|  |  |
| --- | --- |
|  | НАЦИОНАЛЬНАЯ СИСТЕМА АККРЕДИТАЦИИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬРЕСПУБЛИКАНСКОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ «БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЦЕНТР АККРЕДИТАЦИИ»  |
|  | Приложение № 1 к аттестату аккредитации№ BY/112 1.1696от 29 августа 2016 годана бланке № 0008887на 3 листахРедакция 02 |
|  |
|  |
|  |
|  |

**ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ**

от 16 июня 2023 года

испытательной лаборатории

Общества с ограниченной ответственностью

«Витебский технический центр»

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № пунк-тов | Наименование объектаиспытаний | Код | Характеристикаобъекта испытаний | 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 |
| **ул. Правды, 25, 210029, г. Витебск, Витебская область** |
| 1.1\*\*\* | Рабочие места |  100.12/35.067 | Шум:- уровни звукового давления в октавных или треть-октавных полосах частот, дБ;- уровень звука, дБА;- эквивалентные по энергии уровни звука, дБА;-максимальные уровни звука, дБА(I). | СанНиП и ГН утв. Постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 16.11.2011 № 115 ГН, утв. Постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 28.06.2013 № 59ГН «Показатели безопасности и безвредности шумового воздействия на человека, утв. Постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 25.01.2021 № 37ТНПА и другая документация | ГОСТ 12.1.050-86 |
| 1.3\*\*\* | 100.12/35.059 | Вибрация общая:- средние квадратические значения виброускорения (м/с2 ), измеряемые в октавных или треть-октавных полосах частот или их логарифмические уровни, дБ;- корректированные по частоте значения виброускорения (м/с2 ) или их логарифмические уровни, дБ;-эквивалентные по энергии корректированные по частоте значения виброускорения (м/с2 ) или их логарифмические уровни, дБ.  | СанНиП и ГН, утв. Постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 26.12.2013 №132 ГН, утв. Постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 28.06.2013 № 59СанПиН 2.2.4.13.7-2006, утв. Постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 05.04.2006 № 42ГН «Показатели безопасности и безвредности вибрационного воздействия на человека», утв. Постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 25.01.2021 № 37ТНПА и другая документация | ГОСТ 31191.1-2004ГОСТ 31192.2-2004ГОСТ 31319-2006  |
| 1.4 \*\*\* | Рабочие места |  100.12/35.059 | Вибрация локальная: - средние квадратические значения виброускорения (м/с2 ), измеряемые в октавных или треть-октавных полосах частот или их логарифмические уровни, дБ;- корректированные по частоте значения виброускорения (м/с2 ) или их логарифмические уровни, дБ;-эквивалентные по энергии корректированные по частоте значения виброускорения (м/с2 ) или их логарифмические уровни, дБ.  | СанНиП и ГН, утв. Постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 26.12.2013 № 132СанПиН 2.2.4.13.7-2006, утв. Постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 05.04.2006 № 42ГН «Показатели безопасности и безвредности вибрационного воздействия на человека», утв. Постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 25.01.2021 № 37ТНПА и другая документация | ГОСТ 31192.2-2005ГОСТ 31192.1-2004 |
| 1.5 \*\*\* | 100.12/35.065100.12/35.060100.12/35.070100.12/35.068 |  Параметры микроклимата: - температура воздуха, 0С;- относительная влажность воздуха,%- скорость движения воздуха, м/с- интенсивность (инфракрасного) теплового облучения, Вт/м2 | ГОСТ 12.1.005-88СанНиП и ГН, утв. Постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 30.04.2013 № 33СанНиП и ГН, утв. Постановлением Минздрава Республики Беларусь от 14.06.2013 № 47 ГН, утв. Постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 28.06.2013 № 59  ГН «Микроклиматические показатели безопасности и безвредности на рабочих местах», утв. Постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 25.01.2021 № 37ТНПА и другая документация | ГОСТ 12.1.005-88 |
| 1.6 \*\*\* | 100.12/35.063 | Освещенность, лк | СН 2.04.03-2020СанНиП, утв. Постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 28.06.2013 № 59ГН «Показатели безопасности для человека световой среды помещений производственных, общественных и жилых зданий», утв. Постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 25.01.2021 № 37ТНПА и другая документация | ГОСТ 24940-2016  |
| 1.7 \*\*\* | 100.12/35.068 | Электромагнитные поля от ВДТ, ЭВМ и ПЭВМ: - напряженность электромагнитного поля в диапазоне частот: 5Гц-2кГц (2 – 400) кГц;- плотность магнитного потока магнитного поля в диапазонах частот: 5 Гц-2 кГц (2 – 400) кГц; | СанНиП, утв. Постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 28.06.2013 №59 Приложение 1ГН «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 от 25.01.2021 № 37 ТНПА и другая документация | МВИ.ГМ.1754-2018 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1.8 \*\*\* | Рабочие места | 100.12/35.068 | Ультрафиолетовое излучение в спектральных диапазонах «А», «В», и «С»:- интенсивность ультрафиолетового излучения, Вт/м2 | СанНиП, утв. Постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 14.12.2012 №198, гл. 2 ГН,  утв. Постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 14.12.2012 № 198ГН «Показатели безопасности и безвредности воздействия на человека ультрафиолетового излучения от производственных источников», утв. Постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 25.01.2021 № 37ТНПА и другая документация | МВИ.МН 5755-2017 |
| 2.1 \*\*\* | Помещения жилых и общественных зданий, территория жилой застройки | 100.12/35.067 | Постоянный шум: -уровни звукового давления в октавных или треть-октавных полосах частот, дБ; -уровень звука, дБА; | СанНП и ГН, утв. Постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 16.11.2011 № 115 ГН, утв. Постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 06.12.2012 № 191ГН «Показатели безопасности и безвредности шумового воздействия на человека», утв. Постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 25.01.2021 № 37ТНПА и другая документация | ГОСТ 23337-2014 |
| 2.2 \*\*\* | 100.12/35.067 | Непостоянный шум:- эквивалентные по энергии уровни звука, дБА (I); - максимальные уровни звука, дБА (I). | ГОСТ 23337-2014 |
| 2.3\*\*\* | 100.12/35.063 | Освещенность, лк | СН 2.04.03-2020СанНиП и ГН, утв. Постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 28.06.2012 № 82ГН «Показатели безопасности для человека световой среды помещений производственных, общественных и жилых зданий», утв. Постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 25.01.2021 № 37ТНПА и другая документация | ГОСТ 24940-2016  |
| 2.4 \*\*\* | 100.12/35.059 | Вибрация общая- средние квадратические значения виброускорения (м/с2 ), измеряемые в октавных или третьоктавных полосах частот или их логарифмические уровни, дБ;- корректированные по частоте значения виброускорения (м/с2 ) или их логарифмические уровни, дБ.  | СанНиП и ГН, утв. Постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 26.12.2013 №132 ГН, утв. Постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 28.06.2013 №59ГН «Показатели безопасности и безвредности вибрационного воздействия на человека», утв. Постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 25.01.2021 № 37ТНПА и другая документация | ГОСТ 31191.1-2004ГОСТ 31191.2-2004 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 3.1 \*\*\* | Воздух рабочей зоны | 100.10/42.000100.10/12.042 | Отбор проб и определение концентрации аммиака, мг/м3Диапазон измерения: (2,0–100,0) мг/м3 | ГОСТ 12.1.005-88 СанНиП и ГН, утв. Постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 11.10.2017 № 92ГН «Показатели безопасности и безвредности микроорганизмов-продуцентов, микробных препаратов и их компонентов, вредных веществ в воздухе рабочей зоны и на кожных покровах работающих», утв. Постановлением Постановление Совета Министров Республики Беларусь от 25.01.2021 № 37ТНПА и другая документация | ГОСТ 12.1.014-84  |
| 3.2 \*\*\* | 100.10/42.000100.10/12.042 | Отбор проб и определение концентрации окиси углерода, мг/м3Диапазон измерения: (5,0–50,0) мг/м3 | ГОСТ 12.1.014-84  |
| 3.3 \*\*\* | 100.10/42.000100.10/12.042 | Отбор проб и определение концентрации сернистого ангидрида, мг/м3Диапазон измерения:(5,0–100,0) мг/м3 | ГОСТ 12.1.014-84 |
| 3.4 \*\*\* | 100.10/42.000100.10/12.042 | Отбор проб и определение концентрации двуокиси азота, мг/м3Диапазон измерения: (1,0–40,0 )мг/м3 | ГОСТ 12.1.014-84  |

\* – деятельность осуществляется непосредственно в испытательной лаборатории;

\*\* – деятельность осуществляется непосредственно в испытательной лаборатории и за пределами испытательной лаборатории;

\*\*\* – деятельность осуществляется за пределами испытательной лаборатории.

Руководитель органа

по аккредитации

Республики Беларусь –

директор государственного

предприятия «БГЦА» Е.В. Бережных