|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение № 1 |
| к аттестату аккредитации  |
| № |
| от  |
| на бланке № \_\_\_\_на 5 листах |
| редакция 01  |

|  |
| --- |
| ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ от 11 июля 2025 года |

|  |
| --- |
| лаборатории контроля качества питьевой воды  Коммунального унитарного предприятия "Водоканал-Слоним" |
| № п/п | Наименование 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** |
| г. Слоним, ул. Панасовка, 7А |
| 1.1\*\*\* | Вода питьевая централизованных систем питьевого водоснабжения. | 100.09/42.000 | Отбор проб | ГОСТ 31861-2012ГОСТ 31862-2012ГОСТ 31942-2012(за исключением приложений Д.А, Д.Б) | ГОСТ 31861-2012ГОСТ 31862-2012ГОСТ 31942-2012(за исключением приложений Д.А, Д.Б) |
| 1.2\* | 100.09/11.116 | ПривкусД (0-5) балл | Гигиенический норматив «Показатели безопасности питьевой воды», утв. постановлением Совета Министров Республики Беларусь 25.01.2021 №37 ТНПА и другая документация | ГОСТ 3351-74 п. 3 |
| 1.3\* | 100.09/11.116 | Запах при 20ºС, при 60ºСД (0-5) балл | ГОСТ 3351-74 п.2 |
| 1.4\* | 100.09/08.156 | Цветность (Cr-Co) Д (от 1 до 10 включ.) гр. цветностиД (от 10 до 50 включ.) гр. цветностиД (св. 50) гр. цветности | ГОСТ 31868-2012(метод Б) |
| 1.5\* | 100.09/08.156 | Мутность, Д (0,58-4,64) мг/дм3 по коалину, Д (св.4,64) мг/дм3 по коалину (с учетом разбавления) | ГОСТ 3351-74 п.5 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1.6\* | Вода питьевая централизованных систем питьевого водоснабжения | 100.09/08.150 | Сульфат-ионД (2-5) мг/дм3,Д (5-25) мг/дм3,Д (25-50) мг/дм3,Д (св. 50) мг/дм3 (с учетом разбавления) | Гигиенический норматив «Показатели безопасности питьевой воды», утв. постановлением Совета Министров Республики Беларусь 25.01.2021 №37 ТНПА и другая документация | ГОСТ 31940-2013 п.6 (метод 3) |
| 1.7\* | 100.09/08.156 | Аммиак и ионы аммония (суммарно)Д (0,1-3,0) мг/дм3Д (св. 3,0) мг/дм3 (с учетом разбавления) | ГОСТ 33045-2014 п.5 (метод А) |
| 1.8\* | 100.09/08.156 | Нитраты Д (0,1-2,0) мг/дм3Д (св. 2,0) мг/дм3 (с учетом разбавления) | ГОСТ 33045-2014 п.9 (метод Д) |
| 1.9\* | 100.09/08.156 | НитритыД (0,003-0,3) мг/дм3Д (св. 0,3) мг/дм3 (с учетом разбавления) | ГОСТ 33045-2014 п.6 (метод Б) |
| 1.10\* | 100.09/08.149 | Хлориды Д (до 10) мг/дм3Д (св. 10) мг/дм3 (с учетом разбавления) | ГОСТ 4245-72 п.3 |
| 1.11\* | 100.09/08.156 | Железо общееД (0,1-2,0) мг/дм3,Д (св. 2,0) мг/дм3 (с учетом разбавления) | ГОСТ 4011-72 п. 2 |
| 1.12\* | 100.09/08.149 | Жесткость общаяД (0,1-0,4)°Ж,Д (св.0,4)°Ж (с учетом разбавления) | ГОСТ 31954-2012(метод А) |
| 1.13\* | 100.09/08.156 | МарганецД (0,01-5,00) мг/дм3Д (св.5,00-500) мг/дм3 (с учетом разбавления) | ГОСТ 4974-2014 п.6.5 |
| 1.14\* | 100.09/08.156 | Медь Д (0,02-0,5) мг/дм3,Д (св. 0,5 мг/дм3 (с учетом разбавления) | ГОСТ 4388-72 п.2 |
| 1.15\* | 100.09/08.156 | Фториды Д (0,05-1,0) мг/дм3 | ГОСТ 4386-89 п.1 |
| 1.16\* | 100.09/08.169 | Водородныйпоказатель (рН) Д (2-12) ед. рН | СТБ ISO 10523-2009 |
| 1.17\* | 100.09/08.052 | Сухой остатокмг/дм3 | ГОСТ 18164-72 п.3.1 |
| 1.18\* | 100.09/08.155 | Поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионоактивные Д (0,025-0,1) мг/дм3,Д (св.0,1-0,5) мг/дм3, Д (св.0,5-10,0) мг/дм3 | ФР.1.31.2014.17189ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000(изд.2014) |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1.19\* | Вода питьевая централизованных систем питьевоговодоснабжения | 100.09/08.155 | НефтепродуктыД (0,005-0,01) мг/дм3,Д (св.0,01-0,5) мг/дм3,  Д (св.0,5-50,0) мг/дм3 | ГН «Показатели безопасности питьевой воды», утв. пост. Совета Министров Республики Беларусь 25.01.2021 №37ТНПА и другаядокументация | ФР.1.31.2012.13169ПНД Ф 14.1:2:4.128-98 (изд.2012) |
| 1.20\* | 100.09/08.155 | ФенолыД (0,0005-0,005) мг/дм3,Д (св.0,005-0,05) мг/дм3,Д (св.0,05-25,0) мг/дм3 | ФР.1.31.2006.02371ПНД Ф 14.1:2:4.182-02 (изд.2010) |
| 1.21\* | 100.09/01.086 | Общее микробное число (ОМЧ) | ГОСТ 34786-2021п.7.1 |
| 1.22\* | 100.09/01.086 | Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)  | ГОСТ 34786-2021п.9.3 |
| 1.23\* | 100.09/01.086 | Общие колиформные бактерии (ОКБ)  | ГОСТ 34786-2021п.9.1 |
| 2.1\*\*\* | Вода питьевая,расфасованная в емкости  | 11.07/42.000 | Отбор проб | ГОСТ 31861-2012ГОСТ 31904-2012ГОСТ 31942-2012(кроме приложений Д.А, Д.Б) | ГОСТ 31861-2012ГОСТ 31904-2012ГОСТ 31942-2012(кроме приложений Д.А, Д.Б) |
| 2.2\* | 11.07/11.116 | Запах при 20ºС, при 60ºСД (0-5) балл | Гигиенический норматив «Показатели безопасности упакованной питьевой воды, включая природную минеральную воду», утв. постановлением Совета Министров Республики Беларусь 25.01.2021 №37. ТНПА и другая документация | ГОСТ 3351-74 п.2 |
| 2.3\* | 11.07/11.116 | ПривкусД (0-5) балл | ГОСТ 3351-74 п.3 |
| 2.4\* | 11.07/08.156 | Цветность (Cr-Co) Д (от 1 до 10 включ.) гр. цветностиД (от 10 до 50 включ.) гр. цветностиД (св. 50) гр. цветности | ГОСТ 31868-2012(метод Б) |
| 2.5\* | 11.07/08.156 | МутностьД (1-8) ЕМ/дм3 по формазину, Д (св.8) ЕМ/дм3 по формазину (с учетом разбавления) | ГОСТ 3351-74 п.5 |
| 2.6\* | 11.07/08.150 | Сульфат-ионД (2-5) мг/дм3,Д (5-25) мг/дм3,Д (25-50) мг/дм3,Д (св. 50) мг/дм3 (с учетом разбавления) | ГОСТ 31940-2013 п.6 (метод 3)  |
| 2.7\* | 11.07/08.156 | Аммиак и ионы аммония (суммарно)Д (0,1-3,0) мг/дм3Д (св. 3,0) мг/дм3 (с учетом разбавления) | ГОСТ 33045-2014 п.5 (метод А) |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 2.8\* | Вода питьевая,расфасованная в емкости | 11.07/08.156 | Нитраты Д (0,1-2,0) мг/дм3Д (св. 2,0) мг/дм3 (с учетом разбавления) | Гигиенический норматив «Показатели безопасности упакованной питьевой воды, включая природную минеральную воду», утв. постановлением Совета Министров Республики Беларусь 25.01.2021 №37.ТНПА и другаядокументация | ГОСТ 33045-2014 п.9 (метод Д) |
| 2.9\* | 11.07/08.156 | Нитриты Д (0,003-0,3) мг/дм3Д (св. 0,3) мг/дм3 (с учетом разбавления) | ГОСТ 33045-2014 п.6 (метод Б) |
| 2.10\* | 11.07/08.149 | Хлориды Д (до 10) мг/дм3Д (св. 10) мг/дм3 (с учетом разбавления) | ГОСТ 4245-72 п.3 |
| 2.11\* | 11.07/8.156 | Железо общееД (0,1-2,0) мг/дм3,Д (св. 2,0) мг/дм3 (с учетом разбавления) | ГОСТ 4011-72 п.2 |
| 2.12\* | 11.07/08.149 | Жёсткость общая, Д (0,1-0,4) мг-экв/дм3Д (св. 0,4) мг-экв/дм3 | ГОСТ 31954-2012(метод А) |
| 2.13\* | 11.07/08.156 | МарганецД (0,01-5,00) мг/дм3Д (св.5,00-500) мг/дм3 (с учетом разбавления) | ГОСТ 4974-2014 п.6.5 |
| 2.14\* | 11.07/08.156 | Медь Д (0,02-0,5) мг/дм3,Д (св. 0,5 мг/дм3 (с учетом разбавления) | ГОСТ 4388-72 п.2 |
| 2.15\* | 11.07/08.156 | Фториды Д (0,05-1,0) мг/дм3 | ГОСТ 4386-89 п.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 (минерализация)Д (50-1000) мг/дм3 | ГОСТ 18164-72 п.3.1 |
| 2.18\* | 11.07/08.155 | Поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионоактивные Д (0,025-0,1) мг/дм3,Д (св.0,1-0,5) мг/дм3, Д (св.0,5-10,0) мг/дм3 | ФР.1.31.2014.17189ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000(изд.2014) |
| 2.19\* | 11.07/08.155 | НефтепродуктыД (0,005-0,01) мг/дм3,Д (св.0,01-0,5) мг/дм3,  Д (св.0,5-50,0) мг/дм3 | ФР.1.31.2012.13169ПНД Ф 14.1:2:4.128-98(изд.2012)  |
| 2.20\* | 11.07/08.155 | ФенолыД (0,0005-0,005) мг/дм3,Д (св.0,005-0,05) мг/дм3,Д (св.0,05-25,0) мг/дм3 | ФР.1.31.2006.02371ПНД Ф 14.1:2:4.182-02 (изд.2010) |
| 2.21\* | 11.07/01.086 | Общее микробное число при 37ºС | ГОСТ 34786-2021п.7.1 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 2.22\* | Вода питьевая,расфасованная в емкости | 11.07/01.086 | Escherichia. coli (E.coli) | Гигиенический норматив «Показатели безопасности упакованной питьевой воды, включая природную минеральную воду», утв. постановлением Совета Министров Республики Беларусь 25.01.2021 №37.ТНПА и другаядокументация | ГОСТ 34786-2021п.9.1 |
| 2.23\* | 11.07/01.086 | Бактерии группы кишечной палочки (БГКП)  | ГОСТ 34786-2021п.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.

Руководитель органа

по аккредитации

Республики Беларусь –

директор государственного

предприятия «БГЦА» Т.А.Николаева