

# Почему контроллер Bolid получает неверный номер карты по Wiegand от BioSmart UniPass?

**Среднее время решения:** 10-15 мин.

**Сложность:** (Начальная)

**Дата обновления:** 22.04.2026

Инструкция решает проблему неверного чтения номера карты контроллером C2000-2 компании Bolid, переданного с контроллера BioSmart UniPass по интерфейсу Wiegand.

## Проблема

В настройках контроллера BioSmart UniPass для выходного интерфейса Wiegand установлено значение 26 бит. Какую длину ключа установить для контроллера C2000-2 для правильного чтения номера карты, полученного от BioSmart UniPass?

## Решение

При выборе в рабочей модели BioSmart UniPass значения **Wiegand 26**, контроллер при успешной идентификации передает 26 бит данных, из которых:

- 24 бита – номер карты;
- 2 бита - биты четности (используются для проверки целостности данных).

Для корректного приёма данных от BioSmart UniPass необходимо в настройках соответствующего контроллера Bolid указать:

- Длина ключа – 4 (байта);
- Чётность – 2 бита.

---

### Связанные статьи:

- [Интеграция СКУД BioSmart с ИСО «Орион» и ОПС «Болид»](#)