

# Опросный лист для расчета солнечной системы



## Монтажная фирма:

Название: \_\_\_\_\_  
Город: \_\_\_\_\_  
Телефон: \_\_\_\_\_  
Факс: \_\_\_\_\_  
E-mail: \_\_\_\_\_  
Контактное \_\_\_\_\_  
лицо \_\_\_\_\_  
 Предложение  Консультация

## Здание:

- Существующее здание
- Строящееся здание
- Дом для одной семьи
- Дом для нескольких семей
- Дополнительно: \_\_\_\_\_

## Тип крыши:

- Плоская горизонтальная
  - Наклонная
- Вид кровли: \_\_\_\_\_

Дополнительно: \_\_\_\_\_

## Данные отопительной установки:

- Новая установка  Существующая установка
- какие компоненты системы будут использоваться дальше:

- котел                      мощность \_\_\_\_\_ кВт
- бойлер ГВС                объем \_\_\_\_\_ л

Дополнительно: \_\_\_\_\_

Топливо:

- Дизель
- Газ
- Дерево
- Электричество
- Конденсационный режим работы

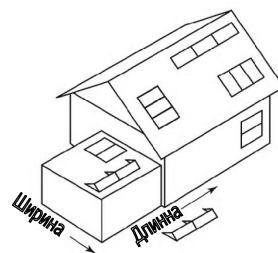
## Вид монтажа:

- Монтаж в крышу (только для Vitosol 200F)
- Монтаж на наклонной крыше
- Монтаж на плоской горизонтальной крыше
- Монтаж в произвольном месте
- Другое \_\_\_\_\_

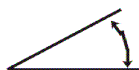
## Дополнительные данные по монтажу солнечной системы:

### Место для монтажа:

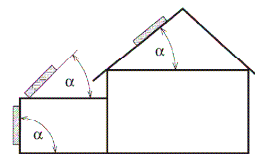
Длина \_\_\_\_\_ м  
Ширина \_\_\_\_\_ м



### Угол наклона крыши в градусах:



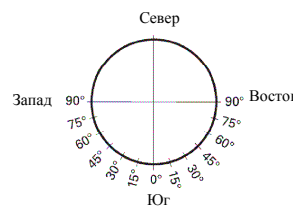
Угол: \_\_\_\_\_ °



### Ориентация коллектора относительно Юга

отклонение \_\_\_\_\_  
в направлении:

- Запад
- Восток



Расстояние от коллектора до бойлера: \_\_\_\_\_ м

## Солнечная система используется для:

- Горячее водоснабжение (ГВС)
- ГВС / бассейн
- ГВС / отопление
- ГВС / отопление / бассейн (летом)

Дополнительно: \_\_\_\_\_

## Тип коллектора:

Плоский            Тип: \_\_\_\_\_

Вакуумный        Тип: \_\_\_\_\_

## Данные системы ГВС:

Количество проживающих: \_\_\_\_\_

Суточная потребность на человека:

- низкая 30л (+45°C) или 20 (+60°C)  
 средняя 50л (+45°C) или 35 (+60°C)  
 высокая 80л (+45°C) или 50 (+60°C)

Дополнительные потребители горячей воды:

- стиральная машина  
 посудомоечная машина

Количество использований в неделю: \_\_\_\_\_

Расход воды при разовом использовании \_\_\_\_\_ л

Необходимая температура горячей воды:

- +45°C  +60°C

Линия рециркуляции ГВС:  нет

да  длинна \_\_\_\_\_ м

Продолжительность рециркуляции: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ часов в день

## Данные для поддержки системы отопления:

Отапливаемая площадь: \_\_\_\_\_ м<sup>2</sup>

из нее «теплые полы» \_\_\_\_\_ м<sup>2</sup>

Номинальная тепловая мощность: \_\_\_\_\_ кВт

Подача: \_\_\_\_\_ °C для радиаторов

\_\_\_\_\_ °C для «теплых полов»

Обратка: \_\_\_\_\_ °C для радиаторов

\_\_\_\_\_ °C для «теплых полов»

Годовая потребность жидкого топлива \_\_\_\_\_ л

Годовая потребность жидкого топлива \_\_\_\_\_ м<sup>3</sup>

Отопительный период от \_\_\_\_\_ до \_\_\_\_\_

Потребность в тепле летом \_\_\_\_\_ кВт

## Данные для подогрева бассейна:

Размер бассейна, м:

Длина \_\_\_\_\_ Ширина \_\_\_\_\_ Глубина \_\_\_\_\_

Закрытый бассейн

Открытый бассейн

с защитным покрытием

без защитного покрытия

Требуемая температура воды в бассейне \_\_\_\_\_ °C

Догрев бассейна:  нет  да

Охлаждение воды в бассейне при выключенном нагреве \_\_\_\_\_ К/сутки

Время в году для нагрева бассейна:

с \_\_\_\_\_ по \_\_\_\_\_

## Дополнительная информация: