|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение №1 |
| к аттестату аккредитации  |
| № BY/112 2.5102 |
| от 08.02.2019  |
| на бланке № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_на 4 листах |
| редакция 01 |

|  |
| --- |
| **ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ**от09 февраля 2024 года |

|  |
| --- |
| лаборатории промышленной санитарии отдела охраны труда и экологии завода "Могилевтрансмаш"  Открытого акционерного общества "Минский автомобильный завод" - управляющая компания холдинга "БЕЛАВТОМАЗ" |

06.03.2025

дата принятия решения

06.03.2025

дата принятия решения

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № 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. Мытная, 9/12, г. Могилев, 212008** |
|  1.1\*\* | Воздухрабочей зоны | 100.10/42.000100.10/08.156 | Отбор проб и определение концентрации диоксида азота ДИ: (0,6-6,0) мг/м3 | СанПин, ГН утв. Постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 11.10.2017 № 92 | МВИ.МН 5914-2017 |
|  1.2\*\* | 100.10/42.000100.10/08.156 | Отбор проб и определение концентрации оксида хрома (VI)06.03.2025дата принятия решенияДИ:(0,001-0,082) мг/м3,оксида хрома (III)ДИ: (0,03-9,72) мг/м3 |  МВИ.МН 5830-2017 |
|  1.3\*\* | 100.10/42.000100.10/08.156 | Отбор проб и определение концентрации фосфорного ангидрида06.03.2025дата принятия решенияДИ: (0,1-2,0) мг/м306.03.2025дата принятия решения | МВИ. МН 5981-2018 |
| 1.4\*\* | 100.10/42.000100.10/08.156 | Отбор проб и определение концентрации хлористого водорода 06.03.2025дата принятия решения06.03.2025дата принятия решения06.03.2025дата принятия решения06.03.2025дата принятия решенияДИ: (0,6-4,0) мг/м3 | МВИ. МН 6038-2018 |
| 1.5\*\* | Воздух рабочей зоны | 100.10/42.000100.10/08.156 | Отбор проб и определение концентрации оксида цинкаДИ: (0,03-9,33) мг/м3 | СанПин, ГН утв. Постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 11.10.2017 № 92 | МВИ.ГМ 1776-2019 метод А |
| 1.6\*\* | 100.10/42.000100.10/08.156 | Отбор проб и определение концентрации сернистого ангидридаДИ: (3,0-30,0) мг/м3 | МВИ.МН 5858-2017 |
| 1.7\*\* | 100.10/42.000100.10/08.156 | Отбор проб и определение концентрации серной кислотыДИ: (0,1-5,0) мг/м3 | МВИ.МН 5766-2017 |
| 1.8\*\* | 100.10/42.000100.10/08.156 | Отбор проб и определение концентрации едких щелочейДИ: (0,02-3,5) мг/м3 | МВИ.МН 5866-2017 |
| 1.9\*\* | 100.10/42.000100.10/08.156 | Отбор проб и определение концентрации марганца в сварочном аэрозолеДИ: (0,02 – 4,00) мг/м3 |  МВИ.МН 5831-2017 |
| 1.10\*\* | 100.10/42.000100.10/08.169 | Отбор проб и определение концентрации аммиака ДИ: (0-2000) мг/м3 | МВИ.МН 3485-2010  |
| 1.11\*\* | 100.10/42.000100.10/08.169 | Отбор проб и определение концентрации ацетона ДИ: (0-2000) мг/м3 |
| 1.12\*\* | 100.10/42.000100.10/08.169 | Отбор проб и определение концентрации ксилола ДИ: (0-2000) мг/м3 |
| 1.13\*\* | 100.10/42.000100.10/08.169 | Отбор проб и определение концентрации толуола ДИ: (0-2000) мг/м3 |
| 1.14\*\* | 100.10/42.000100.10/08.169 | Отбор проб и определение концентрации бензолаДИ: (0-2000) мг/м3 |
| 1.15\*\* | 100.10/42.000100.10/08.169 | Отбор проб и определение концентрации углеводородов нефтиДИ: (0-2000) мг/м3 |
| 1.16\*\* | 100.10/42.000100.10/08.156 | Отбор проб и определение концентрации железа (оксида железа) в сварочном аэрозолеДИ: железа (0,15-20,0) мг/м3,оксид железа (0,2-28,6) мг/м3 | МВИ.МН 5831-2017 |
| 2.1\*\* | Рабочие места | 100.12/35.065100.12/35.060 | Параметры микроклимата:температуравоздуха, °С;относительная влажностьвоздуха, % | СанНиП и ГН, утв. Постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 30.04.2013 №33ГН, утв. Постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 28.06.2013 №59 | МВИ.МН 2151-2004СанНиП, утв. Постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 30.04.2013 №33 |
| 2.2\*\*\* | 100.12/35.063 | Освещённость, лк | СН 2.04.03-2020, СанПин, утв. Постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 28.06.2013 №59 | ГОСТ 24940-2016 |
| 3.1\*\*\* | Атмосферный воздух | 100.02/42.000 | Отбор проб | ТКП 17.13-15-2022 | ТКП 17.13-15-2022  |
|  4.1\*\*\* | Поверхностные воды | 100.03/42.000 | Отбор проб | ГОСТ 31861-2012;СТБ ISO 5667-6-2021 | ГОСТ 31861-2012СТБ ISO 5667-6-2021 |
| 4.2\* | 100.03/08.156 | Концентрация аммоний-ионаДИ: (0,1-30,0) мг/дм3 | Разрешение на специальное водопользованиеРешения местных исполнительных и распорядительных органов | ГОСТ 33045-2014 метод А |
| 4.3\* | 100.03/08.169 | Водородный показатель(рН)ДИ: (2-12) рН | СТБ ISО 10523-2009 |
| 4.4\* | 100.03/08.156 | Концентрация железа общегоДИ:(0,1-9,00) мг/дм3 | СТБ 17.13.05-45-2016 |
| 4.5\* | 100.03/08.156 | Концентрация нитрат-ионаДИ:(0,020-0,45)мг/дм3 | СТБ 17.13.05-43-2015 |
| 4.6\* | 100.03/08.156 | Концентрация нитрит-ионаДИ:(0,0025-0,25) мг/дм3 | СТБ 17.13.05-38-2015 |
| 4.7\* | 100.03/08.156 | Концентрация фосфат-ионаДИ: (0,005-0,8) мг/дм3 | ГОСТ 18309-2014 метод Б  |
| 4.8\* | 100.03/08.149 | Концентрация хлоридов ДИ: (10-250) мг/дм3 | СТБ 17.13.05-39-2015 |
| 4.9\* | 100.03/08.156 | Концентрация хрома общего ДИ:(0,005-0,2)мг/ дм3 | СТБ 17.13.05-33-2014 |
| 5.1\*\*\* | Сточные воды | 100.05/42.000 | Отбор проб | ГОСТ 31861-2012СТБ 17.13.05-29-2014/ISО 5667-10:1992  | ГОСТ 31861-2012СТБ 17.13.05-29-2014/ISО 5667-10:1992 |
| 5.2\* | 100.05/08.156 | Концентрацияаммоний-ионаДИ: (0,1-30,0) мг/дм3 | Разрешение на специальное водопользова-ниеРешения местных исполнительных и распорядительных органов | ГОСТ 33045-2014 метод А |
| 5.3\* | 100.05/08.169 | рН (водородный показатель)ДИ: (2-12) рН | СТБ ISО 10523-2009 |
| 5.4\* | 100.05/08.156 | Концентрация железа общегоДИ:(0,1-9,00) мг/дм3 | СТБ 17.13.05-45-2015 |
| 5.5\* | 100.05/08.156 | Концентрация нитрат-ионаДИ:(0,020-0,45)мг/дм3 | СТБ 17.13.05-43-2015 |
| 5.6\* | 100.05/08.156 | Концентрация нитрит-ионаДИ:(0,0025-0,25) мг/дм3 | СТБ 17.13.05-38-2015 |
| 5.7\* | 100.05/08.156 | Концентрация фосфат-ионаДИ: (0,005-0,8) мг/дм3 | ГОСТ 18309-2014 метод Б (ортофосфаты)  |
| 5.8\* | 100.05/08.149 | Концентрация хлоридов ДИ: (10-250) мг/дм3 | СТБ 17.13.05-39-2015 |
| 5.9\* | 100.05/08.156 | Концентрация хрома общего ДИ:(0,005-0,2)мг/ дм3 | СТБ 17.13.05-33-2014 |

**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