|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Приложение №1 |  |
| к аттестату аккредитации |  |
| № BY/112 2.3139 |  |
| от 12.11.2010 |  |
| на бланке № \_\_\_\_ |  |
| на 4 листах |  |
| редакция 03 |  |

|  |
| --- |
| **ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ**  от05 апреля 2024 года  лаборатории  коммунального унитарного многоотраслевого производственного предприятия жилищно- коммунального хозяйства «Малоритское ЖКХ» |
|  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № 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 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Брестская область, Малоритский р-н, Малоритский с/с, 2 км северо-восточнее г. Малорита, очистные сооружения** | | | | | |
| 1.1  \*\*\* | Сточные воды | 100.05/42.000 | Отбор проб | СТБ ГОСТ Р51592-2001  ГОСТ 31861-2012 | СТБ ГОСТ Р51592-2001  ГОСТ 31861-2012 |
| 1.2\* | 100.05/08.052 | Массовая концентрация взвешенных веществ | Разрешение на спецводопользование | МВИ.МН 4362-2012 |
| 1.3\* | 100.05/08.052 | Массовая концентрация сухого остатка | МВИ.МН 4218-2012 |
| 1.4\* | 100.05/08.169 | Водородный показатель (рН) | СТБ ISO 10523-2009 |
| 1.5\* | 100.05/08.156 | Массовая концентрация азота аммонийного | ГОСТ 33045-2014  Метод А |
| 1.6\* | 100.05/08.156 | Массовая концентрация нитратов | ГОСТ 33045-2014  Метод Д |
| 1.7\* | 100.05/08.156 | Массовая концентрация нитритов | ГОСТ 33045-2014  Метод Б |
| 1.8\* | Сточные воды | 100.05/08.156 | Массовая концентрация общего железа | Разрешение на спецводопользование | СТБ 17.13.05-45-2016 |
| 1.9\* | 100.05/08.149 | Массовая концентрация хлоридов | СТБ 17.13.05-39-2015 |
| 1.10\* | 100.05/08.150 | Массовая концентрация сульфатов | СТБ 17.13.05-42-2015 |
| 1.11\* | 100.05/08.156 | Массовая концентрация фосфора общего | ГОСТ 18309-2014  Метод Г |
| 1.12\* | 100.05/08.156 | Массовая концентрация фосфат- ионов | ГОСТ 18309-2014  Метод Б |
| 1.13\* | 100.05/08.149 | Биохимическое потребление кислорода (БПК) | СТБ 17.13.05-22-2011/ ISO 5815-1:2003  СТБ 17.13.05-23-2011/ ISO 5815-2:2003 |
| 1.14\* | 100.05/08.149 | Массовая концентрация растворенного кислорода | СТБ 17.13.05-30-2014/ISO 5813:1983 |
| 2.1  \*\*\* | Поверхнос-тные воды | 100.03/42.000 | Отбор проб | СТБ ГОСТ Р51592-2001  ГОСТ 31861-2012 | СТБ ГОСТ Р51592-2001  ГОСТ 31861-2012 |
| 2.2\* | 100.03/08.052 | Массовая концентрация взвешенных веществ | ЭкоНиП 17.06.01-006-2023 « Охрана окружающей среды и природопользование. Гидросфера. Нормативы качества воды поверхностных водных объектов»,  ТНПА и другая документация, устанавливающая требования к объекту | МВИ.МН 4362-2012 |
| 2.3\* | 100.03/08.052 | Массовая концентрация сухого остатка | МВИ.МН 4218-2012 |
| 2.4\* | 100.03/08.169 | Водородный показатель (рН) | СТБ ISO 10523-2009 |
| 2.5\* | 100.03/08.156 | Массовая концентрация азота аммонийного | ГОСТ 33045-2014  Метод А |
| 2.6\* | 100.03/08.156 | Массовая концентрация нитратов | ГОСТ 33045-2014  Метод Д |
| 2.7\* | 100.03/08.156 | Массовая концентрация нитритов | ГОСТ 33045-2014  Метод Б |
| 2.8\* | 100.03/08.149 | Массовая концентрация хлоридов | СТБ 17.13.05-39-2015 |
| 2.9\* | Поверхност-ные воды | 100.03/08.156 | Массовая концентрация железа общего | ЭкоНиП 17.06.01-006-2023 « Охрана окружающей среды и природопользование. Гидросфера. Нормативы качества воды поверхностных водных объектов»,  ТНПА и другая документация, устанавливающая требования к объекту | СТБ 17.13.05-45-2016 |
| 2.10\* | 100.03/08.156 | Массовая концентрация фосфора общего | ГОСТ 18309-2014  Метод Г |
| 2.11\* | 100.03/08.156 | Массовая концентрация фосфат- ионов | ГОСТ 18309-2014  Метод Б |
| 2.12\* | 100.03/08.150 | Массовая концентрация сульфатов | СТБ 17.13.05-42-2015 |
| 2.13\* | 100.03/08.149 | Биохимическое потребление кислорода (БПК) | СТБ 17.13.05-22-2011/ ISO 5815-1:2003  СТБ 17.13.05-23-2011/ ISO 5815-2:2003 |
| 2.14\* | 100.03/08.149 | Массовая концентрация растворенного кислорода | СТБ 17.13.05-30-2014/ISO 5813:1983 |
| 3.1  \*\*\* | Здания и сооружения  (системы вентиляции и кондиционирования воздуха с естествен-ным побуждени-ем потоков воздуха) | 100.13/23.000 | Геометрические размеры воздуховодов, скорость движения воздуха, расход воздуха, кратность воздухообмена в помещении | СН 3.02.01-2019,  СН 4.02.03-2019,  ТКП 629-2018,  ТНПА и другая проектная документация, устанавливающая требования к объекту | СТБ 2021-2009, приложение К,  АМИ.МН 0006-2021 |
| 4.1  \*\*\* | Здания и сооружения  (системы вентиляции и кондиционирования воздуха с принудительным побуждением потоков воздуха) | 100.13/23.000 | Аэродинамичес-кие показатели:  - скорость движения воздуха, м/с  -динамическое давление воздуха, Па  -статическое давление воздуха, Па  -полное давление воздуха, Па  -объемный расход воздуха, м3/с | СН 4.02.03-2019,  ТНПА и другая проектная документация, устанавливающая требования к объекту | ГОСТ 12.3.018-79 |
| 5.1  \*\*\* | Здания и сооружения  (дымовые каналы от газовых приборов в жилых и нежилых по мещениях) | 100.13/23.000 | Наличие тяги | ТНПА и другая проектная документация, устанавливающая требования к объекту | СТБ 2039-2010  п.8.7  АМИ.МН 0006-2021 |

**Примечание:**

\* – деятельность осуществляется непосредственно в 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» Е.В. Бережных