

Моловцевский Р.А. пр. ИТ197Р68 ЭМТ

④

13.05.2020г.

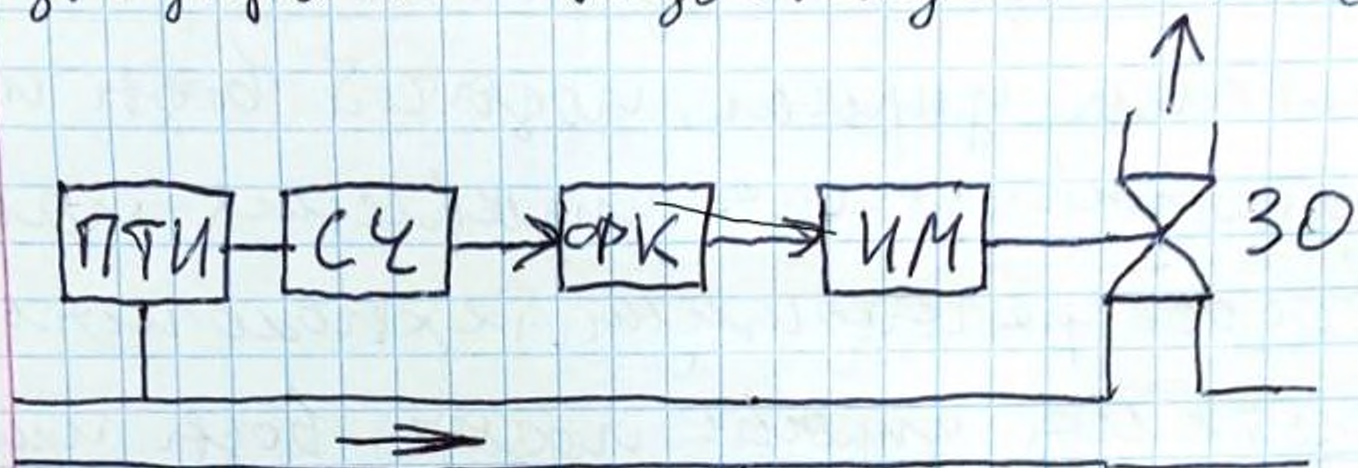
Автоматизация управления помпой.

1. Система управл. насосов воды при нап.
2. Автоматизация управления помпой с водостерегающими технологиями.

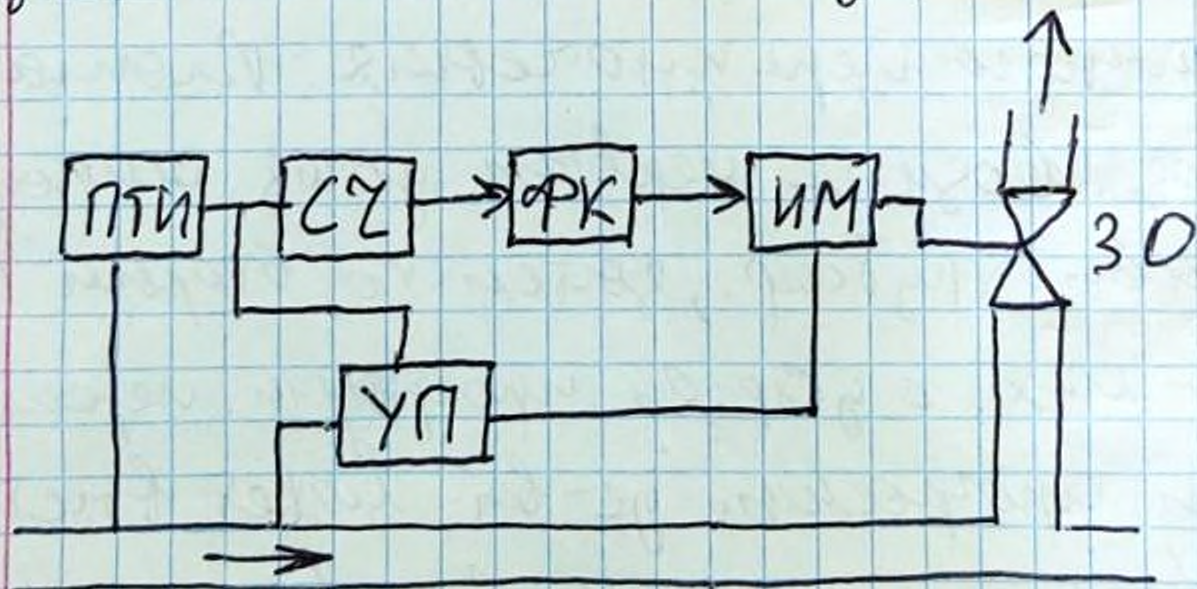
1. Система управл. насос. воды при нап.

Изобретение водовыпускные механизмы. Это механизмы для работы. Функция - открытие - закрытие, а так же для передачи на расстояние команд управл., потенциал. Энергия воды в трубопроводах, энерг. насос. воды. Различ. мех. насосов. и пропорционального переключения. Плоскостная насос. вода и первый насос. аппаратами всех насосов. Трубопр., затем во втором и т. д. водовып. мех. с устройством переключения. Примером управления ус-ва, может быть ус-во с хранимой механизмом, водовып. мех. пр. переключ. обеспеч. насос отс. насос. в 200г.

Моноветвиный Р.А. при ИТ 19 7Р68 ЭМ1
 следов., сред. постр. способ. их механ.
 и электроприв. возобвляющей механ.



Блок-схема программного управл. электропр.
 возобвляющей механ.: ПТИ - преобраз. текстов.
 импульсов; СУ - счётчик тактов. импульсов;
 ФК - формирователь тактов; ИМ - испол. мех.
 ЗО - запирающий орган,
 электропривод. сист. управл. поливом.



Блок-схема электроприв. програм. управл.
 поливом.

Моловцевский Ф.А. 20111973068 АМТ

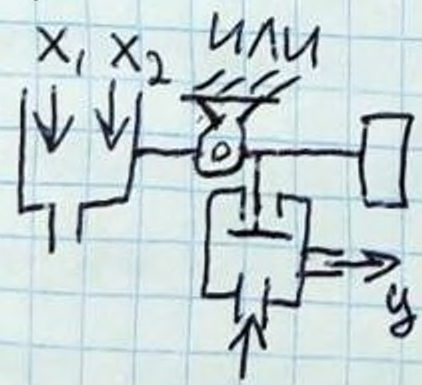
ПТЦ - преобр. тока, импульсов; СЗ - счётч.
 ток. и мул.; ФК - формир. волн; УП
 ус-во питания электроаппар. возмущом; ИМ - ие
 механизм; ЗО - защитный орган.

Электрогрупп. вообщем. механ-мол.
 Электрогрупп. вообщем. мех. отлит. от мул.

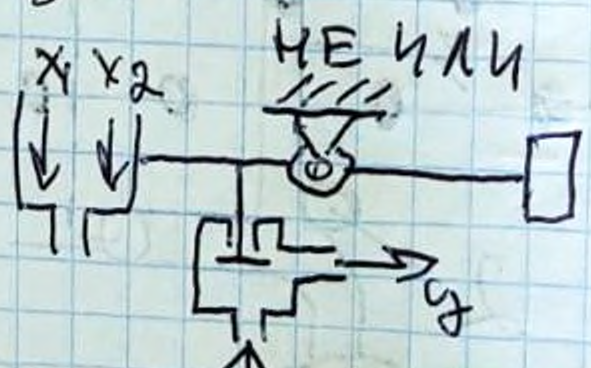
групп. лишь тем, что сист. групп. у них
 электрическая. Для работы по мб. вообщем

в электроаппар. мех. или. электрогрупп.
 Пример. электроаппар. приводов заводских

систем. трёхфазн. приводов. $P_H = 0,4, 0,6$
 производственная электроаппаратура.

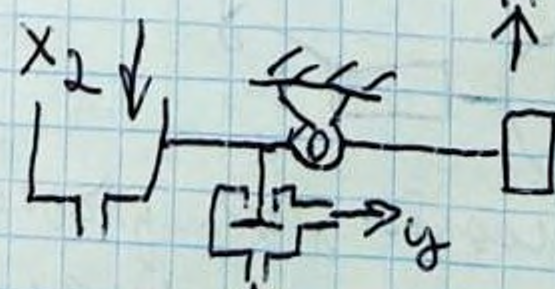


x_1	x_2	y
0	0	0
1	0	1
0	1	1
1	1	1



x_1	x_2	y
0	0	1
1	0	0
0	1	0
1	1	0

защиты



x_1	x_2	y
0	0	0
1	0	1
0	1	0
1	1	0

изобрет. исполн. элемент.

④ Мощный Ф.А. чл ИТ19ДР68 ЗМ1
 2. Автомат. управл. полн. своб. сб. ф.
Технологиями.

Синхронно-импульсное зажигание.

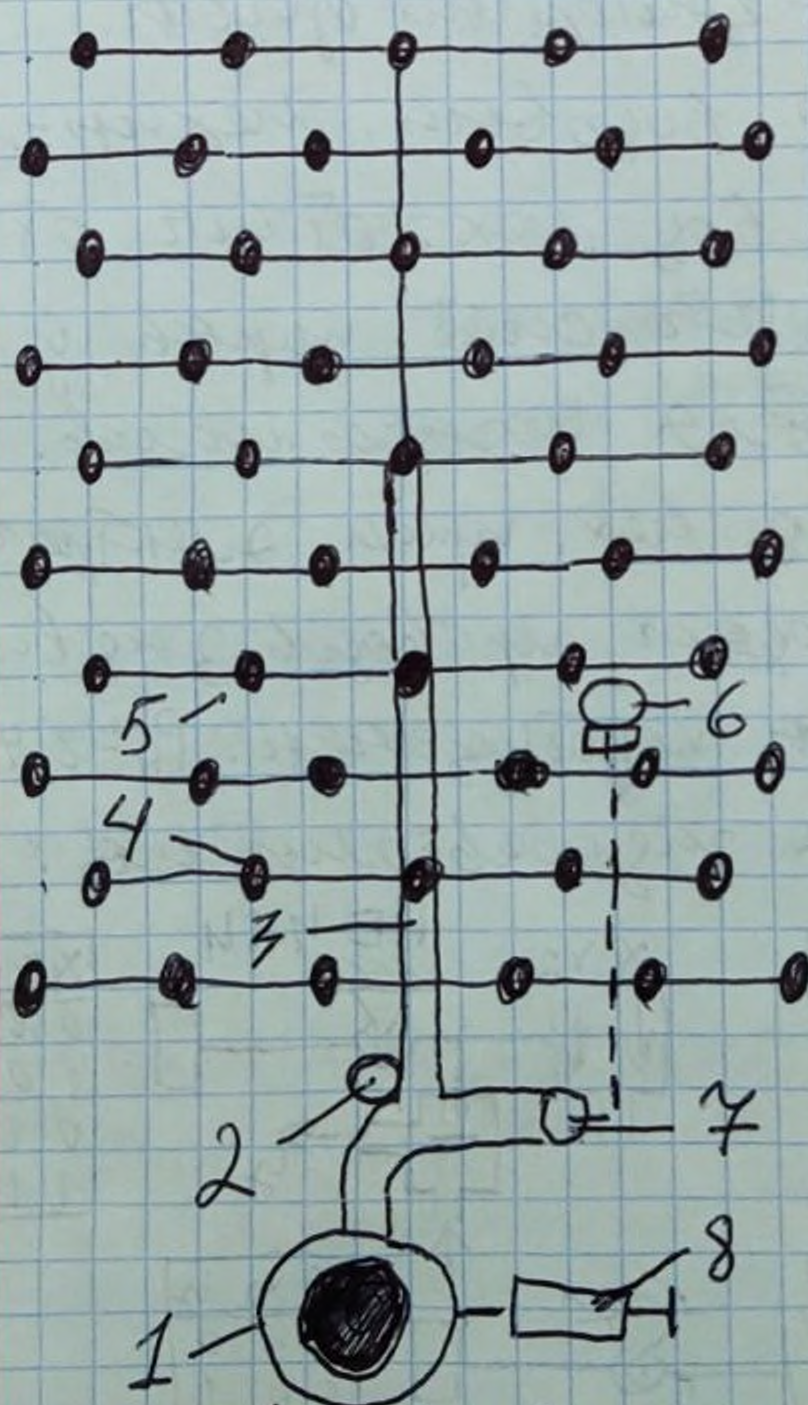


Схема автоматизир. управл. синхронно-импульсного зажигания. КСНД-10;

Мокровецкий Р.А. ЧЛН ВТ 1977 Р68 ЖМ1 (5)

1 - насосная станция; 2 - микроподпорница;
3, 5 - Трубопроводы. Сеть; 4 - илмульсы,
дождевальная; 6 - дождев.-; 7 - генератор
командных сигналов; 8 - пункт управления.

При этом способе дождев. используют
специальн. илмуль. аппараты, котор. работают
в режиме непрерывн. через поуз. Для
обеспеч. поузн. воды, ровн. водопор. раст.
продолж. поуз может быть в 50...200 раз
больше периодов выливания.

Гонимое орошение.

Оросительная вода специальными микро-
добытчиками (контрфорсами) подается
малыми расходами непосредственно в
корнеобласть зоны растений, поддерживая
ее влажность всей вегетации в течение
позвы на уровне, близком к оптимальной
влажности - значит. Экономия оросительной
воды (20...30%) повышает увлаж. почвы.