# БТП SPL®:
## опросный лист для подбора

*Дата заполнения** ___ . ___ . ___
дд мм гггг

## ИНФОРМАЦИЯ О ЗАКАЗЧИКЕ

*Название компании**

*Адрес**

*Веб-сайт*

*Специализация*

## КОНТАКТНОЕ ЛИЦО

*Ф.И.О.**

*Должность**

*Тел./Факс** *E-mail:*

## СВЕДЕНИЯ ОБ ОБЪЕКТЕ

*Название**

*Адрес**

*Место установки**

*Номер технологической схемы из пособия*

## ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ ДЛЯ РАСЧЕТА

### Расчётная тепловая мощность

*Система отопления** ☐ Гкал/ч *Система ГВС** ☐ Гкал/ч *Система вентиляции** ☐ Гкал/ч

### Греющая сторона

*Источник теплоснабжения** теплосеть ☐ котёл ☐ другое ☐ *Среда** гликоль %

*Давление в подающем трубопроводе** кгс/см² *Давление в обратном трубопроводе** кгс/см²

*Температура на входе (зима)** °C *Температура на выходе (зима)** °C

*Температура на входе (переходный период)** °C *Температура на выходе (переходный период)** °C

### Нагреваемая сторона

#### Отопление

*Объем системы отопления** м³ *Среда** гликоль %

*Тип подключения** независимое ☐ зависимое ☐ *Температура на входе в теплообменник** °C

*Тип теплообменника** разборный *Температура на выходе из теплообменника** °C

*Резервирование ТО** да ☐ % нет ☐ *Потери давления в системе (без учёта ТО)** м в. ст.

*Высота здания с учетом технического подполья** м *Рабочее давление отопительных приборов** м в. ст.

#### Вентиляция

*Объем системы вентиляции** м³ *Среда** гликоль %

*Тип подключения** независимое ☐ зависимое ☐ *Температура на входе в теплообменник** °C

*Тип теплообменника** разборный *Температура на выходе из теплообменника** °C

*Резервирование ТО** да ☐ % нет ☐ *Максимальные потери давления в системе** м в. ст.

*Высота здания с учетом технического подполья** м *Рабочее давление** м в. ст.

### ГВС

*Максимальный часовой расход воды в системе ГВС** м³/ч

*Тип системы** с теплообменником ☐ открытая ☐ *Температура на входе в теплообменник** °C

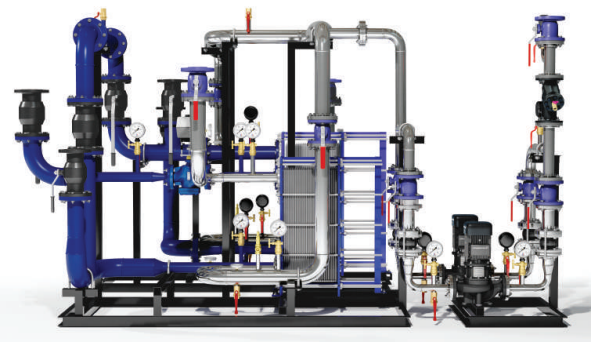
*Тип теплообменника** разборный *Температура на выходе из теплообменника** °C

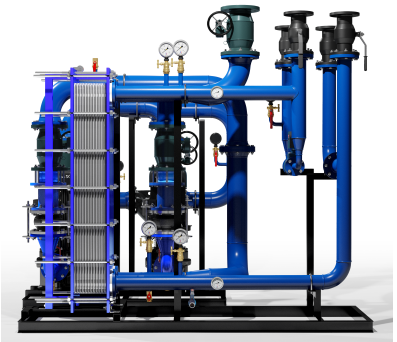
*Резервирование ТО** да ☐ % нет ☐ *Потери давления в циркуляционном контуре ГВС** м в. ст.

*Расход воды на циркуляцию ГВС** м³/ч *Давление холодной воды на входе в теплообменнике** м в. ст.

*Схема подключения теплообменника ГВС*** одноступенчатая ☐ двухступенчатая ☐

*Вариант исполнения двухступенчатого теплообменника*** моноблок ☐ 2 отдельных теплообменника ☐





## УЗЕЛ ВВОДА С УУТЭ

*Узел ввода* да ☐ нет ☐ *Узел учёта тепловой энергии* да ☐ нет ☐ (проставка)

*Шкаф учёта УУТЭ* да ☐ нет ☐ *Расходомер линии подпитки* да ☐ нет ☐

*Наличие согласованного проекта узла учёта тепловой энергии (УУТЭ)* да ☐ нет ☐ *Марка Расходомера* *Марка Тепловычислителя*

## ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

*сетчатый фильтр на вводе* ☐ *арматура на вводе + КИП* ☐ *соленоидный клапан подпитки* ☐ *насос линии подпитки* ☐

## СТАЛЬНАЯ АРМАТУРА НА ВВОДЕ

*под приварку* ☐ *фланцевая* ☐ *резьбовая* ☐

## АВТОМАТИЗАЦИЯ И ЭЛЕКТРИКА

*ШАУ (Шкаф Автоматического Управления)* да ☐ нет ☐ *Расключение электрики и автоматики* да ☐ нет ☐

*Резервирование электропитания* *Расположение Шкафа Автоматического Управления*

один ввод питания без резервирования ☐ отдельно, на стене помещения ☐

два ввода питания и автоматический ввод резерва (АВР) ☐ на раме блока ☐

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ

*Протокол передачи данных* LON ☐ M-Bus ☐ Импульсный сигнал ☐ *Датчик аварии насоса (реле перепада давления)* ☐

*Среда передачи данных* LON ☐ RS ☐ Modem ☐ Ethernet ☐ *Система диспечеризации* ☐

## ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

*Размер в помещении* м ___ x ___ x ___ (длина, ширина, высота) *Монтажные проемы* м ___ x ___ (ширина, высота)

## НАСОСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Циркуляционный насос ГВС | ☐ | без резерва ☐ | насос на склад ☐ | сдвоенный насос ☐ | резерв 100% ☐ | с ЧП ☐ |
| Циркуляционный насос отопления | ☐ | без резерва ☐ | насос на склад ☐ | сдвоенный насос ☐ | резерв 100% ☐ | с ЧП ☐ |
| Циркуляционный насос вентиляции | ☐ | без резерва ☐ | насос на склад ☐ | сдвоенный насос ☐ | резерв 100% ☐ | с ЧП ☐ |

*Тип подключения насоса* 1 x 230 В ☐ 3 x 380 В ☐

## ТРЕБОВАНИЯ К ТЕПЛОВОМУ ПУНКТУ

*Максимальное рабочее давление* бар *Максимальная рабочая температура* °C

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СВЕДЕНИЯ И ТРЕБОВАНИЯ

***Внимание! Мы не несем ответственности за корректность исходных данных, предоставленных для подбора оборудования!***

** необходимый минимум информации, обязательный к заполнению*

*** заполнить одно из полей*