



**ЭКОСЕРВИС ТЕХНОХИМ - М**  
комплексные системы водоочистки

125190, Москва, Ленинградский проспект, 80/66, офис 306  
Тел./факс: (495) 755-64-37, тел.: (495) 979-84-31  
e-mail: info@etch.ru  
www.etch.ru

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

### ДЛЯ ПОДБОРА ВОДООЧИСТНОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Заказчик (наименование предприятия и контактное лицо):

\_\_\_\_\_

Тел. /факс: \_\_\_\_\_

Адрес \_\_\_\_\_

E-mail: \_\_\_\_\_

**Наименование водоисточника:** индивидуальная скважина, общая скважина, городской водопровод, колодец, открытый водоем, водонапорная башня, другое \_\_\_\_\_ (нужное подчеркнуть)

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

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

**Режим водопотребления:** непрерывный, периодический, посменный (количество смен в сутки \_\_\_\_\_, продолжительность смены, час \_\_\_\_\_), др. \_\_\_\_\_ (нужное подчеркнуть)

### ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

#### 1. Анализ воды (обязательные показатели)

рН (водородный показатель)	Окисляемость перманганатная, мг O <sub>2</sub> /л
Железо Fe общее, мг/л	Мутность, мг/л
Марганец Mn <sup>2+</sup> , 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 (Fe <sup>2+</sup> )/железо (Fe <sup>3+</sup> ), мг/л	Фториды F <sup>-</sup> мг/л
Щелочность общая, мг-зкв/л	Хлориды Cl <sup>-</sup> , мг/л
Кальций Ca <sup>2+</sup> , мг/л	Сульфаты SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> , мг/л
Магний Mg <sup>2+</sup> , мг/л	Нитраты NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> , мг/л
Натрий+Калий (Na+K), мг/л	Карбонаты CO <sub>3</sub> <sup>2-</sup>
Медь Cu <sup>2+</sup> , мг/л	Бикарбонаты HCO <sub>3</sub> <sup>-</sup>
Аммоний NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> , мг/л	Коли-индекс (БГКП)
Кремний Si, мг/л	

**3. Установочные параметры.**Производительность подающего насоса, м<sup>3</sup>/час: \_\_\_\_\_

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

Пиковое водопотребление (м<sup>3</sup>/час), продолжительность пиков и временные промежутки между ними:Среднее водопотребление, м<sup>3</sup>/сутки \_\_\_\_\_**Для частных объектов:**

Количество точек водоразбора \_\_\_\_\_

Наличие бассейна (объем, куб. м) \_\_\_\_\_

Количество проживающих \_\_\_\_\_

Наличие промежуточных (демпферных) емкостей для очищенной воды: \_\_\_\_\_

Другое: \_\_\_\_\_

**ТРЕБОВАНИЯ ЗАКАЗЧИКА К КАЧЕСТВУ ОЧИЩЕННОЙ ВОДЫ.**

Дата: « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 200\_\_ г.

Подпись клиента: \_\_\_\_\_