|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение №1 к аттестату аккредитации№ BY/112 2.0480от 27июля1998 годана бланке \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_на 4 листахредакция 02 |

**ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ**

 от 31мая 2024 года

лаборатории контроля качества питьевой воды Открытого акционерного общества

«Слонимский водоканал»

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Наименова-ние объекта  | Код | Наименование характеристики (показатель, параметры) | Обозначение документа, устанавливающего требования к объекту | Обозначение документа, устанавливающего метод исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| **ул. Панасовка, 7а, 231800, г. Слоним, Слонимский район, Гродненская область** |
| 1.1\*\*\* | Вода питьевая централизо-ванных систем питьевого водоснабже-ния | 100.09/42.000 | Отбор проб | СТБ ГОСТ Р 51592-2001ГОСТ 31861-2012ГОСТ 31862-2012ГОСТ 31942-2012 (кроме приложения Д.А) | СТБ ГОСТ Р51592-2001ГОСТ 31861-2012ГОСТ 31862-2012ГОСТ 31942-2012 (кроме приложения Д.А) |
| 1.2\* | 100.09/11.116 | Привкус, баллД (1-5) балл | \*1ГН утв. постановлением Совмина РБ 25.01.2021 № 37 СТБ 1188-99ТНПА и другая документация на объект | ГОСТ 3351-74 п. 3 |
| 1.3\* | 100.09/11.116 | Запах, баллД (1-5) балл | ГОСТ 3351-74 п.2 |
| 1.4\* | 100.09/08.156 | Цветность(Cr-Co), градусыД (от 1 до 10 включ.)Д (от 10 до 50 включ.) Д (св.50) | ГОСТ 31868-2012метод Б |
| 1.5\* | 100.09/08.156 | Мутность (по коалину), мг/куб.дмД (0,58-4,64) | ГОСТ 3351-74 п.5 |
| 1.6\* | 100.09/08.150 | Сульфат-ион,мг/куб.дмД (2,0-50) | ГОСТ 31940-2013 п.6 (метод 3) |
| 1.7\* | Вода питьевая централизо-ванных систем питьевого водоснабже-ния | 100.09/08.150 | Аммиак (по азоту)мг/куб.дмД (0,1-3,0)  | \*1ГН утв. постановлением Совмина РБ 25.01.2021 № 37 ТНПА и другая документация на объект | ГОСТ 33045-2014 п.5 (метод А) |
| 100.09/08.156 |
| 1.8\* | 100.09/08.156 | Нитраты,мг/куб.дмД (0,1-2,0)  | ГОСТ 33045-2014 п.9 (метод Д) |
| 1.9\* | 100.09/08.156 | Нитриты,мг/куб.дмД(0,003-0,3)  |  | ГОСТ 33045-2014 п.6 (метод Б) |
| 1.10\* | 100.09/08.149 | Хлоридыдо 10 мг/куб.дм | ГОСТ 4245-72 п. 3 |
| 1.11\* | 100.09/08.156 | Железо общее,мг/куб.дмД (0,1-2,0)  | ГОСТ 4011-72п. 2 |
| 1.12\* | 100.09/08.149 | Жёсткость общая,градус жесткости (ºЖ)Д (0,1-0,4)Д (св.0,4) |
| ГОСТ 31954-2012Метод А |
| 1.13\* | 100.09/08.156 | Марганец,мг/куб.дмД (0,05-1,0) | ГОСТ 4974-2014п.6.5 |
| 1.14\* | 100.09/08.156 | Медь,Д (0,02-0,5) мг/куб.дм | ГОСТ 4388-72п. 2 |
| 1.15\* | 100.09/08.156 | Фториды,мг/куб.дмД (0,05-1,0) | ГОСТ 4386-89 п.1 |
| 1.16\* | 100.09/08.169 | Водородный показатель, (единицы рН)Д (2-12) | СТБ ISO 10523-2009 |
| 1.17\* | 100.09/08.052 | Сухой остаток, мг/куб.дм | ГОСТ 18164-72 п.3.1 |
| 1.18\* | 100.09/08.155 | Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ) анионоактивные,мг/куб.дмД (0,025-10,0) |  | ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000 |
| 1.19\* | 100.09/08.155 | Нефтепродукты,мг/куб.дмД (0,005-50,0) | ПНД Ф 14.1:2:4.128-98 |
| 1.20\* | 100.09/08.155 | Фенолы,мг/куб.дмД (0,0005-25) |  | ПНДФ 14.1:2:4.182-02 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1.21\* | Вода питьевая централизо-ванных систем питьевого водоснабже-ния | 100.09/01.086 | Общее микробное число (ОМЧ) | \*1ГН утв. постановлением Совмина РБ 25.01.2021 № 37 ТНПА и другая документация на объект | ГОСТ 34786-2021 п.7.1 |
| 1.22\* | 100.09/01.086 | Термотолерант-ные колиформные бактерии (ТКБ) | ГОСТ 34786-2021 п.9.3 |
| 1.23\* | 100.09/01.086 | Общие колиформные бактерии (ОКБ) | ГОСТ 34786-2021 п.9.1 |
| 2.1\*\*\* | Вода питьевая,расфасован-ная в емкости  | 11.07/42.000 | Отбор проб | СТБ ГОСТ Р 51592-2001ГОСТ 31861-2012ГОСТ 31904-2012ГОСТ 31942-2012(кроме приложения Д.А) | СТБ ГОСТ Р 51592-2001ГОСТ 31861-2012ГОСТ 31904-2012ГОСТ 31942-2012(кроме приложения Д.А) |
| 2.2\* | 11.07/11.116 | Запах при 20ºС, балловЗапах при нагревании до 60ºС, балловД (0-5) | \*2ГН утв. постановлением Совмина РБ 25.01.2021 № 37 ТНПА и другая документация на объект | ГОСТ 3351-74 п. 2 |
| 2.3\* | 11.07/11.116 | Привкус, балловД (0-5)  | ГОСТ 3351-74 п. 3 |
| 2.4\* | 11.07/08.156 | Цветность(Cr-Co),градусыД (от 1 до 10 включ.)Д (от 10 до 50 включ.) Д (св.50) | ГОСТ 31868-2012метод Б |
| 2.5\* | 11.07/08.156 | Мутность, единиц мутности по формазинуД (0,58-4,64)  | ГОСТ 3351-74 п.5 |
| 2.6\* | 11.07/08.150 | Сульфат-ион,мг/куб.дмД (2,0-50) | ГОСТ 31940-2013 п.6 (метод 3) |
| 2.7\* | 11.07/08.156 | Аммиак и аммоний-ионмг/куб.дмД (0,1-3,0) | ГОСТ 33045-2014 п.5 (метод А) |
| 2.8\* | 11.07/08.156 | Нитраты,мг/куб.дмД (0,1-2,0) | ГОСТ 33045-2014 п.9 (метод Д) |
| 2.9\* | 11.07/08.156 | Нитриты,мг/куб.дмД(0,003-0,3) | ГОСТ 33045-2014 п.6 (метод Б) |
| 2.10\* | 11.07/08.149 | Хлоридыдо 10 мг/куб.дм | ГОСТ 4245-72 п. 3 |
| 2.11\* | 11.07/08.156 | Железо (суммарно)мг/куб.дмД (0,1-2,0) | ГОСТ 4011-72п. 2 |
| 2.12\* | 11.07/08.149 | Жёсткость общаямг-экв/ куб.дмД (0,1-0,4)Д (св.0,4) | ГОСТ 31954-2012Метод А |
| 2.13\* | Вода питьевая,расфасован-ная в емкости  | 11.07/08.149 | Марганец,мг/куб.дмД (0,05-1,0)  | \*2ГН утв. постановлением Совмина РБ 25.01.2021 № 37 ТНПА и другая документация на объект | ГОСТ 4974-2014 п.6.5 |
| 2.14\* | 11.07/08.156 | Медь,мг/куб.дмД (0,02-0,5)  | ГОСТ 4388-72п. 2 |
| 2.15\* | 11.07/08.156 | Фториды,Д (0,05-1,0) мг/куб.дм | ГОСТ 4386-89п. 1 |
| 2.16\* | 11.07/08.169 | Водородный показатель (рН),Д (2-12) ед. рН | СТБ ISO 10523-2009 |
| 2.17\* | 11.07/08.052 | Сухой остаток,мг/куб.дм | ГОСТ 18164-72 п.3.1 |
| 2.18\* | 11.07/08.155 | Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ) анионоактивные,мг/куб.дмД (0,025-10,0) | ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000 |
| 2.19\* | 11.07/08.155 | Нефтепродукты,мг/куб.дмД (0,005-50,0) | ПНД Ф 14.1:2:4.128-98 |
| 2.20\* | 11.07/08.155 | Фенолы,мг/куб.дмД (0,0005-25)  | ПНДФ 14.1:2:4.182-02 |
| 2.21\* | 11.07/01.086 | Общее микробное число(при 370С) | ГОСТ 34786-2021 п.7.1 |
| 2.22\* | 11.07/01.086 | Общие колиформные бактерии (ОКБ), бактерии группы кишечной палочки (БГКП) и E. coli | ГОСТ 34786-2021 п.9.1 |

Примечание:

\* – деятельность осуществляется непосредственно в органе по оценке соответствия (далее – ООС);

\*\* – деятельность осуществляется непосредственно в ООС и за пределами ООС;

\*\*\* – деятельность осуществляется за пределами ООС

\*1 – Гигиенический норматив «Показатели безопасности питьевой воды», утв. постановлением Совета Министров Республики Беларусь 2501.2021 №37

\*2– Гигиенический норматив «Показатели безопасности упакованной питьевой воды, включая природную минеральную воду», утв. постановлением Совета Министров Республики Беларусь 25.01.2021 №37

Руководитель органа

по аккредитации

Республики Беларусь –

директор государственного

 предприятия «БГЦА» Е.В.Бережных