|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение №1 к аттестату аккредитации№ BY/112 1.0005от 14 февраля 1994 годаНа бланке №0009528На 34 листахРедакция 02 |
|  |
|  |
|  |
|  |

**ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ** от 02 сентября 2022 года

испытательного центра

Закрытого акционерного общества

«Инженерно-экологический центр «БЕЛИНЭКОМП»

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п№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. Я. Коласа, 66, 211501, г. Новополоцк; Промзона, 211440 г. Новополоцк-1 (Химико-аналитическая лаборатория)  |
| 1.1\*\* | Выбросы от стационарных источников | 100.01/42.000100.01/08.052 | Отбор проб и определение концентрации: твердых частиц(недифференцированной по составу пыли)Диапазон измерений: (15–20000) мг/м3 | Разрешения на выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух,выдаваемые территориальными органами Министерства ПРиООСРеспублики БеларусьКомплексныеприродоохранныеразрешенияПроектная и другая эксплуатационная документация | МВИ.МН 4514-2012  |
| 1.2\*\* | 100.01/42.000100.01/08.052 | твердых частиц (недифференцированной по составу пыли)Диапазон измерений: (5–50) мг/м3 | СТБ ИСО 12141-2005 |
| 1.3\*\* |  | 100.01/42.000100.01/08.158 | оксида углеродаДиапазон измерений: (2,0-2000,0) мг/м3 | МВИ.МН 387-2001 |
| 1.4\*\* |  | 100.01/42.000100.01/08.149 | диоксида серыДиапазон измерений: (250,0-300000,0) мг/м3 | МВИ.МН 1360-2000 |
| 1.5\*\* |  | 100.01/42.000100.01/08.156 | аммиакаДиапазон измерений: (0,13-40,0) мг/м3 | МВИ.МН 3829-2011 |
| 1.6\*\* |  | 100.01/42.000100.01/08.158 | 1,4 диоксанаДиапазон измерений: (10-5000) мг/м3 |  | МВИ.МН 1820-2002 |
| 1.7\*\* | 100.01/42.000100.01/08.158 | акрилонитрилаДиапазон измерений: (10–5000) мг/м3 | МВИ.МН 1820-2002 |
| 1.8\*\* | Выбросы от стационарных источников | 100.01/42.000100.01/08.158 | Отбор проб и определение концентрации: ацетонаДиапазон измерений: (10-5000) мг/м3 | Разрешения на выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух,выдаваемые территориальными органами Министерства ПРиООСРеспублики БеларусьКомплексныеприродоохранныеразрешенияПроектная и другая эксплуатационная документация | МВИ.МН 1820-2002 |
| 1.9\*\* | 100.01/42.000100.01/08.158 | бензолаДиапазон измерений: (10-5000) мг/м3 | МВИ.МН 1820-2002 |
| 1.10\*\* | 100.01/42.000100.01/08.158 | и-бутанолаДиапазон измерений: (10-5000) мг/м3 |
| 1.11\*\* | 100.01/42.000100.01/08.158 | и-бутилацетатаДиапазон измерений: (10-5000) мг/м3 | МВИ.МН 1820-2002 |
| 1.12\*\* | 100.01/42.000100.01/08.158 | п-ксилолаДиапазон измерений:(10-5000) мг/м3 | МВИ.МН 1820-2002 |
| 1.13\*\* | 100.01/42.000100.01/08.158 | м-ксилолаДиапазон измерений:(10-5000) мг/м3 | МВИ.МН 1820-2002 |
| 1.14\*\* | 100.01/42.000100.01/08.158 | о-ксилолаДиапазон измерений:(10-5000) мг/м3 | МВИ.МН 1820-2002 |
| 1.15\*\* | 100.01/42.000100.01/08.158 | кумолаДиапазон измерений:(10-5000) мг/м3 | МВИ.МН 1820-2002 |
| 1.16\*\* | 100.01/42.000100.01/08.158 | метанолаДиапазон измерений:(10-5000) мг/м3 | МВИ.МН 1820-2002 |
| 1.17\*\* | 100.01/42.000100.01/08.158 | метилэтилкетанаДиапазон измерений:(10-5000) мг/м3 | МВИ.МН 1820-2002 |
| 1.18\*\* | 100.01/42.000100.01/08.158 | н-бутанолаДиапазон измерений:(10-5000) мг/м3 | МВИ.МН 1820-2002 |
| 1.19\*\* | 100.01/42.000100.01/08.158 | н-гексанаДиапазон измерений:(10-5000) мг/м3 | МВИ.МН 1820-2002 |
| 1.20\*\* | 100.01/42.000100.01/08.158 | этилцеллозольваДиапазон измерений:(10-5000) мг/м3 | МВИ.МН 1820-2002 |
| 1.21\*\* | 100.01/42.000100.01/08.158 | н-бутилацетатаДиапазон измерений:(10-5000) мг/м3 | МВИ.МН 1820-2002 |
| 1.22\*\* | 100.01/42.000100.01/08.158 | н-пентанаДиапазон измерений:(10-5000) мг/м3 | МВИ.МН 1820-2002 |
| 1.23\*\* | Выбросы от стационарных источников | 100.01/42.000100.01/08.158 | Отбор проб и определение концентрации: н-гептанаДиапазон измерений:(10-5000) мг/м3 | Разрешения на выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух,выдаваемые территориальными органами Министерства ПРиООСРеспублики БеларусьКомплексныеприродоохранныеразрешенияПроектная и другая эксплуатационная документация | МВИ.МН 1820-2002 |
| 1.24\*\* | 100.01/42.000100.01/08.158 | н-октанаДиапазон измерений:(10-5000) мг/м3 | МВИ.МН 1820-2002 |
| 1.25\*\* | 100.01/42.000100.01/08.158 | псевдокумолаДиапазон измерений:(10-5000) мг/м3 | МВИ.МН 1820-2002 |
| 1.26\*\* | 100.01/42.000100.01/08.158 | толуолаДиапазон измерений:(10-5000) мг/м3 | МВИ.МН 1820-2002 |
| 1.27\*\* | 100.01/42.000100.01/08.158 | этанолаДиапазон измерений:(10-5000) мг/м3 | МВИ.МН 1820-2002 |
| 1.28\*\* | 100.01/42.000100.01/08.158 | этилацетатаДиапазон измерений:(10-5000) мг/м3 | МВИ.МН 1820-2002 |
| 1.29\*\* | 100.01/42.000100.01/08.158 | этилбензолаДиапазон измерений:(10-5000) мг/м3 | МВИ.МН 1820-2002 |
| 1.30\*\* | 100.01/42.000100.01/08.158 | стиролаДиапазон измерений:(10-5000) мг/м3 | МВИ.МН 1820-2002 |
| 1.31\*\* | 100.01/42.000100.01/08.158 | трихлорэтиленаДиапазон измерений:(10-5000) мг/м3 | МВИ.МН 1820-2002 |
| 1.32\*\* | 100.01/42.000100.01/08.158 | н-пентилацетатаДиапазон измерений:(10-5000) мг/м3 | МВИ.МН 1820-2002 |
| 1.33\*\* | 100.01/42.000100.01/08.158 | изо-пентилацетатаДиапазон измерений:(10-5000) мг/м3 | МВИ.МН 1820-2002 |
| 1.34\*\* | 100.01/42.000100.01/08.158 | изо-пропанолаДиапазон измерений:(10-5000) мг/м3 | МВИ.МН 1820-2002 |
| 1.35\*\* | 100.01/42.000100.01/08.158 | углеводородов предельных С11-С19Диапазон измерений:(0,4-200,0) мг/м3 | МВИ.МН 5707-2016 |
| 1.36\*\* | 100.01/42.000100.01/08.156 | уксусной кислотыДиапазон измерений:(1,5-130,0) мг/м3 | МВИ.МН 4443-2012 |
| 1.37\*\* | 100.01/42.000100.01/08.150 | серной кислотыДиапазон измерений:(0,1-8,0) мг/м3 | МВИ.МН 5009-2014 |
| 1.38\*\* | Выбросы от стационарных источников | 100.01/42.000100.01/08.150 | Отбор проб и определение концентрации:диоксида серыДиапазон измерений:(0,6-12,0) мг/м3 | Разрешения на выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух, выдаваемые территориальными органами Министерства ПРиООСРеспублики БеларусьКомплексныеприродоохранныеразрешенияПроектная и другая эксплуатационная документация | МВИ.МН 5639-2016 |
| 1.39\*\* | 100.01/42.000100.01/08.156 | формальдегидаДиапазон измерений:(0,1-30,0) мг/м3 | МВИ.МН 4566-2013 |
| 1.40\*\* | 100.01/42.000100.01/08.158 | акрилонитрилаДиапазон измерений:(2,0-300000) мг/м3 | МВИ.МН 398-2002 |
| 1.41\*\* | 100.01/42.000100.01/08.158 | ацетонаДиапазон измерений:(2,0-600000) мг/м3 | МВИ.МН 398-2002 |
| 1.42\*\* | 100.01/42.000100.01/08.158 | ацетонитрилаДиапазон измерений:(2,0-200000) мг/м3 | МВИ.МН 398-2002 |
| 1.43\*\* | 100.01/42.000100.01/08.158 | диметилового эфираДиапазон измерений:(0,8-40000,0) мг/м3 | МВИ.МН 398-2002 |
| 1.44\*\* | 100.01/42.000100.01/08.158 | метанолаДиапазон измерений:(2,0-200000) мг/м3 | МВИ.МН 398-2002 |
| 1.45\*\* | 100.01/42.000100.01/08.158 | метилакрилатаДиапазон измерений:(2,0-50000,0) мг/м3 | МВИ.МН 398-2002 |
| 1.46\*\* | 100.01/42.000100.01/08.158 | акрилонитрилаДиапазон измерений:(0,4-5000,0) мг/м3 | МВИ.МН 389-2013 |
| 1.47\*\* | 100.01/42.000100.01/08.158 | метилакрилатаДиапазон измерений:(2,0-1000,0) мг/м3 | МВИ.МН 389-2013 |
| 1.48\*\* | 100.01/42.000100.01/08.158 | N,N -диметилформамидаДиапазон измерений:(2,0-9000,0) мг/м3 | МВИ.МН 389-2013 |
| 1.49\*\* | 100.01/42.000100.01/08.158 | изопропилового спиртаДиапазон измерений:(100,0-120000,0) мг/м3 | МВИ.МН 1841-2003 |
| 1.50\*\* | 100.01/42.000100.01/08.158 | акрилонитрилаДиапазон измерений:(0,01-10,0) мг/м3 | МВИ.МН 1842-2015 |
| 1.51\*\* | 100.01/42.000100.01/08.158 | метилакрилатаДиапазон измерений:(0,005-3,0) мг/м3 | МВИ.МН 1589-2016 |
| 1.52\*\* | Выбросы от стационарных источников | 100.01/42.000100.01/08.158 | Отбор проб и определение концентрации:винилхлоридаДиапазон измерений:(2,0-100,0) мг/м3 | Разрешения на выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух,выдаваемые территориальными органами Министерства ПРиООСРеспублики БеларусьКомплексныеприродоохранныеразрешенияПроектная и другая эксплуатационная документация | МВИ.МН 1978-2004 |
| 1.53\*\* | 100.01/42.000100.01/08.158 | диизопропилового эфираДиапазон измерений:(2,0-100,0) мг/м3 |  |
| 1.54\*\* | 100.01/42.000100.01/08.158 | диметиламинаДиапазон измерений:(0,2-50,0) мг/м3 | МВИ.МН 396-2005 |
| 1.55\*\* | 100.01/42.000100.01/08.158 | этанолаДиапазон измерений:(0,1-100,0) мг/м3 | МВИ.МН 1359-2000 |
| 1.56\*\* | 100.01/42.000100.01/08.156 | диоксида азотаДиапазон измерений:(1,0-5000,0) мг/м3 | МВИ.МН 3947-2011 |
| 1.57\*\* | 100.01/42.000100.01/08.149 | цианистоговодородаДиапазон измерений:(10,0-2500,0) мг/м3 | МВИ.МН 1863-2005 |
| 1.58\*\* | 100.01/42.000100.01/08.158 | предельныхуглеводородов С1-С10 (суммарно)Диапазон измерений:(0,2-1000,0) мг/м3 | МВИ.МН 5706-2016 |
| 1.59\*\* | 100.01/42.000100.01/08.158 | непредельных углеводородов С2-С5 (суммарно)Диапазон измерений:(1,0-1000,0) мг/м3 | МВИ.МН 5706-2016 |
| 1.60\*\* | 100.01/42.000100.01/08.158 | бензолаДиапазон измерений:(0,2-1000,0) мг/м3 | МВИ.МН 5706-2016 |
| 1.61\*\* | 100.01/42.000100.01/08.158 | толуолаДиапазон измерений:(0,2-1000,0) мг/м3 | МВИ.МН 5706-2016 |
| 1.62\*\* | 100.01/42.000100.01/08.158 | этилбензолаДиапазон измерений:(0,2-1000,0) мг/м3 | МВИ.МН 5706-2016 |
| 1.63\*\* | 100.01/42.000100.01/08.158 | о-ксилолаДиапазон измерений:(0,2-1000,0) мг/м3 | МВИ.МН 5706-2016 |
| 1.64\*\* | 100.01/42.000100.01/08.158 | п,м-ксилолаДиапазон измерений:(0,2-1000,0) мг/м3 | МВИ.МН 5706-2016 |
| 1.65\*\* | 100.01/42.000100.01/08.158 | стиролаДиапазон измерений:(0,2-1000,0) мг/м3 | МВИ.МН 5706-2016 |
| 1.66\*\* | Выбросы от стационарных источников | 100.01/42.000100.01/08.157 | Отбор проб и определение концентрации:азотаДиапазон измерений:(70,0-90,0) % об. | Разрешения на выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух, выдаваемые территориальными органами Министерства ПРиООСРеспублики БеларусьКомплексныеприродоохранныеразрешенияПроектная и другая эксплуатационная документация | МВИ.МН 5640-2016 |
| 1.67\*\* | 100.01/42.000100.01/08.157 | водородаДиапазон измерений:(0,01-1,00) % об. | МВИ.МН 5640-2016 |
| 1.68\*\* | 100.01/42.000100.01/08.157 | диоксида углеродаДиапазон измерений:(0,3-15,0) % об. | МВИ.МН 5640-2016 |
| 1.69\*\* | 100.01/42.000100.01/08.157 | кислородаДиапазон измерений:(1,0-21,0) % об. | МВИ.МН 5640-2016 |
| 1.70\*\* | 100.01/42.000100.01/08.157 | метанаДиапазон измерений:(0,05-10,0) % об. | МВИ.МН 5640-2016 |
| 1.71\*\* | 100.01/42.000100.01/08.157 | оксида углеродаДиапазон измерений:(0,05-10,0) % об. | МВИ.МН 5640-2016 |
| ул. Я. Купалы, 3А, 211440, г. Новополоцк(Отдел экологической безопасности; Производственно-технологический отдел) |
| 1.72\*\*\* | Выбросы от стационар-ных источников | 100.01/23.000 | Скоростьгазопылевыхпотоков, м/с | Разрешения на выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух,выдаваемые территориальными органами Министерства ПРиООСРеспублики БеларусьКомплексныеприродоохранныеразрешенияПроектная и другая эксплуатационная документация | СТБ 17.08.05-02-2016 |
| 1.73\*\*\* | 100.01/23.000 | Расход газопылевых потоков, м3/с | СТБ 17.08.05-02-2016 |
| 1.74\*\*\* | 100.01/23.000 | Давление газопылевых потоков, Па | СТБ 17.08.05-03-2016 |
| 1.75\*\*\* | 100.01/23.000 | Температура газопылевых потоков, оС | СТБ 17.08.05-03-2016 |
| 1.76\*\*\* | Выбросы от стационарных источников | 100.01/42.000100.01/08.050 | Отбор проб и определение концентрации:оксида азотаДиапазон измерений:(1,34-4000) мг/м3 | Разрешения на выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух,выдаваемые территориальными органами Министерства ПРиООСРеспублики БеларусьКомплексныеприродоохранныеразрешенияПроектная и другая эксплуатационная документация | МВИ.МН 1003-2017 |
| 1.77\*\*\* | 100.01/42.000100.01/08.050 | диоксида азотаДиапазон измерений:(2,05-1000) мг/м3 | МВИ.МН 1003-2017 |
| 1.78\*\*\* | 100.01/42.000100.01/08.050 | оксида углеродаДиапазон измерений:(1,25-50000) мг/м3 | МВИ.МН 1003-2017 |
| 1.79\*\*\* | 100.01/42.000100.01/08.050 | концентрации диоксида серыДиапазон измерений:(2,86-15000) мг/м3 | МВИ.МН 1003-2017 |
| 1.80\*\*\* | 100.01/42.000100.01/08.050 | кислородаДиапазон измерений:(0,1-21) % об. | МВИ.МН 1003-2017 |
| ул. Я. Коласа, 66, 211501, г. Новополоцк; Промзона, 211440 г. Новополоцк-1(Химико-аналитическая лаборатория)  |
| 1.81\*\* | Выбросы от стационар-ных источ-ников | 100.01/42.000100.01/08.156 | диоксида азотаДиапазон измерений:(0,3-30) мг/м3 | Разрешения на выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух,выдаваемые территориальными органами Министерства ПРиООСРеспублики БеларусьКомплексныеприродоохранныеразрешенияПроектная и другая эксплуатационная документация | МВИ.МН 4453-2012 |
| 1.82\*\* | 100.01/42.000100.01/08.158 | метанаДиапазон измерений:(0,3-1000) мг/м3 | МВИ.МН 1950-2010 |
| 1.83\*\* | 100.01/42.000100.01/08.158 | этанаДиапазон измерений:(0,3-300) мг/м3 | МВИ.МН 1950-2010 |
| 1.84\*\* | 100.01/42.000100.01/08.158 | этиленаДиапазон измерений:(0,3-100000) мг/м3 | МВИ.МН 1950-2010 |
| 1.85\*\* | 100.01/42.000100.01/08.158 | пропанаДиапазон измерений:(0,2-300) мг/м3 | МВИ.МН 1950-2010 |
| 1.86\*\* | 100.01/42.000100.01/08.158 | пропиленаДиапазон измерений:(0,5-20000) мг/м3 | МВИ.МН 1950-2010 |
| 1.87\*\* | 100.01/42.000100.01/08.158 | бутена-1Диапазон измерений:(0,2-7,0) мг/м3 | МВИ.МН 1950-2010 |
| 1.88\*\* | 100.01/42.000100.01/08.158 | изобутенаДиапазон измерений:(0,2-7,0) мг/м3 | МВИ.МН 1950-2010 |
| 1.89\*\* | Выбросы от стационарных источников | 100.01/42.000100.01/08.158 | Отбор проб и определение концентрации:бутадиена 1,3Диапазон измерений:(0,2-7,0) мг/м3 | Разрешения на выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух,выдаваемые территориальными органами Министерства ПРиООСРеспублики БеларусьКомплексныеприродоохранныеразрешенияПроектная и другая эксплуатационная документация | МВИ.МН 1950-2010 |
| 1.90\*\* | 100.01/42.000100.01/08.158 | диэтилового эфираДиапазон измерений:(0,5-300,0) мг/м3 | МВИ.МН 4077-2011 |
| 1.91\*\* | 100.01/42.000100.01/08.158 | метанаДиапазон измерений:(1-1500) мг/м3 | СТБ 17.13.05-27-2013 |
| 1.92\*\* | 100.01/42.000100.01/08.158 | ацетальдегидаДиапазон измерений:(2,5-500) мг/м3 | МВИ.МН 4399-2012 |
| 1.93\*\* | 100.01/42.000100.01/08.149 | сероводородаДиапазон измерений:(0,001-15) % об. | ГОСТ 11382-76 |
| 1.94\*\* | 100.01/42.000100.01/08.158 | компонентного состава сухого газаДиапазон измерений:(0,1-20,0) %  | ГОСТ 14920-79 |
| 1.95\*\* | 100.01/42.000100.01/08.156 | хлористого водородаДиапазон измерений:(2,0-300,0) мг/м3 | Фактические значения | Методика определения хлористого водорода турбидиметрическим методом. 1Сборник методик. стр. 99 |
| 1.96\*\* | 100.01/42.000100.01/08.158 | углеводородов (суммарно)ДИ: Диапазон измерений:(50,0-30000,0) мг/м3 | Методика определения суммарной концентрации углеводородов методом газожидкостной хроматографии. 1Сборник методик.стр. 107 |
| 1.97\*\* | 100.01/42.000100.01/08.149 | сероводородаДиапазон измерений:(50,0-25000,0) мг/м3 | Методика определения концентрации сероводорода иодометрическим методом. 1Сборник методик.стр. 63 |
| 1.98\*\* | Выбросы от стационарных источников | 100.01/42.000100.01/08.156 | Отбор проб и определение концентрации:аэрозоля едких щелочейДиапазон измерений:(0,02-3,50) мг/м3 | Разрешения на выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух, выдаваемые территориальными органами Министерства ПРиООСРеспублики БеларусьКомплексные природоохранные разрешенияПроектная и другая эксплуатационная документация | МВИ.МН 5866-2017(метод Б) |
| 1.99\*\* | 100.01/42.000100.01/08.156 | сероводородаДиапазон измерений:(0,5-40,0) мг/м3 | МВИ.МН 5924-2017 |
| 1.100\*\* | 100.01/42.000100.01/08.156 | аэрозоля индустриальных маселДиапазон измерений:(0,5-100,0) мг/м3 | АМИ.БР 0007-2021 |
| 1.101\*\* | 100.01/42.000100.01/08.156 | дивинилаДиапазон измерений:(20,0-833,0) мг/м3 | Фактические значения | МВИ концентрации дивинила фотометрическим методом2Сборник.Часть 3. с. 99-102 |
| 1.102\*\* | 100.01/42.000100.01/08.156 | хлористого водородаДиапазон измерений:(0,3-20,0) мг/м3 | МВИ концентрации хлористого водорода фотометрическим методом с роданидом ртути и трехвалентным железом. 2Сборник. Часть 3. с. 136-139 |
| 1.103\*\* | 100.01/42.000100.01/08.156 | хлористого водородаДиапазон измерений:(0,5-50,0) мг/м3 | Разрешения на выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух, выдаваемые территориальными органами Министерства ПРиООСРеспублики БеларусьКомплексные природоохранные разрешенияПроектная и другая эксплуатационная документация | МВИ.МН 6083-2018 |
| 1.104\*\* | Выбросы от стационарных источников | 100.01/42.000100.01/08.156 | Отбор проб и определение концентрации:хлораДиапазон измерений:(0,10-40,00) мг/м3 | Разрешения на выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух, выдаваемые территориальными органами Министерства ПРиООС Республики БеларусьКомплексные природоохранные разрешенияПроектная и другая эксплуатационная документация | СТБ 17.13.05-48-2020 |
| 1.105\*\* |  | 100.01/42.000100.01/08.158 | бутанолаДиапазон измерений:(0,5-200,0) мг/м3 | Фактические значения | МВИ 82-94 |
| 1.106\*\* | 100.01/42.000100.01/08.158 | гексанолаДиапазон измерений:(0,5-200,0) мг/м3 |
| 1.107\*\* | 100.01/42.000100.01/08.158 | гептиловогоспиртаДиапазон измерений:(0,5-200,0) мг/м3 |
| 1.108\*\* | 100.01/42.000100.01/08.158 | метанолаДиапазон измерений:(0,5-200,0) мг/м3 |
| 1.109\*\* | 100.01/42.000100.01/08.158 | пентанолаДиапазон измерений:(0,5-200,0) мг/м3 |
| 1.110\*\* | 100.01/42.000100.01/08.158 | пропанолаДиапазон измерений:(0,5-200,0) мг/м3 |
| 1.111\*\* | 100.01/42.000100.01/08.158 | этанолаДиапазон измерений:(0,5-200,0) мг/м3 |
| 1.112\*\* |  | 100.01/42.000100.01/08.158 | феноловДиапазон измерений:(0,25-100) мг/м3 | МВИ 80-94 |
| 1.113\*\* | Выбросы от стационарных источников | 100.01/42.000100.01/08.156 | Отбор проб и определение концентрации:сероводородаДиапазон измерений:(5,0-50,0) мг/м3 | Фактические значения | Методика определения концентрации сероводорода фотоколориметрическим методом по реакции образования метиленового голубого. 1Сборник стр. 63 |
| 1.114\*\* | 100.01/42.000100.01/08.155 | фенолаДиапазон измерений: (0,025-62,5) мг/м3 | Разрешения на выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух,выдаваемые территориальными органами Министерства ПРиООС Республики БеларусьКомплексныеприродоохранныеразрешенияПроектная и другая эксплуатационная документация | МВИ.БН 330-2010 |
| ул. Я. Купалы, 3А, 211440, г. Новополоцк(Отдел экологической безопасности; Производственно-технологический отдел) |
| 1.115\*\*\* | Выбросы от стационар-ных источников | 100.01/23.000 | Относительная влажность газопылевых потоковДиапазон измерений:  (0- 100) % | Разрешения на выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух,выдаваемые территориальными органами Министерства ПРиООС Республики БеларусьКомплексныеприродоохранныеразрешенияПроектная и другая эксплуатационная документация | СТБ 17.08.05-01-2016, п.5 |
| ул. Я. Коласа, 66, 211501, г. Новополоцк; Промзона, 211440 г. Новополоцк-1(Химико-аналитическая лаборатория) |
| 1.116\*\* | Выбросы от стационар-ных источников | 100.01/42.000100.01/08.158 | Отбор проб и определение концентрации: углеводородов С1-С10 (индивидуально и суммарно)Диапазон измерений: (1-1000) мг/м3 | Разрешения на выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух,выдаваемые территориальными органами Министерства ПРиООС Республики БеларусьКомплексныеприродоохранныеразрешенияПроектная и другая эксплуатационная документация | МВИ.МН 1657-2001 |
| 2.1\*\* | Атмосферный воздух | 100.02/42.000100.02/08.052 | Отбор проб и определение концентрации:твердых частиц (недифференцированной по составу пыли)Диапазон измерений:(170-16700) мкг/м3 | Постановление Минздрава Республики Беларусь от 08.11.2016 №113 «Об утверждении нормативов 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» Гигиенический норматив «Показатели безопасности и безвредности атмосферного воздуха», утв. Постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 25.01.2021 №37  | МВИ.МН 5093-2014 |
| 2.2\*\* | 100.02/42.000100.02/08.158 | акрилонитрилаДиапазон измерений:(0,01-10,0) мг/м3 | МВИ.МН 1842-2015 |
| 2.3\*\* | 100.02/42.000100.02/08.158 | метилакрилатаДиапазон измерений:(0,005-3,0) мг/м3 | МВИ.МН 1589-2016 |
| 2.4\*\* | 100.02/42.000100.02/08.158 | оксида углеродаДиапазон измерений:(2,0-50,0) мг/м3 | МВИ.МН 4554-2013 |
| 2.5\*\* | 100.02/42.000100.02/08.158 | метанаДиапазон измерений:(0,2-2000,0) мг/м3 | МВИ.ГМ 1890-2020 |
| 2.6\*\* | 100.02/42.000100.02/08.158 | этанаДиапазон измерений:(0,5-200) мг/м3 | Фактические значения | МВИ концентрации н-бутана, изобутана, метана, пропана, пропилена, этана, этилена методом ГХ. 2Сборник. Часть 2. стр.18-21 |
| 2.7\*\* | 100.02/42.000100.02/08.158 | этиленаДиапазон измерений:(0,5-200) мг/м3 |
| 2.8\*\* | 100.02/42.000100.02/08.158 | н-бутанаДиапазон измерений:(0,5-200) мг/м3 |
| 2.9\*\* | Атмосферный воздух | 100.02/42.000100.02/08.158 | Отбор проб и определение концентрации:пропанаДиапазон измерений:(0,8-180) мг/м3 | Постановление Минздрава Республики Беларусь от 08.11.2016 №113 «Об утверждении нормативов 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» Гигиенический норматив «Показатели безопасности и безвредности атмосферного воздуха», утв. Постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 25.01.2021 №37  | МВИ.ГМ 1890-2020 |
| 2.10\*\* | 100.02/42.000100.02/08.158 | пропиленаДиапазон измерений:(0,8-180) мг/м3 | Фактические значения | МВИ концентрации н-бутана, изобута-на, метана, пропана, пропилена, этана, этилена методом ГХ. 2Сборник. Часть 2. стр.18-21 |
| 2.11\*\* | 100.02/42.000100.02/08.158 | изобутанаДиапазон измерений:(0,6-190) мг/м3 |
| 2.12\*\* | Атмосферный воздух | 100.02/42.000100.02/08.156 | Отбор проб и определение концентрации:аммиакаДиапазон измерений:(10-2500) мкг/м3 | Постановление Минздрава Республики Беларусь от 08.11.2016 №113 «Об утверждении нормативов 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»Гигиенический норматив «Показатели безопасности и безвредности атмосферного воздуха», утв. Постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 25.01.2021 №37  | МВИ.МН 5631-2016 |
| 2.13\*\* | 100.02/42.000100.02/08.156 | диоксида азотаДиапазон измерений:(20-1440) мкг/м3 | МВИ.МН 5087-2014  |
| 2.14\*\* | 100.02/42.000100.02/08.156 | сероводородаДиапазон измерений:(3,0-100) мкг/м3 | МВИ.МН 5591-2016 |
| 2.15\*\* | 100.02/42.000100.02/08.156 | фенолаДиапазон измерений:(0,004-0,2) мг/м3 | Фактические значения | 3 РД 52.04.186-89, с. 265«Фенол: отбор проб в барботеры» |
| 2.16\*\* | Атмосферный воздух | 100.02/42.000100.02/08.156 | Отбор проб и определение концентрации:формальдегидаДиапазон измерений:(10-250) мкг/м3 | Постановление Минздрава Республики Беларусь от 08.11.2016 №113 «Об утверждении нормативов 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» Гигиенический норматив «Показатели безопасности и безвредности атмосферного воздуха», утв. Постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 25.01.2021 №37  | МВИ.МН 5493-2016 |
| 2.17\*\* | 100.02/42.000100.02/08.156 | фосфорного ангидрида и фосфорной кислотыДиапазон измерений:(0,0005-0,015) мг/м3 | Фактические значения | 3 РД 52.04.186-89, с. 132«Соединения фосфора (V) (фосфорный ангидрид и фосфорная кислота)» |
| 2.18\*\* | 100.02/42.000100.02/08.158 | ацетонаДиапазон измерений:(0,16-3,5) мг/м3 | 3 РД 52.04.186-89, с. 633«Определение ацетона" |
| 2.19\*\* | Атмосфер-ный воздух | 100.02/42.000100.02/08.150 | Отбор проб и определение концентрации:серной кислоты и сульфатов растворимыхДиапазон измерений:(0,15-6,0) мкг/м3 | Постановление Минздрава Республики Беларусь от 08.11.2016 №113 «Об утверждении нормативов 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»Гигиенический норматив «Показателибезопасности и безвредности атмосферного воздуха», утв. Постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 25.01.2021 №37  | МВИ.МН 5984-2018 |
| 2.20\*\* | 100.02/42.000100.02/08.150 | диоксида серыДиапазон измерений:(12-500,0) мкг/м3 | МВИ.МН 5834-2017 |
| 2.21\*\* | 100.02/42.000100.02/08.156 | цианида водородаДиапазон измерений:(0,003-5,0) мг/м3 | МВИ.МН 5491-2016 |
| 2.22\*\* | 100.02/42.000100.02/08.156 | хлораДиапазон измерений:(0,012-0,3) мг/м3 | Фактические значения | 3 РД 52.04.186-89, с. 121«Хлор: отбор проб в барботеры» |
| 2.23\*\* | 100.02/42.000100.02/08.158 | предельных углеводородов С1-С10(суммарно)Диапазон измерений:(0,2-1000,0) мг/м3 | Постановление Минздрава Республики Беларусь от 08.11.2016 №113 «Об утверждении нормативов 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». Гигиенический норматив «Показатели безопасности и безвредности атмосферного воздуха», утв. Постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 25.01.2021 №37  | МВИ.МН 5706-2016 |
| 2.24\*\* | 100.02/42.000100.02/08.158 | непредельных углеводородов С2-С5(суммарно)Диапазон измерений:(1,0-1000,0) мг/м3 | МВИ.МН 5706-2016 |
| 2.25\*\* | 100.02/42.000100.02/08.158 | бензолаДиапазон измерений:(0,2-1000,0) мг/м3 | МВИ.МН 5706-2016 |
| 2.26\*\* | Атмосфер-ный воздух | 100.02/42.000100.02/08.158 | Отбор проб и определение концентрации:толуолаДиапазон измерений:(0,2-1000,0) мг/м3 | Постановление Минздрава Республики Беларусь от 08.11.2016 №113 «Об утверждении нормативов 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». Гигиенический норматив «Показатели безопасности и безвредности атмосферного воздуха», утв. Постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 25.01.2021 №37 | МВИ.МН 5706-2016 |
| 2.27\*\* | 100.02/42.000100.02/08.158 | этилбензолаДиапазон измерений:(0,2-1000,0) мг/м3 | МВИ.МН 5706-2016 |
| 2.28\*\* | 100.02/42.000100.02/08.158 | ксилолов(о-ксилола, п,м-ксилола)Диапазон измерений:(0,2-1000,0) мг/м3 | МВИ.МН 5706-2016 |
| 2.29\*\* | 100.02/42.000100.02/08.158 | стиролаДиапазон измерений:(0,2-1000,0) мг/м3 | МВИ.МН 5706-2016 |
| 2.30\*\* | 100.02/42.000100.02/08.156 | фенолаДиапазон измерений:(3-300) мкг/м3 | МВИ.МН 5693-2016 |
| 3.1\*\* | Воздух рабочей зоны | 100.10/42.000100.10/ 08.156 | Отбор проб и определение концентрации:аммиакаДиапазон измерений:(5,0-50,0) мг/м3 | ГОСТ 12.1.005-88ГН-1 от 11.10.2017 №92Гигиенический норматив «Показатели безопасности и безвредности микроорганизмов-продуцентов, микробных препаратов и их компонентов, вредных веществ в воздухе рабочей зоны и на кожных покровах работающих» утв. Постановлением Совета Министров Республики Беларусь 25.01.2021 № 37 | МВИ.МН 5910-2017 |
| 3.2\*\* | 100.10/42.000100.10/ 08.150 | концентрации:серы диоксида(сернистого ангидрида)Диапазон измерений:(3,0-30,0) мг/м3 | МВИ.МН 5858-2017 |
| 3.3\*\* | 100.10/42.000100.10/ 08.150 | аэрозоля серной кислотыДиапазон измерений:(0,5-4,0) мг/м3 | МВИ.МН 5987-2018 |
| 3.5\*\* | 100.10/42.000100.10/08.156 | гидрофторида (фтористого водорода)Диапазон измерений:(0,01-2,00) мг/м3 | МВИ.МН 5857-2017 |
| 3.7\*\* | Воздух рабочей зоны | 100.10/42.000100.10/08.156 | Отбор проб и определение концентрации:малеинового ангидридаДиапазон измерений:(0,6-3,0) мг/м3 | Фактические значения | МУ по фотометрическому измерению концентраций малеинового ангидрида в воздухе рабочей зоны, утв. МЗ СССР от 16.07.1982 №2585-82 |
| 3.8\*\* | 100.10/42.000100.10/08.156 | метилэтилкетонаДиапазон измерений:св.10,0 мг/м3 | МУ на фотометрическое определение метилэтилкетона в воздухе рабочей зоны, утв. МЗ СССР от 18.04.1977 №1676-77 |
| 3.9\*\* | 100.10/42.000100.10/08.156 | Отбор проб и определение концентрации:моноэтаноламинаДиапазон измерений:(0,12-1,5) мг/м3 | МУ по фотометрическому измерению концентраций первичных алифатических аминов (метиламин, этиламин, пропиламин, бутиламин, гексиламин, моноэтаноламин) в воздухе рабочей зоны, утв. МЗ СССР от 12.07.1982№2568-82 |
| 3.10\*\* | Воздух рабочей зоны | 100.10/42.000100.10/08.156 | Отбор проб и определение концентрации:ацетальдегидаДиапазон измерений:(0,4–6,4) мг/м3 | ГОСТ 12.1.005-88ГН-1 от 11.10.2017 №92Гигиенический норматив «Показатели безопасности и безвредности микроорганизмов-продуцентов, микробных препаратов и их компонентов, вредных веществ в воздухе рабочей зоны и на кожных покровах работающих» утв. Постановлением Совета Министров Республики Беларусь 25.01.2021 № 37 | МВИ.МН 5986-2018 |
| 3.11\*\* | 100.10/42.000100.10/08.158 | эпихлоргидринаДиапазон измерений:(0,1-1,0) мг/м3 | Фактические значения | МУ по газохроматографическому определениюэпихлоргидрина в воздухе рабочей зоны, утв. МЗ СССР, от 21.04.1983 №2715-83 |
| 3.14\*\* | 100.10/42.000100.10/08.156 | озонаДиапазон измерений:(0,05-0,25) мг/м3 | ГОСТ 12.1.005-88ГН-1 от 11.10.2017 №92Гигиенический норматив «Показатели безопасности и безвредности микроорганизмов-продуцентов, микробных препаратов и их компонентов, вредных веществ в воздухе рабочей зоны и на кожных покровах работающих» утв. Постановлением Совета Министров Республики Беларусь 25.01.2021 № 37ГОСТ 12.1.005-88ГН-1 от 11.10.2017 №92Гигиенический норматив «Показатели безопасности и безвредности микроорганизмов-продуцентов, микробных препаратов и их компонентов, вредных веществ в воздухе рабочей зоны и на кожных покровах работающих» утв. Постановлением Совета Министров Республики Беларусь 25.01.2021 № 37ГОСТ 12.1.005-88ГН-1 от 11.10.2017 №92Гигиенический норматив «Показатели безопасности и безвредности микроорганизмов-продуцентов, микробных препаратов и их компонентов, вредных веществ в воздухе рабочей зоны и на кожных покровах работающих», утв. Постановлением Совета Министров Республики Беларусь 25.01.2021 № 37 | МВИ.МН 6091-2018 |
| 3.15\*\* | 100.10/42.000100.10/ 08.156 | свинцаДиапазон измерений:(0,002-0,500) мг/м3 | МВИ.МН 5832-2017 |
| 3.18\*\* | 100.10/42.000100.10/08.082 | аэрозоля индустриальных маселДиапазон измерений:(2,5-50,0) мг/м3 | МВИ.БР 317-2017 |
| 3.19\*\* | Воздух рабочей зоны | 100.10/42.000100.10/ 08.082 | Отбор проб и определение концентрации:аэрозоля едких щелочейДиапазон измерений:(0,03-1,51) мг/м3 | МВИ.МН 5866-2017(Метод А) |
| 3.20\*\* | 100.10/42.000100.10/ 08.156 | двуокиси азота(азота диоксид)Диапазон измерений:(0,6-6,0) мг/м3 | МВИ.МН 5914-2017 |
| 3.22\*\* | 100.10/42.000100.10/ 08.156 | уксусной кислотыДиапазон измерений:(2,5–25) мг/м3; | МВИ.БР 356-2019 |
| 3.25\*\* | 100.10/42.000100.10/ 08.158 | предельных углеводородов С1-С10(суммарно)Диапазон измерений:(0,1-1000,0) мг/м3 | МВИ.МН 5706-2016 |
| 3.26\*\* | 100.10/42.000100.10/08.158 | непредельных углеводородов С2-С5 (суммарно)Диапазон измерений:(1,0-1000,0) мг/м3 | МВИ.МН 5706-2016 |
| 3.27\*\* | 100.10/42.000100.10/08.158 | бензолаДиапазон измерений:(0,2-1000,0) мг/м3 | МВИ.МН 5706-2016 |
| 3.28\*\* | 100.10/42.000100.10/ 08.158 | толуолаДиапазон измерений:(0,2-1000,0) мг/м3 | МВИ.МН 5706-2016 |
| 3.29\*\* | 100.10/42.000100.10/ 08.158 | этилбензолаДиапазон измерений:(0,2-1000,0) мг/м3 | МВИ.МН 5706-2016 |
| 3.30\*\* | Воздух рабочей зоны | 100.10/42.000100.10/ 08.158 | Отбор проб и определение концентрации:ксилолов(о-ксилола, п, м ксилола)Диапазон измерений:(0,2-1000,0) мг/м3 | МВИ.МН 5706-2016 |
| 3.31\*\* | 100.10/42.000100.10/08.158 | стиролаДиапазон измерений:(0,2-1000,0) мг/м3 | МВИ.МН 5706-2016 |
| 3.32\*\* | 100.10/42.000100.10//08.158 | окиси углеродаДиапазон измерений:(5,0-200,0) мг/м3 | МВИ.МН 5450-2016 |
| 3.33\*\* | 100.10/42.000100.10/08.156 | фенолаДиапазон измерений:(0,5-5,0) мг/м3 | МВИ.МН 6064-2018 |
| 3.34\*\* | 100.10/42.000100.10/ 08.156 | окиси хромаДиапазон измерений:св. 0,5 мкг в анализируемом объеме | Фактические значения | МУ на фотометрическое определение окиси хрома в воздухе, утв. Минздравом СССР от 31.01.1977№1598-77 |
| 3.37\*\* | 100.10/42.000100.10/08.158 | метанола(метилового спирта)Диапазон измерений:(2,5-25,0) мг/м3 | ГОСТ 12.1.005-88ГН-1 от 11.10.2017 №92Гигиенический норматив «Показатели безопасности и безвредности микроорганизмов-продуцентов, микробных препаратов и их компонентов, вредных веществ в воздухе рабочей зоны и на кожных покровах работающих», утв. Постановлением Совета Министров Республики Беларусь 25.01.2021 № 37 | МВИ.МН 6250-2020 |
| 3.38\*\* | 100.10/42.000100.10/08.158 | этанола(этилового спирта)Диапазон измерений:(7,0-3500,0) мг/м3 |
| 3.39\*\* | 100.10/42.000100.10/08.158 | пропан-1-ола(пропилового спирта)Диапазон измерений:(7,0-70,0) мг/м3 |
| 3.40\*\* | 100.10/42.000100.10/ 08.158 | пропан-2-ола(изопропилового спирта)Диапазон измерений:(7,0-70,0) мг/м3 |
| 3.41\*\* | Воздух рабочейзоны | 100.10/42.000100.10/ 08.158 | Отбор проб и определение концентрации:бутан-1-ола(бутилового спирта)Диапазон измерений:(7,0-70,0) мг/м3 | ГОСТ 12.1.005-88ГН-1 от 11.10.2017 №92Гигиенический норматив «Показатели безопасности и безвредности микроорганизмов-продуцентов, микробных препаратов и их компонентов, вредных веществ в воздухе рабочей зоны и на кожных покровах работающих», утв. Постановлением Совета Министров Республики Беларусь 25.01.2021 № 37 | МВИ.МН 6250-2020 |
| 3.42\*\* | 100.10/42.000100.10/08.158 | бутан-2-ола(изобутилового Спирта)Диапазон измерений:(2,5-25,0) мг/м3 |
| 3.44\*\* | 100.10/42.000100.10/08.052 | пылиДиапазон измерений:(0,25-500) мг/м3 | МВИ.МН 5842-2017 |
| 3.45\*\* | 100.10/42.000100.10/08.156 | цинкаДиапазон измерений:св.0,1 мг/м3 | Фактические значения | МУ по фотометрическому измерению концентраций цинка и его соединений (окись цинка, цинковая соль пентахлортиофенола-ренацит-4) в воздухе, утв. Минздравом СССР от 18.04.1983 №1634-77 |
| 3.48\*\* | Воздух рабочейзоны | 100.10/42.000100.10/08.156 | Отбор проб и определение концентрации:гидрохлорида(хлористого водорода)Диапазон измерений:(0,6-4,0) мг/м3 | ГОСТ 12.1.005-88ГН-1 от 11.10.2017 №92Гигиенический норматив «Показатели безопасности и безвредности микроорганизмов-продуцентов, микробных препаратов и их компонентов, вредных веществ в воздухе рабочей зоны и на кожных покровах работающих», утв. Постановлением Совета Министров Республики Беларусь 25.01.2021 № 37 | МВИ.МН 6038-2018 |
| 3.52\*\* | 100.10/42.000100.10/08.158 | Отбор проб и определение концентрации:тетрахлорэтилена (перхлорэтилена)Диапазон измерений:(5,0-50) мг/м3 | Фактические значения | МУ по газохроматографическому измерению концентраций трихлорэтилена и тетрахлорэтана (перхлорэтилена) в воздухе рабочей зоны, утв. Минздравом СССР от 22.04.1983 №2768–83 |
| 3.53\*\* | 100.10/42.000100.10/08.158 | бутилацетатаДиапазон измерений: (5,0-200) мг/м3 | МУ по газохроматографическому измерению концентраций винилацетата, этилацетата, пропилацетата, бутилацетата и амилацетата в воздухе рабочей зоны, утв. Минздравом СССР от 30.03.1988 №4565–88 |
| 3.54\*\* | 100.10/42.000100.10/08.158 | этилацетатаДиапазон измерений:(5,0-200) мг/м3 |
| 3.55\*\* | Воздух рабочейзоны | 100.10/42.000100.10/ 08.156 | Отбор проб и определение концентрации:сероводородаДиапазон измерений:(1,375-41,25) мг/м3 | ГОСТ 12.1.005-88ГН-1 от 11.10.2017 №92Гигиенический норматив «Показатели безопасности и безвредности микроорганизмов-продуцентов, микробных препаратов и их компонентов, вредных веществ в воз-духе рабочей зоны и на кожных покровах работающих», утв. Постановлением Совета Министров Республики Беларусь 25.01.2021 № 37 | МВИ.БР 357-2019 |
| 3.56\*\* | 100.10/42.000100.10/08.156 | формальдегида Диапазон измерений:(0,2–50) мг/м3 | Фактические значения | МУ на фотометрическое определение метанола в присутствии формальдегида в воздухе,утв. МЗ СССР от 18.03.1981 №2323-81 |
| 3.57\*\* | 100.10/42.000100.10/08.158 | ацетонаДиапазон измерений:(5,0-50) мг/м3 | МУ по газохроматографическому измерению концентраций бензола, толуола, о-, м-, п-ксилола, этилбензола, ацетона, циклогексана, этилацетата и бутилового спирта в воздухе рабочей зоны, утв. МЗ СССР от 06.11.1986№4168-86 |
| 3.64\*\* | Воздух рабочей зоны | 100.10/42.000100.10/08.156 | Отбор проб и определение концентрации:железа Диапазон измерений(0,15-20) мг/м3оксида железаДиапазон измерений (0,2-28,6) мг/м3 | ГОСТ 12.1.005-88ГН-1 от 11.10.2017 №92Гигиенический норматив «Показатели безопасности и безвредности микроорганизмовпродуцентов, микробных препаратов и их компонентов, вредных веществ в воздухе рабочей зоны и на кожных покровах работающих» утв. Постановлением Совета Министров Республики Беларусь 25.01.2021 № 37 | МВИ.МН 5831-2017 |
| 3.65\*\* | 100.10/42.000100.10/08.156 | марганца Диапазон измерений:(0,02-4,00) мг/м3 | МВИ.МН 5831-2017 |
| ул. Я. Купалы, 3А, 211440, г. Новополоцк (Отдел по аттестации рабочих мест) |
| 4.1\*\*\* | Рабочие места различных видов трудовой деятельности. Производственная территория | 100.12/35.067 | Шум- уровни звукового давления в октавных или третьоктавных полосах частот, дБ- уровень звука, дБА (I) - эквивалентные по энергии уровни звука, дБА- максимальные уровни звука, дБА (I) | ГОСТ 12.1.003-83СанПиН от 16.11.2011 № 115ГН от 16.11.2011 № 115ГН от 28.06.2013№59 Гигиенический норматив «Показатели безопасности и безвредности шумового воздействия на человека» утв. Постановлением Совета Министров Республики Беларусь 25.01.2021 № 37 | ГОСТ 12.1.050-86СанПиН от 14.06.2013 №47 п.п. 15, 20-22 |
| 4.2\*\*\* | Рабочие места различных видов трудовой деятельности. Производственная территория | 100.12/35.059 | Вибрация (общая и локальная)- логарифмические уровни средних квадратических значений виброускорения, измеряемые в октавных или третьоктавных полосах частот, дБ- логарифмические уровни корректированных по частоте значений виброускорения, дБ - эквивалентные по энергии логарифмические уровни корректированных по частоте значений виброускорения, дБ | СанПиН от 26.12.13 №132ГН от 26.12.2013№ 132ГН от 28.06.2013 №59Гигиенический норматив «Показатели безопасности и безвредности вибрационного воздействия на человека» утв. Постановлением Совета Министров Республики Беларусь 25.01.2021 № 37 | ГОСТ 31319-2006ГОСТ 31192.1-2004ГОСТ 31191.1-2004ГОСТ 31192.2-2005СанПиН от 14.06.2013 №47 п.п.15,20,23-24 |
| 4.3\*\*\* | 100.12/35.068 | Электрические поля промышленной частоты 50 Гц: - напряженность электрического поля промышленной частоты, В/м | ГОСТ 12.1.002-84 | ГОСТ 12.1.002-84СанПиН от 21.06.2010 № 69 п.п.54-67 |
| 4.4\*\*\* | 100.12/35.068 | Магнитные поля промышленной частоты 50 Гц: - напряженность магнитного поля промышленной частоты, А/м | Фактические значения | СанПиН от 21.06.2010 № 69 п.п. 54-62, 68-71 |
| 4.5\*\*\* | 100.12/35.071 | Уровень аэроионизациивоздуха: - концентрация положительно заряженных аэроионов, ион/см3;- концентрация отрицательно заряженных ионов, ион/см3 | СанПиН от 02.08.2010 №104 гл.3 |
| 4.6\*\*\* | Рабочие места различных видов трудовой деятельности. Производственная территория | 100.12/35.068 | Ультрафиолетовое излучение (УФ-А, УФ-В, УФ-С): -интенсивность ультрафиолетового излучения, Вт/м2 | ГН от 14.12.2012 №198Гигиенический норматив «Показатели безопасности и безвредности воздействия на человека ультрафиолетового излучения от производственных источников», утв. Постановлением Совета Министров Республики Беларусь 25.01.2021 № 37 | МВИ.МН 5755-2017 |
| 4.7\*\*\* | 100.12/35.063 | Освещенность, лк | СН 2.04.03-2020СанПиН от 28.06.2013№59Гигиенический норматив «Показатели безопасности для человека световой среды помещений производственных, общественных и жилых зданий», утв. Постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 25.01.2021 № 37 | ГОСТ 24940-2016 |
| 4.8\*\*\* | 100.12/35.070 | Параметры микроклимата: - скорость движения воздуха, м/с; | ГОСТ 12.1.005-88СанПиН от 30.04.2013 № 33ГН от 30.04.2013 № 33ГН от 14.06.2013 № 47ГН от 28.06.2013 №59Гигиенический норматив «Микроклиматические показатели безопасности и безвредности на рабочих местах» утв. Постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 25.01.2021 № 37 | ГОСТ 12.1.005-88СанПиН № 47 от 14.06.2013 п.п.9,15-19МВИ.ГМ.1860-2020 |
| 100.12/35.065 | - температура воздуха, °С; |
| 100.12/35.070 | - относительная влажность воздуха, %. |
| 100.12/35,068 | - интенсивность теплового облучения, Вт/м2 |
| 4.9\*\*\* | Рабочие места различных видов трудовой деятельности. Производственная территория | 100.12/35.069 | Электростатические поля - напряженность электростатического поля, кВ/м | ГОСТ 12.1.045-84СанПиН от 21.06.2010 № 69Гигиенический норматив  «Показатели безопасно-сти и безвредности фак-торов производственной среды и трудового про-цесса при работе с ви-деодисплейными терми-налами и электронно-вычислительными ма-шинами» утв. Постанов-лением Совета Мини-стров Республики Бела-русь от 25.01.2021 № 37 | ГОСТ 12.1.045-84СанПиН от 28.06.2013 №59Приложение 1 |
| 4.10\*\*\* | 100.12/35.068 | Электромагнитные поля от ВДТ, ЭВМ и ПЭВМ:- напряженность электромагнитного поля в диапазоне частот:5 Гц – 2кГц(2 - 400) кГц(48 – 52) Гц- плотность магнитного потока магнитного поля в диапазоне частот:5 Гц – 2кГц,(2 - 400) кГц | Фактические значения  | СанПиН от 28.06.2013 №59 Приложение 1 |
| 4.11\*\*\* | 100.12/35.067 | Постоянный инфразвук:-уровни звукового давления в октавных полосах частот в дБ-общий уровень звукового давления в дБЛин | СанПиН от 06.12.2013 №121СанПиН от 14.06.2013№47 п.26 |
| 4.12\*\*\* | Рабочие места различных видов трудовой деятельности. Производственная территория | 100.12/35.067 | Непостоянный инфразвук:-эквивалентные по энергии уровни звукового давления в октавных полосах частот в дБ-эквивалентный общий уровень звукового давления в дБЛин | Фактические значения  | СанПиН от 06.12.2013 №121СанПиН от 14.06.2013№47 п.26 |
| ул. Я. Купалы, 3А, 211440, г. Новополоцк (Отдел по наладке систем вентиляции) |
| 5.1\*\*\* | Здания и сооружения (системы вентиляции и кондиционирования воздуха с принудительным побуждением) | 100.13/23.000 | Давление (перепад давлений) газовоздушных потоков, ПаТемпература газовоздушных потоков, 0СОтносительная влажность газовоздушных потоков, %Скорость движения газовоздушных потоков, м/сРасход (производительность) газовоздушных потоков, м3/час | Фактические значенияПроектная документация на вентиляционную систему | ГОСТ 12.3.018-79 |
| ул. Я. Коласа, 66, 211501, г. Новополоцк (Химико-аналитическая лаборатория) |
| 6.1\*\*\* | Сточные воды | 100.05/42.000 | Отбор проб | ГОСТ 31861-2012CТБ 17.13.05-29-2014/ ISO 5667-10:1992СТБ ИСО 5667-14-2002 | ГОСТ 31861-2012CТБ 17.13.05-29-2014/ ISO 5667-10:1992СТБ ИСО 5667-14-2002 |
| 6.2\*\* | 100.05/08.156 | Концентрация нитратов(нитрат-ионов)Диапазон измерений:св. 0,020 мг/дм3 | Разрешение местных исполнительных и распорядительных органовКомплексное природоохранное разрешение  | СТБ 17.13.05-43-2015 |
| 6.3\*\* | 100.05/ 08.156 | Концентрация нитритов (нитрит-ионов)Диапазон измерений: св. 0,025 мг/дм3 | СТБ 17.13.05-38-2015 |
| 6.4\*\* | 100.05/ 08.156 | Концентрациясульфатов (сульфат-ионов)Диапазон измерений:св. 2,0 мг/дм3 | СТБ 17.13.05-42-2015 |
| 6.5\*\* | 100.05/08.052 | Взвешенные вещества Диапазон измерений:св.3,0 мг/дм3 | МВИ.МН 4362–2012  |
| 6.6\*\* | 100.05/ 08.052 | Концентрация нефтепродуктовДиапазон измерений:(0,3-100,0) мг/дм3 | МВИ.МН 2430-2006  |
| 6.7\*\* | Сточные воды | 100.05/ 08.155 | Отбор проб и определениеконцентрации нефтепродуктовДиапазон измерений: (0,005-50,0) мг/дм3 | Фактические значения | ФР.1.31.2012.13169(ПНД Ф 14.1:2:4.128-98 (М 01-05-2012)) |
| 6.8\*\* | 100.05/08.155 | Концентрация феноловДиапазон измерений:(0,0005-25) мг/дм3 | ФР.1.31.2006.02371(ПНД Ф 14.1:2:4.182-02, изд. 2010 года (М 01-07-2006)) |
| 6.9\*\* | 100.05/08.149 | Концентрация щелочности  | Основные характеристики вод и их определение. Щелочность. 4Сборник методик. стр. 51 |
| 6.10\*\* | 100.05/08.158 | Концентрация бензолаДиапазон измерений:(0,1-10) мг/дм3 | МВИ концентрации ароматических углеводородов методом ГХ. 2Сборник. Часть 1. с. 174 |
| 6.11\*\* | 100.05/08.158 | Концентрация толуолаДиапазон измерений:(0,1-10) мг/дм3 |
| 6.12\*\* |  | 100.05/ 08.158 | Концентрация ксилоловДиапазон измерений:(0,1-10) мг/дм3 |  | МВИ концентрации ароматических углеводородов методом ГХ. 2Сборник. Часть 1. с. 174 |
| 6.13\*\* |  | 100.05/ 08.052 | Концентрация растворённых веществ (сухой остаток) Диапазон измерений:(50-1000) мг/дм3 | МВИ концентрации растворенных веществ (сухой остаток) гравиметрическим методом. 2Сборник. Часть 1. с. 235 |
| 6.14\*\* |  | 100.05/08.149 | Концентрация химического потребления кислородаДиапазон измерений:(5-2500) мгО2/дм3 | МВИ ХПК бихроматным методом. 2Сборник. Часть 3. с. 244 |
| 6.15\*\* | 100.05/08.156 | Концентрация азота аммонийного Диапазон измерений:(0,1-3,0) мг/дм3 | Разрешение местных исполнительных и распорядительных органовКомплексное природоохранное разрешение | ГОСТ 33045-2014(Метод А) |
| 6.16\*\* | Сточные воды | 100.05/08.156 | Концентрация летучих с паромфеноловДиапазон измерений:(0,1-100,0) мг/дм3 | Фактические значения | МВИ концентрации летучих с паром фенолов фотометрическим методом. 2Сборник. Часть 3. с. 231 |
| 6.17\*\* | 100.05/08.169 | Водородный показатель (рН), единиц рНДиапазон измерений:(2,0-12,0) рН | Разрешение местных исполнительных и распорядительных органовКомплексное природоохранное разрешение | СТБ ISO 10523-2009 |
| 6.19\*\* | 100.05/08.156 | Концентрация фосфатовДиапазон измерений:(0,1-50,0) мг/дм3 | Фактические значения | МВИ концентрации фосфатов фотометрическим методом. 2Сборник. Часть 2. с. 251 |
| 6.20\*\* | 100.05/08.156 | Концентрация анионоактивных СПАВДиапазон измерений:(0,01-0,40) мг/дм3 | МВИ концентрации (суммарной) анионоактивных СПАВ фотометрическим методом. 2Сборник. Часть 2. с. 159 |
| 6.21\*\* | 100.05/08.149 | Концентрация хлоридовДиапазон измерений:св. 10 мг/дм3 | Разрешение местных исполнительных и распорядительных органовКомплексное природоохранное разрешение | СТБ 17.13.05-39-2015 |
| 6.22\*\* | 100.05/08.149 | Концентрация биохимического потребления кислорода (БПК)Диапазон измерений:(1,0-10,0) мг/дм3 | Фактические значения | МВИ концентрации БПК стандартным методом. 2Сборник. Часть 1. с. 102 |
| 6.23\*\* | 100.05/08.156 | Концентрация железа общегоДиапазон измерений:св. 0,1 мг/дм3 | Разрешение местных исполнительных и распорядительных органовКомплексное природоохранное разрешение | СТБ 17.13.05-45-2016 |
| 6.24\*\* | 100.05/08.156 | Суммарная концентрация хрома(III) и хрома(VI)Диапазон измерений:св.0,001 мг/дм3 | СТБ 17.13.05-33-2014 |
| 7.1\*\*\* | Отходы | 100.08/42.000 | Отбор проб | СТБ CEN/TR 15310-2-2018 СТБ CEN/TR 15310-3-2018 | СТБ CEN/TR 15310-2-2018(п.8, рис.А9)СТБ CEN/TR 15310-3-2018 |
| ул. Я. Купалы, 3А, 211440, г. Новополоцк (Отдел по аттестации рабочих мест) |
| 8.1\*\*\* | Территория населённых пунктов и других объектов, пункты наблюдения. Помещения жилых и общественных зданий и сооружений. | 100.11/35.067 | Шум- уровень звука в дБА и уровни звукового давления в отавных полосах частот в дБ постоянного шума,- максимальные уровни звука в дБА(I),- эквивалентные уровни звука непостоянного шума, дБА | СанПиН от 16.11.2011 № 115ГН от 16.11.2011 № 115ГН от 28.06.2013№ 59Гигиенический норматив «Показатели безопасности и безвредности шумового воздействия на человека» утв. Постановлением Совета Министров Республики Беларусь 25.01.2021 № 37 | ГОСТ 23337-2014 |
| ул. Я. Коласа, 66, 211501, г. Новополоцк; Промзона, 211440 г. Новополоцк-1 (Химико-аналитическая лаборатория) |
| 9.1\*\* | Нефть и нефтепродукты | 19.20/42.00019.20/08.15706.10/42.00006.10/08.157 | Отбор проб и определение парциального давления паровДиапазон измерений:(2,0-95,0) кПа | Разрешения на выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух, выдаваемые территориальными органами Министерства ПРиООСРеспублики БеларусьКомплексныеприродоохранныеразрешенияПроектная и другая эксплуатационная документация | МВИ.МН 5638-2016 |

Примечание:

\* - лабораторная деятельность осуществляется в ООС,

\*\* - лабораторная деятельность осуществляется в ООС и за ее пределами,

\*\*\* - лабораторная деятельность осуществляется за пределами ООС.

1Сборник методик по определению концентрации загрязняющих веществ в промышленных выбросах.Ленинград «Гидрометеоиздат», 1987г.

2Сборник методик выполнения измерений, допущенных к применению при выполнении измерений в области охраны окружающей среды.В 3-х частях.Мн., БелНИЦ «Экология», 1998 г.

3Руководство по контролю загрязнения атмосферы РД 52.04.186-89 ГК СССР по гидрометеорологии, М., 1991

4Аналитическая химия промышленных сточных вод. Под редакцией Ю.Ю.Лурье, - М.:Химия, 1984 г.

Руководитель органа

по аккредитации

Республики Беларусь –

директор Государственного

предприятия «БГЦА» Е.В. Бережных