

Программное обеспечение защищено от несанкционированного копирования законами об авторских правах. Приобретение программного продукта - это приобретение лицензии (права) на его использование. Для каждой используемой программы необходима лицензия. Условия лицензии фиксируются в лицензионном соглашении конечного пользователя.

Для работы ПО лицензия должна быть установлена на компьютер сервера и может быть распространена на любой набор модулей ПО.

После установки ПО на компьютер потребителя необходимо запустить приложение **Монитор сервера** и перейти на вкладку **Лицензирование**.

Для того, чтобы запустить приложение **Монитор сервера**, необходимо:

1. В браузере ввести адрес сервера Глобал и номер порта (по умолчанию используется порт 80), если сервер системы установлен на данном компьютере, то ввести - *localhost:80*. Адрес сервера и порт указаны в окне **Параметры сервера** в приложении **Администратор** (рисунок 1).
2. В открывшемся окне авторизации выбрать **Сервер**, ввести логин и пароль пользователя, затем нажать **Ок**. У пользователя должно быть разрешение на подключение к приложению **Монитор сервера**. По умолчанию следует ввести "adm", поле **Пароль** оставить пустым, затем нажать **Ок**.

В результате запустится приложение **Монитор сервера** (рисунок 2).

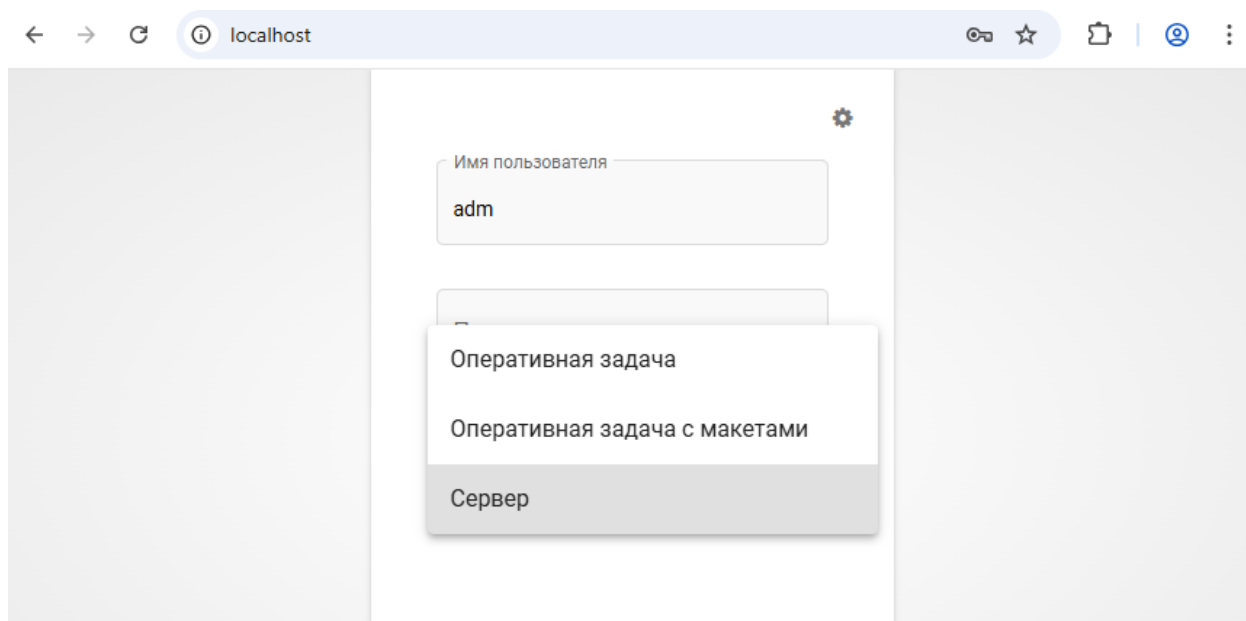


Рисунок 1 – Окно входа на сервер

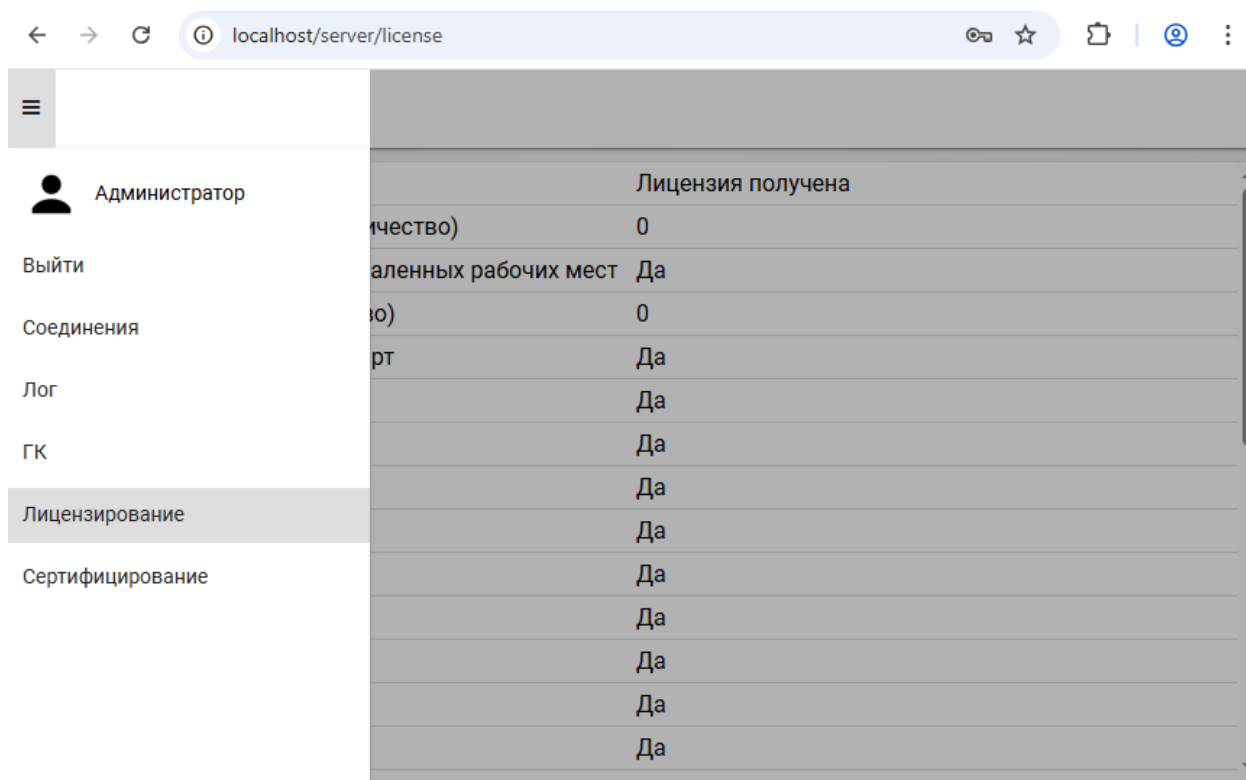


Рисунок 2 – Сервер, вкладка Лицензирование

Также приложение Монитор сервера можно запустить из меню Пуск (рисунок 3).

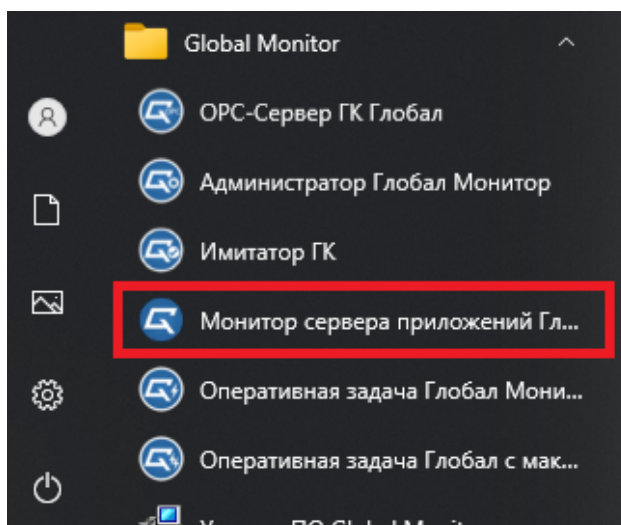


Рисунок 3 – Запуск приложения Монитор сервера из меню Пуск

После запуска приложения его значок отобразится в трее на панели инструментов рабочего стола. Далее необходимо нажать на нем правой кнопкой мышки и в контекстном меню выбрать пункт «Показать» (рисунок 4).

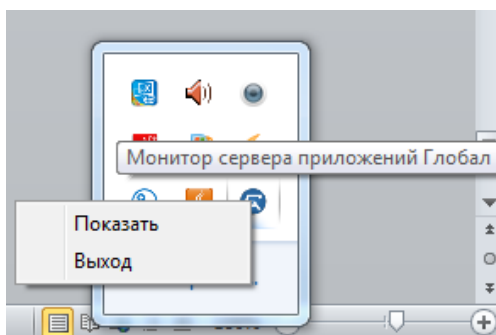


Рисунок 4 – Запуск монитора сервера из трея

Первоначально, при отсутствии лицензии, программа работает с демонстрационной лицензией (доступны все модули и одно удаленное рабочее место) продолжительностью два часа. При первом запуске сервера приложений включен **Демонстрационный режим работы ПО**.

В поле **Ключ** в нижней части окна вкладки **Лицензирование** находится сгенерированный ключ, привязанный к ПО. Для получения лицензии этот ключ необходимо переслать в компанию RUBEZH, на эл. адрес global.support@rubezh.ru, с указанием информации о потребителе, наименовании объекта и перечня закупленных лицензионных модулей. В результате чего ответным письмом будет предоставлен файл с лицензией согласно приобретенным модулям.

Полученный файл необходимо загрузить с помощью кнопки **Загрузить лицензию** (рисунок 5).

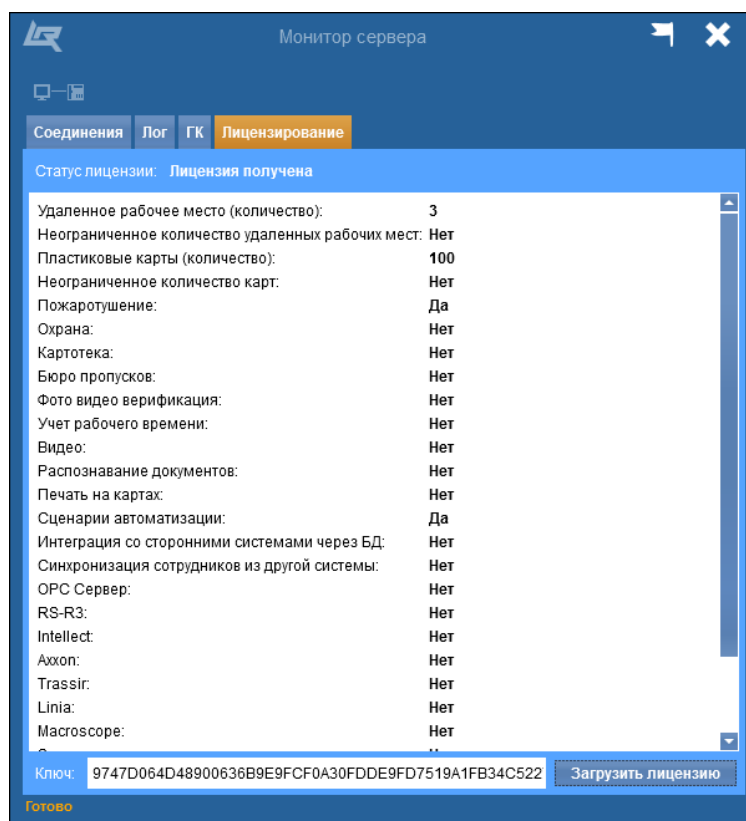


Рисунок 5 – Окно Монитор сервера приложений Глобал, вкладка Лицензирование

После активации лицензии программное обеспечение будет работать на данном сервере с предоставленным количеством удалённых рабочих мест и набором функций, соответствующим приобретённым правам.

ВНИМАНИЕ! Если потребитель по какой-то причине меняет сервер, то необходимо заново получить лицензию.

Ниже приведено краткое описание каждого пункта лицензии:

Таблица 1 – Описание пунктов лицензии

Пункт	Описание
ПО «GLOBAL Сервер»	Пункт лицензии, который открывает: «Удаленное рабочее место 1 шт., «Количество пластиковых карт» (пользователи ГК, ТПУ, БМП) - 100, «Сценарии автоматизации».
ПО «Удаленное рабочее место»	Пункт лицензии, открывающий разрешенное количество удаленных рабочих мест одновременно подключенных к серверу.
ПО «GLOBAL Пожаротушение»	Пункт лицензии, разрешающий добавлять в конфигурацию и управлять элементами системы пожаротушения: Направления, МПТ (модули пожаротушения), НС (насосные станции).
ПО «GLOBAL Монитор» (безлимитный)	Пункт лицензии, который открывает все лицензионные модули с неограниченным количеством ПО «Удаленное рабочее место» и неограниченным количеством «Количество пластиковых карт» (пользователи ГК, ТПУ, БМП).
ПО «GLOBAL OPC Сервер»	Пункт лицензии, позволяющий добавлять в конфигурацию компоненты OPC сервера, теги (данные) которых будут передаваться OPC сервером (Доступен только в пакете ПО, установленном на ОС Windows)
ПО «GLOBAL Охрана»	Пункт лицензии, разрешающий добавлять в конфигурацию элементы охранной системы и ими управлять (Доступен для заказа только на объекты, оснащенные охранной сигнализацией).
Ограничение по времени	Пункт лицензии, в котором отображается дата, при достижении которой лицензия будет недействительна (пункт отображается только при условии, что задано временное ограничение)
Неограниченное количество удаленных рабочих мест	Если данный пункт лицензии активен (указано значение «Да»), то указанное значение в пункте «Удаленное рабочее место (количество)» игнорируется и к серверу может быть подключено неограниченное количество удаленных рабочих мест
Пластиковые карты (количество)	Пункт лицензии, указывающий значение максимально возможного количества пользователей для ГК, ТПУ, БМП
Неограниченное количество карт	Если данный пункт лицензии активен (указано значение «Да»), то указанное значение в пункте «Пластиковые карты(количество)» игнорируется и в Пользователях приборов может быть добавлено неограниченное количество карт (паролей) доступа (максимально 65000)
<i>(Продолжение на следующей странице)</i>	

Пункт	Описание
Сценарии автоматизации	Пункт лицензии, позволяющий добавлять в конфигурацию сценарии управления (Процедуры) и отвечает за их выполнение. Если в конфигурации имеются процедуры, но на сервере нет лицензии на сценарии автоматизации, то приложение <i>Оперативная задача</i> не запустится

ПРИМЕЧАНИЕ: На остальные модули в данном момент лицензия не выдается.