**Приложение Б
(рекомендуемое)**

**Форма паспорта теплового пункта**

Паспорт теплового пункта

Находится на

(балансе, техобслуживании)

Тип теплового пункта:

(отдельно стоящий, пристроенный, встроенный в здание)

Общие данные:

Наименование теплового пункта и его адрес:

Год ввода в эксплуатацию:

Год принятия на баланс или техобслуживание:

Расчетный срок службы:лет

Источник теплоснабжения:

Питание от камеры №магистрали №

района теплосети

Диаметр теплового ввода:мм, длина ввода:м Расчетный напор на вводе теплоснабжения:МПа (м вод. ст.) Расчетный напор на вводе холодного водоснабжения:МПа (м вод. ст.)

Схема подключения ВВП горячего водоснабжения:

Схема подключения отопления:

Температурный график:

1. Тепловые нагрузки

|  |  |
| --- | --- |
| Нагрузка | Расход |
| тепловой энергии, Гкал/ч | воды, т/ч |
| Отопление |  |  |
| Горячее водоснабжение |  |  |
| Вентиляция |  |  |
| Технологические нужды |  |  |
| Итого |  |  |

1. Лицо, ответственное за тепловое хозяйство

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Номер и дата приказа о назначении | Должность, фамилия, собственное имя, отчество (если таковое имеется) | Подпись ответственного лица |
|  |  |  |

1. Трубопроводы и арматура

|  |  |
| --- | --- |
| Трубопровод | Арматура |
| Диаметр, мм | Общая длина, м | Задвижки, вентили, шаровые краны | Клапаны обратные, предохранительные | Клапаны воздушные и спускные |
| № по схеме | Тип | Диаметр, мм | Количество, шт. | №по схеме | Тип | Диаметр, мм | Количество, шт. | Диаметр, мм | Количество, шт. |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

1. Насосы

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Назначение (циркуляционные, подпиточные и т.д.) | Тип насоса | Марка электродвигателя | Характеристика насоса: *Q* - расход, м3/ч *H* - напор, м вод. ст. *n* - частота вращения, об/мин | Количество, шт. |
|  |  |  |  |  |  |

1. Водоподогреватели

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Назначение | Тип и номер | Число секций, шт. | Характеристика подогревателя (тепловой поток, кВт, поверхность нагрева, м2) |
|  |  |  |  |  |

1. Тепловая автоматика

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Назначение | Место установки | Тип | Диаметр, мм | Количество, шт. |
|  |  |  |  |  |  |

1. Средства измерений

|  |  |
| --- | --- |
| № п/п | Приборы контроля и учета |
| Теплосчетчики (расходомеры) | Термометры | Манометры |
| Место установки | Тип | Диаметр, мм | Количество, шт. | Тип | Количество, шт. | Тип | Количество, шт. |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

1. Характеристики теплопотребляющих систем

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Здание (корпус), его адрес |  |  |  |  |
| Кубатура здания, м3 |  |  |  |  |
| Высота (этажность) здания, м |  |  |  |  |
| Отопление | Присоединение (зависимое, независимое, непосредственное) |  |  |  |  |
| Тип системы (однотрубная, двухтрубная, с нижней или верхней разводкой) |  |  |  |  |
| Тип отопительных приборов |  |  |  |  |
| Емкость системы, м3 |  |  |  |  |
| Расчетная тепловая нагрузка, Гкал/ч |  |  |  |  |
| Вентиляция | Число приточных установок |  |  |  |  |
| Расчетная тепловая нагрузка, Гкал/ч |  |  |  |  |
| ГВС | Схема присоединения (параллельная, двухступенчатая, последовательная, открытый водозабор) |  |  |  |  |
| Расчетная тепловая нагрузка, Гкал/ч |  |  |  |  |
| Суммарная нагрузка систем здания, Гкал/ч |  |  |  |  |
| Температурный график |  |  |  |  |

1. Эксплуатационные испытания

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Характер испытания | Дата | Результаты испытания и номер акта |
|  |  |  |

1. Записи результатов ремонта и освидетельствования

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Дата ремонта, освидетельствования | Результаты ремонта, освидетельствования | Срок следующего освидетельствования |
|  |  |  |

Приложение к паспорту: схема теплового пункта.

Дата составления паспорта

Паспорт составил

(должность, подпись, инициалы, фамилия)