Настройки BioSmart Quasar 7 в веб-интерфейсе

- Доступ к веб-интерфейсу
- Раздел Устройство
- Раздел Параметры
- Раздел Система
- Раздел Хранилище
- Раздел Журналы работы
- Раздел Обновление прошивки
- Раздел СКЗИ
- Раздел Персонализация

В разделе приведена информация о настройках терминала в веб-интерфейсе.

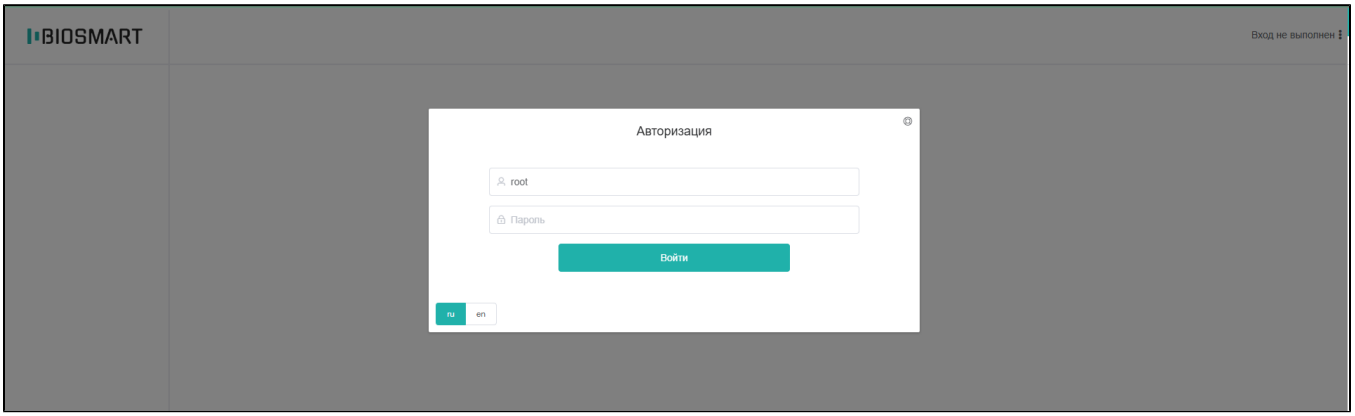
> Разделы веб-интерфейса, не описанные здесь, не используются.

Доступ к веб-интерфейсу

Для доступа к веб-интерфейсу используется интернет-браузер, например, Google Chrome, Opera, Mozilla Firefox, Microsoft Edge и другие.

В адресной строке браузера введите IP-адрес терминала в виде **https://IP_address**.

По умолчанию на терминале установлен IP-адрес **172.25.110.71**, таким образом, если IP-адрес не изменялся, в строку браузера введите **https://172.25.110.71**. На экране отобразится окно авторизации приведенное ниже.



В поля **Login** и **Password** введите логин и пароль.

Пользователям доступны три учетные записи для доступа к веб-интерфейсу: admin, root, service, hr и guest. Описание приведено в таблице ниже.

Учетная запись	Описание
admin	Учетная запись старшего администратора. Доступен просмотр и редактирование настроек терминала. Пароль по умолчанию: **bioroot.**
root	Учетная запись администратора. Доступны все разделы веб-интерфейса. Пароль по умолчанию: **bioroot.**
service	Учетная запись инженера технической поддержки. Доступен просмотр общих параметров терминала, изменение настроек СКЗИ, сетевых настроек, обновление встроенного ПО контроллера. Пароль по умолчанию: **0000.**
hr	Учетная запись кадрового специалиста. Доступен просмотр общих параметров терминала, изменение настроек СКЗИ. Пароль по умолчанию: **0000.**

guest	Гостевая учетная запись. Доступен просмотр общих параметров терминала, изменение настроек СКЗИ. Пароль не требуется.

Основное меню веб-интерфейса состоит из следующих разделов:

- Устройство
- Параметры
- Система
- Хранилище
- Журнал работы
- Обновление прошивки
- СКЗИ
- Персонализация



Разделы, не описанные здесь, не используются.

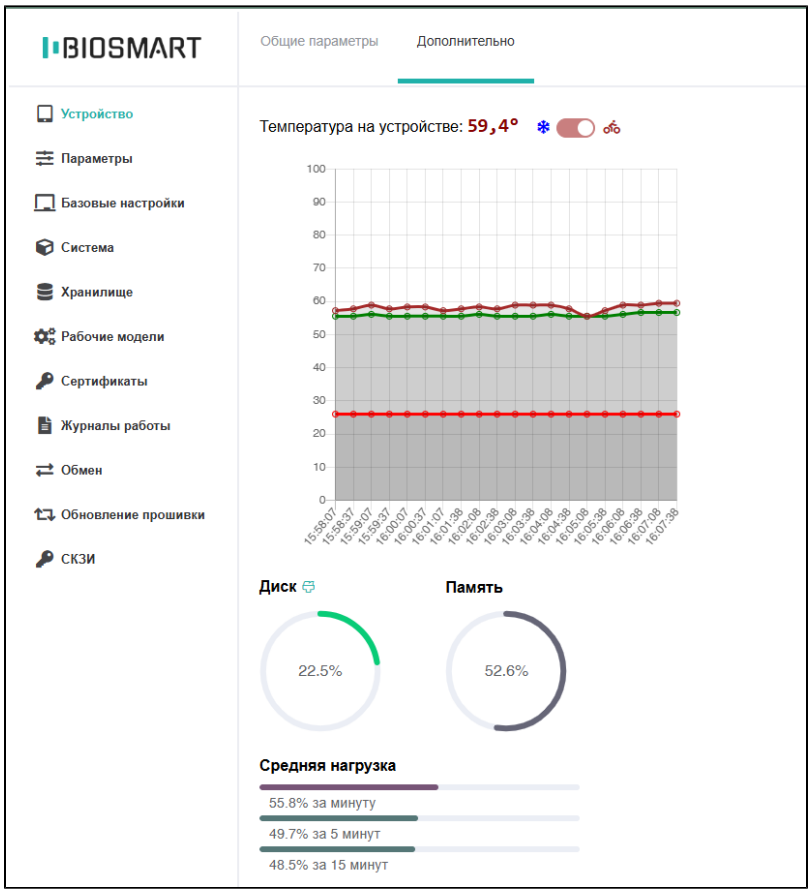
Раздел Устройство

Раздел предназначен для просмотра общей информации об устройстве и содержит следующие вкладки:

На вкладке приведены основные сведения о терминале. Описание параметров указано в таблице ниже.

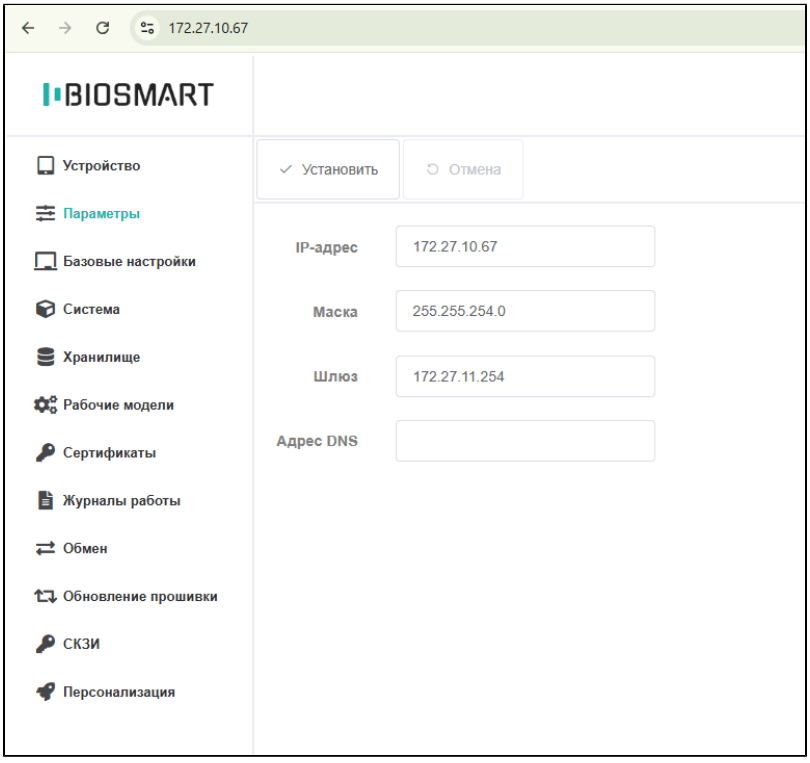
Параметр	Описание
Устройство	Название устройства.
Серийный номер	Короткий серийный номер терминала.
Версия прошивки	Версия встроенного ПО терминала.
IP	IP-адрес терминала.
Маска	Диапазон IP-адресов в локальной сети.
Шлюз	Адрес маршрутизатора для выхода в другие сети.
DNS	Адрес сервера, преобразующего доменные имена в IP-адреса.
Текущее время на устройстве	Дата и время на терминале.

На вкладке отображается информация о состоянии памяти, температуре устройства и другое.



Раздел Параметры

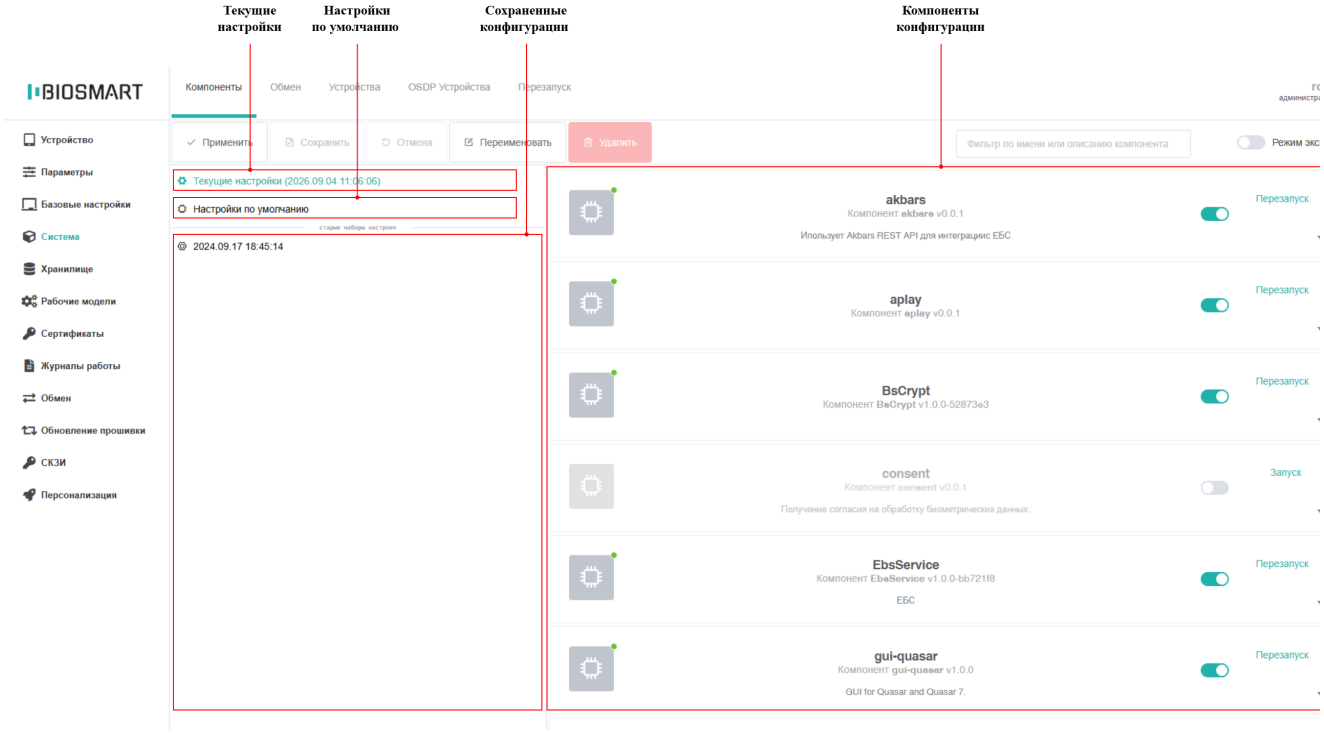
Раздел предназначен для изменения сетевых параметров терминала. При необходимости измените сетевые настройки согласно инструкции в разделе Настройка сетевых параметров терминала.



Раздел Система

Раздел предназначен для управления настройками терминала, подключёнными устройствами и содержит следующие вкладки:

Вкладка содержит конфигурации терминала (текущую, принятую по умолчанию и сохраненные), а также список компонентов и их настройки. Описание компонентов конфигурации и порядок работы приведены в разделе Настройка конфигурации терминала.

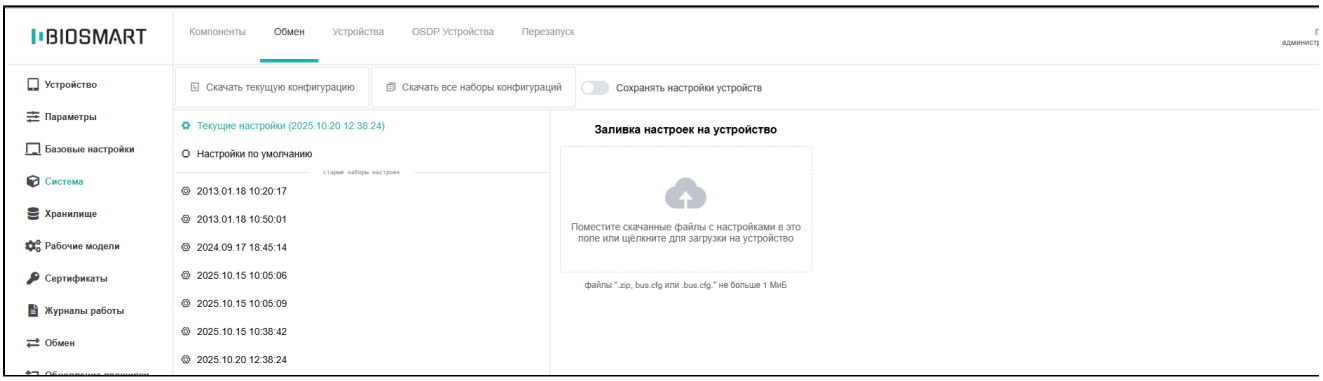


Описание кнопок на панели сверху приведено в таблице ниже.

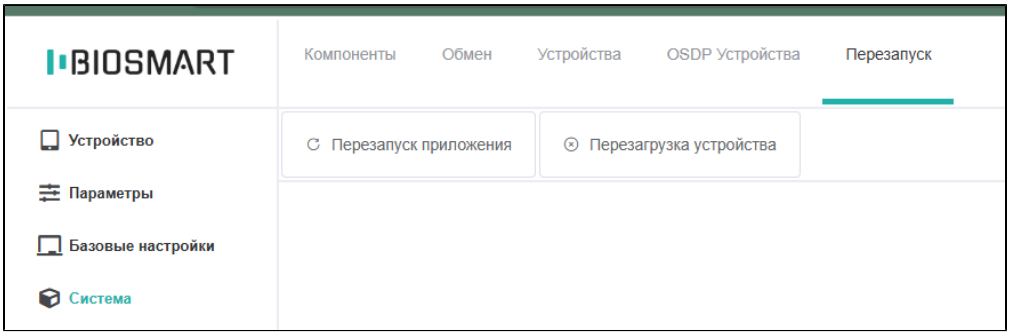
Кнопка	Описание
Применить	– применение изменений и загрузка конфигурации на устройство.
Сохранить	– сохранение изменений, внесенных в конфигурацию.
Отмена	– отмена изменений, внесенных в конфигурацию.
Переименовать	– изменение наименования конфигурации.
Удалить	– удаление конфигурации.

Вкладка позволяет управлять конфигурацией терминала: экспортировать текущую и импортировать её для настройки других терминалов. Достаточно настроить один терминал, экспортировать его конфигурацию и использовать этот файл для быстрой настройки остальных.

Для выполнения экспорта или импорта, следуйте инструкции в разделе Управление конфигурацией терминала.



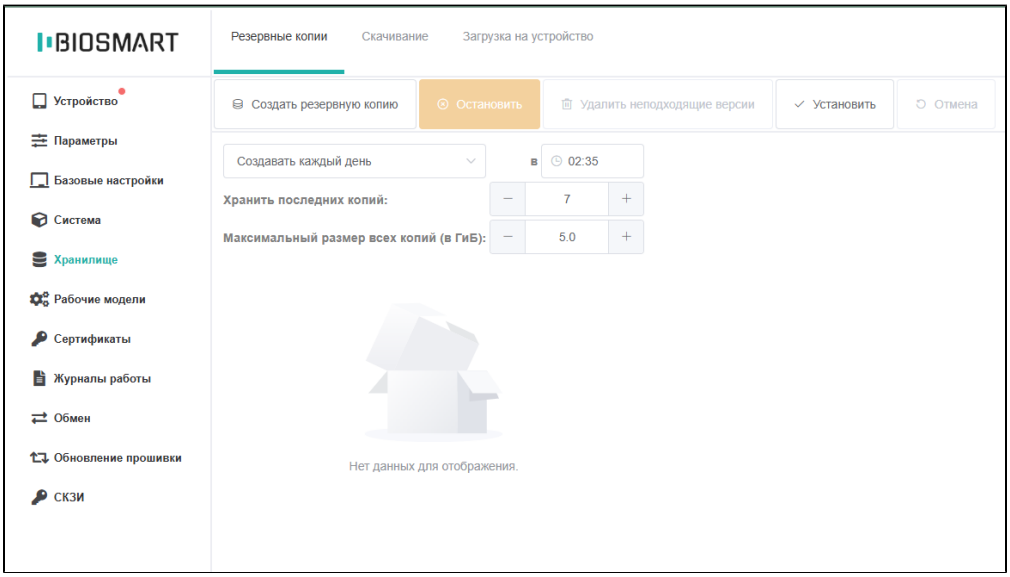
Вкладка используется для перезапуска терминала (см. раздел Перезапуск).



Раздел Хранилище

Раздел предназначен для управления базой данных терминала. С его помощью можно выполнять следующие операции:

- настраивать правила резервного копирования базы данных (далее - БД) терминала;
- экспортировать БД полностью или частично;
- импортировать БД на терминал.



Раздел Журналы работы

Раздел предназначен для скачивания и очистки журналов работы, экспорта и импорта файлов настроек журналов, и просмотра сообщений о работе приложения. Он содержит следующие вкладки:

На вкладке доступны кнопки для скачивания журналов, описание приведено в таблице ниже.

Кнопка	Описание
Скачать выбранные журналы	Для скачивания определенных журналов. Выберите журналы для скачивания, включив опции: • Скачивать журналы приложения; • ...в том числе журналы после ротации; • Скачивать журналы обновления; • Скачивать системные журналы; • Скачивать все прочие журналы.
Скачать все журналы	Для скачивания всех журналов.
Остановить	Для отмены скачивание журналов.

На вкладке доступны кнопки для удаления журналов, описание приведено в таблице ниже.

Кнопка	Описание
Удалить выбранные журналы	Для удаления определенных журналов. Выберите журналы для удаления, включив опции: • Очищать журналы приложения; • Очищать журналы приложения после ротации; • Очищать журналы обновления; • Очищать системные журналы; • Очищать все прочие журналы.
Удалить все журналы	Для удаления всех журналов.

Вкладка **Сообщения** предназначена для просмотра журнала событий приложения.

Раздел Обновление прошивки

Раздел предназначен для обновления встроенного ПО терминала. При необходимости обновите встроенное ПО в соответствии с инструкцией в разделе Об новление встроенного ПО терминала.

Раздел СКЗИ

Раздел предназначен для настройки защищённого подключения между терминалом и сторонней системой. В нём доступны следующие вкладки:

- **VipNet Client** предназначена для просмотра информации о сети VipNet и статуса подключения, а также для загрузки и установки ключа доступа;
- **VipNet OSSL** предназначена для активации протокола TLS использующего российские криптографические алгоритмы;
- **КриптоПро CSP** предназначена для просмотра информации о лицензии, её активации, добавления и удаления корневых и клиентских сертификатов, а также для указания целевого адреса подключения;
- **КБС Crypt** предназначена для включения сервиса, выбора сертификата подписи, просмотра информации о статусе подключения и лицензии, а также для установки ключа лицензии. Используется для КБС OVISION.

Подробное описание вкладок и порядок настройки СКЗИ приведено в разделе Настройка СКЗИ.

Раздел Персонализация

Раздел предназначен для установки персонализированного фона на экране терминала. При необходимости установите персонализированный фон в соответствии с инструкцией в разделе Персонализация.