

Технические характеристики разъединителя, ЗОН

Диспетчерское наименование __ЛР ВЛ 35 кВ. Элеватор 2 ц__,

Тип __РДЗ-35__,

Заводской номер __Б/Н__,

Инвентарный номер __Б/Н__,

Год выпуска __1974__,

Год ввода в эксплуатацию __1974__,

Завод изготовитель __“ЗЭТО”__.

| | |
|---------------------------------------|------------|
| Номинальное напряжение, кВ | 35 |
| Номинальный ток, А | 1000 |
| Ток термической стойкости, кА | 25 |
| Ток электродинамической стойкости, кА | 63 |
| Тип привода | ПРНЗ-35 |
| Тип изоляционных колонок | ИОС 35-500 |
| Полный вес, кг | 62 |
| Фундамент | |
| Тип стоек | УСО 3 а |
| Количество | 1 |

6. Технические характеристики Р-35 перемычка секционная,

Диспетчерское наименование __Р. Перемычка ВЛ 35 кВ. 1-С-35кВ. ____,

Тип __РДЗ-35_____,

Заводской номер __Б/Н_____,

Инвентарный номер __Б/Н_____,

Год выпуска __1974_____,

Год ввода в эксплуатацию __1974_____,

Завод изготовитель __“ЗЭТО”_____.

| | |
|---------------------------------------|------------|
| Номинальное напряжение, кВ. | 35 |
| Номинальный ток, А | 1000 |
| Ток термической стойкости, кА | 25 |
| Ток электродинамической стойкости, кА | 63 |
| Тип привода | ПРНЗ-35 |
| Тип изоляционных колонок | ИОС 35-500 |
| Полный вес, кг | 62 |
| Фундамент | |
| Тип стоек | УСО 3 а |
| Количество | 1 |

7. Технические характеристики отделителя, короткозамыкателя

Диспетчерское наименование _Короткозамыкатель рубящего типа для наружной установки с номинальным напряжением 35 кВ. _1_С.Ш. _____,

Тип ____КРН-35-У-1 _____,

Заводской номер _12795 _____,

Инвентарный номер _____,

Год выпуска ____1974 _____,

Год ввода в эксплуатацию _1974 _____,

Завод изготовитель _ЗАО «ВЗВА» _____.

| | |
|-------------------------------------|------------|
| Номинальное напряжение, кВ | 35 |
| Номинальный ток, А | 630 |
| Предельно сквозной, кА | 80 |
| Ток термической стойкости, кА | 12,5 |
| Полное время отключения (включения) | 0,45 |
| Тип привода | |
| Тип изоляционных колонок | ИОС 35-500 |
| Полный вес, кг | 76 |
| Фундамент | |
| Тип стоек | Ж/Б |
| Количество | 1 |

Технические характеристики отделителя, короткозамыкателя

Диспетчерское наименование Короткозамыкатель рубящего типа для наружной
установки с номинальным напряжением 35 кВ. 2 С.Ш.

Тип КРН-35-У-1

Заводской номер 12795

Инвентарный номер _____

Год выпуска 1974

Год ввода в эксплуатацию 1974

Завод изготовитель ЗАО «ВЗВА»

| | |
|-------------------------------------|------------|
| Номинальное напряжение, кВ | 35 |
| Номинальный ток, А | 630 |
| Предельно сквозной, кА | 80 |
| Ток термической стойкости, кА | 12,5 |
| Полное время отключения (включения) | 0,45 |
| Тип привода | |
| Тип изоляционных колонок | ИОС 35-500 |
| Полный вес, кг | 76 |
| Фундамент | |
| Тип стоек | Ж/Б |
| Количество | 1 |

8. Технические характеристики разрядника, ОПН

Диспетчерское наименование _____ РВС 35 кВ. Т1_1_С.Ш. фаза «А» _____,

Тип _____ РВС 35 _____,

Заводской номер __Б/Н_____,

Инвентарный номер __Б/Н_____,

Год выпуска __1993_____,

Год ввода в эксплуатацию __1993_____,

Завод изготовитель __ «ЗЭТО» _____.

| | |
|---|---------|
| Номинальное напряжение, кВ. | 40,5 |
| Наибольшее длительно-допустимое рабочее напряжение, кВ. | |
| Пробивное напряжение не менее, кВ. | 78 |
| Пробивное напряжение не более, кВ. | 98 |
| Пробивное импульсное напряжение, кВ. | 125 |
| Ток утечки, мкА | |
| Высота, мм | 1280 |
| Полный вес, кг | 73 |
| Фундамент | |
| Тип стоек | УСО 3 а |
| Количество | 1 |

Технические характеристики разрядника, ОПН

Диспетчерское наименование _____ РВС 35 кВ. Т1_1_С.Ш. фаза «В» _____,

Тип _____ РВС 35 _____,

Заводской номер __ Б/Н _____,

Инвентарный номер __ Б/Н _____,

Год выпуска __ 1993 _____,

Год ввода в эксплуатацию __ 1993 _____,

Завод изготовитель __ «ЗЭТО» _____.

| | |
|---|---------|
| Номинальное напряжение, кВ. | 40,5 |
| Наибольшее длительно-допустимое рабочее напряжение, кВ. | |
| Пробивное напряжение не менее, кВ. | 78 |
| Пробивное напряжение не более, кВ. | 98 |
| Пробивное импульсное напряжение, кВ. | 125 |
| Ток утечки, мкА | |
| Высота, мм | 1280 |
| Полный вес, кг | 73 |
| Фундамент | |
| Тип стоек | УСО 3 а |
| Количество | 1 |

Технические характеристики разрядника, ОПН

Диспетчерское наименование _____ РВС 35 кВ. Т1_1_С.Ш. фаза «С» _____,

Тип _____ РВС 35 _____,

Заводской номер __Б/Н_____,

Инвентарный номер __Б/Н_____,

Год выпуска __1993_____,

Год ввода в эксплуатацию __1993_____,

Завод изготовитель __«ЗЭТО»_____.

| | |
|---|---------|
| Номинальное напряжение, кВ. | 40,5 |
| Наибольшее длительно-допустимое рабочее напряжение, кВ. | |
| Пробивное напряжение не менее, кВ. | 78 |
| Пробивное напряжение не более, кВ. | 98 |
| Пробивное импульсное напряжение, кВ. | 125 |
| Ток утечки, мкА | |
| Высота, мм | 1280 |
| Полный вес, кг | 73 |
| Фундамент | |
| Тип стоек | УСО 3 а |
| Количество | 1 |

9. Технические характеристики разрядника, ОПН

Диспетчерское наименование _____ РВС 35 кВ. Т2_2_С.Ш. фаза «А» _____,

Тип _____ РВС 35 _____,

Заводской номер __ Б/Н _____,

Инвентарный номер __ Б/Н _____,

Год выпуска __ 1993 _____,

Год ввода в эксплуатацию __ 1993 _____,

Завод изготовитель __ «ЗЭТО» _____.

| | |
|---|---------|
| Номинальное напряжение, кВ. | 40,5 |
| Наибольшее длительно-допустимое рабочее напряжение, кВ. | |
| Пробивное напряжение не менее, кВ. | 78 |
| Пробивное напряжение не более, кВ. | 98 |
| Пробивное импульсное напряжение, кВ. | 125 |
| Ток утечки, мкА | |
| Высота, мм | 1280 |
| Полный вес, кг | 73 |
| Фундамент | |
| Тип стоек | УСО 3 а |
| Количество | 1 |

Технические характеристики разрядника, ОПН

Диспетчерское наименование _____ РВС 35 кВ. Т2_2_С.Ш. фаза «В» _____,

Тип _____ РВС 35 _____,

Заводской номер __Б/Н_____,

Инвентарный номер __Б/Н_____,

Год выпуска __1993_____,

Год ввода в эксплуатацию __1993_____,

Завод изготовитель __«ЗЭТО»_____.

| | |
|---|---------|
| Номинальное напряжение, кВ. | 40,5 |
| Наибольшее длительно-допустимое рабочее напряжение, кВ. | |
| Пробивное напряжение не менее, кВ. | 78 |
| Пробивное напряжение не более, кВ. | 98 |
| Пробивное импульсное напряжение, кВ. | 125 |
| Ток утечки, мкА | |
| Высота, мм | 1280 |
| Полный вес, кг | 73 |
| Фундамент | |
| Тип стоек | УСО 3 а |
| Количество | 1 |

Технические характеристики разрядника, ОПН

Диспетчерское наименование _____ РВС 35 кВ. Т2_2_С.Ш. фаза «С» _____,

Тип _____ РВС 35 _____,

Заводской номер __ Б/Н _____,

Инвентарный номер __ Б/Н _____,

Год выпуска __ 1993 _____,

Год ввода в эксплуатацию __ 1993 _____,

Завод изготовитель __ «ЗЭТО» _____.

| | |
|---|---------|
| Номинальное напряжение, кВ. | 40,5 |
| Наибольшее длительно-допустимое рабочее напряжение, кВ. | |
| Пробивное напряжение не менее, кВ. | 78 |
| Пробивное напряжение не более, кВ. | 98 |
| Пробивное импульсное напряжение, кВ. | 125 |
| Ток утечки, мкА | |
| Высота, мм | 1280 |
| Полный вес, кг | 73 |
| Фундамент | |
| Тип стоек | УСО 3 а |
| Количество | 1 |

10. Технические характеристики секции шин

Диспетчерское наименование _п/с. Красногвардейский элеватор_35кВ. I секция шин,

Тип __АС-120/19мм²_____,

Заводской номер __Б/Н_____ ,

Инвентарный номер __Б/Н_____ ,

Год выпуска __1974_____ ,

Год ввода в эксплуатацию __1974_____ ,

Завод изготовитель __Рыбинскабель_____ .

| | |
|------------------------------|---|
| Номинальное напряжение, кВ. | 35 |
| Номинальный ток, А | 630-1600 |
| Максимальный ток, А | 87,4 |
| Сечение шин, мм ² | 120/19 |
| Материал | Не изолированный сталеалюминевый провод |
| Тип изоляторов | ПС70Е |
| Количество изоляторов, шт. | 60 |
| Количество шин в секции, шт. | 3 |
| Тип арматуры | --- |

Диспетчерское наименование _п/с. Красногвардейский элеватор_35кВ. II секция шин,
 Тип __АС-120/19мм²_____,
 Заводской номер __Б/Н_____,
 Инвентарный номер __Б/Н_____,
 Год выпуска __1974_____,
 Год ввода в эксплуатацию __1974_____,
 Завод изготовитель __Рыбинскабель_____.

| | |
|------------------------------|---|
| Номинальное напряжение, кВ. | 35 |
| Номинальный ток, А | 630-1600 |
| Максимальный ток, А | 87,4 |
| Сечение шин, мм ² | 120/19 |
| Материал | Не изолированный сталеалюминевый провод |
| Тип изоляторов | ПС70Е |
| Количество изоляторов, шт. | 60 |
| Количество шин в секции, шт. | 3 |
| Тип арматуры | --- |

Диспетчерское наименование _п/с. Красногвардейский элеватор_10кВ. I секция шин,

Тип __ АД-31Т_4х80мм _____,

Заводской номер __ Б/Н _____,

Инвентарный номер __ Б/Н _____,

Год выпуска __1974_____,

Год ввода в эксплуатацию __1974_____,

Завод изготовитель __Рыбинскабель_____.

| | |
|------------------------------|---|
| Номинальное напряжение, кВ. | 10 |
| Номинальный ток, А | 1045 |
| Максимальный ток, А | --- |
| Сечение шин, мм ² | 400 |
| Материал | Не изолированный, алюминиевая шина твердая |
| Тип изоляторов | ИО-10-4 |
| Количество изоляторов, шт. | |
| Количество шин в секции, шт. | 54 |
| Тип арматуры | --- |

Диспетчерское наименование _п/с. Красногвардейский элеватор_10кВ. II секция шин,
 Тип __ АД-31Т_4х80мм _____,
 Заводской номер __Б/Н_____,
 Инвентарный номер __Б/Н_____,
 Год выпуска __1974_____,
 Год ввода в эксплуатацию __1974_____,
 Завод изготовитель __Рыбинсккабель_____.

| | |
|------------------------------|---|
| Номинальное напряжение, кВ. | 10 |
| Номинальный ток, А | 1045 |
| Максимальный ток, А | --- |
| Сечение шин, мм ² | 400 |
| Материал | Не изолированный, алюминиевая шина твердая |
| Тип изоляторов | ИО-10-4 |
| Количество изоляторов, шт. | |
| Количество шин в секции, шт. | 54 |
| Тип арматуры | --- |

11. Технические характеристики ячейки 6/10 кВ.

Диспетчерское наименование __Ячейка №1 __Линейная_____,
Тип __ КРУН-10_____,
Заводской номер _Б/Н_____,
Инвентарный номер __ Б/Н_____,
Год выпуска __ 1974_____,
Год ввода в эксплуатацию __ 1974_____,
Завод изготовитель __ Куйбышевский завод «Электроцит»_____.

| | |
|--|------------------------|
| Номинальное напряжение, кВ. | 10 |
| Номинальный ток главных цепей, А | 630 |
| Номинальный ток сборных шин, А | 1000 |
| Тип выключателя | ВМГ-10-630-20 |
| Номинальный ток отключения выключателя, кА | 20 |
| Ток термической стойкости, кА | 20 ⁺ /-0,5% |
| Ток электродинамической стойкости, кА | 51 |
| Степень защиты от воздействия окружающей среды | - |
| Исполнение ввода и вывода высокого напряжения | Не герметичный/ КЛ |
| Габаритные размеры: ДхШхВ, м | 1,5х1х3 |
| Полный вес, кг | - |

*Примечание: в паспорт ячейки необходимо включать всё оборудование, входящее в данную ячейку (разъединители, ТТ, ТН, разрядники и т.д.), с техническими характеристиками.

Технические характеристики ячейки 6/10 кВ.

Диспетчерское наименование __ Ячейка №2 __ Линейная _____,

Тип __ КРУН-10 _____,

Заводской номер _Б/Н _____,

Инвентарный номер __ Б/Н _____,

Год выпуска __ 1974 _____,

Год ввода в эксплуатацию __ 1974 _____,

Завод изготовитель __ Куйбышевский завод «Электроцит» _____.

| | |
|--|------------------------|
| Номинальное напряжение, кВ. | 10 |
| Номинальный ток главных цепей, А | 630 |
| Номинальный ток сборных шин, А | 1000 |
| Тип выключателя | ВМГ-10-630-20 |
| Номинальный ток отключения выключателя, кА | 20 |
| Ток термической стойкости, кА | 20 ⁺ /-0,5% |
| Ток электродинамической стойкости, кА | 51 |
| Степень защиты от воздействия окружающей среды | - |
| Исполнение ввода и вывода высокого напряжения | Не герметичный/ КЛ |
| Габаритные размеры: ДхШхВ, м | 1,5х1х3 |
| Полный вес, кг | - |

*Примечание: в паспорт ячейки необходимо включать всё оборудование, входящее в данную ячейку (разъединители, ТТ, ТН, разрядники и т.д.), с техническими характеристиками.

Технические характеристики ячейки 6/10 кВ.

Диспетчерское наименование __ Ячейка №3 __ Линейная _____,

Тип __ КРУН-10 _____,

Заводской номер _Б/Н_____,

Инвентарный номер __ Б/Н _____,

Год выпуска __ 1974 _____,

Год ввода в эксплуатацию __ 1974 _____,

Завод изготовитель __ Куйбышевский завод «Электрощит» _____.

| | |
|--|------------------------|
| Номинальное напряжение, кВ. | 10 |
| Номинальный ток главных цепей, А | 630 |
| Номинальный ток сборных шин, А | 1000 |
| Тип выключателя | ВМГ-10-630-20 |
| Номинальный ток отключения выключателя, кА | 20 |
| Ток термической стойкости, кА | 20 ⁺ /-0,5% |
| Ток электродинамической стойкости, кА | 51 |
| Степень защиты от воздействия окружающей среды | - |
| Исполнение ввода и вывода высокого напряжения | Не герметичный/ КЛ |
| Габаритные размеры: ДхШхВ, м | 1,5х1х3 |

Технические характеристики ячейки 6/10 кВ.

Диспетчерское наименование __ Ячейка №4 __ ТН-10 2С.Ш. _____,

Тип __ КРУН-10 _____,

Заводской номер _Б/Н _____,

Инвентарный номер __ Б/Н _____,

Год выпуска __ 1974 _____,

Год ввода в эксплуатацию __ 1974 _____,

Завод изготовитель __ Куйбышевский завод «Электроцит» _____.

| | |
|--|---|
| Номинальное напряжение, кВ. | - |
| Номинальный ток главных цепей, А | - |
| Номинальный ток сборных шин, А | - |
| Тип выключателя | - |
| Номинальный ток отключения выключателя, кА | - |
| Ток термической стойкости, кА | - |
| Ток электродинамической стойкости, кА | - |
| Степень защиты от воздействия окружающей среды | - |
| Исполнение ввода и вывода высокого напряжения | - |
| Габаритные размеры: ДхШхВ, м | - |

Технические характеристики ячейки 6/10 кВ.

Диспетчерское наименование __ Ячейка №5 __ Линейная _____,

Тип __ КРУН-10 _____,

Заводской номер _Б/Н_____,

Инвентарный номер __ Б/Н _____,

Год выпуска __ 1974 _____,

Год ввода в эксплуатацию __ 1974 _____,

Завод изготовитель __ Куйбышевский завод «Электроцит» _____.

| | |
|--|------------------------|
| Номинальное напряжение, кВ. | 10 |
| Номинальный ток главных цепей, А | 630 |
| Номинальный ток сборных шин, А | 1000 |
| Тип выключателя | ВМГ-10-630-20 |
| Номинальный ток отключения выключателя, кА | 20 |
| Ток термической стойкости, кА | 20 ⁺ /-0,5% |
| Ток электродинамической стойкости, кА | 51 |
| Степень защиты от воздействия окружающей среды | - |
| Исполнение ввода и вывода высокого напряжения | Не герметичный/ КЛ |
| Габаритные размеры: ДхШхВ, м | 1,5х1х3 |

Технические характеристики ячейки 6/10 кВ.

Диспетчерское наименование __ Ячейка №6 __ Ввод 2 Т-2 _____,

Тип __ КРУН-10 _____,

Заводской номер _Б/Н_____,

Инвентарный номер __ Б/Н _____,

Год выпуска __ 1974 _____,

Год ввода в эксплуатацию __ 1974 _____,

Завод изготовитель __ Куйбышевский завод «Электроцит» _____.

| | |
|--|---------|
| Номинальное напряжение, кВ. | - |
| Номинальный ток главных цепей, А | - |
| Номинальный ток сборных шин, А | - |
| Тип выключателя | - |
| Номинальный ток отключения выключателя, кА | - |
| Ток термической стойкости, кА | - |
| Ток электродинамической стойкости, кА | - |
| Степень защиты от воздействия окружающей среды | - |
| Исполнение ввода и вывода высокого напряжения | - |
| Габаритные размеры: ДхШхВ, м | 1,5х1х3 |