

Схемы работы контроллеров системы M-270

1. Схемы работы M-270 с радиостанциями MOTOROLA GM

1.1 Один оператор - одна удаленная радиостанция

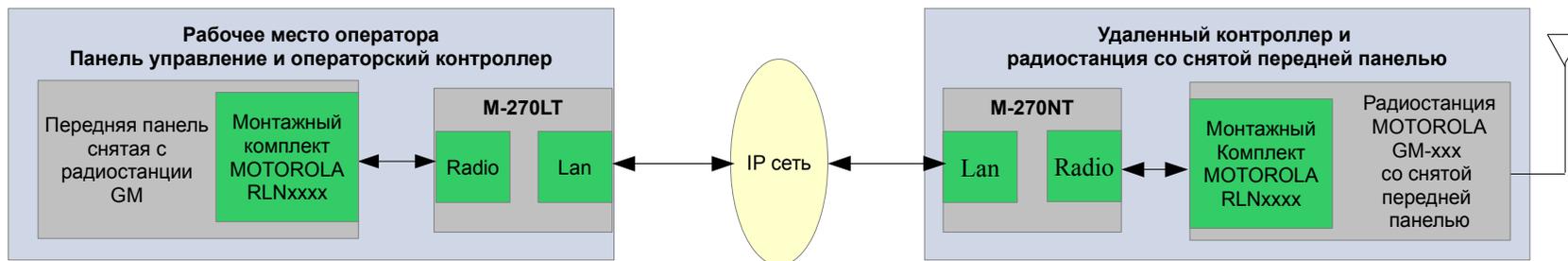


Рис. 1.1 Управление радиостанцией с вынесенной передней панели.

Модели монтажных комплектов:

- RLN4801 - GM140/340/640;
- RLN4802 - GM160/360/660;
- RLN4780 - GM380/1280.

1.2 Один оператор - две удаленных радиостанции

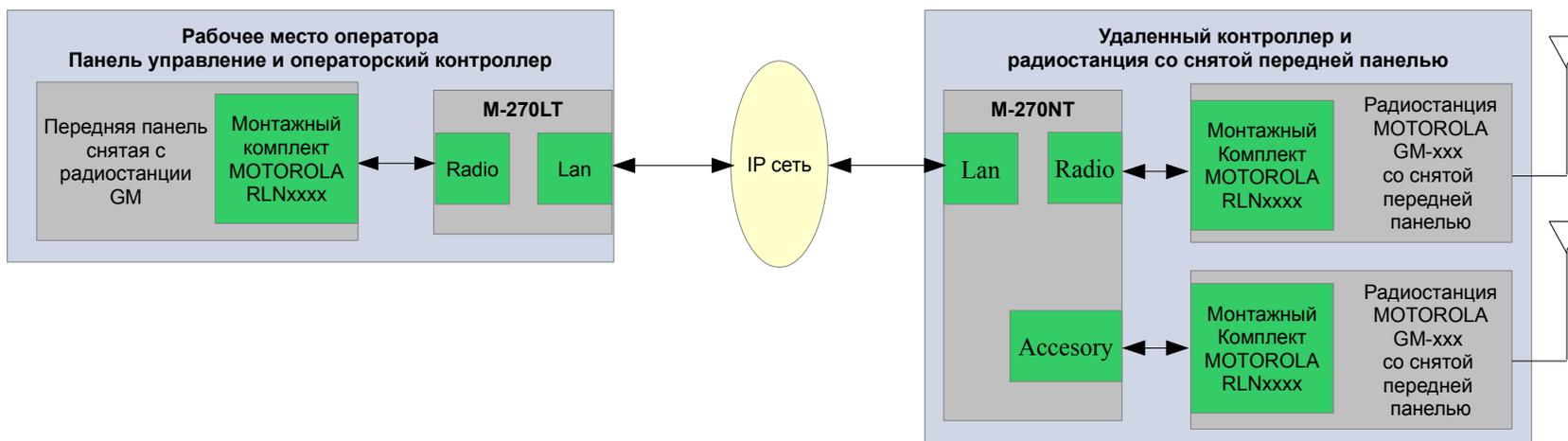


Рис. 1.2 Управление двумя радиостанциями с вынесенной передней панели.

1.3 Один оператор - группа удаленных радиостанций

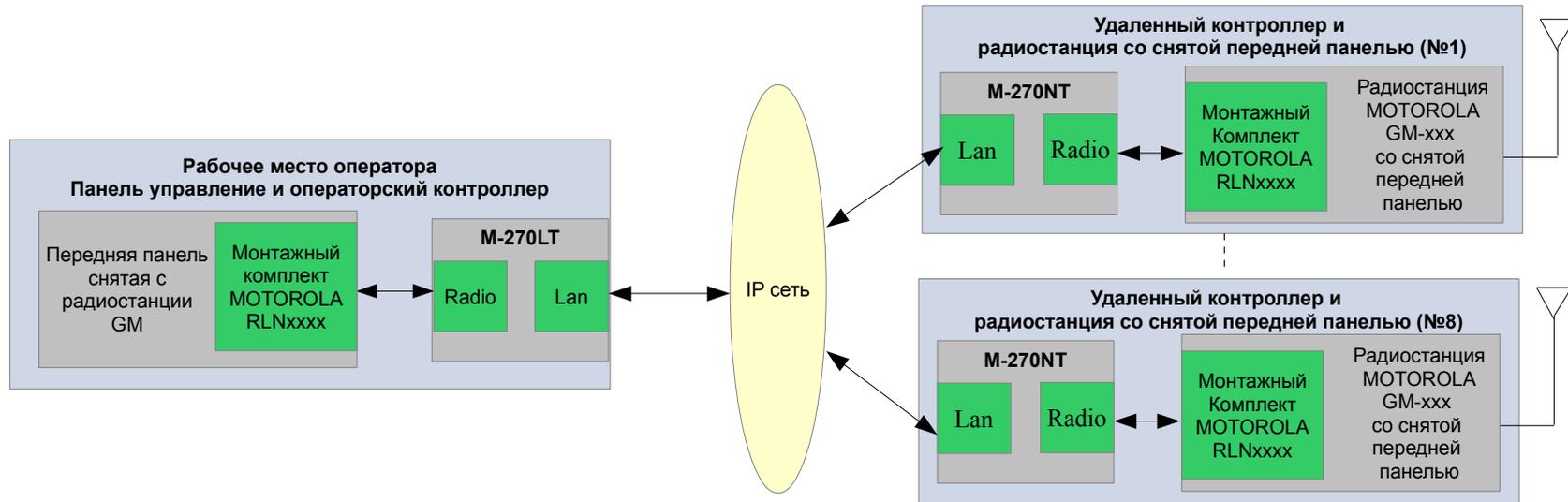


Рис. 1.3 Управление группой радиостанций с вынесенной передней панели.

1.4 Группа операторов - группа удаленных радиостанций

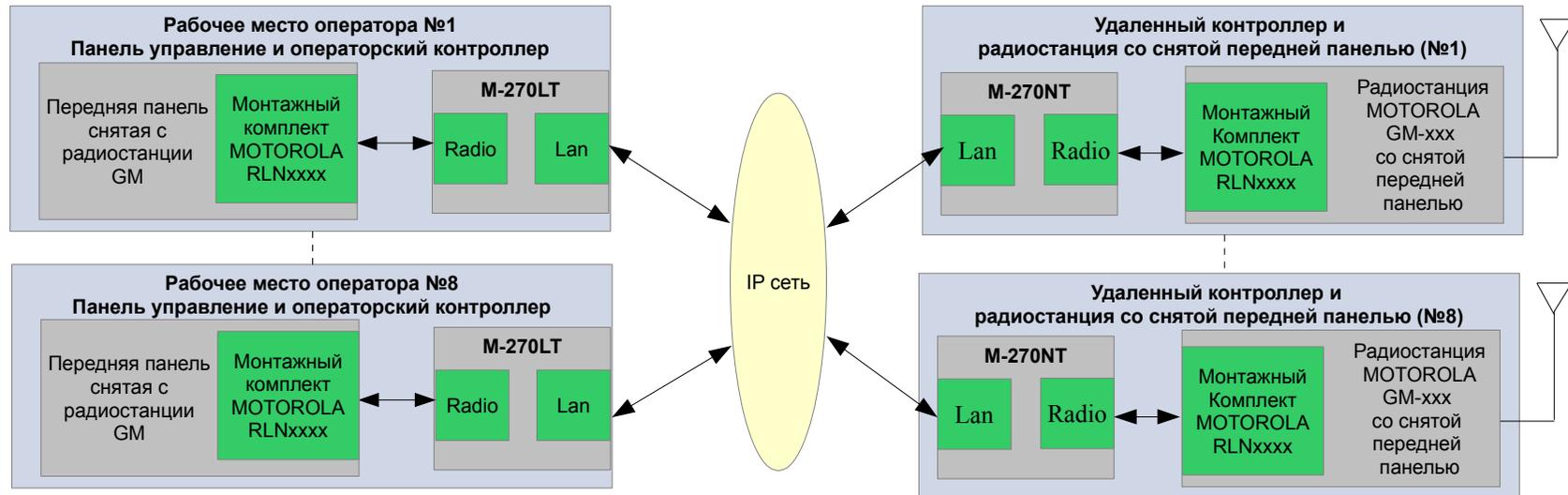


Рис. 1.4 Управление группы операторов группой радиостанций с вынесенных передних панелей.

2. Схемы работы М-270 с основным и вспомогательным операторским местом

2.1 Управление радиостанцией с удаленным вспомогательным операторским местом

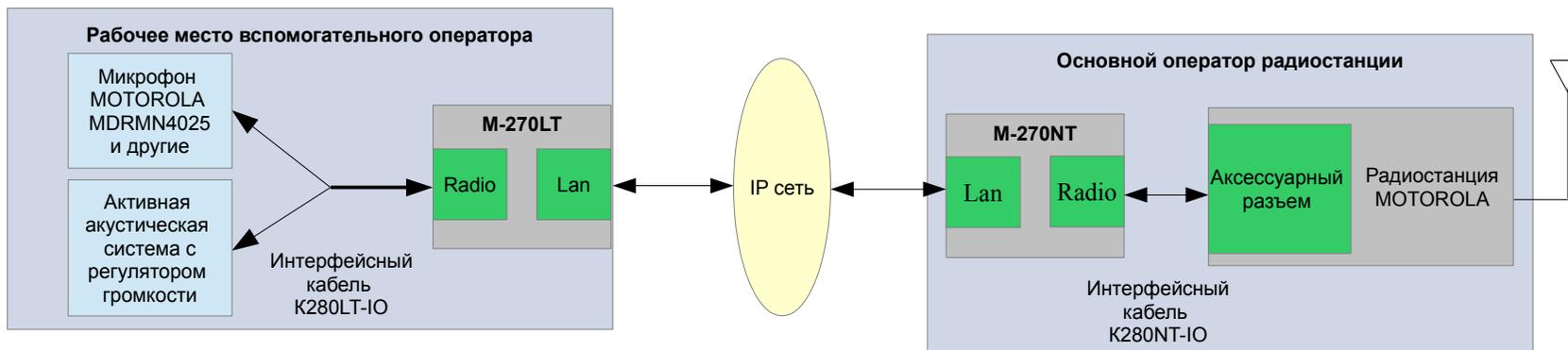


Рис. 2.1 Управление радиостанцией с удаленным вспомогательным операторским местом.

2.2 Управление радиостанцией MOTOROLA GM с удаленными основным и вспомогательным операторскими местами

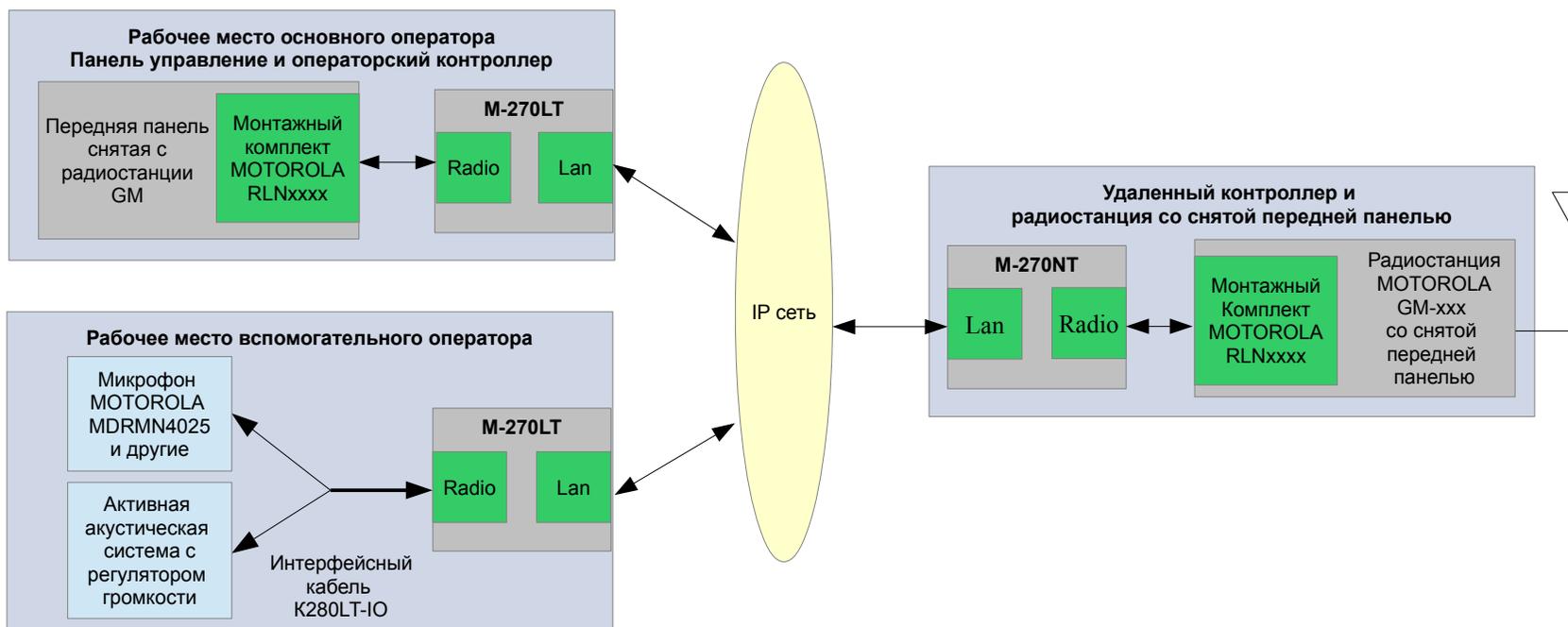


Рис.2.2 Управление радиостанцией MOTOROLA GM основным и вспомогательным операторами.

2.3 Управление радиостанцией с одним рабочим каналом

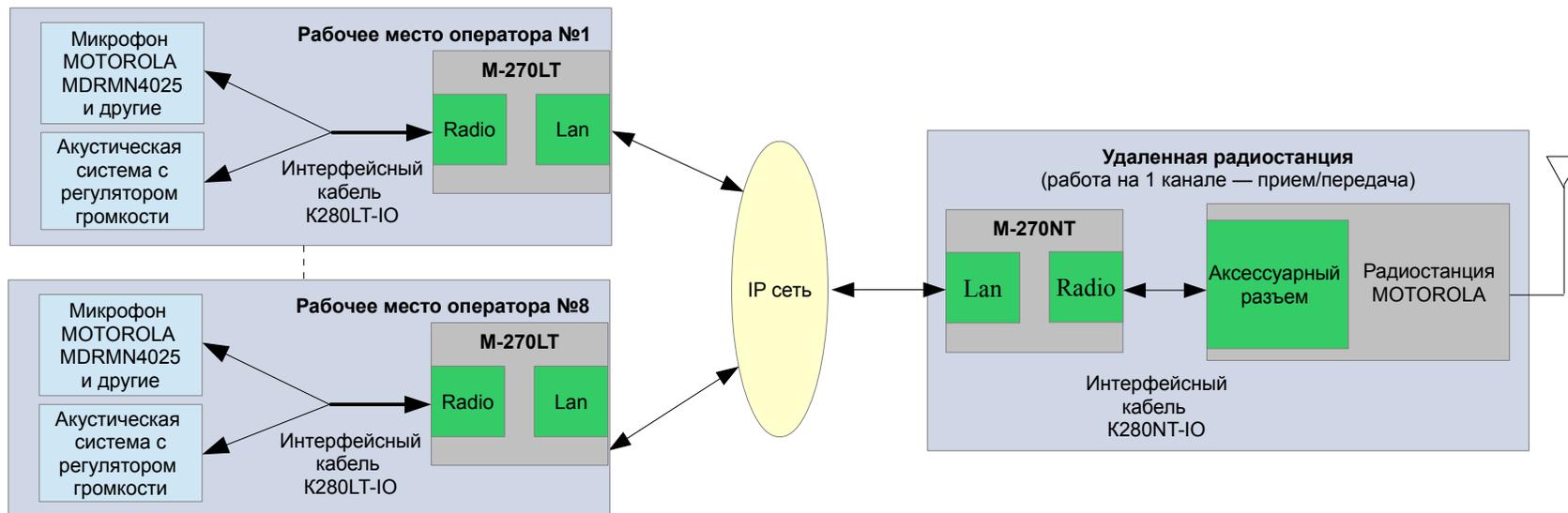


Рис. 2.3 Управление радиостанцией со вспомогательных операторских мест.

2.4 Параллельное управление оператором группой радиостанций с одним рабочим каналом

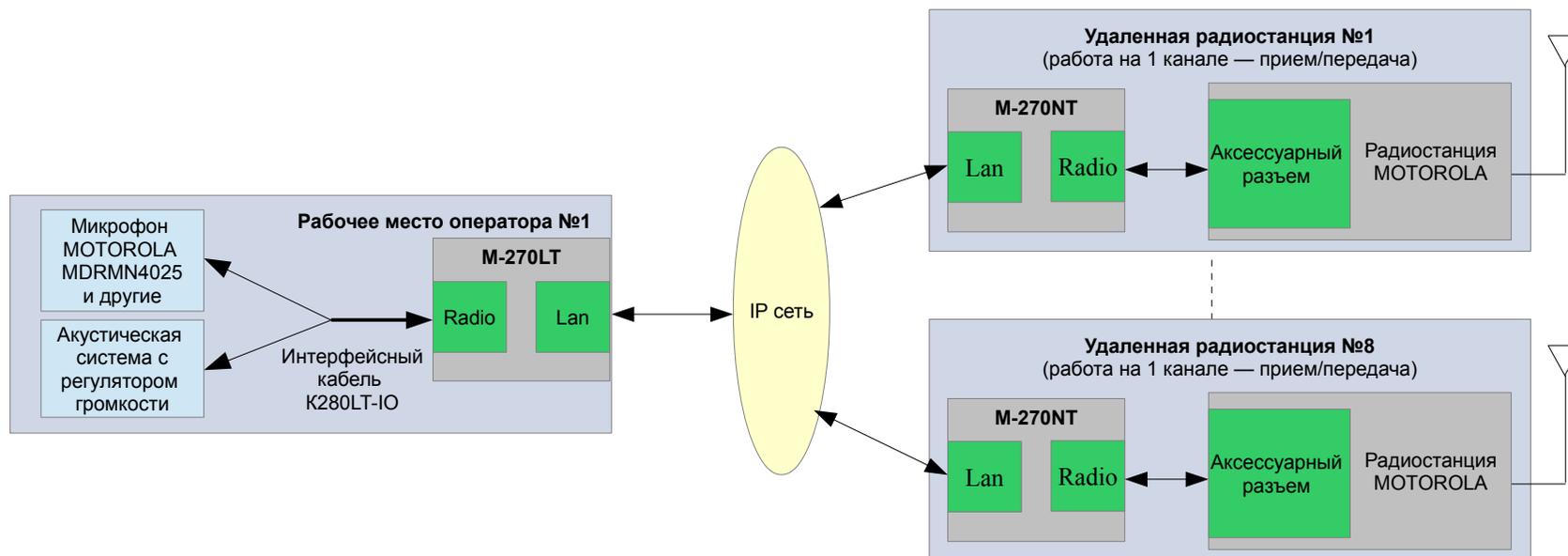


Рис. 2.4 Параллельное управление группой радиостанций.

2.5 Параллельное управление группы операторов группой радиостанций с одним рабочим каналом

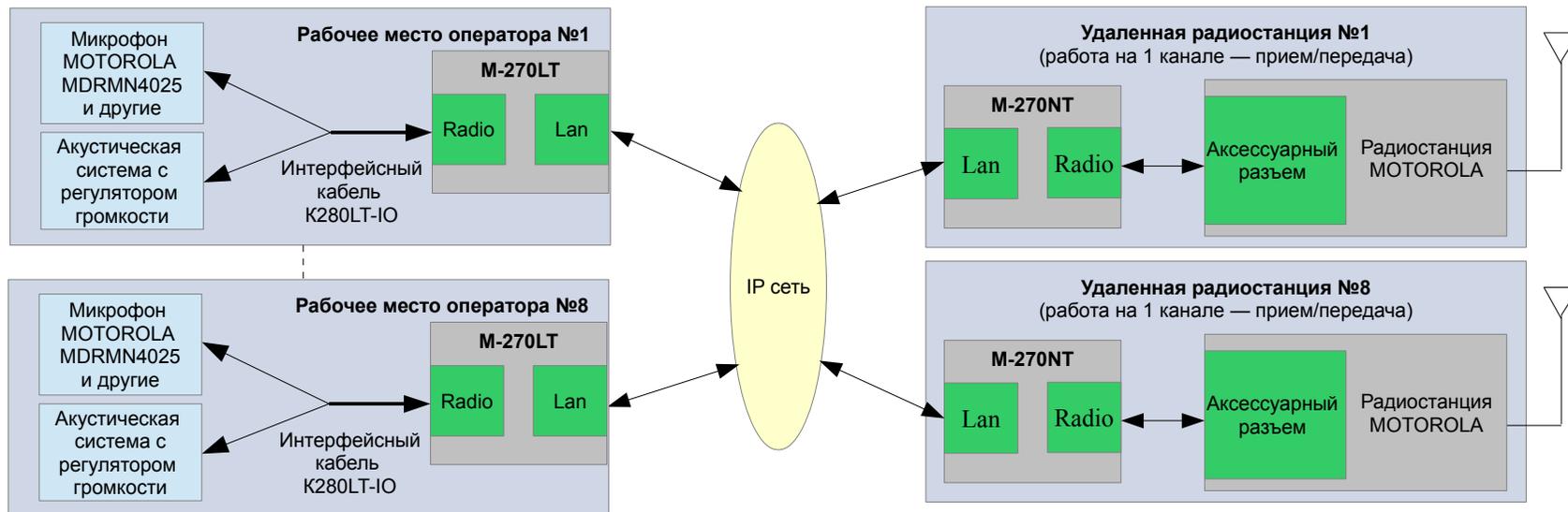


Рис. 2.5 Параллельное управление группой радиостанций.

3. Примеры схем работы М-270

3.1 Три оператора - три удаленных радиостанции с полным управлением

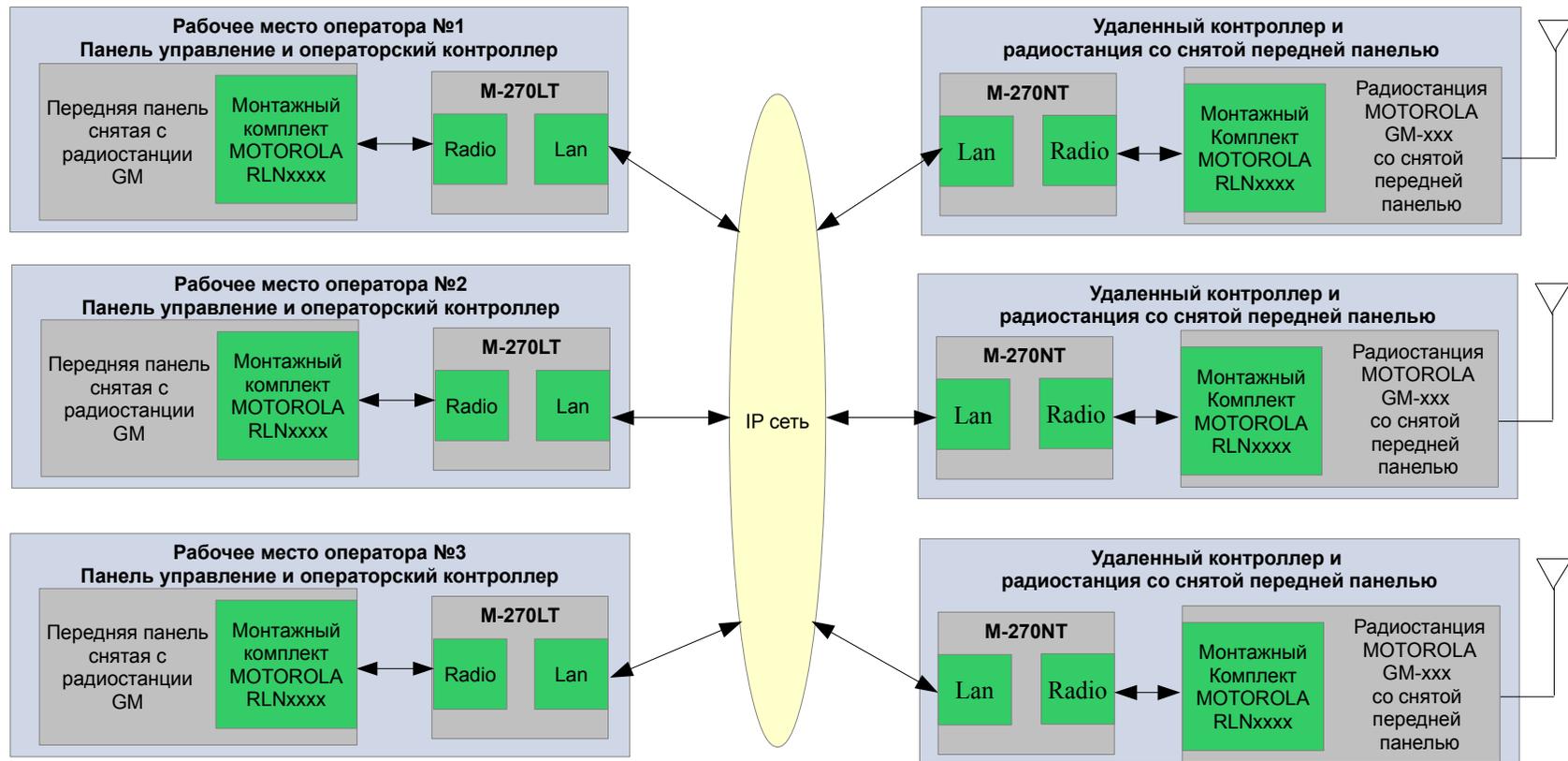


Рис. 3.1 Три оператора - три удаленных радиостанции с полным управлением

3.2 Два оператора - две удаленных радиостанции с полным управлением и одна радиостанция с работой на 1-м канале

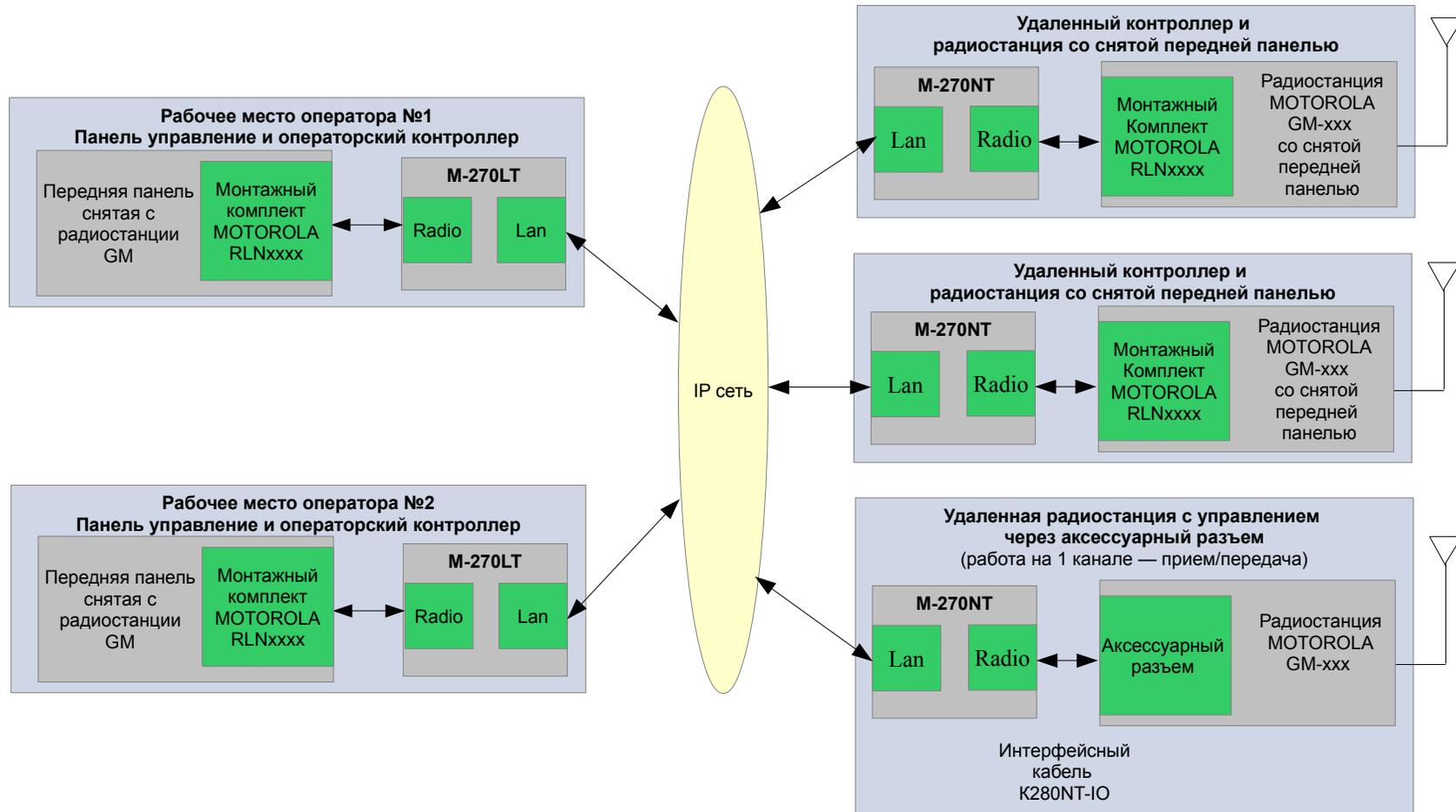


Рис. 3.2 Два оператора - две удаленных радиостанции с полным управлением и одна радиостанция с работой на 1-м канале

3.3 Оператор с управлением группой радиостанций и дополнительная группа радиостанций для приема аварийного сигнала.

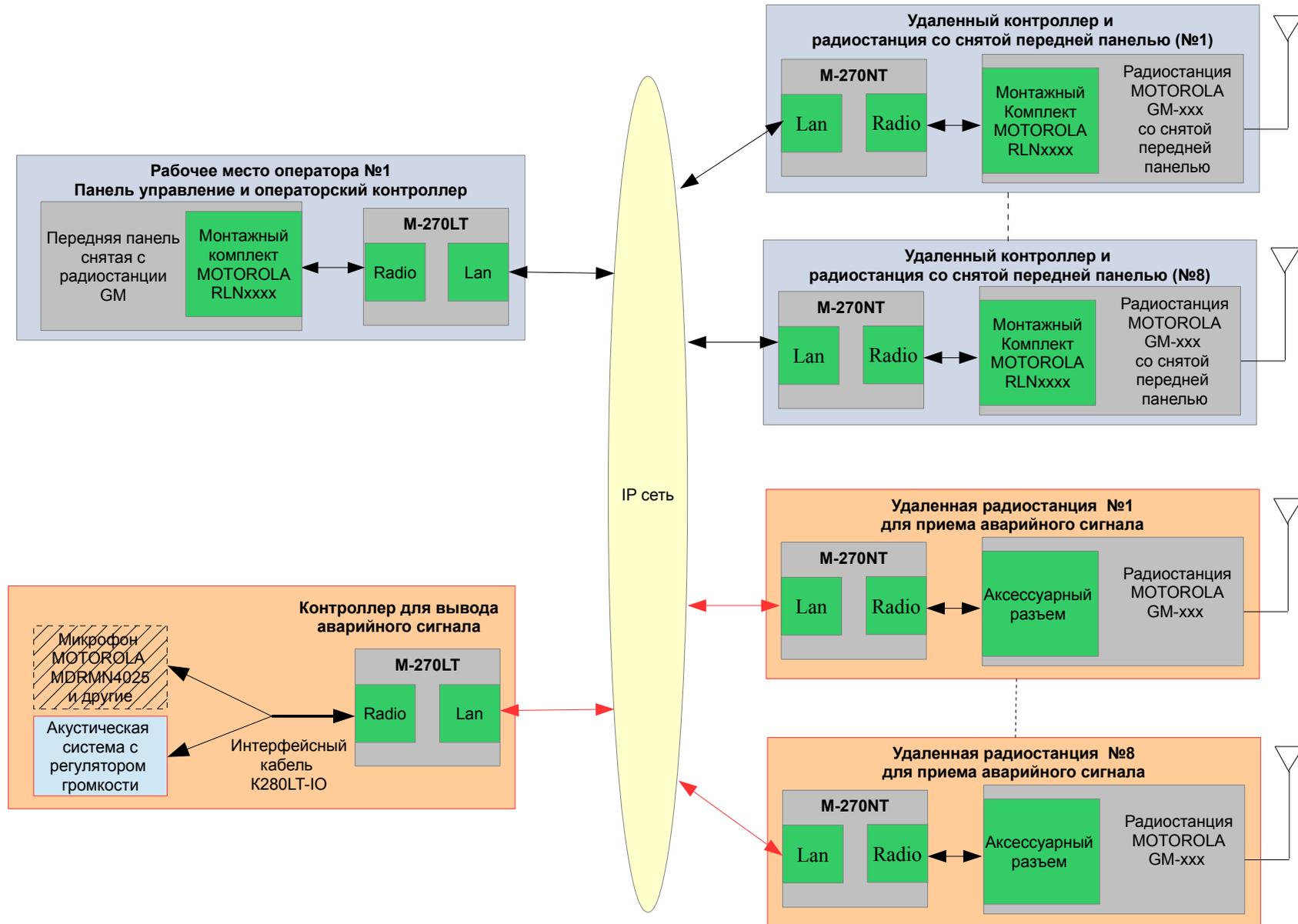


Рис. 3.3 Группа управляемых радиостанций и групповая радиостанций для приема аварийного сигнала

4. Схемы работы М-270 с ретрансляторами

4.1 Схемы работы с параллельным IP соединением ретрансляторов.

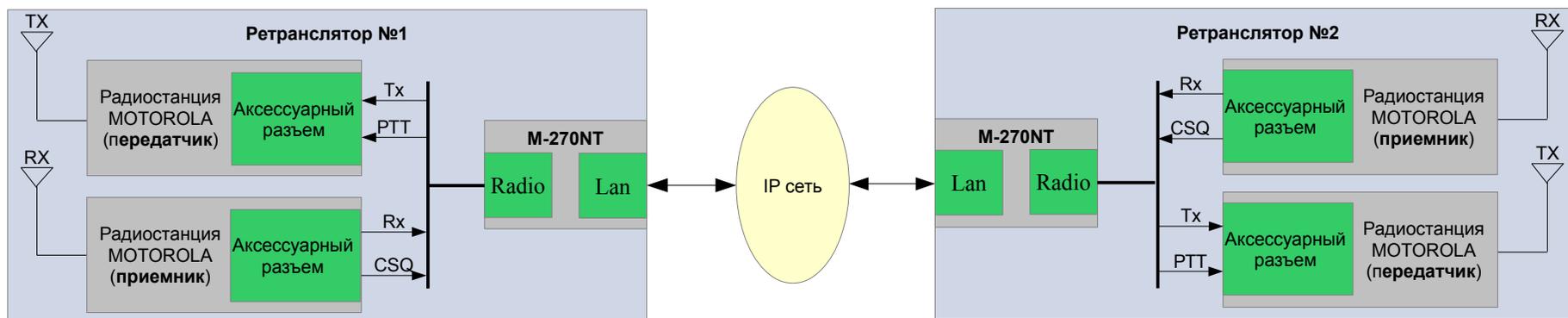


Рис. 4.1.1 Схема организация дуплексной связи через разнесенные ретрансляторы

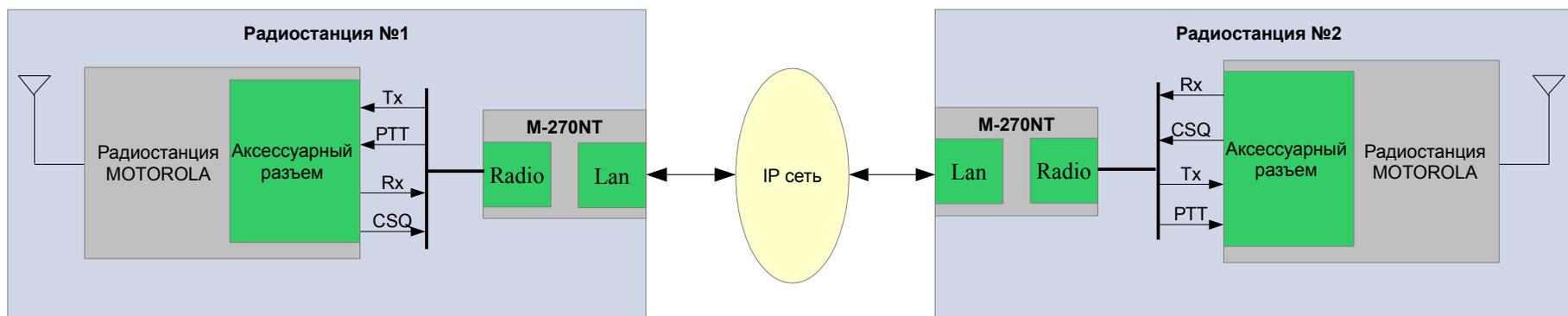


Рис. 4.1.2 Схема организация симплексной связи через разнесенные радиостанции

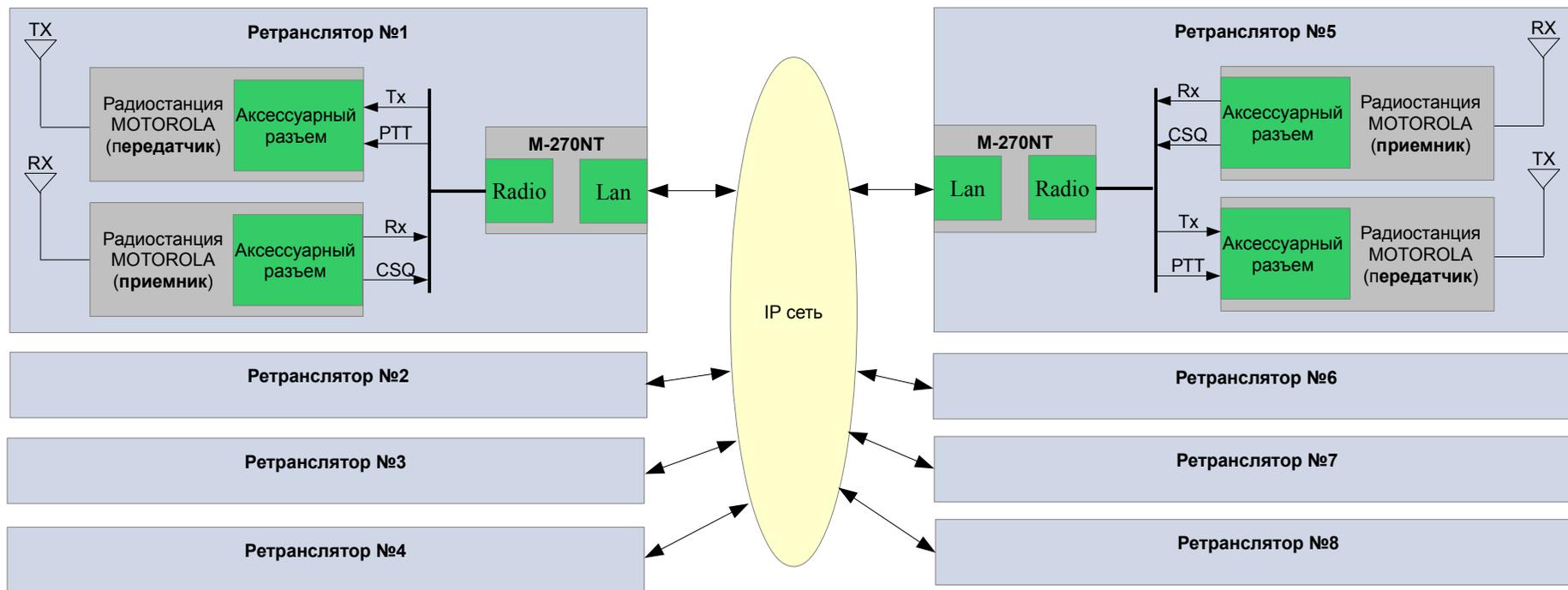


Рис. 4.1.3 Схема организации дуплексной связи через группу разнесенных ретрансляторов, максимально до 9 ретрансляторов

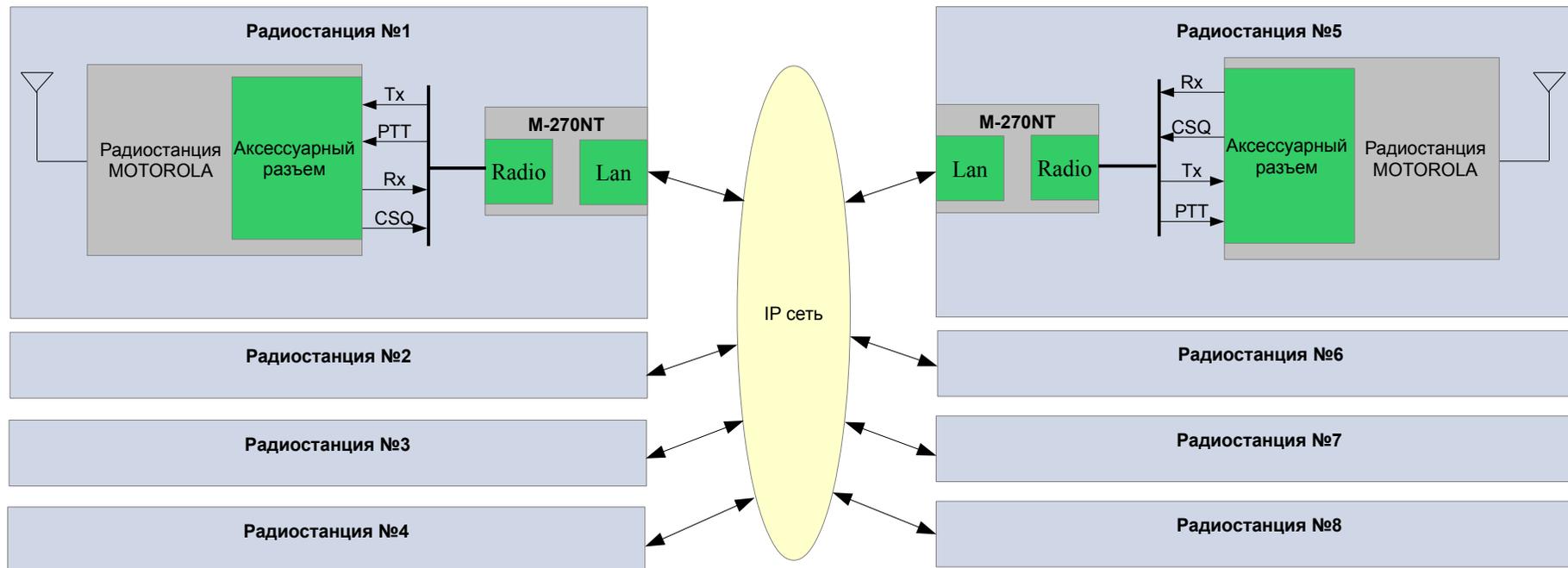


Рис. 4.1.4 Схема организация симплексной связи через группу разнесенных радиостанций, максимально до 9 радиостанций

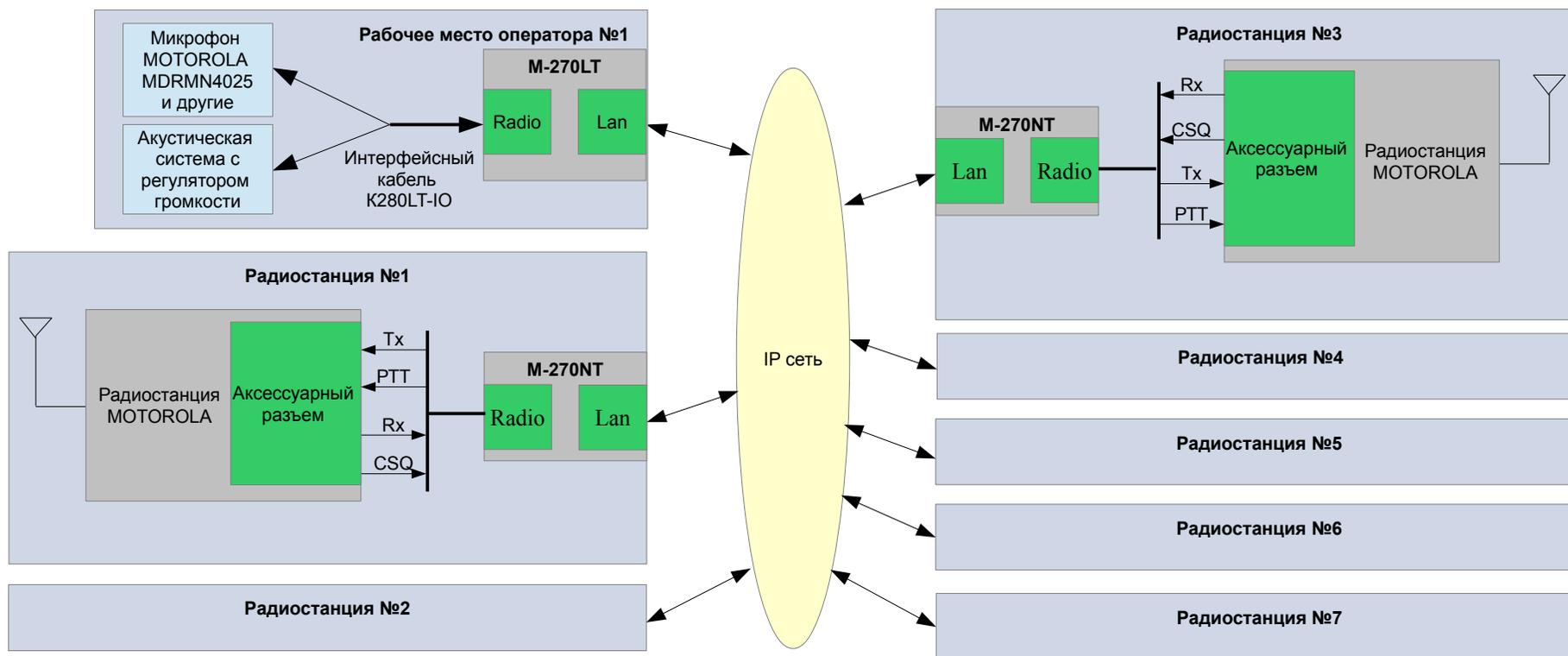


Рис. 4.1.5 Схема работы оператора и группы разнесенных радиостанций

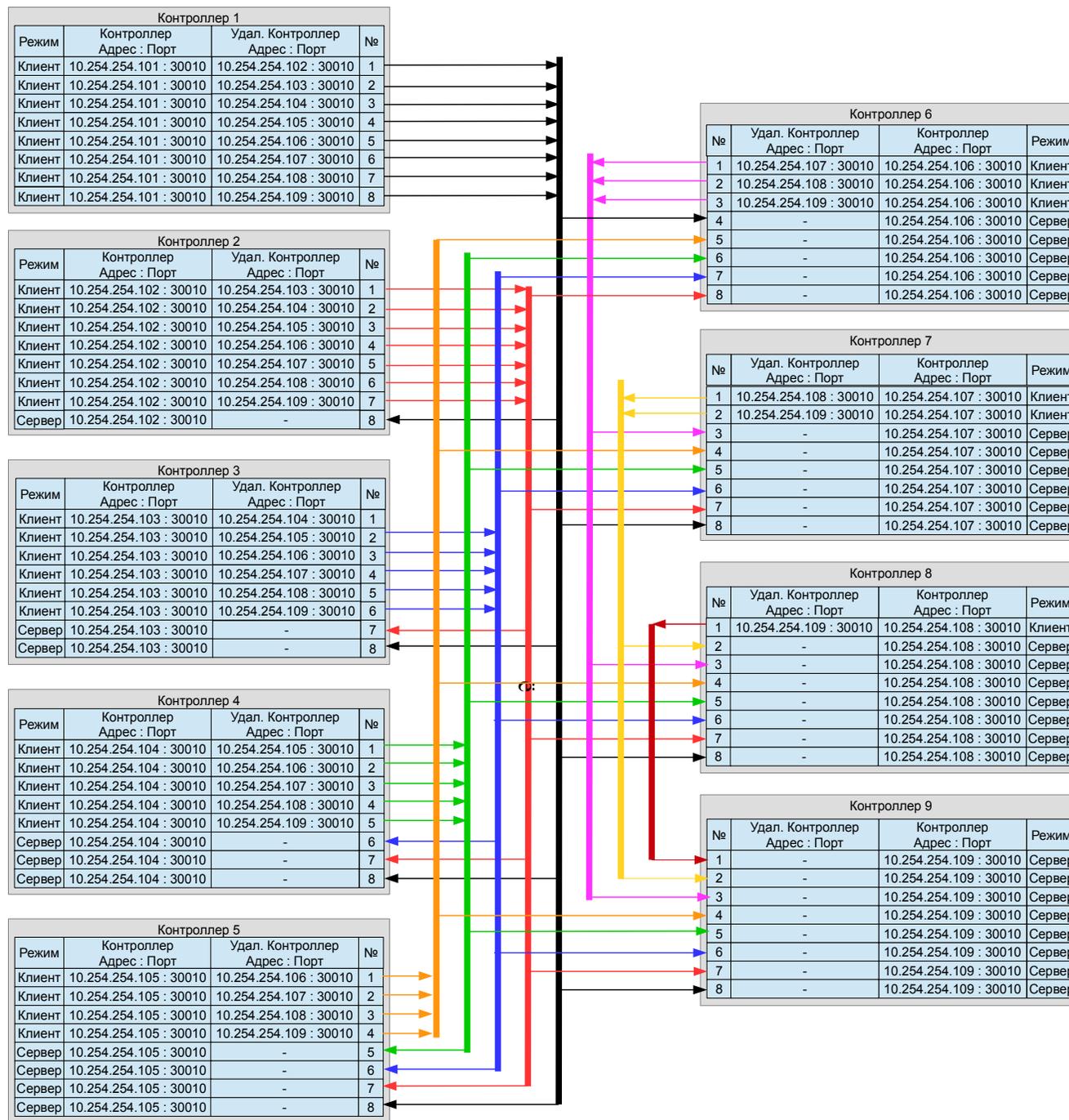


Рис. 4.1.6 Пример параметров IP каналов контроллеров при параллельном соединении

4.2 Схемы работы с последовательным IP соединением ретрансляторов.

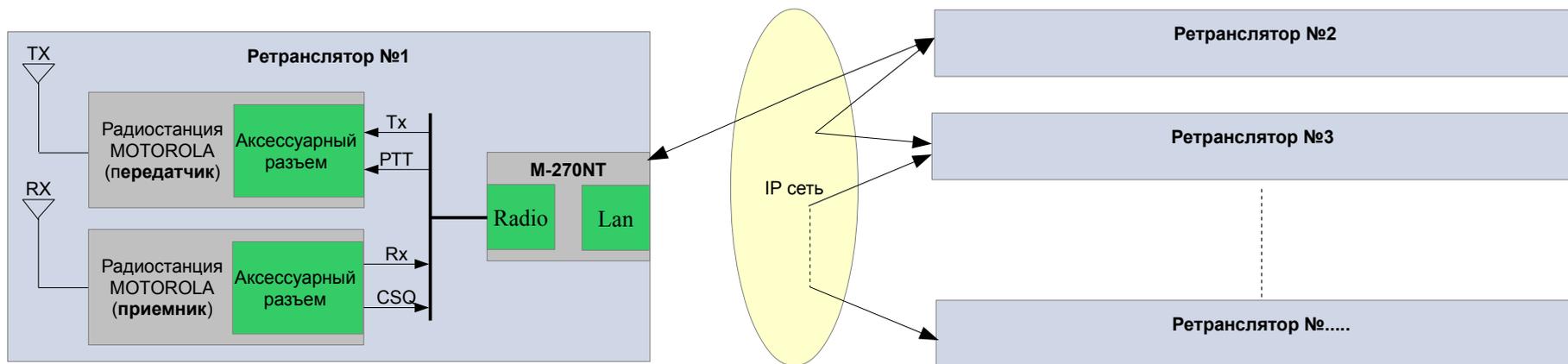


Рис. 4.2.1 Схема работы группы дуплексных ретрансляторов с последовательным IP соединением

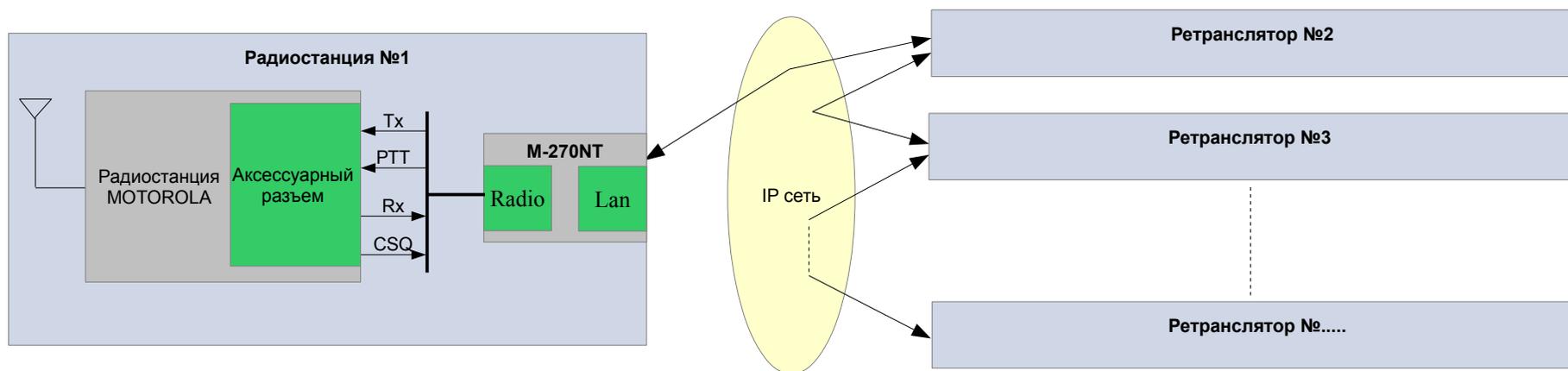


Рис. 4.2.2 Схема работы группы симплексных ретрансляторов с последовательным IP соединением

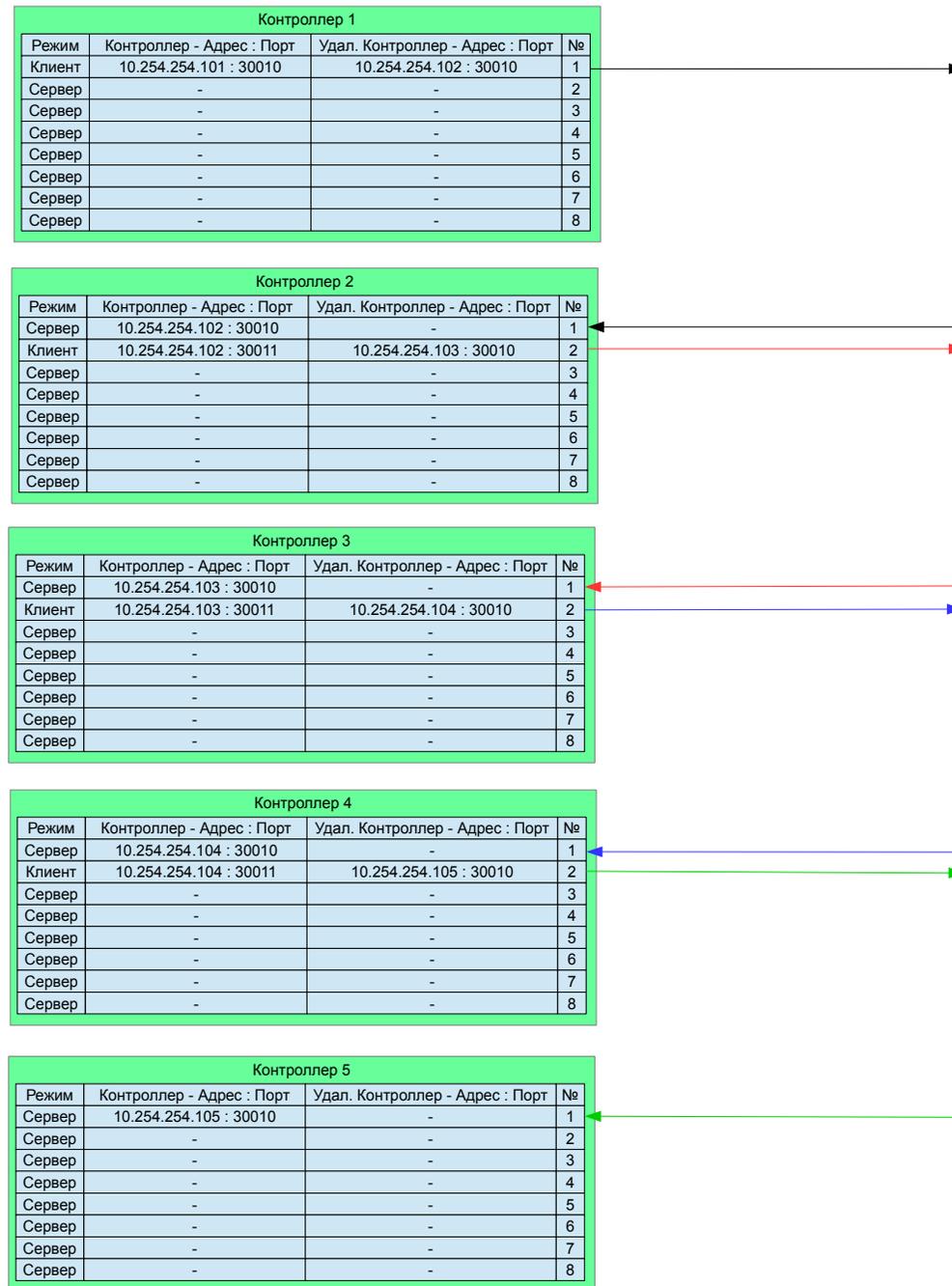


Рис. 4.2.3 Пример распределения IP каналов контроллера для последовательного соединения