

# STREAMLUX®

## ОПРОСНЫЙ ЛИСТ ДЛЯ ОРГАНИЗАЦИИ УЧЕТА БЕЗНАПОРНЫХ СТОКОВ. ВЕРСИЯ 1.0

поставить отметку V в подходящее поле \_\_\_\_\_ Вписать информацию

Заполненный лист подписать на каждой странице, отсканировать (все листы) в единый PDF документ, и направить менеджеру, с которым Вы работаете, поставить в копию технический департамент ООО «Энергетика»: [help@streamlux.ru](mailto:help@streamlux.ru)



Если Вы испытываете затруднения в заполнении опросного листа – Вы можете проконсультироваться в техническом департаменте по телефону 8(495) 248-05-12 или WhatsApp **+7 916 750-11-22**

### 1. ОБЩИЕ ДАННЫЕ О ЗАКАЗЧИКЕ, ОТВЕТСТВЕННОЕ КОНТАКТНОЕ ЛИЦО ПО ТЕХ. ВОПРОСАМ

Организация-Заказчик \_\_\_\_\_  
ИНН \_\_\_\_\_

Представитель Заказчика по техническим вопросам \_\_\_\_\_  
тел \_\_\_\_\_ моб \_\_\_\_\_ почта \_\_\_\_\_

Дата заполнения листа \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_ М.П.

### 2. ТРЕБОВАНИЯ К УЧЕТУ

2.1 Технологический учет  2.2 Коммерческий учет  2.3 Оперативные измерения

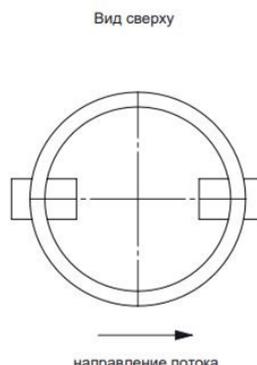
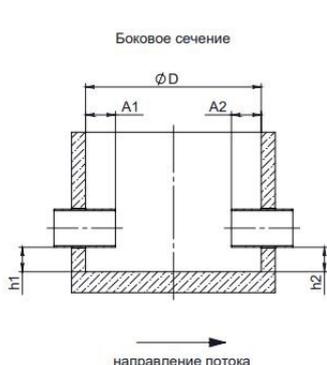
### 3. РАЗРАБОТКА ТЕХНИЧЕСКОГО РЕШЕНИЯ/ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

3.1 Не требуется  3.2 Только техническое решение  3.3 Проект коммерческого узла учета

### 4. ИНФОРМАЦИЯ О МЕСТЕ УСТАНОВКИ ПЕРВИЧНОГО ПРИБОРА УЧЕТА

4.1 Труба проходит колодец насквозь

Материал трубы \_\_\_\_\_ Марка трубы \_\_\_\_\_  $\varnothing$  Наружн. \_\_\_\_\_  $\varnothing$  Внутр. \_\_\_\_\_  
Диаметр колодца D \_\_\_\_\_ мм, выступ A1 \_\_\_\_\_ мм, выступ A2 \_\_\_\_\_ мм, высота H1 \_\_\_\_\_ мм, высота H2 \_\_\_\_\_ мм



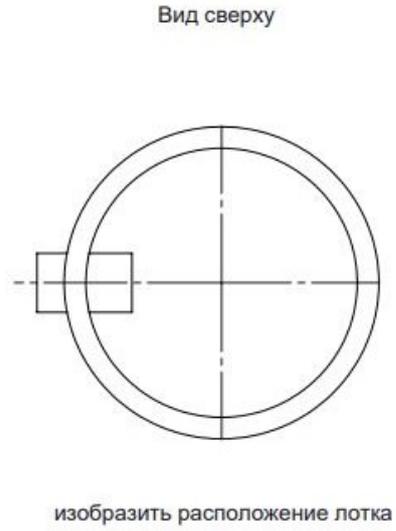
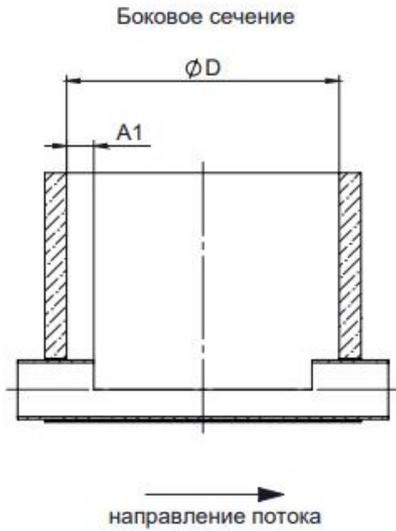
Дата заполнения листа \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_ М.П.



4.2 Труба проходит колодец лотком геометрически правильной формы

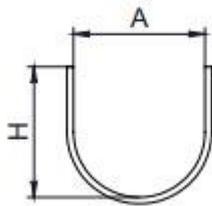
Материал трубы \_\_\_\_\_ Марка трубы \_\_\_\_\_  $\varnothing$  Наружн. \_\_\_\_\_  $\varnothing$  Внутр. \_\_\_\_\_

Диаметр колодца D \_\_\_\_\_ мм, Выпуск трубы A1 \_\_\_\_\_ мм, Материал лотка \_\_\_\_\_



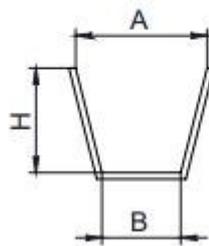
Форма лотка

U-образный



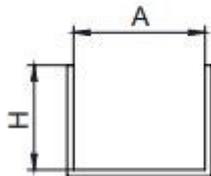
Ширина лотка A \_\_\_\_\_ мм  
Высота лотка H \_\_\_\_\_ мм

Трапецидальный



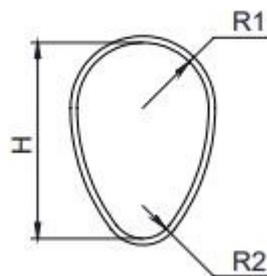
Ширина лотка A \_\_\_\_\_ мм  
Высота лотка H \_\_\_\_\_ мм  
Ширина дна лотка B \_\_\_\_\_ мм

Прямоугольный



Ширина лотка A \_\_\_\_\_ мм  
Высота лотка H \_\_\_\_\_ мм

Яйцевидный



Основной радиус R1 \_\_\_\_\_ мм  
Высота лотка H \_\_\_\_\_ мм  
Нижний радиус R2 \_\_\_\_\_ мм

Дата заполнения листа \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_

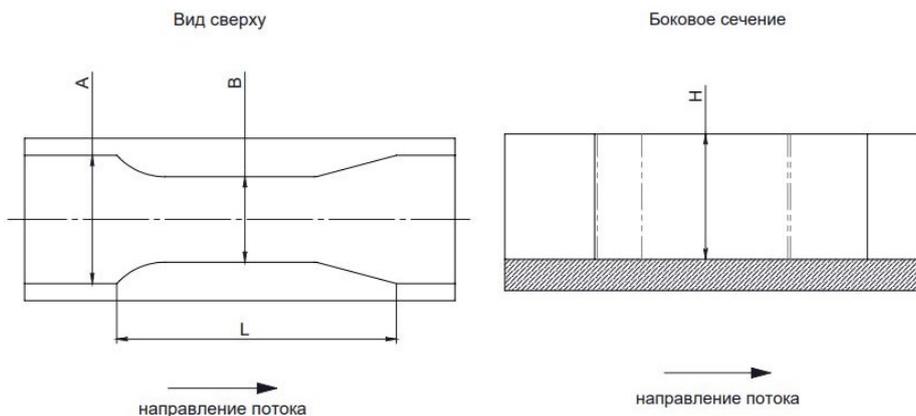
М.П.

4.3 Свободный излив из трубы в колодец, на рельеф или в водоем

Материал трубы \_\_\_\_\_ Марка трубы \_\_\_\_\_  $\varnothing$  Наружн. \_\_\_\_\_  $\varnothing$  Внутр. \_\_\_\_\_  
 Диаметр колодца D \_\_\_\_\_ мм, Выпуск трубы A \_\_\_\_\_ мм, Высота от дна до трубы h, \_\_\_\_\_ мм  
 Выпуск трубы вниз B \_\_\_\_\_ мм



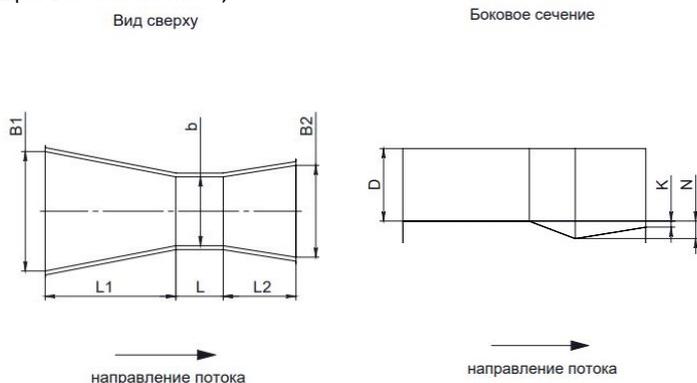
4.4 Лоток Вентури



Ширина лотка A, \_\_\_\_\_ мм  
 Ширина горловины, B, \_\_\_\_\_ мм  
 Длина горловины L, \_\_\_\_\_ мм  
 Высота лотка H, \_\_\_\_\_ мм

4.5 Лоток Паршалла

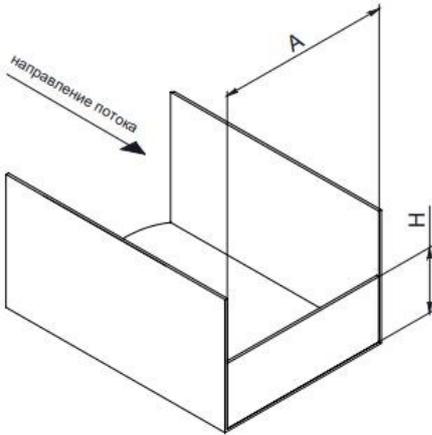
Общая высота лотка H, \_\_\_\_\_ мм



Ширина входной зоны B1, \_\_\_\_\_ мм  
 Длина входной зоны L1, \_\_\_\_\_ мм  
 Ширина горловины, b, \_\_\_\_\_ мм  
 Длина горловины L, \_\_\_\_\_ мм  
 Глубина ската горловины N, \_\_\_\_\_ мм  
 Ширина выходной зоны B2, \_\_\_\_\_ мм  
 Длина выходной зоны L2, \_\_\_\_\_ мм  
 Подъем выходной зоны K, \_\_\_\_\_ мм

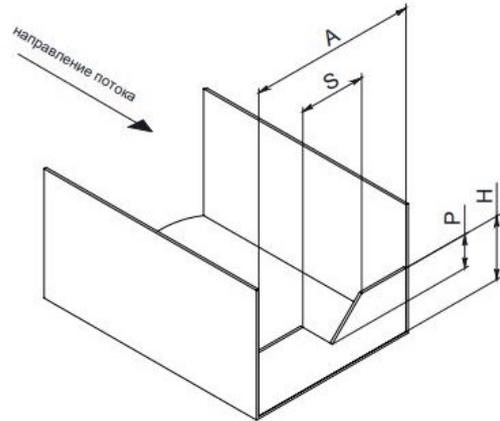
4.6 Водослив с прямоугольной тонкой стенкой

Ширина канала  $A$  \_\_\_\_\_ мм  
 Высота плотины  $H$  \_\_\_\_\_ мм



4.7 Водослив с треугольным вырезом

Ширина канала  $A$  \_\_\_\_\_ мм  
 Высота плотины  $H$  \_\_\_\_\_ мм  
 Ширина выреза  $S$  \_\_\_\_\_ мм  
 Глубина выреза  $P$  \_\_\_\_\_ мм



## 5. ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПОТОКА

Очищенные стоки

Неочищенные хоз-быт стоки

Другое, примеси \_\_\_\_\_

Объем сбросов, мин, м<sup>3</sup>/час \_\_\_\_\_ средний м<sup>3</sup>/час \_\_\_\_\_ макс м<sup>3</sup>/час \_\_\_\_\_

Уровень заполнения трубы/лотка, мин мм \_\_\_\_\_ средний, мм \_\_\_\_\_ макс, мм \_\_\_\_\_

Уклон трубопровода, % \_\_\_\_\_ Уровень отложений, мм \_\_\_\_\_ При наличии подпора, остаточный уровень, мм \_\_\_\_\_

*Для подбора акустического расходомера типа SLO-500 также укажите:*

Скорость потока, мин, м/сек \_\_\_\_\_ макс, м/сек \_\_\_\_\_

Измеренная скорость потока, м/сек \_\_\_\_\_ при уровне заполнения, мм \_\_\_\_\_

## 6. ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНАЯ АРМАТУРА, МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ

Не требуется

Да, просим учесть все необходимое

Дата заполнения листа \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_

М.П.

## 7. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ К ПРИБОРУ УЧЕТА

- Раздельное исполнение, длина кабеля не менее \_\_\_\_\_ метров.
- Исполнение IP68 первичного преобразователя
- Исполнение IP68 вторичного преобразователя
- Термошкаф с подогревом для вторичного преобразователя

Тип питания :

- AC 220 В  DC 12-24 В
- Автономное исполнение, батарея или аккумулятор
- Солнечная панель, шкаф всепогодный, трубостойка, контроллер

Выходные интерфейсы:

- 4-20 мА
- Импульсный
- частотный
- RS-485
- Реле
- Ethernet

Протоколы:

- ModBUS RTU
- ModBUS ASC
- HART
- Модем, логгер

Что-то еще? \_\_\_\_\_

## 8. УСЛУГИ ПО МОНТАЖУ

- Не требуется  Только шеф-монтаж  Да, нужен монтаж Вашими силами

Просим учитывать, что шеф-монтаж – это выезд одного инженера с целью консультации по правильной установке прибора силами сотрудников Заказчика, их обучение и ответы на вопросы.

Адрес объекта, на котором будет установлен прибор: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Дата заполнения листа \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_

М.П.