

Быстрый старт BioSmart Quasar 7

В разделе описан минимально необходимый перечень настроек, которые следует выполнить для начала работы с терминалом. Приступить к настройке терминала следует после его монтажа (см. раздел [Монтаж](#)) и подключения (см. раздел [Подключение](#)).

 ПО BioSmart Quasar 7 версии **3.2.82** работает с ПО Biosmart-Studio версии не ниже **6.4.5**.

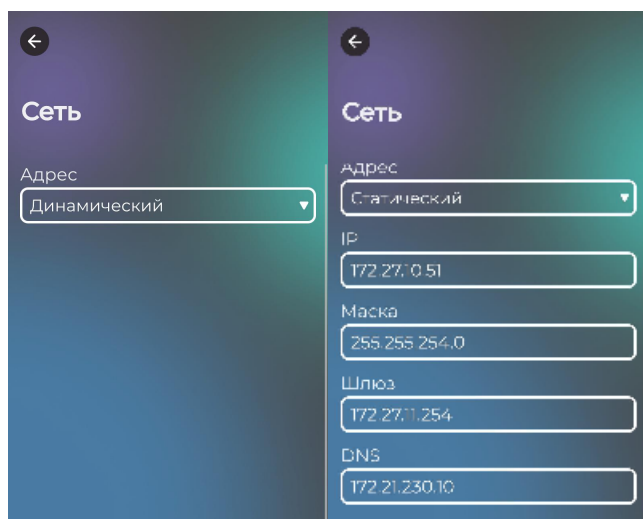
Выполните настройку в следующем порядке:

На предприятии-изготовителе терминалу BioSmart назначается IP-адрес **172.25.110.71**.

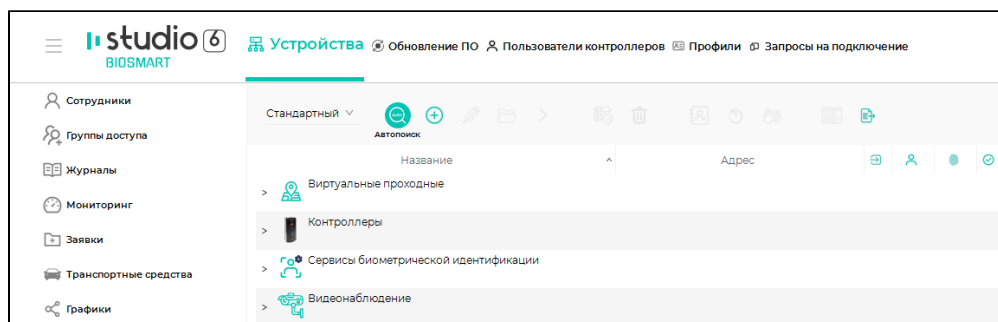
Для начала работы с терминалом, установите сетевые настройки терминала в соответствии с настройками используемой сети.

Для этого войдите в меню терминала, пароль по умолчанию **bioroot**. После первого входа установите новый пароль.

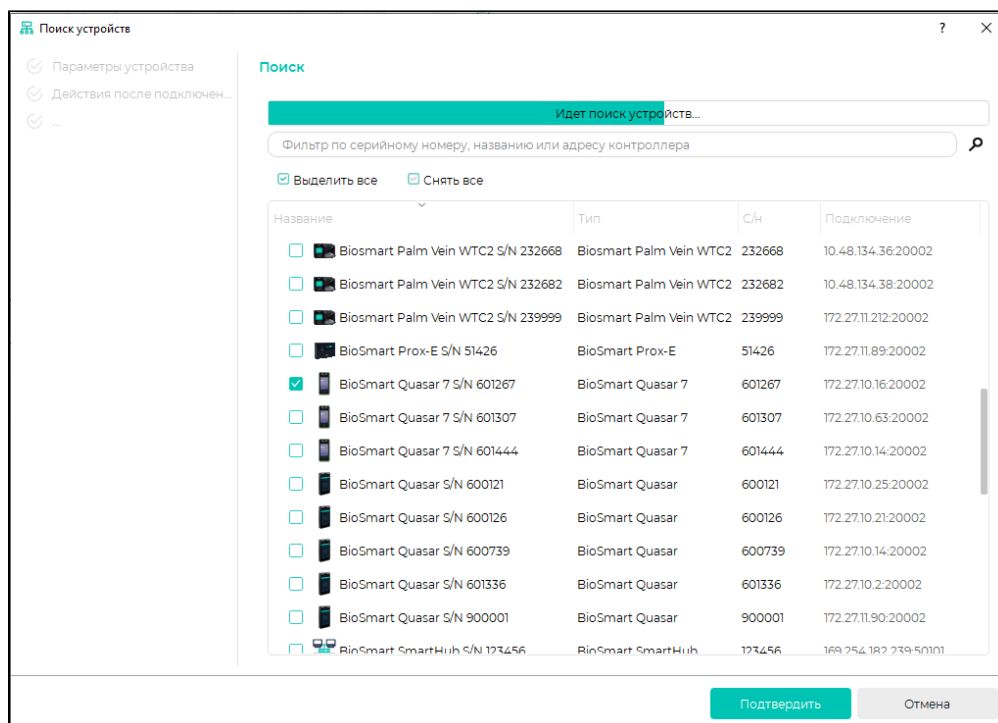
Перейдите в раздел **Настройки** → **Сеть**. В поле **Адрес** выберите **Статический адрес**, укажите IP-адрес и остальные сетевые параметры.



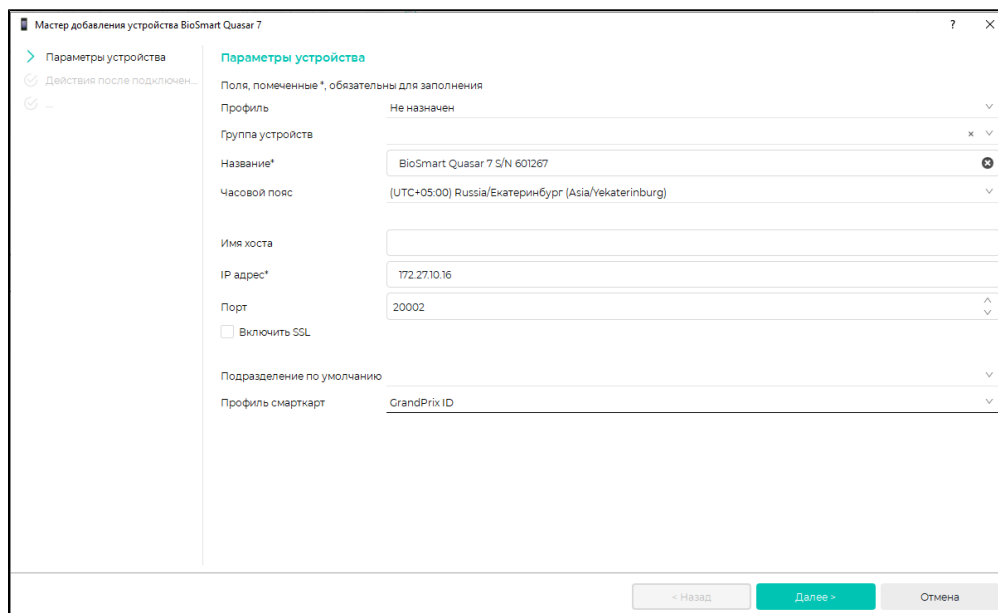
В ПО Biosmart-Studio v6 в разделе **Устройства** нажмите кнопку **Автопоиск**.



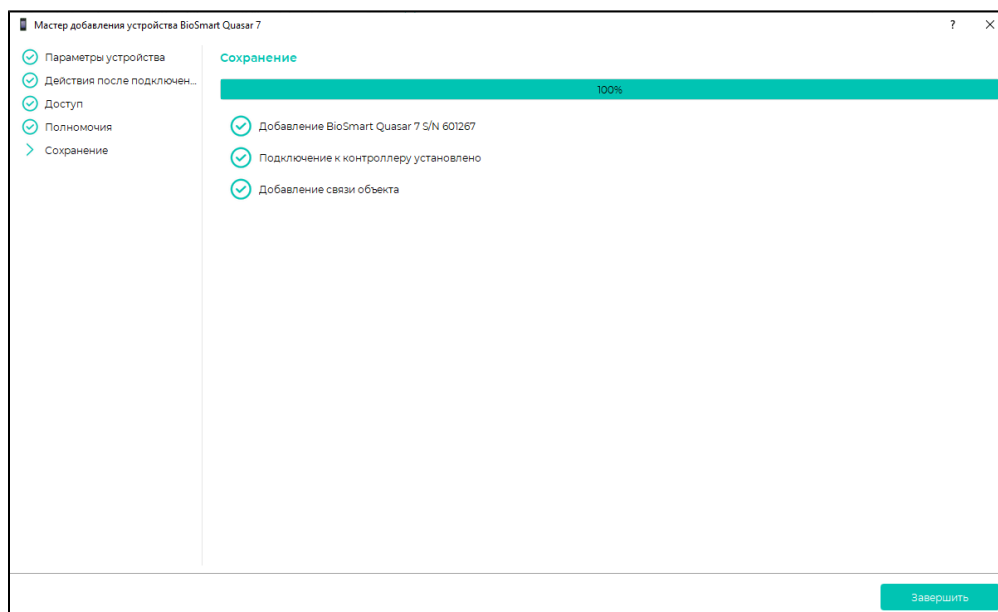
В списке устройств найдите терминал по серийному номеру, поставьте флаг в чекбоксе и нажмите **Подтвердить**.



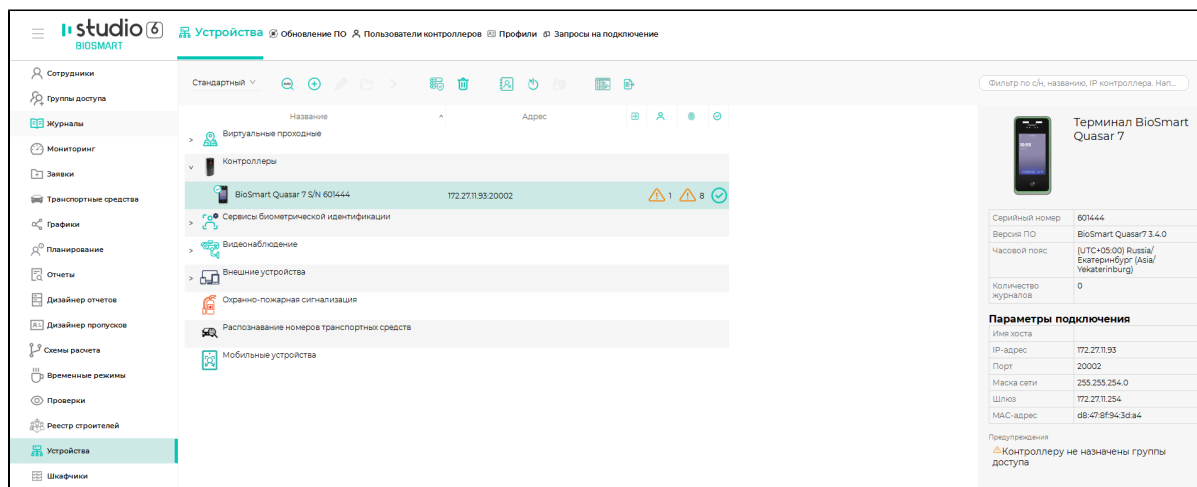
В окне **Мастер добавления устройства** нажмите **Далее**, затем **Завершить** (при необходимости изменить настройки можно будет позже).



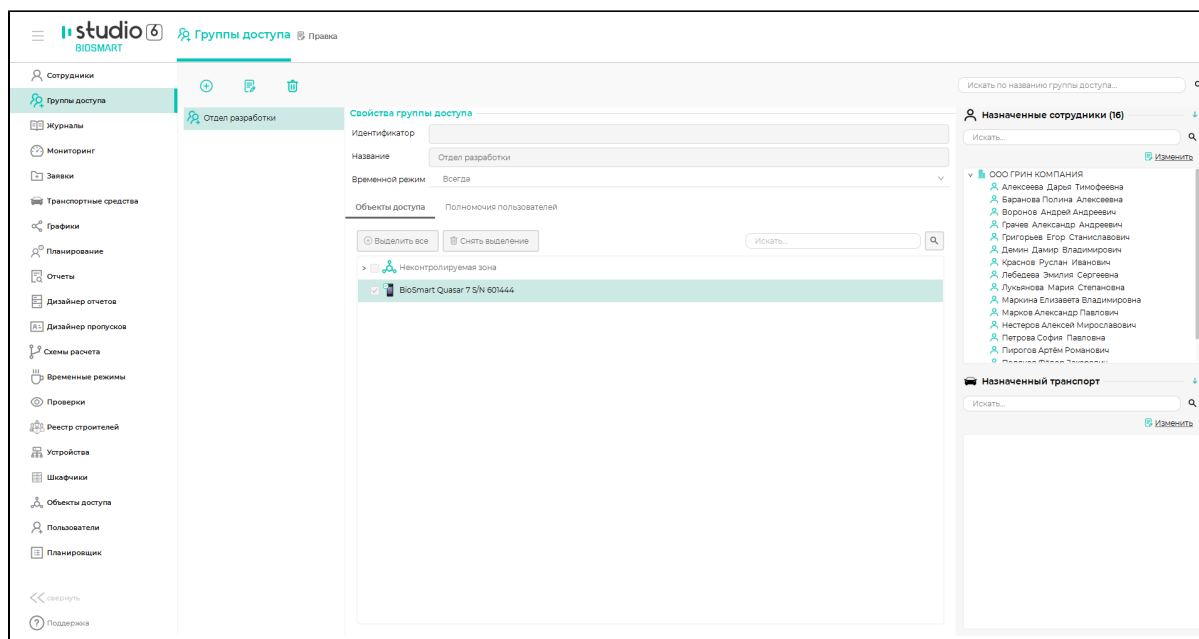
В окне **Сохранение** дождитесь добавления и подключения терминала, нажмите **Завершить**.



После успешного добавления терминал появится в списке устройств.

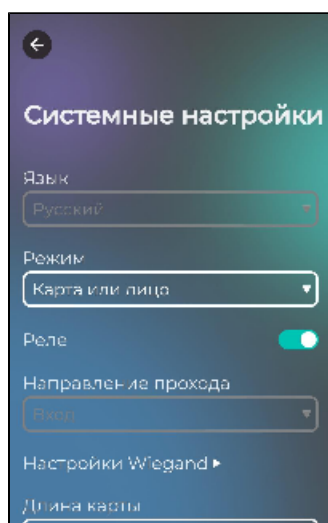


В ПО Biosmart-Studio v6 в разделе **Группы доступа** → выберите группу доступа → нажмите кнопку **Редактировать** → отметьте терминал и нажмите кнопку **Сохранить**.



В разделе **Устройства** отобразится количество сотрудников, которым предоставлен доступ с помощью терминала, и количество биометрических шаблонов в памяти.

В меню терминала перейдите в раздел **Настройки** → **Системные настройки** и выберите рабочую модель в выпадающем списке поля **Режим**.



Также рабочую модель можно выбрать в ПО Biosmart-Studio v6 или веб-интерфейсе терминала. Описание рабочих моделей приведено в разделе [Выбор режима работы и модальности](#).

Параметр **Направление прохода** применяется при учете рабочего времени для автоматического назначения направления движения сотрудников (вход на объект/выход с объекта) при идентификации на терминале.

В зависимости от значения параметра **Направление прохода** при успешной идентификации в ПО Biosmart-Studio v6 будет формироваться событие **Вход сотрудника** / **Выход сотрудника** или **Идентификация сотрудника успешна**.

Для выбора направления прохода перейдите в раздел **Устройства** ПО Biosmart-Studio v6. Откройте окно **Свойства BioSmart Quasar 7** → перейдите на вкладку **Системные**. В поле **Направление прохода** выберите из списка направление прохода сотрудника. Нажмите кнопку **Сохранить** → **Заккрыть**.

Терминал **BioSmart Quasar 7** поддерживает несколько методов идентификации пользователей:

- по лицу (соответствует требованиям 572-ФЗ);
- по RFID-картам и смартфону;
- по рисунку вен ладони (опционально может быть встроен сканер рисунка вен ладони).

Выполните регистрацию идентификаторов соответствующих выбранному режиму работы. Порядок регистрации шаблонов приведён в разделе [Регистрация идентификаторов сотрудников](#).