**Исходные данные для проектирования канализационных очистных сооружений**

Заполните, пожалуйста, опросный лист полно, это поможет нам подготовить предложение, максимально релевантное вашим требованиям.

|  |  |
| --- | --- |
| Название объекта |  |
| Регион нахождения объекта |  |
| Руководитель проекта |  |
| Контактные данные |  |
| Дата заполнения |  |

|  |
| --- |
| Параметр и характер сточных вод |
| Характер сточных вод |  |
| Тип производства (для производственных СВ) |  |
| Объем сточных вод (суточный), м3/сут |  |
| Пиковое часовое поступление сточных вод, м3//час |  |
| Время рабочей смены для предприятия, час |  |
| Температура сточных вод (минимальная), ⁰С |  |
| Температура сточных вод (максимальная), ⁰С |  |
| Параметры места установки КОС |
| Глубина заложения лотка подводящего коллектора, мм |  |
| Диаметр подводящего коллектора, мм |  |
| Подача сточных вод | напорно **🗆** самотечно **🗆** |
| Отвод очищенных вод |  |
| Точка сброса очищенных вод | водоём **🗆** грунт **🗆**другое  |
| Параметры площадки (размеры, грунты) |  |
| Особые требования |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Нужен блок ультрафиолетового обеззараживания? | да 🗆 нет 🗆 |

|  |
| --- |
| **Дополнительные требования (при наличии):** Дополнительно представляется план площадки под размещение КОС с указанием точек подвода стока, технологической воды, электрических сетей.**Для реконструируемых объектов:**- технологическая схема существующих КОС с размерами всех сооружений, ее пространственная компоновка, чертежи существующих сооружений,- данные о составе и количестве СВ, неравномерности притока. |

**Химический анализ стока**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Показатель** | **Количество во входящем стоке, мг/л** | **Допустимое количество после очистки, мг/л** |
| БПК5 |  |  |
| ХПК |  |  |
| Концентрация ВВ |  |  |
| Концентрация НП |  |  |
| Уровень pH |  |  |
| Нефть и нефтепродукты |  |  |
| Синтетические ПАВ |  |  |
| то же, неионогенные |  |  |
| промежуточные анионные |  |  |
| то же, неионогенные |  |  |
| Формальдегид |  |  |
| Сульфиды |  |  |
| Медь |  |  |
| Никель |  |  |
| Кадмий |  |  |
| Хром (трехвалентный) |  |  |
| Цинк |  |  |
| Сернистые красители |  |  |
| Мышьяк |  |  |
| Фосфаты |  |  |
| Фенол |  |  |
| Дезинфектанты |  |  |
| Общее солесодержание |  |  |
| Хлориды |  |  |
| Жиры |  |  |

**\*Примечания:** из азотной группы и фосфатов заполняется либо азот (фосфор), либо ион