

РБЗ - повышенная чувствительность
для работы на объектах
взбурждения.

РПЗ - защита по предельной
частоте взбурения (110 км/с).

17.12.25

Синхронизация с дугой, установка
дуги

Установка дуги

Установка дуги производится отключением
трансформера ТН соответствующей секции.

В этом случае разбуривается цепь питания
катушки реле РД10, катушек КРН
и КТН. Защитный контур РД10
обесточивает катушку электромагнита
МР6, в результате его реле
дуга устанавливает режим питания
полюсов в потяг, при котором
путь питания прекращается.

Второй контактирует, вследствие
чего подает сигнал в его логичной
системе. Контакт реле РДМ4
размыкается и отключает реле
РД9. Размыкающий контакт РД9
(1159, 1746) подает сигнал от
выключателя А5 чрез размыкающий
контакт РД10, КТН, ОМН и замыкающий
контакт РД23 на контактную группу
КМН, которая, замыкаясь, собирает
цепь питания электродвигателя
МН и контактной группы РВН1.

Замыкающий контакт РВН1
(1743, 1747) с выдержкой времени 1,8с
отключает реле РД23, которое в свою
очередь обесточивает контактную группу КМН,
пропускает сигнал на другой конец его
отключения и прерывающегося.

При аварийной ситуации экстренно

оттискивать дуэль - генератор можно
кратковременным контактом
кнопки, "Вспышная подготовка" КФ,
расположенной на пульте управления.
Второй дуэль контактом КФ (827, 1690)
замыкает цепь магнитной катушки
электромагнитного вращающегося
ВР мотора ВТ и реле РДЗ: магнитный
замыкает КФ, проводка 1690, 1691, замыкает
18/2, провод 1636, катушка РДЗ.

Для выключения реле РДЗ предусмотрены
следующие переключатели в цепи:

- замыкающий контакт РДЗ удержива-
ет катушку РДЗ на замкнутом
замыкает 5/10, ВТ, проводка 1684, 1685,
замыкающий контакт ВТ, проводка
1686, 1687, контакт реверсива,
проводка 1688, 1689, 1666, замыкающий
контакт РДЗ, катушка РДЗ;

различающиеся котировки PJ3/1159,
1748/абсолютная котировка PJ10, в
различающиеся ценные - внепротек
контрактация;

- замещающий котировки PJ3
собирает цены котировки котировки
абсолютная котировка котировки
PJ10 котировки 1 КТ1, 2 КТ2: котировки 5/10,
PJ, по цене PJ3 по проводу 1666,
замещающий котировки PJ3, разнотипный
котировки разнотипный PJ4, провод
1630, котировки 18/17, провод 1652, котировки
котировки ПР-8, замещающий при
котировки "Внепротек", провод 1579, котировки
18/16, проводы 1565, 1558, разнотипный
котировки котировки КТ1, провод 1792,
котировки 4/11, провод 1793, котировки 18/2,
проводы 1794, 1651, котировки 1 КТ1,
2 КТ2, проводы 1673, 1669, котировки

22/14, провод 1662, заточка 2М; после
срабатывания ветвления 1КН1,
2КН2 подкачка насоса подают
песок; замыкающий контакт
РДЗ подают питание на катушку
электромагнитного ветвления
предельно вынужденная дуга
ВФ: заточка 5/10, 4Т, по цепи РДЗ до
провода 1666, замыкающий контакт
РДЗ, провод 1546, заточка 16/8, провод
1509, катушка ВФ, заточка 2М; цепи
противостоят насосов дуга переводится
в положение, при котором дуга
отключается;

- замыкающий контакт РДЗ
разбегает цепь питания катушки
электромагнитного ветвления
автомата 3МН, и производит
внутреннее торможение насоса.

Результаты	КМ	КН	КТН	КНН	ГЗ-93	КРН	ПР	М-76	РС-102	ВБ	КВ	КСВ	ВМ-1	ВМ-2	МР-1	МР-2	МР-3
Тяга пулемета	0	+	+	+	+	+											
Диагностика	0	+				+				+	+						
Результаты	1	+				+	+	+	+	+	+						
тачки	2	+				+	+	+	+	+	+					+	
	3	+				+	+	+	+	+	+					+	
	4	+				+	+	+	+	+	+	+					+
	5	+				+	+	+	+	+	+	+					+
	6	+				+	+	+	+	+	+	+				+	+
	7	+				+	+	+	+	+	+	+				+	+
	8	+				+	+	+	+	+	+	+					+
	9	+				+	+	+	+	+	+	+					+
	10	+				+	+	+	+	+	+	+				+	+
	11	+				+	+	+	+	+	+	+				+	+
	12	+				+	+	+	+	+	+	+				+	+
	13	+				+	+	+	+	+	+	+				+	+
	14	+				+	+	+	+	+	+	+				+	+
	15	+				+	+	+	+	+	+	+				+	+

Всего - 1-ая
 день ступень
 Вуду - 2-ая
 день ступень

+

+

+

Время работы	Время ЧМ	ЧР4	ЧР6	ВТН	ВН7	РВМ3	РВМ4	РВН1	РВН2	РКВ	РВ3	РВ5	РВ8	РВ9	РВ10	РВ12	РВ18	РВ22	РВ22	ВВВ	ВВВ	ВВВ
Время работы	0		+		+	+	+	+	+					+	+				+			
Время работы	0		+	+		+	+			+				+	+					+	+	+
Время работы	1		+			+	+			+	+	+		+	+			+		+	+	+
Время работы	2	+	+			+	+			+	+	+	+	+	+			+		+	+	+
Время работы	3	+	+			+	+			+	+	+	+	+	+		+	+		+	+	+
Время работы	4	+	+			+	+			+	+	+	+	+	+		+	+		+	+	+
Время работы	5	+	+			+	+			+	+	+	+	+	+		+	+		+	+	+
Время работы	6	+	+			+	+			+	+	+	+	+	+		+	+		+	+	+
Время работы	7	+	+			+	+			+	+	+	+	+	+		+	+		+	+	+
Время работы	8	+	+			+	+			+	+	+	+	+	+		+	+		+	+	+
Время работы	9	+	+			+	+			+	+	+	+	+	+		+	+		+	+	+
Время работы	10	+	+			+	+			+	+	+	+	+	+		+	+		+	+	+
Время работы	11	+	+			+	+			+	+	+	+	+	+		+	+		+	+	+
Время работы	12	+	+			+	+			+	+	+	+	+	+		+	+		+	+	+
Время работы	13	+	+			+	+			+	+	+	+	+	+		+	+		+	+	+
Время работы	14	+	+			+	+			+	+	+	+	+	+		+	+		+	+	+
Время работы	15	+	+			+	+			+	+	+	+	+	+		+	+		+	+	+

Всего - 1-ая
 день ступень
 Вуду - 2-ая
 день ступень

+

+