

лучше работать с докум.
составляя докум.

Васильев Павел

Васильев Павел производит ознакомление

руководителю ИИ соответствующих сведений. В том

числе руководителю члену комитета ИИИ

и ИИ, комитетов ИИИ и ИИИ. Заключаются

сделки РЧЮ, одобряются условия контракта

персонального ИИИ, в результате чего руководителю

руководителю ИИИ предоставляется возможность

получить в полном объеме, при этом получить

сумму процентов ИИИ, сумма процентов

выдается члену комитета ИИИ, сумма

полученная ИИИ. Комитет ИИИ

руководителю ИИИ, сумма ИИИ, сумма ИИИ

ИИИ РЧЮ (1159, 1146) сумма ИИИ

ИИИ, ИИИ ИИИ, сумма ИИИ, сумма ИИИ

ИИИ, ИИИ ИИИ, сумма ИИИ, сумма ИИИ

ИИИ, ИИИ ИИИ, сумма ИИИ, сумма ИИИ

ИИИ, ИИИ ИИИ, сумма ИИИ, сумма ИИИ

ИИИ, ИИИ ИИИ, сумма ИИИ, сумма ИИИ

РВПч.

Размыкающийся контакт РВПч (1743, 1744) (выдерживает
время 1,8 с отключения реле Р93, которое
в свою очередь обеспечивает катушку КМН
протекание тока в малом поле его обмотки
прерывается).

При аварийной ситуации отключено
обмотки дзель генератор можно
временно нажать кнопки "Аварийная
остановка" КА, расположенная на пульте
направления. В этом случае контакт КА
(1727, 1690) замыкает цепь катушки ЭП.Пневм.
вентиль ~~при~~ возд.тора предохранительного
тормоза ВТ и реле Р93: немедленно
замыкает КА, проводом 1690, 1691 замыкает 1712
провод 1636, катушки Р93.

После вын. реле Р93 происходит следующее
переход в режим.

-Замыкающий контакт Р93 устанавливается
катушке Р93 на самозамыкание.

земли 5/10, 11, проводы 1684, 1685, замыкающая
контакт 59, проводы 1686, 1687, контакт
реверсера, проводы 1688, 1624, 1666, замыкающая
контакт Р93, катушка Р93, размыкающая.

контакты Р93 (1152, 1748) обеспечивают
катушку Р910, врезывание чего должно
смерять сечение вливания.

Замыкающая контакт Р93 собирает цепь питания,
катушка эл. привода. Вентиль ВР не соединяет КМ1.

2 КМ2 (1 КМ2, 2 КМ2): замыкает 5/10, 11, катушку Р93
до проводы. 1666 - замыкающая контакт Р93,

размыкающая контакт реле привода Р94,
проводы 1630, земли 15117, проводы 1652, контакты
реверсера ПР-В, замыкающая вентиль, проводы

1579, земли 15116 проводы 1565, 1558, размыкающая.

КМ1, проводы 1792, земли 4/11, проводы 1793,

земли 1512 проводы 1794, 1651 катушка
1 КМ2, 2 КМ1. Под конец цепи перед подачей
насос, замыкающая замыкает Р93.

поэтому не стоит на катушку ЭП, нежелательно
включать предохранитель во время работы двигателя
ВН: зажим 5110 НЗ по цепи РЧЗ 90
провода 666, замыкающие контакты
РЧЗ, провод 1576, зажим 1618, провод 1509
катушка ВН, зажим 2Н реле толкателя
насосов двигателя переводятся в положение
при котором подается питание толкателя
предварительно

- Размыкающий контакт РЧЗ раздвигается
небольшая катушка электромагнитного клапана
автоматического ЭПК и происходит экстренное
торможение.

Для обеспечения работы электродвигателя
2ТЭ116 в табл. 1 приведены включения
аппаратов при работе двигателя и в
режиме торм.

8/58

Py 29

089

21/12/21

0 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15

+ + + + + x + + + + +

↑ ↑ ↑ ↑ ↑ ↑ ↑ ↑ ↑ ↑ ↑ ↑ ↑ ↑ ↑

+