



- 1 При включенной автоблокировке в направлении от данной станции и только в зоне ее ЦПА (АБ на следующей станции отключена) на выходном светофоре разрешающим показанием может быть только желтое.
- 2 Нормальное состояние светофоров автоматического действия — погашенное.
- 3 Кодирование рельсовых цепей кодовыми сигналами АРС осуществляется при занятии поездом рельсовой цепи. В рельсовую цепь за изолирующим стыком кодовый сигнал подается при занятии рельсовой цепи перед изолирующим стыком (предварительное кодирование).
- 4 При отсутствии на рельсовых цепях разрешающих пороговых скоростей в них подается кодовый сигнал "0".
- 5 При незаданных маршрутах разветвленные рельсовые цепи не кодируются.
- 6 При занятии поездом 3 станционного пути в РЦ 3 со стороны светофора БПЗ подается кодовый сигнал "0".
- 7 При реализации функции ИСЗС (экстренное перекрытие светофоров) на светофорах БПЗ, БП6 (при заданных маршрутах на II главный станционный путь) и 112М, Д (при заданных маршрутах со II главного станционного пути) включается красное показание. Пороговые скорости АРС, тормозные пути которых пересекают указанные светофоры, выключаются. Кроме того, в РЦ 3а, 70, 72, 74, 76, 78, 80, 12, 14, 16 подается кодовый сигнал "0".
- 8 Условные обозначения:

- зависимости АБ;
 - зависимости АРС;
 - зависимости АРС, связанные с МПЦ;
- ВРД — включение разрешения движения со скоростью не более 20 км/ч
(при запрещающем показании светофора и запрещающей частоте в р.ц.);
- 77 — номер рельсовой цепи;
(50) — длина рельсовой цепи.

Рядом со скоростью АРС указаны дополнительные условия (зависимости) для ее включения:

- МК580/МК582 — зависимости АРС, связанные с перегонными металлоконструкциями;
МК580 — зависимости АРС, связанные с перегонной металлоконструкцией;
МКn — зависимости АРС, включаемые только для подтягивания к закрытой металлоконструкции;
ОР4 — частота отключается при срабатывании КАДУ—ОР4;
оХВ — частота отключается при освобождении хвостом поездов маршрутных секций.

2815р-4-72-388-АДП					
«Строительство Лапинско-Правобережной линии метрополитена от ст. «Спасская» до ст. «Морской Фасада» (1-й пусковой комплекс от ст. «Спасская» до ст. «Большой проспект») для нужд Санкт-Петербурга					
1	Зам.	936-20	07.12.20	Ст. "Большой проспект". Система МПЦ-МПК.	
Изм.	Колыч	Лист	Наок	Полп.	Лист
Разраб.	Галкин	07.12.20	07.12.20	Р	
Рук. гр.	Феклистова	07.12.20	07.12.20	3	
Гл. спец.	Пентеа	07.12.20	07.12.20	ОАО	
Нач. отд.	Симаков	07.12.20	07.12.20	МЕТРОГИПРОТРАНС	
Н. контр.	Пентеа	07.12.20	07.12.20		
ГИП	Мазурин	07.12.20	07.12.20		