



**Обозначение систем отопления**

CO1 – отопление наземных помещений в осях 10-20/У-Ш  
 CO2 – отопление помещений цокольного этажа в осях 10-20/У-Ш  
 CO3 – отопление наземных помещений в осях 10-20/И-Т  
 CO4 – отопление помещений цокольного этажа в осях 10-20/И-Т  
 CO5 – отопление наземных помещений в осях 6-9/А-С  
 CO6 – отопление помещений цокольного этажа в осях 6-9/А-С  
 CO7 – отопление наземных помещений в осях 1-7/С-Ш; 1-6/А-Ш; 8/1-9/1 / Т/1-Ш  
 CO8 – отопление помещений цокольного этажа в осях 1-7/С-Ш; 1-6/А-Ш; 8/1-9/1 / Т/1-Ш

**ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ (Продолжение)**

№ п.п.	Наименование	Площадь, м <sup>2</sup>	Кат. помещ. по ПУЭ
0.25.1	Уборная для посудомоек	4,03	-/не норм.
0.25.2	Уборная для посудомоек	3,23	-/не норм.
0.25.3	Уборная для посудомоек	4,83	-/не норм.
0.26	Серверная АТС	27,33	В3/П-ла
0.27	Комната тайного свидетеля	14,11	-/не норм.
0.28	Кладовая	13,00	В3/П-ла
0.29	Гардероб женский-кат.1Б (уборн.) на 26 чел.	20,50	В3/П-ла
0.29.1	Душевая гардероба	3,22	-/не норм.
0.29.2	Уборная при гардеробной	4,94	-/не норм.
0.30	Уборная	4,30	-/не норм.
0.31	Мастерская слесарная	25,94	В4/П-ла
0.32	Мастерская столярная	41,60	В2/П-ла
0.33	Гардероб мужской-кат.1Б на 6 чел.	10,17	-/не норм.
0.33.1	Душевая гардероба рабочих	2,02	-/не норм.
0.33.2	Уборная при гардеробной рабочих	2,95	-/не норм.
0.34	Коридор	68,48	-/не норм.
0.35	Кабинет завхоза	14,96	-/не норм.
0.36	Коридор	9,58	-/не норм.

**ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ (Окончание)**

№ п.п.	Наименование	Площадь, м <sup>2</sup>	Кат. помещ. по ПУЭ
0.37	Помещение ИТП	31,00	Д/не норм.
0.38.1	Техническое подполье	43,92	-/не норм.
0.38.2	Техническое подполье	58,90	-/не норм.
0.38.3	Техническое подполье	38,32	-/не норм.
0.38.4	Техническое подполье	25,56	-/не норм.
0.39	Гардероб верхней одежды служащих	23,44	В3/П-ла
0.40	Коридор технический	75,52	-/не норм.
0.41	Помещение хранения и ремонта спецодежды и инвентаря	25,63	В3/П-ла
0.42	Кладовая	6,5	В3/П-ла
<b>0.42.1</b>	<b>КОЛЛЕКТОРНАЯ СИСТЕМА ОТОПЛЕНИЯ</b>	<b>5,6</b>	<b>-/не норм.</b>
0.43	Кладовая	5,05	В3/П-ла

**Таблица. Маркировка полипропиленовых труб (группа PPRC PN-25, армированных)**

обозначение на плане	усл диаметр	Ном диаметр	Толщ стенки
	мм	мм	мм
PPRC #20	1,72	20	3,4
PPRC #25	3,74	25	4,2
PPRC #32	3,74	32	5,4
PPRC #40	1,1/4	40	6,7
PPRC #50	1,1/2	50	8,4
PPRC #63	2	63	10,5

- Примечания:
- Трубопроводы системы теплоснабжения выполняются из стальных неапатированных труб
  - Все трубопроводы системы теплоснабжения за исключением теплоизоляции SH/ARMAFLEX (6=19мм) и теплоизоляции SH/ARMAFLEX (6=19мм) выполняются из стальных неапатированных труб
  - Магистральные трубопроводы системы отопления выполняются из стальных неапатированных и полипропиленовых труб (PPRC PN-25)
  - Стежки системы отопления выполняются из полипропиленовых труб (PPRC PN-25)
  - Магистральные трубопроводы системы отопления за исключением теплоизоляции SH/ARMAFLEX (6=19мм) в местах прокладки трубопроводов над наружными решетками проемами.
- П11 - Прямой трубопровод системы отопления (t=90°C)  
 - П12 - Обратный трубопровод системы отопления (t=70°C)  
 - П13 - Прямой трубопровод системы отопления цокольного этажа (t=90°C)  
 - П14 - Обратный трубопровод системы отопления цокольного этажа (t=70°C)  
 - П15 - Прямой трубопровод системы теплоснабжения (t=90°C)  
 - П16 - Обратный трубопровод системы теплоснабжения (t=70°C)
- Х - Неподвижная опора  
 - Т - Теплоизоляция трубопроводов

**ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ (Начало)**

№ п.п.	Наименование	Площадь, м <sup>2</sup>	Кат. помещ. по ПУЭ
0.1	Гардероб верхней одежды	198,53	В2/П-ла
0.2.1	Тамбур-шлюз лифтового холла	5,36	-/не норм.
0.2.2	Тамбур-шлюз лифтового холла	4,82	-/не норм.
0.3	Лифтовой холл	14,92	-/не норм.
0.4	Серверная СКС	30,61	В3/П-ла
0.5.1	Помещение водометного узла	24,80	Д/не норм.
0.5.2	Помещение водометного узла и насосная пожаротушения	31,32	Д/не норм.
0.6	Коридор технический	161,57	В3/П-ла
0.7	Кабельная	24,45	В3/П-ла
0.8	Тамбур-шлюз лестничной клетки 1	1,98	-/не норм.
0.9	Лестничная клетка 1	15,50	-/не норм.
0.10.1	Помещение для взаимодействия с делами	14,04	-/не норм.
0.10.2	Помещение архива закрытых дел	27,18	В2/П-ла
0.10.3	Помещение архива закрытых дел	28,08	В2/П-ла
0.10.4	Помещение архива закрытых дел	103,66	В2/П-ла
0.10.5	Помещение архива закрытых дел	39,60	В2/П-ла
0.10.6	Уборная при архиве	2,83	-/не норм.
0.10.7	Коридор архива	31,75	-/не норм.
0.11	Кладовая уборочного инвентаря	12,18	В3/П-ла
0.12.1	Венткамера приточная 1	32,64	Д/не норм.
0.12.2	Венткамера приточная 2	28,30	Д/не норм.
0.12.3	Венткамера приточная 3	27,60	Д/не норм.
0.13.1	Техническое подполье	22,32	-/не норм.
0.13.2	Техническое подполье	11,19	-/не норм.
0.13.3	Техническое подполье	19,71	-/не норм.
0.13.4	Техническое подполье	3,48	-/не норм.
0.14	Помещение конвоя	18,00	-/не норм.
0.15.1	Комната для досмотра	14,81	-/не норм.
0.15.2	Кладовая личной вещей подсудимых	3,16	В3/П-ла
0.15.3	Комната для временного пребывания	4,03	-/не норм.
0.16	Комната приема плещ конвоя	15,43	-/не норм.
0.17	Уборная для конвоя	3,92	-/не норм.
0.18	Тамбур	2,25	-/не норм.
0.19	Коридор	98,00	-/не норм.
0.20	Тамбур-шлюз лестничной клетки 1 для посудомоек	2,10	-/не норм.
0.21	Коридор	65,28	-/не норм.
0.22	Тамбур-шлюз лестничной клетки 2 для посудомоек	2,38	-/не норм.
0.23.1	Лестничная клетка 1 для посудомоек	16,12	-/не норм.
0.23.2	Лестничная клетка 2 для посудомоек	16,12	-/не норм.
0.24.1	Камера для посудомоек	6,14	-/не норм.
0.24.2	Камера для посудомоек	8,66	-/не норм.
0.24.3	Камера для посудомоек	8,04	-/не норм.
0.24.4	Камера для посудомоек	4,03	-/не норм.
0.24.5	Камера для посудомоек	4,00	-/не норм.
0.24.6	Камера для посудомоек	6,48	-/не норм.
0.24.7	Камера для посудомоек	4,03	-/не норм.
0.24.8	Камера для посудомоек	4,03	-/не норм.
0.24.9	Камера для посудомоек	4,03	-/не норм.
0.24.10	Камера для посудомоек	4,03	-/не норм.
0.24.11	Камера для посудомоек	4,03	-/не норм.
0.24.12	Камера для посудомоек	4,03	-/не норм.
0.24.13	Камера для посудомоек	4,03	-/не норм.
0.24.14	Камера для посудомоек	4,03	-/не норм.
0.24.15	Камера для посудомоек	4,03	-/не норм.
0.24.16	Камера для посудомоек	4,03	-/не норм.
0.24.17	Камера для посудомоек	6,53	-/не норм.
0.24.18	Камера для посудомоек	7,76	-/не норм.
0.24.19	Камера для посудомоек	4,14	-/не норм.
0.24.20	Камера для посудомоек	4,17	-/не норм.
0.24.21	Камера для посудомоек	4,17	-/не норм.
0.24.22	Камера для посудомоек	4,31	-/не норм.
0.24.23	Камера для посудомоек	8,05	-/не норм.
0.24.24	Камера для посудомоек	8,05	-/не норм.
0.24.26	Комната для наблюдения	6,08	-/не норм.

Лист № \_\_\_\_\_ из \_\_\_\_\_

Согласовано: \_\_\_\_\_

Подпись: \_\_\_\_\_

Организация: \_\_\_\_\_

Дата: \_\_\_\_\_