

УТВЕРЖДАЮ:
ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР
ООО «УК «ВЕЛЕС»

Ю.Н.КОМРАКОВА

ГРАФИК ППР КИПиА

на 2017год

по адресу: МО, г.Звенигород, микрорайон Супонево, д. 1, 2, 3.

ИТП:

Ревизия оборудования узла учета тепловой энергии ВИС.Т

№	Наименование, тип прибора	Место установки	Основные хар-ки	Кол-во	I квартал			II квартал			III квартал			IV квартал			Прим
					Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек	
1	Электромагнитный одноканальный теплосчетчик ВИС.Т	Шкаф учета тепла	Ду=80мм; G=0,20-50,0м ³ /час	1							+						
2	Первичный преобразователь ПП-50	Подача	Pном=2.5МПа Tmax=150 ⁰ С IP65	1							+						
3	Первичный преобразователь ПП-50	Обратка	Pном=2.5МПа Tmax=150 ⁰ С IP65	1							+						
4	Термопреобразователь КТПТР-01	Подача	КТПТР-05 100П/1/4/0...180 2015	1							+						
5	Термопреобразователь КТПТР-01А	Обратка	КТПТР-05 100П/1/4/0...180 2015	1							+						
6	Защитная гильза для терморегулятора	Подача	Lмонт=120мм	1							+						
7	Защитная гильза для терморегулятора	Обратка	Lмонт=120мм	1							+						
8	Принтер EPSON LX-300+	Шкаф учета		1							+						

		тепла															
9	Измерение сопротивления изоляции проводов и кабелей сетевых 220В	ИТП	>0,5МОм	20м							+						
10	Измерение сопротивления изоляции проводов и кабелей измерительных	ИТП	>40МОм	120м							+						

ИТП:

Ревизия оборудования узла учета тепловой энергии «МАГИКА» (Жилая часть и магазины)

№	Наименование, тип прибора	Место установки	Основные хар-ки	Кол-во	I квартал			II квартал			III квартал			IV квартал			Прим
					Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек	
1	Электромагнитный трехканальный теплосчетчик МАГИКА	Шкаф учета тепла	Ду=50мм;	3							+						
2	Первичный преобразователь ПП-50	Подача	P _{ном} =2.5МПа T _{max} =150°C IP65	6							+						
3	Первичный преобразователь ПП-50	Обратка	P _{ном} =2.5МПа T _{max} =150°C IP65	6							+						
4	Термопреобразователь КТПТР-01	Подача	КТТПР-05 100П/1/4/0...180 2015	6							+						
5	Термопреобразователь КТПТР-01А	Обратка	КТТПР-05 100П/1/4/0...180 2015	6							+						
6	Защитная гильза для терморезистора	Подача	L _{монт} =120мм	6							+						
7	Защитная гильза для терморезистора	Обратка	L _{монт} =120мм	6							+						

8	Принтер EPSON LX-300+	Шкаф учета тепла		1							+						
9	Измерение сопротивления изоляции проводов и кабелей сетевых 220В	ИТП	>0,5МОм	20м							+						
10	Измерение сопротивления изоляции проводов и кабелей измерительных	ИТП	>40МОм	120м							+						

ИТП:

Ревизия оборудования узла учета тепловой энергии «МАГИКА» (Офисы)

№	Наименование, тип прибора	Место установки	Основные хар-ки	Кол-во	I квартал			II квартал			III квартал			IV квартал			Прим
					Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек	
1	Первичный преобразователь ПП-15	Подача	P _{ном} =2.5МПа T _{max} =150 ⁰ С IP65	3							+						
2	Первичный преобразователь ПП-15	Обратка	P _{ном} =2.5МПа T _{max} =150 ⁰ С IP65	3							+						
3	Термопреобразователь КТПТР-01	Подача	КТТПТР-05 100П/1/4/0...180 2015	3							+						
4	Термопреобразователь КТПТР-01А	Обратка	КТТПТР-05 100П/1/4/0...180 2015	3							+						
5	Защитная гильза для терморееобразователя	Подача	L _{монт} =120мм	3							+						
6	Защитная гильза для терморееобразователя	Обратка	L _{монт} =120мм	3							+						
7	Измерение сопротивления	ИТП		20м							+						

	изоляции проводов и кабелей сетевых 220В																
8	Измерение сопротивления изоляции проводов и кабелей измерительных	ИТП		120м							+						

ИТП:

Ревизия оборудования автоматизации технологических процессов

№	Наименование, тип прибора	Место установки	Основные хар-ки	Кол-во	I квартал			II квартал			III квартал			IV квартал			Прим
					Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек	
1	Щит Sauter автоматики и управления насосами. Ревизия и протяжка болтовых соединений на клеммных колодках	ИТП	Шкаф напольного исполнения 2000x800x500 IP54	1							+						
2	Датчик внешней температуры EGT301F101	Фасад здания	-50---+50°C	1							+						
3	Стержневой датчик температуры EGT346F101	ИТП	0-160°C	2							+						
4	Датчик давления DSU110F001	ИТП	0-16 bar	2							+						
5	Датчик-реле дифференциального давления DSD143F001	ИТП		4							+						
6	Датчик-реле давления DSB146F001	ИТП		2							+						

7	Электропривод клапана с позиционером, 24В AVM234F132	ИТП		2							+					
8	Электропривод задвижки, 3-х позиционное управление, 220В ASM134F130	ИТП		1							+					
9	Ревизия автоматических выключателей насосов	ИТП		8							+					
10	Прогрузка и регулировка автоматических выключателей насосов	ИТП		8							+					
11	Ревизия и регулировка устройств плавного пуска насосов	ИТП		6							+					
12	Замена ламп сигнализации	ИТП		8							+					
13	Ревизия кнопок и ключей управления насосами	ИТП		10							+					
14	Измерение сопротивления изоляции силовых кабелей насосов с электродвигателями	ИТП	>0,5МОм	60м							+					
15	Измерение сопротивления изоляции контрольных кабелей насосов	ИТП	>40МОм	200м							+					
16	Ревизия и проверка работы системы АВР	ИТП		1							+					

17	Проверка работы и регулировка концевых выключателей рабочих и муфт предельного момента регулирующего клапана отопления трехходового	ИТП		1							+					
18	Проверка работы и регулировка концевых выключателей рабочих и муфт предельного момента регулирующего клапана ГВС	ИТП		1							+					
19	Проверка работы и регулировка концевых выключателей рабочих и муфт предельного момента регулирующего клапана Подпитка	ИТП		1							+					
20	Проверка, выбраковка и замена манометров	ИТП		20							+					
21	Проверка на функционирование узла автоматики подпитки системы отопления путем измерения параметров настройки	ИТП		1							+					

22	Проверка на функционирование насосного оборудования путем имитации аварийных ситуаций	ИТП		1							+					
23	Проверка технического состояния, работоспособности и поддержания заданных режимов работы систем автоматики управления насосным оборудованием			1							+					
24	Проверка внешним осмотром нагрева контактных соединений токоведущих частей (по потемнению окраски, по запаху)			1							+					

Составил: Инженер  Г.Т.Покачайло

Проверил: Гл. инженер  И.В.Гладков