



Гарда БД

Руководство пользователя

Модуль Мастер

Тип документа: Руководство пользователя

Дата выпуска: 5/29/2023

ООО «Гарда Технологии»
Все права сохраняются за правообладателем.

ООО «Гарда Технологии» оставляет за собой право вносить изменения в содержащуюся в данном документе информацию без предварительного уведомления.

ИНФОРМАЦИЯ О ПРАВЕ СОБСТВЕННОСТИ

Информация, содержащаяся в данном документе, является собственностью ООО «Гарда Технологии». Никакая часть этого документа не может быть воспроизведена или заимствована в какой бы то ни было форме или каким-либо способом – в графическом, электронном виде или механическим путем, включая фотокопирование, запись, в том числе и на магнитные носители, или любые другие устройства, предназначенные для хранения информации – без письменного разрешения ООО «Гарда Технологии». Подобное разрешение не может быть выдано третьей стороной, будь то организация или частное лицо.

Содержание

1 Введение	4
1.1 Аннотация	4
1.2 Типографические соглашения	4
1.3 Использование имен, номеров телефонов, сетевых адресов	4
1.4 О компании	4
1.5 Техническая поддержка	5
2 Назначение модуля	5
3 Работа с Мастером	5
3.1 Диагностика работы модуля Мастер	5
3.2 Проверка лицензии	6

1 Введение

1.1 Аннотация

Данный документ представляет собой Руководство пользователя к программному модулю агрегации узлов хранения, входящего в состав программного обеспечения «Гарда БД» (далее ПК «Гарда БД», Комплекс).

1.2 Типографические соглашения

Обозначения и типографические соглашения, использованные в данном документе, приведены ниже.

Пример	Обозначение
<i>Примечание: текст</i>	Важная информация, требующая особого внимания
<i>См. Руководство администратора</i>	Ссылка на документ
Войти	Названия вкладок, кнопок и конфигурационных параметров в веб-интерфейсе
http://www.example.com/	Гиперссылки

1.3 Использование имен, номеров телефонов, сетевых адресов

Все регистрационные имена пользователей, а также номера телефонов, имена и другие данные абонентов, используемые в Руководстве, являются вымышленными, а IP-адреса не соответствуют их действительным владельцам. Любые совпадения случайны.

1.4 О компании

[Гарда Технологии](#) – российский вендор систем информационной безопасности. Команда разработчиков обладает многолетним опытом в сфере информационных технологий и создает решения для различных задач безопасности – защита конфиденциальных данных, выявление атак на внутреннюю и внешнюю инфраструктуру, защиты от DDoS, сервисы для операторов связи. Компания входит в ТОП-30 крупнейших разработчиков систем информационной безопасности России. Решения «Гарда Технологии» внедрены в крупнейших компаниях финансового сектора, промышленных предприятиях, телеком-операторах и государственных

структурах России и СНГ.

1.5 Техническая поддержка

По всем вопросам, связанным с работой продукта, обращайтесь в Службу технической поддержки компании "Гарда Технологии":

- Тел. +7 (831) 422-12-20 (с 9-00 до 18-00 по Московскому времени).
- Email: gbd.support@gardatech.ru.

2 Назначение модуля

Модуль агрегации узлов хранения (далее модуль «Мастер», мастер) предназначен для объединения нескольких Модулей хранения и обработки данных в единое хранилище данных. Средствами модуля происходит агрегация результатов поиска, полученных с нескольких узлов хранения данных ПК «Гарда БД».

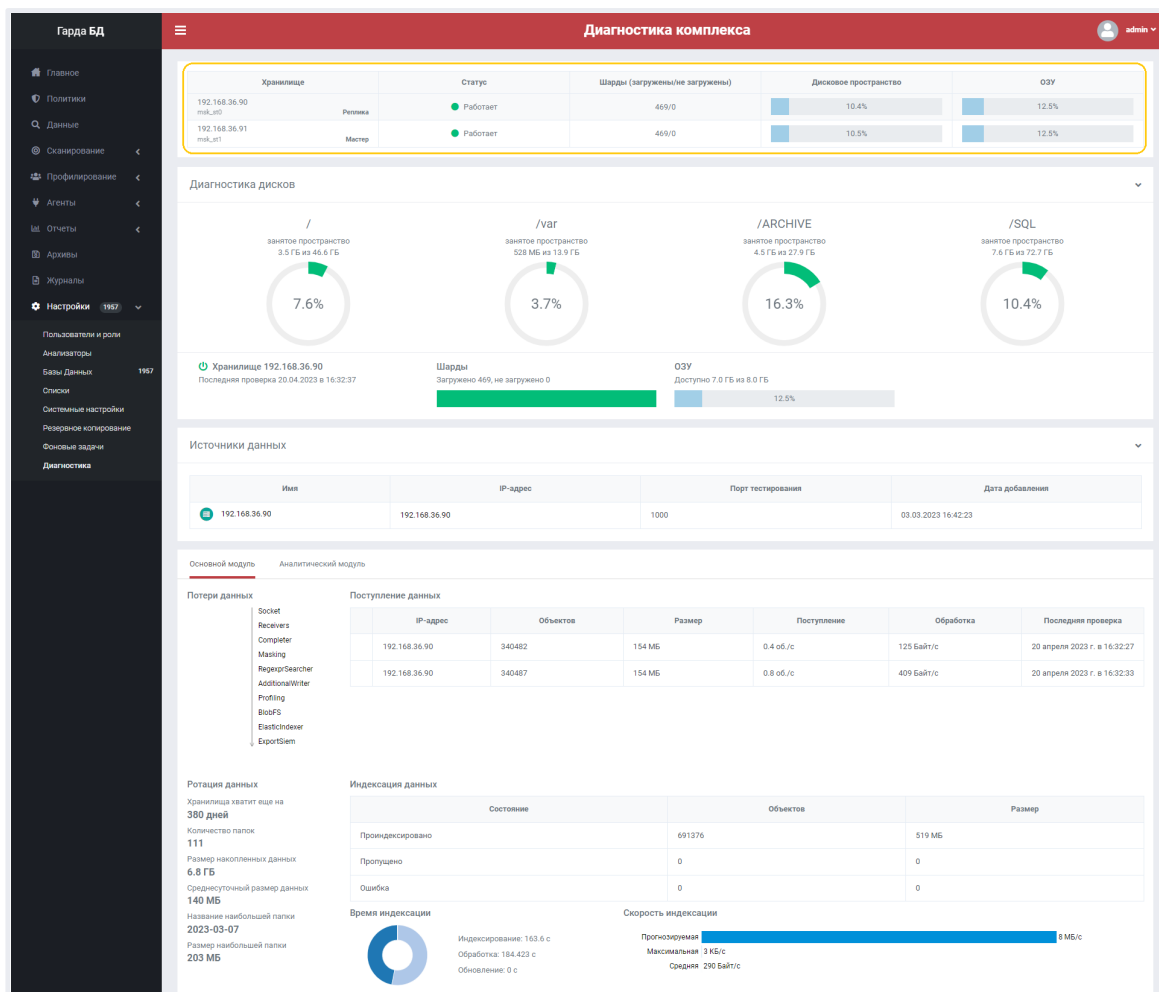
3 Работа с Мастером

Мастер представляет собой программный модуль, нуждающийся в первичной настройке при установке комплекса и не требующий от пользователя дальнейших действий. Тем не менее при добавлении в текущий кластер дополнительных узлов хранения требуется последующая перенастройка модуля Мастер.

3.1 Диагностика работы модуля Мастер

Диагностическая информация модуля Мастер доступна в разделе **Настройки** → **Диагностика**.

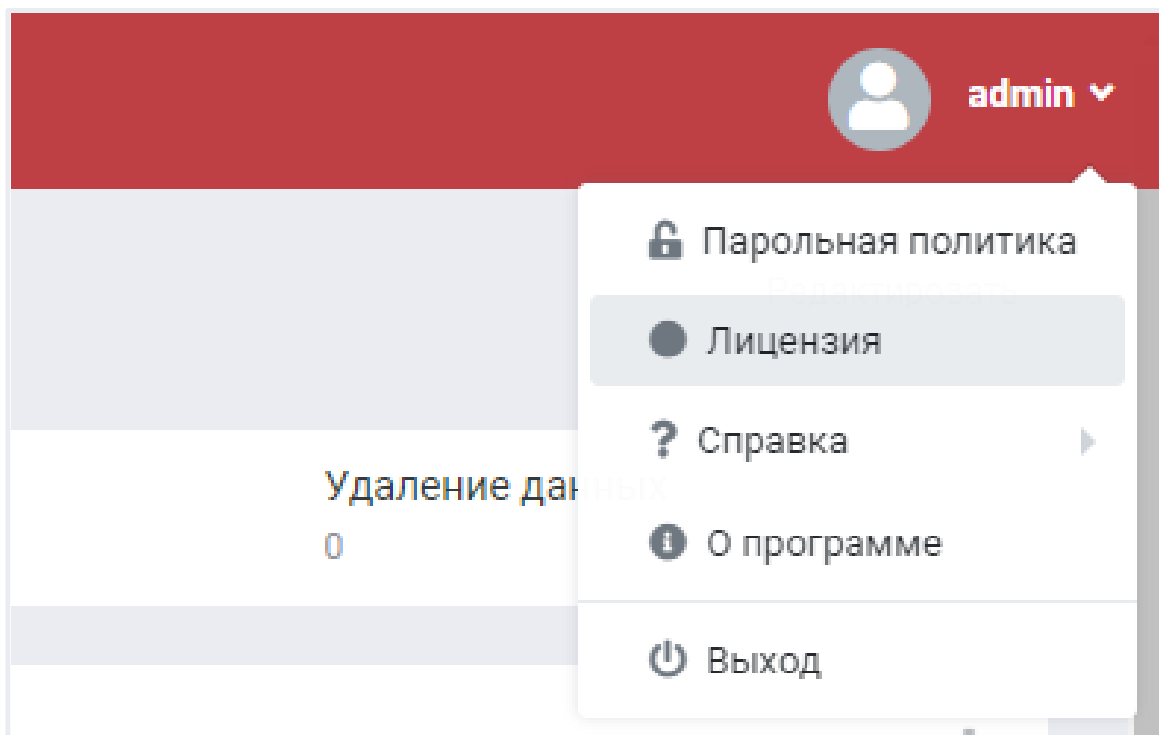
Ниже на примере видно, что в кластере два узла хранения, причем оба из них доступны в данный момент (зеленая пиктограмма). Также есть информация о роли узла в кластере, количестве логических единиц хранения данных – шардов, объеме дискового пространства и занятой оперативной памяти.



3.2 Проверка лицензии

На инсталляциях, где используется свыше одного модуля хранения, необходимо приобрести лицензию для модуля Мастер. Лицензию на модуль можно запросить у персонального менеджера ПК «Гарда БД».

Чтобы увидеть информацию по текущей лицензии Комплекса, необходимо нажать на имя пользователя в правом верхнем углу страницы и выбрать в списке пункт **Лицензия**.



В блоке **Информация о лицензии** представлена следующая информация:

- область действия лицензии;
- дата окончания лицензии.

Также в этом разделе пользователь может загрузить новый лицензионный ключ.

Информация о лицензии

Дата выпуска лицензии	31.01.2022
Дата окончания лицензии	15.02.2072 (ещё 18262 дней)
Агенты	Да
Поддержка блокировок	Да
Статистический режим работы	Нет

Центр управления

Максимальная скорость Мбит/с	160
Максимальное количество запросов в секунду	10

[Загрузить новую лицензию](#)

В блоке **Статистика** представлена общая статистика поступления данных и превышение лицензионных ограничений.

