


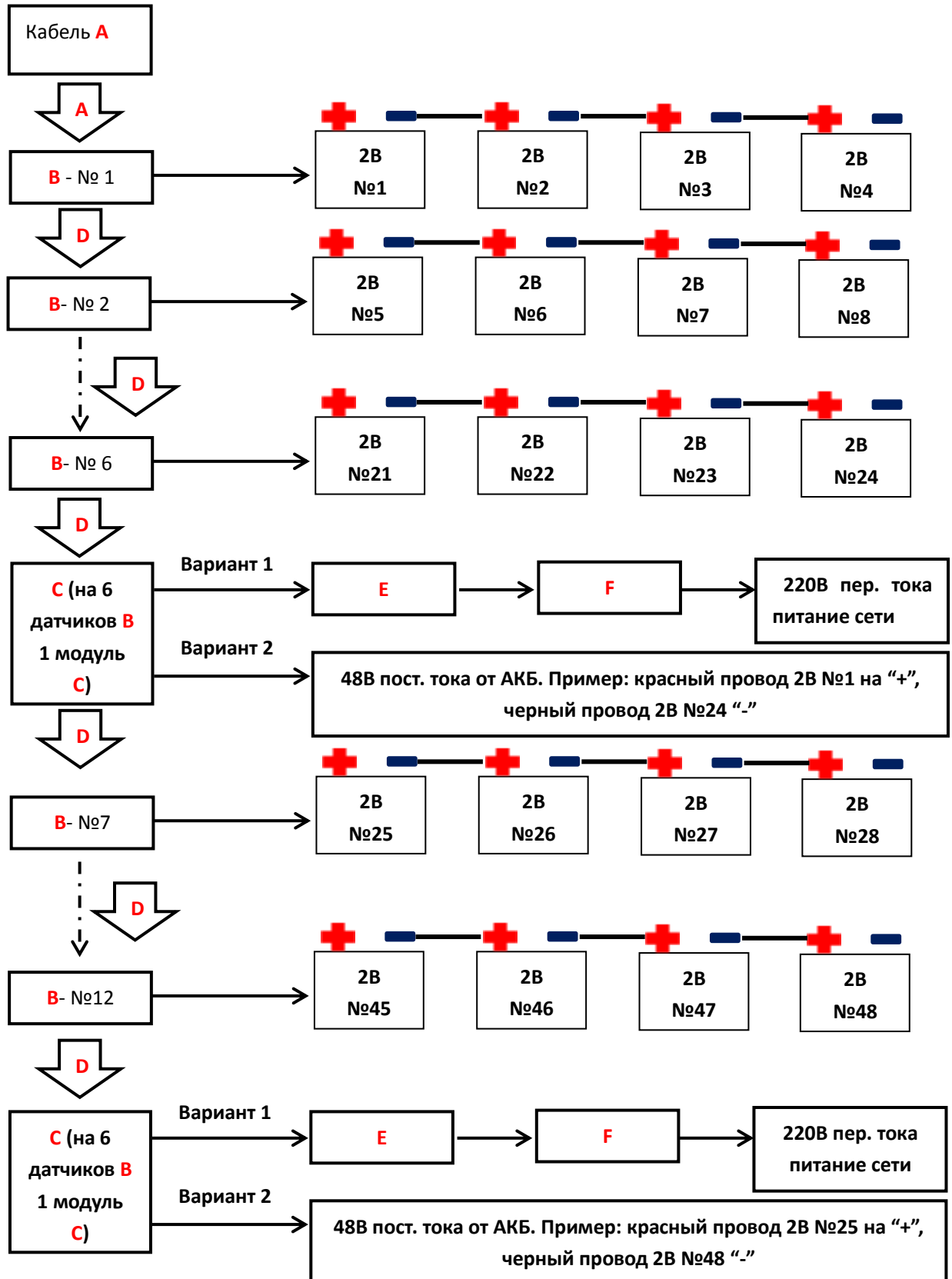
## Схема подключения проводных датчиков поэлементного контроля VCM-1W 240В (2В x 120 элементов)

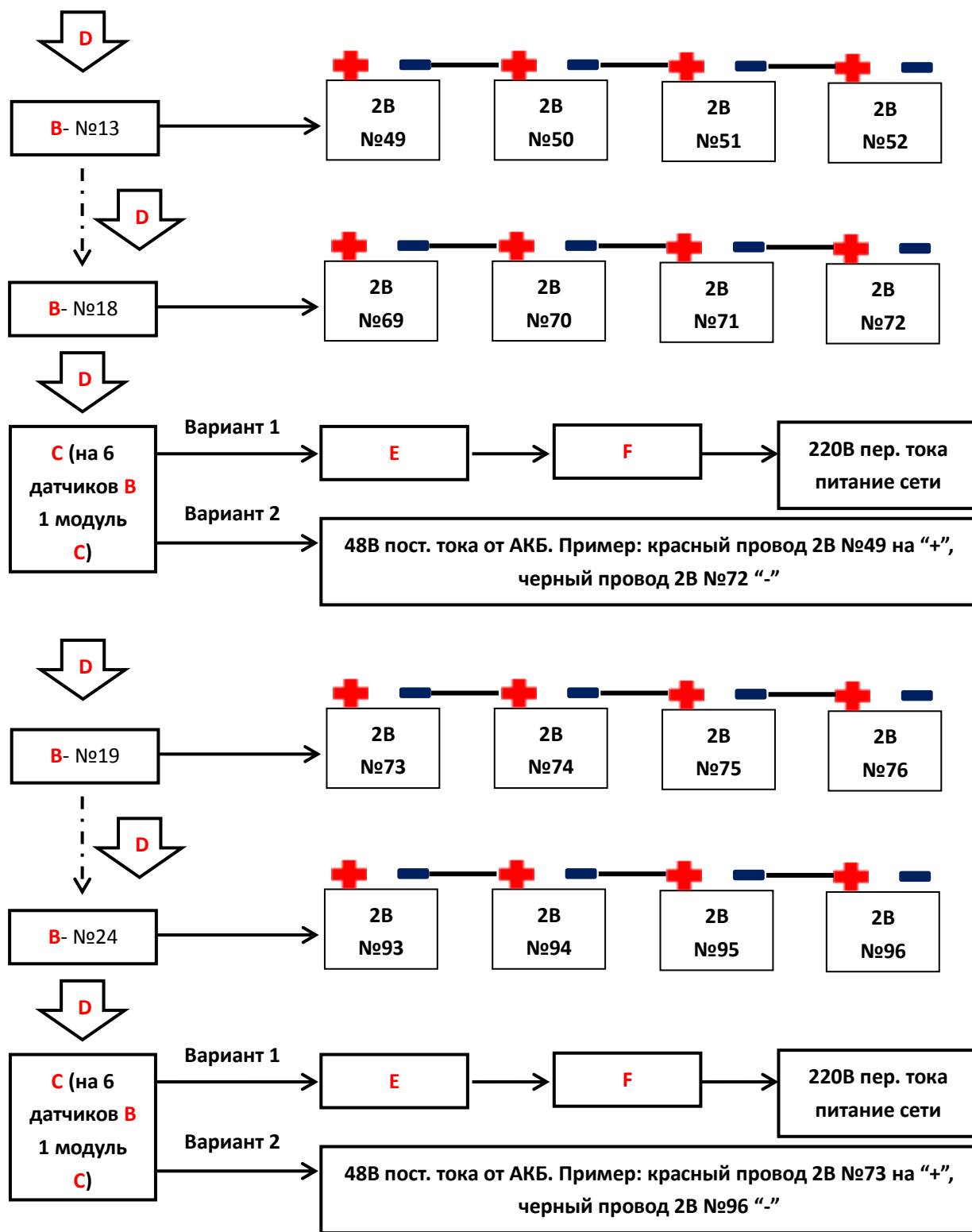
### 1. Состав комплекта:

Код	Внешний вид	Описание	Кол-во
<b>A</b>		Кабель для подключения проводного датчика поэлементного контроля напряжения АКБ №1 к порту «датчик напряжения»	1 шт
<b>B</b>		Проводной датчик поэлементного контроля напряжения АКБ	30 шт + 2
<b>C</b>		Блок питания датчиков поэлементного контроля напряжения АКБ	6 шт
<b>D</b>		USB кабель соединения датчиков	30 шт
<b>E</b>		AC/DC адаптер для блока питания датчиков поэлементного контроля напряжения АКБ	3 шт

F		Кабель питания для AC/DC адаптера	3 шт
---	---	-----------------------------------	------

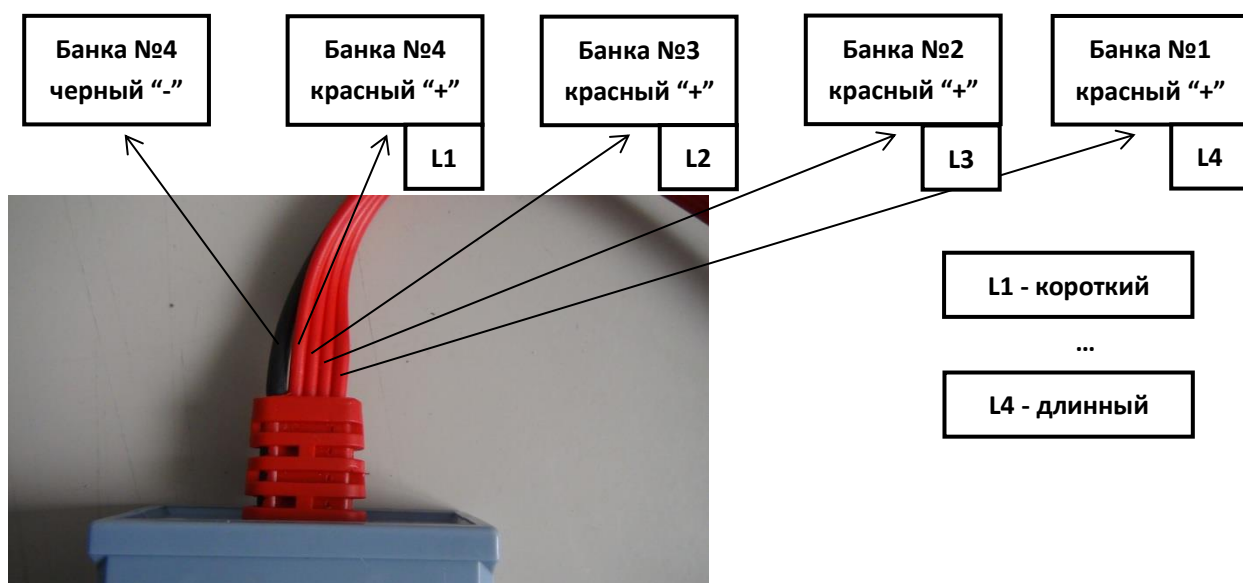
## 2. Схема подключения для группы напряжением 240 В



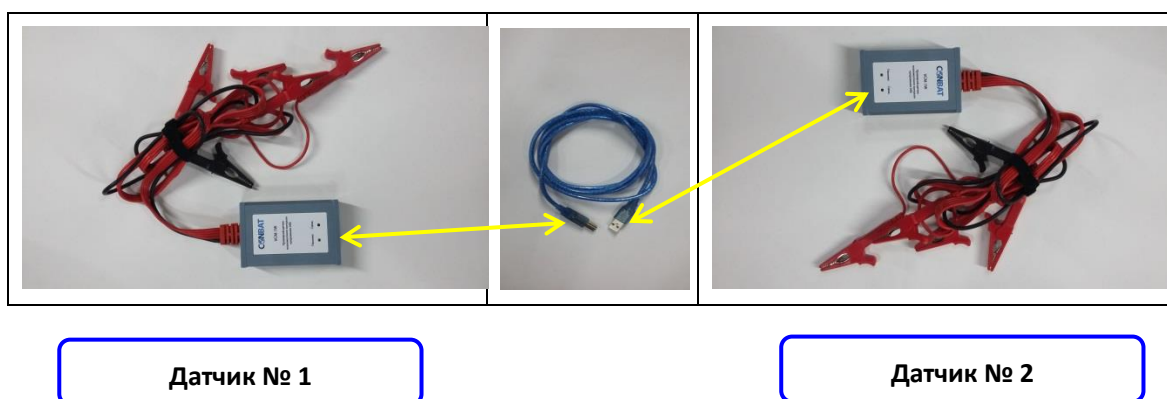


Далее по схеме до последнего (120-го) элемента в группе.

### 3. Подключение проводного датчика поэлементного контроля напряжения АКБ:



### 4. Соединение датчиков поэлементного контроля напряжения АКБ:



### 5. Подключение блока питания датчиков:

Так как проводной датчик напряжения АКБ не имеет возможности питания пост. током, в комплекте идут шесть блоков питания. Один блок питания подключается к шести датчикам поэлементного контроля напряжения АКБ (в разрыв между 6 и 7 датчиком, 12 и 13-м и т.д.)



#### 4.1 Подключение блока к источнику питания:

Блок питания работает на напряжении 40-60 В пост. тока и имеет два варианта подключения:

- Вариант 1 ---- AC/DC адаптер (220В пер. тока в 48В пост. тока)



- Вариант 2 ---- 40-60 В пост. тока. Питание от тестируемых АКБ.

Например: 24 элемента по 2В подключенных последовательно.

