|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение №1 к аттестату аккредитации № ВY/112 2.0055 от 14.11.1994 на бланке № на 15 листах редакция 01 |

**ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ**

от 07 февраля 2025 года

центральной производственной лаборатории

Открытого акционерного общества

«Светлогорский целлюлозно-картонный комбинат»

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № 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. Заводская,1, 247439, г.Светлогорск, Гомельская область** | | | | | |
| 1.1\* | Картон для плоских слоев гофрированного картона | 17.12/29.040 | Масса картона площадью 1 м² | ГОСТ  7420-89 | ГОСТ 13199-94 |
| 1.2\* | 17.12/29.137 | Абсолютное сопротивление продавливанию | ГОСТ 13525.8-86 |
| 1.3\* | 17.12/26.141 | Поверхностная впитываемость при одностороннем смачивании | ГОСТ 12605-97 |
| 1.4\* | 17.12/29.121 | Разрушающее усилие при сжатии кольца в поперечном направлении | ГОСТ 10711-97 |
| 1.5\* | 17.12/35.060 | Влажность | ГОСТ ISO 287-2014 |
| 2.1\* | Бумага  для гофрирования | 17.12/29.040 | Масса бумаги площадью1 м² | ГОСТ 7377-85 | ГОСТ 13199-94 |
| 2.2\* | 17.12/26.141 | Поверхностная впитываемость воды в среднем по двум сторонам | ГОСТ 12605-97 |
| 2.3\* | 17.12/29.137 | Абсолютное сопротивление продавливанию | ГОСТ 13525.8-86 |
| 2.4\* | 17.12/35.060 | Влажность | ГОСТ ISO 287-2014 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 2.5\* | Бумага  для гофрирования | 17.12/29.137 | Сопротивление плоскостному сжатию гофрированного образца бумаги | ГОСТ 7377-85 | ГОСТ 7377-85, п.4.5  ГОСТ 20682-75 |
| 2.6\* | 17.12/29.137 | Сопротивление торцовому сжатию гофрированного образца бумаги | ГОСТ 7377-85, п.4.4  ГОСТ 20682-75 |
| 2.7\* | 17.12/29.121 | Прочность при растяжении | ГОСТ ИСО 1924-1-96, п.п.8, 10.4 |
| 3.1\* | Картон  гофрированный | 17.21/29.137 | Абсолютное сопротивление продавливанию | ГОСТ 7376-89  ТУ BY 400004877.002-2017 | ГОСТ 13525.8-86 |
| 3.2\* | 17.21/29.137 | Сопротивление торцовому сжатию | ГОСТ 20683-97 |
| 3.3\* | 17.21/29.137 | Сопротивление расслаиванию | ГОСТ 22981-78 |
| 3.4\* | 17.21/29.137 | Удельное сопротивление разрыву по линии рилевки | ГОСТ 7376-89, приложение 3 |
| 3.5\* | 17.21/35.060 | Влажность | ГОСТ ISO 287-2014 |
| 4.1\* | Ящики из гофрированного картона | 17.21/29.137 | Абсолютное сопротивление продавливанию | ГОСТ 9142-2014  ТУ РБ 00280135.001-97 | ГОСТ 13525.8-86 |
| 4.2\* | 17.21/29.137 | Сопротивление торцовому сжатию | ГОСТ 20683-97 |
| 4.3\* | 17.21/29.137 | Сопротивление расслаиванию | ГОСТ 22981-78 |
| 4.4\* | 17.21/29.137 | Сопротивление сжатию | ГОСТ 18211-2018 |
| 4.5\* | 17.21/35.060 | Влажность | ГОСТ ISO 287-2014 |
| 4.6\* | 17.21/29.121 | Сопротивление ударам при свободном падении | ГОСТ 18425-2018 |
| 5.1\* | Картон  фильтровальный для пищевых жидкостей | 17.12/29.040 | Масса картона площадью 1 м² | ГОСТ 12290-89 | ГОСТ 13199-94  ГОСТ 12290-89, п.3.3 |
| 5.2\* | 17.12/29.137 | Абсолютное сопротивление продавливанию в сухом состоянии, во влажном состоянии | ГОСТ 13525.8-86  ГОСТ 12290-89, п.п.3.3, 3.4 |
| 5.3\* | 17.12/29.040 | Скорость прохождения воды | ГОСТ 12290-89, п.3.5 |
| 5.4\* | 17.12/35.060 | Влажность | ГОСТ ISO 287-2014 |
| 5.5\* | 17.12/08.156 | Коэффициент проницаемости латексных частиц | ГОСТ 12290-89, п.3.6 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 |
| 6.1  \*\*\* | Лесоматериалы круглые, лесоматериалы круглые для строительства стен жилых зданий, лесоматериалы круглые прочие | 02.20/42.000 | Отбор проб | ТКП 251-2010  (02080) | | ТКП 251-2010 (02080) п.п.7.1, 7.2 |
| 6.2\* | 02.20/04.125 | Удельная активность цезия-137 | ГН "Критерии оценки радиационного воздействия", утв. постановлением Совета Министров Республики Беларусь 25.01.2021 №37 (в редакции постановления Совета Министров Республики Беларусь 29.11.2022  № 829), таблица 38 | | МВИ.МН 4779-2013  МВИ.МН 1823-2007 |
| 7.1  \*\*\* | Древесное технологическое сырье, топливо древесное | 02.30/42.000 | Отбор проб | ТКП 251-2010 (02080) | | ТКП 251-2010 (02080)  п.п.7.1, 7.3, 7.4 |
| 7.2\* | 02.30/04.125 | Удельная активность цезия-137 | ГН "Критерии оценки радиационного воздействия", утв. постановлением Совета Министров Республики Беларусь 25.01.2021 №37 (в редакции постановления Совета Министров Республики Беларусь 29.11.2022  № 829), таблица 38 | | МВИ.МН 4779-2013  МВИ.МН 1823-2007 |
| 8.1  \*\*\* | Прочая непищевая продукция лесного хозяйства: продукция целлюлозно-бумажной промышленности, бумага, картон, картон фильтровальный, картон гофрированный, ящики из гофрированного  картона, мешки  бумажные склеенные | 02.30/42.000 | Отбор проб | ГОСТ 32546-2013  ТКП 251-2010 (02080) | | ГОСТ 32546-2013  ТКП 251-2010 (02080) |
| 8.2\* | 02.30/04.125 | Удельная активность цезия-137 | ГН "Критерии оценки радиационного воздействия", утв. постановлением Совета Министров Республики Беларусь 25.01.2021 №37 (в редакции постановления Совета Министров Республики Беларусь 29.11.2022  № 829), таблица 38 | | МВИ.МН  4779-2013  МВИ.МН  1823-2007 |
| 9.1  \*\*\* | Производственная территория  Здания и сооружения | 100.13/04.056 | Мощность эквивалентной дозы гамма-излучения | Контрольные уровни радиоактивного загрязнения для принятия решения о проведении дезактивационных работ, утв. Комитетом по проблемам последствий катастрофы на Чернобыльской АЭС при Совете Министров РБ 02.08.2004, согл. с гл.гос.сан. врачом Республики Беларусь 04.10.2004  ТНПА и другая документация | | МВИ.ГМ.1906-2020 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | |
| 10.1\* | Питьевая  вода | 100.09/04.125 | Объемная активность цезия -137 | ГН "Критерии оценки радиационного воздействия", утв. постановлением Совета Министров Республики Беларусь 25.01.2021 №37 (в редакции постановления Совета Министров Республики Беларусь 29.11.2022  № 829), таб. 8 | МВИ.МН 1823-2007  МВИ.МН 4779-2013 | |
| 11.1  \*\*\* | Пилопродукция, изделия и детали из древесины и древесных материалов:  -для строительства (внутренней обшивки) стен жилых зданий  -прочие | 16.10/42.000 | Отбор проб | ТКП 251-2010  (02080), п.п.7.1, 7.3 | ТКП 251-2010 (02080), п.п.7.1, 7.3 | |
| 11.2\* | 16.10/04.125 | Удельная активность цезия-137 | ГН "Критерии оценки радиационного воздействия", утв. постановлением Совета Министров Республики Беларусь 25.01.2021 №37 (в редакции постановления Совета Министров Республики Беларусь 29.11.2022  № 829), таблица 38 | МВИ.МН 4779-2013  МВИ.МН 1823-2007 | |
| 12.1  \*\*\* | Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух от стационарных источников | 100.01/23.000 | Скорость газовых потоков | Комплексное природоохранное разрешение  Экологические нормы и правила ЭкоНиП 17.01.06-001-2017 | СТБ 17.08.05-02-2016 | |
| 12.2  \*\*\* | 100.01/23.000 | Расход  газопылевых  потоков | СТБ 17.08.05-02-2016 | |
| 12.3  \*\*\* | 100.01/35.065 | Температура | СТБ 17.08.05-03-2016 | |
| 12.4  \*\*\* | 100.01/35.062 | Давление | СТБ 17.08.05-03-2016 | |
| 12.5  \*\*\* | 100.01/35.060 | Влажность | СТБ 17.08.05-01-2016 | |
| 12.6  \*\*\* |  | 100.01/29.061 | Геометрические размеры газохода | Фактические значения | СТБ 17.08.05-02-2016 | |
| 12.7  \*\*\* |  | 100.01/42.000  100.01/08.052 | Отбор проб и определение твердых частиц суммарно (недифференцированная по составу пыль) | Комплексное природоохранное разрешение  Экологические нормы и правила ЭкоНиП 17.01.06-001-2017 | МВИ.МН 4514-2012  МВИ.МН 5988-2018 | |
| 12.8  \*\* |  | 100.01/42.000  100.01/08.169 | Отбор проб и определение концентрации серы диоксида |  | МВИ.МН 1003-2017 | |
| 12.9  \*\* |  | 100.01/42.000  100.01/08.169 | Отбор проб и определение концентрации углерода оксид |  | МВИ.МН 1003-2017 | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 12.10  \*\* | Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух от стационарных источников | 100.01/42.000  100.01/08.169 | Отбор проб и определение концентрации азота (II) оксида (азота оксида) | Комплексное природоохранное разрешение  Экологические нормы и правила ЭкоНиП 17.01.06-001-2017 | МВИ.МН 1003-2017 |
| 12.11  \*\* | 100.01/42.000  100.01/08.169 | Отбор проб и определение концентрации азота (IV) оксид | МВИ.МН 1003-2017 |
| 12.12  \*\* | 100.01/42.000  100.01/08.169 | Отбор проб и определение концентрации азота оксидов в  пересчете на  азота диоксид | МВИ.МН 1003-2017 |
| 12.13  \*\* | 100.01/42.000  100.01/08.169 | Отбор проб и определение концентрации кислорода | МВИ.МН 1003-2017 |
| 12.14  \*\* | 100.01/42.000  100.01/08.158 | Отбор проб и определение концентрации уксусной кислоты | МВИ.МН 3065-2008 |
| 12.15  \*\* |  | 100.01/42.000  100.01/08.158 | Отбор проб и определение концентрации 1-Метил-4-изопропил бензола (п-цимол) |  | МВИ.МН 3064-2008 |
| 12.16  \*\* |  | 100.01/42.000  100.01/08.158 | Отбор проб и определение концентрации ацетона |  | МВИ.МН 3066-2008 |
| 12.17  \*\* |  | 100.01/42.000  100.01/08.156 | Отбор проб и определение концентрации сероводорода |  | МВИ.МН 5924-2017 |
| 12.18  \*\* |  | 100.01/42.000  100.01/08.158 | Отбор проб и определение концентрации метанола |  | МВИ.МН 3066-2008 |
| 12.19  \*\* |  | 100.01/42.000  100.01/08.158 | Отбор проб и определение концентрации Этанола (этилового спирта) |  | МВИ.МН 3066-2008 |
| 12.20  \*\* |  | 100.01/42.000  100.01/08.158 | Отбор проб и определение концентрации н-бутанола (бутиловый спирт) |  | МВИ.МН 3066-2008 |
| 12.21  \*\* |  | 100.01/42.000  100.01/08.158 | Отбор проб и определение концентрации тетрахлорэтилена (перхлорэтилена) |  | МВИ.МН 3066-2008 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 12.22  \*\* | Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух от стационарных источников | 100.01/42.000  100.01/08.158 | Отбор проб и определение концентрации дигидросульфида (сероводорода) | Комплексное природоохранное разрешение  Экологические нормы и правила ЭкоНиП 17.01.06-001-2017 | МВИ.МН 6181-2020 |
| 12.23  \*\* | 100.01/42.000  100.01/08.158 | Отбор проб и определение концентрации диметилсульфида | МВИ.МН 6181-2020 |
| 12.24  \*\* | 100.01/42.000  100.01/08.158 | Отбор проб и определение  концентрации диметилдисульфида | МВИ.МН 6181-2020 |
| 12.25  \*\* | 100.01/42.000  100.01/08.158 | Отбор проб и определение концентрации  метантиола | МВИ.МН 6182-2020  АМИ.МН 0085-2023 |
| 12.26  \*\* | 100.01/42.000  100.01/08.158 | Отбор проб и  определение  концентрации этантиола | МВИ.МН 6182-2020 |
| 12.27  \*\* | 100.01/42.000  100.01/08.156 | Отбор проб и определение  концентрации хлора | СТБ 17.13.05-48-2020 |
| 12.28  \*\* | 100.01/42.000  100.01/08.156 | Отбор проб и определение  концентрации аммиака | МВИ.МН 3829-2011 |
| 12.29  \*\* | 100.01/42.000  100.01/08.158 | Отбор проб и определение концентраций предельных алифатических углеводородов С1-С10 (индивидуально и суммарно): метан, этан, н-пропан, н-бутан, н-пентан, н-гексан, н-гептан, н-октан, н-нонан, н-декан | МВИ.МН 1657-2001 |
| 12.30  \*\* | 100.01/42.000  100.01/08.158 | Отбор проб,  концентрация  этантиола | АМИ.МН 0085-2023 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | | 5 | 6 |
| 13.1  \*\* | Атмосферный воздух | 100.02/42.000  100.02/08.156 | Отбор проб и определение концентрации серы диоксида (ангидрида сернистого, серы (IV)-оксида, сернистого газа) | | Санитарные нормы и правила, утв. постановлением Минздрава от 08.11.2016 № 113  ГН «Показатели безопасности и безвредности атмосферного  воздуха», утв. пост. Совета министров Республики Беларусь от 25.01.2021 № 37 | МВИ.МН 5834-2017 |
| 13.2  \*\* | 100.02/42.000  100.02/08.156 | Отбор проб и определение концентрации фенола (гидроксибензола) | | МВИ.МН 5693-2016 |
| 13.3  \*\* | 100.02/42.000  100.02/08.156 | Отбор проб и  определение  концентрации  формальдегида  (метаналя) | | МВИ.МН 5493-2016 |
| 13.4  \*\* | 100.02/42.000  100.02/08.052 | Отбор проб и определение концентрации твердых частиц суммарно (пыль, взвешенные вещества) | | МВИ.МН 5093-2014 |
| 13.5  \*\* | 100.02/42.000  100.02/08.156 | | Отбор проб и  определение  концентрации  азота (IV) оксида | МВИ.МН 5087-2014 |
| 13.6  \*\* | 100.02/42.000  100.02/08.158 | | Отбор проб и определение  концентрации этанола | МВИ.МН 3066-2008 |
| 13.7  \*\* | 100.02/42.000  100.02/08.158 | | Отбор проб и  определение  концентрации  уксусной кислоты | МВИ.МН 3065-2008 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | | 5 | 6 |
| 13.8  \*\* | Атмосферный воздух | 100.02/42.000  100.02/08.158 | Отбор проб и определение концентрации 1-Метил-4-изопропил бензола (п-цимола) | | Санитарные нормы и правила, утв. постановлением Минздрава от 08.11.2016  № 113  ГН «Показатели безопасности и безвредности атмосферного  воздуха», утв. пост. Совета министров Республики Беларусь от 25.01.2021 № 37 | МВИ.МН 3064-2008 |
| 13.9  \*\* | 100.02/42.000  100.02/08.158 | Отбор проб и определение концентрации ацетона | | МВИ.МН 3066-2008 |
| 13.10  \*\* | 100.02/42.000  100.02/08.158 | Отбор проб и определение концентрации метанола | | МВИ.МН 3066-2008 |
| 13.11  \*\* | 100.02/42.000  100.02/08.158 | Отбор проб и определение концентрации скипидара | | МВИ.МН 3064-2008 |
| 13.12  \*\* | 100.02/42.000  100.02/08.156 | Отбор проб определение концентрации сероводорода | | МВИ.МН 5591-2016 |
| 13.13  \*\* | 100.02/42.000  100.02/08.158 | Отбор проб и определение концентрации бутан-1-ола |  | | МВИ.МН 3066-2008 |
| 13.14  \*\* | 100.02/42.000  100.02/08.158 | Отбор проб и определение концентрации о-ксилола | МВИ.МН 3066-2008 |
| 13.15  \*\* | 100.02/42.000  100.02/08.158 | Отбор проб и определение концентрации п-ксилола | МВИ.МН 3066-2008 |
| 13.16  \*\* | 100.02/42.000  100.02/08.158 | Отбор проб и определение концентрации м-ксилола | МВИ.МН 3066-2008 |
| 13.17  \*\* | 100.02/42.000  100.02/08.158 | Отбор проб и определение концентрации бутилацетата | МВИ.МН 3066-2008 |
| 13.18  \*\* | 100.02/42.000  100.02/08.169 | Отбор проб и определение концентрации оксида углерода |  | | МВИ.МН 5561-2016 |
| 13.19  \*\* | 100.02/42.000  100.02/08.158 | Отбор проб и определение концентрации дигидросульфида |  | | МВИ. МН 6180-2021 |
| 13.20  \*\* | 100.02/42.000  100.02/08.158 | Отбор проб и определение концентрации диметилсульфида |  | | МВИ. МН 6180-2021 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 13.21  \*\* | Атмосферный воздух | 100.02/42.000  100.02/08.158 | Отбор проб и определение концентрации диметилдисулфида | Санитарные нормы и правила, утв. постановлением Минздрава от 08.11.2016  № 113  Гигиенический норматив «Показатели безопасности и безвредности атмосферного  воздуха», утв. пост. Совета министров РБ от 25.01.2021 № 37 | МВИ. МН 6180-2021 |
| 13.22  \*\* | 100.02/42.000  100.02/08.158 | Отбор проб и определение концентрации метантиола | АМИ.МН 0004-2021 |
| 13.23  \*\* | 100.02/42.000  100.02/08.158 | Отбор проб и определение концентрации этантиола | АМИ.МН 0004-2021 |
| 14.1  \*\* | Воздух  рабочей зоны | 100.10/42.000  100.10/08.156 | Отбор проб и определение концентрации сера диоксид (сернистый ангидрид) | ГОСТ  12.1.005-88  ГН «Показатели безопасности и безвредности микроорганизмов-продуцентов, микробных препаратов и их компонентов, вредных веществ в воздухе рабочей зоны и на кожных покровах работающих», утв. пост. Совета министров РБ от 25.01.2021 № 37  Санитарные нормы и правила, Гигиенический норматив, утв. постановлением Министерства здравоохранения РБ от 11.10.2017  № 92 | МВИ.МН 6238-2020 |
| 14.2  \*\* | 100.10/42.000  100.10/08.158 | Отбор проб и определение концентрации скипидара | МВИ.МН 3064-2008 |
| 14.3  \*\* | 100.10/42.000  100.10/08.158 | Отбор проб и определение концентрации н-бутанола (бутиловый спирт) | МВИ. МН 3066-2008 |
| 14.4  \*\* | 100.10/42.000  100.10/08.158 | Отбор проб и определение концентрации тетрахлорэтилена (перхлорэтилен) | МВИ. МН 3066-2008 |
| 14.5  \*\* | 100.10/42.000  100.10/08.082 | Отбор проб и определение концентрации Дигидросульфид (сероводород) | ГОСТ 12.1.014-84 |
| 14.6  \*\* | 100.10/42.000  100.10/08.082 | Отбор проб и определение концентрации кислорода | ГОСТ 12.1.014-84 |
| 14.7  \*\* | 100.10/42.000  100.10/08.082 | Отбор проб и определение концентрации аммиака | ГОСТ 12.1.014-84 |
| 14.8  \*\* | 100.10/42.000  100.10/08.082 | Отбор проб и определение концентрации азота оксиды (в пересчете на NO2) (азот IV оксид, азота двуокись) | ГОСТ 12.1.014-84 |
| 14.9  \*\* | 100.10/42.000  100.10/08.082 | Отбор проб и определение концентрации углеводородов алифатических предельных С1-10 (в пересчете на С) | ГОСТ 12.1.014-84 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 14.10  \*\* | Воздух  рабочей зоны | 100.10/42.000  100.10/08.158 | Отбор проб и определение концентрации этановой кислоты (уксусная кислота) | ГОСТ 12.1.005-88  ГН «Показатели безопасности и безвредности микроорганизмов-продуцентов, микробных препаратов и их компонентов, вредных веществ в воздухе рабочей зоны и на кожных покровах работающих», утв. пост. Совета министров РБ от 25.01.2021 № 37  Санитарные нормы и правила, Гигиенический норматив, утв. постановлением Министерства здравоохранения РБ от 11.10.2017  № 92 | МВИ.МН 3065-2008 |
| 14.11  \*\* | 100.10/42.000  100.10/08.082 | Отбор проб и определение концентрации сера диоксид (сернистый ангидрид) | ГОСТ 12.1.014-84 |
| 14.12  \*\* | 100.10/42.000  100.10/08.052 | Отбор проб и определение концентрации пыли | МВИ.МН 5842-2017 |
| 14.13  \*\* | 100.10/42.000  100.10/08.156 | Отбор проб и определение концентрации оксида железа (III) | МВИ.МН 5831-2017 |
| 14.14  \*\* | 100.10/42.000  100.10/08.156 | отбор проб и определение концентрации оксидов хрома (VI) | МВИ.МН 5830-2017 |
| 14.15  \*\* | 100.10/42.000  100.10/08.156 | Отбор проб и определение концентрации марганца | МВИ.МН 5831-2017 |
| 14.16  \*\* | 100.10/42.000  100.10/08.082 | Отбор проб и определение концентрации углерода оксид (углерода окись) | ГОСТ 12.1.014-84 |
| 14.17  \*\* | 100.10/42.000  100.10/08.082 | Отбор проб и определение концентрации метилбензола (толуол) | ГОСТ 12.1.014-84 |
| 14.18  \*\* | 100.10/42.000  100.10/08.082 | Отбор проб и определение концентрации уайт-спирит (в пересчете на С) | ГОСТ 12.1.014-84 |
| 14.19  \*\* | 100.10/42.000  100.10/08.082 | Отбор проб и определение концентрации бензина (растворитель топливный) | ГОСТ 12.1.014-84 |
| 14.20  \*\* | 100.10/42.000  100.10/08.082 | Отбор проб и определение концентрации пропан-2-он (ацетон) | ГОСТ 12.1.014-84 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 6 |
| 14.21  \*\* | Воздух  рабочей зоны | | 100.10/42.000  100.10/08.082 | | Отбор проб и определение концентрации диметилбензола (смесь 2-3-4-изомеров) (ксилол) | | ГОСТ 12.1.005-88  ГН «Показатели безопасности и безвредности микроорганизмов-продуцентов, микробных препаратов и их компонентов, вредных веществ в воздухе рабочей зоны и на кожных покровах работающих», утв. пост. Совета министров РБ от 25.01.2021 № 37  Санитарные нормы и правила, Гигиенический норматив, утв. постановлением Министерства здравоохранения РБ от 11.10.2017  № 92 | | ГОСТ 12.1.014-84 |
| 14.22  \*\* | 100.10/42.000  100.10/08.082 | | Отбор проб и определение концентрации хлора | | ГОСТ 12.1.014-84 |
| 14.23  \*\* | 100.10/42.000  100.10/08.082 | | Отбор проб и определение концентрации метилмеркаптана (метантиол) | | ГОСТ 12.1.014-84 |
| 14.24  \*\* | 100.10/42.000  100.10/08.082 | | Отбор проб и определение концентрации этилмеркаптана (этантиол) | | ГОСТ 12.1.014-84 |
| 14.26  \*\* | 100.10/42.000  100.10/08.158 | | Отбор проб и определение концентрации метантиола | | МВИ.МН 6157-2019 |
| 15.25  \*\* | 100.10/42.000  100.10/08.158 | | Отбор проб и определение концентрации этантиола | | МВИ.МН 6157-2019 |
| 14.26  \*\* | 100.10/42.000  100.10/08.158 | | Отбор проб и определение концентрации дигидросульфида | | МВИ.МН 6167-2019 |
| 14.27  \*\* | 100.10/42.000  100.10/08.158 | | Отбор проб и определение концентрации диметилсульфида | | МВИ.МН 6167-2019 |
| 14.28  \*\* | 100.10/42.000  100.10/08.156 | | Отбор проб и определение концентрации серной кислоты | | МВИ.МН 5766-2017 |
| 15.1  \*\* | Рабочие  места | | 100.12/35.065 | | Температура воздуха | | Санитарные нормы и правила и ГН, утв. Пост. Минздрава  № 33 от 30.04.2013  ГОСТ 12.1.005-88  ГН «Микроклиматические показатели безопасности и безвредности на рабочих местах», утв. пост. Совета министров РБ  25.01.2021 № 37 | | МВИ.ГМ 1860-2020 |
| 15.2  \*\* | 100.12/35.070 | | Скорость движения воздуха | | МВИ.ГМ 1860-2020 |
| 15.3  \*\* | 100.12/35.060 | | Относительная влажность воздуха | | МВИ.ГМ 1860-2020 |
| 15.4  \*\* | 100.12/35.067 | | Параметры непостоянного шума (колеблющегося, прерывистого и импульсного):  - эквивалентный уровень звука, дБА;  - максимальный уровень звука, дБА. | | ГОСТ 12.1.003-83  Санитарные нормы, правила и ГН, утв. Пост. Минздрава от 16.11.2011 № 115  ГН ««Показатели безопасности и безвредности шумового воздействия на человека», утв. пост. Совета министров РБ 25.01.2021 № 37 | | ГОСТ  12.1.050-86 |
| 1 | 2 | 3 | | 4 | | 5 | | 6 | |
| 15.5  \*\* | Рабочие  места | 100.12/35.059 | | Постоянная производственная вибрация:  - средние квадратические значения виброускорения, виброскорости или их логарифмические уровни.  - корректированные по частоте значения виброускорения или их логарифмические уровни.  Непостоянная производственная вибрация:  - эквивалентные по энергии корректированные по частоте значения виброускорения или их логарифмические уровни. | | Санитарные нормы и правила, ГН, утв. Постановлением Минздрава от 26.12.2013 № 132  ГН «Показатели безопасности и безвредности вибрационного воздействия на человека», утв. пост. Совета министров РБ 25.01.2021 № 37 | | ГОСТ 31319-2006 (ЕН 14253:2003)  ГОСТ 31191.1-2004 (ИСО 2631-1:1997) | |
| 15.6  \*\* |  | 100.12/35.059 | | Локальная производственная вибрация:  - средние квадратические значения виброускорения.  Корректированные и эквивалентные корректированные значения и их уровни | | Санитарные нормы и правила, ГН , утв. Постановлением Минздрава от 26.12.2013 № 132  ГН «Показатели безопасности и безвредности вибрационного воздействия на человека», утв. пост. Совета министров РБ 25.01.2021 № 37 | | ГОСТ 31192.2-2005 (ИСО 5349-2:2001)  ГОСТ 31192.1-2004 (ИСО 5349-1:2001) | |
| 15.7  \*\* | 100.12/35.063 | | Ультрафиолетовое излучение в спектральных диапазонах «А», «В» и «С»:  -интенсивность ультрафиолетового  излучения, Вт/м2 | | Санитарные нормы и правила, ГН, утв. Постановлением Минздрава от 14.12.2012 № 198  ГН «Показатели безопасности и безвредности воздействия на человека ультрафиолетового излучения от производственных источников», утв. пост. Совета министров Республики Беларусь 25.01.2021 № 37 | | АМИ.ГМ 0368-2025 | |
| 15.8  \*\* | 100.12/34.064 | | Интенсивность теплового облучения | | Санитарные нормы и правила, ГН, утв. Пост. Минздрава № 33 от 30.04.2013  ГН «Микроклиматические показатели безопасности и безвредности на рабочих местах», утв. пост. Совета министров Республики Беларусь 25.01.2021 № 37 | | | МВИ.ГМ 1860-2020 |
| 15.9  \*\* | 100.12/35.063 | | Освещённость | | ГН «Показатели безопасности для человека световой среды помещений  производственных, общественных и жилых зданий», утв. Постановлением Совета Министров РБ от 25.01.2021 № 37 | | | ГОСТ 24940-2016 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 16.1  \*\*\* | Сточные  воды | 100.05/42.000 | Отбор проб | СТБ 1004-96  СТБ ГОСТ Р 51592-2001  ГОСТ 31861-2012 | СТБ ГОСТ Р  51592-2001  ГОСТ 31861-2012  СТБ 17.13.05-29-2014/ISO5667-10:1992  СТБ ISO 5667-3-2021 |
| 16.2\* | 100.05/08.169 | Водородный показатель (рН) | Комплексное природоохранное разрешение  Договор наочистку производственных и бытовых сточных вод с ОАО «Светлогорск Химволокно» | СТБ ISO 10523-2009 |
| 16.3\* | 100.05/08.052 | Взвешенные вещества | МВИ.МН 4362-2012 |
| 16.4\* | 100.05/08.155 | Окисляемость бихроматная (химическое потребление кислорода) | ФР.1.31.2012.12706  ПНД Ф 14.1:2:4.190-03 |
| 16.5\* | 100.05/08.155 | Нефтепродукты | ФР.1.31.2012.13169  ПНДФ 14.1:2:4.128-98 (М 01-05-2012) |
| 16.6\* | 100.05/08.156 | Аммоний-ион | ГОСТ 33045-2014, п.5 метод А |
| 16.7\* | 100.05/08.156 | Железо общее | СТБ 17.13.05-45-2016 |
| 16.8\* | 100.05/08.155 | Синтетические поверхностные активные вещества (АПАВ) анионно-активные | ФР.1.31.2014.17189  ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000 |
| 16.9\* | 100.05/08.052 | Сухой остаток | МВИ.МН 4218-2012 |
| 16.10\* | 100.05/08.149 | Биохимическое потребление кислорода (БПК5) | СТБ 17.13.05-23-2011/ISO-5815-2:2003  СТБ 17.13.05-22-2011/ ISO-5815-1:2003 |
| 16.11\* | 100.05/08.149 | Хлорид-ион | СТБ 17.13.05-39-2015 |
| 16.12\* | 100.05/08.156 | Фосфор общий | ГОСТ 18309-2014,  метод Г |
| 16.13\* | 100.05/08.156 | Сульфат-ион | СТБ 17.13.05-42-2015 |
| 16.14\* | 100.05/08.149 | Азот общий по Кьельдалю | МВИ.МН 4139-2011 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 16.15  \*\* | Сточные  воды | 100.05/35.065 | Температура | Комплексное природоохранное разрешение  Договор на очистку производственных и бытовых сточных вод с ОАО «Светлогорск Химволокно» | МВИ.МН 5350-2015 |
| 16.16\* | 100.05/08.156 | Азот нитритов | СТБ 17.13.05-38-2015 |
| 16.17\* | 100.05/08.156 | Азот нитратов | СТБ 17.13.05-43-2015 |
| 16.18\* | 100.05/08.149 | Адсорбируемые органически связанные галогены (АОХ) | СТБ ISO 9562-2012 |
| 17.1  \*\*\* | Питьевая  вода | 100.09/42.000 | Отбор проб | ГОСТ Р 56237-2014  СТБ ГОСТ Р  51592-2001  ГОСТ 31862-2012  ГОСТ 31861-2012 | ГОСТ Р 56237-2014  ГОСТ 31862-2012  ГОСТ 31861-2012 |
| 18.1  \*\*\* | Поверхностные воды | 100.03/42.000 | Отбор проб | СТБ ГОСТ Р  51592-2001  ГОСТ 31861-2012 | СТБ ГОСТ Р 51592-2001  ГОСТ 31861-2012  СТБ ISO 5667-6-2021  СТБ ISO 5667-3-2021 |
| 18.2\* | 100.03/08.169 | Водородный показатель (рН) | СанПиН 2.1.2.12-33-2005  Нормативы качества воды поверхностных водных объектов, утв. Постановлением Минприроды  № 13  от 30.03.2015  Комплексное природоохранное разрешение  ТНПА и другая документация, устанавливающая требования к объекту испытаний | СТБ ISO 10523-2009 |
| 18.3\* | 100.03/08.052 | Взвешенные вещества | МВИ.МН 4362-2012 |
| 18.4\* | 100.03/08.155 | Окисляемость бихроматная (химическое потребление кислорода) | ФР.1.31.2012.12706  ПНД Ф 14.1:2:4.190-03 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 18.5\* | Поверхностные воды | 100.03/08.155 | Нефтепродукты | СанПиН 2.1.2.12-33-2005  Нормативы качества воды поверхностных водных объектов, утв. Постановлением Минприроды  № 13  от 30.03.2015  Комплексное природоохранное разрешение  ТНПА и другая документация, устанавливающая требования к объекту испытаний | ФР.1.31.2012.13169  ПНДФ 14.1:2:4.128-98 (М 01-05-2012) |
| 18.6\* | 100.03/08.156 | Аммоний-ион | ГОСТ 33045-2014,  п.5 метод А |
| 18.7\* | 100.03/08.156 | Железо общее | СТБ 17.13.05-45-2016 |
| 18.8\* | 100.03/08.149 | Азот общий по Кьельдалю | МВИ.МН 4139-2011 |
| 18.9\* | 100.03/08.155 | Синтетические поверхностные активные вещества (АПАВ) анионно-активные | ФР.1.31.2014.17189  ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000 |
| 18.10\* | 100.03/08.052 | Сухой остаток | МВИ.МН 4218-2012 |
| 18.11\* | 100.03/08.149 | Биохимическое потребление кислорода (БПК5) | СТБ 17.13.05-23-2011/ISO-5815-2:2003  СТБ 17.13.05-22-2011/ ISO-5815-1:2003 |
| 18.12\* | 100.03/08.156 | Сульфат-ион | СТБ 17.13.05-42-2015 |
| 18.13\* | 100.03/08.149 | Хлорид-ион | СТБ 17.13.05-39-2015 |
| 18.14\* | 100.03/08.156 | Фосфор общий | ГОСТ 18309-2014, метод Г |
| 18.15  \*\* | 100.03/35.065 | Температура | МВИ.МН 5350-2015 |
| 18.16\* | 100.03/08/156 | Азот нитритов | СТБ 17.13.05-38-2015 |
| 18.17\* |  | 100.03/08.156 | Азот нитратов |  | СТБ 17.13.05-43-2015 |
| 18.18\* |  | 100.03/08.149 | Адсорбируемые органически связанные галогены (АОХ) |  | СТБ ISO 9562-2012 |

**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» Т.А.Николаева