

ҚОСАЛҚЫ
СТАНЦИЯНЫҢ
(ПОДСТАНЦИЯНЫ
Ң) ТАРАТУ
ҚҰРЫЛҒЫЛАРЫ.

Мақсаты:

Білімділік:

Қосалқы станцияның
атқаратын жұмысы туралы
жалпы мәлімет беру

Дамытушылық:

Қосалқы станция
мен оның тарату
құрылғыларының
жұмыстары

Тәрбиелік:

Ауданындағы
электр энергиясын
тұтынушыларға жеткізу
жұмыстары туралы

ҚОСАЛҚЫ СТАНЦИЯ ПОДСТАНЦИЯ

1. АШЫҚ ТАРАТУ ҚҰРЫЛҒЫСЫ.
ОТКРЫТОЕ РАСПРЕД
УСТРОЙСТВО.

2.

ЖАБЫҚ ТАРАТУ ҚҰРЫЛҒЫСЫ.
ЗАКРЫТОЕ РАСПРЕД
УСТРОЙСТВО.

ОРУ
Открытое
распред
елительное
устройство

АШЫҚ



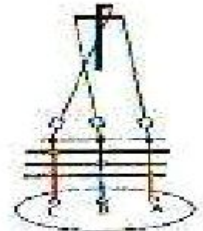
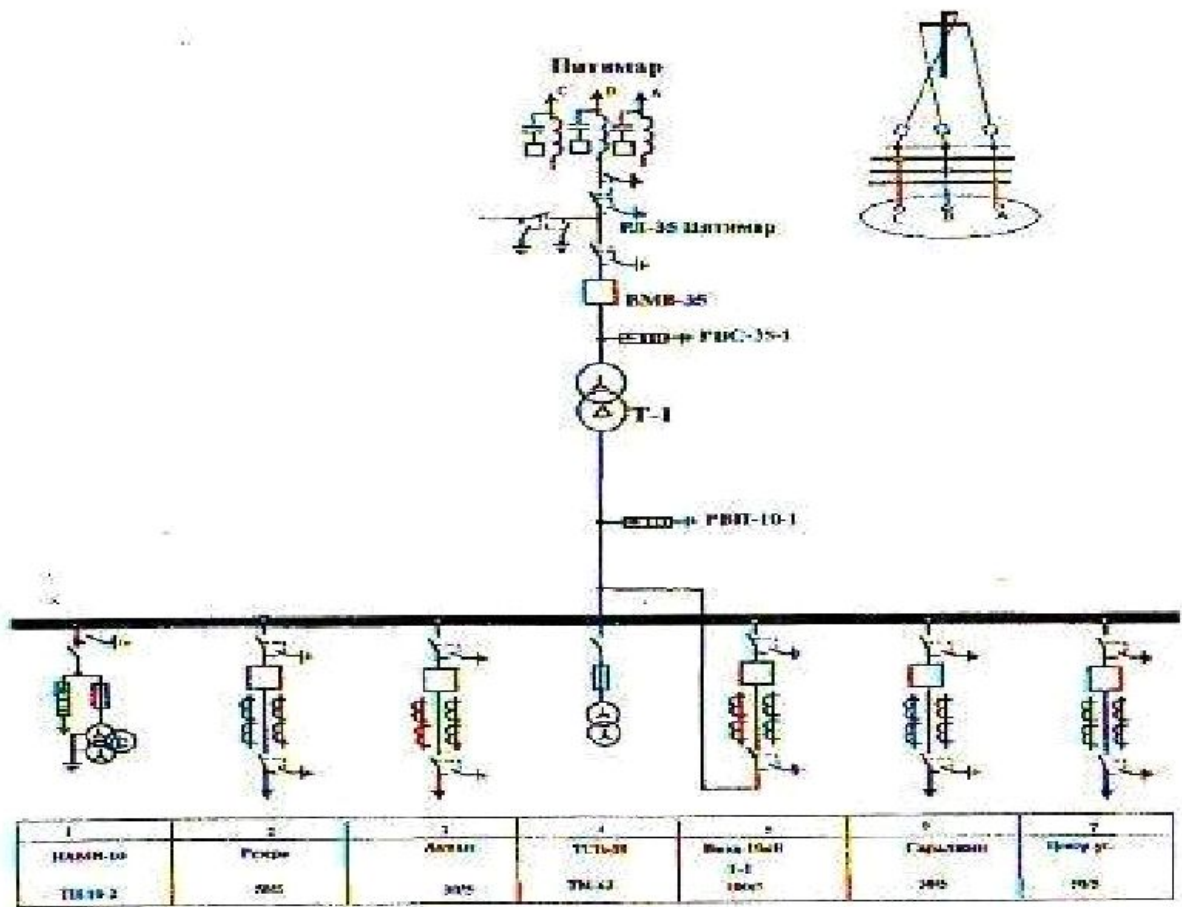


ПС 35/10 кВ «Мортук»



ВН 0001
РПД-2-35030
С-35030-10
РВС-55
ТН-100035

ВН 0001
10кВ
РПД-10-400
ВВВ-10-600
ТН-10
РПД-10-400



1	2	3	4	5	6	7
ВВВ-10	Росра	Автом	ТН-10-3	Воск 10кВ Т-1 100кВ	Сарай 10кВ	Помощь пр.
ТН-10-2	ВВВ	ВВВ	ТН-10-4		ВВВ	ВВВ

Дата составления	Масштаб		
Имя ЭТЭС	Архив		
Имя ЕДЦ	Курсовая		
Человек	Инженер	<i>РПД</i>	<i>04.06</i>
Имя-Фамилия	АБЫЯНОВ УБ		

Схема
 ПС 35/10кВ
 Мартук

Т-1 Төмендеткіш трансформатор



Төмендеткіш трансформатор



Вакуумдік ажыратқыш-10кв.

Жоғары кернеуде ажырату шарттарын жақсарту үшін қолданылады.

ВВ-10кв

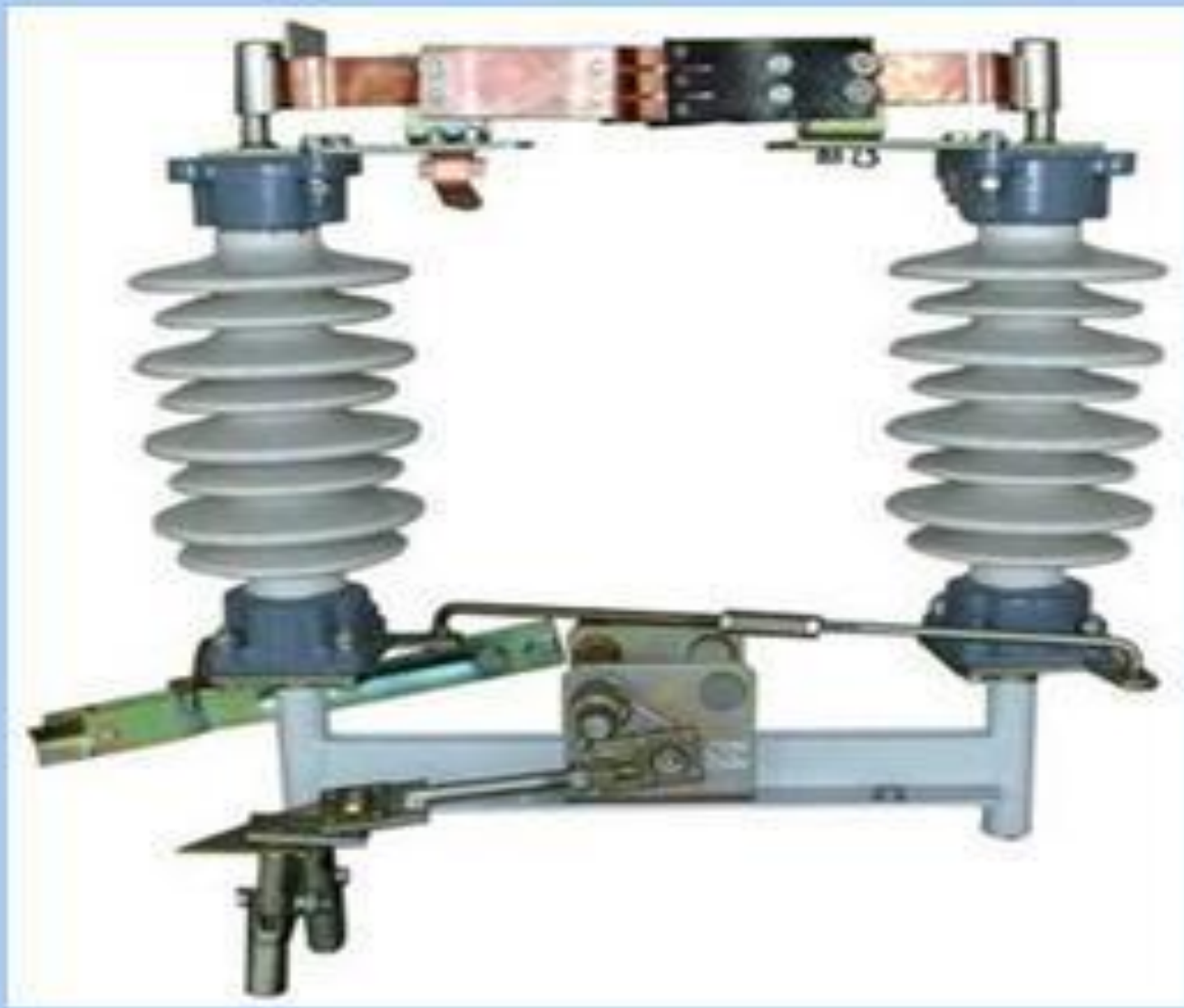
Вакуумный выключатель-10кв.

Разъединитель РЛ-35кв

Шаппа ажыратқыш-35кв

а







Соңғы үлгідегі
қосалқы
станция.



**НЕ ВКЛЮЧАТЬ
РАБОТАЮТ ЛЮДИ**









Бекіту сұрақтары.

1. Қосалқы станциялар қандай жұмыс атқарады?

2. Ашық тарату құрылғысы дегеніміз не?

3. Жабық тарату құрылғысы деп нені айтады?

4. Біздің аудан орталығындағы қосалқы станцияның қуаты қандай?

Үй тапсырмасы.

Өз ауылдарыңыздағы қосалқы станцияларда жұмыс істейтін электромонтерлермен танысып, сол қосалқы станциялардың жұмысымен танысып электрлік схемасын сызып келу.