

УТВЕРЖДАЮ:
ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР
ООО «УК «ВЕЛЕС»

Ю.Н.КОМРАКОВА

ГРАФИК ППР КИПиА
на 2017год

по адресу: МО, г.Звенигород, микрорайон Супонево, д.8.

ИТП:

Ревизия оборудования узла учета тепловой энергии

№	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, проверка работоспособности, настроек и параметров	Шкаф учета тепла	Ду=80мм; G=0,20-50,0м³/час	1					+								
2	Первичный преобразователь ПП-80. Чистка	Подача	P _{ном} =2,5МПа T _{max} =150°C IP65	1					+								
3	Первичный преобразователь ПП-80. Чистка	Обратка	P _{ном} =2,5МПа T _{max} =150°C 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	Очистка гильз термометров от грязи, заполнение их свежим машинным маслом	Подача	L _{монт} =120мм	1					+								

7	Очистка гильз термометров от грязи, заполнение их свежим машинным маслом	Обратка	Lмонт=120мм	1					+								
8	Датчик преобразователь давления МТ-100М	Подача	1,6МПа, 0,5% 15-36В, IP65 4-20мА	1					+								
9	Датчик преобразователь давления МТ-100М	Обратка	1,6МПа, 0,5% 15-36В, IP65 4-20мА	1					+								
10	Принтер EPSON LX-300+ проверка работоспособности, настроек и параметров	Шкаф учета тепла		1					+								
11	Измерение сопротивления изоляции проводов и кабелей сетевых 220В	ИТП	>0,5Мом	20м					+								
12	Измерение сопротивления изоляции проводов и кабелей измерительных	ИТП	>40Мом	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 автоматики и управления насосами. Ревизия и протяжка болтовых соединений на клеммных колодках	ИТП	Шкаф 2/0G навесной 650x550x225 IP54	1					+								

2	Датчик разности давлений, защит от «сухого хода» насосов	Отопление. ГВС. Подпитка.	Пределы уставок 0,5-4бар. Раб. Давл. 1-18 бар	2					+								
3	Прессостат КР135	ИТП		1					+								
4	Датчик избыточного давления, выходной сигнал 4-20мА	ИТП	Предел измерения 0-10кгс/см ²	2					+								
5	Датчик температуры	Обратка сети															
6	Датчик температуры наружного воздуха ESMT	ИТП	DANFOSS	1					+								
7	Ревизия автоматических выключателей насосов	ИТП		10					+								
8	Прогрузка и регулировка автоматических выключателей насосов	ИТП		10					+								
9	Ревизия и регулировка устройств плавного пуска насосов	ИТП		4					+								
10	Замена ламп сигнализации	ИТП		6					+								
11	Ревизия кнопок и ключей управления насосами	ИТП		6					+								
12	Измерение сопротивления изоляции силовых кабелей насосов с электродвигателями	ИТП	ВВГнг	60м					+								

13	Измерение сопротивления изоляции контрольных кабелей насосов	ИТП	КВВГ	120м					+								
14	Проверка установленных параметров Контроллера ECL Comfort	ИТП		1					+								
15	Ревизия и проверка работы системы АВР	ИТП		1					+								
16	Проверка работы и регулировка концевых выключателей рабочих и муфт предельного момента регулирующего клапана отопления	ИТП		1					+								
17	Проверка работы и регулировка концевых выключателей рабочих и муфт предельного момента регулирующего клапана ГВС	ИТП		1					+								
18	Проверка, технического состояния и сроков поверки манометров, целостности термометров	ИТП		20					+								
19	Проверка работы клапана электромагнитного системы подпитки	ИТП		1					+								

20	Проверка на функционирование узла автоматики подпитки системы отопления путем измерения параметров настройки	ИТП							+							
21	Проверка на функционирование насосного оборудования путем имитаций аварийных ситуаций	ИТП							+							
22	Проверка технического состояния, работоспособности и поддержания заданных режимов работы систем автоматики управления насосным оборудованием.	ИТП							+							
23	Проверка внешним осмотром нагрева контактных соединений токоведущих частей (по потемнению окраски, по запаху)	ИТП							+							

24	Проверка целостности, состояния зануляющих (заземляющих) проводников и надежности их присоединения. При необходимости зачистка мест соединений и смазка консистентной смазкой	ИТП							+								
----	---	-----	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--

Составил: Инженер  Г.Т.Покачайло

Проверил: Гл. инженер  И.В.Гладков