

## МУП «ВОЛГА»

### Отчет по контролю качества питьевой воды за 2020 год.

Производственный контроль качества питьевой воды в Заволжском городском поселении осуществляется в соответствии с «Рабочей программой контроля качества на производстве питьевой воды на 2019-2024г.г.», разработанной ресурсоснабжающей организацией МУП «ВОЛГА», и графиками контроля, составленными на основании СанПиН 2.1.4.1074-01.

Контроль качества питьевой воды проводится по следующим направлениям:

#### 1. Из питьевых насосов перед подачей в сеть:

-органолептические показатели (запах, привкус, цветность, мутность), рН, остаточное содержание хлора в воде (общий и свободный хлор) – 1 раз в час аппаратчиками ХВО (химической водоочистки);

-органолептические показатели, рН, остаточные содержания хлора, алюминия, мутность, щелочность – лабораторией МУП «ВОЛГА» ЛАКВ (лаборатория аналитического контроля вод) в рабочие дни;

-обобщенные показатели: общая минерализация (сухой остаток), жесткость общая, окисляемость перманганатная, нефтепродукты (суммарно), ПАВ анионоактивные, фенольный индекс – 1 раз в месяц ЛАКВ (12 раз в год);

-неорганические вещества: медь, сульфаты, нитраты, нитриты, аммоний, полифосфаты, мышьяк, железо, цинк, хлориды, растворенный кислород, БПК-5 (биологическое потребление кислорода за 5 суток) – 1 раз в сезон (4 раза в год) проводится ЛАКВ;

-микробиологические показатели: термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ), общие колиформные бактерии (ОКБ), общее микробное число (ОМЧ) – 100 проб в год – исследование осуществляет ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Ивановской области в г.Кинешма, Заволжском и Кинешемском районах»;

-паразитологические показатели – 1 раз в квартал (4 раза в год) – исследование осуществляет филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Ивановской области в г. Кинешма, Заволжском и Кинешемских районах», г. Кинешма;

-радиологические показатели: общая альфа-радиоактивность, общая бета-радиоактивность – 1 раз в год осуществляет ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Ивановской области», г. Иваново;

Количество проб из питьевых насосов перед подачей в сеть составило 9123пробы.

За 2020 год количество проб, выявивших несоответствие питьевой воды санитарным нормам, составило по показателям:

- хлор остаточный связанный – 5шт.;
- хлор остаточный свободный – 5шт.; ОКБ – 1 шт.

#### 2. В распределительной сети города:

-контроль качества питьевой воды проводится по микробиологическим (ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Ивановской области в г. Кинешма, Заволжском и Кинешемском районах») и органолептическим показателям (ЛАКВ МУП «ВОЛГА») - 36 пробы в год и 4 дополнительных.

Количество проб в распределительной сети, несоответствующих санитарным нормам, за 2020 год составило по показателям:

- ОКБ                                - 3 шт.;
- ТКБ                                - 1 шт.

Главный инженер



Зайцев Е. Р.

2. В распределительной сети города: