**ОПРОСНЫЙ ЛИСТ ДЛЯ ПОДБОРА ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ**

**DATA SHEET FOR SELECTION OF WASTE-DISPOSAL PLANT**

|  |  |
| --- | --- |
| Заказчик**/Customer** |  |
| Адрес объекта**/Object address** |  |
| Контактное лицо**/Contact person** |  |
| Телефон/факс/e-mail**/Telephone/fax/e-mail** |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | **Наименование/Description** | **Ед.изм. /Unit of measurement** | Значение**/Value** |
| 1 | Среднесуточный расход сточных вод**/** **Daily flow of waste water** | м3/сут**/m3/ a day** |  |
| 2 | Максимальный часовой расход**/** **maximum hourly flow rate** | м3/час. **/m3/an hour** |  |
| 3 | Тип стоков (хоз.бытовые, промышленные) **/Type of discharge (domestic, industry)** |  |  |
| 4 | Тип объекта (поселок, адм. здание и т.п.) **/Type of object (village, adm.building, etc.)** |  |  |
| 5 | Глубина залегания подводящей трубы (лоток) **/Depth of cover of inlet pipe (conduit)** | мм**/mm** |  |
| 6 | Необходимость КНС (да / нет) **/** **Sewage pumping station necessity (yes/no)** |  |  |
| 7 | Режим отведения очищенных стоков (самотечный/напорный) **/Mode of disposal of purified discharges (gravity/pressure)** |  |  |
| 8 | Размещение очистных сооружений (подземное / в помещении / на площадке) **/** **Waste-disposal plant (underground/inside/at site)** |  |  |
| 9 | Материал (нерж. сталь / конструкц. сталь / стеклопластик) **/Material ( stainless steel/steel construction/** **fiberglass** |  |  |
| 10 | Сброс очищенных вод (в канализацию / рыбохоз. водоем / культ.быт. водоем / пруд-накопитель) **/** **Clean water to outfall (in sewerage/** **fishery waters/cultural and social waters/** **gathering pond)** |  |  |
| 11 | Необходимость обезвоживания осадка (да / нет) **/** **Necessity of sludge dewatering (yes/no)** |  |  |

Содержание загрязняющих веществ в сточной воде**/** **Pollution content in the waste waters**

| № | Загрязняющее вещество**/Pollutant** | Ед.  изм. **/ Unit of measurement** | До очистки**/Before purification** | После очистки**/** **After** **purification** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Взвешенные вещества**/** **Suspended substances** | мг/л**/mg/l** |  |  |
| 2 | Нефтепродукты**/** **Oil-products** | мг/л**/ mg/l** |  |  |
| 3 | ХПК**/** **Chemical oxygen demand** | мг/л**/ mg/l** |  |  |
| 4 | БПК20**/** **Biological oxygen demand in 20 days** | мг/л**/ mg/l** |  |  |
| 5 | Сухой остаток**/** **Dry solid** | мг/л**/ mg/l** |  |  |
| 6 | Хлориды**/** **Chloride** | мг/л**/ mg/l** |  |  |
| 7 | Сульфаты**/** **Sulphate** | мг/л**/ mg/l** |  |  |
| 8 | Сульфиды**/** **Sulphide** | мг/л**/ mg/l** |  |  |
| 9 | Азот аммонийный**/** **Nitrogen-** **ammoniacal** | мг/л**/ mg/l** |  |  |
| 10 | Азот нитритов**/ Nitrogen-nitrite** | мг/л**/ mg/l** |  |  |
| 11 | Азот нитратов**/ Nitrogen-nitrate** | мг/л**/ mg/l** |  |  |
| 12 | Фосфаты**/** **Phosphates** | мг/л**/ mg/l** |  |  |
| 13 | Жиры**/Fats** | мг/л**/ mg/l** |  |  |
| 14 | СПАВ**/** **Synthetic surface-active substance** | мг/л**/ mg/l** |  |  |
| 15 | Металлы**/Metals** | мг/л**/ mg/l** |  |  |
| 16 | рН**/** **hydrogen-ion concentration** | ед. **/ un.** |  |  |
| 17 | Мутность**/** **Turbidity** | мг/л**/ mg/l** |  |  |
| 18 | Цветность**/** **Colour** | град. **/ grad.** |  |  |
| 19 | Температура**/Temperature** | 0С**/** 0С |  |  |
| 20 | Термотолерантныеколиформные бактерии**/** **Thermotolerant coliform bacteria** | КОЕ/100 мл**/** **cfu/100ml** |  |  |
| 21 | Общие колиформные бактерии**/** **Total Coliforms** | КОЕ/100 мл**/ cfu/100ml** |  |  |
| 22 | Общее микробное число**/** **Total microbial count** | КОЕ/мл**/ cfu/100ml** |  |  |
| 23 | Колифаги**/** **Coliphage** | БОЕ/100 мл**/bfu/100 ml** |  |  |

Требуемый объем услуг (проектирование, поставка, монтаж, шеф-монтаж, пуско-наладочные работы) **/Required scope of services (design, delivery, assembling,**  **installation** **supervision, commissioning operations** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Дополнительные требования: **/** **Additional requirements:** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Дата**/Date**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Подпись**/Signature**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_