвует. В бесплатной редакции слева от табло показывается текст со ссылкой на приобретение редакции Pro.

Дата и время в окне программы выводятся в формате, заданном в региональных параметрах Windows.

4. ОСНОВНЫЕ ОПЕРАЦИИ

4.1. Выбор валюты

1) Откройте список валют в левом верхнем углу окна.
2) Выберите валюту. Встроенные валюты показаны как код и название, например «EUR — евро»; валюты, созданные пользователем, стоят в конце списка.

В таблице слева появятся номиналы выбранной валюты — от крупного к мелкому. В бесплатной редакции самый мелкий номинал не показывается.

Примечание – При смене валюты введённые количества сбрасываются без запроса. Сначала сохраните подсчёт, если он нужен.

4.2. Подсчёт суммы

1) Выберите валюту.
2) Щёлкните ячейку столбца «Кол-во» в строке нужного номинала и введите количество банкнот — целое число.
3) Повторите для остальных номиналов. Сумма на табло пересчитывается по мере ввода.
4) Прочитайте сумму на табло.

Чтобы начать подсчёт заново, нажмите кнопку «C» и подтвердите запрос «Вы уверены, что хотите все очистить?».

Если сумма не помещается на табло (6 знаков в бесплатной редакции, 10 — в редакции Pro), вместо неё показываются прочерки.

4.3. Сохранение подсчёта в историю

1) Проверьте поле даты и времени справа от кнопки «M+». При запуске программы в него подставляются текущие дата и время, далее значение само не меняется; при необходимости исправьте его.
2) Введите примечание в поле под датой, если оно нужно.
3) Нажмите кнопку «M+». Подсчёт появится последней строкой в таблице истории.

Особенности сохранения:

– подсчёт с нулевой суммой не сохраняется: кнопка «M+» ничего не делает;
– количества и примечание после сохранения не очищаются; перед следующим подсчётом нажмите «C»;
– вместе с подсчётом сохраняется журнал: строка «Сохранено:» с датой и временем и раскладка вида «количество x номинал» по каждой строке таблицы. Журнал

новой записи продолжает текст, который был в поле журнала в момент сохранения, поэтому в нём могут оказаться и строки предыдущей записи.

4.4. Просмотр истории и удаление записей

В таблице истории показаны все сохранённые подсчёты по всем валютам. Щёлкните строку, чтобы увидеть её журнал в поле справа внизу. Ширину столбцов можно менять мышью; расположение столбцов запоминается при выходе из программы.

Чтобы удалить запись:

1) Щёлкните строку записи в таблице истории.
2) Нажмите кнопку «М-».
3) Подтвердите запрос «Вы уверены, что хотите удалить эту запись?».

Удалённую запись можно вернуть только восстановлением из резервной копии. Отбора, поиска, печати и выгрузки истории в другие форматы в программе нет. Сохранённый подсчёт нельзя загрузить обратно в таблицу количеств.

4.5. Смена языка

Откройте меню «Язык» и выберите один из 16 языков либо пункт «Автоматически» (язык Windows). Язык меняется сразу, без перезапуска. Введённые количества при смене языка сбрасываются.

4.6. Резервное копирование

1) Выберите «Файл» → «Резервное копирование…».
2) Укажите папку и имя файла. Предлагается имя вида `moneycounter-ГГГГММДД.ste`.
3) Нажмите «Сохранить». Программа сообщит: «Резервная копия сохранена.».

Копия содержит историю подсчётов с журналами и справочник валют и номиналов. Храните её на другом носителе.

4.7. Восстановление из резервной копии

1) Выберите «Файл» → «Восстановление из резервной копии…».
2) Укажите файл копии с расширением `.ste` и нажмите «Открыть».
3) Подтвердите запрос «Текущие данные будут заменены данными из копии. Продолжить?».
4) Программа сообщит: «Данные восстановлены.».

Примечание – Восстановление заменяет все текущие данные: историю и справочник. Программа не проверяет выбранный файл и не сохраняет прежние данные. Перед восстановлением сделайте резервную копию текущих данных и выбирайте только файлы, созданные командой резервного копирования MoneyCounter.

4.8. Активация редакции Pro

Для активации нужны подключение к интернету и доступ к почтовому ящику, за адресом которого закреплено право на редакцию Pro.

1) Выберите меню «?» → «Активация…».
2) В поле «Почта:» введите адрес и нажмите «Получить код». Появится сообщение «Код отправлен. Введите его ниже.».
3) Откройте письмо с кодом. Код действует 30 минут.
4) Введите код в поле «Код из письма:» и нажмите «Активировать».

Если за адресом закреплена редакция Pro, окно закроется, табло станет десятизначным, а в таблицах номиналов появятся самые мелкие номиналы. В окне «?» → «О программе» будет указано «Версия Pro». Если редакции Pro у адреса нет, программа сообщит: «Активировано. У этой учётной записи пока нет версии Pro. После покупки перезапустите программу.».

Кнопка «Купить Pro» в окне активации и одноимённая команда меню «?» открывают в браузере страницу приобретения на сайте iMobile.

При активации программа передаёт серверу учётных записей iMobile адрес почты, код из письма, идентификатор программы и код языка интерфейса, а при проверках редакции — полученный токен активации и отпечаток компьютера (хеш; имя компьютера в открытом виде не передаётся). Подсчёты и история не передаются.

Что нужно знать о редакции Pro:

– после активации введённые количества сбрасываются — активируйте программу до начала подсчёта;
– программа проверяет редакцию в фоне при каждом запуске; без связи с сервером редакция Pro действует 30 дней с последней успешной проверки, затем программа работает как бесплатная до следующей успешной проверки, данные при этом сохраняются;
– активация с тем же адресом на другом компьютере или под другой учётной записью Windows переносит редакцию Pro туда.

4.9. Свои валюты и номиналы

Операции этого подраздела доступны только в редакции Pro. В бесплатной редакции при попытке включить редактирование выводится сообщение «Чтобы добавлять валюты и номиналы, приобретите версию Pro.».

Сначала включите редактирование: щёлкните переключатель под полем «Валюта», чтобы на нём появилась надпись «Редактировать». Через 100 секунд редактирование выключается само; выключить его раньше можно повторным щелчком по переключателю.

Чтобы добавить валюту:

1) Включите редактирование.
2) Введите название в поле «Валюта» и нажмите кнопку «+» в этом поле. Валюта добавится в конец списка и станет выбранной.
3) Задайте номиналы, как описано ниже, и нажмите «Сохранить».

Чтобы изменить набор номиналов выбранной валюты:

1) Включите редактирование.
2) Чтобы добавить номинал, введите его числом в поле «Номинал» и нажмите «Добавить». Строка появится в конце таблицы.
3) Чтобы убрать номинал, нажмите «Убрать» или «Удалить» рядом с кнопкой «Добавить»: удаляется последняя строка таблицы. Единственную строку удалить нельзя.
4) Нажмите «Сохранить». Набор будет записан в справочник, номиналы выстроятся от крупного к мелкому.

Ограничения:

– несохранённые изменения набора номиналов теряются при смене валюты, смене языка и выходе из программы; сохраняйте набор до автоматического выключения редактирования;
– удалить валюту нельзя: кнопка «Удалить» справа от поля «Валюта» в версии 2.0.0.0 действия не выполняет;
– не называйте свои валюты «Рубли», «Доллары», «Евро», «Гривны»: валюты с такими названиями удаляются при запуске программы.

5. СООБЩЕНИЯ И ТИПИЧНЫЕ ЗАТРУДНЕНИЯ

Сообщение или признак	Причина	Действия
На табло прочерки	сумма не помещается на табло	проверить введённые количества; для больших сумм нужна редакция Pro (10 знаков)
Кнопка «M+» не добавляет запись	сумма равна нулю	ввести количества
В таблице нет самого мелкого номинала	бесплатная редакция	активировать редакцию Pro
«Введите номинал валюты.»	нажата кнопка «Добавить» при пустом поле «Номинал»	ввести номинал
«Адрес почты выглядит неправильно.»	ошибка в адресе	исправить адрес
«Код неверный или устарел.»	код введён с ошибкой, уже использован или прошло более 30 минут	запросить новый код кнопкой «Получить код»
«Слишком много запросов. Попробуйте через час.»	сервер ограничивает частоту запросов	повторить позже
«Письмо отправить не удалось. Попробуйте позже.»	сервер не смог отправить письмо	повторить позже
«Нет связи с сервером активации. Проверьте подключение к интернету.»	нет подключения к интернету или доступ к серверу закрыт	проверить подключение; обратиться к администратору
«Ответ сервера не прошёл проверку.»	ответ сервера изменён по пути	обратиться к администратору

Сообщение или признак	Причина	Действия
Редакция Pro сменилась на бесплатную	более 30 дней не было связи с сервером либо редакция активирована с тем же адресом в другом месте	подключиться к интернету и перезапустить программу; при необходимости активировать заново
Названия валют выводятся по-английски	в операционной системе нет данных о названиях валют	на подсчёт не влияет; обратиться к администратору
Окно с заголовком «Ошибка» и текстом Windows при резервном копировании или восстановлении	операционная система не смогла скопировать файл, например нет прав на папку или нет места на диске	выбрать другую папку или устранить причину, указанную в сообщении

Если затруднение устранить не удалось, обратитесь к администратору или к iMobile через форму https://new-imobile.com/contact.

6. ЗАВЕРШЕНИЕ РАБОТЫ

Выберите «Файл» → «Выход» или закройте главное окно. Подсчёт, не сохранённый кнопкой «M+», при выходе теряется без запроса. Записи истории записываются в базу данных сразу при сохранении и отдельной команды сохранения перед выходом не требуют.

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

Версия документа	Дата	Версия программы	Содержание изменения
1.0	2026-10-06	2.0.0.0	Первая редакция документа