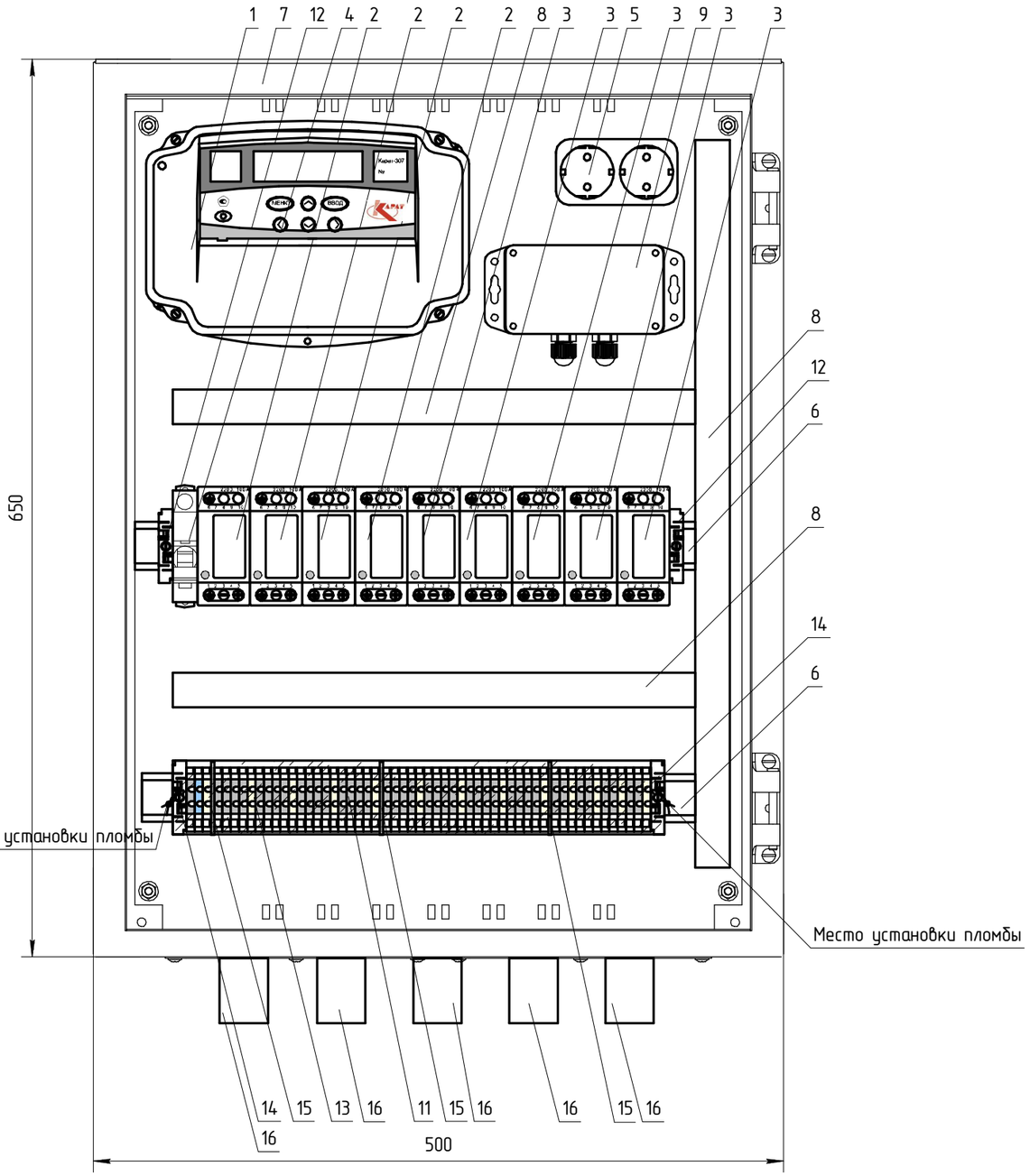
Шкаф КИП. Вид спереди



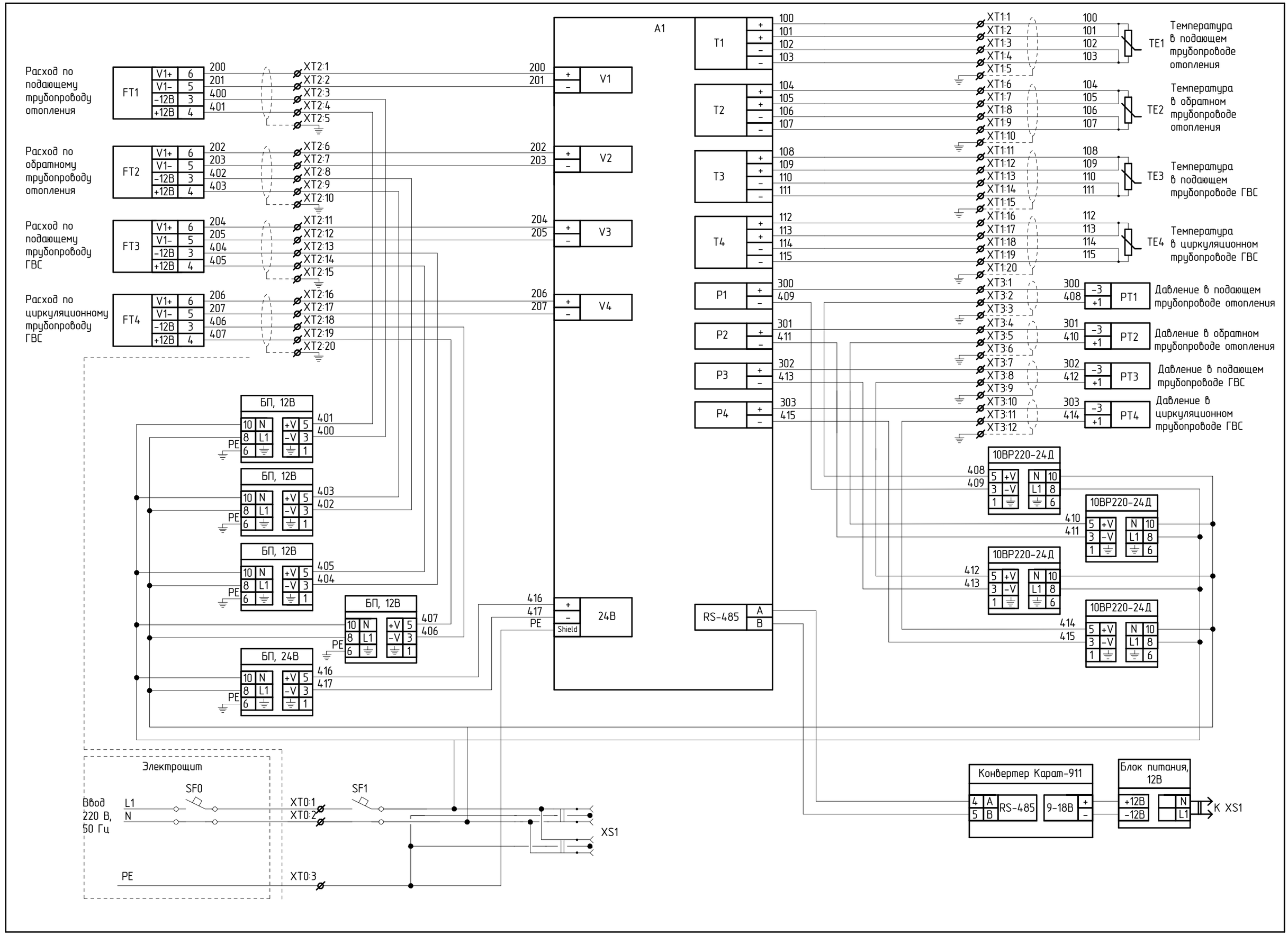
№	Наименование, тех. характеристики оборудования	Тип, марка оборудования, ГОСТ, ТУ	Кол-во	Примечание
1	Вычислитель	Карат-307-4V4T4P-RS485	1 шт	
2	Блок питания, 12В	10ВР220-12Д	4 шт	
3	Блок питания, 24В	10ВР220-24Д	5 шт	
4	Автоматический выключатель 1пол., 6А, С		1 шт	
5	Розетка штепсельная двойная 220В, 6А		1 шт	
6	Монтажная DIN-рейка		0,8 м	
7	Шкаф (650х500х220 мм)	ЩМП-3	1 шт	
8	Кабель-канал перфорированный	25х40	1,3 м	
9	Конвертер интерфейса	Карат-911-КИ-GP--65-02	1 шт	
11	Клеммник наборный в составе:			
	клемма ЗНИ-2,5 серая		41шт	
	клемма ЗНИ-2,5 синяя		1 шт	
	клемма ЗНИ-2,5 желто-зеленая		13шт	
12	Ограничитель на Din-рейку		2 шт	
13	Прозрачная крышка с возможностью оплобировки для KD6A	KD6A GLASS COVER	0,36 м	
14	Упор на DIN-рейку MR35, высокий, для установки крышки	KD6A	2 шт	
15	Разделитель для колодки клеммной CTS большой 2,5/4мм^2 серый		3 шт	
16	Муфта труба-короб	Dн25	5 шт	

Изм	Кол. уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата				
Разработал		Корягин			02.26	Узел коммерческого учета тепловой энергии	Стадия	Лист	Листов
Проверил		Ямалетдинов			02.26		Р	10	
Утвердил		Ямалетдинов			02.26	Шкаф учета ШУ-3.31.307.144.К	ООО ИТЦ "Карат"		

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.


Расход по подающему трубопроводу отопления
FT1
V1+ 6
V1- 5
-12В 3
+12В 4
200
201
400
401
XT2:1
XT2:2
XT2:3
XT2:4
XT2:5
Расход по обратному трубопроводу отопления
FT2
V1+ 6
V1- 5
-12В 3
+12В 4
202
203
402
403
XT2:6
XT2:7
XT2:8
XT2:9
XT2:10
Расход по подающему трубопроводу ГВС
FT3
V1+ 6
V1- 5
-12В 3
+12В 4
204
205
404
405
XT2:11
XT2:12
XT2:13
XT2:14
XT2:15
Расход по циркуляционному трубопроводу ГВС
FT4
V1+ 6
V1- 5
-12В 3
+12В 4
206
207
406
407
XT2:16
XT2:17
XT2:18
XT2:19
XT2:20
A1
200
201
+
-
V1
202
203
+
-
V2
204
205
+
-
V3
206
207
+
-
V4
416
417
PE
+
-
Shield
24В
RS-485
A
B
T1
100
101
102
103
T2
104
105
106
107
T3
108
109
110
111
T4
112
113
114
115
P1
300
409
P2
301
411
P3
302
413
P4
303
415
XT1:1
XT1:2
XT1:3
XT1:4
XT1:5
XT1:6
XT1:7
XT1:8
XT1:9
XT1:10
XT1:11
XT1:12
XT1:13
XT1:14
XT1:15
XT1:16
XT1:17
XT1:18
XT1:19
XT1:20
XT3:1
XT3:2
XT3:3
XT3:4
XT3:5
XT3:6
XT3:7
XT3:8
XT3:9
XT3:10
XT3:11
XT3:12
TE1
Температура в подающем трубопроводе отопления
TE2
Температура в обратном трубопроводе отопления
TE3
Температура в подающем трубопроводе ГВС
TE4
Температура в циркуляционном трубопроводе ГВС
PT1
Давление в подающем трубопроводе отопления
PT2
Давление в обратном трубопроводе отопления
PT3
Давление в подающем трубопроводе ГВС
PT4
Давление в циркуляционном трубопроводе ГВС
-3
+1
10ВР220-24Д
408
409
410
411
412
413
414
415
5 +V
3 -V
1
N 10
L1 8
6
БП, 12В
БП, 24В
10 N
8 L1
6
+V 5
-V 3
1
401
400
403
402
405
404
407
406
416
417
Электрощит
SF0
SF1
Ввод 220 В, 50 Гц
L1
N
PE
XT0:1
XT0:2
XT0:3
XS1
Конвертер Карат-911
4 A
5 B
RS-485
9-18В
+
-
Блок питания, 12В
+12В
-12В
N
L1
К XS1