|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | Приложение № 1  к аттестату аккредитации  № BY/112 1.0963  от 25.10.2004  на бланке № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  на 3 листах  редакция 05 |

**ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ** от 29 августа 2025 года

|  |
| --- |
| отдела № 3 «Фрикционное материаловедение» |

Государственного научного учреждения

«Институт механики металлополимерных систем имени В.А.Белого Национальной академии наук Беларуси»

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  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. Кирова, 32а, 246050, г. Гомель, Гомельская область** | | | | | |
| 1.1\* | Материалы и изделия строительные звукопоглощающие и звукоизоляционные | 20.59/30.000  13.95/30.000 | Нормальный коэффициент звукопоглощения в диапазоне частот  от 315 до 1600 Гц | СТБ 1438-2004  ТНПА на конкретный вид продукции | СТБ 1438-2004 п. 6 |
| 1.2\* |  | 13.95/30.000  20.59/30.000 22.19/30.000  22.23/30.000  22.29/30.000 | Нормальный коэффициент звукопоглощения | ТНПА на конкретный вид продукции | ISO 10534-2:2023 |
| 2.1  \*\*\* | Рабочие места | 100.12/35.067 | Шум:  - уровни звукового давления в октавных или третьоктавных полосах частот, дБ;  - уровень звука, дБА;  - эквивалентные по энергии уровни звука, дБА;  - максимальные уровни звука, дБА | ГОСТ 12.1.003-83  ГН, утв. Постановле-нием Совета Министров РБ от 25.01.2021 №37  ТНПА и другая документация | ГОСТ 12.1.050-86 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2.2  \*\*\* | Рабочие места | 100.12/35.059 | Общая вибрация:  - средние квадратические значения виброускорения (м/с2) и виброскорости, измеряемые в октавных или третьоктавных полосах частот, или их логарифмические уровни, дБ;  - корректированные по частоте значения виброускорения, или их логарифмические уровни, дБ;  - эквивалентные по энергии корректированные по частоте значения виброускорения (м/с2), или их логарифмические уровни, дБ | ГОСТ 12.1.012-2004  ГН, утв. Постановле-нием Совета Министров РБ от 25.01.2021 №37  ТНПА и другая документация | ГОСТ 31191.1-2004 (ИСО 2631-1:1997)  ГОСТ 31319-2006 (ЕН 14253:2003) |
| 2.3  \*\*\* |  | 100.12/35.059 | Локальная вибрация:  - средние квадратические значения виброускорения (м/с2) и виброскорости, измеряемые в октавных или треть-октавных полосах частот, или их логарифмические уровни, дБ;  - корректированные по частоте значения виброускорения, или их логарифмические уровни, дБ;  - эквивалентные по энергии корректированные по частоте значения виброускорения (м/с2), или их логарифмические уровни, дБ | ГОСТ 12.1.012-2004  ГН, утв. Постановле-нием Совета Министров РБ от 25.01.2021 №37  ТНПА и другая документация | ГОСТ 31192.1-2004  (ИСО 5349-1:2001)  ГОСТ 31192.2-2005  (ИСО 5349-2:2001) |
| 2.4  \*\*\* | Рабочие места | 100.12/35.063 | Освещенность, лк | СН 2.04.03-2020  ГН, утв. Постановле-нием Совета Министров РБ от 25.01.2021 №37 | ГОСТ 24940-2016 |
| 2.5  \*\*\* | 100.12/35.065 | Параметры микроклимата:  - температура воздуха,  °С; | ГОСТ 12.1.005-88  ГН, утв. Постановле-нием Совета Министров РБ от 25.01.2021 №37  ТНПА и другая документация | ГОСТ 12.1.005-88 р. 2 |
|  |  | 100.12/35.060 | - относительная влажность воздуха, % |  |
| 3.1  \*\*\* | Дорожные покрытия для испытательных треков | 42.11/30.000 | Коэффициент звукопоглощения | ГОСТ ISO 10844-2017  ISO 10844:2021  ТНПА и другая документация | ISO 13472-2:2025 |

**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 |