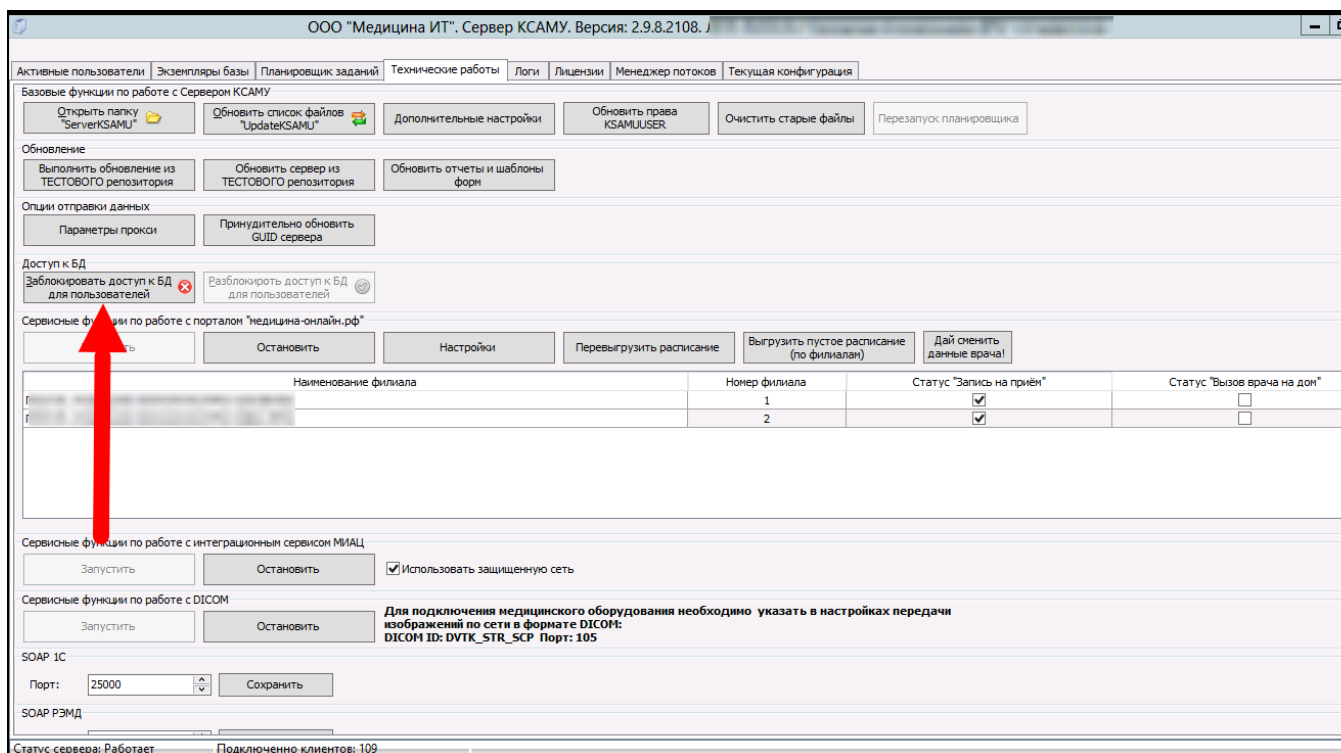


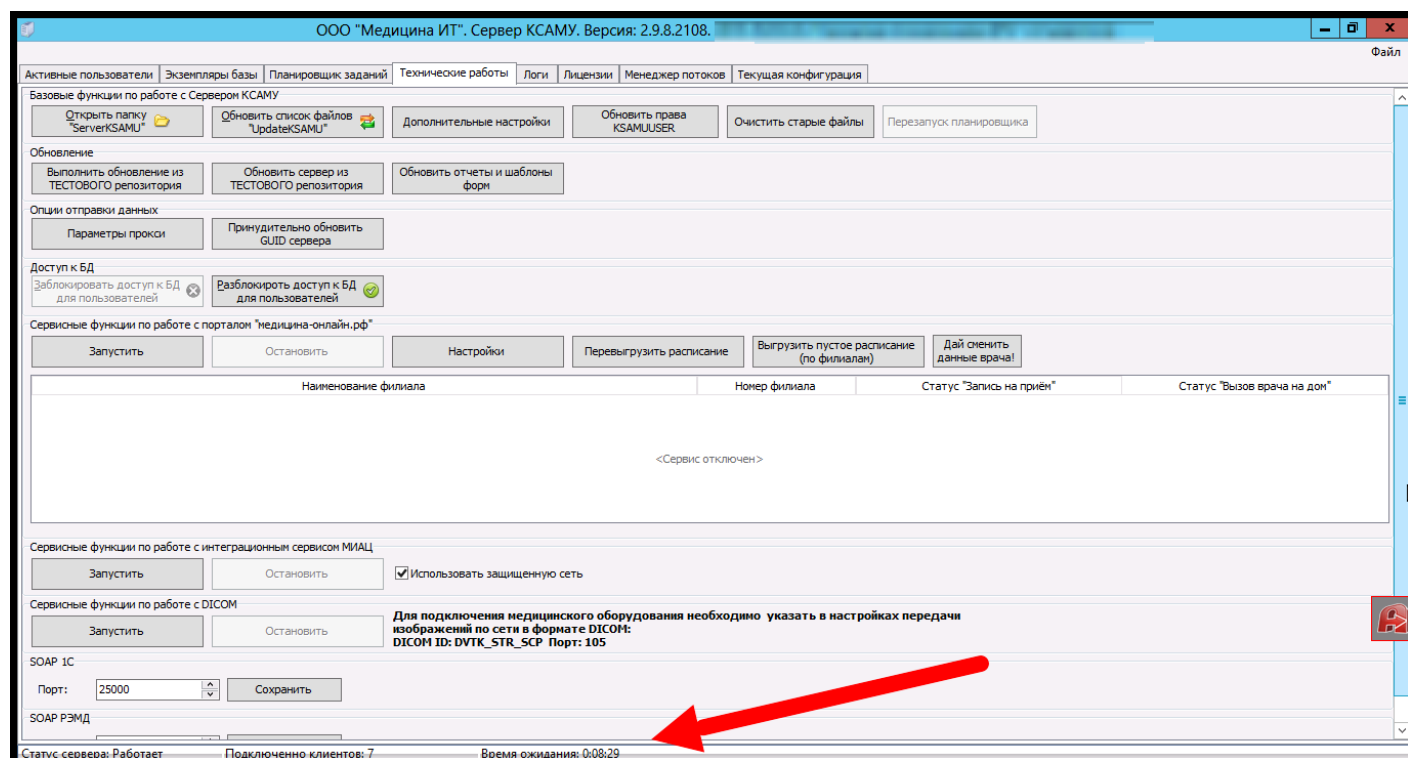
# Последовательность действий при перезагрузке/выключении серверной машины.

При перезагрузке серверной машины необходимо выполнить ряд манипуляций, для избежания повреждения баы данных:

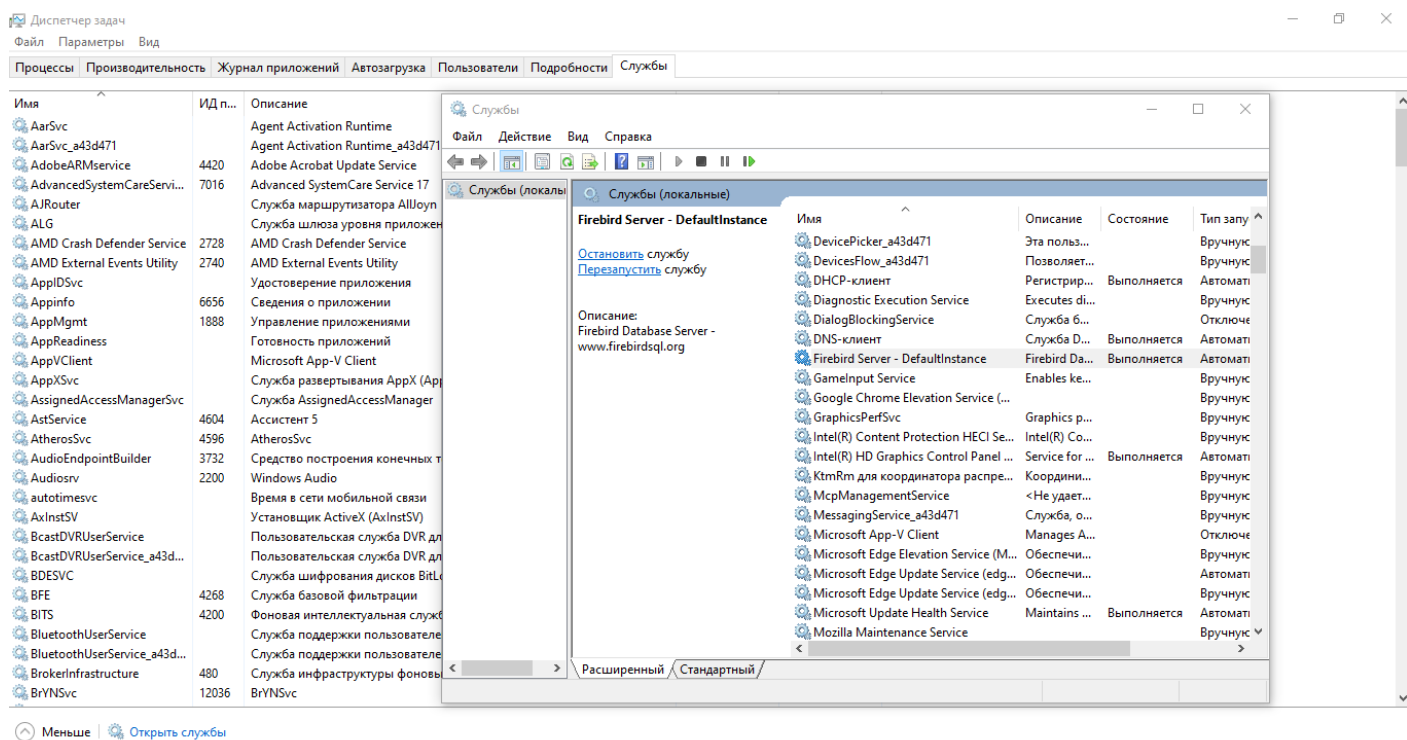
- Первым делом, перед перезагрузкой/выключением серверной машины необходимо правильно заблокировать доступ к БД (База данных) новым пользователям и отключить текущих. Для этого в ПО Сервер КСАМУ на вкладке "Технические работы" нажимаем на кнопку №Заблокировать доступ к БД для пользователей" После этого инициализируется блокировка БД через 8 мин.



Таймер появится на нижней строке Сервера KAMU, а пользователям отобразится сообщение что базы данных через 8 мин будет заблокирована, для того чтобы пользователи успели доделать текущие дела или сохранить свою работу дабы продолжить ее после перезагрузки серверной машины.



После того как БД будет заблокирована, проверить это можно на вкладке "Экземпляры базы". Статус баз будет "Неизвестен", необходимо остановить службу СУБД (Система управления базами данных). В "Диспетчере задач" во вкладке службы-открыть службы находим службу Firebird Server/Red Database и останавливаем ее.



После остановки СУБД никаких коннектов к БД не останется и можно спокойно перезагружать/выключать серверную машину. Служба СУБД и Сервер Ксаму запустятся автоматически, вам остается только это проконтролировать и открыть доступ к БД на сервере нажатием правой кнопкой мыши и выбрав "Открыть доступ к БД"

