

# Приложение Б35-53

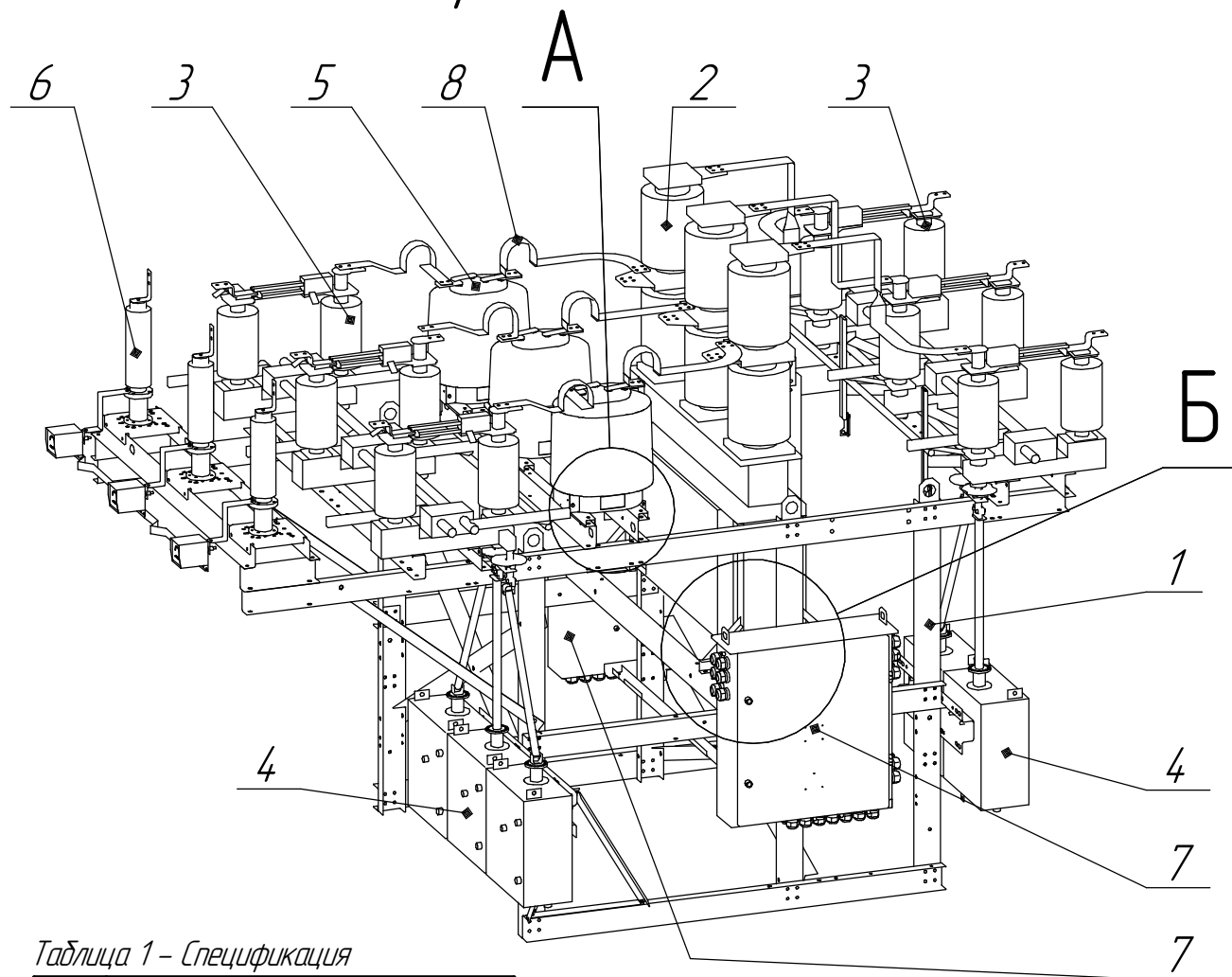


Таблица 1 – Спецификация

Позиция	Наименование
1	Каркас
2	Установка выключателя
3	Установка разъединителя
4	Установка приводов разъединителя
5	Установка трансформаторов тока
6	Установка ОПН
7	Шкаф
8	Жесткие шины

\*Тип оборудования согласно ОЛ

Примечание: на эскизе изображен блок с оборудованием: Выключатель ВВН-СЭЩ, ТТ ТОЛ-СЭЩ, разъединитель РГП-СЭЩ. Данный тип блока может поставляться с другой конфигурацией оборудования, а так же с оборудованием других изготовителей.

Рисунок 1 – Общий вид блока выключателя Б35-53

Подп. и дата	Инв. № докл.	Взам. инв. №	Подп. и дата	Инв. № подл.	Лист
					1
Нов.	04.37-0303	3105.21	ОГК.412.086 Т01 Приложение Б35-53	Лист	1
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	

Копировал

Формат А4

## Транспортировка

Блок транспортируется в транспортном положении. Элементы транспортируемые в отдельных грузовых местах: выключатель (кроме ВВН-СЭЩ-35), трансформаторы тока, установка ОПН, привода ПД-СЭЩ, привода ПРМ-СЭЩ (если идут в паре в ПД-СЭЩ), внутриблочные жесткие шины, гибкие шины заземления шкафов и аппаратов, защитные козырьки и сетчатые панели.

## Порядок монтажа блока выключателя

- По комплектационной ведомости на заказ, в разделе необходимого блока, определить грузовые места комплектующих, входящих в состав блока.
- Разместить блок и остальные комплектующие блока рядом с местом его установки.
- После установки блока на фундамент, не отцепляя подъемных строп, необходимо прихватить каркас блока сваркой в нескольких местах к закладным элементам фундамента для возможности исправления допущенной неточности при монтаже. Окончательную приварку каркаса блока производить только после выставления межблочной ошиновки согласно виду приварки блока к закладным элементам фундамента (согласно рисунку 6).
- После закрепления блока на фундаменте произвести:
  - а) монтаж и подключение демонтированного оборудования, согласно инструкции по монтажу завода изготовителя, а так же согласно рисункам: 1, 2, 3, 4, 5
  - б) монтаж внутриблочной ошиновки (согласно рисунку 3), гибких шин заземления, подключение схем вторичных соединений, ОПН (согласно рисунку 4).
  - в) установка защитных козырьков, сетчатых панелей, при их наличии требования в 0/1 (см. Приложение Б)
  - г) сварочные швы загрунтовать и покрыть цинк-спреем из состава ЗИП.

Масса металлоконструкции блока без оборудования составляет не более 545 кг.

Подп. и дата	
Инв. № докл.	
Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Наб.	04.37-0303	3105.21	ОГК.4 12.086 Т01 Приложение Б35-53	Лист
Изм.	Лист	№ докум.		2
Подп.	Дата			

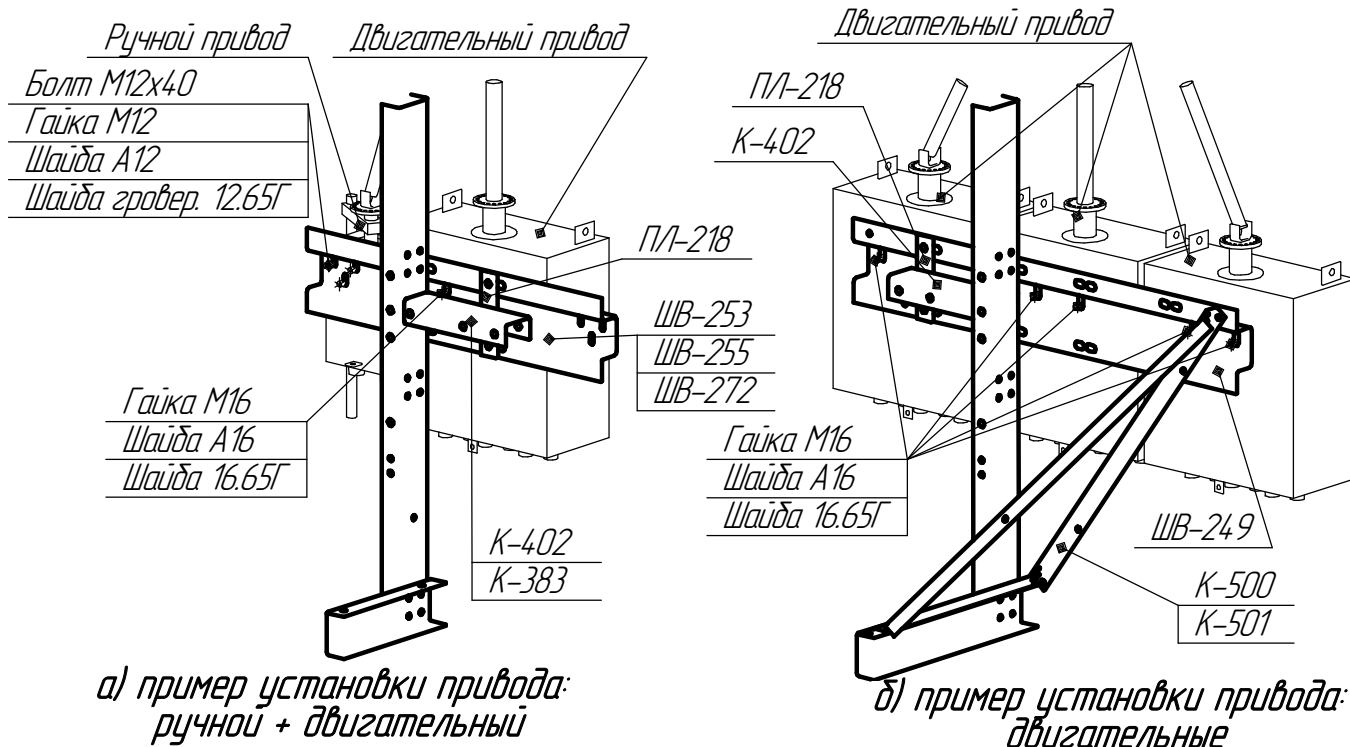
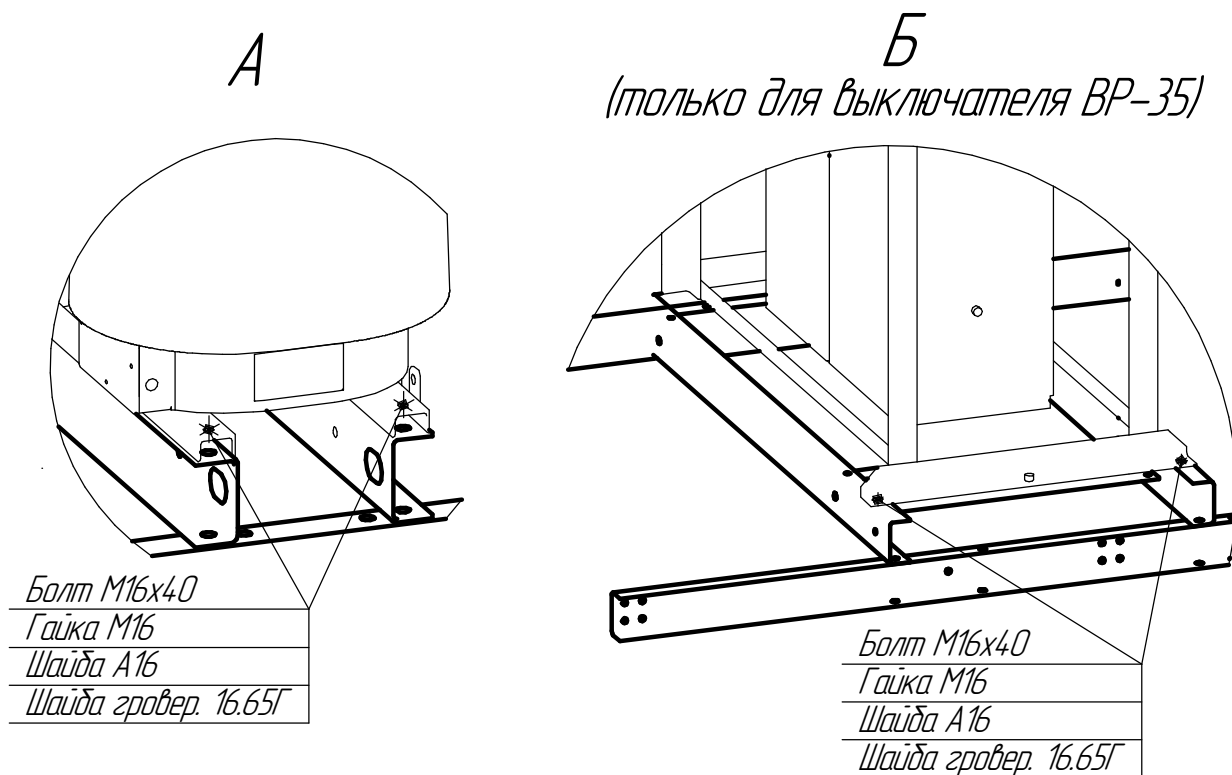


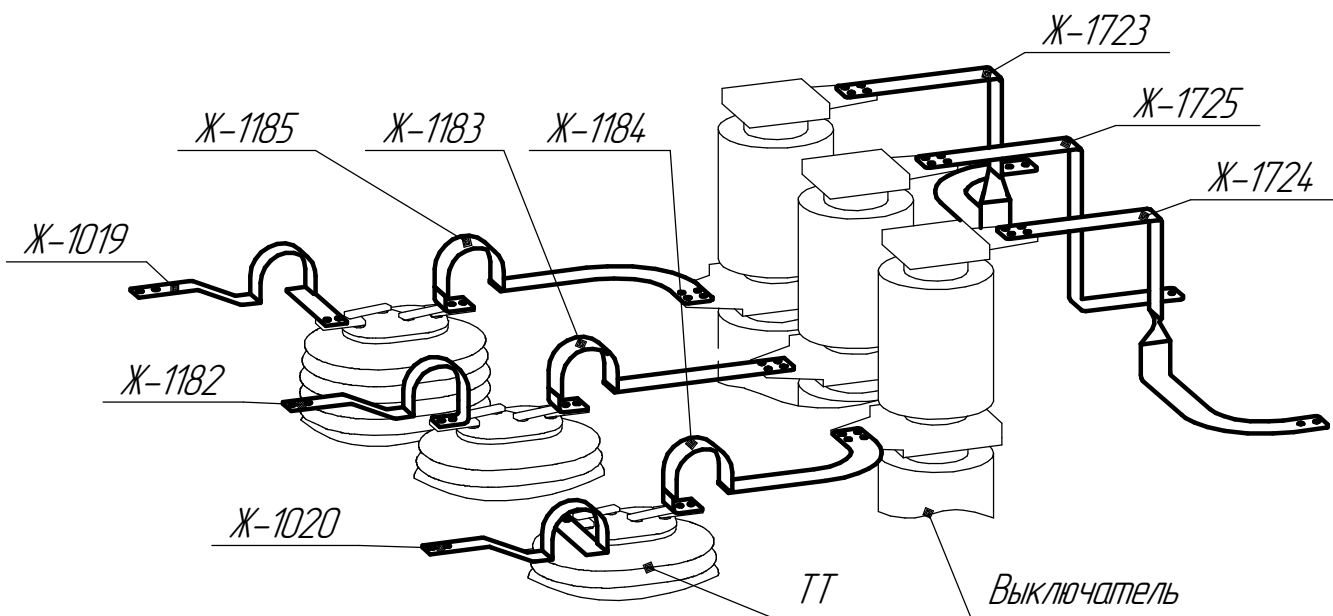
Рисунок 2 – Установка приводов на блок



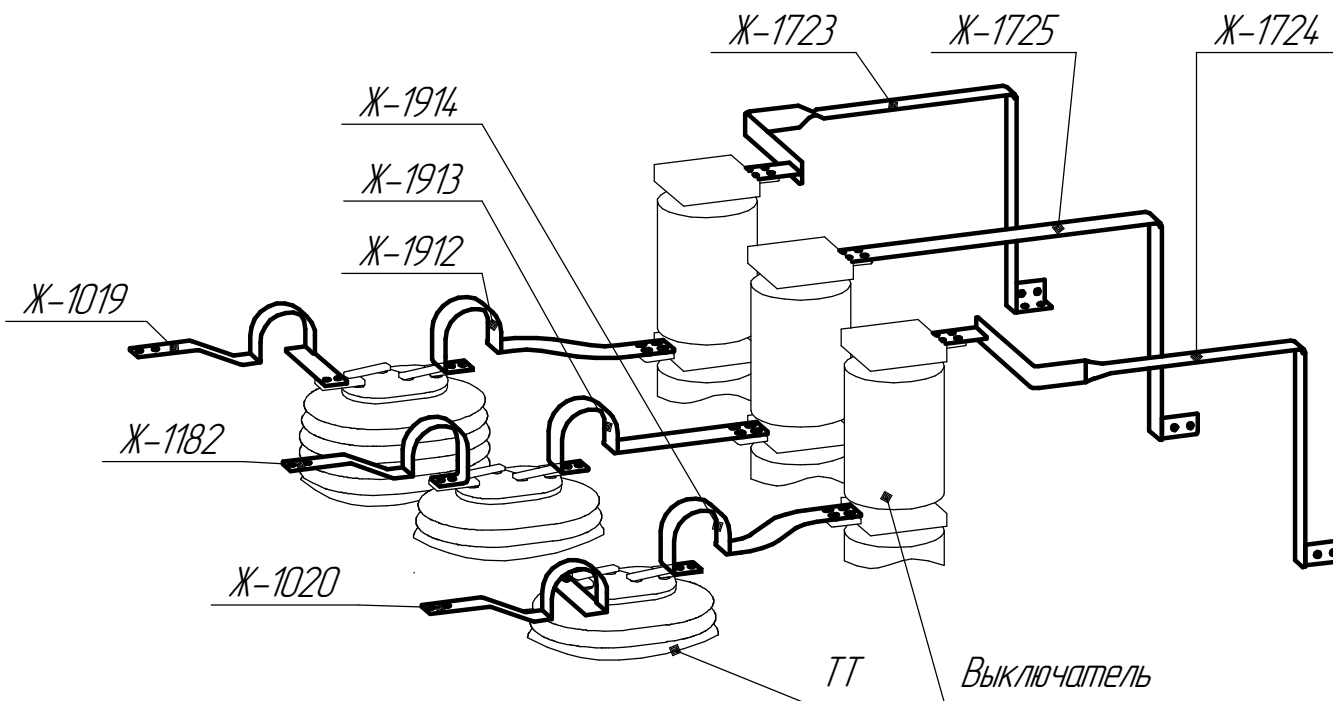
Примечание: клемный шкаф условно не показан

Рисунок 3 – Виды поясняющие установку оборудования

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата	ОГК.4 12.086 Т01 Приложение Б35-53			Лист
								3
Наб.	04.37-0303		3105.21					
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата				

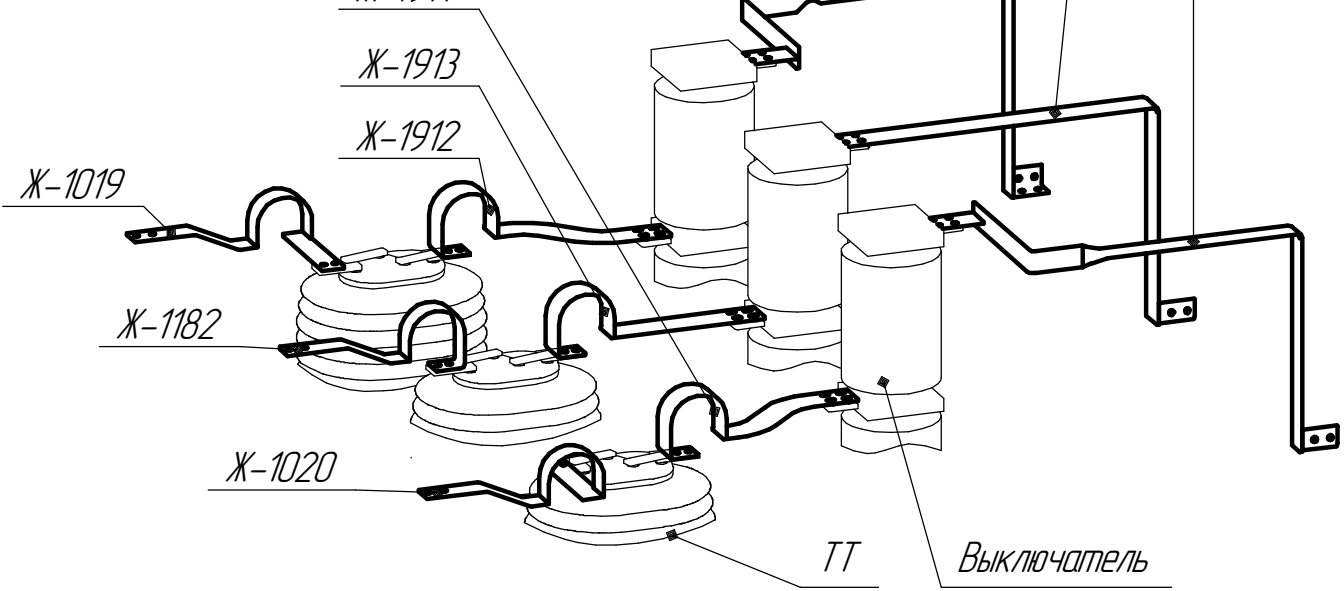


а) с выключателем ВВН-СЗЩ-35

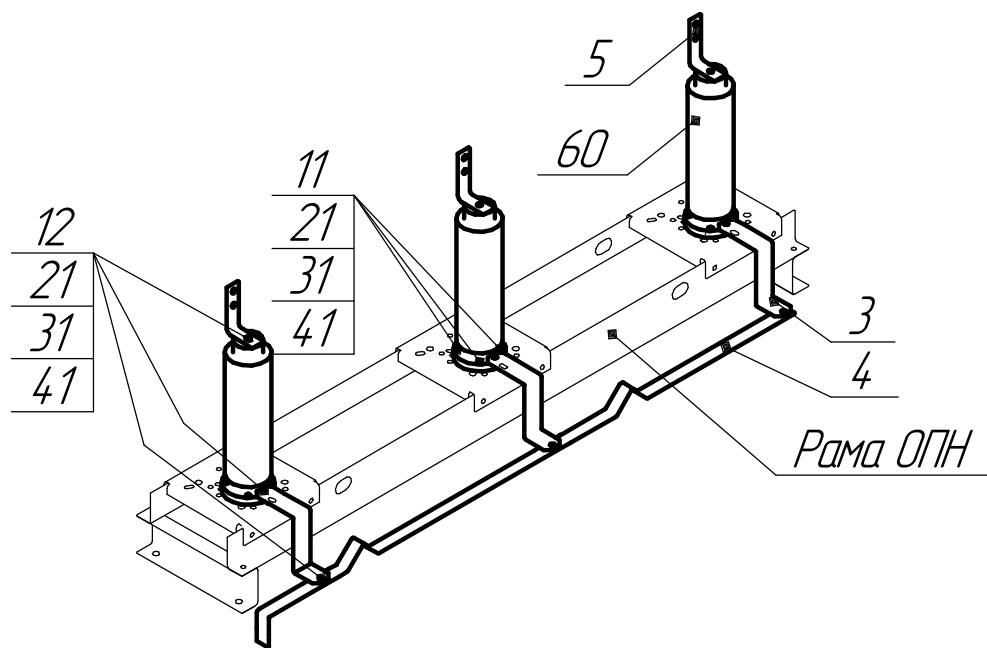


б) с выключателем ВР-35

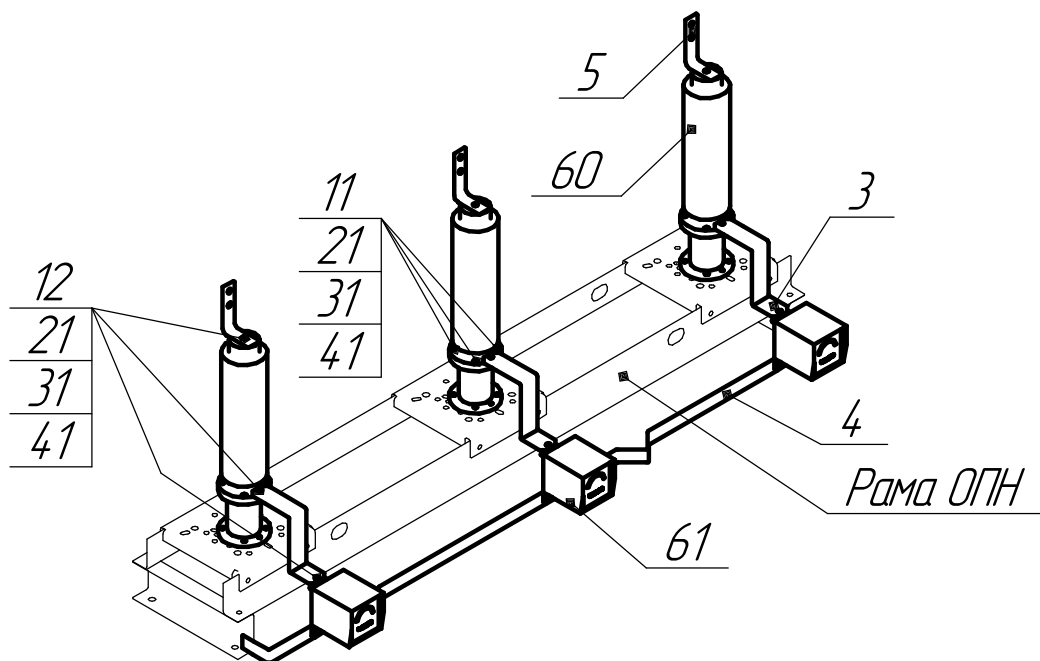
Рисунок 4 – Установка жестких шин на блок

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата
				
б) с выключателем ВР-35				
Рисунок 4 – Установка жестких шин на блок				

Нав.	0437-0303	3105.21	ОГК.412.086 Т01 Приложение Б35-53		Лист
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	4



а) установка ОПН без датчиков тока.



б) установка ОПН с изолирующим основанием и датчиками тока.

Таблица 2 – Спецификация

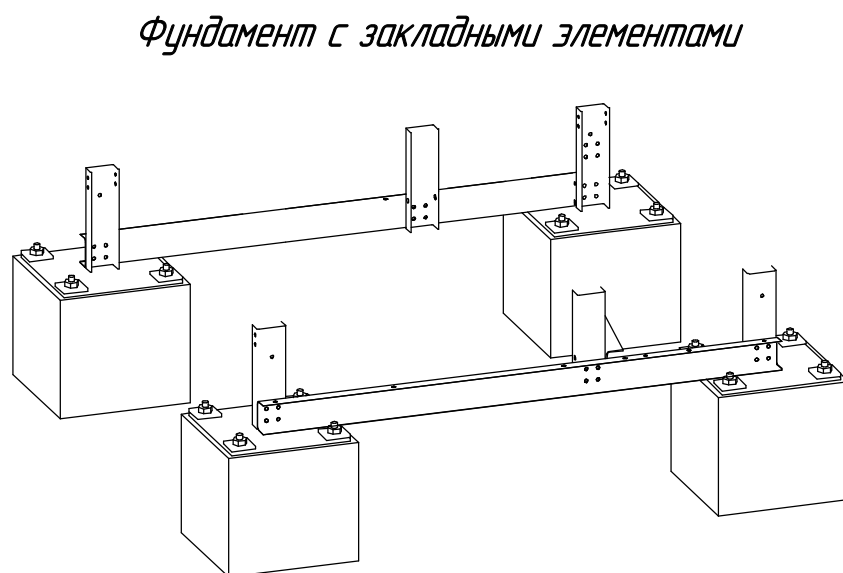
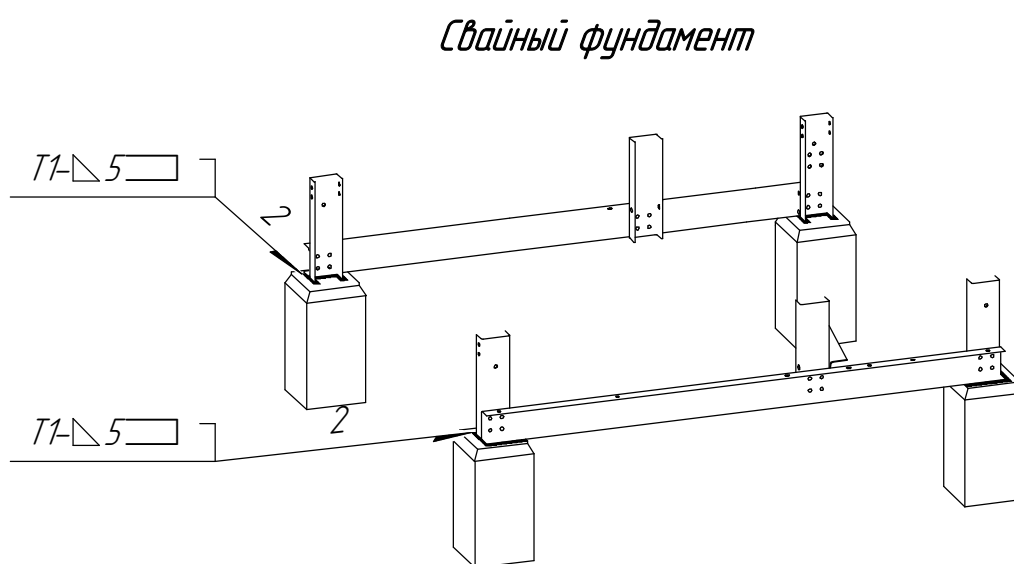
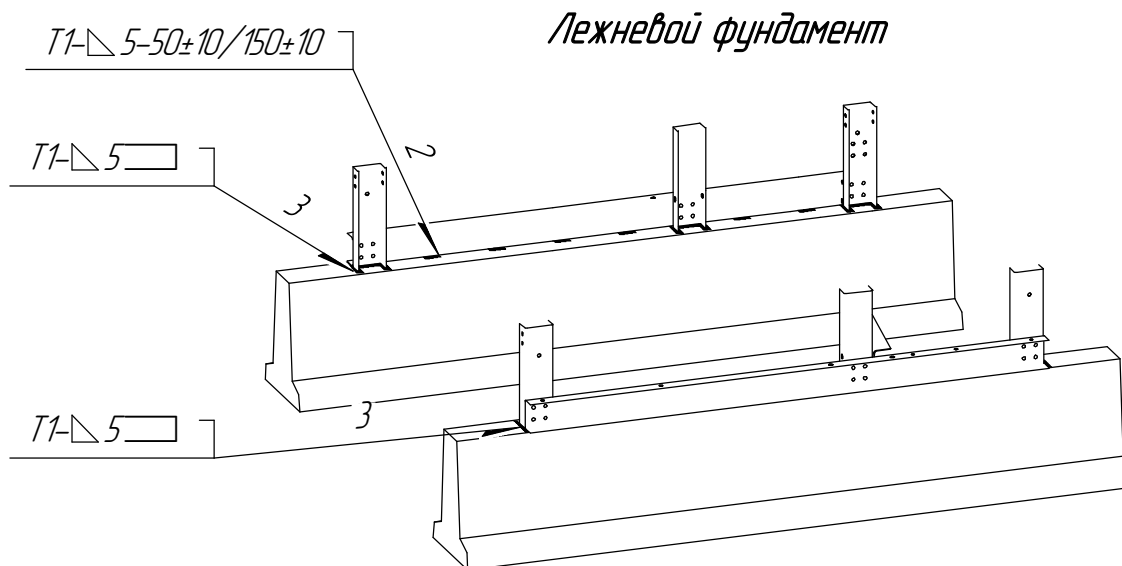
Позиция	Наименование	Марка	Количество
3	Кронштейн	К-265	3
4	Шина	ШЗ-31	1
5	Пластина контактная	–	3
60	Ограничитель перенапряжения ОПН-35	–	3*
61	Регистратор срабатывания ОПН ИТ-Д	–	3*
	Датчик тока утечки ДТУ	–	3*

\*Поставляется при наличии требования в ОЛ на КТПБ

Продолжение Таблицы 2 – Спецификация

Позиция	Наименование	Марка	Количество
11	Болт М10х40	–	12
12	Болт М10х20	–	9
21	Гайка М10	–	21
31	Шайба 10	–	42
41	Шайба 10 (зровер)	–	21

Рисунок 5 – Варианты установок ОПН на раму



*Рисунок 6 – Установка блока выключателя на закладные элементы фундамента*

Инв. № подл.	Подп. и дата
Взам. инв. №	Инв. № дубл.
Подп. и дата	
Инв. № подл.	Подп. и дата

Нав.	04.37-0303	3105.21	ОГК.412.086 Т01 Приложение Б35-53	Лист
Изм.	Лист	№ докум.		6

Копировал

Формат А4