|  |  |
| --- | --- |
| logo | **ООО «ТД МАГНАТ» тел.: +7 (495) 414-11-12;**  **Сайт:** [**tpkmagnat.ru**](https://tpkmagnat.ru/) **E-mail:** [**info@tpkmagnat.ru**](mailto:info@tpkmagnat.ru)  ИНН/ КПП: 7714919755/771401001; ОГРН: 5137746011530; ОКПО: 18933979  р/с 40702810408510000428 в Филиал "ЦЕНТРАЛЬНЫЙ" Банка ВТБ ПАО г. Москва, к/с 30101810145250000411, БИК 044525411. |

**ОПРОСНЫЙ ЛИСТ**

**ДЛЯ ПОДБОРА КОМПЛЕКСА ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ БИОЛОГИЧЕСКОЙ ОЧИСТКИ ХОЗЯЙСТВЕННО-БЫТОВЫХ СТОЧНЫХ ВОД**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Адрес объекта: | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Заказчик: | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Контактное лицо: | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Телефон/ факс/ e-mail: | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  | |  | | |  |  |  | |  | |  | |  | | | | | | |  |  |
| Проектировщик: | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Телефон/ факс/ e-mail: | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  | |  | | |  |  |  | |  | |  | |  | | | | | | |  |  |
| 1. **Вариант исполнения очистных сооружений** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Подземный вариант | | |  | | / Надземный вариант | | | | | | |  | |  | |  |  |  |  | |  |  |  |
| **2. Технические характеристики КОС:** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |  |
|  |  |  | | | |  |  |  |  | |  | |  | |  | | | | | | |  |  |
| Производительность: Qсут. = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ м3/сут; qчас.ср. = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ м3/час; Qчас.max. = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ м3/час | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  | | | |  |  |  |  | |  | |  | |  | | | | | | |  |  |
| Количество водопользователей: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ чел | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |  |
|  |  |  | | | |  |  |  |  | |  | |  | |  | | | | | | |  |  |
| Режим поступления стоков: напорный | | | | | | |  | / безнапорный | | | | |  | | (нужное отметить) | | | | | | |  |  |
|  |  |  | | | |  |  |  |  | |  | |  | |  | | | | | | |  |  |
| Подводящий коллектор: глубина заложения \_\_\_\_\_\_\_\_\_ м.; диаметр \_\_\_\_\_\_\_\_\_ мм.; материал \_\_\_\_\_\_\_\_ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  |  |  | | | |  |  |  |  | |  | |  | |  | | | | | | |  |  |
| **3. Химический состав сточных вод:** | | | | | | | |  | **4. Гидрогеологические условия на объекте:** | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  | |  | | |  |  |  |  | |  | |  | |  | | | | | | |  |  |
| температура | | |  | | | 0С | |  | Уровень грунтовых вод (УГВ) - \_\_\_\_\_\_\_\_\_ м | | | | | | | | | | | | | |  |
| pH | | |  | | | мг/л | |  | Инженерно-геологические элементы (ИГЭ): | | | | | | | | | | | | | |  |
| БПК5 | | |  | | | мг/л | |  | № | Наименование | | | | | | | | | | Мощность слоя, м | | | |
| взвешенные вещества | | |  | | | мг/л | |  | 1 |  | | | | | | | | | |  | | | |
| азот аммонийный | | |  | | | мг/л | |  | 2 |  | | | | | | | | | |  | | | |
| азот нитритов | | |  | | | мг/л | |  | 3 |  | | | | | | | | | |  | | | |
| азот нитратов | | |  | | | мг/л | |  | 4 |  | | | | | | | | | |  | | | |
| фосфор фосфатов | | |  | | | мг/л | |  | 5 |  | | | | | | | | | |  | | | |
|  |  | |  | | |  |  |  |  |  | | |  | |  | | | | |  | | |  |
| **5. Условия сброса очищенной воды:** | | | | | | | |  | **6. Способ утилизации осадка:** | | | | | | | | | | | | | |  |
|  |  |  | | | |  |  |  |  | |  | |  | |  | | | | | | |  |  |
| − В сети городской канализации | | | | | | |  |  | − На иловых и песковых площадках | | | | | | | | | | | | | |  |
|  |  |  | | | |  |  |  |  | |  | |  | |  | | | | | | |  |  |
| − В грунт (дренаж) | | | | | | |  |  | − В емкость-илонакопитель с последующей откачкой | | | | | | | | | | | | | |  |
|  |  |  | | | |  |  |  |  | |  | |  | |  | | | | | | |  |  |
| − На рельеф | | | | | | |  |  | − Механическое обезвоживание и обеззараживание | | | | | | | | | | | | | |  |
|  |  |  | | | |  |  |  |  | |  | |  | |  | | | | | | |  |  |
| − В водоем | | | | | | |  |  |  | |  | |  | |  | | | | | | |  |  |
|  |  |  | | | |  |  |  |  | |  | |  | |  | | | | | | |  |  |
| *(классификация водоема\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_)* | | | | | | | |  |  | |  | |  | |  | | | | | | |  |  |
|  |  |  | | | |  |  |  |  | |  | |  | |  | | | | | | |  |  |
| **7. Дополнительные требования:** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  | | | |  |  |  |  | |  | |  | |  | | | | | | |  |  |
|  |  |  | | | |  |  |  |  | |  | |  | |  | | | | | | |  |  |
|  |  |  | | | |  |  |  |  | |  | |  | |  | | | | | | |  |  |
|  |  |  | | | |  |  |  |  | |  | |  | |  | | | | | | |  |  |
|  |  |  | | | |  |  |  |  | |  | |  | |  | | | | | | |  |  |