

# Контроллеры BioSmart UniPass, BioSmart UniPass-EX.

## Руководство по эксплуатации

Название	Контроллеры BioSmart UniPass, BioSmart UniPass-EX
Тип	Руководство по эксплуатации
Версия документа	HW.018.M.8
Дата	04.2024
Обозначение	ПАДФ.425723.018 РЭ
ОКПД2	26.30.50.150

В настоящем руководстве по эксплуатации приведены правила эксплуатации контроллеров BioSmart UniPass, BioSmart UniPass-EX, состав, порядок монтажа, подключения и настройки.

Документация и программное обеспечение постоянно улучшаются, последние актуальные версии документации и ПО можно найти на сайте [bio-smart.ru/support](https://bio-smart.ru/support) в разделе «Технический портал».

Используемые сокращения и обозначения:

ПО – программное обеспечение;

СКУД – система контроля и управления доступом;

БП - блок питания;

ПК – персональный компьютер.



Так выделена информация, на которую следует обратить особое внимание.

- [Описание BioSmart UniPass \(-EX\)](#)
- [Меры безопасности при монтаже и эксплуатации](#)
- [Эксплуатационные ограничения BioSmart UniPass \(-EX\)](#)
- [Монтаж UniPass \(-EX\)](#)
- [Подключение UniPass \(-EX\)](#)
- [Быстрый старт UniPass \(-EX\)](#)
- [Настройки UniPass \(-EX\) в Web-интерфейсе](#)
- [Настройки UniPass \(-EX\) в ПО Biosmart-Studio v6](#)
- [Техническое обслуживание BioSmart UniPass \(-EX\)](#)
- [Хранение, транспортирование и утилизация BioSmart UniPass \(-EX\)](#)
- [Приложение 1 Список действий и событий](#)
- [Приложение 2 Список сообщений в ПО Biosmart-Studio v6](#)