

196240 г. Санкт-Петербург, Пулковское шоссе д.9, корпус  
 3, лит. А, офис 153 БЦ "Мицар"  
 Тел. 8 (812) 640-52-62

## Опросный лист для подбора системы водоподготовки

<b>Наименование организации, адрес:</b>	
<b>Контактное лицо (ФИО, занимаемая должность)</b>	
<b>Телефон:</b>	
<b>E-mail:</b>	

### 1. Вид строительства

Новое

Реконструкция (приложить описание существующей технологической схемы, описать имеющиеся проблемы при эксплуатации) \_\_\_\_\_

Проектирование

### 4." " объекту"

Название объекта \_\_\_\_\_

Местоположение \_\_\_\_\_

### 3. Используемые источники воды

Скважина

Водопровод

Река/Озеро

Другой: \_\_\_\_\_

Суточный расход воды, м<sup>3</sup>/сут:

Пиковый расход воды, м<sup>3</sup>/час:

### 4. Режим работы

Непрерывный

Односменный,  
кол-во часов: \_\_\_\_\_

Многосменный,  
кол-во смен/часов: \_\_\_\_\_

### 5. Наличие резервуаров (объем, материал, количество...)

На входе (резервуар исходной воды) \_\_\_\_\_

На выходе (резервуар чистой воды) \_\_\_\_\_

Требуются ли дополнительные резервуары:            Да    Нет

На входе    На выходе            Описание \_\_\_\_\_

196240 г. Санкт-Петербург, Пулковское шоссе д.9, корпус  
3, лит. А, офис 153 БЦ “Мицар”  
Тел. 8 (812) 640-52-62

## 6. Наличие насосов и насосных станций для подачи или перекачивания воды

1. Расположение (в скважине, станция 1-го или 2-го подъема, после резервуара исходной или чистой воды и т.д.)

Производительность \_\_\_\_\_ м3/ч Давление \_\_\_\_\_ бар (атм.) Количество \_\_\_\_\_ шт.

Производитель \_\_\_\_\_ Другое \_\_\_\_\_

2. Расположение (в скважине, станция 1-го или 2-го подъема, после резервуара исходной или чистой воды и т.д.)

Производительность \_\_\_\_\_ м3/ч Давление \_\_\_\_\_ бар (атм.) Количество \_\_\_\_\_ шт.

Производитель \_\_\_\_\_ Другое \_\_\_\_\_

Требуется ли дополнительное насосное оборудование: Да Нет

Скважинный насос Повысительный насос Другое \_\_\_\_\_

## 7. Требования к автоматизации

Предполагаемый уровень управления:

Ручной

Полуавтоматический

Автоматический

Требуется автоматизация:

Фильтров

Насосов

Резервуаров

Дополнительные требования к автоматизации \_\_\_\_\_

## 8. Наличие сети для отведения промывной воды Да Нет

Расположение, диаметр : \_\_\_\_\_

## 9. Предполагаемые условия размещения оборудования

Блочно-модульное исполнение

Существующее помещение Габариты (LxVxH, м) \_\_\_\_\_

## 10. Требования к системе водоподготовки

Назначение воды: Хоз-питьевые цели Розлив минеральной воды Технологические нужды

Другое \_\_\_\_\_

Давление воды: На входе в систему водоподготовки (бар/атм) \_\_\_\_\_

На выходе из системы водоподготовки (бар/атм) \_\_\_\_\_

Материал трубопроводов (НПВХ, ПП, Металл и т.д.) \_\_\_\_\_

Требуемая производительность : Суточная м3/сут Часовая м3/час

196240 г. Санкт-Петербург, Пулковское шоссе д.9, корпус  
3, лит. А, офис 153 БЦ “Мицар”  
Тел. 8 (812) 640-52-62

## 11. Данные по исходной воде

рН (водородный показатель)	
Железо общее, мг/л	
Железо (II)/Железо (III), мг/л	
Марганец, мг/л	
Натрий Na, мг/л	
Кальций Ca, мг/л	
Магний Mg, мг/л	
Кремний Si, мг/л	
Медь Cu, мг/л	
Аммоний NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> , мг/л	
Сероводород H <sub>2</sub> S, мг/л	
Гидросульфиды, мг/л	
Жесткость общая, мг-экв/л	
Жесткость карбонатная	
Жесткость некарбонатная	
Нитраты NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> , мг/л	
Нитриты NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> , мг/л	
Фтор F <sup>-</sup> , мг/л	
Хлориды Cl <sup>-</sup> , мг/л	
Сульфаты SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> , мг/л	
Щелочность общая, мг-экв/л	
Общее солесодержание, мг/л	
Сухой остаток	
Электропроводимость	
Окисляемость перманганатная, мгO <sub>2</sub> /л	
Взвешенные вещества, мг/л	
Мутность, мг/л	
Цветность, град.	
Запах (вид запаха), баллов	
Содержание CO <sub>2</sub> мг/л	
Содержание O <sub>2</sub> мг/л	