|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение №1  к аттестату аккредитации  № BY/112 2.2825  от 25 мая 2004 года  на бланке №  на 18 листах  редакция 01 |
|  |
|  |
|  |
|  |

**ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ** от 14 июня 2025 года

|  |
| --- |
| лаборатории охраны окружающей среды и промышленной санитарии |

Открытого акционерного общества

«Могилевский завод лифтового машиностроения»

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № 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. Могилев, пр-т Мира, 42** | | | | | |
| 1.1\*\*\* | Сточные воды | 100.05/  42.000 | Отбор проб | СТБ ГОСТ Р 51592-  2001  ГОСТ 31861-2012  СТБ 17.13.05-29-2014 | СТБ ГОСТ Р 51592-  2001  ГОСТ 31861-2012  СТБ 17.13.05-29-2014 |
| 1.2\* | 100.05/  08.169 | Водородный  показатель рН  ДИ: 212 рН(рХ);  (γ 25оС<2000) мСм/м; 050оС | СТБ 1004-96  Разрешения местных исполнительных и распорядительных органов | СТБ ISO 10523-2009 |
| 1.3\* | 100.05/  08.052 | Взвешенные  вещества  ДИ: от 3 мг/дм3 | МВИ.МН 4362-2012 |
| 1.4\* | 100.05/  08.155 | Концентрация  цинка  ДИ: (0,005-2,0) мг/дм3 | ПНД Ф 14.1:2:4.183-02 (издание, 2014) |
| 1.5\* | 100.05/  08.150 | Концентрация  сульфат-ионов  ДИ: (2-40) мг/дм3 | СТБ 17.13.05-42-2015 |
| 1.6\* | 100.05/  08.156 | Концентрация хрома (VI) и хрома общего  Хром (VI)  ДИ: (0,0010-0,20) мг/дм3  Хром общий  ДИ: (0,0050-0,20) мг/дм3 | СТБ 17.13.05-33-2014 |
| 1.7\* | 100.05/  08.155 | Концентрация нефтепродуктов  ДИ: (0,005-0,01) мг/дм3  ДИ: (0,01-0,5) мг/дм3  ДИ: (0,5-50,0) мг/дм3 | ПНД Ф 14.1:2:4.128-98 (издание, 2012) |
| 1.8\* | Сточные воды | 100.05/  08.052 | Концентрация сухого остатка (минерализация)  ДИ: (50-50000) мг/дм3 | СТБ 1004-96  Разрешения местных исполнитель-ных и распоряди-тельных органов | МВИ.МН 4218-2012 |
| 1.9\* | 100.05/  08.149 | Концентрация хлоридов  ДИ: (10,0-250,0) мг/дм3 | СТБ 17.13.05-39-2015 |
| 1.10\* | 100.05/  08.156 | Концентрация  железа общего  ДИ: (0,1-9) мг/дм3 | СТБ 17.13.05-45-2016 |
| 1.11\* | 100.05/  08.155 | Концентрация  меди  ДИ: (0,0005-0,005) мг/дм3  ДИ: (0,005-0,02) мг/дм3  ДИ: (0,02-5,0) мг/дм3 | Методика М 01-02-2010 (ФР.1.31.2010.07014) |
| 1.12\* | 100.05/  08.156 | Концентрация  аммиака и ионов  аммония  ДИ: (0,1-300) мг/дм3 | ГОСТ 33045-2014  (метод А) |
| 1.13\* | 100.05/  08.156 | Концентрация общего фосфора и фосфора фосфатов  ДИ: (0,1-1000) мг/дм3 | ГОСТ 18309-2014  (метод В) |
| 1.14\* | 100.05/  08.155 | Концентрация  анионактивных ПАВ  ДИ: 0,025-100 мг/дм3 | ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000 (издание, 2014) |
| 1.15\* | 100.05/  08.052 | Нефтепродукты  ДИ: (0,3-30) мг/дм 3 | МВИ.МН. 2430-2006 |
| 1.16\* | 100.05/  08.156 | Концентрация  никеля  ДИ: (0,055-0,22) мг/дм3  ДИ: (0,01-4) мг/дм3 | ПНД Ф 14.1:2:4.202-03 (издание, 2011) |
| Фактические  значения | «Фотометрический метод с диметилглиокимом». Санитарно-химический анализ загрязняющих веществ в окружающей среде. Дмитриев М.Г., Казнина Н.И., М., Химия, 1989 год, стр.232 |
| 1.17\* | 100.05/  08.149 | Жесткость  ДИ: от 0,5 мг-экв/дм3 | «МВИ жесткости титриметрическим методом с комплексоном и эрио-хромом черным Т». Сборник МВИ, ч.3, 2011 год, стр.122 |
| 1.18\* | 100.05/  08.052 | Концентрация жиров и масел | «Определение концентрации жиров гравиметрическим методом». Аналитическая химия промышленных сточных вод Ю.Ю.Лурье, 1984, с.289 |
| 1.19\* | 100.05/  08.149 | Химическое потребление кислорода (ХПК)  13.06.2025  дата принятия решения  ДИ: (5-500)мг О2/дм3 | «МВИ ХПК бихроматным методом». Сборник МВИ, ч.2, 2011 год, стр.258 |
| 2.1\*\* | Воздух рабочей зоны  Воздух рабочей зоны  Воздух рабочей зоны  Воздух  рабочей зоны | 100.10/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение концентрации аэрозолей индустриальных масел  ДИ: (2,5-50) мг/м3 | ГОСТ 12.1.005-88  ГН, утв. Постановлением Совета Министров РБ от 25.01.2021 №37  ГОСТ 12.1.005-88  ГН, утв. Постановлением Совета Министров РБ от 25.01.2021 №37 | МВИ.БР 317-2017 |
| 2.2\*\* | 100.10/  42.000  08.150 | Отбор проб и определение концентрации серной кислоты  ДИ: (0,1-5,0) мг/м3 | МВИ.МН 5766-2017 |
| 2.3\*\* | 100.10/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение концентрации сернистого ангидрида  ДИ: (3,0-30,0) мг/м3 | МВИ.МН 5858-2017 |
| 2.4\*\* | 100.10/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение концентрации оксидов хрома  Оксид хрома (III)  ДИ: (0,003-9,72) мг/м3  Оксид хрома (VI)  ДИ: (0,001-0,082)мг/м3 | МВИ.МН 5830-2017 |
| 2.5\*\* | 100.10/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение концентрации меди  ДИ: (0,03-8,0) мг/м3 | МВИ.МН 5837-2017 |
| 2.6\*\* | 100.10/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение концентрации свободной кремния двуокиси в некоторых видах пыли  ДИ: (0,1-3,0) мг/м3 | МВИ.БР 323-2017 |
| 2.7\*\* | 100.10/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение концентрации свинца и его соединений  ДИ: (0,00625-0,0625) мг/м3 | МВИ.БР 332-2017 |
| 2.8\*\* | 100.10/  42.000  08.052 | Отбор проб и определение концентрации пыли  ДИ: 0,25-5000 мг/м3 | МВИ.МН 5842-2017 |
| 2.9\*\* | 100.10/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение концентрации марганца  ДИ: (0,02-4,0) мг/м3 | МВИ.МН 5831-2017 |
| 2.10\*\* | 100.10/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение концентрации железа (оксида железа)  Железо  ДИ: (0,15-20,0) мг/м3  Оксида железа  ДИ: (0,2-28,6) мг/м3 | МВИ.МН 5831-2017 |
| 2.11\*\* | 100.10/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение концентрации формальдегида  ДИ: (0,25-3,125) мг/м3 | МВИ.БР 322-2017 |
| 2.12\*\* | 100.10/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение концентрации едких щелочей  ДИ: (0,02-3,5) мг/м3 | МВИ.МН 5866-2017 |
| 2.13\*\* | 100.10/  42.000  08.082 | Отбор проб и определение концентрации углеводородов нефти  ДИ: (100-1500) мг/м3 | ГОСТ 12.1.014-84 |
| 2.14\*\* | 100.10/  42.000  08.082 | Отбор проб и определение концентрации оксида углерода  ДИ: (2-60) ppm  (2,34-70,2) мг/м3 | МВИ.МН 3347-2010 |
| 2.15\*\* | 100.10/  42.000  08.082 | Отбор проб и определение концентрации сернистого ангидрида  ДИ: (1-25) ppm  (2,7-67,5) мг/м3 | МВИ.МН 3347-2010 |
| 2.16\*\* | 100.10/  42.000  08 082 | Отбор проб и определение концентрации азота диоксида  ДИ: (1,82-57,60) мг/м3 | МВИ.МН 3347-2010 |
| 2.17\*\* | 100.10/  42.000  08.082 | Отбор проб и определение концентрации ксилола  ДИ: (44,4-1776,0) мг/м3 | МВИ.МН 3347-2010 |
| 2.18\*\* | 100.10/  42.000  08.082 | Отбор проб и определение концентрации толуола  ДИ: (19,15-1149,0) мг/м3 | МВИ.МН 3347-2010 |
| 2.19\*\* | 100.10/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение концентрации хлора  ДИ: (0,5-3,0) мг/м3 | МВИ.МН 6039-2018 |
| 2.20\*\* | 100.10/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение концентрации аммиака  ДИ: (5-50) мг/м3 | МВИ.МН 5910-2017 |
| 2.21\*\* | 100.10/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение концентрации хлористого водорода  ДИ: от 0,1 мг/м3 | МВИ.БР 6158-2019 |
| 2.22\*\* | 100.10/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение концентрации ацетона  ДИ: от 2,0 мг/м3 | МВИ.ГМ 1935-2021 |
| 2.23\*\* | 100.10/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение концентрации двуокиси азота  ДИ: 0,6-6 мг/м3 | МВИ.МН 5914-2017 |
| 2.24\*\* | 100.10/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение концентрации цинка и его соединений (окись цинка, цинковая соль пентахлортиофено-ларенацит-4)  ДИ: от 0,1 мг/м3 | МВИ.ГМ 1776-2019 |
| 2.25\*\* | 100.10/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение концентрации никеля  ДИ: (0,003-0,03) мг/мᶾ | МВИ.БР 326-2017 |
| 2.26\*\* | 100.10/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение в сварочном аэрозоле концентрации никеля  ДИ: (0,025-1,25) мг/м3 | Фактические значения | МУ №4945-88, утв. МЗ СССР 22.12.1988,  стр. 4-11 |
| 2.27\*\* | 100.10/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение концентрации эпихлогидрина  ДИ: от 0,5 мг/м3 | ГОСТ 12.1.005-88 | МВИ.БР 362-2019 |
| 2.28\*\* | 100.10/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение концентрации бензола, толуола и изомеров (мето-, орто-, пара-) ксилола  ДИ: от 0,8 мг/м3  ДИ: от 2,5 мг/м3  ДИ: от 12,0 мг/м3 | Фактические значения | МУ №1650-77, утв. МЗ  СССР 18.04.1977 |
| 2.29\*\* | 100.10/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение концентрации кремний диоксида в сварочном аэрозоле  ДИ: (0,125-10,0) мг/мᶾ | ГОСТ 12.1.005-88 | МВИ.БР 324-2017 |
| 2.30\*\* | 100.10/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение концентрации уксусной кислоты  ДИ: 2,5-25 мг/м3 | МВИ.БР 356-2019 |
| 2.31\* | 100.10/  42.000  08.107 | Отбор проб и определение концентрации керосина | Фактические значения | «Определение керосина в воздухе эмульсионным методом». МО вредных веществ в воздухе под ред. С. М. Быховской, 1966, стр.276 |
| 2.32\*\* | 100.10/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение концентрации акролеина  ДИ: (0,1-1,4) мг/м3 | МУ №2719-83, утв. МЗ СССР 21.04.1983 |
| 2.33\*\* | 100.10/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение концентрации алюминия, окиси алюминия  ДИ: (0,50-10,0) мг/мᶾ  ДИ: (0,90-19,0) мг/мᶾ | ГОСТ 12.1.005-88 | МВИ.ГМ 1775-2019 |
| 2.34\*\* | 100.10/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение концентрации фенола  ДИ: (0,03-1,5) мг/мᶾ | МВИ.БР 316-2017 |
| 2.35\*\* | 100.10/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение концентрации фосфорного ангидрида  ДИ: (0,2-2,0) мг/мᶾ | МВИ.МН 5810-2017 |
| 2.36\*\* | 100.10/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение концентрации озона  ДИ: (0,05-0,25) мг/мᶾ | МВИ.МН 6091-2018 |
| 2.37\*\* | 100.10/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение конц. олова и его неорганических соединений  ДИ: (0,2-5,0) мг/м3 | Фактические значения  Фактические значе-  ния | МУ №4186-86, утв. МЗ  СССР 06.11.1986 |
| 2.38\*\* | 100.10/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение в сварочном аэрозоле концентрации  оксидов азота (II) и (IV)  Оксид азота (II)  ДИ: (0,65-27) мг/м3,  Оксид азота (IV)  ДИ: (1-42) мг/м3 | МУ № 4945-88, утв. МЗ СССР 22.12.1988 ,  стр.39-40 |
| 2.39\*\* | 100.10/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение концентрации ацетальдегида ДИ: (0,4-6,4) мг/м3 | МУ № 2563-82, утв. МЗ  СССР 12.07.1982 |
| 2.40\*\* | 100.10/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение концентрации триэтиламина  ДИ: 1,0-20,0 мг/м3 | МУ № 2911-83, утв. МЗ  СССР 06.09.1983 |
| 2.41\*\* | 100.10/  42.000  08.169 | Отбор проб и определение концентрации оксида углерода  ДИ: (0-50) мг/м3 | «Электрохимический метод определения оксида углерода». Руководство по контролю загрязнения атмосферы РД 52.04.186-89, стр.323. |
| 2.42\*\* | 100.10/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение концентрации формальдегида  ДИ: (0,07-3,5) мг/м3 | ГОСТ 12.1.005-88 | МВИ.БР 315-2017 |
| 2.43\*\* | 100.10/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение триэтаноламина  ДИ: (0,5-10,0) мг/мᶾ | МВИ.БР 325-2017 |
| 3.1\*\* | Атмосферный воздух  Атмосферный воздух | 100.02/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение концентрации диоксида азота  ДИ: (20-1440) мкг/м3 | Нормативы предельно допустимых концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе и ориентировочно безопасных уровней воздействия загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных пунктов и мест массового отдыха населения, утв. постановлением МЗ РБ, 08.11.2016 № 113  ГН, утв. Постановлением Совета Министров РБ от 25.01.2021 №37 | МВИ. МН 5087-2014 |
| 3.2\*\* | 100.02/  42.000  08.052 | Отбор проб и определение концентрации: твердые частицы суммарно (недифференцированная по составу пыль/аэрозоли)  ДИ: (170-16700) мкг/м3 | МВИ. МН 5093-2014 |
| 3.3\*\* | 100.02/  42.000  08.169 | Отбор проб и определение концентрации оксида углерода  ДИ: (0-50) мг/м3 | МВИ. МН 5561-2016 |
| 3.4\*\* | 100.02/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение концентрации аммиака  ДИ : (10-2500) мкг/м3 | МВИ. МН 5631-2016 |
| 3.5\*\* | 100.02/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение концентрации формальдегида  ДИ: (10-250) мкг/м3 | МВИ. МН 5493-2016 |
| 3.6\*\* | 100.02/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение концентрации диоксида серы  ДИ: (12-500) мкг/м3 | МВИ. МН 5834-2017 |
| 3.7\*\* | 100.02/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение концентрации фенола  ДИ: (0,004-0,2) мг/м3 | Нормативы предельно допустимых концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе и ориентировочно безопасных уровней воздействия загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных пунктов и мест массового отдыха населения, утв. постановлением МЗ РБ, 08.11.2016 № 113  ГН, утв. Постановлением Совета Министров РБ от 25.01.2021 №37 | МВИ.МН 6166-2019 |
| 3.8\*\* | 100.02/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение концентрации диоксида азота  ДИ: (0,02-1,4) мг/м³ |  | МВИ концентрации диоксида азота фотометрическим методом с сульфаниловой кислотой и 1-нафтилами-ном (отбор проб в барботеры). Руководство по контролю загрязнений атмосферы. М.: Государственный комитет по СССР гидрометеорологии,1991г., с.104-106 |
| 4.1\*\* | Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух от стационарных и мобильных источников  Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух от стационарных и мобильных источников | 100.01/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение концентрации аммиака  ДИ: (0,13-40) мг/м3 | Комплексное природоохранное разрешение, выданное Могилевским областным комитетом природных ресурсов и охраны окружающей среды  Комплексное природоохранное разрешение, выданное Могилевским областным комитетом природных ресурсов и охраны окружающей среды | МВИ. МН 3829-2011 |
| 4.2\*\* | 100.01/  42.000  08.052 | Отбор проб и определение концентрации твердых частиц (недифференцированная по составу пыль)  ДИ: (15-20000) мг/м3  ДИ: от 50 мг/м3 | МВИ.МН 4514-2012  СТБ ИСО 12141-2005 |
| 4.3\*\* | 100.01/  42.000  08.169  08.082 | Отбор проб и определение концентрации диоксида серы  ДИ: (0-5000) ppm  ДИ: (1-25) ppm | МВИ. МН 1003-2017  МВИ. МН 3347-2010 |
| 4.4\*\* | 100.01/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение концентрации формальдегида  ДИ: (0,1-30) мг/м3 | МВИ. МН 4566-2013 |
| 4.5\*\* | 100.01/  42.000  08.169 | Отбор проб и определение концентрации оксида углерода  ДИ:( 0-50) мг/м3  ДИ: (0-10000) ppm | МВИ. МН 1341-2000  МВИ. МН 1003-2017 |
| 4.6\*\* | 100.01/  08.169 | Отбор проб и определение концентрации диоксида азота  ДИ: (0-500) ppm | МВИ. МН 1003-2017 |
| 4.7\*\* | 100.01/  08.169 | Отбор проб и определение концентрации оксида азота (в пересчете на диоксид азота)  ДИ: (0-3000) ppm | МВИ. МН 1003-2017 |
| 4.8\*\* | 100.01/  08.169 | Отбор проб и определение концентрации  кислорода  ДИ: (0-21) % | МВИ.МН 1003 -2017 |
| 4.9\*\* | 100.01/  23.000 | Скорость газов  ДИ: (4,0-30,0) м/с  ДИ: (3-60) м/с | СТБ 17.08.05-02-2016 |
| 4.10\*\* | 100.01/  23.000 | Температура газов  ДИ:  100 С  ДИ: (-20 +70) оС  ДИ: (0+500) оС | СТБ 17.08.05-03-2016 |
| 4.11\*\* | 100.01/  23.000 | Давление газов  ДИ: (0-1000) Па  (0-2500) Па  (0-6000) Па  ДИ: (0-200) гПа | СТБ 17.08.05-03-2016 |
| 4.12\*\* | 100.01/  23.000 | Влажность газов  ДИ: (0-100)% | СТБ 17.08.05-01-2016 |
| 4.13\*\* | 100.01/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение концентрации серной кислоты  ДИ: (0,1-5,0) мг/м3 | МВИ.МН 5766-2017 |
| 4.14\*\* | 100.01/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение концентрации аэрозоля едких щелочей  ДИ: (0,02-3,5) мг/м3 | МВИ.МН 5866-2017 |
| 4.15\*\* | 100.01/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение концентрации гидрохлорида  ДИ: (0,5-50) мг/м3 | МВИ.МН 6083-2018 |
| 4.16\*\* | 100.01/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение концентрации диоксида серы  ДИ: (0,6-12) мг/м3 | МВИ.МН 5639-2016 |
| 4.17\*\* | 100.01/  08.156 | Отбор проб и определение концентрации  азота диоксида,  ДИ: (0,3-30,0) мг/м3 | МВИ.МН 4453-2012 |
| 4.19\*\* | 100.01/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение концентрации аэрозоля индустриальных масел  ДИ: (0,5-100) мг/м3 | АМИ.БР 0007-2021 |
| 4.20\*\* | 100.01/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение концентрации стирола  ДИ: (4,4-200) мг/м3 | Фактические значения | «МВИ концентрации стирола фотометричес-ким методом с нитру-ющей смесью». Сборник МВИ,ч.3, 2011 год, стр.95 |
| 4.21\*\* | 100.01/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение концентрации оксида углерода  ДИ: (4,0-80) мг/м3 | «МВИ концентрации оксида углерода фото-метрическим методом с сульфатной кислотой». Сборник МВИ,ч.3, 2011 год, стр.117. |
| 5.1\*\* | Рабочие места различных видов трудовой деятельности. Производственная территория. | 100.12/  35.067 | Шум:  - уровни звукового давления в октавных (третьоктавных) полосах частот, дБ;  - уровень звука, дБА;  - эквивалентные по энергии уровни звука, дБА;  - максимальные уровни звука в дБА(I) | ГОСТ 12.1.003-83  ГН, утв. Постановлением Совета Министров РБ от 25.01.2021 №37 | ГОСТ 12.1.050-86 |
| 5.2\*\* | 100.12/  35.059 | Локальная вибрация:  - средние квадратические значения виброускорения, измеряемые в октавных (третьоктавных) полосах частот, или их логарифмические уровни, дБ;  - корректированные по частоте значения виброускорения, или их логарифмические уровни, дБ;  - эквивалентные по энергии корректированные по частоте значения виброускорения, или их логарифмические уровни (дБ) | ГН, утв. Постановлением Совета Министров РБ от 25.01.2021 №37 | ГОСТ 31192.1-2004  ГОСТ 31192.2-2005 |
| 5.3\*\* | 100.12/  35.059 | Общая вибрация  - средние квадратические значения виброускорения в октавных полосах, или их логарифмические уровни,  - корректированные по частоте значения виброускорения, или их логарифмические уровни,  - эквивалентные по энергии корректированные по частоте значения виброускорения, или их логарифмические уровни (дБ) | ГН, утв. Постановлением Совета Министров РБ от 25.01.2021 №37 | ГОСТ 31191.1-2004  ГОСТ 31319-2006 |
| 5.4\*\* | 100.12/  35.063 | Освещенность, лк | ГН, утв. Постановлением Совета Министров РБ от 25.01.2021 №37 | ГОСТ 24940-2016 |
| 5.5\*\* | 100.12/  35.065  100.12/  35.060  100.12/  35.060 | Параметры микроклимата:  - температура воздуха, °С;  - относительная влажность воздуха, %;  - скорость движения воздуха, м/с. | ГОСТ 12.1.005-88  ГН, утв. Постановлением Совета Министров РБ от 25.01.2021 №37 | ГОСТ 12.1.005-88,  Раздел 2 |
| 6.1\*\* | Территории населенных пунктов и других объектов, пункты наблюдения. Помещения жилых и общественных зданий и сооружений. | 100.13/  35.063 | Освещенность, лк | ГН, утв. Постановлением Совета Министров РБ от 25.01.2021 №37 | ГОСТ 24940-2016 |
| **г. Могилев, ул. Королева, 8** | | | | | |
| 7.1\*\*\* | Сточные воды  Сточные воды | 100.05/  42.000 | Отбор проб | СТБ ГОСТ Р 51592-  2001  ГОСТ 31861-2012  СТБ 17.13.05-29-2014 | СТБ ГОСТ Р 51592-  2001  ГОСТ 31861-2012  СТБ 17.13.05-29-2014 |
| 7.2\* | 100.05/  08.169 | Водородный  показатель рН  ДИ: (212) рН (рХ);  (γ 25оС<2000) мСм/м; 050оС | СТБ 1004-96  Разрешения местных исполнительных и распорядительных органов  СТБ 1004-96  Разрешения местных исполнительных и распорядительных органов | СТБ ISO 10523-2009 |
| 7.3\* | 100.05/  08.052 | Взвешенные  вещества  ДИ: от 3 мг/дм3 | МВИ.МН 4362-2012 |
| 7.4\* | 100.05/  08.155 | Концентрация  цинка  ДИ: (0,005-2,0) мг/дм3 | ПНД Ф 14.1:2:4.183-02 (издание, 2014) |
| 7.5\* | 100.05/  08.150 | Концентрация  сульфат-ионов  ДИ: (2-40) мг/дм3 | СТБ 17.13.05-42-2015 |
| 7.6\* | 100.05/  08.156 | Концентрация хрома (VI) и хрома общего  Хром (VI)  ДИ: (0,0010-0,20) мг/дм3  Хром общий  ДИ: (0,0050-0,20) мг/дм3 | СТБ 17.13.05-33-2014 |
| 7.7\* | 100.05/  08.155 | Концентрация нефтепродуктов  ДИ: (0,005-0,01) мг/дм3  ДИ: (0,01-0,5) мг/дм3  ДИ: (0,5-50,0) мг/дм3 | ПНД Ф 14.1:2:4.128-98 (издание, 2012) |
| 7.8\* | 100.05/  08.052 | Концентрация сухого остатка (минерализация)  ДИ: (50-50000) мг/дм3 | МВИ.МН 4218-2012 |
| 7.9\* | 100.05/  08.149 | Концентрация хлоридов  ДИ: (10,0-250,0) мг/дм3 | СТБ 17.13.05-39-2015 |
| 7.10\* | 100.05/  08.156 | Концентрация  железа общего  ДИ: (0,1-9) мг/дм3 | СТБ 17.13.05-45-2016 |
| 7.11\* | 100.05/  08.155 | Концентрация  меди  ДИ: (0,0005-0,005)  мг/дм3  ДИ: (0,005-0,02) мг/дм3  ДИ: (0,02-5,0) мг/дм3 | Методика М 01-02-2010 (ФР.1.31.2010.07014) |
| 7.12\* | 100.05/  08.156 | Концентрация  аммиака и ионов  аммония  ДИ: (0,1-300) мг/дм3 | ГОСТ 33045-2014  (метод А) |
| 7.13\* | 100.05/  08.156 | Концентрация общего фосфора и фосфора фосфатов  ДИ: (0,1-1000) мг/дм3 | ГОСТ 18309-2014  (метод В) |
| 7.14\* | 100.05/  08.155 | Концентрация  анионактивных ПАВ  ДИ: (0,025-100) мг/дм3 | ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000 (издание, 2014) |
| 7.15\* | 100.05/  08.052 | Нефтепродукты  ДИ: (0,3-30) мг/дм 3 | МВИ.МН. 2430-2006 |
| 7.16\* | 100.05/  08.156 | Концентрация  никеля  ДИ: (0,055-0,22) мг/дм3  ДИ: (0,01-4) мг/дм3 | ПНД Ф 14.1:2:4.202-03 (издание, 2011) |
| Фактические  значения | Фотометрический ме-тод с диметилглиоки-мом». Санитарно-химический анализ за-грязняющих веществ в окружающей среде. Дмитриев М.Г., Казнина Н.И., М., Химия, 1989 год, стр.232 |
| 7.17\* | 100.05/  08.149 | Жесткость  ДИ: от 0,5 мг-экв/дм3 | «МВИ жесткости титриметрическим методом с комплексоном и эрио-хромом черным Т». Сборник МВИ, ч.3, 2011 год, стр.122 |
| 7.18\* | 100.05/  08.052 | Концентрация жиров и масел | «Определение концентрации жиров гравиметрическим методом». Аналитическая химия промышленных сточных вод Ю.Ю.Лурье, 1984, с.289 |
| 7.19\* | 100.05/  08.149 | Химическое потребление кислорода (ХПК)  ДИ: (5-500) мг О2/дм3 | «МВИ ХПК бихроматным методом». Сборник МВИ, ч.2, 2011 год, стр.258 |
| 8.1\*\* | Воздух рабочей зоны  Воздух рабочей зоны  Воздух рабочей зоны  Воздух рабочей зоны | 100.10/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение концентрации аэрозолей индустриальных масел  ДИ: (2,5-50) мг/м3 | ГОСТ 12.1.005-88  ГН, утв. Постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 25.01.2021 № 37  ГОСТ 12.1.005-88  ГН, утв. Постановле-нием Совета Мини-стров Республики Бе-ларусь от 25.01.2021 № 37  ГОСТ 12.1.005-88  ГН, утв. Постановле-нием Совета Мини-стров Республики Бе-ларусь от 25.01.2021 № 37 | МВИ.БР 317-2017 |
| 8.2\*\* | 100.10/  42.000  08.150 | Отбор проб и определение концентрации серной кислоты  ДИ: (0,1-5,0) мг/м3 | МВИ.МН 5766-2017 |
| 8.3\*\* | 100.10/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение концентрации сернистого ангидрида  ДИ: (3,0-30,0) мг/м3 | МВИ.МН 5858-2017 |
| 8.4\*\* | 100.10/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение концентрации оксидов хрома  Оксид хрома (III)  ДИ: (0,003-9,72) мг/м3  Оксид хрома (VI)  ДИ: (0,001-0,082) мг/м3 | МВИ.МН 5830-2017 |
| 8.5\*\* | 100.10/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение концентрации меди  ДИ: (0,03-8,0) мг/м3 | МВИ.МН 5837-2017 |
| 8.6\*\* | 100.10/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение концентрации свободной кремния двуокиси в некоторых видах пыли  ДИ: (0,1-3,0) мг/м3 | МВИ.БР 323-2017 |
| 8.7\*\* | 100.10/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение концентрации свинца и его соединений  ДИ: (0,00625-0,0625) мг/м3 | МВИ.БР 332-2017 |
| 8.8\*\* | 100.10/  42.000  08.052 | Отбор проб и определение концентрации пыли  ДИ: (0,25-5000) мг/м3 | МВИ.МН 5842-2017 |
| 8.9\*\* | 100.10/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение концентрации марганца  ДИ:(0,02-4,0) мг/м3 | МВИ.МН 5831-2017 |
| 8.10\*\* | 100.10/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение концентрации железа (оксида железа)  Железо  ДИ: (0,15-20,0) мг/м3  Оксида железа  ДИ: (0,2-28,6) мг/м3 | МВИ.МН 5831-2017 |
| 8.11\*\* | 100.10/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение концентрации формальдегида  ДИ: (0,25-3,125) мг/м3 | МВИ.БР 322-2017 |
| 8.12\*\* | 100.10/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение концентрации едких щелочей  ДИ: (0,02-3,5) мг/м3 | МВИ.МН 5866-2017 |
| 8.13\*\* | 100.10/  42.000  08.082 | Отбор проб и определение концентрации углеводородов нефти  ДИ: (100-1500 )мг/м3 | ГОСТ 12.1.014-84 |
| 8.14\*\* | 100.10/  42.000  08.082 | Отбор проб и определение концентрации оксида углерода  ДИ: (2-60) ppm  (2,34-70,2) мг/м3 | МВИ.МН 3347-2010 |
| 8.15\*\* | 100.10/  42.000  08.082 | Отбор проб и определение концентрации сернистого ангидрида  ДИ: 1-25ppm  (2,7-67,5 мг/м3) | МВИ.МН 3347-2010 |
| 8.16\*\* | 100.10/  42.000  08 082 | Отбор проб и определение концентрации азота диоксида  ДИ: (1,82-57,60) мг/м3 | МВИ.МН 3347-2010 |
| 8.17\*\* | 100.10/  42.000  08.082 | Отбор проб и определение концентрации ксилола  ДИ: (44,4-1776,0) мг/м3 | МВИ.МН 3347-2010 |
| 8.18\*\* | 100.10/  42.000  08.082 | Отбор проб и определение концентрации толуола  ДИ: (19,15-1149,0) мг/м3 | МВИ.МН 3347-2010 |
| 8.19\*\* | 100.10/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение концентрации хлора  ДИ: (0,5-3,0) мг/м3 | МВИ.МН 6039-2018 |
| 8.20\*\* | 100.10/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение концентрации аммиака  ДИ: (5-50) мг/м3 | МВИ.МН 5910-2017 |
| 8.21\*\* | 100.10/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение концентрации хлористого водорода  ДИ: от 0,1 мг/м3 | МВИ.БР 6158-2019 |
| 8.22\*\* | 100.10/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение концентрации ацетона  ДИ: от 2,0 мг/м3 | МВИ.ГМ 1935-2021 |
| 8.23\*\* | 100.10/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение концентрации двуокиси азота  ДИ: (0,6-6) мг/м3 | МВИ.МН 5914-2017 |
| 8.24\*\* | 100.10/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение концентрации цинка и его соединений (окись цинка, цинковая соль пентахлортиофено-ларенацит-4)  ДИ: от 0,1 мг/м3 | МВИ.ГМ 1776-2019 |
| 8.25\*\* | 100.10/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение концентрации никеля  ДИ: (0,003-0,03) мг/мᶾ | МВИ.БР 326-2017 |
| 8.26\*\* | 100.10/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение в сварочном аэрозоле концентрации никеля  ДИ: 0,025-1,25мг/м3 | Фактические  значения | МУ №4945-88, утв. МЗ СССР 22.12.1988,  стр. 4-11 |
| 8.27\*\* | 100.10/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение концентрации эпихлогидрина  ДИ: от 0,5 мг/м3 | ГОСТ 12.1.005-88  ГН, утв. Постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 25.01.2021 № 37 | МВИ.БР 362-2019 |
| 8.28\*\* | 100.10/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение концентрации бензола, толуола и изомеров (мето-, орто-, пара-) ксилола  ДИ: от 0,8 мг/м3  ДИ: от 2,5 мг/м3  ДИ: от 12,0 мг/м3 | Фактические  значения | МУ №1650-77, утв. МЗ  СССР 18.04.1977 |
| 8.29\*\* | 100.10/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение концентрации кремний диоксида в сварочном аэрозоле  ДИ: (0,125-10,0) мг/мᶾ | ГОСТ 12.1.005-88  ГН, утв. Постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 25.01.2021 № 37 | МВИ.БР 324-2017 |
| 8.30\*\* | 100.10/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение концентрации уксусной кислоты  ДИ: (2,5-25) мг/м3 | МВИ.БР 356-2019 |
| 8.31\*\* | 100.10/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение концентрации акролеина  ДИ: (0,1-1,4) мг/м3 | Фактические значе-ния | МУ №2719-83, утв. МЗ СССР 21.04.1983 |
| 8.32\*\* | 100.10/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение концентрации алюминия, окиси алюминия  ДИ: (0,50-10,0) мг/мᶾ  ДИ: (0,90-19,0) мг/мᶾ | ГОСТ 12.1.005-88  ГН, утв. Постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 25.01.2021 № 37 | МВИ.ГМ 1775-2019 |
| 8.33\*\* | 100.10/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение концентрации фенола  ДИ: (0,03-1,5) мг/мᶾ | МВИ.БР 316-2017 |
| 8.34\*\* | 100.10/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение концентрации фосфорного ангидрида  ДИ: (0,2-2,0) мг/мᶾ | МВИ.МН 5810-2017 |
| 8.35\*\* | 100.10/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение концентрации озона  ДИ: (0,05-0,25) мг/мᶾ | МВИ.МН 6091-2018 |
| 8.36\*\* | 100.10/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение концентрации олова и его неорганических соединений  ДИ: (0,2-5,0) мг/м3 | Фактические значения | МУ №4186-86, утв. МЗ  СССР 06.11.1986 |
| 8.37\*\* | 100.10/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение в сварочном аэрозоле концентрации  оксидов азота (II) и (IV)  Оксид азота (II)  ДИ: (0,65-27) мг/м3,  Оксид азота (IV)  ДИ: (1-42 )мг/м3 | МУ № 4945-88, утв. МЗ СССР 22.12.1988 ,  стр.39-40 |
| 8.38\*\* | 100.10/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение концентрации ацетальдегида ДИ: (0,4-6,4) мг/м3 | МУ №2563-82, утв. МЗ  СССР 12.07.1982 |
| 8.39\*\* | 100.10/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение концентрации триэтиламина  ДИ: (1,0-20,0) мг/м3 | МУ №2911-83, утв. МЗ  СССР 06.09.1983 |
| 8.40\*\* | Воздух рабочей зоны | 100.10/  42.000  08.169 | Отбор проб и определение концентрации оксида углерода  ДИ: (0-50) мг/м3 | Фактические значения | «Электрохимический метод определения оксида углерода». Руководство по контролю загрязнения атмосферы РД 52.04.186-89, стр.323. |
| 8.41\*\* | 100.10/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение концентрации формальдегида  ДИ: (0,07-3,5) мг/м3 | ГОСТ 12.1.005-88  ГН, утв. Постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 25.01.2021 № 37 | МВИ.БР 315-2017 |
| 8.42\*\* | 100.10/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение триэтаноламина  ДИ: (0,5-10,0) мг/мᶾ | МВИ.БР 325-2017 |
| 9.1\*\* | Атмосферный воздух | 100.02/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение концентрации диоксида азота  ДИ: (20-1440) мкг/м3 | Нормативы ПДК ЗВ в атмосферном воздухе и ориентировочно безопасных уровней воздействия загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных пунктов и мест массового отдыха населения, утв. постановлением МЗ РБ, 08.11.2016 № 113 | МВИ. МН 5087-2014 |
| 9.2\*\* | 100.02/  42.000  08.052 | Отбор проб и определение концентрации: твердые частицы суммарно (недифференцированная по составу пыль/аэрозоли)  ДИ: (170-16700) мкг/м3 | МВИ. МН 5093-2014 |
| 9.3\*\* | 100.02/  42.000  08.169 | Отбор проб и определение концентрации оксида углерода  ДИ: (0-50) мг/м3 | МВИ. МН 5561-2016 |
| 9.4\*\* | 100.02/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение концентрации аммиака  ДИ : (10-2500) мкг/м3 | МВИ. МН 5631-2016 |
| 9.5\*\* | 100.02/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение концентрации формальдегида  ДИ: (10-250) мкг/м3 | МВИ. МН 5493-2016 |
| 9.6\*\* | 100.02/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение концентрации диоксида серы  ДИ: (12-500) мкг/м3 | МВИ. МН 5834-2017 |
| 9.7\*\* | 100.02/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение концентрации фенола  ДИ: (0,004-0,2) мг/м3 | МВИ.МН 6166-2019 |
| 9.8\*\* | 100.02/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение концентрации диоксида азота  ДИ: (0,02-1,4) мг/м³ | Фактические значения | МВИ концентрации диоксида азота фотометрическим методом с сульфаниловой кислотой и 1-нафтилами-ном (отбор проб в барботеры). Руководство по контролю загрязнений атмосферы. М.: Государственный комитет по СССР гидрометеорологии,1991г., с.104-106 |
| 10.1\*\* | Выбросы за-грязняющих веществ в ат-мосферный воздух от ста-ционарных и мобильных источников | 100.01/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение концентрации аммиака  ДИ: (0,13-40) мг/м3 | Комплексное природоохранное разрешение, выданное Могилевским областным комитетом природных ресурсов и охраны окружающей среды | МВИ. МН 3829-2011 |
| 10.2\*\* | 100.01/  42.000  08.052 | Отбор проб и определение концентрации твердых частиц (недифференцированная по составу пыль)  ДИ: (15-20000) мг/м3  ДИ: от 50 мг/м3 | МВИ.МН 4514-2012  СТБ ИСО 12141-2005 |
| 10.3\*\* | 100.01/  42.000  08.169  08.082 | Отбор проб и определение концентрации диоксида серы  ДИ: (0-5000) ppm  ДИ: (1-25) ppm | МВИ. МН 1003-2017  МВИ. МН 3347-2010 |
| 10.4\*\* | 100.01/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение концентрации формальдегида  ДИ: (0,1-30 ) мг/м3 | МВИ. МН 4566-2013 |
| 10.5\*\* | 100.01/  42.000  08.169 | Отбор проб и определение концентрации оксида углерода  ДИ: (0-50) мг/м3  ДИ: (0-10000) ppm | МВИ. МН 1341-2000  МВИ. МН 1003-2017 |
| 10.6\*\* | 100.01/  08.169 | Отбор проб и определение концентрации диоксида азота  ДИ: (0-500) ppm | МВИ. МН 1003-2017 |
| 10.7\*\* | 100.01/  08.169 | Отбор проб и определение концентрации оксида азота (в пересчете на диоксид азота)  ДИ: (0-3000) ppm | МВИ. МН 1003-2017 |
| 10.8\*\* | 100.01/  08.169 | Отбор проб и определение концентрации  кислорода  ДИ: (0-21) % | МВИ.МН 1003 -2017 |
| 10.9\*\* | 100.01/  23.000 | Скорость газов  ДИ: (4,0-30,0) м/с  ДИ: (3-60 )м/с | СТБ 17.08.05-02-2016 |
| 10.10\*\* | 100.01/  23.000 | Температура газов  ДИ:  100 С  ДИ: (-20 +70) оС  ДИ: (0+500) оС | СТБ 17.08.05-03-2016 |
| 10.11\*\* | 100.01/  23.000 | Давление газов  ДИ: (0-1000) Па;  (0-2500) Па;  (0-6000) Па  ДИ: (0-200) гПа | СТБ 17.08.05-03-2016 |
| 10.12\*\* | 100.01/  23.000 | Влажность газов  ДИ: (0-100)% | СТБ 17.08.05-01-2016 |
| 10.13\*\* | 100.01/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение концентрации серной кислоты  ДИ: (0,1-5,0) мг/м3 | МВИ.МН 5766-2017 |
| 10.14\*\* | 100.01/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение концентрации аэрозоля едких щелочей  ДИ: (0,02-3,5) мг/м3 | МВИ.МН 5866-2017 |
| 10.15\*\* | Выбросы за-грязняющих веществ в ат-мосферный воздух от ста-ционарных и мобильных источников | 100.01/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение концентрации гидрохлорида  ДИ: (0,5-50) мг/м3 | Комплексное природоохранное разрешение, выданное Могилевским областным комитетом природных ресурсов и охраны окружающей среды | МВИ.МН 6083-2018 |
| 10.16\*\* | 100.01/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение концентрации диоксида серы  ДИ: (0,6-12) мг/м3 | МВИ.МН 5639-2016 |
| 10.17\*\* | 100.01/  08.156 | Отбор проб и определение концентрации  азота диоксида,  ДИ: (0,3-30,0) мг/м3 | МВИ.МН 4453-2012 |
| 10.18\*\* | 100.01/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение концентрации аэрозоля индустриальных масел  ДИ: (0,5-100) мг/м3 | АМИ.БР 0007-2021 |
| 10.19\*\* | 100.01/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение концентрации стирола  ДИ: (4,4-200) мг/м3 | Фактические значения | «МВИ концентрации стирола фотометричес-ким методом с нитру-ющей смесью». Сборник МВИ,ч.3, 2011 год, стр.95 |
| 10.20\*\* | 100.01/  42.000  08.156 | Отбор проб и определение концентрации оксида углерода  ДИ: (4,0-80) мг/м3 | «МВИ концентрации оксида углерода фото-метрическим методом с сульфатной кислотой». Сборник МВИ,ч.3, 2011 год, стр.117. |
| 11.1\*\* | Рабочие места различных видов трудовой деятельности. Производственная территория. | 100.12/  35.067 | Шум:  - уровни звукового давления в октавных (третьоктавных) полосах частот, дБ;  - уровень звука, дБА;  - эквивалентные по энергии уровни звука, дБА;  - максимальные уровни звука в дБА(I) | ГОСТ 12.1.003-83  ГН, утв. Постановлением Совета Министров РБ от 25.01.2021 №37 | ГОСТ 12.1.050-86 |
| 11.2\*\* | 100.12/  35.059 | Локальная вибрация:  - средние квадратические значения виброускорения, измеряемые в октавных (третьоктавных) полосах частот, или их логариф-мические уровни, дБ;  - корректированные по частоте значения виброускорения, или их логарифмические уровни, дБ;  - эквивалентные по энергии корректированные по частоте значения виброускорения, или их логарифмические уровни (дБ) | ГН, утв. Постановлением Совета Министров РБ от 25.01.2021 №37 | ГОСТ 31192.1-2004  ГОСТ 31192.2-2005 |
| 11.3\*\* | Рабочие места различных видов трудовой деятельности. Производственная территория. | 100.12/  35.059 | Общая вибрация  - средние квадратические значения виброускорения в октавных полосах, или их логарифмические уровни,  - корректированные по частоте значения виброускорения, или их логарифмические уровни,  - эквивалентные по энергии корректированные по частоте значения виброускорения, или их логарифмические уровни (дБ) | ГН, утв. Постановлением Совета Министров РБ от 25.01.2021 №37 | ГОСТ 31191.1-2004  ГОСТ 31319-2006 |
| 11.4\*\* | 100.12/  35.063 | Освещенность, лк | ГН, утв. Постановлением Совета Министров РБ от 25.01.2021 №37 | ГОСТ 24940-2016 |
| 11.5\*\* | 100.12/  35.065  100.12/  35.060  100.12/  35.060 | Параметры микроклимата:  - температура воздуха, °С;  - относительная влажность воздуха, %;  - скорость движения воздуха, м/с. | ГОСТ 12.1.005-88  ГН, утв. Постановлением Совета Министров РБ от 25.01.2021 №37 | ГОСТ 12.1.005-88,  Раздел 2 |
| 12.1\*\* | Территории населенных пунктов и других объектов, пункты наблюдения. Помещения жилых и общественных зданий и сооружений. | 100.13/  35.063 | Освещенность, лк | ГН, утв. Постановлением Совета Министров РБ от 25.01.2021 №37 | ГОСТ 24940-2016 |

**Примечание:**

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

ДИ − диапазон измерений

МУ − методические указания

Руководитель органа

по аккредитации

Республики Беларусь -

директор государственного

предприятия "БГЦА Т.А. Николаева