|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение №1 |
| к аттестату аккредитации |
| № BY/112 2.0500 |
| от 09.11.1998 |
| на бланке № \_\_\_\_  на 2 листах |
| редакция 02 |

**ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ** от11 июля 2025 года

центральной химической лаборатории

Коммунального унитарного производственного предприятия по эксплуатации и ремонту коммунальных тепловых сетей и котельных "Минсккоммунтеплосеть"

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № 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 |
| **ул. Волгоградская, д. 12, 220049, г. Минск** | | | | | |
| 1.1  \*\*\* | Вода питьевая централизованного водоснабжения | 100.09/42.000 | Отбор проб | ГОСТ 31861-2012  ГОСТ 31862-2012 | ГОСТ 31861-2012  ГОСТ 31862-2012 |
| 1.2\* | 100.09/08.156 | Мутность | 1ГН-3 от 25.01.2021 № 37  ТНПА и другая документация | ГОСТ 3351-74 п. 5 |
| 1.3\* | 100.09/11.116 | Запах  Д: (0-5) баллов | ГОСТ 3351-74 п. 2 |
| 1.4\* | 100.09/08.156 | Цветность | ГОСТ 31868-2012  п. 5 (метод Б) |
| 1.5  \*\* | 100.09/08.169 | Водородный  показатель (рН)  Д: (2-12) ед. рН | ГОСТ ISO 10523-2017 |
| 1.6\* | 100.09/08.149 | Жёсткость  Д: св. 0,1 оЖ | ГОСТ 31954-2012  п. 4 (метод А) |
| 1.7\* | 100.09/08.052 | Общая минерализация  (сухой остаток)  Д:(50-50000) мг/дм3 | МВИ.МН 4218-2012 |
| 1.8\* | 100.09/08.150 | Содержание сульфат-иона  Д: (2-50) мг/дм3 | ГОСТ 31940-2013  п. 6 (метод 3) |
| 1.9\* | 100.09/08.149 | Содержание  хлорид-иона  Д: св. 10 мг/дм3 | ГОСТ 4245-72 п. 2 |
| 1.10\* | Вода питьевая централизованного водоснабжения | 100.09/08.156 | Массовая концентрация железа общего  Д: (0,10-2,00) мг/дм3 | 1ГН-3 от 25.01.2021 № 37  ТНПА и другая документация | ГОСТ 4011-72 п. 2 |
| 2.1  \*\*\* | Вода сточная | 100.05/42.000 | Отбор проб | ГОСТ 31861-2012  СТБ 17.13.05-29-2014/ISO 5667-10:1992 | ГОСТ 31861-2012  СТБ 17.13.05-29-2014/ISO 5667-10:1992 |
| 2.2  \*\* | 100.05/08.169 | Водородный  показатель (рН)  Д: (2-12) ед. рН | Постановления Министерства здравоохранения Республики Беларусь.  Постановления Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь.  Решения местных  исполнительных и  распорядительных  органов  ТНПА и другая  документация | ГОСТ ISO 10523-2017 |
| 2.3\* | 100.05/08.052 | Концентрация взвешенных  веществ  Д: св. 3,0 мг/дм3 | МВИ.МН 4362-2012 |
| 2.4\* | 100.05/08.052 | Концентрация сухого остатка  (минерализация)  Д: (50-50000) мг/дм3 | МВИ.МН 4218-2012 |
| 2.5\* | 100.05/08.150 | Концентрация сульфат-иона  Д: св. 2,00 мг/дм3 | СТБ 17.13.05-42-2015 |
| 2.6\* | 100.05/08.149 | Концентрация хлорид-иона  Д: св. 10,0 мг/дм3 | СТБ 17.13.05-39-2015 |
| 2.7\* | 100.05/08.156 | Концентрация  железа общего  Д: св. 0,100 мг/дм3 | СТБ 17.13.05-45-2016 |

**Примечание:**

\* – деятельность осуществляется непосредственно в ООС.

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

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

**Сноски:**

1ГН-3 от 25.01.2021 № 37 - Гигиенический норматив "Показатели безопасности питьевой воды", утв. постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 25.01.2021 № 37.

Руководитель органа

по аккредитации

Республики Беларусь –

директор государственного

предприятия «БГЦА» Т.А. Николаева