|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|   |  | Приложение № 1к аттестату аккредитации№ BY/112 1.0963от 25.10.2004на бланке № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_на 3 листахредакция 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 | Наименованиеобъекта | 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 | 20.59/30.00013.95/30.000 | Нормальный коэффициент звукопоглощения в диапазоне частотот 315 до 1600 Гц | СТБ 1438-2004ТНПА 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 12.1.003-83ГН, утв. Постановле-нием Совета Министров РБ от 25.01.2021 №37ТНПА 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 12.1.012-2004ГН, утв. Постановле-нием Совета Министров РБ от 25.01.2021 №37ТНПА 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 12.1.012-2004ГН, утв. Постановле-нием Совета Министров РБ от 25.01.2021 №37ТНПА 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 2.04.03-2020ГН, 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 12.1.005-88ГН, утв. Постановле-нием Совета Министров РБ от 25.01.2021 №37ТНПА 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 10844:2021ТНПА 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 органапо аккредитации Республики Беларусь – директор государственного предприятия «БГЦА» |  |  | Т.А.Николаева |