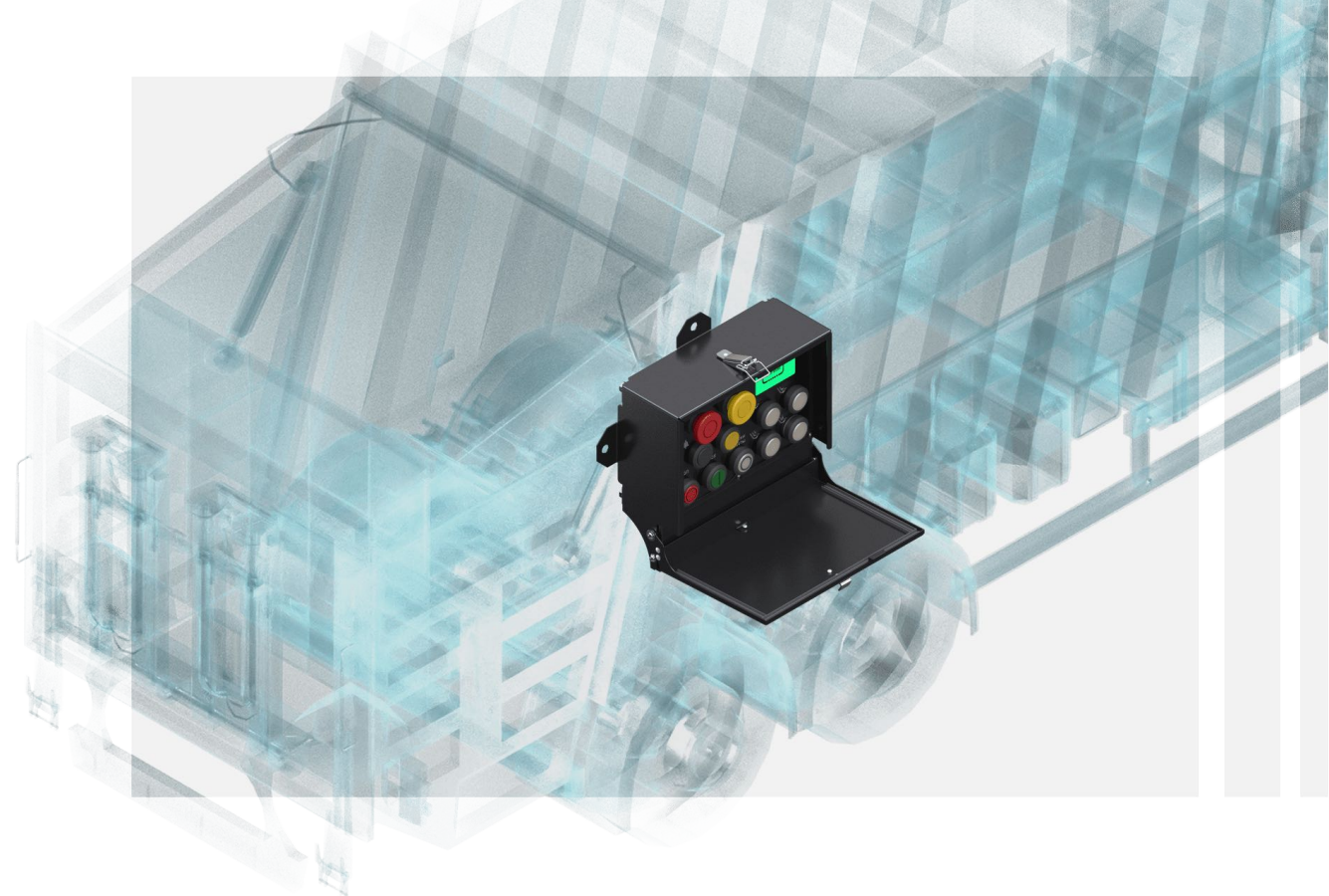




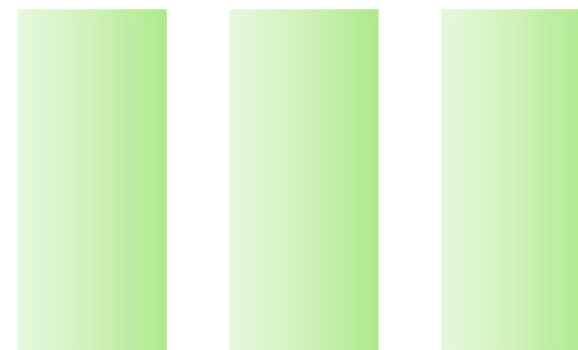
Соединяя технологии



strim-tech.com



СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ МУСОРОВОЗОМ



О СИСТЕМЕ

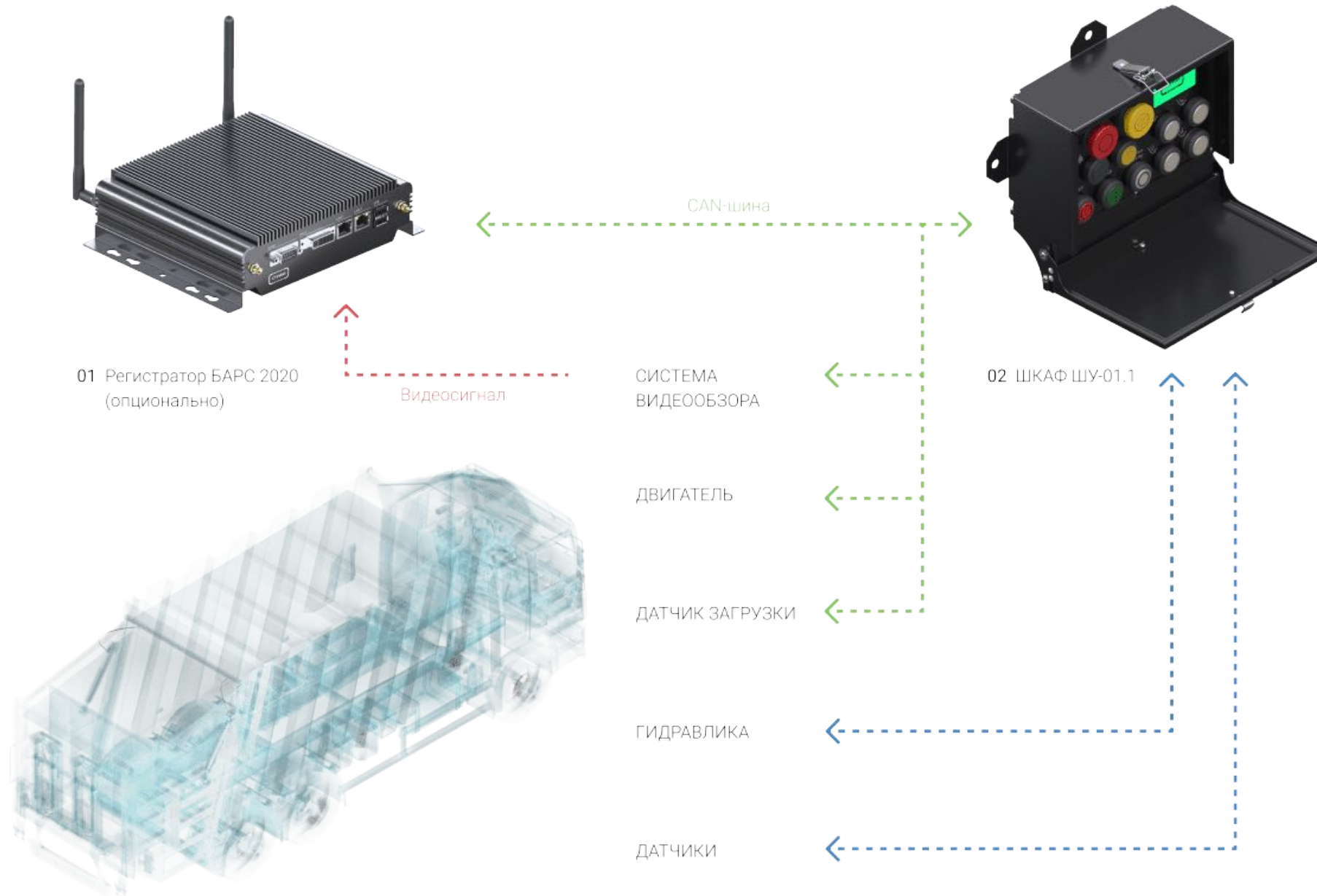
Электронная система управления рабочим оборудованием коммунальной машины для уборки мусора с задней загрузкой. Система разработана в соответствии с европейским стандартом СТБ EN 1501-1-2007.

Ключевые возможности:

- Автоматическое и ручное управление прессованием мусора.
- Функция аварийной остановки системы и специальный оглаживающий режим и интеграция с системой видеоконтроля опасных зон.
- Бортовая диагностика состояния узлов мусоровоза.



СТРУКТУРА СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ



ВОЗМОЖНОСТИ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ

- Автоматическое, полуавтоматическое и ручное управление механизмом прессования мусора.
- Управление подъемом/опусканием заднего борта.
- Управление выталкивающей плитой.
- Режим освобождения и сглаживающий режим.
- Звуковая сигнализация при аварии.
- Включение/выключение освещения в рабочей зоне.
- Аварийное отключение и остановка механизма прессования мусора.
- Защита системы от переполнения кузова мусоровоза.
- Защита системы от превышения давления по установке.
- Защита системы от превышения момента по установке;
- Возможность подключения датчика загрузки с индикацией загрузки.
- Управление частотой вращения двигателя по CAN-шине.
- Интеграция с системой видеобзора.
- Бортовой мониторинг состояния машины.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение
Диапазон напряжений питания, В	18...36
Потребляемый ток, макс., А	8
Количество CAN	1
Количество элементов индикации	3
Количество дискретных входов	4
Диапазон напряжений, соответствующих логическому "0", В	0...5,7
Диапазон напряжений, соответствующих логической "1", В	13,3...36
Максимальное входное напряжение, В	36
Токовые входы: количество / диапазон / точность	4 / 0...25 мА / 0,25 мА
Выходы для питания датчиков: количество / напряжение / макс. ток	1 / 15 В / 200 мА
Силовые выходы тип "А" : количество / макс. продолжительный ток	12 / 2 А
Силовые выходы тип "С" : количество / макс. продолжительный ток	9 / 2,5 А
Выход аварийной остановки: количество / макс. продолжительный ток	1 / 3 А



Соединяя технологии



strim-tech.com



[strim.tech](https://www.instagram.com/strim.tech)



[strim.tech](https://www.facebook.com/strim.tech)

СВЯЗАТЬСЯ С НАМИ

телефон: +375-222-789063

email: strim@strim-tech.com

212029, Республика Беларусь, Могилев, улица Габровская, 17.