



**ООО «Дизайн-центр ИДИС»**

**Специализированное программное обеспечение  
комплекса программно-технических средств «КЛОН»  
(КПТС «КЛОН» ФЮКБ.468364)**

**Система дистанционного управления и  
контроля терминалов  
«ИДИС-ТЦ».«  
ФЮКБ.466219.001**

**Поддержание работы**

Версия от 29.04.2022

Москва 2022 г.



Дизайн-центр ИДИС

[www.idis.ru](http://www.idis.ru)

e-mail: [idis@idis.ru](mailto:idis@idis.ru)

Цикл запуска - выключение программы.

База данных.

База данных настроена на автоматический запуск.

Ядро.

Ядро является сервисной программой и не имеет графического интерфейса.

Для запуска воспользуйтесь кнопкой запуска в сервисе. В окно настроек сервиса можно попасть по адресу <http://127.0.0.1:1337>

В окне сервиса необходимо ввести административный пароль для доступа к настройкам:

- 1) Ввести административный пароль.
- 2) Нажать на кнопку «Запустить» напротив пункта «Ядро».

Завершить работу программы можно несколькими способами.

Для завершения выполнения программы:

- 1) Для завершения выполнения программы необходимо в терминале ввести команду `sudo systemctl stop idis-core`.
- 2) Зайти по адресу <http://127.0.0.1:1337>, ввести административный пароль и нажать напротив интересующего модуля кнопку «Остановить».
- 3) Зайти по адресу <http://127.0.0.1:9901/>, и нажать кнопку «Завершить работу» для остановки сервиса Ядра.

Модуль блока сопряжения.

Программа не имеет своего графического интерфейса и вшита в уже существующий графический интерфейс.

Для завершения выполнения программы:

- 1) Для завершения выполнения программы необходимо в терминале ввести команду `sudo systemctl stop idis-bsk`

- 2) Зайти по адресу <http://127.0.0.1:1337>, ввести административный пароль и нажать напротив интересующего модуля кнопку «Остановить».
- 3) Зайти по адресу <http://127.0.0.1:9900/>, и нажать кнопку «Завершить работу» для остановки сервиса БСК.
- 4) В окне главного интерфейса программы нажать кнопку «Выключить БСК».

## Интерфейс.

Программа имеет графический интерфейс. Программа настроена на автоматический запуск после загрузки ОС. Для запуска воспользуйтесь ярлыком.

Для завершения выполнения программы закройте окно с графическим интерфейсом.

Интерфейс может запускать/останавливать работу ядра. В строке меню "Служебное" выберите нужное действие.

Интерфейс может запускать/останавливать работу модуля блока сопряжения. Для этого нужно авторизоваться в системе. Запуск остановка осуществляется через кнопку "Включить БСК/Отключить БСК".

Интерфейс может запускать ядро и модуль блока сопряжения автоматически при запуске интерфейса. Для этого в настройка интерфейса, в меню Ядро и БСК поставьте галочки, что желаете запустить. Проверьте правильный путь к файлам запуска программ.