Опросный лист на разъединители РГ-СВЭЛ 35 кВ

Заявка № _____ (присваивается на заводе-изготовителе)

Конечный заказчик _____ Объект установки _____ Контактное лицо _____ Организация _____ Телефон _____ Электронная почта _____	Россия 620010, г. Екатеринбург, ул. Черняховского 61 Тел.: +7 (343) 253-50-13 Факс: +7 (343) 253-50-18 e-mail: info@svel.ru www.svel.ru

Разъединители РГ-СВЭЛ 35 кВ имеют следующие параметры по умолчанию:

- установка полюсов – **горизонтальная**
- **опорные стойки в комплект поставки не входят (заказываются по отдельному ОЛ)**
- поставка разъединителя в разобранном и упакованном виде

Работоспособность разъединителей РГ-СВЭЛ 35 кВ обеспечивается при следующих условиях:

- высота установки над уровнем моря – до 1000 м
- толщина корки льда – не более 20 мм (III район по гололеду по ПУЭ)
- скорость ветра – не более 40 м/с (IV район по ветру по ПУЭ)
- сейсмическая стойкость – 9 баллов по шкале MSK

№	Параметры			Значение
1	Номинальное / Наибольшее рабочее напряжение	**35 кВ / 40,5 кВ**		V
2	Номинальный ток	**630 А**		○
		1250 А		○
3	Ток термической стойкости / Ток электродинамической стойкости [1)]	**12,5 кА / 31,5 кА**		○
		25 кА / 63 кА		○
4	Количество полюсов	**1-полюсный**		○
		3-полюсный		○
5	Межфазное расстояние для 3-полюсной группы, мм (рис.1. размер “С”)	**1090** [2)]		□
		Другое (указать значение)		
6	Наличие заземлителей	**отсутствуют**		○
		1А (1 заземлитель со стороны неподвижной колонки)		○
		1Б (1 заземлитель со стороны поворотной колонки)		○
		2 заземлителя		○
7	Тип изоляции и степень загрязнения по ГОСТ 9920	**Фарфор (светло-серый)**	II* (2,25 см/кВ)	○
			III (2,5 см/кВ)	○
		Полимер (серый)	II* (2,25 см/кВ)	○
			III (2,5 см/кВ)	○
			IV (3,1 см/кВ)	○
8	Климатическое исполнение по ГОСТ 15150	**У (от -45°С до +40°С)**		○
		УХЛ (от -60°С до +40°С)		○
9	Категория размещения по ГОСТ 15150	**1**		○
		3		○
10	Тип привода разъединителя (главных ножей)	**электродвигательный**		○
		ручной		○
11	Тип привода заземлителей (при наличии)	**электродвигательный**		□
		ручной		□

Опросный лист на разъединители РГ-СВЭЛ 35 кВ

12	Напряжение питания **электродвигателя привода**	**перем. 400 В**		○
		пост. 220 В		○
13	Напряжение **цепей электромагнитной блокировки**	**пост. 220 В**		○
		пост. 110 В		○
14	Напряжение **питания нагревателей**	**перем. 230 В**		V
15	Блок вспомогательных контактов	**8 НО/8 НЗ** [2]		○
		12 НО/12 НЗ		○
16	Высота установки полюсов, мм (рис. 1. размер «А». Вместе с размером «В» должен быть определен от единого уровня планировки)			
17	Высота установки приводов, мм (рис. 1. размер «В» Вместе с размером «А» должен быть определен от единого уровня планировки. Рекомендуется располагать приводы так, чтобы их верхние крышки располагались на высоте 1400 мм от площадки обслуживания)			
18	Защитные козырьки над приводами	**требуются**	сплошные	○
			сетчатые	○
		не требуются		○
19	Выносной шкаф управления	**требуется**		○
		не требуется		○
20	Дополнительные требования:			
21	**Количество разъединителей в заказе**			

Примечания СВЭЛ:

1) Длительность тока термическая стойкость для главных ножей - 3 сек, заземляющих ножей - 1 сек
2) Основное исполнение

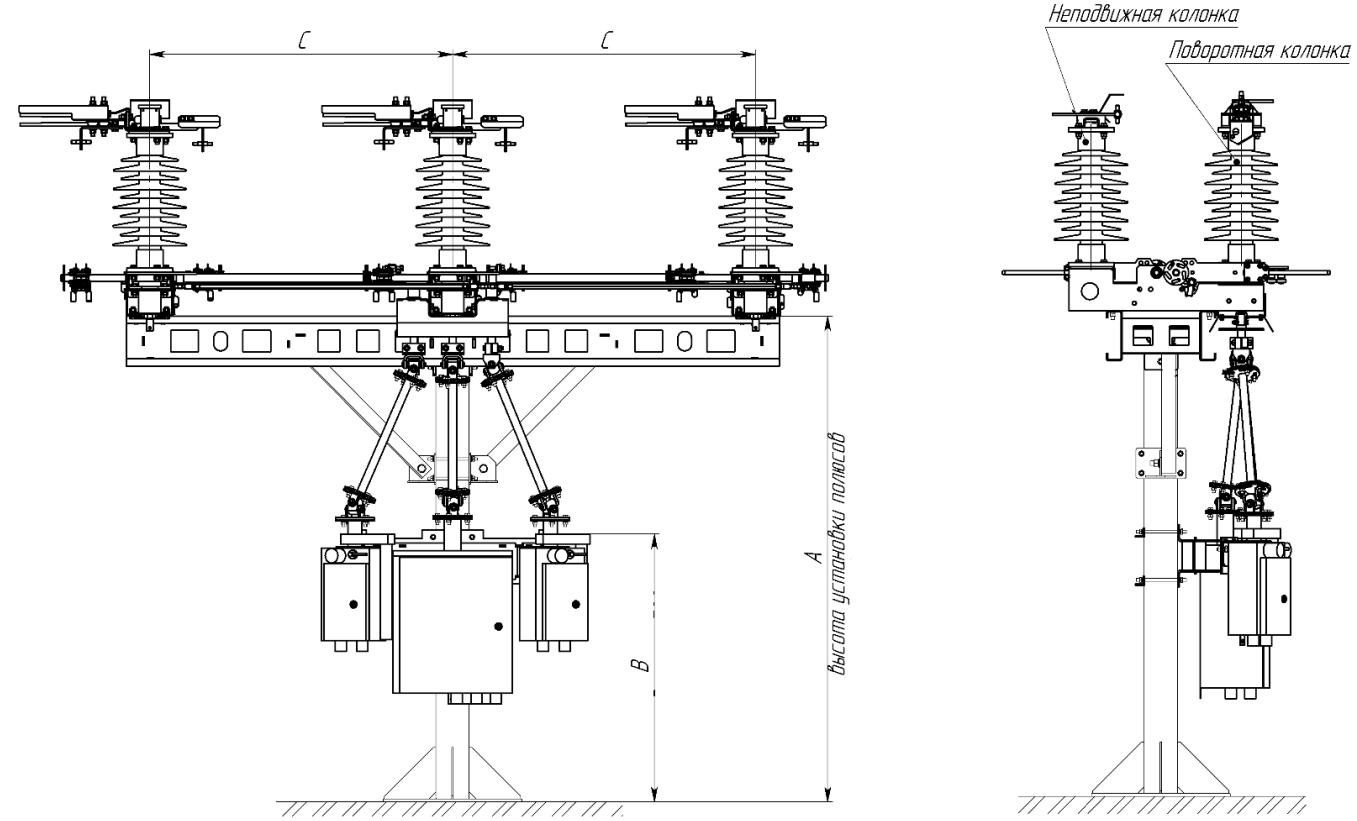

Рисунок 1.

Дата: _____ Подпись: _____