Активные пользователи и транзакции.

- Активные пользователи программы.
- Активные Транзакции.

Активные пользователи программы.

"Просмотр Активных пользователей" доступен из меню программы «Сервис» → «Администрирование» → «Активные пользователи» (рисунок 1).

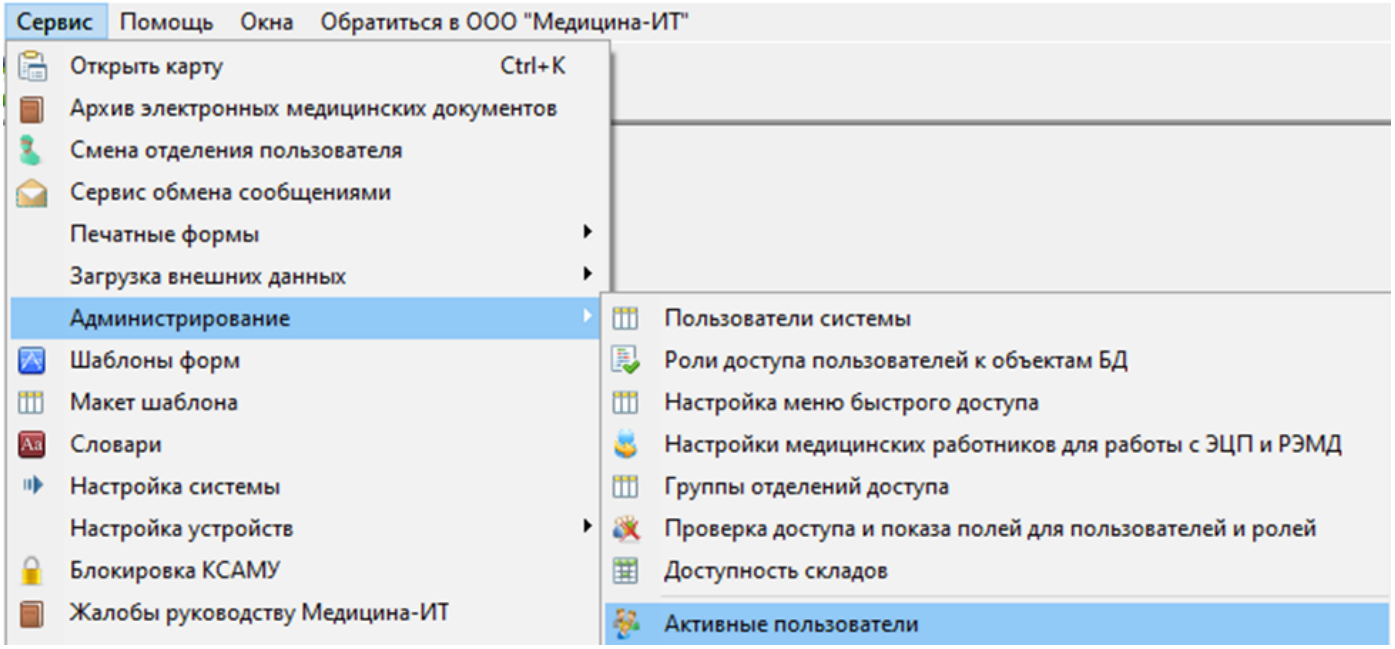


Рисунок 1.

В открывшемся окне «Активные пользователи программы» доступен просмотр активных пользователей программы посредством таблицы (Рисунок 2)

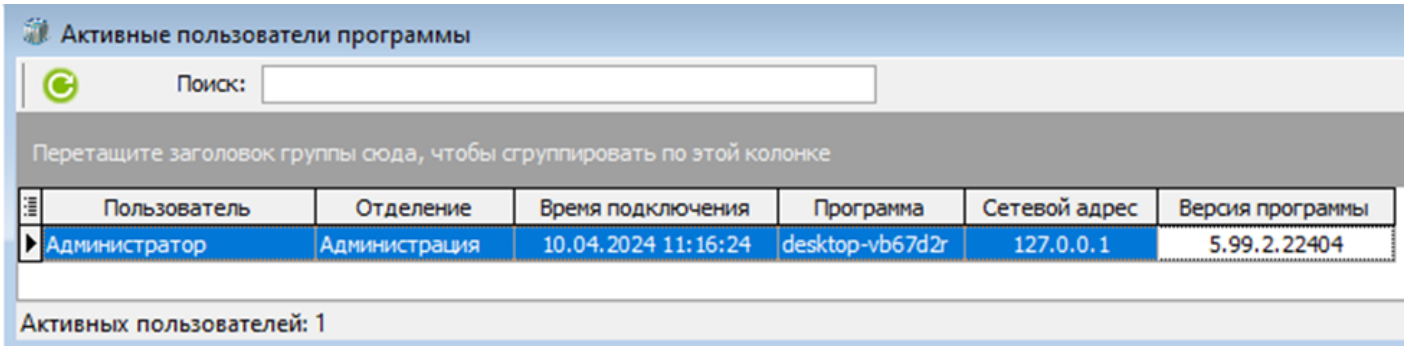


Рисунок 2.

В колонках «Пользователь и Отделение» отображены все активные пользователи и их отделения.(Рисунок 3)

Пользователь	Отделение
Администратор	Администрация

Рисунок 3.

В колонках «Время подключения и Программа» отображается Время подключения пользователя и Программное обеспечение, с которого совершено подключение к БД. (Рисунок 4)

Время подключения	Программа
10.04.2024 11:16:24	desktop-vb67d2r

Рисунок 4.

В колонках «Сетевой адрес и Версия программы» отображаются данные о сетевом адресе клиента (IP адрес машины) и версии программы установленной на машине клиента. (Рисунок 5)

Сетевой адрес	Версия программы
127.0.0.1	5.99.2.22404

Рисунок 5.

Снизу окна «Активные пользователи» отображается количество активных пользователей подключенных к БД. (Рисунок 6)

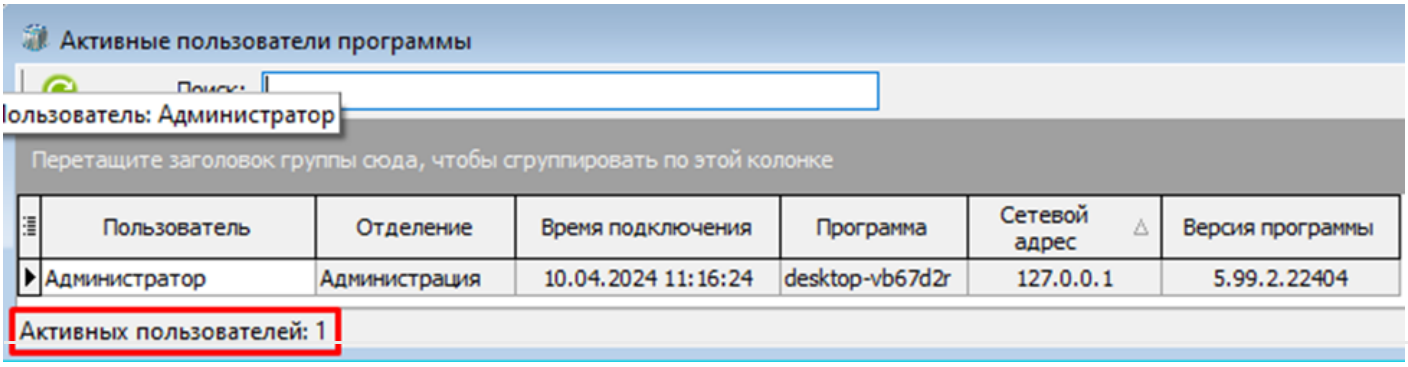


Рисунок 6.

В окне «Активные пользователи» доступен поиск по фрагментам таблицы, так же имеется кнопка «обновить». (Рисунок 7)

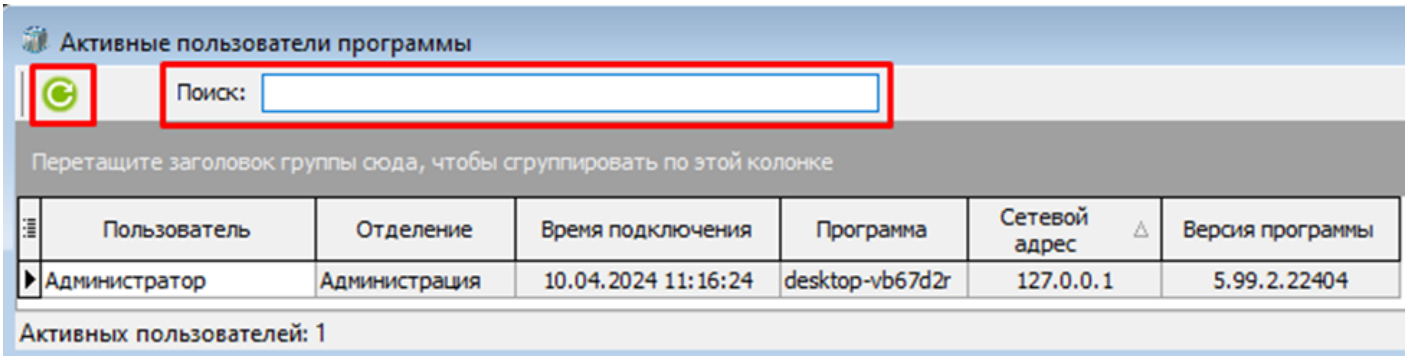


Рисунок 7.

Активные Транзакции.

Просмотр Активных Транзакций доступен из меню программы «Сервис» → «Администрирование» → «Активные Транзакции» (Рисунок 1).

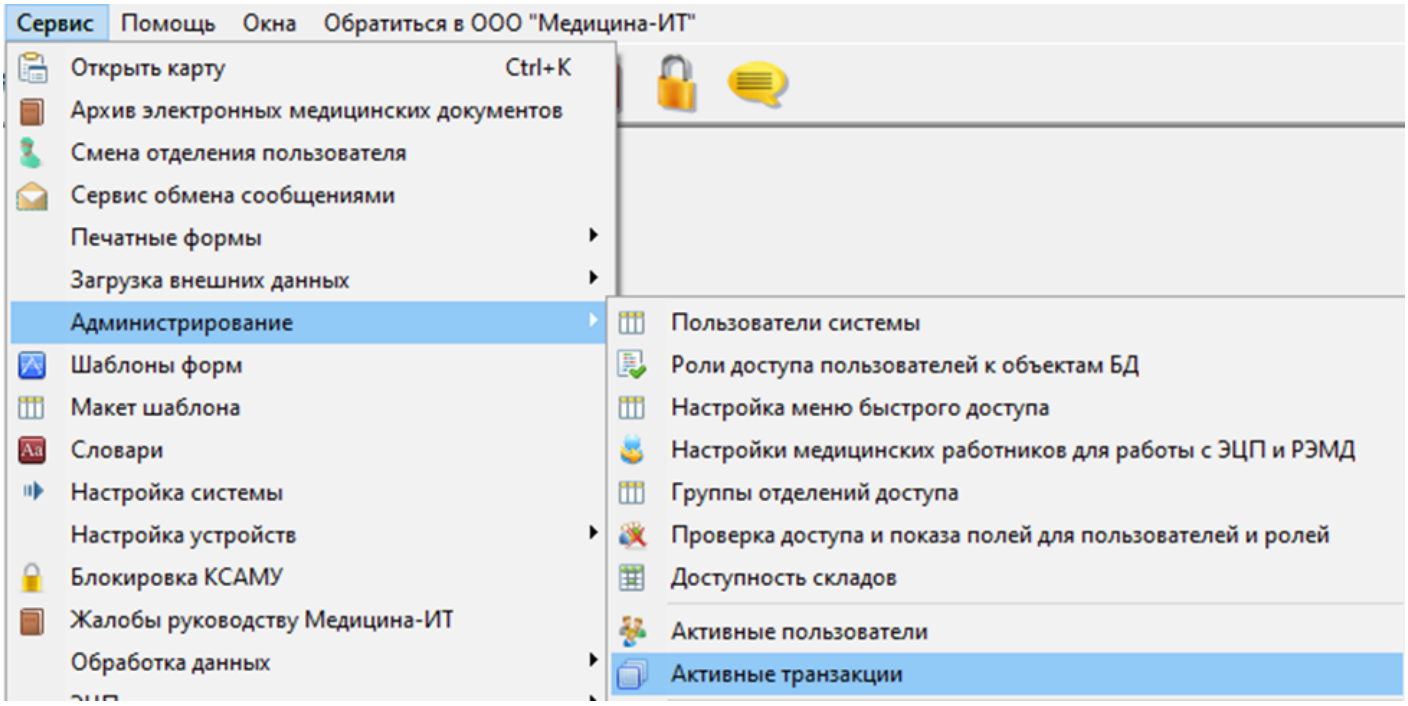
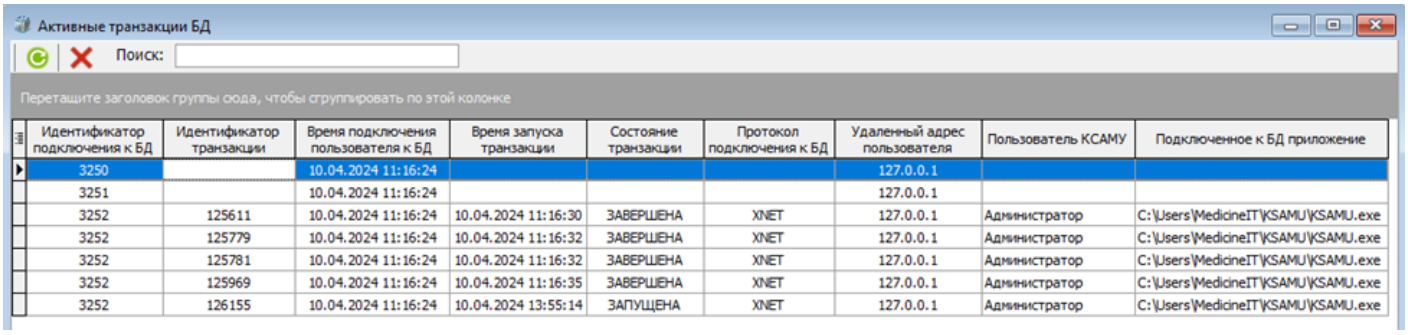


Рисунок 1.

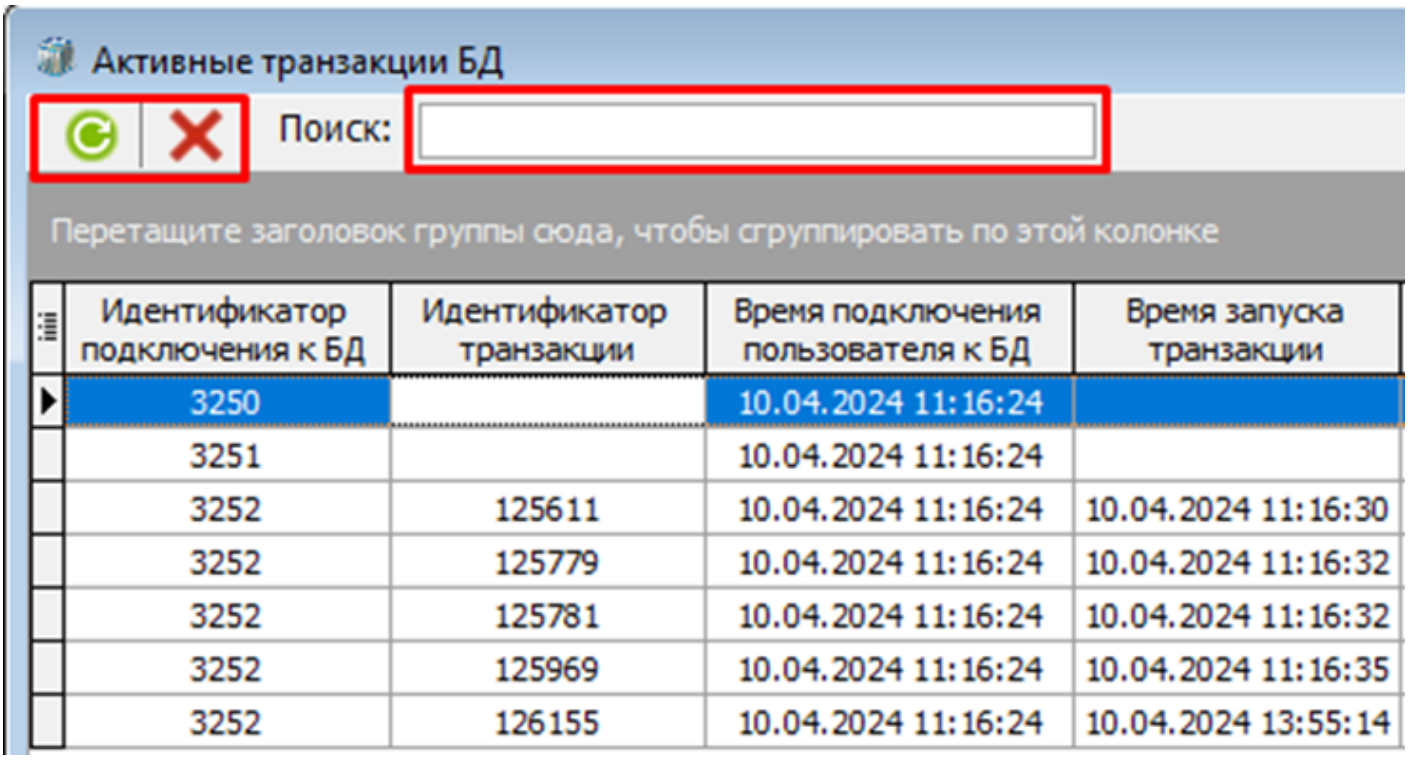
В открывшемся окне «Активные транзакции БД» доступен просмотр активных транзакций программы в БД посредством таблицы, в которой указаны все данные о транзакциях в настоящий момент времени. (Рисунок 2)



Идентификатор подключения к БД	Идентификатор транзакции	Время подключения пользователя к БД	Время запуска транзакции	Состояние транзакции	Протокол подключения к БД	Удаленный адрес пользователя	Пользователь КСАМУ	Подключенное к БД приложение
3250		10.04.2024 11:16:24				127.0.0.1		
3251		10.04.2024 11:16:24				127.0.0.1		
3252	125611	10.04.2024 11:16:24	10.04.2024 11:16:30	ЗАВЕРШЕНА	XNET	127.0.0.1	Администратор	C:\Users\MedicineIT\KSAMU\KSAMU.exe
3252	125779	10.04.2024 11:16:24	10.04.2024 11:16:32	ЗАВЕРШЕНА	XNET	127.0.0.1	Администратор	C:\Users\MedicineIT\KSAMU\KSAMU.exe
3252	125781	10.04.2024 11:16:24	10.04.2024 11:16:32	ЗАВЕРШЕНА	XNET	127.0.0.1	Администратор	C:\Users\MedicineIT\KSAMU\KSAMU.exe
3252	125969	10.04.2024 11:16:24	10.04.2024 11:16:35	ЗАВЕРШЕНА	XNET	127.0.0.1	Администратор	C:\Users\MedicineIT\KSAMU\KSAMU.exe
3252	126155	10.04.2024 11:16:24	10.04.2024 13:55:14	ЗАПУЩЕНА	XNET	127.0.0.1	Администратор	C:\Users\MedicineIT\KSAMU\KSAMU.exe

Рисунок 2.

В окне «Активные транзакции БД» доступен поиск по фрагментам таблицы, так же имеется кнопки «Обновить, Завершить подключение пользователя к БД ». (Рисунок 3)



Идентификатор подключения к БД	Идентификатор транзакции	Время подключения пользователя к БД	Время запуска транзакции
3250		10.04.2024 11:16:24	
3251		10.04.2024 11:16:24	
3252	125611	10.04.2024 11:16:24	10.04.2024 11:16:30
3252	125779	10.04.2024 11:16:24	10.04.2024 11:16:32
3252	125781	10.04.2024 11:16:24	10.04.2024 11:16:32
3252	125969	10.04.2024 11:16:24	10.04.2024 11:16:35
3252	126155	10.04.2024 11:16:24	10.04.2024 13:55:14

Рисунок 3.