

| N п/п | Наименование вещества                                                                                          | Регистрационный номер CAS | Формула        | Величина ПДК (мг/л)                          | Лимитирующий показатель вредности | Класс опасности |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|----------------|----------------------------------------------|-----------------------------------|-----------------|
|       |                                                                                                                |                           |                | вие                                          |                                   |                 |
| 52    | Титан (Ti, суммарно) <в> <м>                                                                                   | -                         | -              | 0,1                                          | общ.                              | 3               |
| 53    | Тринитробензол                                                                                                 | 25377-32-6                | $C_6H_3N_3O_6$ | 0,4                                          | с.-т.                             | 2               |
| 54    | Углерод дисульфид (сероуглерод)                                                                                | 75-15-0                   | $CS_2$         | 1                                            | орг. зап.                         | 4               |
| 55    | Формальдегид (муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид, метаналь) <м>                                      | 50-00-0                   | $CH_2O$        | 0,05                                         | с.-т.                             | 2               |
| 56    | Фосфор элементарный (красный)                                                                                  | 7723-14-0                 | P              | 0,0001                                       | с.-т.                             | 1               |
| 57    | Фосфор элементарный <м>                                                                                        | -                         | P              | 0,0001                                       | с.-т.                             | 1               |
| 58    | Фтор для климатических районов I-II                                                                            | 7782-41-4                 | F              | 1,5 <д>                                      | с.-т.                             | 2               |
| 59    | Фтор для климатического III района                                                                             | 7782-41-4                 | F              | 1,2                                          | с.-т.                             | 2               |
| 60    | Фтор для климатического IV района                                                                              | 7782-41-4                 | F              | 0,7                                          | с.-т.                             | 2               |
| 61    | Фториды (F-) <м>                                                                                               | -                         | -              | 1,5                                          | с.-т.                             | 2               |
| 62    | Хлор <м><br>питьевая вода:<br><br>остаточный свободный<br><br>остаточный связанный<br><br>вода водных объектов | 7782-50-5                 | $Cl_2$         | 0,3-0,5<br><br>0,8-1,2<br><br>отсутствие <д> | орг.                              | 3               |
| 63    | Хлориды (Cl-) <м>                                                                                              | -                         | -              | 350,0                                        | орг. привк.                       | 4               |
| 64    | Хлориты (ClO <sub>2</sub> -) <м>                                                                               | -                         | -              | 0,2                                          | с.-т.                             | 3               |
| 65    | Хлороформ (трихлорметан; фреон 20; хладон 20) <м>                                                              | 67-66-3                   | $CHCl_3$       | 0,06 <к>                                     | с.-т.                             | 1               |
| 66    | Хром (Cr, суммарно) <в> <м>                                                                                    | -                         | -              | 0,05                                         | с.-т.                             | 2               |
| 67    | Цианиды (CN-) <м>                                                                                              | -                         | -              | 0,07 <е>                                     | с.-т.                             | 2               |
| 68    | Цинк (Zn, суммарно) <в> <м>                                                                                    | -                         | -              | 5,0                                          | с.-т.                             | 3               |
| 69    | Этановая кислота (уксусная кислота; метанкарбоновая                                                            | 64-19-7                   | $C_2H_4O_2$    | 1                                            | общ.                              | 4               |