

**Анкета-заявка и исходные данные**  
для расчёта толщины покрытия ЮБИГРУНД  
(техническое задание для одиночного трубопровода)

Заказчик: \_\_\_\_\_

1. Вид энергоносителя (вода, пар, нефть, газ, рассол и т.д.) - \_\_\_\_\_
2. Температура энергоносителя в начале трубопровода  $T_H$  \_\_\_\_\_ °С,
3. Температура в конце участка трубопровода  $T_K$  \_\_\_\_\_ °С,
4. **Величина допустимого падения температуры**  $\Delta T$  \_\_\_\_\_ °С,
5. Температура окружающего воздуха:
  - Зимой - \_\_\_\_\_ °С,
  - Летом + \_\_\_\_\_ °С,
6. Часовой расход энергоносителя \_\_\_\_\_ м<sup>3</sup>/час; кг/час,
7. Давление \_\_\_\_\_ атм
8. Длина расчётного участка трубопровода  $L_p$  \_\_\_\_\_ м/п,
9. Диаметр трубопровода  $\varnothing_{нар.}/\varnothing_{вн.}$  в мм \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ мм
10. Местоположение трубопровода: подземная укладка на глубину: \_\_\_\_\_ м
11. Перечень запорной арматуры на расчётном участке  
\_\_\_\_\_
12. Наличие агрессивной среды в зоне прокладки трубопровода \_\_\_\_\_
13. **Время без движения энергоносителя (max)** \_\_\_\_\_ часов
14. Иные особенности и цели теплоизоляции трубопровода  
\_\_\_\_\_

Заказчик: \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /

Подпись

Ф.И.О.

М.П.

Для определения толщины теплоизоляционного слоя по нормированной линейной плотности теплового потока через изолированную поверхность согласно требованиям СНиП 2.04.14-88 **заполните Анкету** и передайте ее Представителю ЮБИГРУНД в вашем регионе.