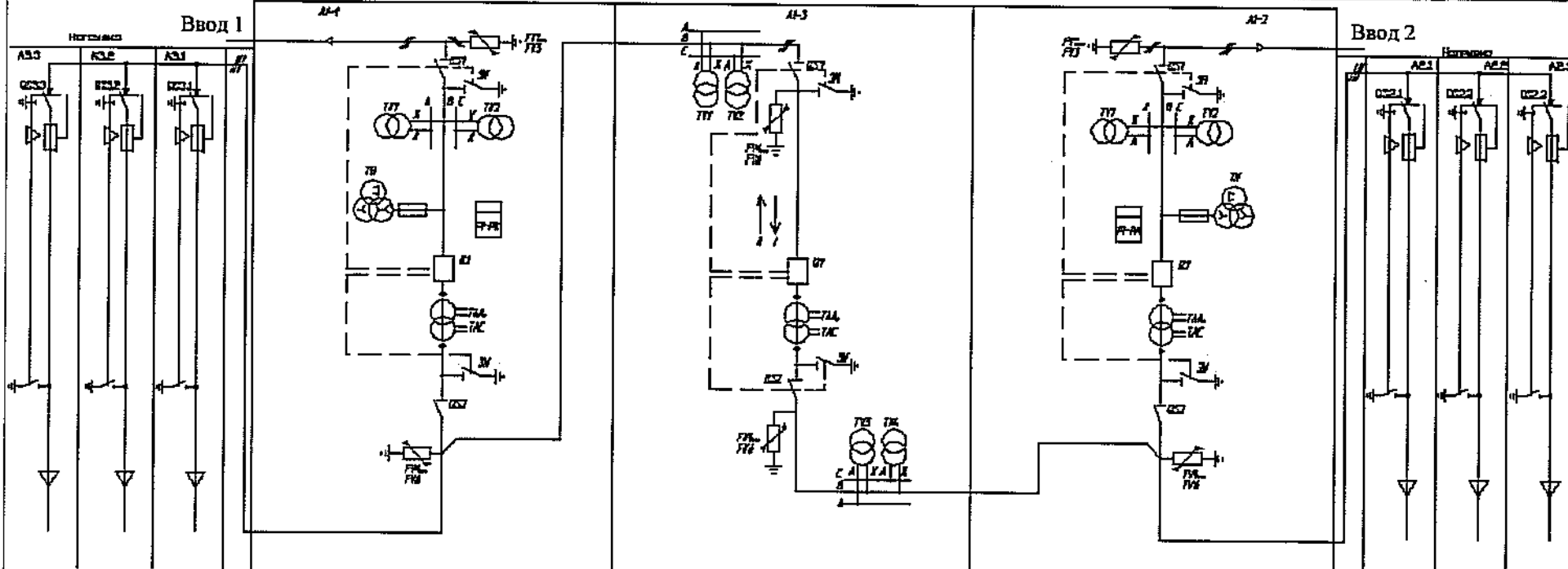


Функциональное назначение				Электроснабжение потребителей 6 кВ кустов скважин с функцией АВР											
Наименование				БКРУ-«Аракуль»											
Схема главных цепей															
Номер шкафа				A3.3	A3.2	A3.1	A1-1		A1-3		A1-2		A2.1	A2.2	A2.3
Защита	Максимальная токовая защита						да	БМРЗ-103-BB-01	да	БМРЗ-103-CB-01	да	БМРЗ-103-BB-01			
	Ток уставки (ток плавкой вставки), А / время уставки, сек			(150)	(150)	(150)	5,6/ 1,3		4,7 / 1		5,6/ 1,3		(150)	(150)	(150)
	Токовая отсечка						нет		нет		нет				
	Ток уставки, А						-		-		-				
	Защита замыканий на землю						да		нет		да				
	Время уставки АПВ, сек						1,5		1,5		1,5				
Контроль синхронизации при восстан. нормального режима							нет		нет		нет				
Технические данные	Номинальное напряжение линии, кВ						6,3				385				
	Номинальный ток линии, А						328				ВНТ		ВНТ	ВНТ	
	Тип выключателя			ВНТ	ВНТ	ВНТ	ВВ/TEL – 10 – 20 /1000								
	Ток термической стойкости, кА			≥ 20											
	Ток динамической стойкости, кА			≥ 51											
	Трансформаторы тока			-	-	-	400 / 5А		400 / 5А		400 / 5А		-	-	-
	Наличие средств учета			-	-	-	+				+		-	-	-
	Климатическое исполнение			ХЛ1											
	Выполнение ввода / вывода (В-воздух, К-кабель)			-/К	-/К	-/К	В/-				В/-		-/К	-/К	-/К
	Наличие площадки обслуживания			Да											
	Количество блоков автономного включения						1								
	Количество БКРУ-Аракуль, шт.			1											
	Способ отгрузки			Ж/Д											
	Пожарная сигнализация		Датчик дымовой ИП 212-3СМ			По нормам, но не менее 2 шт. и вторичный прибор									
Извещатель ИПР 535-07е			У выхода с внешней стороны, со знаком его местонахождения												
Клеммная коробка (не менее 6 клемм)			У выхода с внешней стороны для подключения внешних цепей пожарной сигнализации												

Заказчик, адрес:

Проектная организация: ОАО «ГИПРОТЮМЕННЕФТЕГАЗ» г. Тюмень ул. Республики, 62 т. 24-38-79

Завод-изготовитель: ООО «Озерский Завод Энергоустановок»,
РФ, 456780, Челябинская область, г. Озерск, ул. Красноармейская, 5, корп. 3
Тел./факс: (35150) 7-33-63, 7-28-08 E-mail: ozeu@yandex.ru

7974-РУ(Р163)-6-ЭС.ЛЮ					
Обустройство участка №6 левобережной части Приобского месторождения. Кусты скважин 163,164. Электроснабжение					
РУ 6 кВ в районе куста скважин 163				Стация	Лист
Опросный лист на блок БКРУ-«Аракуль»				Р	1
ОАО «ГИПРОТЮМЕННЕФТЕГАЗ»					
Изм.	К.у.	Лист	И.д.	Изм.	Дата
Разраб.	Ламинтер	1	07.10		
Нач.гр.	Мочалов	1	07.10		
Гл. спец.	Харченко	1	07.10		
Нач.отдел.	Фрайлигер	1	07.10		
ГИП	Балыкин	1	07.10		