

## ОТ КОГО:

Название фирмы: \_\_\_\_\_

Город: \_\_\_\_\_

Контактное лицо: \_\_\_\_\_

Тел./факс: \_\_\_\_\_

E-mail: \_\_\_\_\_

## Охлаждаемая Жидкость

### 1. ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ:

1.1	Охлаждаемая жидкость	
1.2	Начальная температура охлаждаемой жидкости, °C	
1.3	Конечная температура охлаждаемой жидкости, °C	
1.4	Тепловая нагрузка, кВт*	
1.5	Объемный расход охлаждаемой жидкости, м³/час*	
1.6	Потери давления охлаждаемой жидкости на потребителе при расчетном расходе, кПа	
1.7	Изменение расхода охлаждаемой жидкости (min/max), м³/час	
1.8	Специальные требования:	

\* В исходных данных приводится один из указанных параметров, либо тепловая нагрузка, либо объемный расход охлаждаемой жидкости.

### 2. ДЛЯ СХЕМ С РАЗДЕЛИТЕЛЬНЫМ ТЕПЛООБМЕННИКОМ (ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ):

2.1	Промежуточный хладоноситель	
2.2	Макс. допустимые потери давления по охлаждаемой жидкости **	

#### Данные при использовании теплообменника потребителя:

2.3	Температура хладоносителя на входе в теплообменник, °C	
2.4	Температура хладоносителя на выходе из теплообменника, °C	
2.5	Расчетный расход промежуточного хладоносителя	
2.6	Потери давления по промежуточному хладоносителю ***	
2.7	Специальные требования	

\*\* Параметр задается при необходимости.

\*\*\* При расчетном расходе промежуточного хладоносителя.

# Конденсатор

## 1. ТИП КОНДЕНСАТОРА:

- Воздушного охлаждения с осевыми вентиляторами, установленный на раме установки
- Выносной воздушного охлаждения с осевыми вентиляторами
- водяного охлаждения

## 2. КОНДЕНСАТОР ВОЗДУШНОГО ОХЛАЖДЕНИЯ:

3.1 

Температура окружающей среды, °C	
----------------------------------	--

Диапазон температур окружающей среды в зоне установки конденсатора: \*\*\*\*

3.2 

	минимальная, °C	
3.3	максимальная, °C	

Расстояние от системы до выносного конденсатора:

3.4 

	в горизонтальной плоскости, м	
3.5	в вертикальной плоскости, м	

\*\*\*\* Для выносного конденсатора обычно -35...+35 °C.

## 4. КОНДЕНСАТОР ВОДЯНОГО ОХЛАЖДЕНИЯ:

Тип системы водоснабжения:  обратная  проточная

1.1 

Температура воды на входе в конденсатор, °C		
1.2	Температура воды на входе в конденсатор, °C	
Диапазон температур воды на входе в конденсатор:		
1.4	минимальная, °C	
1.5	максимальная, °C	
1.6	Поправка на загрязнение (fouling factor), м <sup>2</sup> ·К/Вт	

## 4. ВАШИ ЗАМЕЧАНИЯ:

«\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ года

Подпись контактного лица: \_\_\_\_\_