

# Оптимизация базы данных (доступно с 3.29)

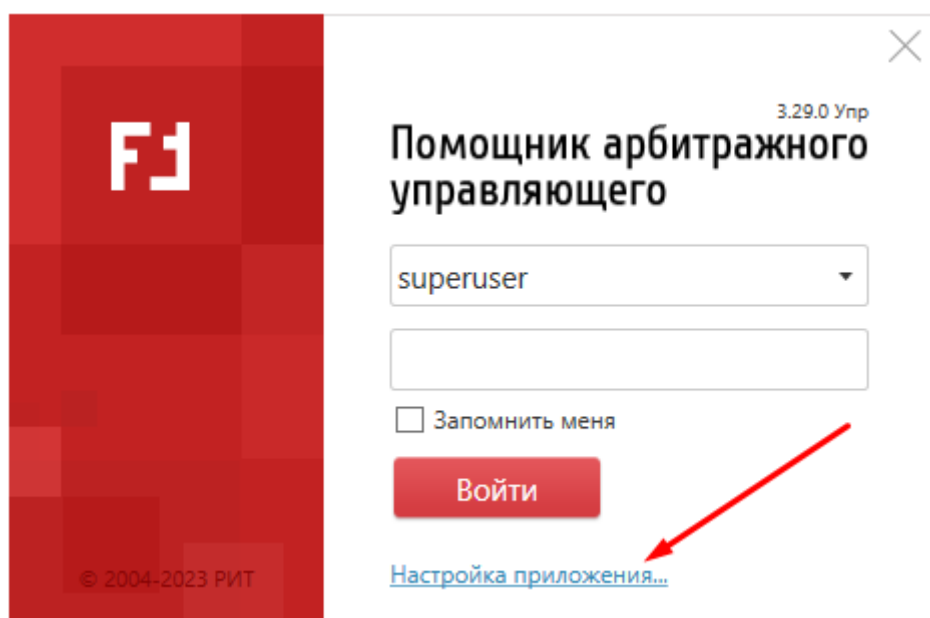
Обновлено 1 год назад

С версии ПАУ 3.29 в настройках программы появилась возможность оптимизировать базу данных. Оптимизация базы данных предполагает увеличение производительности работы программы.

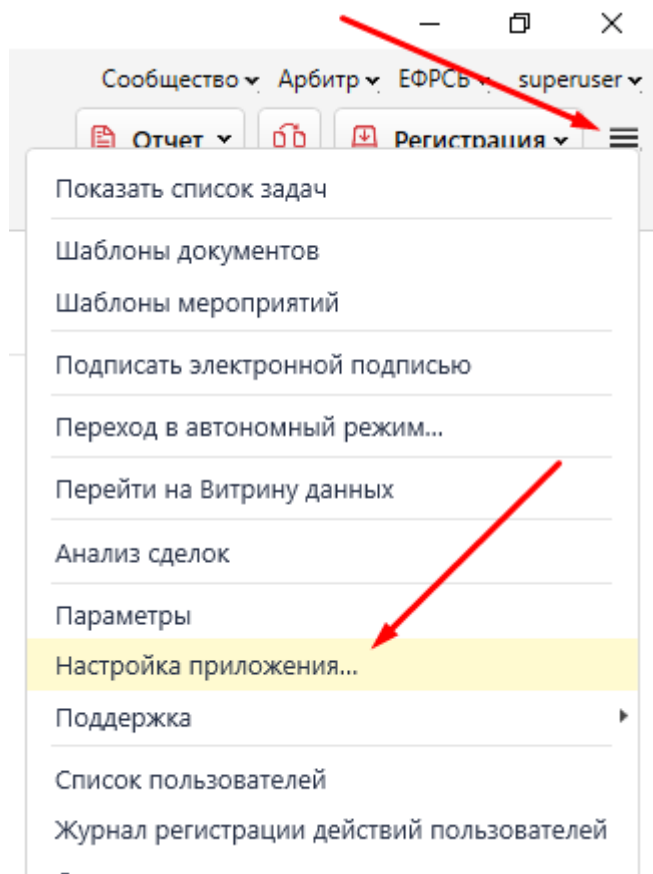
Оптимизация базы данных осуществляется в разделе **Настройка приложения**.

Настройки приложения можно открыть двумя способами:

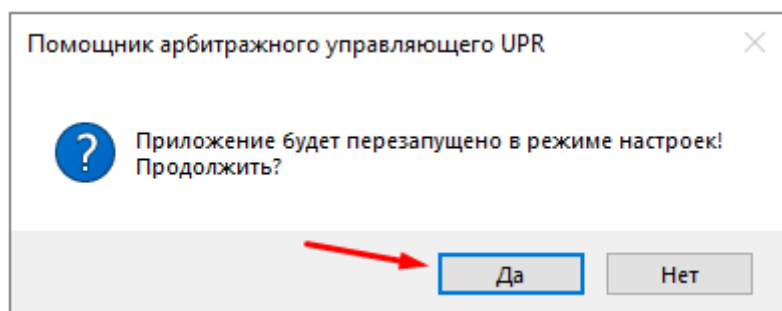
- при запуске программы пройдите по ссылке «**Настройка приложения...**»;



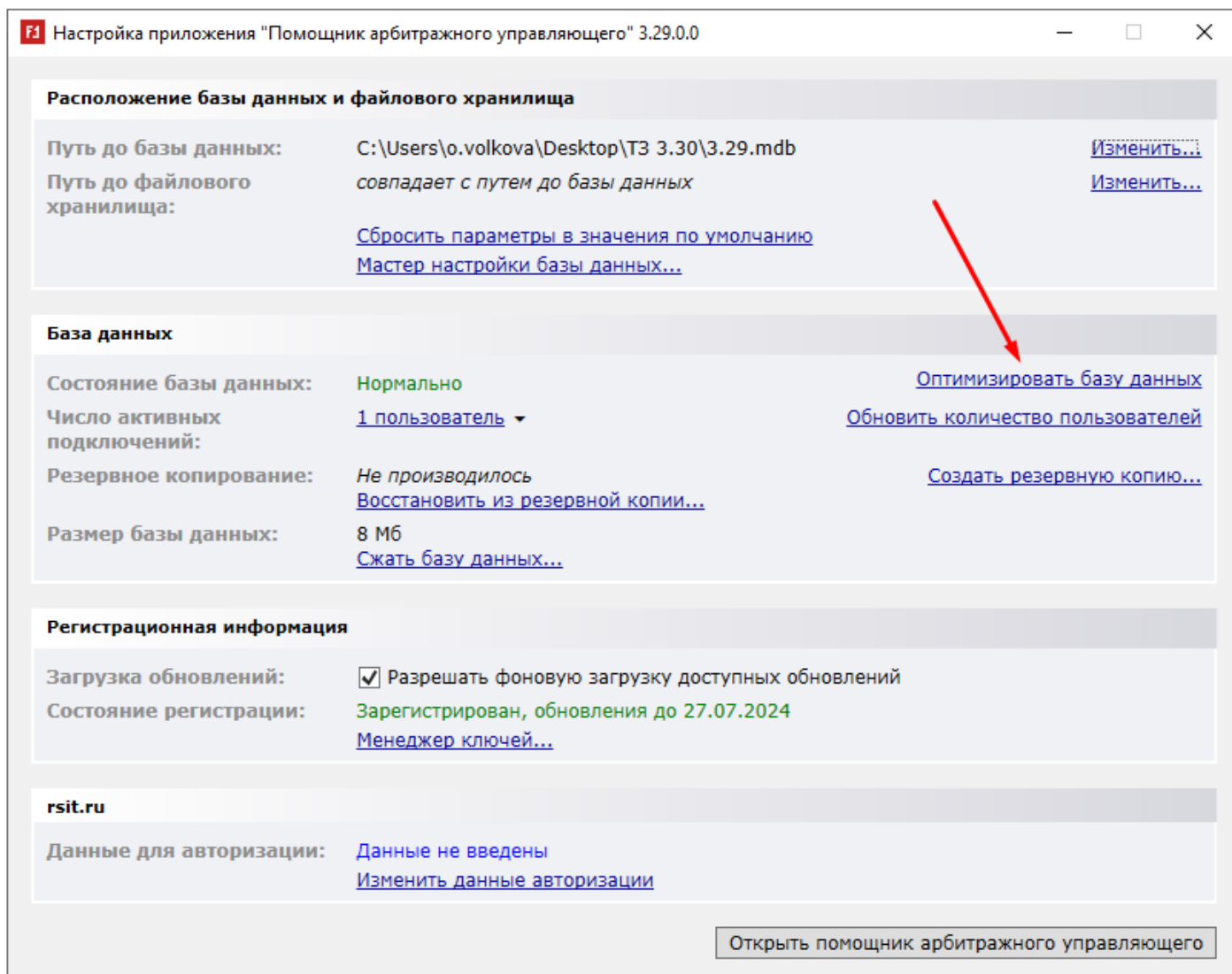
- если программа открыта, то пройдите в основное меню, пункт «**Настройка приложения...**»



Подтвердите переход в режим настроек.

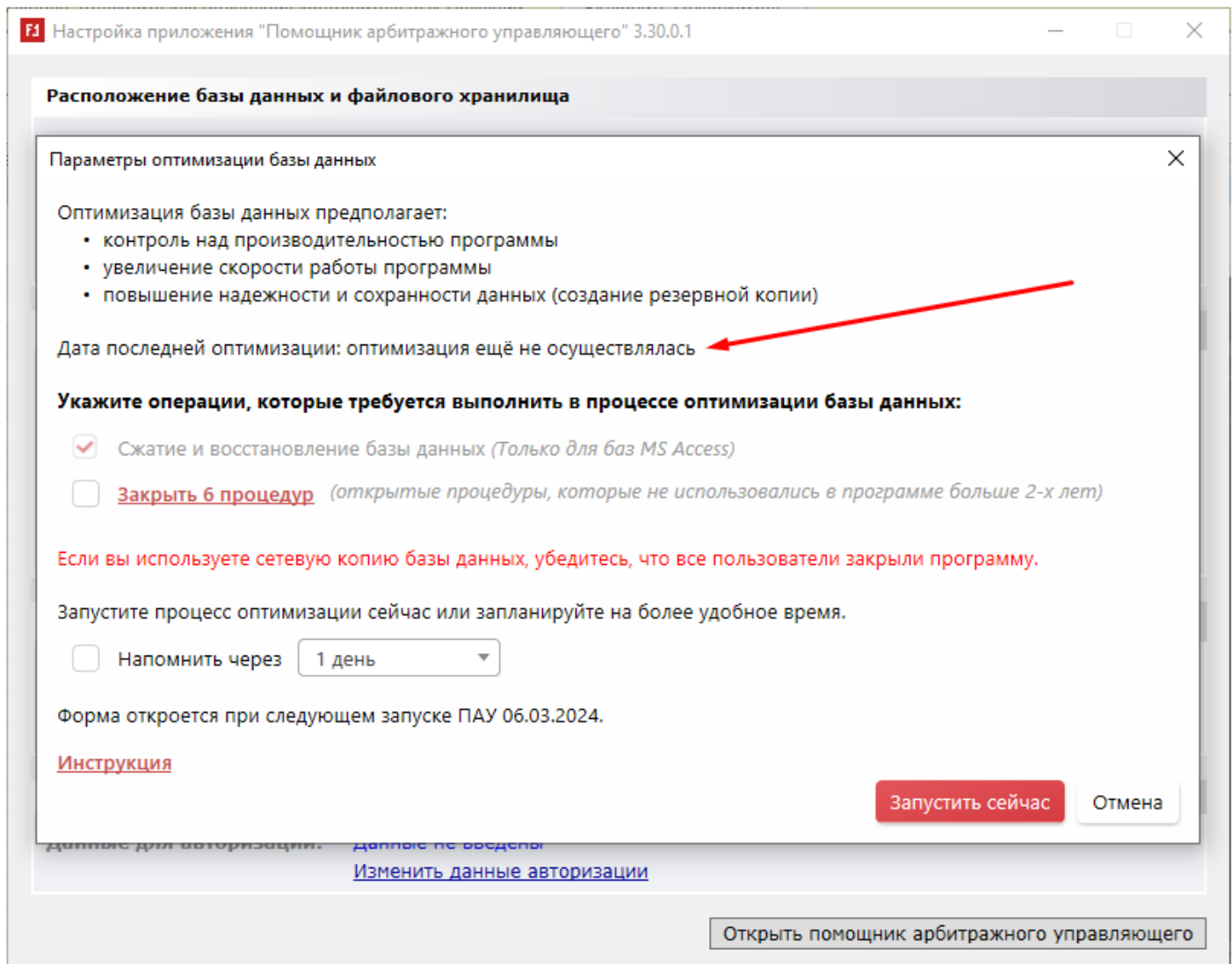


В окне настроек приложения нажмите ссылку «**Оптимизировать базу данных**».

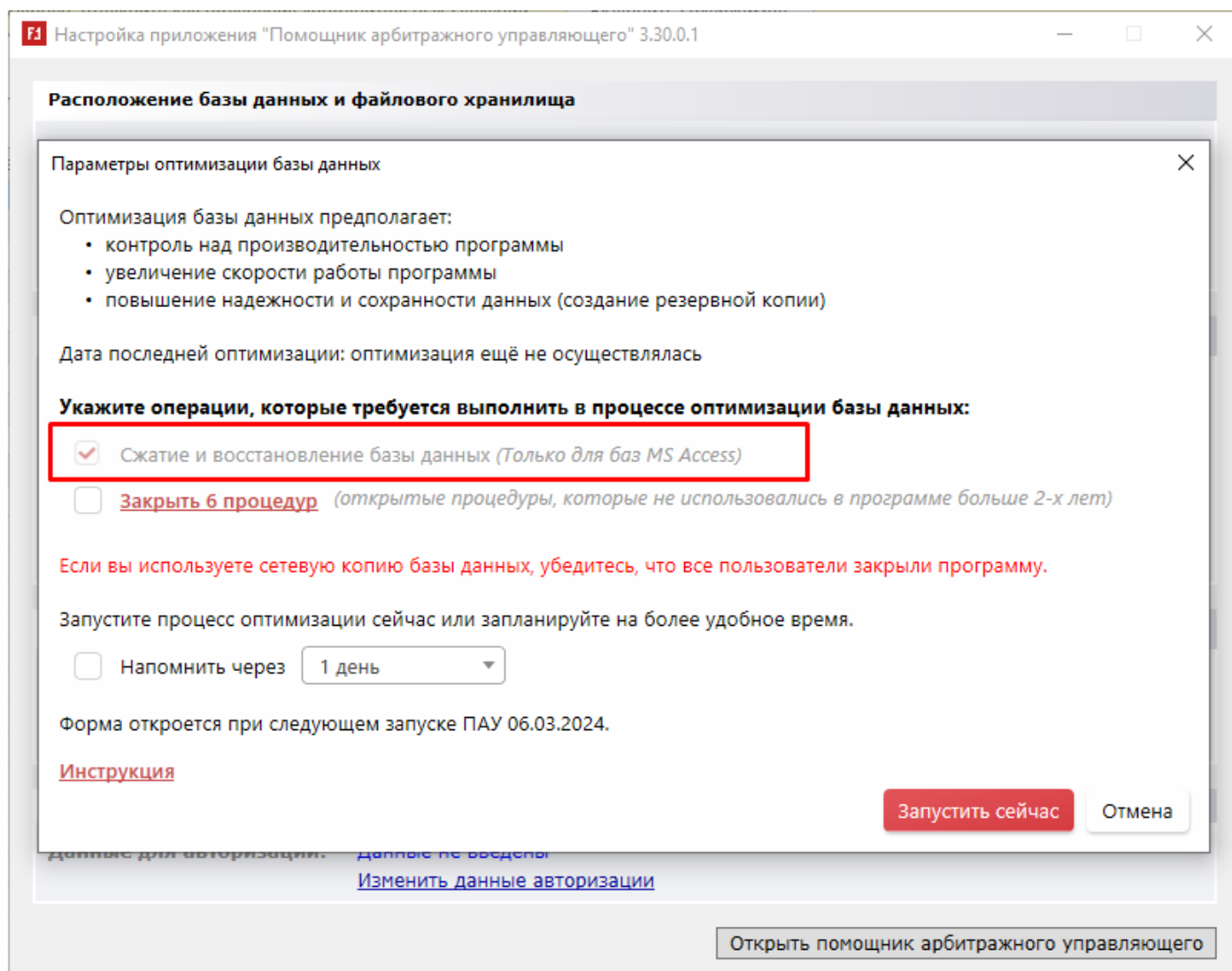


После перехода по ссылке откроется окно «**Параметры оптимизации базы данных**».

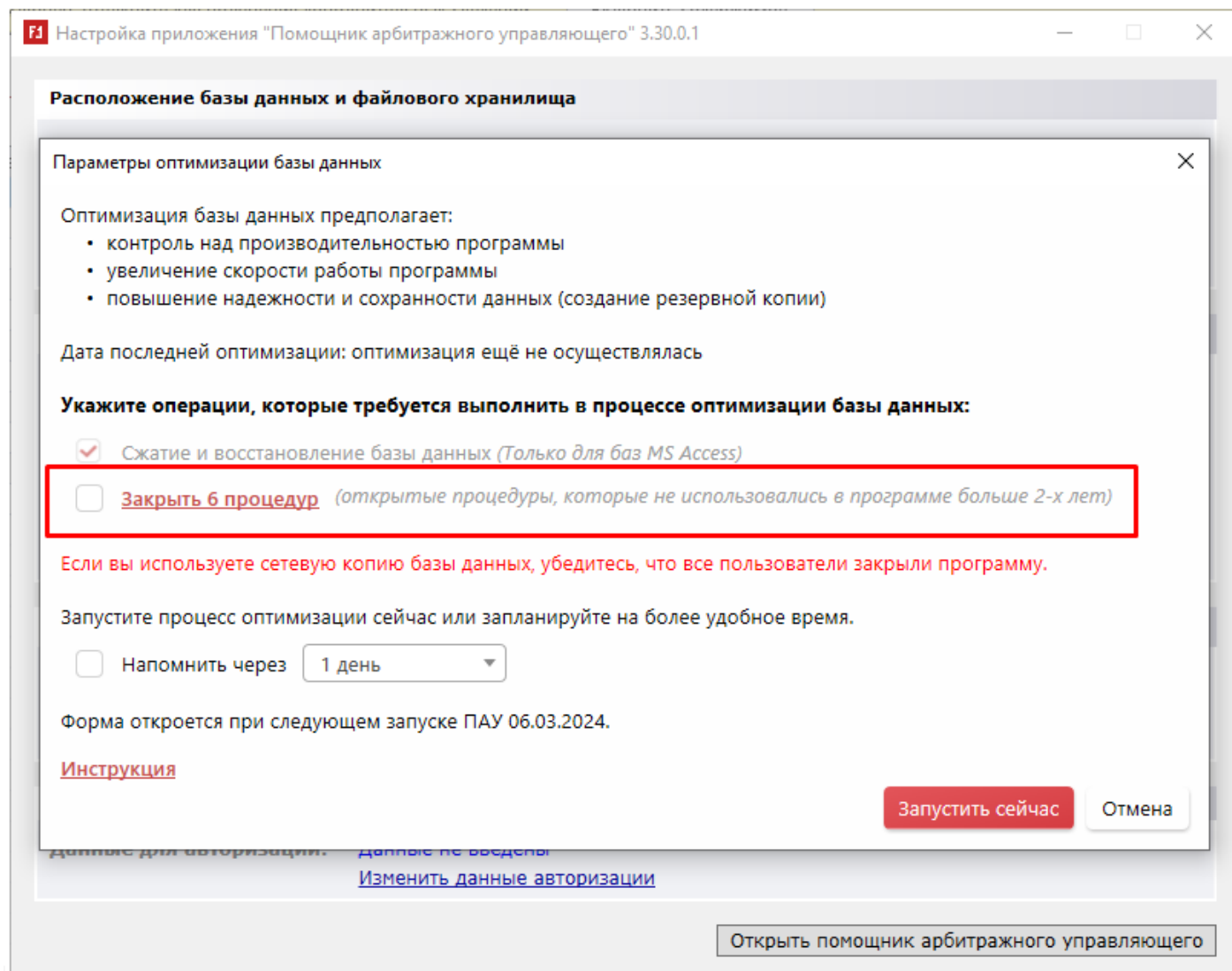
В окне отображается информация о дате последней выполненной оптимизации. Если оптимизация еще не запускалась, то в окне отобразится текст: "**оптимизация еще не осуществлялась**".



Операция, которая будет выполнена по умолчанию при запуске оптимизации – это сжатие и восстановление базы данных (только для баз MS Access). Галочка в чекбоксе установлена по умолчанию.



Если в программе есть открытые процедуры, которые не использовались более 2-х лет, то можно выбрать опцию по их закрытию. Для этого необходимо установить галочку в чекбоксе "Закреть N процедур". Если такая процедура одна, то в чекбоксе отобразится название процедуры. Если таких процедур нет, то

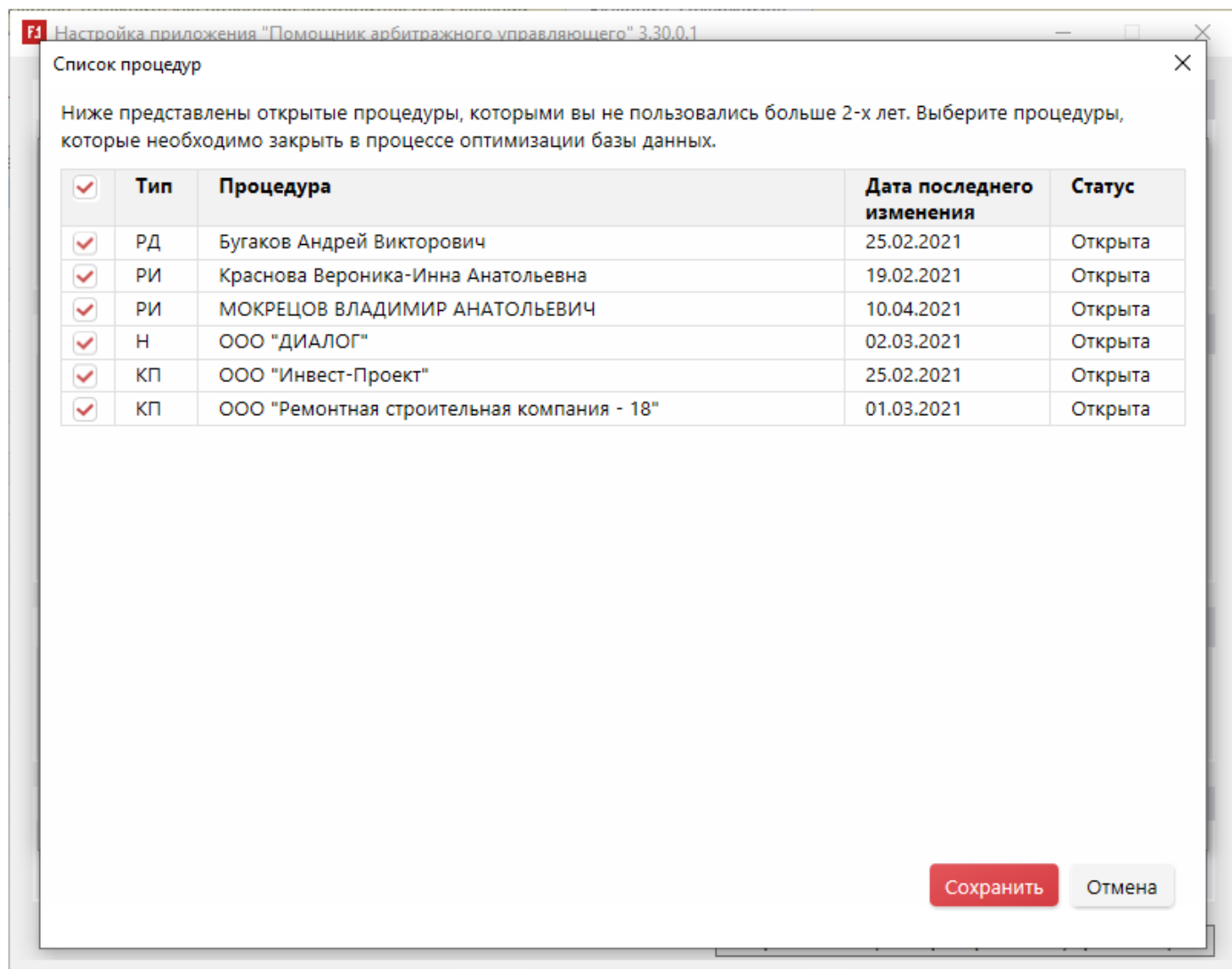


Так же присутствует возможность выбора - какие именно процедуры необходимо закрыть.

Для этого нажмите на ссылку "**Заккрыть N процедур**", после чего откроется окно со списком процедур и датами их последнего изменения.

По умолчанию все процедуры в списке выбраны для закрытия.

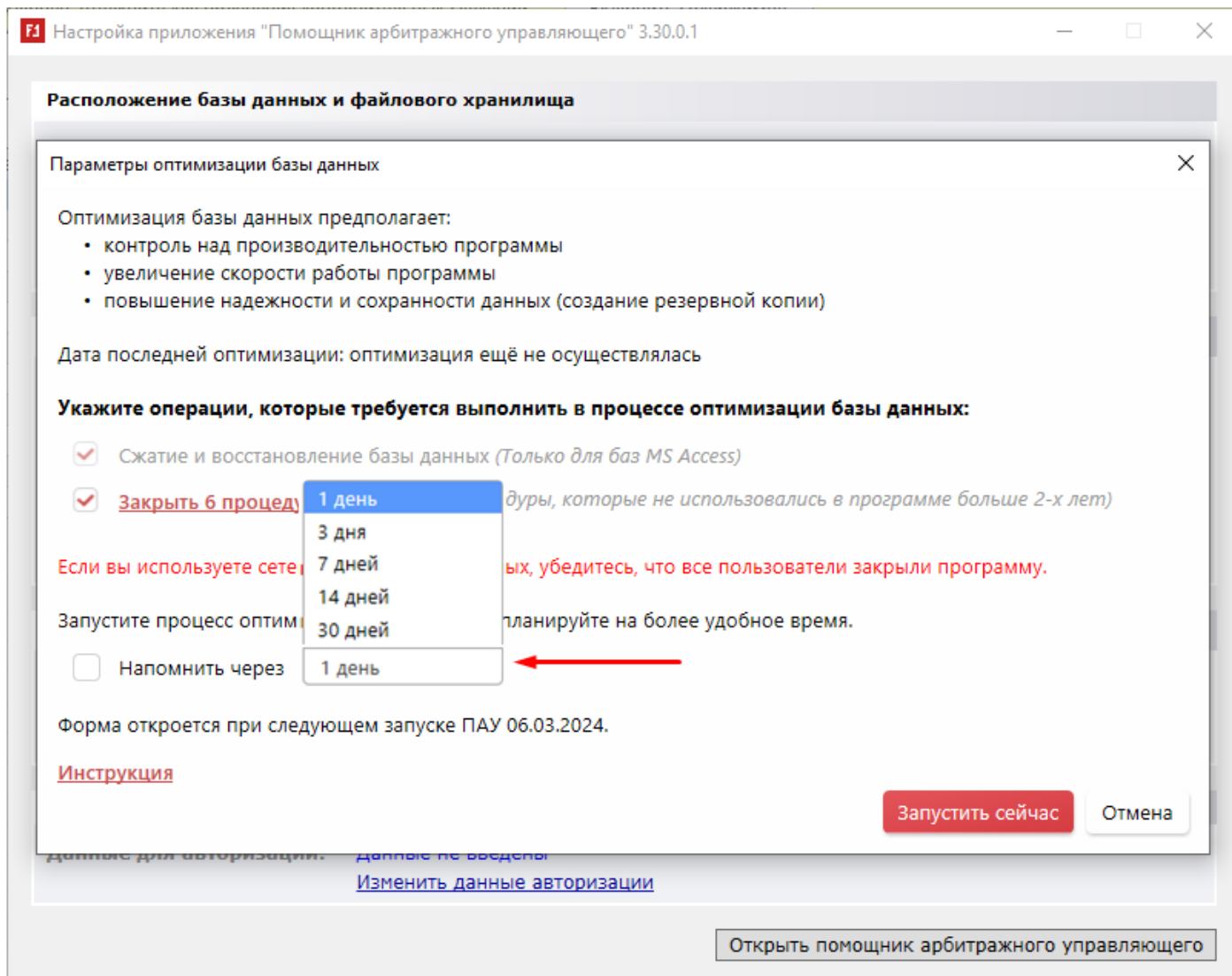
Если нужно оставить процедуры открытыми, то снимите галочки с чекбоксов напротив названия процедур. Далее нажмите кнопку "**Сохранить**".



После завершения оптимизации отмеченные процедуры останутся в программе, изменится только их статус. Вы можете показать или скрыть закрытые процедуры в списке процедур в любое время.

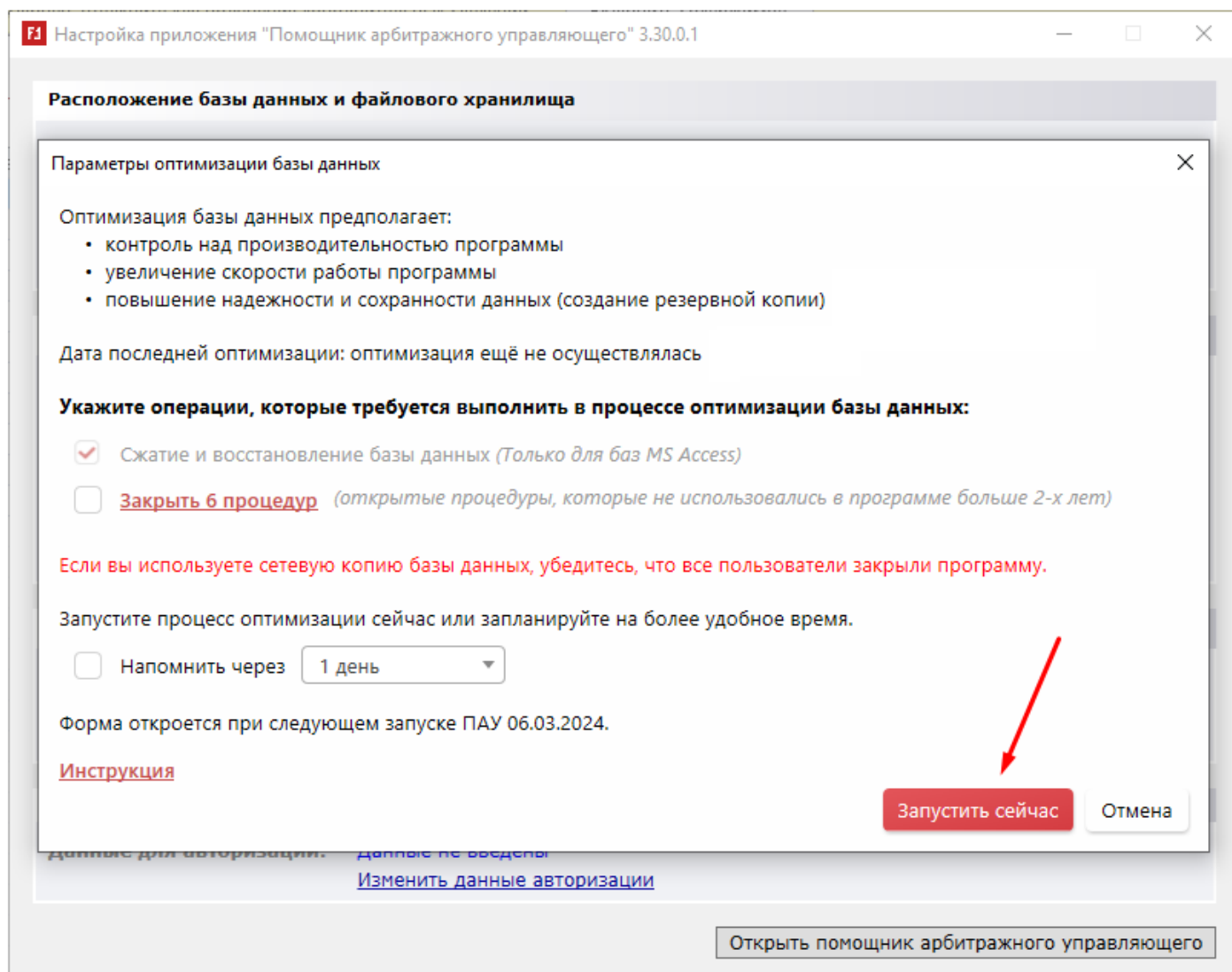
Пользователям с действующей технической поддержкой Помощник будет сам предлагать провести оптимизацию каждые 30 дней, то есть, через месяц с даты последней оптимизации.

Также, можно самостоятельно выбрать удобную дату для запуска оптимизации. Для этого установите галочку в чекбоксе "**Напомнить через**" и в выпадающем списке выберите определенный срок, когда процесс будет запущен. Программа автоматически отправит вам уведомление об оптимизации в установленную дату.

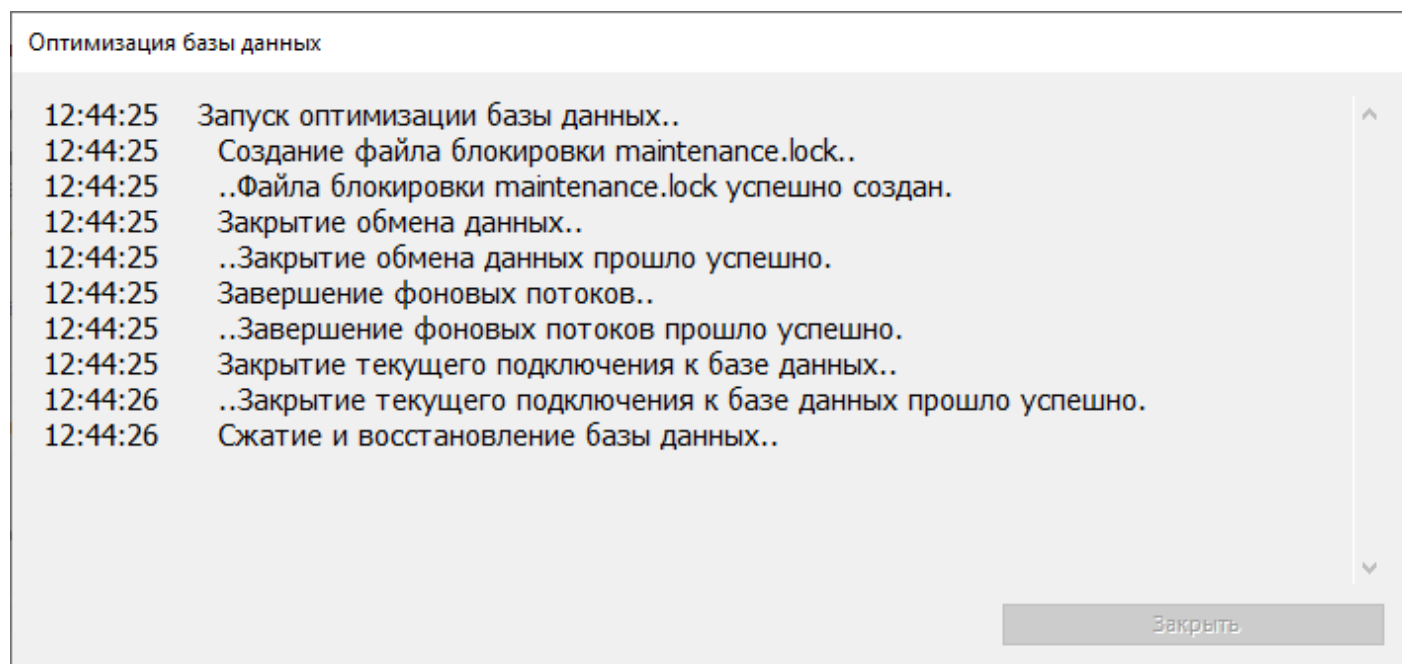


После нажатия кнопки «**Запустить сейчас**», при условии, что к базе данных никто не подключён, начнётся оптимизация базы данных.

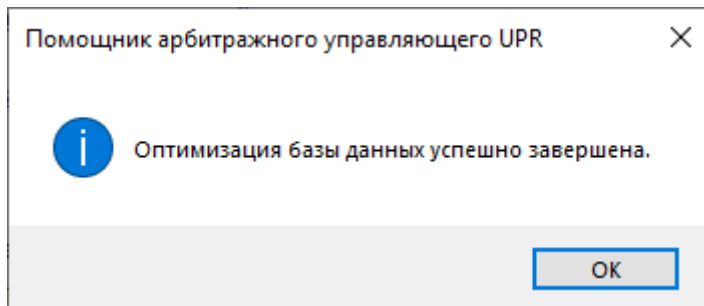




После успешного сжатия и восстановления базы данных в файловом хранилище в папке "**Резервные копии**" создается резервная копия исходной базы пользователя.



При успешном завершении процесса оптимизации откроется соответствующее уведомление.



---

Версия #16

Виктория Дудина создал 28 August 2023 06:56:35

Виктория Дудина обновил 15 March 2024 08:46:27