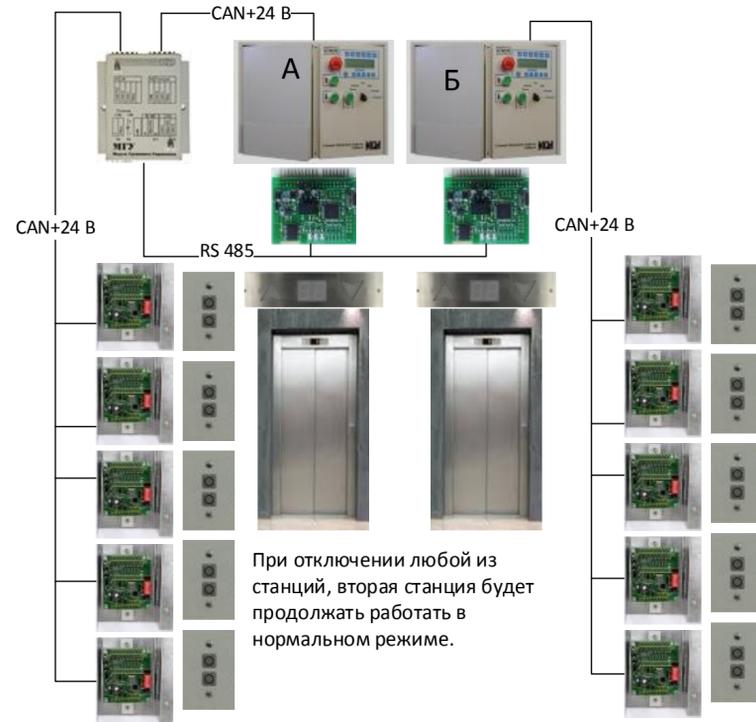


Модуль группового управления (МГУ) предназначен для управления лифтовыми станциями «СОЮЗ-М» и «СОЮЗ-БМ», организованными в группу. Группа может содержать до 8-и лифтов и иметь один и более постов вызовов на этаже.

Особенности:

1. Независимость от работы станций.
2. Эффективное перераспределение вызова, если станция не может его обработать.
3. Автоматическая настройка и включение группы.
4. Продвинутый алгоритм управления лифтами, позволяющий максимально быстро обслужить все вызовы.
5. Резервирование вызывных кнопок, позволяющее отключать любые станции, не нарушая работы других станций в группе.
6. Подключение одного блока диспетчеризации «ОРИОН» сразу на группу лифтов.
7. Поддерживает режимы:
 - Однокнопочный пост вызова
 - Собираемый режим вниз
 - Собираемый режим вверх
 - Приоритет приказов
 - Разъезд лифтов по этажам

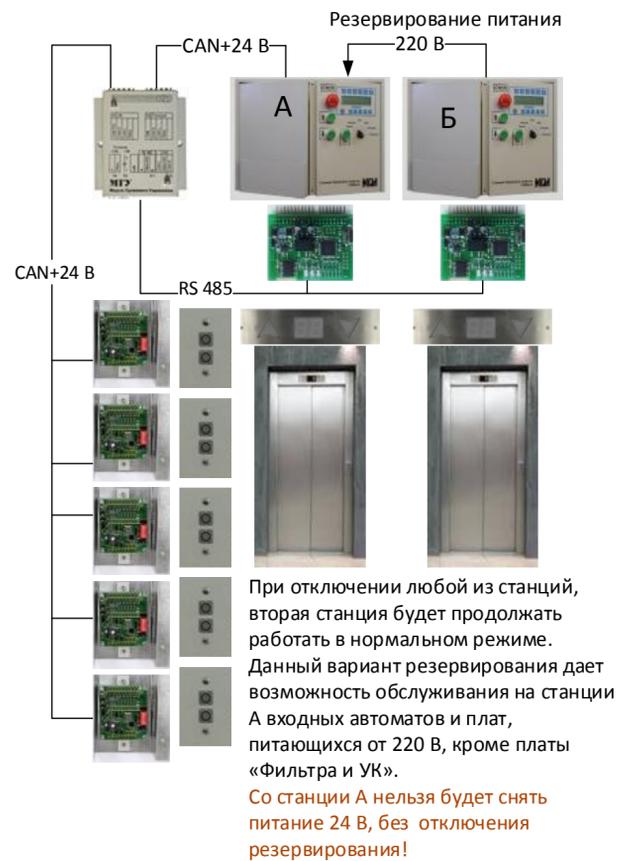
Группа из двух станций без необходимости резервирования (**Базовый комплект на 2 станции**):



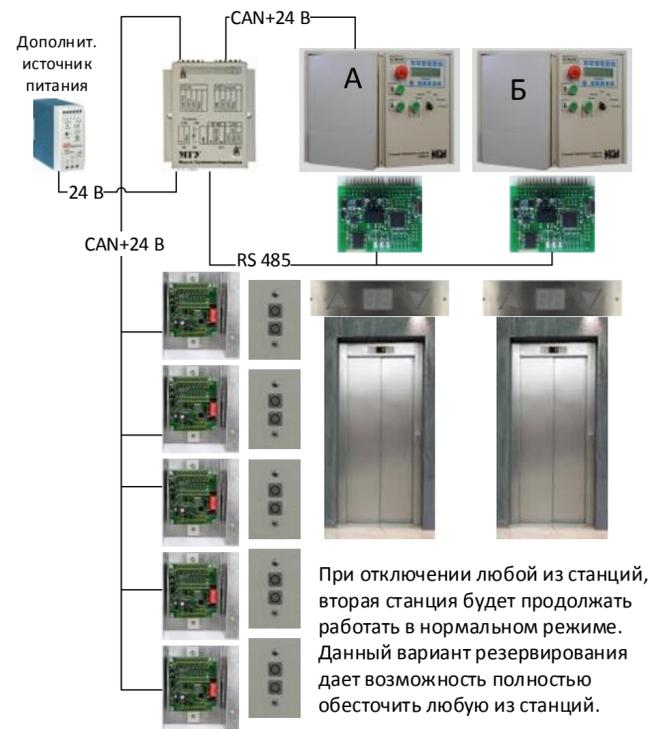
Группа из двух станций без резервирования (**Базовый комплект на 2 станции**):



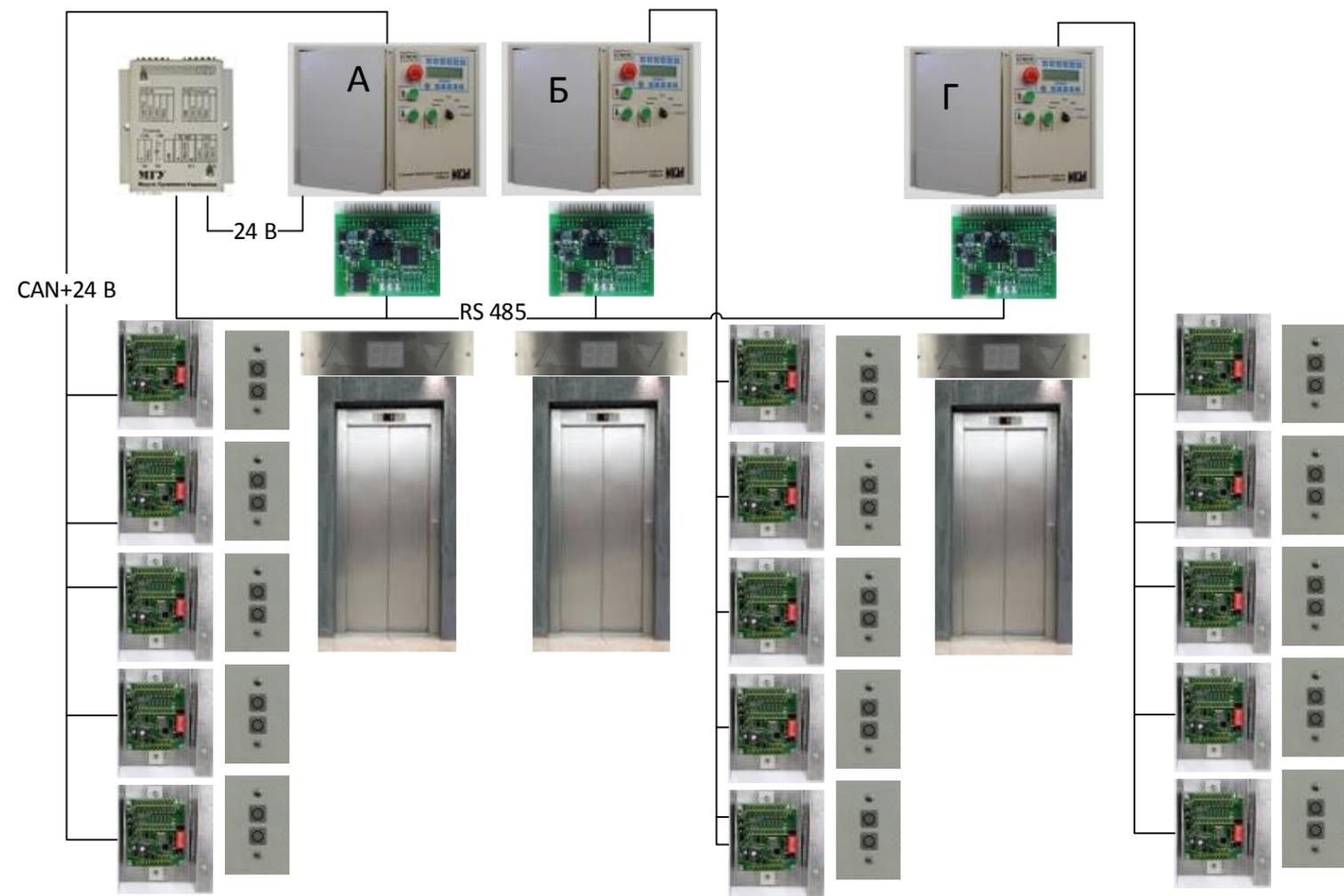
Группа из двух станций с полным резервированием
Вариант 1 (**Базовый комплект на 2 станции**):



Группа из двух станций с полным резервированием
Вариант 2 (**Расширенный комплект на 2 станции**):



Группа из трех станций без необходимости резервирования (3 поста) (Базовый комплект на 2 станции + дополнительный комплект на 1 станцию):



При отключении любого количества станций, оставшиеся станции будут продолжать работать в нормальном режиме.

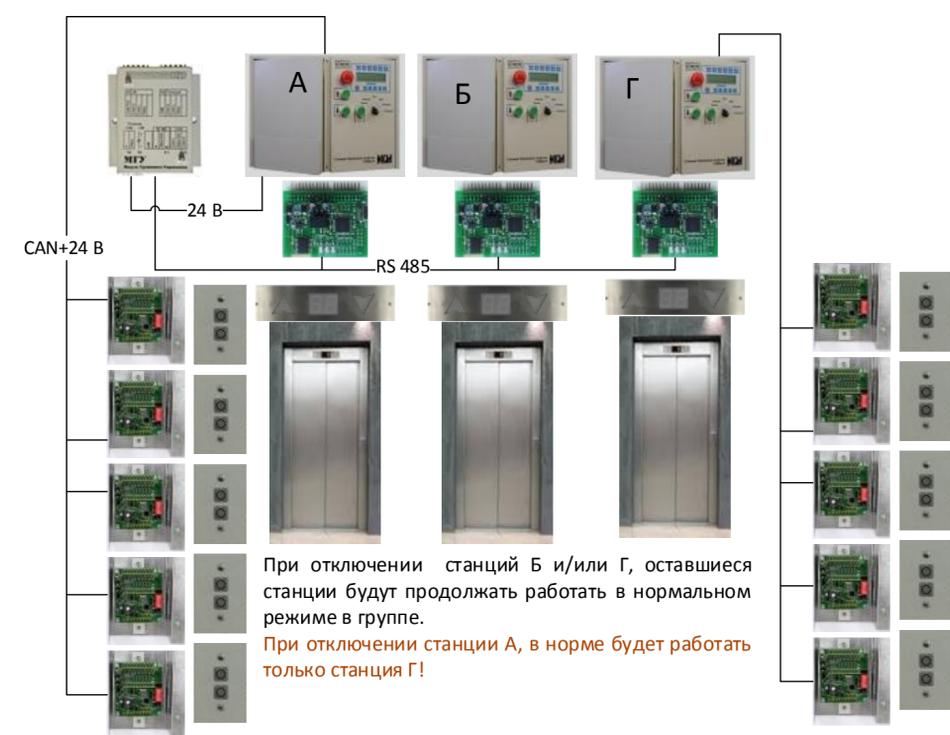
При этом, если отключить станцию А, станции Б и Г будут работать независимо, вне группы!

Группа из трех станций без необходимости резервирования (3 поста) (Базовый комплект на 2 станции + дополнительный комплект на 1 станцию + блок питания 220В/5В):

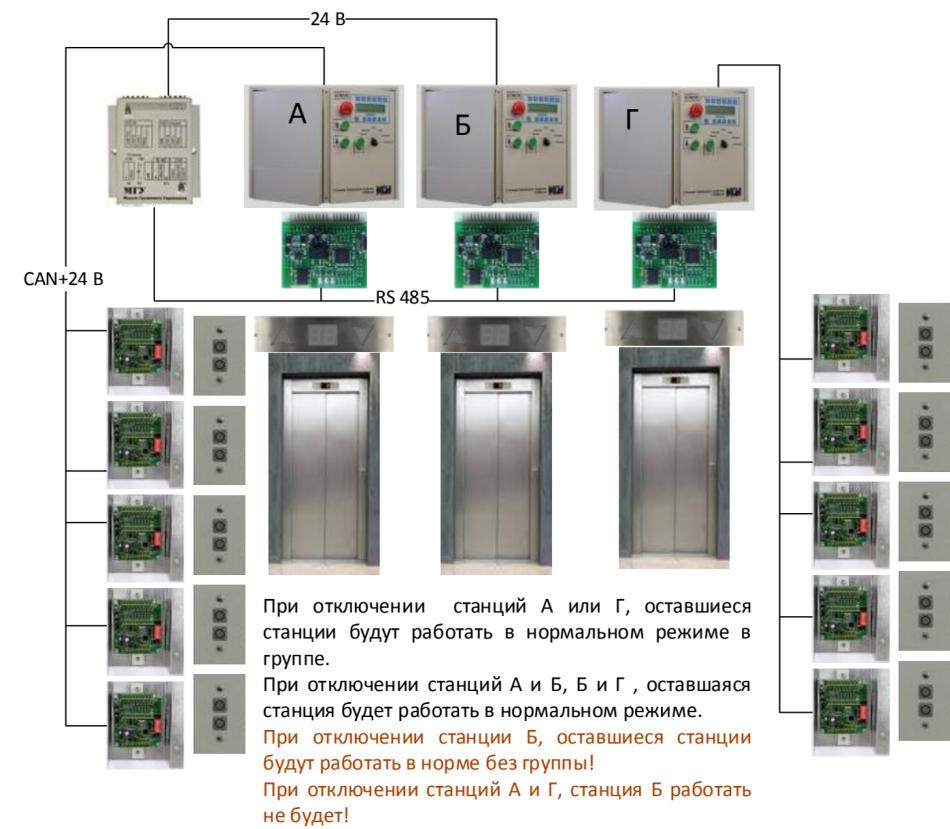


При отключении любого количества станций, оставшиеся станции будут продолжать работать в нормальном режиме в группе.

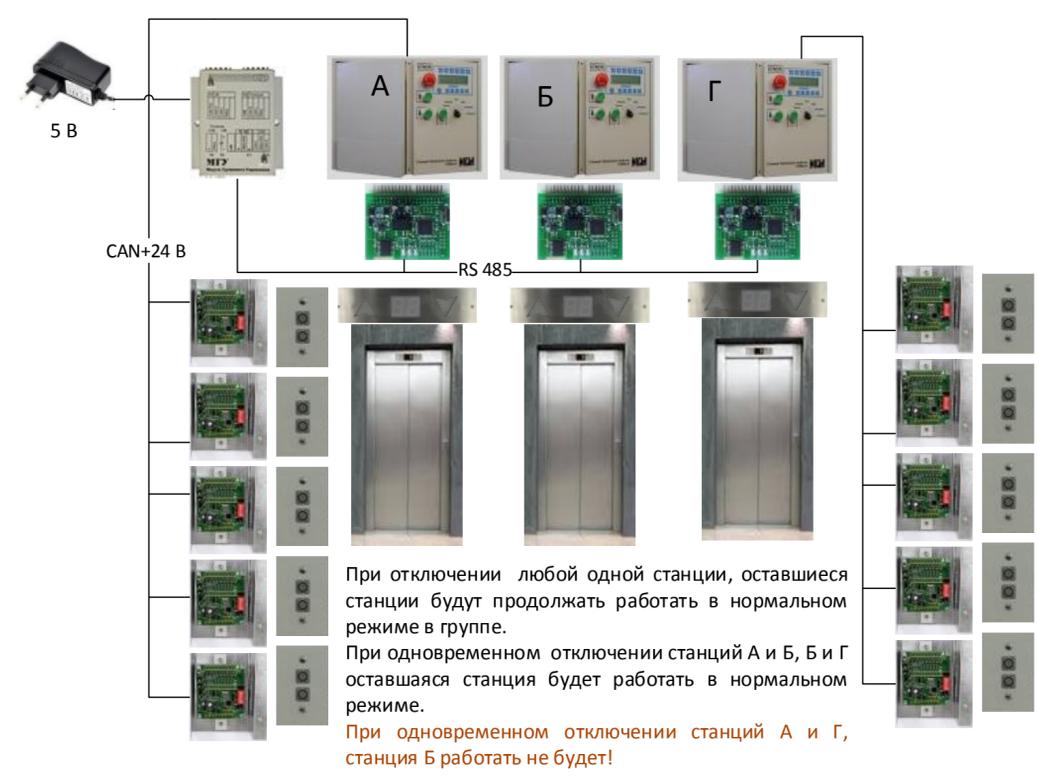
Группа из трех станций без резервирования (2 поста)
 Вариант 1 (Базовый комплект на 2 станции + дополнительный комплект на 1 станцию):



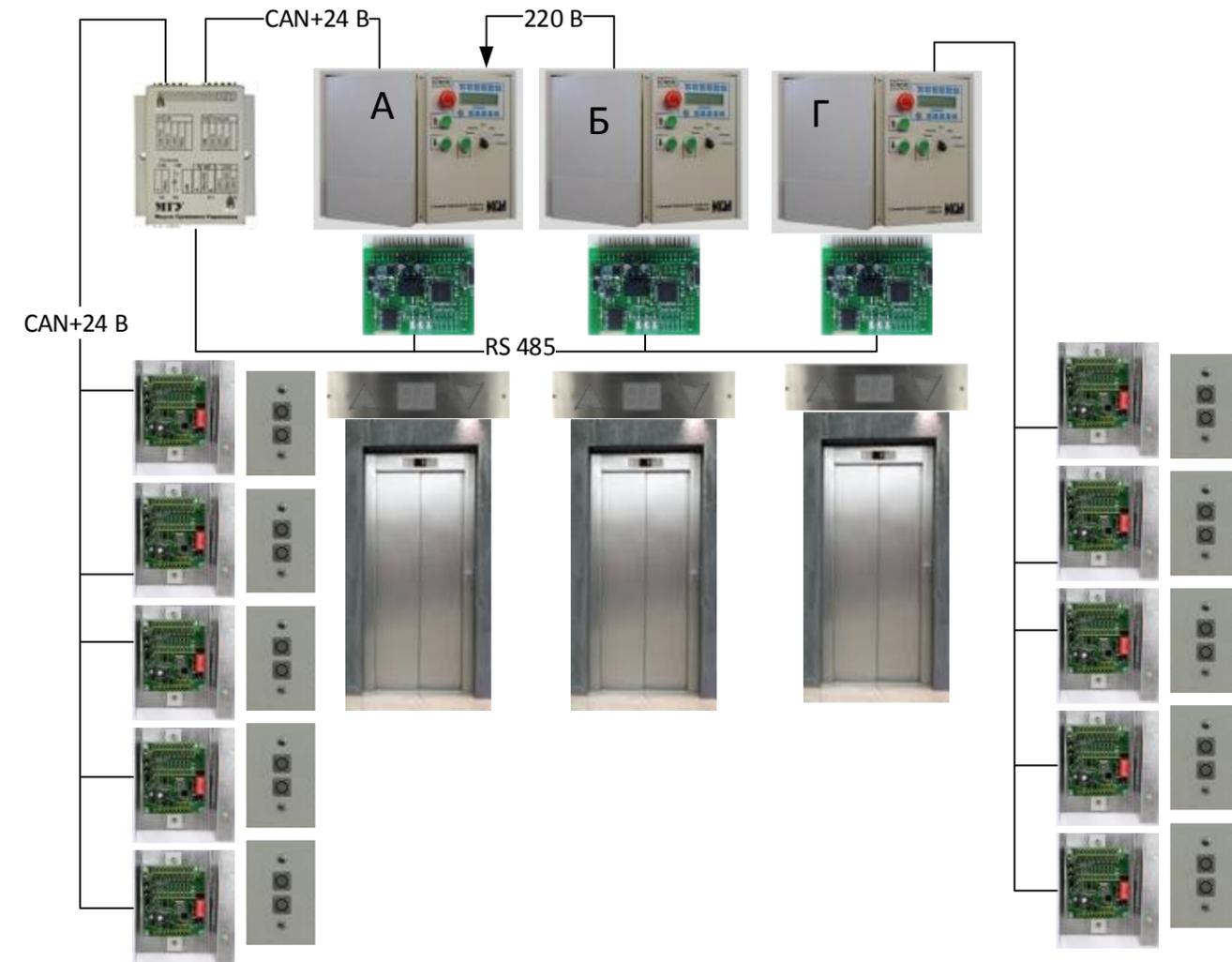
Группа из трех станций без резервирования (2 поста)
 Вариант 2 (Базовый комплект на 2 станции + дополнительный комплект на 1 станцию):



Группа из трех станций без резервирования (2 поста)
 Вариант 3 (Базовый комплект на 2 станции + дополнительный комплект на 1 станцию + блок питания 220В/5В):



Группа из трех станций с полным резервированием (2 поста)
 Вариант 1 (Базовый комплект на 2 станции + дополнительный комплект на 1 станцию):
 Резервирование питания

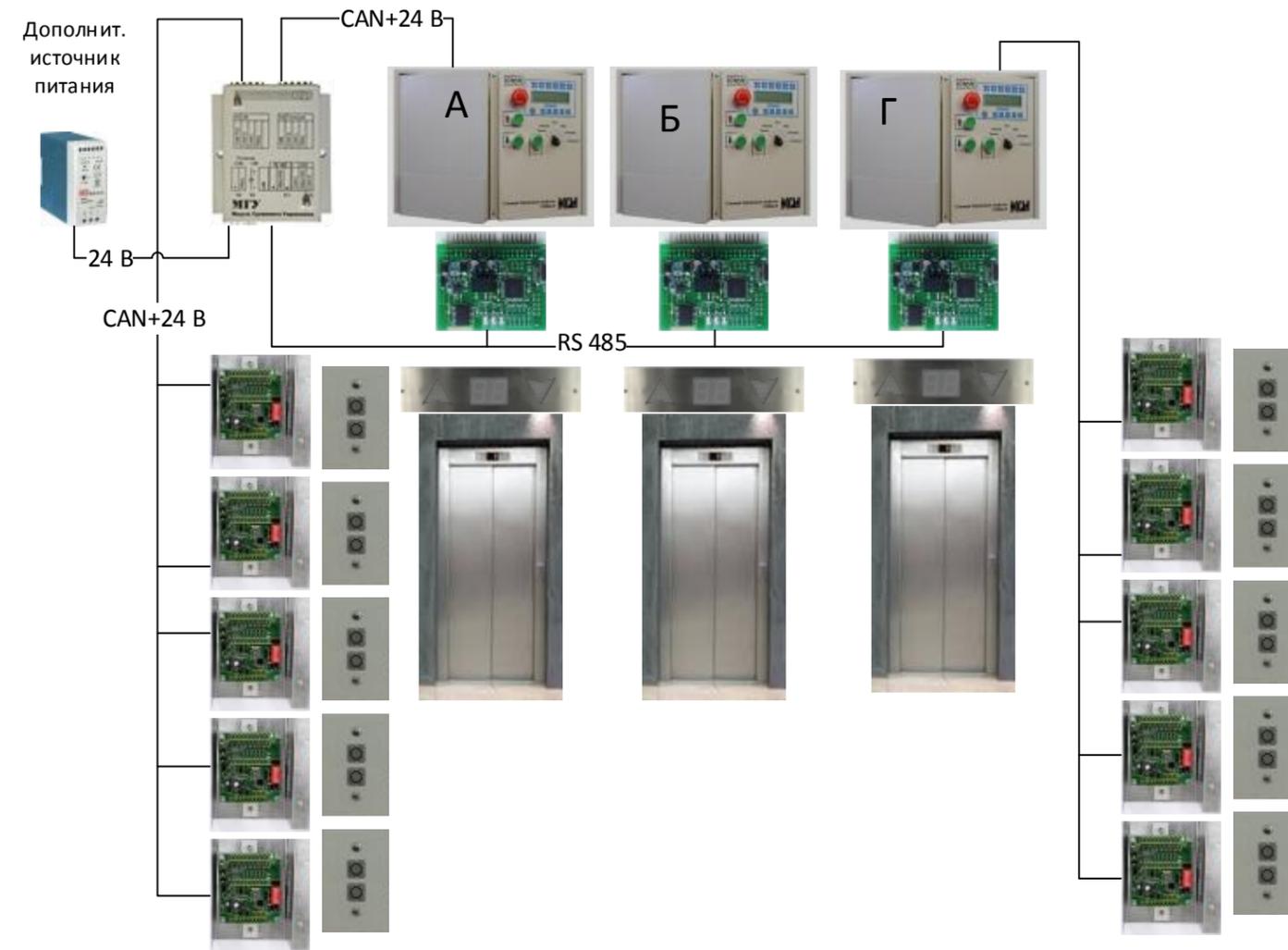


При отключении любого количества станций, оставшиеся станции будут продолжать работать в нормальном режиме.

Данный вариант резервирования дает возможность обслуживания на станции А входных автоматов и плат, питающихся от 220 В, кроме платы «Фильтра и УК».

Со станции А нельзя будет снять питание 24 В, без отключения резервирования!

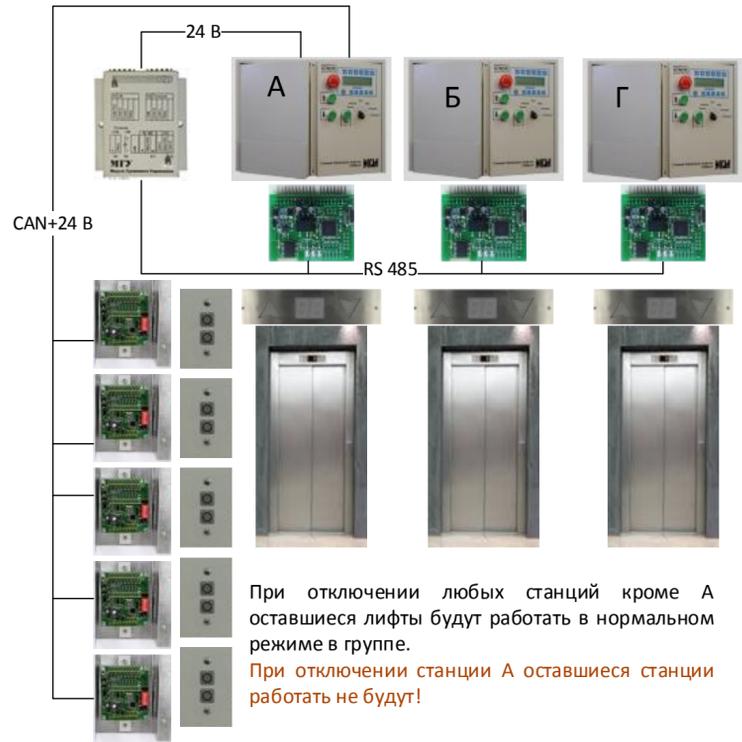
Группа из трех станций с полным резервированием (2 поста)
 Вариант 2 (Расширенный комплект на 2 станции + дополнительный комплект на 1 станцию):



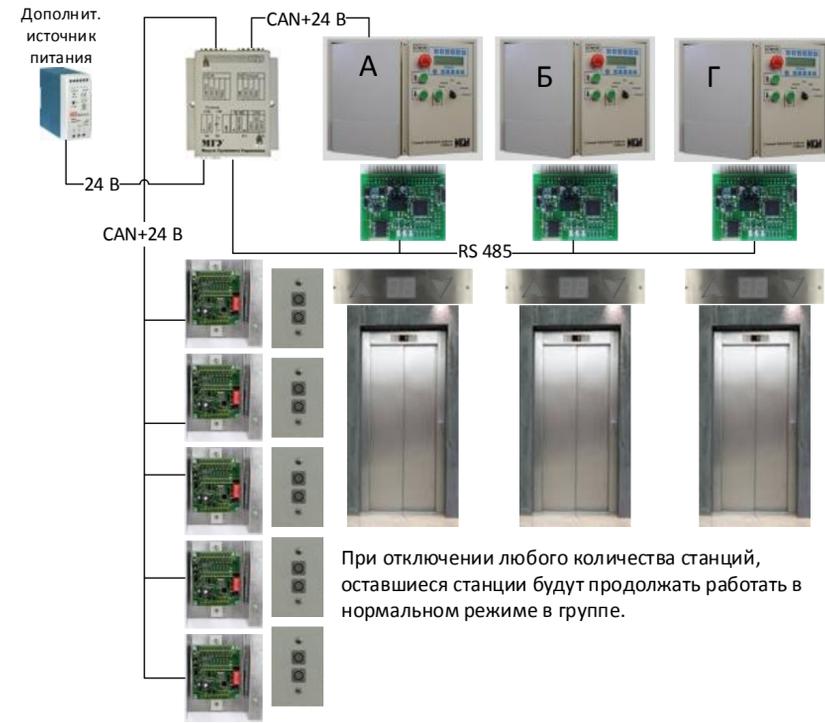
При отключении любого количества станций, оставшиеся станции будут продолжать работать в нормальном режиме.

Данный вариант резервирования дает возможность полностью обесточить любую из станций.

Группа из трех станций без резервирования (Базовый комплект на 2 станции + дополнительный комплект на 1 станцию):



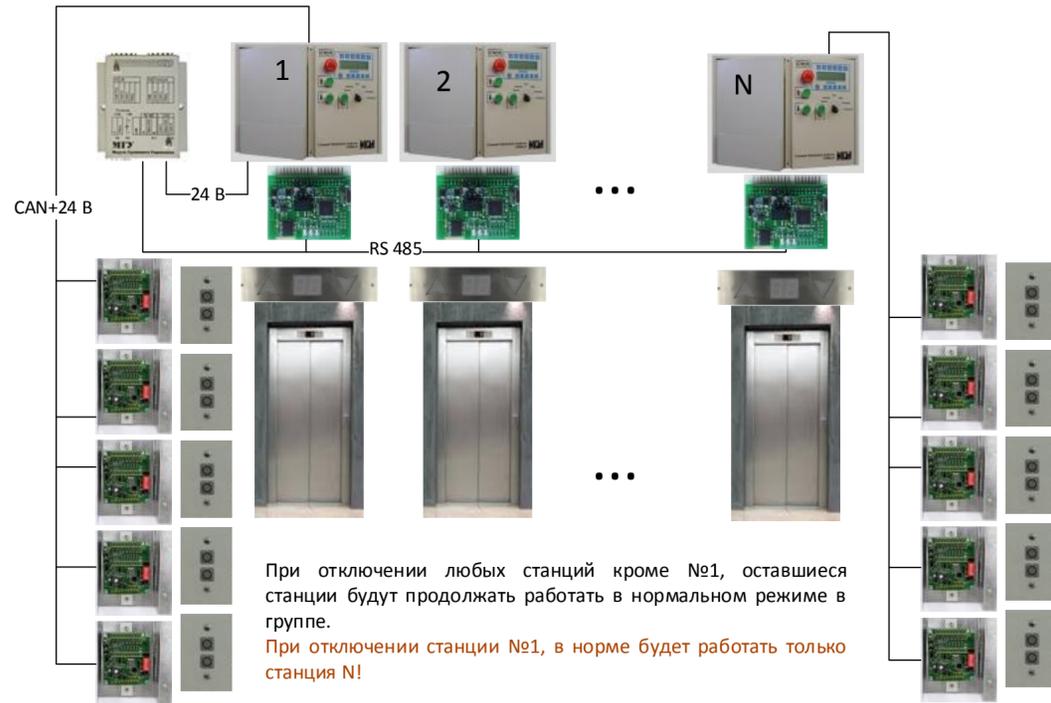
Группа из трех станций с полным резервированием (Расширенный комплект на 2 станции + дополнительный комплект на 1 станцию):



Группа из трех станций с частичным резервированием (Базовый комплект на 2 станции + дополнительный комплект на 1 станцию):



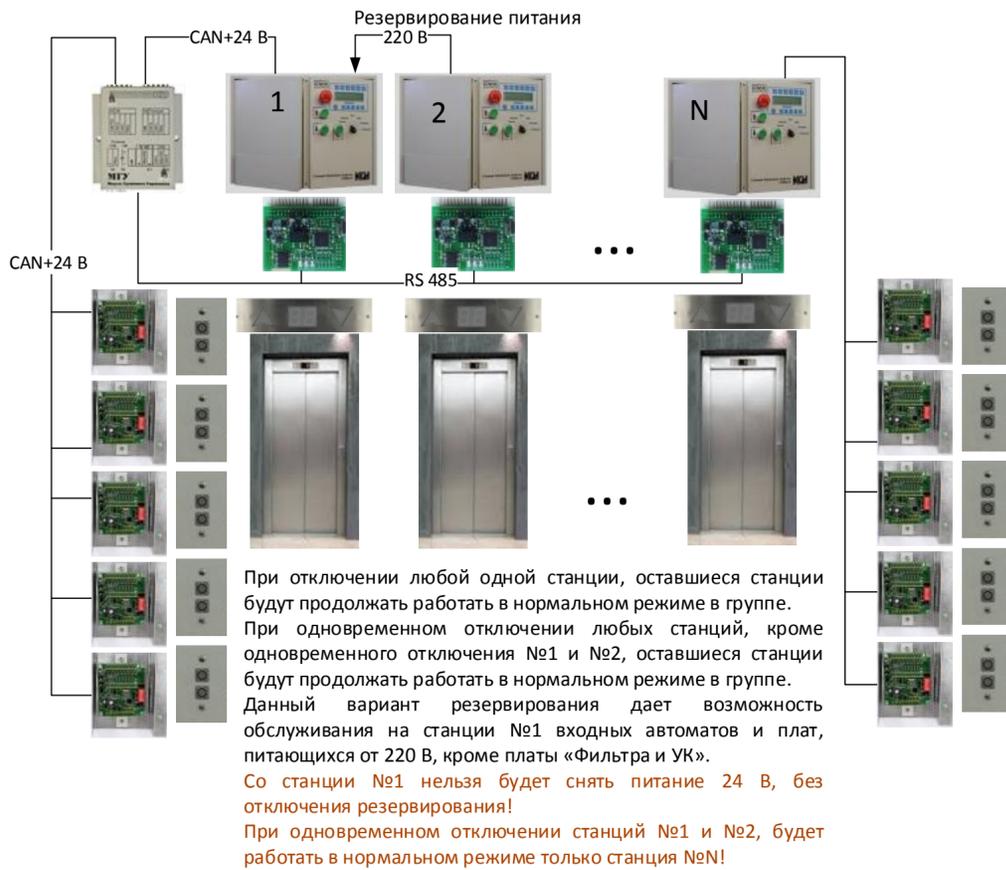
Группа из N станций без резервирования (2 поста)
 Вариант 1 (Базовый комплект на 2 станции + N-2 дополнительных комплекта на 1 станцию):



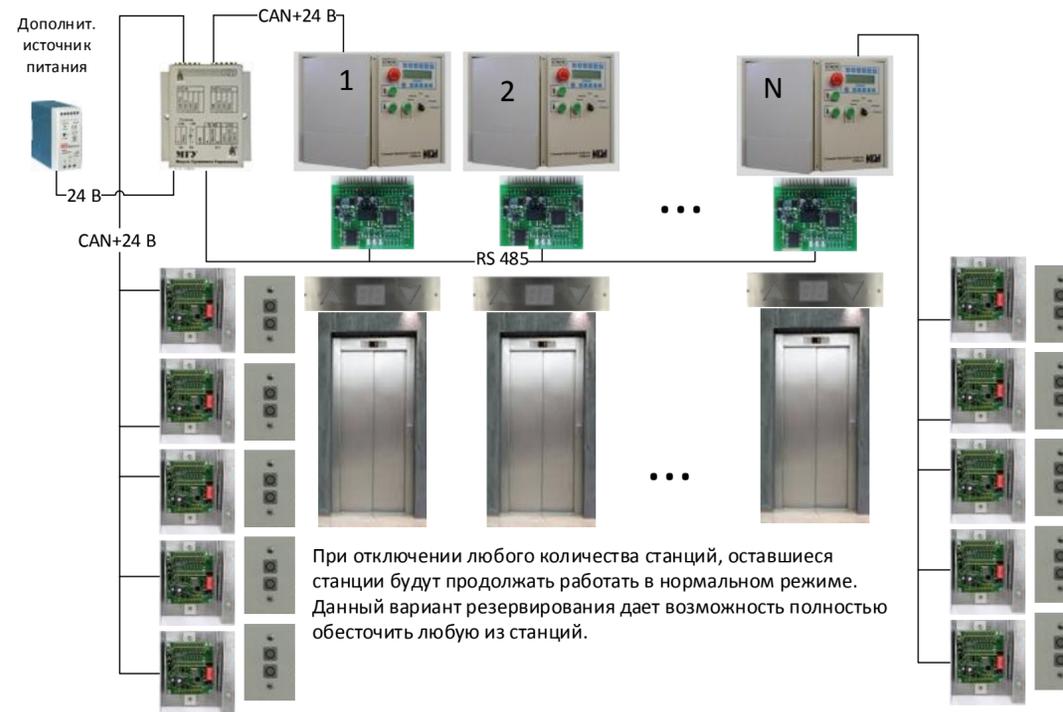
Группа из N станций без резервирования (2 поста)
 Вариант 2 (Базовый комплект на 2 станции + N-2 дополнительных комплекта на 1 станцию + источник питания 220В/5В):



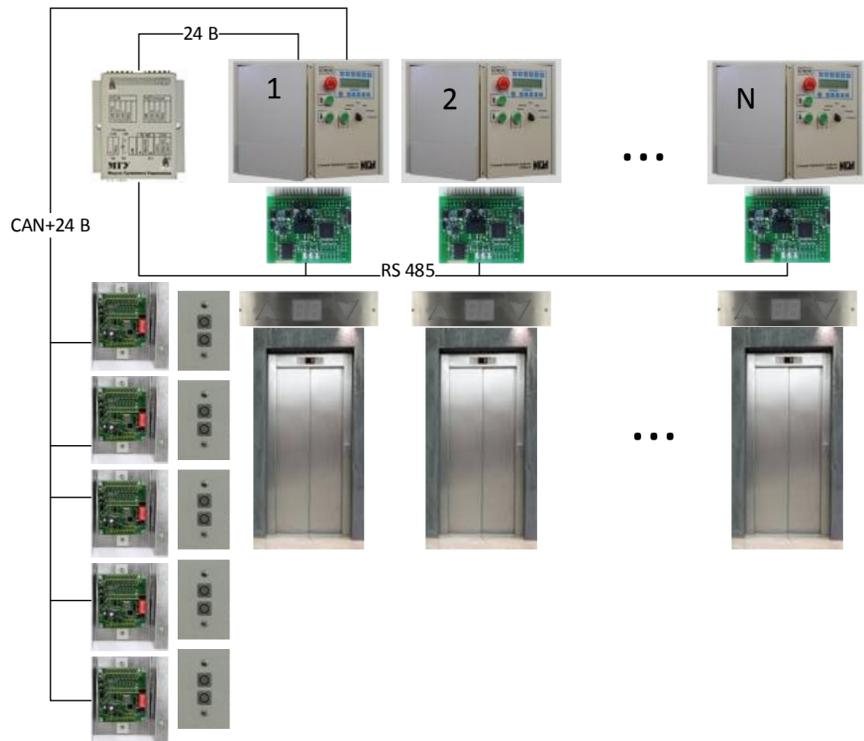
Группа из N станций с частичным резервированием (2 поста) (Базовый комплект на 2 станции + N-2 дополнительных комплекта на 1 станцию):



Группа из N станций с полным резервированием (2 поста) (Расширенный комплект на 2 станции + N-2 дополнительных комплекта на 1 станцию):



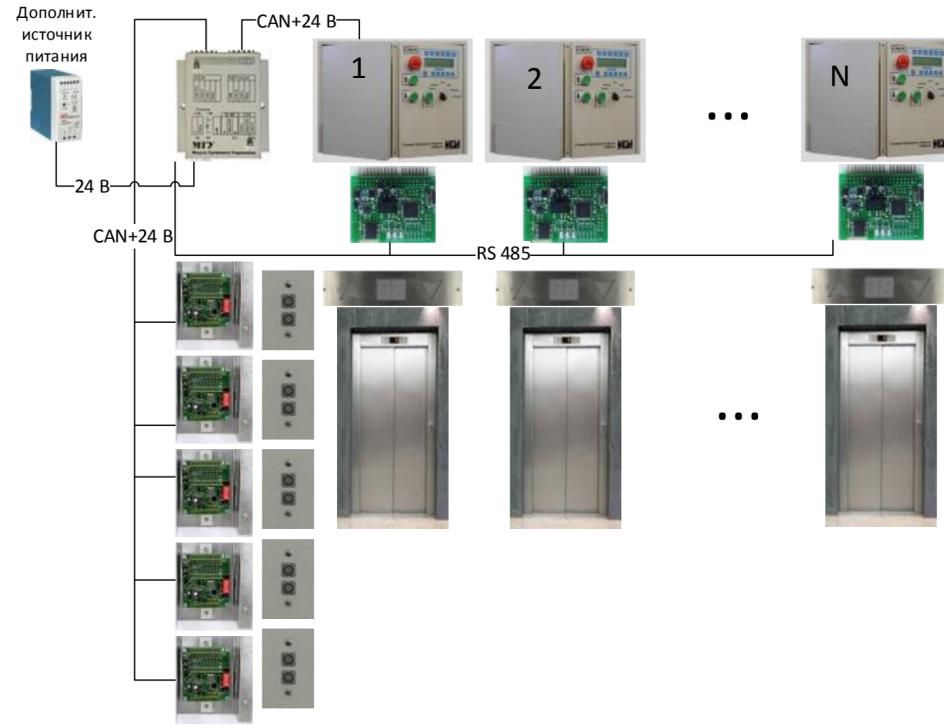
Группа из N станций без резервирования (Базовый комплект на 2 станции + N-2 дополнительных комплекта на 1 станцию):



При отключении любых станций кроме №1 оставшиеся лифты будут работать в нормальном режиме в группе.

При отключении станции №1 оставшиеся станции работать не будут!

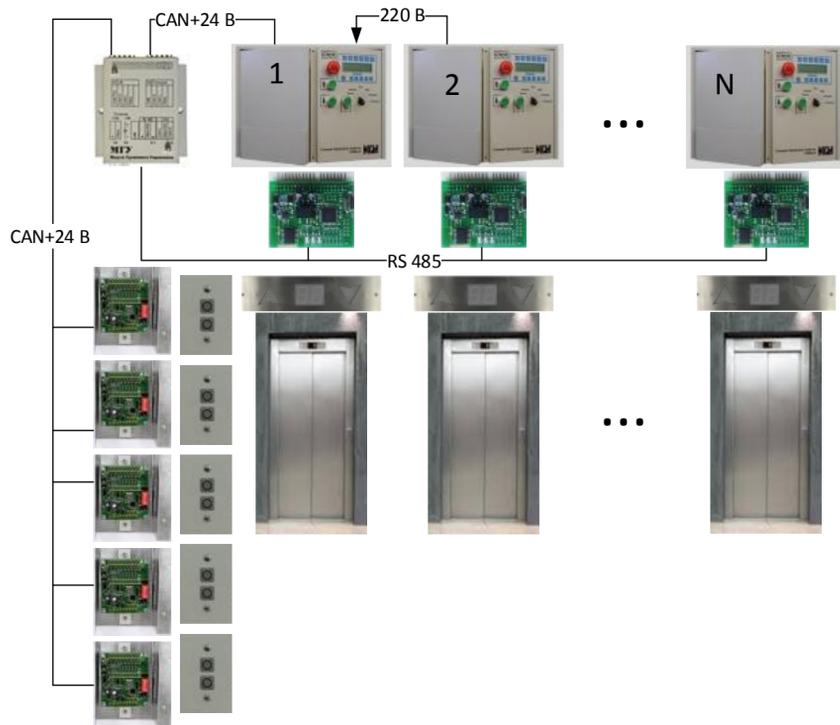
Группа из N станций с полным резервированием (Расширенный комплект на 2 станции + N-2 дополнительных комплекта на 1 станцию):



При отключении любого количества станций, оставшиеся станции будут продолжать работать в нормальном режиме в группе.

Группа из N станций с частичным резервированием (Базовый комплект на 2 станции + N-2 дополнительных комплекта на 1 станцию):

Резервирование питания



При отключении любой одной станции, остальные станции будут продолжать работать в нормальном режиме в группе.

При одновременном отключении любых станций, кроме одновременного отключения №1 и №2, оставшиеся станции будут продолжать работать в нормальном режиме в группе.

Данный вариант резервирования дает возможность обслуживания на станции №1 входных автоматов и плат, питающихся от 220 В, кроме платы «Фильтра и УК».

Со станции №1 нельзя будет снять питание 24 В, без отключения резервирования!

При одновременном отключении станций №1, №2 остальные станции работать не будут!