**Опросный лист подбора установки УФ обеззараживания воды подземного источника**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Заказчик: | | | | Контактное лицо: | | | | | | | | |
| Дата: | | | | **Тел., e-mail:** | | | | | | | | |
| Название проекта: | | | | | | | | | | | | |
| Контактные данные: +7 499 380 61 63 |[info@hydrounit.ru](mailto:info@hydrounit.ru) | | | | | | | | | | | | |
| *Проектная производительность сооружений (системы):* | | | ***Фактический расход воды, которая будет подвергнута УФ обеззараживанию*** | | | | | | | | | | |
| м3/сутки | Макс. м3/сутки | |  | | | | | | Средний | | Максимальный | | |
|  |  | | Суточный расход, м3/сут | | | | | |  | |  | | |
|  | | | Часовой расход, м3/ч | | | | | |  | |  | | |
| *Максимальное давление воды, подаваемой в установку УФ оббезараживания:* | | ***Характеристика насосов, подающих воду на УФ установки*** | | | | | | | | | | | |
| кгс/см2 | |  | | | | | | Наименование группы насосов | | | Наименование группы насосов | | |
| Марка насоса | | | | | |  | | |  | | |
| Общее кол-во насосов | | | | | |  | | |  | | |
| Кол-во работающих в постоянном режиме | | | | | |  | | |  | | |
| Кол-во подключающихся в периоды увеличения водопотребления | | | | | |  | | |  | | |
| Производительность (паспортная/фактическая), м3/ч | | | | | |  | | |  | | |
| Напор (паспортная/фактическая), м в.ст. | | | | | |  | | |  | | |
| *Предполагаемое место расположения УФ установок в технологической схеме водоснабжения* | | | | | ***Сезонные колебания качества воды водозабора (отметить):*** | | | | | | | | |
| на напорном трубопроводе насосной станции, подающей воду в распределительную сеть  другое (указать): | | | | | наблюдаются  не наблюдаются | | | | | | | | |
| *Глубина скважин (шахтных колодцев)* | | | | | ***Применяемая технология обработки воды*** | | | | | | | | |
| м | | | | | (обезжелезивание, умягчение и т.п) | | | | | | | | |
| *Показатели качества воды, подвергаемой УФ обеззараживанию* | | | | | | | ***Существующий способ обеззараживания*** | | | | | | | |
|  | | | Средн.за год | | | Макс. за год | нет  хлор(газ)  другой (указать): | | | | | | | |
| Мутность, мг/л | | |  | | |  |
| Цветность, град | | |  | | |  |
| Железо общее, мг/л | | |  | | |  |
| Окисляемость перманганатная, мг/л | | |  | | |  |
| Жесткость, мг/л | | |  | | |  |
| *Микробиологические показатели воды, поступающей на УФ установку( НЕОБЕЗЗАРАЖЕЕНОЙ)* | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | Единицы измерения | | | | | Средн.за год | | Макс. за год | | |
| Термотолерантные колиформные бактерии | | | | | Число бактерий в 100 мл | | | | |  | |  | | |
| Общие колиформные бактерии | | | | | Число бактерий в 100 мл | | | | |  | |  | | |
| Общее микробное число | | | | | Число бактерий в 1 мл | | | | |  | |  | | |
| Коли-фаги | | | | | Число БОЕ в 100 мл | | | | |  | |  | | |
| Для заметок | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |