

Опросный лист № 1 на разъединители серии РГ(Н, П) – 110 УХЛ1

Почтовый адрес и реквизиты покупателя:

Заказчик: Филиал АО «ДРСК» «Амурские

электрические сети»

код города/телефон \_\_\_\_\_

Факс \_\_\_\_\_

Ф.И.О. руководителя предприятия \_\_\_\_\_

Место установки: ПС 110 кВ Бурейск

Разъединители горизонтально-поворотного типа, двухколонковые.

Работоспособность разъединителей обеспечивается в условиях:

- верхнее рабочее значение температуры окружающего воздуха - плюс 40°C;

- нижнее рабочее значение температуры окружающего воздуха - минус 60°C;

- скорость ветра не более 40 м/с при отсутствии гололеда и не более 15 м/с при гололеде толщиной до 30 мм <sup>1)</sup>.

№	Параметры	Варианты исполнения	Значение заказа
1	Номинальное / наиб.рабочее напряжение	110 кВ / 126 кВ	✓
2	Уровень изоляции по электрической прочности (испытательный грозовой импульс относительно земли)	Нормальный – РГН (450 кВ)	✓
		Повышенный – РГ (550 кВ)	
3	Номинальный ток / Ток термической стойкости / Ток электродинамической стойкости	1000А / 40кА / 100кА	✓
		2000А / 50кА / 125кА	
		2000А / 63кА / 160кА (для РГ) <sup>2)</sup>	
		3150 А / 63кА / 160кА (для РГ) <sup>2)</sup>	
4	Тип изоляции и степень загрязнения изоляции по ГОСТ 9920	Фарфоровая	I (для РГ и РГН)
			II*(для РГН)
			III (для РГ)
			IV (для РГ по заказу)
		Полимерная ( П )	II*(для РГН)
			III (для РГ)
			IV (для РГ по заказу)
5	Наличие заземлителей	Отсутствуют	
		2	✓
		1а (заземлитель со стороны ведущей колонки)	
		1б (заземлитель со стороны ведомой колонки)	
6	Тип разъединителя по количеству полюсов	1-полюсный	
		3-полюсный	✓
7	Тип установки	Горизонтальная	✓
		Килевая	
		Ступенчато-килевая (для РГН)	
		Вертикальная (для РГН) <sup>1)</sup>	
8	Привод главных ножей разъединителя <sup>3)</sup>	Электродвигательный ПД-14	
		Ручной ПРГ-6	✓
9	Привод заземлителя <sup>3)</sup>	Электродвигательный ПД-14	
		Ручной ПРГ-6	✓
10	Межфазное расстояние, мм	Стандартная поставка 2000мм	✓
		По заказу 2500мм	
11	Высота установки разъединителя от земли до плоскости крепления разъединителя, параметр D рис.1.	Стандартная поставка 2820мм <sup>4)</sup>	
		По заказу <sup>4)</sup> (рекомендуемый ряд высот: 2200, 2500, 3000, 3500, 4000, 4500, 5200мм)	2500
12	Высота фундамента, параметр В рис.1		500 мм
13	Заказ рамы под установку разъединителя		✓
14	Заказ опор под установку разъединителя		✓
15	Дополнительные опции и требования к разъединителю <sup>5)</sup>		
16	Количество комплектов заказа		2

**ВСЕ ПОЛЯ ОБЯЗАТЕЛЬНЫ ДЛЯ ЗАПОЛНЕНИЯ!**

Примечания:

<sup>1)</sup> Категория размещения вертикальной установки разъединителя - 2 по ГОСТ 15150 (под навесом без гололеда).

<sup>2)</sup> Исполнение по току для разъединителей только с фарфоровой изоляцией.

<sup>3)</sup> Указать № заполненного опросного листа на привод ПД-14.

- 4) В случае, если высота установки не соответствует параметру из предложенного ряда, указать свое значение высоты. При обработке информации, предприятие предложит наиболее оптимальный вариант из рекомендуемого ряда.
- 5) Возможно изготовление защитного козырька над приводами.

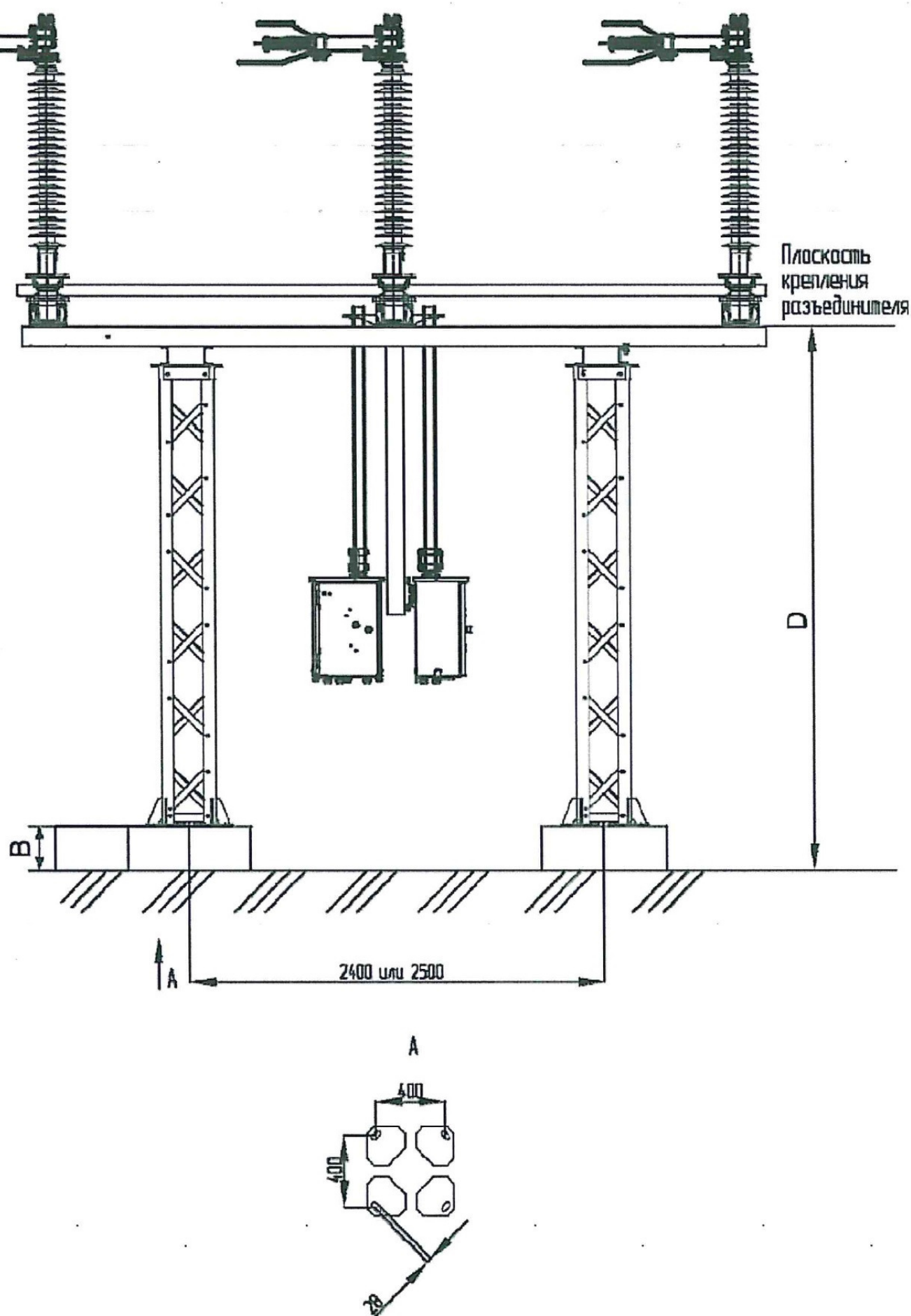


Рис.1