**Опросный лист подбора установки УФ обеззараживания воды поверхностного 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:* | | | | | | | | ***Фактический расход воды, которая будет подвергнута УФ обеззараживанию*** | | | | | | | | | | | | | | |
| м3/сутки | Макс. м3/сутки | | | | | | |  | | Средн за год | | | | | | | | Макс за год | | | | |
|  |  | | | | | | | Суточный расход, м3/сут | |  | | | | | | | |  | | | | |
|  | | | | | | | | Часовой расход, м3/ч | |  | | | | | | | |  | | | | |
| *Наименование поверхностного стока:* | | | | ***Показатели качества воды водозабора*** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | |  | | | | | Средн за год | | | | | Макс за год | | | | | Средн в паводок | | | |
| Мутность, мг/л | | | | |  | | | | |  | | | | |  | | | |
| Цветность, град | | | | |  | | | | |  | | | | |  | | | |
| Железо общее, мг/л | | | | |  | | | | |  | | | | |  | | | |
| Окисл-сть перм., мг/л | | | | |  | | | | |  | | | | |  | | | |
| Жесткость, мг/ | | | | |  | | | | |  | | | | |  | | | |
| ОКБ, КОЕ в 100 мл | | | | |  | | | | |  | | | | |  | | | |
| ТКБ, КОЕ в 100 мл | | | | |  | | | | |  | | | | |  | | | |
| ОМЧ, КОЕ/мл | | | | |  | | | | |  | | | | |  | | | |
| Коли-фаги, БОЕ/100 мл | | | | |  | | | | |  | | | | |  | | | |
| (бак-показатель) | | | | |  | | | | |  | | | | |  | | | |
| (бак-показатель) | | | | |  | | | | |  | | | | |  | | | |
| (бак-показатель) | | | | |  | | | | |  | | | | |  | | | |
| *Состав очистных сооружений* | | | | | | ***Реагентная обработка*** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| (микрофильтры, смесители, отстойники, осветлители, фильтры, контактные осветлители, РЧВ и т.п.) | | |  | | |  | | | | | | | | | Тип реагента | | | | | Период ввода реагента | | |
| Первичное обеззараживание | | | | | | | | |  | | | | |  | | |
| Коагуляция/Флокуляция | | | | | | | | |  | | | | |  | | |
| Вторичное обеззараживание | | | | | | | | |  | | | | |  | | |
| Другая обработка (указать) | | | | | | | | |  | | | | |  | | |
| *Характеристика насосов, подающих воду на УФ установки* | | | | | | ***Показатели качества хоз-питьевой воды*** | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | Наимен. группы насосов | | | Наимен. группы насосов |  | | | | | | Средн за год | | | | Макс за год | | | | | Средн в паводок | |
| Марка насоса | |  | | |  | Мутность, мг/л | | | | | |  | | | |  | | | | |  | |
| Общее кол-во насосов | |  | | |  | Цветность, град | | | | | |  | | | |  | | | | |  | |
| Кол-во работающих в постоянном режиме | |  | | |  | Железо общее, мг/л | | | | | |  | | | |  | | | | |  | |
| Кол-во подключающихся в периоды увеличения водопотребления | |  | | |  | Окисл-сть перм., мг/л | | | | |  | | | | | |  | | | |  | |
| Производительность (паспортная/фактическая), м3/ч | |  | | |  | Жесткость, мг/ | | | | |  | | | | | |  | | | |  | |
| Напор (паспортный/фактический), м в.ст. | |  | | |  |  | | | | | | | | | | | | | | | | |
| *Указать место (места) предполагаемого применения Уф оборудования в технологической схеме ОС* | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | Максимальное давление воды, кгс/см2 | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
| Для заметок | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |