

Разработка схемы радиосвязи в мсб

Радиосвязь

Радиосвязь — это род связи, который реализуется с использованием радиосредств, земных и ионосферных радиоволн. Радиосвязь применяется во всех звеньях управления. Обеспечивает управления частями и подразделениями в самой сложной обстановке и при нахождении командирова в движении.

Радиосвязь — **Важнейший**, а во многих случаях **единственный** род связи, который может обеспечивать управления подразделениями батальона, в условиях боевых действий.

Исходные данные для разработки схемы

Исходными данными для разработки схемы радиосвязи батальона являются:

- распоряжения по связи штаба бригады;
- решение начальника связи батальона на организацию связи;
- наличие сил и средств радиосвязи, их закрепление за должностными лицами, радиосетями (радионаправлениями), требуемые виды связи.

Типовая схема радиосвязи разрабатывается заблаговременно исходя из наличия истинных средств радиосвязи, боевого состава батальона и отрабатывается на отдельном бланке.

При подготовке и в ходе боя, с прибытием в состав батальона подразделений усиления, при поступлении новых средств связи в нее вносятся необходимые уточнения и изменения.

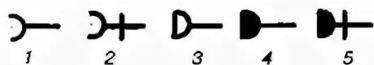
Основные элементы на схеме радиосвязи мсб

На схеме радиосвязи в мсб указываются:

- пункты управления своего батальона вышестоящего штаба, штаба через инстанцию вверх, а также ПУ подчиненных и приданных подразделений;
- условные обозначения радиостанций с указанием их наименований;
- аппаратные, КШМ, МБУ в составе которых находятся радиостанции;
- закрепление радиостанций КШМ, МБУ за должностными лицами;
- номера, наименование и состав радиосетей (радионаправлений), сетей (направлений) спутниковой связи;
- обозначение вида связи.

Условные обозначения

Виды связи:



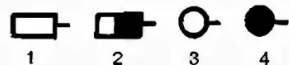
Телефонная связь:

- 1 — незашифрованная;
- 2 — маскированная;
- 3 — зашифрованная временной стойкости;
- 4 — зашифрованная гарантированной стойкости;
- 5 — правительственная



Видеотелефонная связь:

- 1 — незашифрованная;
- 2 — зашифрованная



Телеграфная связь:

- 1 — незашифрованная буквопечатающая;
- 2 — зашифрованная буквопечатающая;
- 3 — незашифрованная слуховая;
- 4 — зашифрованная слуховая



Передача данных:

- 1 — незашифрованная;
- 2 — зашифрованная



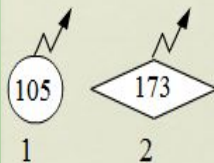
Факсимильная связь:

- 1 — незашифрованная;
- 2 — зашифрованная

Средства связи:



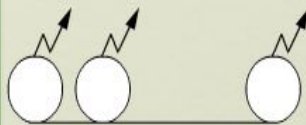
Узлы связи: 1 - полевой (подвижный); 2 - стационарный



Радиостанции: 1 - переносная; 2 - в танке (БМП, БТР, на автомобиле - с соответствующими знаками)



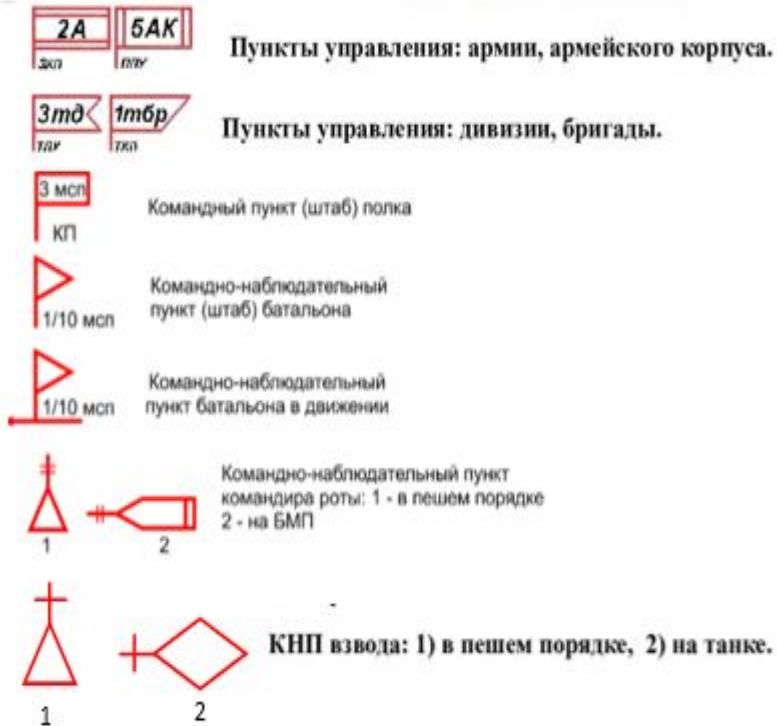
Радионаправление подвижных радиостанций (других радиостанций - с соответствующими знаками)



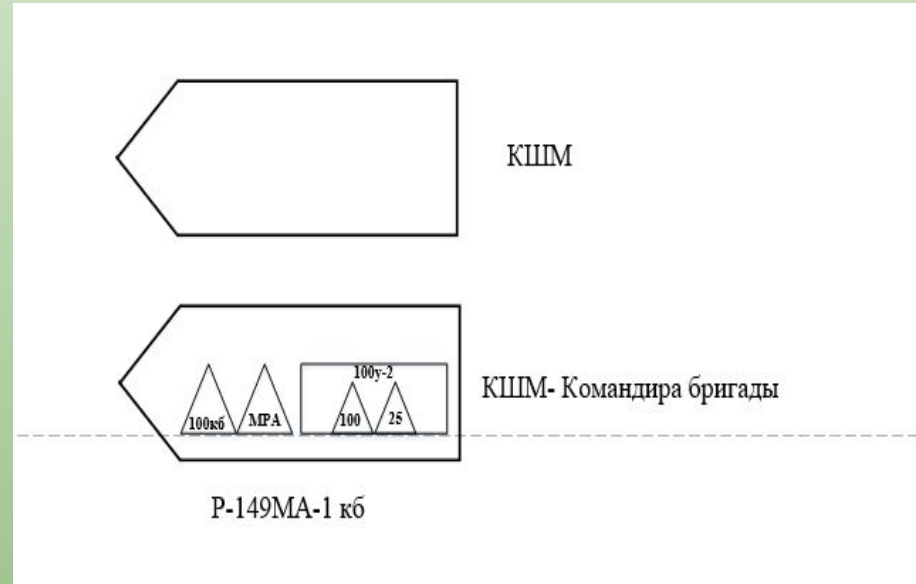
Радиосеть переносных радиостанций (других радиостанций - с соответствующими знаками)

Условные обозначения

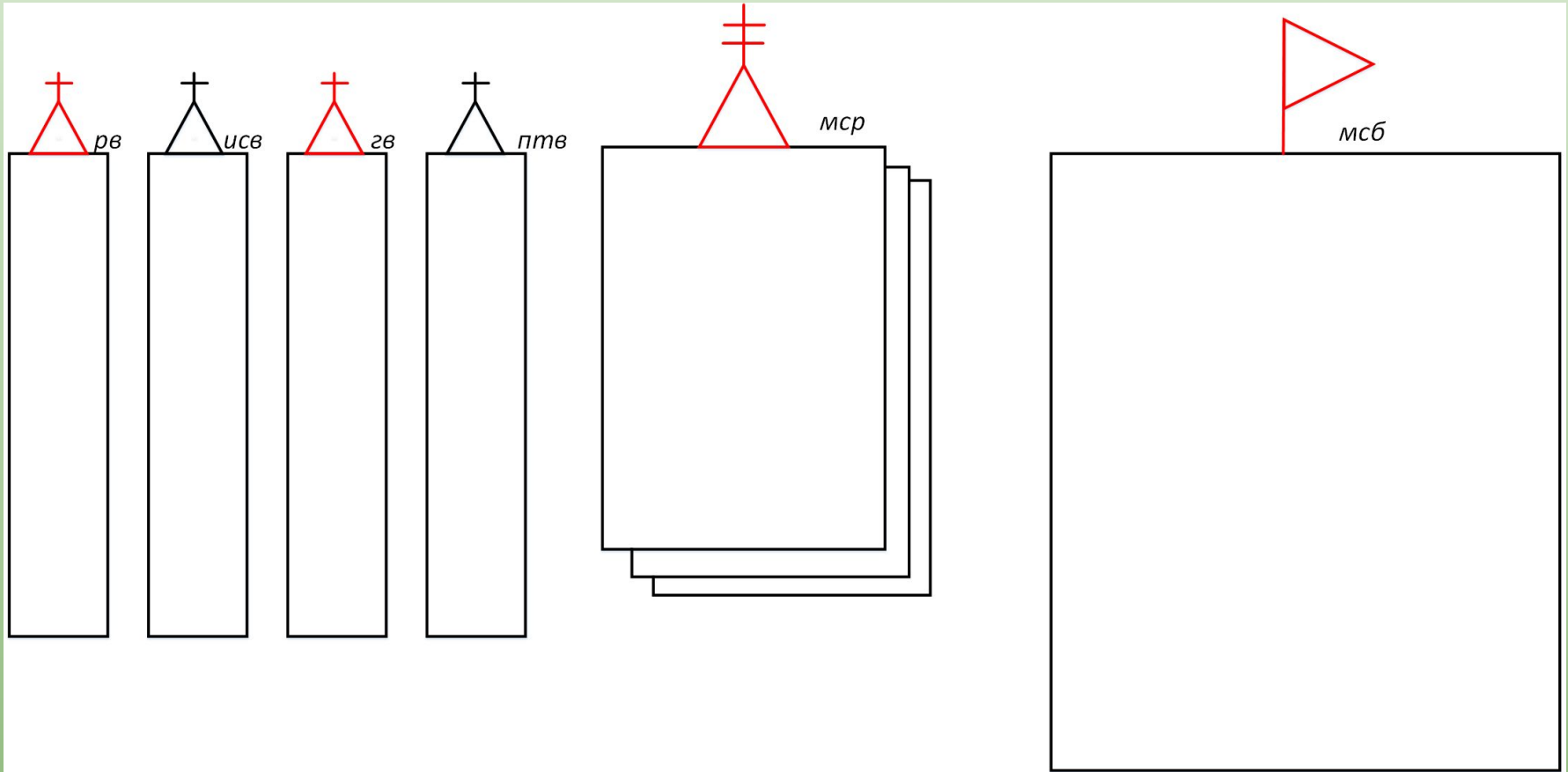
КНЦ,ПУ:



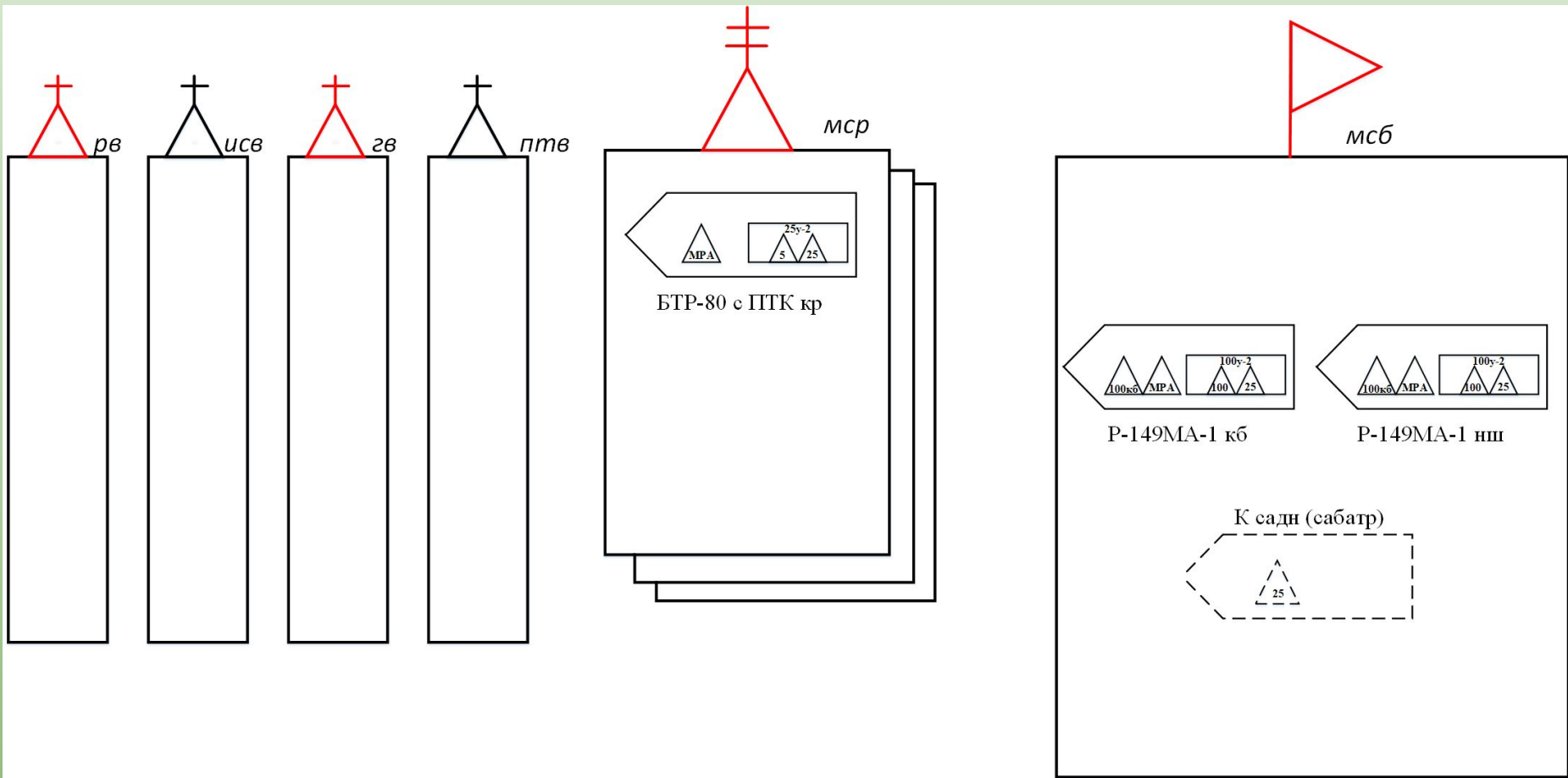
КШМ:



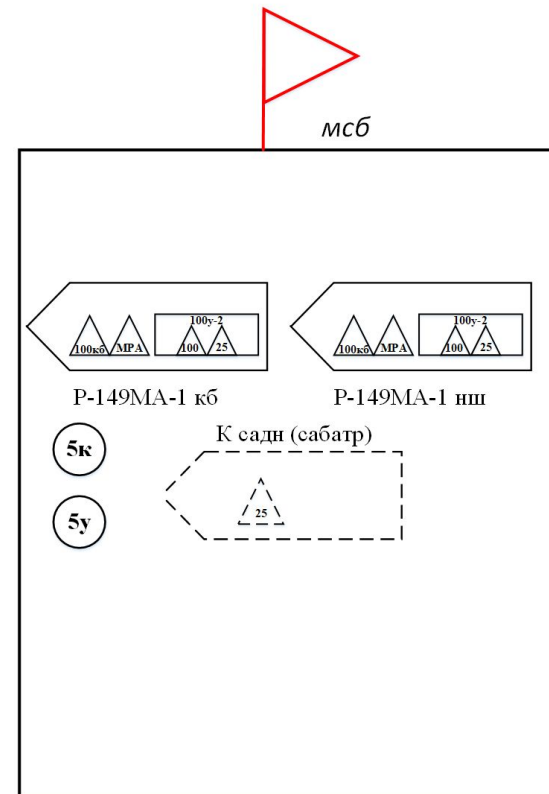
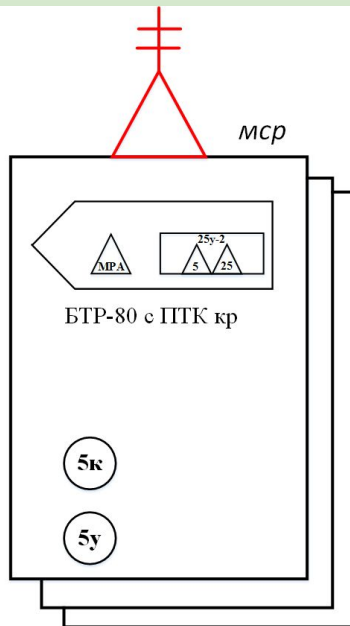
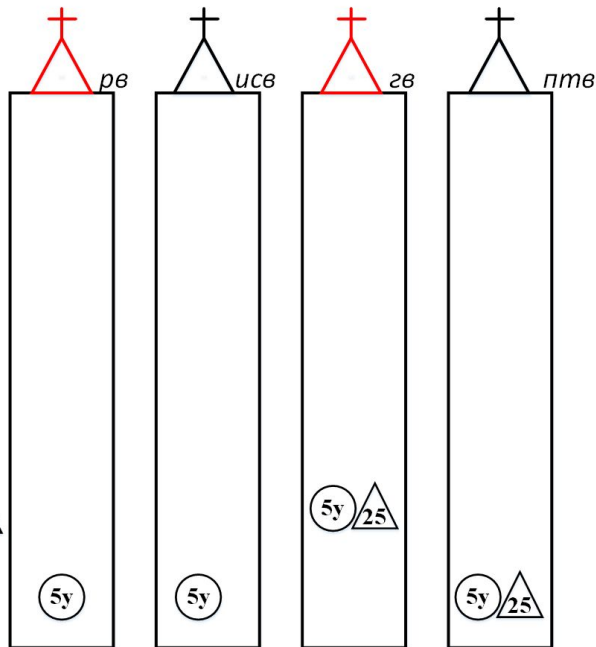
Составление схемы



Составление схемы



Составление схемы




осэр


мбп

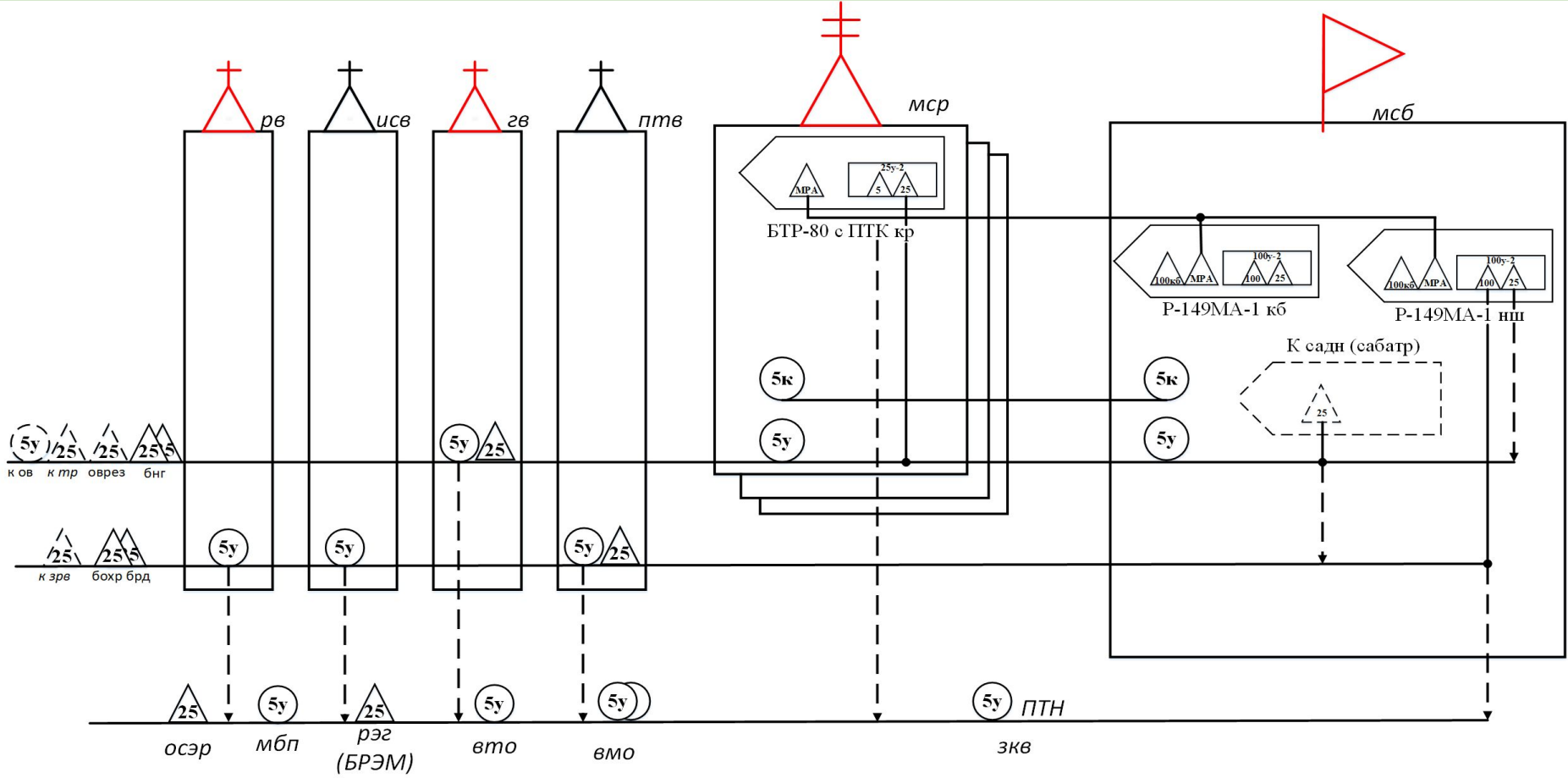

рэг
(БРЭМ)


вто


вмо

 ПТН
зкв

Составление схемы



Составление схемы

