|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Приложение №1 |  |
| к аттестату аккредитации |  |
| № BY/112 2.1525 |  |
| от 27.03.2001 |  |
| на бланке № \_\_\_\_ |  |
| на 7 листах |  |
| редакция 01 |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ**  от 26 апреля 2025 года  лаборатории промышленной санитарии  Открытого акционерного общества  «Гомельское ПО «Кристалл» -управляющая компания холдинга  «КРИСТАЛЛ -ХОЛДИНГ» | | | | | |
|  | | | | | |
| № 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. Черниговская, 22 "Б", корпус №2, 246042, г. Гомель** | | | | | |
| 1.1\*\* | Воздух рабочей зоны | 100.10/42.000  100.10/08.150 | Отбор проб, концентрация кислоты серной  ДИ: 0,1-5 мг/м3 | ГОСТ 12.1.005-88  Гигиенический 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  ТНПА и другая документация, устанавливающая требования к объекту испытаний | МВИ.МН 5766-2017 |
| 1.2\*\* | 100.10/42.000  100.10/08.156 | Отбор проб, концентрация гидрохлорида (водород хлористый)  ДИ:  более 3,0 мг/м3 | МВИ. МН 6038-2018 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1.3  \*\* | Воздух рабочей зоны | 100.10/42.000  100.10/08.156 | Отбор проб, концентрация  никеля солей в виде гидроаэрозоля (по никелю)  ДИ:  0,003-0,03 мг/м3 | ГОСТ 12.1.005-88  Гигиенический 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  ТНПА и другая документация, устанавливающая требования к объекту испытаний | МВИ.БР  326-2017 |
| 1.4  \*\* | 100.10/42.000  100.10/08.052 | Отбор проб, концентрация пыли (аэрозоли по сумме смесей сложного состава)  ДИ:  0,25-500,00 мг/м3 | ГОСТ 12.1.005-88  Гигиенический 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  5842-2017 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1.5  \*\* | Воздух рабочей зоны | 100.10/42.000  100.10/08.082  100.10/08.156 | Отбор проб, концентрация щелочей едких  ДИ:  0,03-1,51 мг/м3  ДИ:  0,02-3,50 мг/м3 | ГОСТ 12.1.005-88  Гигиенический 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  ТНПА и другая документация, устанавливающая требования к объекту испытаний | МВИ.МН  5866-2017 |
| 1.6  \*\* | 100.10/42.000  100.10/08.107 | Отбор проб, концентрация масел минеральных нефтяных  ДИ: 2,5-50 мг/м3 | МВИ. БР  317- 2017 |
| 1.7  \*\* | 100.10/42.000  100.10/08.156 | Отбор проб, свинец и его неорганические соединения (по свинцу)  ДИ:  002- 0,500 мг/м3 | МВИ.МН  5832-2017 |
| 1.8  \*\* | 100.10/42.000  100.10/08.156 | Отбор проб, концентрация дихрома триоксида/по хрому (III) (хрома оксид (III)  ДИ:  003- 9,72 мг/м3 | МВИ.МН  5830-2017 |
| 1.9  \*\* | 100.10/42.000  100.10/08.082 | Отбор проб,  концентрация углерод оксида  ДИ: 5-50 мг/м3 | ГОСТ 12.1.014-84 |
| 1.10  \*\* | 100.10/42.000  100.10/08.082 | Отбор проб, концентрация азота оксидов  ДИ: 2-30 мг/м3 | ГОСТ 12.1.014-84 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1.11  \*\* | Воздух рабочей зоны | 100.10/42.000  100.10/08.082 | Отбор проб, концентрация сольвента-нафта  ДИ: 20-500 мг/м3 | ГОСТ 12.1.005-88  Гигиенический 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  ТНПА и другая документация, устанавливающая требования к объекту испытаний | ГОСТ 12.1.014-84 |
| 1.12  \*\* | 100.10/42.000  100.10/08.082 | Отбор проб , концентрация пропана-2-она (ацетон)  ДИ: 100-10000 мг/м3 | ГОСТ 12.1.014-84 |
| 1.13  \*\* | 100.10/42.000  100.10/08.082 | Отбор проб, концентрация бензина (растворитель топливный)  ДИ: 50-1200 мг/м3 | ГОСТ 12.1.014-84 |
| 1.14  \*\* | 100.10/42.000  100.10/08.082 | Отбор проб, концентрация гидразина  ДИ: 0,05-4,0 мг/м3 | ГОСТ 12.1.014-84 |
| 1.15  \*\* | 100.10/42.000  100.10/08.082 | Отбор проб, концентрация этановой кислоты (уксусная кислота)  ДИ: 2-250 мг/м3 | ГОСТ 12.1.014-84 |
| 1.16  \*\* | 100.10/42.000  100.10/08.082 | Отбор проб, концентрация гидрохлорида  (хлористый водород)  ДИ: 2-150 мг/м3 | ГОСТ 12.1.014-84 |
| 1.17  \*\* | 100.10/42.000  100.10/08.082 | Отбор проб, концентрация аммиака  ДИ: 2-30 мг/м3 | ГОСТ 12.1.014-84 |
| 1.18  \*\* | 100.10/42.000  100.10/08.082 | Отбор проб, концентрация  гидроксибензола  (фенол)  ДИ: 0,3-3 мг/м3 | ГОСТ 12.1.014-84 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1.19  \*\* | Воздух рабочей зоны | 100.10/42.000  100.10/08.082 | Отбор проб, концентрация диметилбензола  (ксилол)  ДИ: 20-1500 мг/м3 | ГОСТ 12.1.005-88  Гигиенический 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  ТНПА и другая документация, устанавливающая требования к объекту испытаний | ГОСТ 12.1.014-84 |
| 1.20  \*\* | 100.10/42.000  100.10/08.082 | Отбор проб, концентрация метилбензола (толуол)  ДИ: 25-2000 мг/м3 | ГОСТ 12.1.014-84 |
| 1.21  \*\* | 100.10/42.000  100.10/08.082 | Отбор проб, концентрация диоксида азота  ДИ: 1-200 мг/м3 | ГОСТ 12.1.014-84 |
| 1.22  \*\* | 100.10/42.000  100.10/08.082 | Отбор проб, концентрация дигидросульфида (сероводород)  ДИ: 2-30 мг/м3 | ГОСТ 12.1.014-84 |
| 2.1  \*\* | Рабочие места | 100.12/35.065 | Параметры микроклимата:  - температура воздуха | ГОСТ 12.1.005-88  Гигиенический норматив «Микроклиматические показатели безопасности и безвредности на рабочих местах», Гигиенический норматив «Показатели безопасности и безвредности факторов производственной среды и трудового процесса при работе с видеодисплейными терминалами и электронно-вычислительными машинами»,  утв. постановлением Совета Министров Республики Беларусь 25.01.2021 №37  ТНПА и другая документация, устанавливающая требования к объекту испытаний | МВИ.ГН. 1860-2020  СанПиН от 14.06.2013 №47, п.п.9,15-19 |
| 2.2  \*\* | 100.12/35.060 | - относительная влажность воздуха |
| 2.3  \*\* | 100.12/35.070 | - скорость движения воздуха |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 2.4  \*\* | Рабочие места | 100.12/35.067 | Шум:  - уровни звукового давления в октавных или треть - октавных полосах частот;  - уровень звука;  - эквивалентные по энергии уровни звука;  - максимальные  уровни звука | ГОСТ 12.1.003–83  Гигиенический норматив «Показатели безопасности и безвредности шумового воздействия на человека» утв. постановлением Совета Министров Республики Беларусь 25.01.2021 №37 Гигиенический норматив «Показатели безопасности и безвредности факторов производственной среды и трудового процесса при работе с видеодисплейными терминалами и электронно-вычислительными машинами», утв. постановлением Совета Министров Республики Беларусь 25.01.2021 №37  СанПиН  от 14.06.2013 №47  ТНПА и другая документация, устанавливающая требования к объекту испытаний | ГОСТ 12.1.050-86  СанПиН  от 14.06.2013 №47 п.п.15, 20-22 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 3.1  \*\* | Рабочие места | 100.12/35.063 | Освещенность | Гигиенический норматив «Показатели безопасности для человека световой среды помещений производственных, общественных и жилых зданий», утв. постановлением Совета Министров Республики Беларусь 25.01.2021 №37  СанПиН от 14.06.2013 №47 | ГОСТ 24940-2016 |

**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