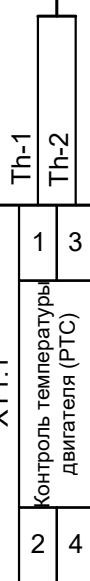
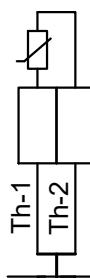
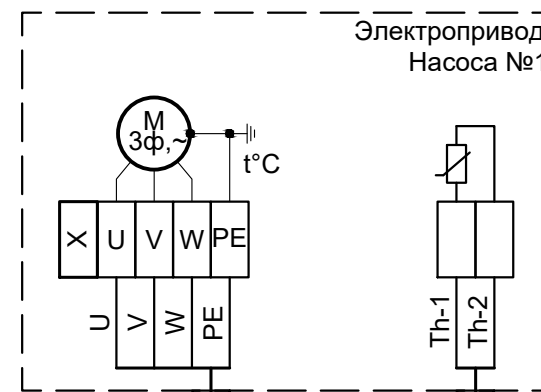
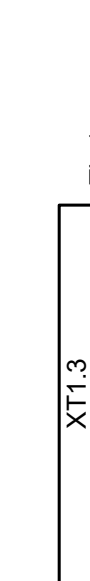
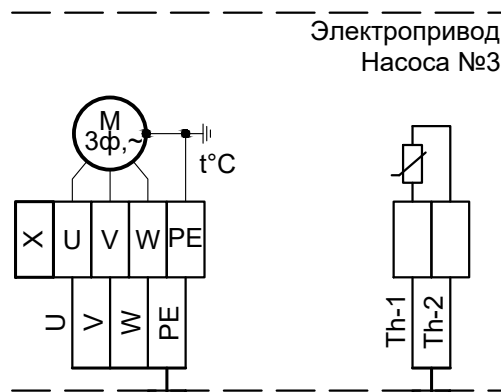


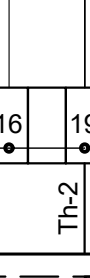
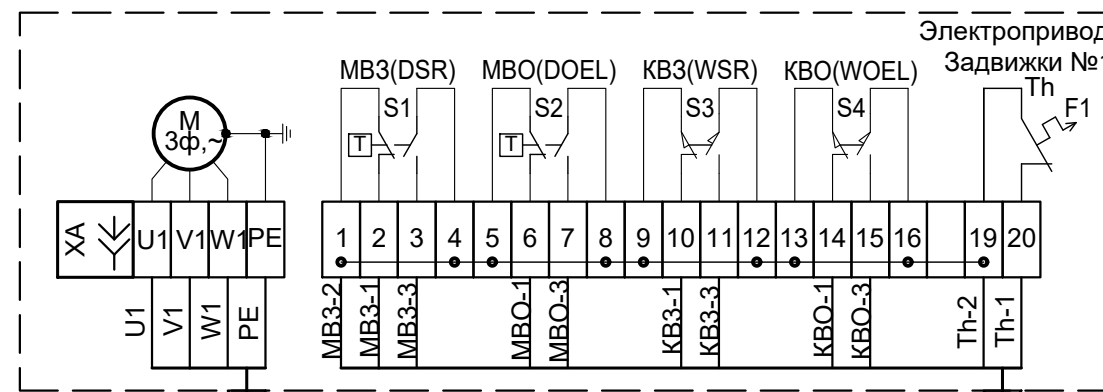
Типовая схема
подключения
электроприводов
Насосов №1, №2



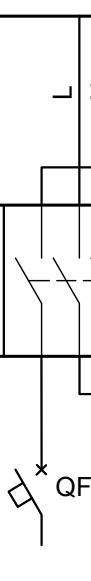
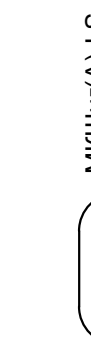
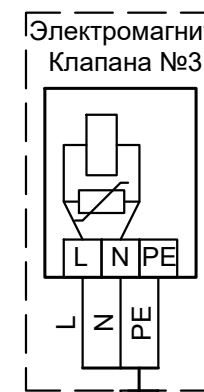
Типовая схема
подключения
электроприводов
Насосов №3, №4



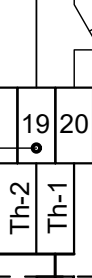
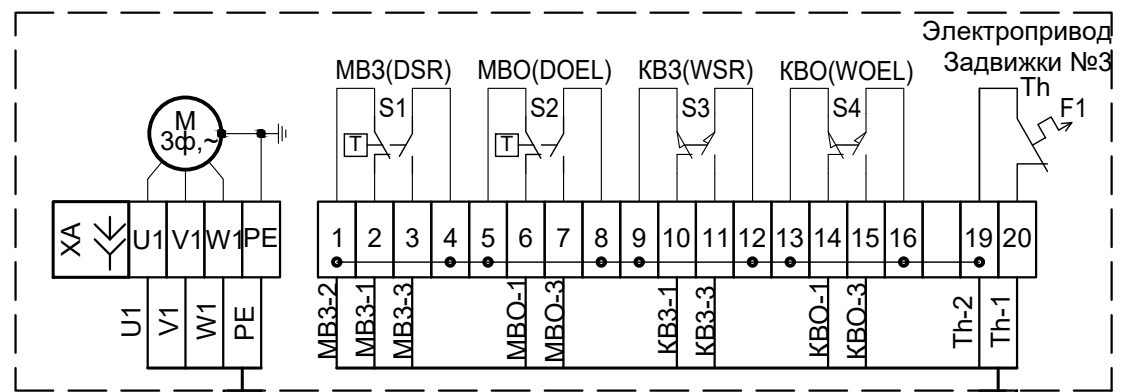
Типовая схема подключения электроприводов Задвижек №1, №2



Типовая схема
подключения
электромагнитов
Клапанов №№ 3, 4, 7, 8



Типовая схема подключения
электроприводов Задвижек №№ 5, 6, 9, 10



ЛУН 1

Таблица соответствия (начало)

№ п.п.	Объект управления	№ блока управления	Обозначение силовой аппаратуры	№ клеммника	№ кабеля от задвижки до ШУН	Примечания
1	Насос №1	1	UZ 1	XT1.1	11K1	UZ - Устройство плавного пуска
2	Насос №2	2	UZ 2	XT1.2	11K2	UZ - Устройство плавного пуска
3	Насос №3	3	KM 3	XT1.3	11K3	KM - Контактор
4	Насос №4	4	KM 4	XT1.4	11K4	KM - Контактор
5	Задвижка №1	5	UZ 5	XT1.5	11K5	UZ - Пускатель бесконтактный реверсивный
6	Задвижка №2	6	UZ 6	XT1.6	11K6	UZ - Пускатель бесконтактный реверсивный
7	Клапан №3	7	KM 7		11K7	KM -Контактор
8	Клапан №4	8	KM 8		11K8	KM -Контактор

Таблица соответствия (окончание)

№ п.п.	Объект управления	№ блока управления	Обозначение силовой аппаратуры	№ клеммника	№ кабеля от задвижки до ШУН	Примечания
9	Задвижка №5	9	КМ 9.1/ КМ 9.2	ХТ1.9, ХТ4.9	11К9	КМ - Реверсины контактор
10	Задвижка №6	10	КМ 10.1/ КМ 10.2	ХТ1.10, ХТ4.10	11К10	КМ - Реверсины контактор
11	Клапан №7	11	КМ 11		11К11	КМ -Контактор
12	Клапан №8	12	КМ 12		11К12	КМ -Контактор
13	Задвижка №9	13	КМ 13.1/ КМ 13.2	ХТ1.13, ХТ4.13	11К13	КМ - Реверсины контактор
14	Задвижка №10	14	КМ 14.1/ КМ 14.2	ХТ1.14, ХТ4.14	11К14	КМ - Реверсины контактор

Примечания:

1. Приведены типовые схемы подключения электроприводов Насоса №1, Насоса №3, Задвижки №1, Задвижки №3. Для остальных электроприводов схемы выполняются аналогично, с учетом изменений обозначений согласно таблицы соответствия;
2. Схемы подключения силовой части приведены для справки, уточнить в комплекте документации 2147-25-001.

						2147-25-017			
						Модернизация водопроводных систем полива грунтовых плотин №№ 40, 41, 42 филиала ПАО «Русгидро»-«Волжская ГЭС»			
Изм.	Кол.уч.	Лист	Ндк.	Подпись	Дата	Грунтовая плотина №40 Шкафа управления насосов 1	Стадия	Лист	Листов
Разрабал	Алданов		04.10.22				Р	15	16
Проверил	Комов		04.10.22			Схемы соединений и подключений внешних проводов к (Начало)	 АО "Институт Гидропроект" 2022г.		
Нач.отд.	Матвиенков								
Н. контр.	Деревянко		04.10.22						
ГИП	Юрьев		04.10.22						