# ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ НА ПОДБОР ВОДООЧИСТНОГО ОБОРУДОВАНИЯ

|  |
| --- |
| Заказчик |
| **Тел./Факс** |

**Водоисточник:** индивидуальная скважина, общая скважина (глубина: \_\_\_\_ ), городской водопровод, колодец(глубина: \_\_\_ ), открытый водоем, водонапорная башня, др. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (нужное подчеркнуть)

**Объект установки:** коттедж индивидуальный, производство, котельная, др. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (нужное подчеркнуть)

**Назначение воды:** хозяйственно-питьевые нужды, производство пива, производство безалкогольных напитков, производство негазированной питьевой воды, производство ликероводочной продукции, отопительные системы, др. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (нужное подчеркнуть)

**Режим водопотребления:** непрерывный, периодический, посменный (количество смен в сутки \_\_\_\_\_,

длительность смены, час \_\_\_\_\_), др.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (нужное подчеркнуть)

**ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ**

*1. Анализ воды (обязательные показатели)*

|  |  |
| --- | --- |
| рН (водородный показатель) | Окисляемость перманганатная, мгО2/л |
| Железо общее, мг/л | Мутность, мг/л |
| Марганец, мг/л | Цветность, град. |
| Жесткость общая, мг-экв/л | Запах (вид запаха), баллов |
| Сухой остаток (или солесодержание), мг/л |  |

*2. Анализ воды (дополнительные показатели)*

|  |  |
| --- | --- |
| Железо (II)/Железо (III), мг/л | Фтор F–, мг/л |
| Щелочность общая, мг-экв/л | Хлориды Cl–, мг/л |
| Кальций Ca, мг/л | Сульфаты SO42–, мг/л |
| Магний Mg, мг/л | Нитраты NO3–, мг/л |
| Натрий+Калий Na+K, мг/л | Коли–индекс (БГКП) |
| Медь Cu, мг/л | Солесодержание |
| Аммоний NH4+, мг/л |  |
| Кремний Si, мг/л |  |

*3. Установочные параметры.*

Производительность подающего насоса, м3/час: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Давление в системе водоснабжения, номинальное/пиковое, атм: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Пиковое водопотребление, м3/час: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Среднее водопотребление, м3/сут: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Характеристики объекта (для индивидуального водоснабжения):

* число точек водоразбора:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* количество проживающих, постоянно/максимально, чел.:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Материал и диаметр водопроводных труб:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Другое: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

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

**ТРЕБОВАНИЯ ЗАКАЗЧИКА К КАЧЕСТВУ ОЧИЩЕННОЙ ВОДЫ.**

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

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

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

**Дата:** «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 201 г. **Подпись клиента:** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_