#### ПАСПОРТ ТЕПЛОВОГО ПУНКТА

| (наименование энергоснабжающей организации)                  |
|--------------------------------------------------------------|
| Наименование теплового пункта и его адрес                    |
| Находится на                                                 |
| (балансе, тех. обслуживании)                                 |
| Тип теплового пункта                                         |
| (отдельно стоящий, пристроенный, встроенный в здание)        |
| 1. Общие данные:                                             |
| Год ввода в эксплуатацию                                     |
| Год принятия на баланс или техобслуживание,                  |
| источник                                                     |
| теплоснабжения                                               |
| Питание от камеры N, магистрали N района Теплосети           |
|                                                              |
| Расчетный напор на вводе теплоснабжения м вод.ст.            |
| Расчетный напор на вводе холодного водоснабжения м вод.ст.   |
| Схема подключения ВВП горячего водоснабжения                 |
| Схема подключения отопления                                  |
|                                                              |
| Наименования и адреса абонентов, подключенных к центральному |
| тепловому пункту                                             |
|                                                              |
| 1                                                            |
| 2                                                            |
| 3<br>и т.д.                                                  |
| z. z.a.                                                      |

#### 2. Тепловые нагрузки

| Нагрузка              | Расход   |       |  |
|-----------------------|----------|-------|--|
|                       | теплоты  | воды  |  |
|                       | (Гкал/ч) | (т/ч) |  |
| Отопление             |          |       |  |
|                       |          |       |  |
|                       |          |       |  |
| Горячее водоснабжение |          |       |  |
|                       |          |       |  |
| Вентиляция            |          |       |  |
|                       |          |       |  |
| Всего                 |          |       |  |
|                       |          |       |  |

### 3. Трубопроводы и арматура

| Трубс | провод | ц Арматура        |     |      |                  |       |     |         |       |           |       |
|-------|--------|-------------------|-----|------|------------------|-------|-----|---------|-------|-----------|-------|
| диа-  | общая  | задвижки, вентили |     |      | клапаны обратные |       |     | клапаны |       |           |       |
| метр  | длина  |                   |     |      |                  | ·     |     |         |       | воздушные |       |
| (MM)  | (м)    |                   |     |      |                  |       |     |         |       | и спус    | скные |
|       |        | NN                | тип | диа- | коли-            | NN    | тип | диа-    | коли- | диа-      | коли- |
|       |        | по                |     | метр | чест-            | по    |     | метр    | чест- | метр      | чес-  |
|       |        | cxe-              |     | (мм) | во               | схеме |     | (мм)    | во    | (мм)      | тво   |
|       |        | ме                |     |      | (шт.)            |       |     |         | (шт.) |           | (шт.) |
|       |        |                   |     |      |                  |       |     |         |       |           |       |
|       |        |                   |     |      |                  |       |     |         |       |           |       |
|       |        |                   |     |      |                  |       |     |         |       |           |       |
|       |        |                   |     |      |                  |       |     |         |       |           |       |
|       |        |                   |     |      |                  |       |     |         |       |           |       |
|       |        |                   |     |      |                  |       |     |         |       |           |       |
|       |        |                   |     |      |                  |       |     |         |       |           |       |
|       |        |                   |     |      |                  |       |     |         |       |           |       |
|       |        |                   |     |      |                  |       |     |         |       |           |       |
|       |        |                   |     |      |                  |       |     |         |       |           |       |
|       |        |                   |     |      |                  |       |     |         |       |           |       |
|       |        |                   |     |      |                  |       |     |         |       |           |       |
|       |        |                   |     |      |                  |       |     |         |       |           |       |

### 4. Насосы

| N<br>п/п | Назначение<br>(циркуляционн<br>ые,<br>подпиточные<br>и т.д.) | Тип<br>насоса | Марка<br>электродвигате<br>ля | Характеристика<br>насоса<br>Q - расход<br>(м3/час)<br>Н - напор<br>(м.вод.ст.) | Количеств<br>о |
|----------|--------------------------------------------------------------|---------------|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|----------------|
|          |                                                              |               |                               | n - частота<br>вращения (об/<br>мин)                                           |                |
|          |                                                              |               |                               |                                                                                |                |
|          |                                                              |               |                               |                                                                                |                |
|          |                                                              |               |                               |                                                                                |                |
|          |                                                              |               |                               |                                                                                |                |
|          |                                                              |               |                               |                                                                                |                |

### 5. Водоподогреватели

| N<br>п/п | Назначение | Тип и N | Число секций (шт.) | Характеристика подогревателя (тепловой поток, кВт, поверхность нагрева, м2) |
|----------|------------|---------|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
|          |            |         |                    |                                                                             |
|          |            |         |                    |                                                                             |
|          |            |         |                    |                                                                             |
|          |            |         |                    |                                                                             |
|          |            |         |                    |                                                                             |
|          |            |         |                    |                                                                             |

#### 6. Тепловая автоматика

| N   | Назначение | Место установки | Тип | Диаметр<br>(мм) | Количество |
|-----|------------|-----------------|-----|-----------------|------------|
| п/п |            |                 |     | (мм)            |            |
|     |            |                 |     |                 |            |
|     |            |                 |     |                 |            |
|     |            |                 |     |                 |            |
|     |            |                 |     |                 |            |
|     |            |                 |     |                 |            |
|     |            |                 |     |                 |            |
|     |            |                 |     |                 |            |
|     |            |                 |     |                 |            |

## 7. Средства измерений

| N   | Приборы контроля и учета   |  |           |            |       |           |       |        |  |
|-----|----------------------------|--|-----------|------------|-------|-----------|-------|--------|--|
| п/п | теплосчетчик (расходомеры) |  |           | термометры |       | манометры |       |        |  |
|     | место тип диаметр і        |  | количест- | тип        | коли- | тип       | коли- |        |  |
|     | уста-                      |  | (мм)      | во (шт.)   |       | чество    |       | чество |  |
|     | новки                      |  |           |            |       | (шт.)     |       | (шт.)  |  |
|     |                            |  |           |            |       |           |       |        |  |
|     |                            |  |           |            |       |           |       |        |  |
|     |                            |  |           |            |       |           |       |        |  |
|     |                            |  |           |            |       |           |       |        |  |
|     |                            |  |           |            |       |           |       |        |  |
|     |                            |  |           |            |       |           |       |        |  |
|     |                            |  |           |            |       |           |       |        |  |
|     |                            |  |           |            |       |           |       |        |  |

# 8. Характеристика теплопотребляющих систем

| Злание | е (корпус), его адрес   |  |
|--------|-------------------------|--|
|        | ра здания, м3           |  |
|        | а (этажность) здания, м |  |
| Отоп-  | присоединение           |  |
| ление  | (элеваторное,           |  |
|        | насосное,               |  |
|        | непосредственное,       |  |
|        | независимое)            |  |
| İ      | тип системы             |  |
|        | (однотрубная,           |  |
|        | 2-трубная, розлив       |  |
|        | верхний, нижний)        |  |
|        | сопротивление           |  |
|        | системы, м              |  |
|        | тип нагревательных      |  |
|        | приборов                |  |
|        | емкость системы, м3     |  |
|        | расчетная тепловая      |  |
|        | нагрузка, Гкал/ч        |  |
| Вен-   | число приточных         |  |
| тиля-  | установок               |  |
| ция    | расчетная тепловая      |  |
|        | нагрузка, Гкал/ч        |  |
| ГВС    | схема присоединения     |  |
|        | (параллельная,          |  |
|        | 2-ступенчатая,          |  |
|        | последовательная,       |  |
|        | открытый водоразбор)    |  |
|        | расчетная тепловая      |  |
|        | нагрузка, Гкал/ч        |  |
|        | суммарная нагрузка      |  |
|        | систем здания,          |  |
|        | здания, Гкал/ч          |  |
|        | температурный           |  |
|        | график                  |  |

| Приложение к пасп | юрту: схема | центрального  | теплового | пункта |
|-------------------|-------------|---------------|-----------|--------|
| Дата составления  | паспорта    |               |           |        |
| Паспорт составил  |             |               |           |        |
|                   | (должность, | , ф.и.о., под | пись)     |        |