

№ п/п	Наименование показателя	Диапазон измерения
<b>1. Вода сточная</b>		
1	Марганец	(0,05-10,0) мг/дм <sup>3</sup>
2	Химическое потребление кислорода (ХПК)	(4,0-2000,0) мг/дм <sup>3</sup>
3	Взвешенные вещества	(3,0-5000,0) мг/дм <sup>3</sup>
4	Сульфат-ион	(10,0-1000) мг/дм <sup>3</sup>
5	Ионы цинка	(0,05-5,0) мг/дм <sup>3</sup>
6	Фенолы летучие (в пересчете на фенол)	(0,002-0,025) мг/дм <sup>3</sup>
7	Жиры	(0,1-100,0) мг/дм <sup>3</sup>
8	Аммиак и аммоний-ионы (суммарно)	(0,1-100,0) мг/дм <sup>3</sup>
9	Ионы хрома	(0,01-3,0) мг/дм <sup>3</sup>
10	Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	(0,01-10,0) мг/дм <sup>3</sup>
11	Ионы меди	(0,001-1,0) мг/дм <sup>3</sup>
12	Железо общее	(0,05-10,0) мг/дм <sup>3</sup>
13	Хлорид-ион	(10,0-10000) мг/дм <sup>3</sup>
14	Фосфат-ион	(0,05-80,0) мг/дм <sup>3</sup>
15	Водородный показатель (рН)	(1-14) ед.рН
16	Фторид-ион	(0,1-5,0) мг/дм <sup>3</sup>
17	Нефтепродукты	(0,05-1000) мг/дм <sup>3</sup>
<b>2. Вода природная поверхностная</b>		
1	Марганец	(0,05-10,0) мг/дм <sup>3</sup>
2	Химическое потребление кислорода (ХПК)	(4,0-2000,0) мг/дм <sup>3</sup>
3	Взвешенные вещества	(3,0-5000,0) мг/дм <sup>3</sup>
4	Сульфат-ион	(10,0-1000) мг/дм <sup>3</sup>
5	Ионы цинка	(0,05-5,0) мг/дм <sup>3</sup>
6	Фенолы летучие (в пересчете на фенол)	(0,002-0,025) мг/дм <sup>3</sup>
7	Аммиак и аммоний-ионы (суммарно)	(0,1-100,0) мг/дм <sup>3</sup>
8	Ионы хрома	(0,01-3,0) мг/дм <sup>3</sup>
9	Водородный показатель (рН)	(1-14) ед.рН
10	Фторид-ион	(0,1-5,0) мг/дм <sup>3</sup>
11	Нефтепродукты	(0,04-5,0) мг/дм <sup>3</sup>
12	Жиры	(0,04-5,0) мг/дм <sup>3</sup>
13	Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	(0,01-10,0) мг/дм <sup>3</sup>
14	Ионы меди	(0,001-1,0) мг/дм <sup>3</sup>
15	Железо общее	(0,05-10,0) мг/дм <sup>3</sup>
16	Хлорид-ион	(10,0-10000) мг/дм <sup>3</sup>
17	Фосфат-ион	(0,05-80,0) мг/дм <sup>3</sup>
<b>3. Вода природная подземная</b>		
1	Марганец	(0,05-10,0) мг/дм <sup>3</sup>
2	Химическое потребление кислорода (ХПК)	(4,0-2000,0) мг/дм <sup>3</sup>
3	Взвешенные вещества	(3,0-5000,0) мг/дм <sup>3</sup>
4	Сульфат-ион	(10,0-1000) мг/дм <sup>3</sup>
5	Ионы цинка	(0,05-5,0) мг/дм <sup>3</sup>
6	Фенолы летучие (в пересчете на фенол)	(0,002-0,025) мг/дм <sup>3</sup>
7	Жиры	(0,1-100,0) мг/дм <sup>3</sup>
8	Аммиак и аммоний-ионы (суммарно)	(0,1-100,0) мг/дм <sup>3</sup>

9	Ионы хрома	(0,01-3,0) мг/дм <sup>3</sup>
10	Водородный показатель (рН)	(1-14) ед.рН
11	Фторид-ион	(0,1-5,0) мг/дм <sup>3</sup>
12	Нефтепродукты	(0,04-5,0) мг/дм <sup>3</sup>
<b>4. Вода питьевая</b>		
1	Аммиак и аммоний-ионы (суммарно)	(0,1-100,0) мг/дм <sup>3</sup>
2	Ионы хрома	(0,01-3,0) мг/дм <sup>3</sup>
3	Водородный показатель (рН)	(1-14) ед.рН
4	Фторид-ион	(0,1-5,0) мг/дм <sup>3</sup>
5	Нефтепродукты	(0,04-5,0) мг/дм <sup>3</sup>
6	Жиры	(0,1-10,0) мг/дм <sup>3</sup>
7	Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	(0,01-10,0) мг/дм <sup>3</sup>
8	Ионы меди	(0,001-1,0) мг/дм <sup>3</sup>
9	Железо общее	(0,05-10,0) мг/дм <sup>3</sup>
10	Хлорид-ион	(10,0-10000) мг/дм <sup>3</sup>
11	Фосфат-ион	(0,05-80,0) мг/дм <sup>3</sup>
<b>5. Промышленные выбросы в атмосферу</b>		
1	Взвешенные вещества (пыль)	(0,05-15000) мг/м <sup>3</sup>
2	Хлористый водород	(2,0-300,0) мг/м <sup>3</sup>
<b>6. Производственная (рабочая) среда. Рабочие места</b>		
1	Параметры микроклимата (температура воздуха, относительная влажность воздуха, скорость движения воздуха)	(от минус 40 до плюс 70)°С (от 10 до 98) %; (от 0,1 до 20) м/с
2	Параметры общей вибрации (уровень виброускорения (корректированный, эквивалентный), уровни виброускорения в октавных полосах частот 1 Гц – 125 Гц, уровни виброускорения в 1/3 октавных полосах частот 0,8 Гц – 160 Гц, пиковые корректированные виброускорения)	(от 64 до 164) дБ
3	Параметры локальной вибрации (уровень виброускорения (корректированный, эквивалентный), уровни виброускорения в октавных полосах частот 8 Гц – 1000 Гц, уровни виброускорения в 1/3 октавных полосах частот 6,3 Гц – 1250 Гц, пиковые корректированные виброускорения)	(от 64 до 164) дБ
4	Параметры освещенности (освещенность искусственная, естественная, коэффициент естественной освещенности)	(от 0 до 200000) лк (от 0,1 до 100) %