|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | | |
|  |  |  |
|  |  |  |

Техническое задание

на проведение бактериологического исследования проб питьевой воды АО «НЗНП» во втором полугодии 2025г.

Согласно требованиям СанПиН 2.1.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» и СанПиН 2.1.3684-21 "Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий" в процессе подачи питьевой воды потребителям необходимо производить бактериологический контроль качества питьевой воды.

В 2025 г. необходимо произвести отбор проб питьевой воды по микробиологическим показателям, в соответствии с рабочей программой производственного контроля качества воды, и провести ее анализ. При этом организацией должны быть выполнены следующие работы:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Наименование услуг | Периодичность исследований | Количество точек отбора | Количество исследований |
| 1 | Отбор проб для проведения исследований | 1 раз в месяц  (6 раз за полугодие)  1 раз в 6 месяцев (1 раз за полугодие) | 3 точки  2 точки | 20 |
| 2 | Централизованный прием, кодирование, оформление протоколов лабораторных испытаний |
| 3 | Подготовка заключений по результатам лабораторных исследований |
| 4 | Исследование воды горячего водоснабжения:  Общие колиформные бактерии | 1 проба (6 раз за полугодие) | 1 точка | 6 |
| Escherichia coli | 6 |
| Энтерококки | 6 |
| Общее микробное число | 6 |
| Колифаги (при превышении норм по микробиологическим показателям) | 6 |
| Споры сульфидредуцирующих клостридий |  |  | 6 |
| Итого: |  | | 36 |
| 5 | Исследование питьевой воды:  Общие колиформные бактерии | 2 пробы (6 раз за полугодие)  1 проба в 6 месяцев (2 раза в год) | 2 точки  2 точки | 14 |
| Escherichia coli | 14 |
| Энтерококки | 14 |
| Общее микробное число | 14 |
| Колифаги | 14 |
| Цисты и ооцисты патогенных простейших, яйца и личинки гельминтов | 14 |
| Споры сульфидредуцирующих клостридий | 14 |
| Итого: |  |  | 98 |

Отбор проб воды для проведения испытания осуществляется персоналом бактериологической лаборатории, имеющей санитарно-эпидемиологическое заключение о соответствии условий выполнения работ санитарным правилам и лицензию на деятельность, связанную с использованием возбудителей инфекционных заболеваний в специально подготовленные ёмкости, предоставляемые бактериологической лабораторией.