**ОПРОСНЫЙ ЛИСТ**

**на изготовление водогрейной модульной котельной**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Название организации (объекта):** | | |  | | **Дата:** | | | |  |
|  | | | | | |  | |  | |
| **Наименование параметра** | | | | | | **Тип/Ед. изм.** | | **Параметры \*** | |
| Тип котельной (отдельно стоящая, пристроенная, крышная) | | | | | |  | | | |
| Категория потребителей тепла (СП 124.13330.2012 п.4.2) | | | | | | (I, II) | |  | |
| Категория котельной (СП 89.13330.2016 п.4.8) | | | | | | (I, II) | |  | |
| Категория котельной по степени надежности электроснабжения | | | | | | (I, II) | |  | |
| Проектирование | Стадия П | | | | | Требуется | | Не требуется | |
| Экспертиза | не требуется | | негос | | | гос | | главгос |
| Стадия Р | | | | | Требуется | | Не требуется | |
| Тепловая нагрузка | Отопление | | | | | МВт (Гкал/ч) | |  | |
| Вентиляция | | | | | МВт (Гкал/ч) | |  | |
| Максимальная часовая нагрузка ГВС | | | | | МВт (Гкал/ч) | |  | |
| Среднечасовая нагрузка ГВС | | | | | МВт (Гкал/ч) | |  | |
| Другая | | | | | МВт (Гкал/ч) | |  | |
| Топливо | Вид основного топлива (приложить анализ топлива) | | | | |  | | | |
| Вид резервного топлива (приложить анализ топлива) | | | | |  | | | |
| Вид аварийного топлива (приложить анализ топлива) | | | | |  | | | |
| Отопление | Схема присоединения в котельной (зависимая/независимая) | | | | |  | | | |
| Температурный график (вход/выход) | | | | | °С | |  | |
| Давление сетевой воды на выходе из котельной (T1) | | | | | МПа (кг/см²) | |  | |
| Давление сетевой воды на входе в котельную (T2) | | | | | МПа (кг/см²) | |  | |
| Необходимость погодного регулирования в котельной | | | | | Да/Нет | |  | |
| Вентиляция | Отдельные выходы из котельной на вентиляцию | | | | | Да/Нет | |  | |
| Схема присоединения (зависимая/независимая) | | | | |  | | | |
| Температурный график (вход/выход) | | | | | ºС | |  | |
| Давление воды на выходе из котельной | | | | | МПа (кг/см²) | |  | |
| Давление воды на входе в котельную | | | | | МПа (кг/см²) | |  | |
| ГВС | Необходимость теплообменников ГВС в котельной | | | | | Да/Нет | |  | |
| Давление горячей воды на выходе из котельной (T3) | | | | | МПа (кг/см²) | |  | |
| Давление горячей воды на входе в котельную (T4) | | | | | МПа (кг/см²) | |  | |
| Расход воды на циркуляцию ГВС от максимального расхода | | | | | % | |  | |
| Температура горячей воды на выходе из котельной | | | | | ºС | |  | |
| Водоподготовка | Давление исходной воды на входе (В1) | | | | | МПа (кг/см²) | |  | |
| Водяной объем системы теплоснабжения | | | | | м3 (тонн) | |  | |
| Основные показатели качества исходной воды (приложить анализ воды за **март** месяц): | | | | | | | | |
| - общая жесткость | | | | | мг-экв/л | |  | |
| - железо | | | | | мг-экв/л | |  | |
| - показатель рН | | | | | - | |  | |
| Газопровод | Давление на входе в котельную (приложить ТУ) | | | | | МПа (кг/см²) | |  | |
| Приборы учета | Газ (коммерческий/технологический) | | | | |  | | | |
| Тепла (коммерческий/технологический/нет потребности) | | | | |  | | | |
| Воды (коммерческий/технологический/нет потребности) | | | | |  | | | |
| ГВС (коммерческий/технологический/нет потребности) | | | | |  | | | |
| Дымовая труба | Предварительная высота\* | | | | | м | |  | |
| Диспетчеризация | Способ передачи данных на пульт диспетчера | | | | |  | | | |
| Удаление пульта диспетчера от котельной | | | | |  | | | |
| Цвета котельной по классификации RAL (цвет фасадов/цвет доборных элементов) | | | | | |  | | | |
| Ф.И.О. ответственного лица, должность: | | | | | | | | | |
| Телефон, электронная почта: | | | | | | | | | |
| Дополнительная информация: | | | | | | | | | |