



# ОПРОСНЫЙ ЛИСТ НА НА ПРОЕКТИРОВАНИЕ СИСТЕМ ЭЛЕКТРООБОГРЕВА ТРУБОПРОВОДОВ (РАЗОГРЕВ ПРОДУКТА)

**Ceilhit**

Данные организации (лица) заполнившей опросный лист

Организация			
ФИО			
Телефон		Факс	
Адрес			

### Данные о заказчике

Организация			
ФИО			
Телефон		Факс	
Адрес			
Объект			

### Общие данные для проектирования

Температура разогрева, °С	Начальная	Тип теплоизоляции	
	Конечная	Коэффициент теплопроводности изоляции при +20°С, Вт/(м·град)	
Допуст. температура для продукта, °С	Мин.		
	Макс.		Материал трубы
Технологическая температура, °С	Норм.		Плотность материала трубы, кг/м <sup>3</sup>
	Макс.		Удельная теплоемкость материала трубы, Дж/(кг·град)
Температура окруж. среды, °С	Мин.		Тип продукта
	Макс.		
Температура пропарки, °С			Плотность продукта, кг/м <sup>3</sup>
Температурный класс взрывоопасной смеси, Т1...Т6			Кинематическая вязкость продукта, сСт
			Удельная теплоемкость продукта, Дж/(кг·град)
Напряжение цепей обогрева, В		220/380	Коэффициент теплопроводности продукта при +20°С, Вт/(м·град)
Расчётная скорость ветра, м/с			

### Данные по разогреваемым трубопроводам

№ п/п	Обозначение линии	Наружный диаметр трубы, мм	Толщина стенки трубы, мм	Время на разогрев, час*	Производительность, м <sup>3</sup> /час**	Толщина теплоизоляции, мм	Длина трубы, м	Кол-во задвижек, шт.	Кол-во опор, шт.	Кол-во фланцов, шт.	Примеч.

\* - заполняется, если разогрев трубопровода необходим без протока продукта

\*\* - заполняется, если разогрев необходим при протоке продукта (проконсультируйтесь с фирмой Thermon)

Примечание: для трубопроводов и технологических узлов сложной конфигурации (имеющие ответвления, байпасы и т.д.) необходимо прикладывать изометрические схемы или монтажные чертежи.

Номер опросного листа .....

Дата составления ..... Лист ..... Листов .....

**Ceilhit Специалисты по теплообогреву**  
ООО «Селхит-Украина» г.Киев, ул. Марины Расковой, 17

Тел.: +38 (044) 303-91-53 Факс: +38 (044) 303-91-54  
e-mail: [info@ceilhit.ua](mailto:info@ceilhit.ua)