

03/2021-6. УВЕДОМЛЕНИЕ

**об ограничении применения модулей с
версией СПО 1.0.25.0 и 1.0.25.1 в
резервированных ПЛК**

Дата выпуска уведомления	16.03.2021
Версия	03/2021-6
Степень серьезности	Высокий уровень

Затрагиваемые продукты

Уведомление распространяется на работу в составе резервированного контроллера следующих модулей:

- R500 CP 02 021,
- R500 AI 08 052,
- R500 DO 32 012,
- R500 DO 32 041.

Описание ограничения

Наличие в составе резервированных ПЛК, работающих по схеме частичного или комбинированного резервирования, модулей R500 CP 02 021, R500 AI 08 052, R500 DO 32 012, R500 DO 32 041 с СПО версии 1.0.25.0 и 1.0.25.1, при определенных условиях, может привести к ошибкам передачи управления, в результате которых ведомый модуль ЦП не примет на себя управление при отказе ведущего.

Возможные пути обхода ограничения

Для устранения проблемы необходимо обновить СПО вышеуказанных модулей до версии 1.0.25.2 или выше.

Степень серьезности

Категория	Влияние ограничения	Серьезность
Программное ограничение	Накладывается запрет на применение модулей R500 CP 02 021, R500 AI 08 052, R500 DO 32 012, R500 DO 32 041 с СПО версии 1.0.25.0 и 1.0.25.1 в резервированных ПЛК	Высокий уровень