**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**К расчету потребления тепловой энергии зданиями**

Расчет потребления тепловой энергии зданиями должен быть произведен на основании данных, предоставленных Заказчиком (таблица №1)

**Таблица №1**

**Исходные данные, предоставленные Заказчиком.**

| **Показатель** | **Значение** | **Примечание** |
| --- | --- | --- |
| Год ввода здания в эксплуатацию |  |  |
| Средняя установленная мощность освещения, Вт |  |  |
| Среднее количество оргтехники и бытовой техники за отопительный период (мощностью 800 Вт на единицу), шт. |  |  |
| Высота здания от уровня 1 (первого) этажа до чердака, м |  |  |
| Количество жильцов, чел. |  |  |
| Количество, габаритные размеры окон и зенитных фонарей. Конструкция и материал оконных переплетов. Газ заполнения стеклопакета (воздух, аргон, криптон).Расстояние между стеклами в стеклопакете, мм.Наличие низкоэмиссионных энергосберегающих покрытий.Ориентация окна по сторонам света |  |
| Конструктивные характеристики наружных стен здания (перечень слоев наружных стен с указанием наименования материала слоя и его толщины, мм)  |  |
| Конструктивные характеристики чердачных перекрытий здания, совмещенных перекрытий, а также перекрытий над эркерами (перечень слоев перекрытий с указанием наименования материала слоя и его толщины, мм) |  |
| Конструктивные характеристики перекрытий подвала или цокольного перекрытия здания (перечень слоев перекрытий с указанием наименования материала слоя и его толщины, мм) |  |
| Конструктивные характеристики перекрытий над проездами и под эркерами здания (перечень слоев перекрытий с указанием наименования материала слоя и его толщины, мм) |  |
| Конструктивные характеристики входных дверей и ворот (перечень слоев дверей и ворот с указанием наименования материала слоя и его толщины, мм) |  |
| Наличие паспорта БТИ здания |  |

Заказчик \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(дата)

(подпись)

(Ф.И.О.)

С техническим заданием ознакомлен

Вр. и.о. технического директора\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/А.Ю. Мещеряков/