

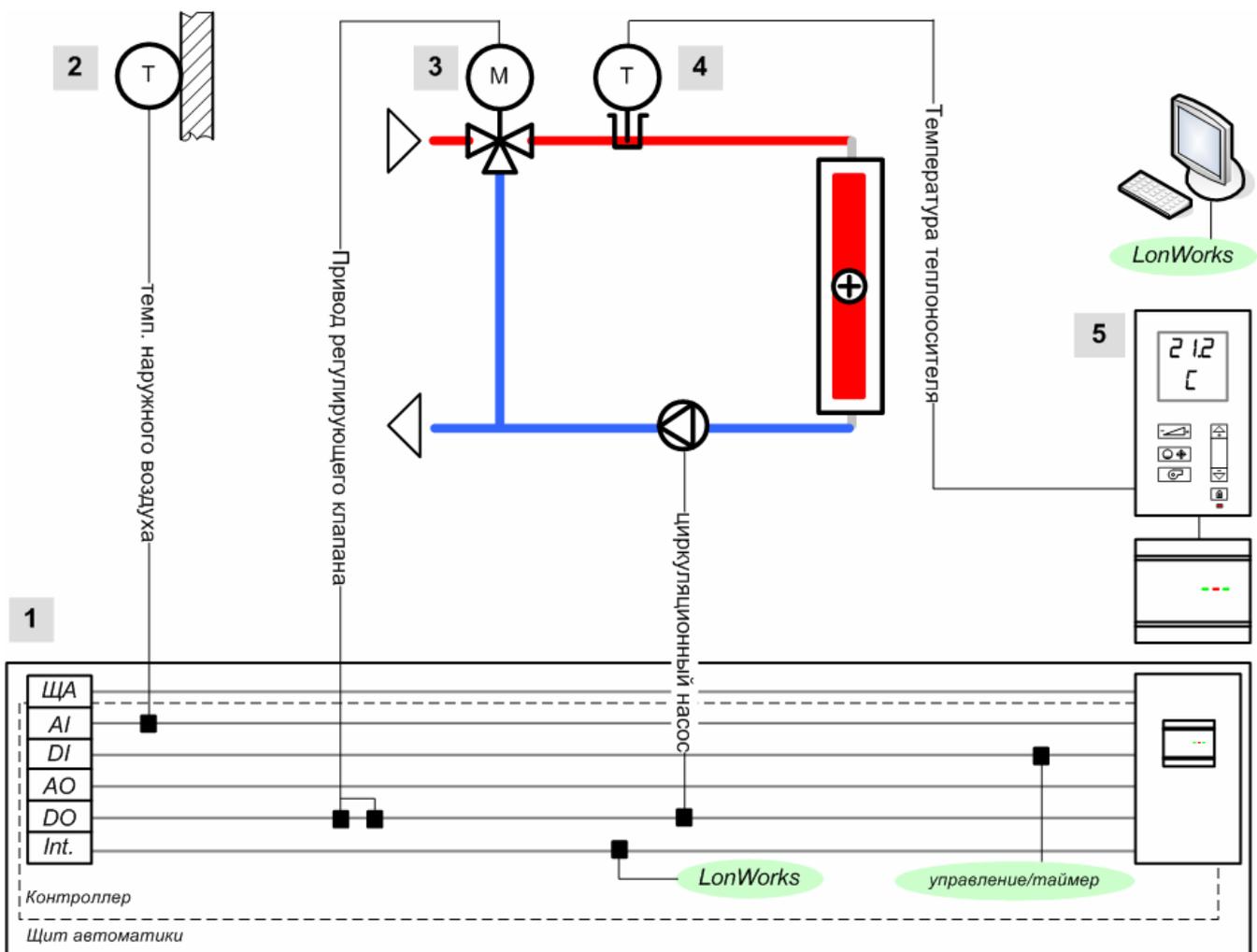
# ЩА.MN50-HU

Щит автоматики  
для тепlopункта

## Функции системы автоматики

- алгоритм погодной компенсации – поддержание температуры теплоносителя в соответствии с температурой наружного воздуха по заданому графику
- регулирование температуры теплоносителя после регулирующего клапана
- цифровой датчик температуры MN S4 с дисплеем и кнопками управления
- индикация температур и уставок на панели MN S4
- задание уставки температуры
- изменение уставок ПИД регулятора
- контроллер MN50 (Schneider Electric) с интерфейсом LonWorks
- дистанционное включение по команде или таймеру
- интерфейс для дистанционного управления и подключения в систему диспетчеризации здания (LON)

## Функциональная схема



## Комплектующие

Щит металлический или пластиковый (по заказу)

Комплектующие от известных производителей - ABB, Lovato, Legrand, Moeller, Schneider Electric

Характеристики пускозащитного оборудования электродвигателей - по техническому заданию

Датчики, сигнализаторы, клапаны, приводы поставляются в комплекте по дополнительному заказу

## Рекомендуемое оборудование автоматики

Обознач. на схеме	Краткое описание	Тип	Производитель
1	Щит автоматики с контроллером	ЩА.MN50-HU	СОЛИТОН
2	Датчик температуры наружного воздуха	OTS-L	СОЛИТОН
3	Привод регулирующего клапана /клапан	AT000/Vxx, AT060/Vxx (*)	NEP
4	Датчик температуры теплоносителя	WTS-L	СОЛИТОН
5	Датчик температуры с дисплеем и кнопками управления	MN S4	Schneider Electric

(\*) Выбор оборудования зависит от производительности установки