|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение №1  к аттестату аккредитации  № BY/112 1.0812  от 25.03.2008  на бланке № \_\_\_\_\_\_\_  на 32 листах  редакция 01 |
|  |
|  |
|  |
|  |

**областЬ аккредитации** от 02 июля 2023 года

|  |
| --- |
| испытательного центра  Республиканского унитарного предприятия  «Витебский центр стандартизации, метрологии и сертификации» |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № 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. Б. Хмельницкого, 20, 210015, г. Витебск** | | | | | |
| Испытания строительной продукции | | | | | |
| 1.1  \*\* | Плиты облицовочные из природного камня | 23.70/29.061 | Геометрические параметры | ГОСТ 9480-2012  ГОСТ 9479-2011 | ГОСТ 26433.0-85  ГОСТ 26433.1-89 |
| 1.2  \* | 23.70/29.040 | Средняя плотность | ГОСТ 30629-2011  п. 6.3.1 |
| 1.3  \* | 23.70/29.151 | Водопоглощение | ГОСТ 30629-2011  п. 6.4 |
| 1.4  \* | 23.70/29.121 | Предел прочности при сжатии и снижение прочности при сжатии в водонасыщенном состоянии | ГОСТ 30629-2011  п. 6.5 |
| 1.5  \* | 23.70/29.121 | Сопротивление ударным воздействиям | ГОСТ 30629-2011  п. 6.7 |
| 1.6  \* |  | 23.70/29.070 | Истираемость |  | ГОСТ 30629-2011  п. 6.8 |
| 1.7  \* |  | 23.70/26.080 | Морозостойкость |  | ГОСТ 30629-2011  п. 6.10 |
| 1.8  \* |  | 23.70/26.045 | Кислотостойкость |  | ГОСТ 30629-2011  п. 6.11 |
| 1.9  \* |  | 23.70/26.045 | Солестойкость |  | ГОСТ 30629-2011  п. 6.12 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2.1  \* | Изделия бетон­ные и железобе­тонные для зда­ний и сооруже­ний | 23.61/26.080 | Морозостойкость бетона (ускоренный метод, базо­вый метод) | СТБ 1383-2003  ТНПА и другая документация | СТБ 1383-2003 п. 6.3  ГОСТ 10060.0-95  ГОСТ 10060.1-95  ГОСТ 10060.2-95 |
| 2.2  \*\* | 23.61/29.040 | Плотность бетона (в есте­ственном, нормируемом, сухом, воздушно-сухом, нормальном, водонасы­щенном состоянии) | СТБ 1383-2003  ТНПА и другая документация | СТБ 1383-2003 п. 6.5  ГОСТ 12730.0-2020  ГОСТ 12730.1-2020 |
| 2.3  \*\* | 23.61/29.151 | Влажность бетона | СТБ 1383-2003 п. 6.6  ГОСТ 12730.0-2020  ГОСТ 12730.2-2020 |
| 2.4  \*\* | 23.61/29.121 | Прочность сцепления ру­лонного материала с по­верхностью (в диапазоне (0,4-10,0) кН) | СТБ 1383-2003 п. 6.8 |
| 2.5  \*\* | 23.61/29.061 | Толщина окрасочной по­верхности гидроизоляции | СТБ 1383-2003 п. 6.9 |
| 2.6  \*\* | 23.61/29.061 | Толщина защитного слоя бетона | СТБ 1383-2003 п. 6.14  ГОСТ 22904-93 |
| 2.7  \*\* | 23.61/29.061 | Категория бетонной по­верхности | ГОСТ 26433.0-85  ГОСТ 26433.1-89 |
| 2.8  \*\* | 23.61/29.121 | Прочность, жесткость, трещиностойкость | ГОСТ 8829-2018  СТБ 1383-2003 п. 4.2 |
| 2.9  \*\* | 23.61/29.061 | Отклонение геометрических параметров | ГОСТ 26433.0  ГОСТ 26433.1  СТБ 1383-2003  п. 4.12.1 |
| 3.1  \* | Камни бортовые и плиты бетон­ные и железобе­тонные для тро­туаров и дорог | 23.61/29.061 | Отклонение геометриче­ских параметров | СТБ 1071-2007  СТБ 1097-2012  ТНПА и другая документация | СТБ 1071-2007 п. 6.10  СТБ 1097-2012  п. 7.8  ГОСТ 26433.0-85  ГОСТ 26433.1-89 |
| 3.2  \* | 23.61/29.121 | Прочность бетона | СТБ 1071-2007 п. 6.3  СТБ 1097-2012  п. 7.2  СТБ 1152-99 |
| 3.3  \* | 23.61/26.080 | Морозостойкость бетона | СТБ 1071-2007 п. 6.4  СТБ 1097-2012  п. 7.3  СТБ 1152-99 |
| 3.4  \* | 23.61/29.151 | Водопоглощение бетона | СТБ 1071-2007 п. 6.5  СТБ 1097-2012 п. 7.4  ГОСТ 12730.0-2020  ГОСТ 12730.3-2020 |
| 3.5  \* | 23.61/29.070 | Истираемость | СТБ 1071-2007  п. 6.7  ГОСТ 13087-2018 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 4.1  \* | Бетоны | 23.63/29.121 | Прочность на сжатие | ТР 2009/013/BY  СТБ 1310-2002  СТБ 1187-2020  СТБ 1544-2005  ТНПА и другая документация | ГОСТ 10180-2012  ГОСТ 18105-2018  ГОСТ 28570-2019 |
| 4.2  \* | 23.63/29.040 | Средняя плотность | ГОСТ 12730.0-2020  ГОСТ 12730.1-2020  ГОСТ 27005-2014 |
| 4.3  \* | 23.63/29.151 | Влажность | ГОСТ 12730.0-2020  ГОСТ 12730.2-2020  ГОСТ 21718-84 |
| 4.4  \* | 23.63/29.151 | Водопоглощение | ГОСТ 12730.0-2020  ГОСТ 12730.3-2020 |
| 4.5 \*\* | 23.63/26.141 | Водонепроницаемость (ускоренный метод) | ГОСТ 12730.0-2020  ГОСТ 12730.5-2018 Приложение 4 |
| 4.6  \* | 23.63/26.080 | Морозостойкость | ГОСТ 10060.0-95  ГОСТ 10060.1-95  ГОСТ 10060.2-95  ГОСТ 10180-2012 |
| 5.1  \* | Смеси бетонные | 23.63/29.121 | Прочность | ТР 2009/013/BY  СТБ 1035-96  ТНПА и другая документация | ГОСТ 10180-2012 |
| 5.2  \* | 23.63/29.040 | Средняя плотность | СТБ 1545-2005 п.6 |
| 5.3  \* | 23.63/26.080 | Морозостойкость | ГОСТ 10060.0-95  ГОСТ 10060.1-95  ГОСТ 10060.2-95  ГОСТ 10180-2012 |
| 5.4 \*\* | 23.63/26.141 | Водонепроницаемость | ГОСТ 12730.0-2020  ГОСТ 12730.5-2018 |
| 5.5 \*\* | 23.63/29.144 | Удобоукладываемость (подвижность, жесткость) | СТБ 1545-2005 п. 5 |
| 6.1  \* | Смеси растворные и растворы строительные | 23.64/29.121 | Прочность на сжатие | ТР 2009/013/BY  СТБ 1307-2012  ТНПА и другая документация | СТБ 1307-2012  п.п. 7.8, 7.9  ГОСТ 5802-86 п. 6  ГОСТ 310.4-81 |
| 6.2  \* | 23.64/29.121 | Прочность на растяжение при изгибе | СТБ 1307-2012 п. 7.11  ГОСТ 310.4-81 |
| 6.3  \* | 23.64/29.040 | Средняя плотность | ГОСТ 5802-86 п. 7 |
| 6.4  \* | 23.64/29.040 | Влажность | ГОСТ 5802-86 п. 8 |
| 6.5  \* | 23.64/29.040 | Водопоглощение | ГОСТ 5802-86 п. 9 |
| 6.6  \* | 23.64/26.080 | Морозостойкость | СТБ 1307-2012 п. 7.8  ГОСТ 5802-86 п.10  ГОСТ 10060.2-95 п. 6.1 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 6.7 \*\* | Смеси растворные и растворы строительные | 23.64/29.121 | Прочность сцепления с основанием (адгезия к основанию) | ТР 2009/013/BY  СТБ 1307-2012  ТНПА и другая документация | СТБ 1307-2012 п. 7.12  ГОСТ 28574-2014 п. 5 |
| 6.8  \*\* | 23.64/29.121 | Прочность клеевого соединения при равномерном отрыве | СТБ 1307-2012 п. 7.16  ГОСТ 28574-2014 п. 5 |
| 7.1  \*\* | Блоки керамические поризованные пустотелые | 23.32/29.061 | Отклонения геометриче­ских параметров | СТБ 1719-2007 | СТБ 1719-2007  п.п. 7.1, 7.2  СТБ 1160-99  п.п. 7.1-7.5 |
| 7.2  \* | 23.32/29.061 | Наличие известковых включений | СТБ 1719-2007 п. 7.3  СТБ 1160-99 п. 7.10 |
| 7.3  \* | 23.32/26.080 | Морозостойкость при объемном замораживании | СТБ 1719-2007 п. 7.4  ГОСТ 7025-91 п. 7 |
| 7.4  \* | 23.32/29.040 | Средняя плотность | СТБ 1719-2007 п. 7.4  ГОСТ 7025-91 п. 7 |
| 7.5  \* | 23.32/29.061 | Размеры пустот, пустот­ность | СТБ 1719-2007 п. 7.5  СТБ 1160-99 п. 7.12 |
| 7.6  \* | 23.32/29.145 | Теплопроводность | СТБ 1719-2007 п. 7.6  СТБ 1160-99 п. 7.14  ГОСТ 26254-84 |
| 7.7  \* | 23.32/29.121 | Предел прочности при сжатии | СТБ 1719-2007 п. 7.9  ГОСТ 8462-85 |
| 8.1 \*\* | Кирпич и камни керамические | 23.32/29.061 | Отклонения геометриче­ских параметров | СТБ 1160-99 | СТБ 1160-99  п.п. 7.1-7.5 |
| 8.2  \* | 23.32/29.121 | Предел прочности при сжатии и изгибе | СТБ 1160-99 п.7.7  ГОСТ 8462-85 |
| 8.3  \* | 23.32/29.061 | Наличие известковых включений | СТБ 1160-99 п. 7.10 |
| 8.4  \* | 23.32/29.040 | Водопоглощение | СТБ 1160-99 п. 7.11  ГОСТ 7025-91 п. 2 |
| 8.5  \* | 23.32/26.080 | Морозостойкость при объемном замораживании | СТБ 1160-99 п. 7.11  ГОСТ 7025-91 п. 7 |
| 9.1  \* | Плитки керами­ческие глазуро­ванные для внутренней облицовки стен  Плитки керами­ческие для полов | 23.31/29.040 | Водопоглощение | ГОСТ 13996-2019 | ГОСТ 27180-2019  п.п. 4, 6 |
| 9.2  \* | 23.31/29.121 | Предел прочности при изгибе (для плиток не более 350×350 мм) | ГОСТ 27180-2019  п.п. 4, 7 |
| 9.3  \* | 23.31/26.080 | Термическая стойкость глазури | ГОСТ 27180-2019  п.п. 4, 10 |
| 9.4  \* | 23.31/26.080 | Морозостойкость | ГОСТ 27180-2019 п. 11 |
| 9.5  \* | 23.31/26.045 | Химическая стойкость глазури | ГОСТ 27180-2019  п.п. 4, 12 |
| 9.6  \*\* | 23.31/29.061 | Геометрические параметры | ГОСТ 27180-2019 п. 5 |
| 9.7  \* | 23.31/29.070 | Износостойкость неглазурованных плиток | ГОСТ 27180-2019 п. 9 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 10.1  \*\* | Детали профильные из древесины и древесных материалов для строительства | 16.29/29.061 | Отклонения от номинальных размеров | СТБ 1074-2009 | СТБ 1074-2009  п.п. 6.1, 6.2 |
| 10.2  \*\* | 16.29/29.061 | Пороки и дефекты обра­ботки | СТБ 1074-2009 п. 6.3  ГОСТ 2140-81 |
| 10.3  \*\* | 16.29/29.151 | Влажность древесины | СТБ 1074-2009 п. 6.4  ГОСТ 16588-91 |
| 10.4  \*\* | 16.29/29.061 | Шероховатость поверхностей деталей Rmmax | СТБ 1074-2009 п. 6.6  ГОСТ 15612-2013 п. 4 |
| 10.5\* | 16.29/29.121 | Водостойкость клеевых соединений | ГОСТ 17005-82 |
| 10.6\* | 16.29/29.121 | Прочность клеевых со­единений на скалывание вдоль волокон | СТБ 1074-2009 п. 6.7  ГОСТ 15613.1-84 |
| 10.7\* | 16.29/29.121 | Прочность при изгибе деталей, склеенных по длине на зубчатые шипы | СТБ 1074-2009 п. 6.8  ГОСТ 15613.4-78  ГОСТ19414-90 |
| 10.8\* | 16.29/29.121 | Прочность склеивания листовых облицовочных материалов с древесиной | СТБ 1074-2009 п. 6.9  ГОСТ 25885-83 |
| 10.9  \*\* | 16.29/29.121 | Прочность сцепления (адгезия) лакокрасочных по­крытий с древесиной (метод решетчатых надрезов) | СТБ 1074-2009 п. 6.12  ГОСТ 15140-78 |
| 11.1  \*\*\* | Дюбели поли­амидные для строительства | 25.94/29.061 | Геометрические размеры | ГОСТ 26998-86 | ГОСТ 26998-86 п. 5.1 |
| 11.2  \*\*\* | 25.94/29.121 | Усилие вырыва | ГОСТ 26998-86 п. 5.3 |
| 11.3  \*\*\* | 25.94/11.116 | Внешний вид | ГОСТ 26998-86 п. 5.5 |
| 12.1  \*\* | Окна и балкон­ные двери для зданий и сооружений. Блоки дверные | 16.23/29.061 | Отклонения от номинальных размеров и геометрической формы | СТБ 939-2013  СТБ 2433-2015 | СТБ 939-2013 п. 8.12  СТБ 2433-2015 п. 8.6  СТБ 1457-2004  ГОСТ 26433.1-89 |
| 12.2  \*\* | 16.23/29.151 | Влажность древесины | СТБ 939-2013 п. 8.8  СТБ 2433-2015 п. 8.2  ГОСТ 16588-91 |
| 12.3  \* | 16.23/29.121 | Прочность клеевых соединений на скалывание вдоль волокон | СТБ 939-2013 п. 8.10.1  СТБ 2433-2015  п.п. 8.4.1, 8.4.1.1  ГОСТ 15613.1-84 |
| 12.4  \* | 16.23/29.121 | Прочность на изгиб зубчатых клеевых соединений | СТБ 939-2013 п. 8.10.2  СТБ 2433-2015  п.п. 8.4.1, 8.4.1.2  ГОСТ 15613.4-78  ГОСТ 19414-90 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 12.5  \* | Окна и балкон­ные двери для зданий и со­оружений. Блоки дверные | 16.23/29.121 | Прочность угловых соединений металлических изделий | СТБ 939-2013  СТБ 2433-2015 | СТБ 939-2013 п. 8.10.4  СТБ 2433-2015 п. 8.4.4 |
| 12.6  \* | 16.23/29.121 | Прочность угловых клеевых соединений | СТБ 939-2013  п. 8.10.3  СТБ 2433-2015  п.п. 8.4.1, 8.4.1.3 |
| 12.7  \* | 16.23/29.121 | Водостойкость клеевых соединений | СТБ 939-2013 п. 8.11  СТБ 2433-2015  п. 8.4.1.5  ГОСТ 17005-82 |
| 12.8  \*\* | 16.23/29.121 | Прочность сцепления (адгезия) лакокрасочных покрытий (метод решетчатых надрезов) | СТБ 939-2013 п. 8.17  СТБ 2433-2015 п. 8.8.1  ГОСТ 15140-78 |
| 12.9 \*\* | 16.23/11.116 | Качество отделочных покрытий | СТБ 939-2013 п. 8.13  СТБ 2433-2015 п. 8.7.1  ГОСТ 24404-80 |
| 12.10\*\* | 16.23/29.061 | Шероховатость поверхностей Rmmax | СТБ 939-2013 п. 8.14  СТБ 2433-2015 п. 8.5  ГОСТ 15612-2013 п. 4 |
| 12.11\*\* | 16.23/29.061 | Толщина защитного слоя для деталей креплений и примыканий из стали (магнитный метод) | СТБ 939-2013 п. 8.18  СТБ 2433-2015 п. 8.9  ГОСТ 9.302-88 |
| 13.1  \* | Окна и двери из поливинилхло­ридного про­филя | 22.23/29.121 | Прочность угловых сварных соединений | СТБ 1108-2017  СТБ 1264-2001  СТБ 2433-2015 | СТБ 1264-2001 п. 8.14 |
| 13.2  \*\* | 22.23/29.061 | Контроль размеров и формы | СТБ 1264-2001 п. 8.2 |
| 13.3 \*\* | 22.23/29.040 | Определение массы 1 м профиля | СТБ 1264-2001 п. 8.5 |
| 13.4 \* | 22.23/29.121 | Прочность при растяжении | ГОСТ 11262-2017  (ISO 527-2:2012) |
| 13.5 \* | 22.23/29.121 | Модуль упругости при растяжении | ГОСТ 9550-81 |
| 13.6  \* | 22.23/26.080 | Определение термостойкости | СТБ 1264-2001 п. 8.12 |
| 13.7  \* | 22.23/26.080 | Стабильность размеров после теплового воздействия | СТБ 1264-2001 п. 8.13 |
| 13.8  \* | 22.23/29.061 | Относительное удлинение при разрыве | ГОСТ 11262-2017  (ISO 527-2:2012) |
| 14.1  \*\* | Стеклопакеты клееные стро-ительного назначения | 22.19/29.061 | Отклонения геометрических параметров | ГОСТ 24866-2014 | ГОСТ 24866-2014  п.п. 6.2-6.5 |
| 14.2  \*\* | 22.23/26.141 | Герметичность стеклопакетов | ГОСТ 24866-2014  п.6.9.6, Приложение В |
| 14.3 \*\* | 22.23/26.080 | Точка росы | ГОСТ 24866-2014  п. 6.10 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 15.1  \* | Безлямочные и лямочные предохранительные пояса, привязи, обвязки, стропы к поясу и другие средства защиты при работе на высоте | 13.92/29.121  25.93/29.121 | Прочность при воздей-ствии статической нагрузки | Правила охраны труда при работе на высоте утвержденные постановлением Министерства труда Республики Бела-русь от 28.04.2001 № 52 Глава 19  ТКП 290-2010  п. 6.6  ГОСТ 12.4.089-86  п. 6  ТНПА и другая до-кументация, уста-навливающая тре-бования к объекту испытаний | ГОСТ 12.4.089-86  ГОСТ 32489-2013 |
| 16.1  \*\*\* | Конструкции стальные строительные | 25.11/11.116 | Внешний вид лакокрасочного покрытия | ГОСТ 23118-2019, п. 5.3.6  ТНПА и другая документация | ГОСТ 9.032-74 |
| 16.2  \*\*\* | 25.11/29.061 | Отклонение размеров швов сварных соединений от проектных | ГОСТ 23118-2019, п.5.5.3  ТНПА и другая документация | ГОСТ 26433.1-89  ГОСТ 26433.2-94 |
| 16.3  \*\*\* | 25.11/32.115 | Внешний вид швов сварных соединений и конструкций | ГОСТ 23118-2019, п.5.5.4  ТНПА и другая документация | ГОСТ 23118-2019 |
| 16.4  \*\*\* | 25.11/32.115 | Внешний вид сварных швов | ГОСТ 23118-2019, п.5.5.8  ТНПА и другая документация | ГОСТ 23118-2019  СТБ 1133-98 |
| 16.5  \*\*\* | 25.11/29.061 | Отклонение геометрических параметров | ГОСТ 23118-2019, п.5.7  ТНПА и другая документация | ГОСТ 26433.1-89  ГОСТ 26433.2-94 |
| 16.6  \*\*\* | 25.11/29.121 | Адгезия лакокрасочного покрытия | ГОСТ 23118-2019,  п. 5.3.6  ТНПА и другая документация | ГОСТ 23118-2019  п. 7.8,  ГОСТ 15140-78  р. 2 |
| 16.7  \*\*\* | 25.11/ 29.061 | Несущая способность и жесткость | ГОСТ 23118-2019  п. 5.1.2  ТНПА и другая документация | ГОСТ 23118-2019  п. 5.1.2,  ГОСТ 3242-79, СТБ 1133-98 |
| 17.1  \*\*\* | Лестничные марши,  площадки и ограждения стальные  Лестничные марши,  площадки и ограждения стальные | 25.11/ 29.061 | Наличие, вид и технические характеристики антикоррозийного покрытия | СТБ 1317-2002, п.4.6  ТНПА и другая документация | ГОСТ 9.032-74  ГОСТ 9.302-88 |
| 17.2  \*\*\* | 25.11/29.061 | Отклонение геометрических параметров изделий (и их сборочных элементов) | СТБ 1317-2002, п.4.8  ТНПА и другая документация | СТБ 1317-2002  ГОСТ 26433.0-85  ГОСТ 26433.1-89 |
| 17.3  \*\*\* | 25.11/29.061 | Отклонение от проектной толщины антикоррозийного покрытия | СТБ 1317-2002, п.4.9  ТНПА и другая документация | ГОСТ 9.302-88 |
| 17.4  \*\*\* | 25.11/29.061 | Отклонение размеров сечений швов сварных соединений элементов изделий | СТБ 1317-2002, п.4.10  ТНПА и другая документация | СТБ 1133-98 |
| 17.5  \*\*\* | 25.11/32.115 | Качество поверхности элементов изделий | СТБ 1317-2002, п.4.11  ТНПА и другая документация | ГОСТ 9.402-2004 |
| 17.6  \*\*\* | 25.11/32.115 | Качество сварных швов | СТБ 1317-2002, п.4.12  ТНПА и другая документация | СТБ 1133-98 |
| 18.1  \*\* | Бетоны | 23.63/26.141 | Водонепроницаемость | ТР 2009/013/BY  СТБ 1310-2002  СТБ 1187-2020  СТБ 1544-2005  ТНПА и другая документация | ГОСТ 12730.0-2020  ГОСТ12730.5-2018  п. 4 |
| 18.2  \*\* | 23.63/26.141 | Прочность  (метод ударного импульса) |  | ГОСТ 22690-2015  СТБ 2264-2012 |
| 18.3 \*\* | 23.63/29.070 | Истираемость |  | ГОСТ 13087-2018  п.п. 4, 5 |
| 19.1  \*\*\* | Грунты,  песчано-гравийные  основания | 08.12/  29.119 | Коэффициент уплотнения грунта  - метод динамического зондирования (глубина контролируемого слоя до 30см) | СТБ 943-2007,  ТНПА и другая  документация | СТБ 1377-2003;  СТБ 2176-2011  п. 6.3 |
| 20.1  \*\*\* | Профили металлические холодногнутые для кровель и комплектующие изделия к ним | 24.33/  29.061 | Размеры и предельные отклонения геометрических параметров | СТБ 1382-2003 ТНПА и другая документация | СТБ 1382-2003  п. 7.2 |
| 20.2  \*\*\* | 24.33/  29.061 | Косина резов |  | СТБ 1382-2003  п. 7.4 |
| 21.1  \*\*\* | Изделия стальные гнутые для систем наружного водоотвода с кровель зданий и сооружений | 24.33/  29.061 | Размеры и предельные отклонения от геометрических параметров | СТБ 1549-2005 ТНПА и другая документация | СТБ 1549-2005  п.п. 7.3, 7.5;  ГОСТ 26433.1-89 |
| 21.2  \*\*\* | 24.33/  29.061 | Отклонение от углового размера |  | СТБ 1549-2005  п. 7.4 |
| 22.1  \*\*\* | Профили металлические холодногнутые для наружной облицовки фасадов зданий и комплектующие изделия к ним | 24.33/  29.061 | Размеры и предельные отклонения геометрических параметров | СТБ 1527-2005 ТНПА и другая документация | СТБ 1527-2005  п.п. 7.2, 7.5 |
| 22.2  \*\*\* | 24.33/  29.061 | Косина резов |  | СТБ 1527-2005  п.п. 7.4, 7.5 |
| 23.1\* | Материалы и изделия строительные теплоизоляционные | 23.99/29.061  23.99/11.116 | Линейные размеры (кроме толщины плоских волокнистых изделий), внешний вид, геометрическая форма | СТБ 1102-2005;  СТБ 1161-99;  ГОСТ 10140-2003;  ГОСТ 4640-2011;  СТБ 1437-2004;  ТНПА и другая  документация | ГОСТ 17177-94  п.п. 3, 4.1-4.6, 4.9,  р. 5, 6 |
| 23.2\* | 23.99/29.151 | Влажность |  | ГОСТ 17177-94  п. 8 |
| 23.3\* | 23.99/29.121 | Предел прочности при сжатии |  | ГОСТ 17177-94  п.п. 14 |
| Контроль качества строительных работ | | | | | |
| 24.1  \*\*\* | Заполнение оконных и дверных проемов | 41.00/29.061 | Отклонение от горизонтальности и вертикальности установленных оконных, дверных блоков | ТР 2009/013/ВY  ТКП 45-3.02-223-2010  ТНПА и другая документация | СТБ 1476-2004 п. 4.4  СТБ 1484-2004 п. 6.3 |
| 24.2  \*\*\* | 41.00/29.061 | Расстояние между крепежными элементами | СТБ 1476-2004 п. 4.5  СТБ 1484-2004 п. 6.3 |
| 24.3  \*\*\* | 41.00/29.061 | Величина выступа подоконной доски (плиты) за пределы стены | СТБ 1476-2004 п. 5.5  СТБ 1484-2004 п. 6.7 |
| 24.4  \*\*\* | 41.00/29.061 | Величина уклона установки подоконных досок (плит) | СТБ 1476-2004 п. 5.2  СТБ 1484-2004 п. 6.7 |
| 24.5  \*\*\* | 41.00/29.061 | Величина напуска сливов на фасад | СТБ 1484-2004 п. 6.8  СТБ 1476-2004 п. 6.4 |
| 24.6  \*\*\* | 41.00/29.061 | Величина уклона сливов | СТБ 1484-2004 п. 6.8  СТБ 1476-2004 п. 6.1 |
| 24.7  \*\*\* | 41.00/29.121 | Прочность крепления оконных и дверных блоков | СТБ 1477-2004 |
| 24.8  \*\*\* | 41.00/29.061 | Высота установки подоконных досок (плит) | СТБ 1484-2004  п. 6.7.2  СТБ 1476-2004  п. 5.3 |
| 25.1  \*\*\* | Устройство антикоррозийных покрытий:  Лакокрасочные, комбинированные лакокрасочные, мастичные, шпаклевочные и наливные полимерные покрытия | 41.00/29.061 | Толщина наносимых слоев и общая толщина покрытия | ТР 2009/013/BY  ТКП 45-5.09-33-2006  ТНПА и другая документация | СТБ 1684-2006 п. 6.4  СТБ ГОСТ Р 51694-2001 |
| 25.2  \*\*\* | 41.00/32.115 | Высыхание (полимеризация, полнота отверждения) покрытий | СТБ 1684-2006 п. 6.5 |
| 25.3  \*\*\* | 41.00/32.115 | Внешний вид покрытия | СТБ 1684-2006 п. 6.9 |
| 25.4  \*\*\* | 41.00/29.061 | Адгезия (сцепление) покрытий с защищаемой поверхностью | СТБ 1684-2006 п. 6.11 |
| 26.1  \*\*\* | Устройство антикоррозийных покрытий:  Покрытия гуммировочные  Устройство антикоррозийных покрытий:  Покрытия гуммировочные | 41.00/29.061 | Количество слоев грунтовочных и гуммировочных покрытий | ТР 2009/013/BY  ТКП 45-5.09-33-2006  ТНПА и другая документация  ТР 2009/013/BY  ТКП 45-5.09-33-2006  ТНПА и другая документация | СТБ 1684-2006 п. 7.2 |
| 26.2  \*\*\* | 41.00/32.115 | Внешний вид покрытия | СТБ 1684-2006 п. 7.6 |
| 26.3  \*\*\* | 41.00/29.061 | Полнота отвердения покрытия (для жидких резиновых смесей) | СТБ 1684-2006 п. 7.8 |
| 26.4  \*\*\* | 41.00/29.061 | Сцепление покрытия с защищаемой поверхностью | СТБ 1684-2006 п. 7.9 |
| 27.1  \*\*\* | Устройство антикоррозийных покрытий:  Металлизационные и комбинированные металлизационные покрытия | 41.00/29.061 | Толщина отдельного слоя и общая толщина покрытия | ТР 2009/013/BY  ТКП 45-5.09-33-2006  ТНПА и другая документация | СТБ 1684-2006 п. 8.3 |
| 27.2  \*\*\* | 41.00/32.115 | Внешний вид покрытия | СТБ 1684-2006 п. 8.4  ГОСТ 9.304-87 |
| 27.3  \*\*\* | 41.00/29.061 | Прочность сцепления покрытия с защищаемой поверхностью | СТБ 1684-2006 п. 8.5  ГОСТ 9.304-87 |
| 28.1  \*\*\* | Устройство антикоррозийных покрытий:  Оклеечные покрытия | 41.00/29.061 | Толщина слоев оклеечного материала в покрытии и швах | ТР 2009/013/BY  ТКП 45-5.09-33-2006  ТНПА и другая документация | СТБ 1684-2006 п. 10.11 |
| 28.2  \*\*\* | 41.00/32.115 | Внешний вид покрытия | СТБ 1684-2006 п. 10.12 |
| 29.1  \*\*\* | Устройство антикоррозийных покрытий:  Облицовочные и футеровочные покрытия | 41.00/29.061 | Ширина швов | ТР 2009/013/BY  ТКП 45-5.09-33-2006  ТНПА и другая документация | СТБ 1684-2006 п. 11.7 |
| 29.2  \*\*\* | 41.00/32.115 | Полнота заполнения и размеры швов | СТБ 1684-2006 п. 11.8 |
| 29.3  \*\*\* | 41.00/32.115 | Внешний вид покрытия | СТБ 1684-2006 п. 11.12 |
| 29.4  \*\*\* | 41.00/29.061 | Ровность покрытия | СТБ 1684-2006 п. 11.13 |
| 29.5  \*\*\* | 41.00/29.061 | Величина перепада между смежными элементами покрытия | СТБ 1684-2006 п. 11.14 |
| 30.1  \*\*\* | Устройство дорожных одежд с покрытием из плит тротуарных:  Сооружение земляного полотна | 41.00/29.061 | Степень уплотнения грунта земляного полотна | ТР 2009/013/ВY  ТКП 45-3.02-7-2005  ТНПА и другая документация | СТБ 1685-2006 п. 5.7  СТБ 1377-2003 |
| 31.1  \*\*\* | Устройство дорожных одежд с покрытием из плит тротуарных:  Установка бортового камня | 41.00/29.061 | Прямолинейность установки бортового камня | ТР 2009/013/ВY  ТКП 45-3.02-7-2005  ТНПА и другая документация | СТБ 1685-2006 п. 7.3 |
| 31.2  \*\*\* | 41.00/29.061 | Соответствие высотных отметок бортового камня | СТБ 1685-2006 п. 7.4 |
| 31.3  \*\*\* | 41.00/29.061 | Перепад высот смежных элементов | СТБ 1685-2006 п. 7.5 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 32.1  \*\*\* | Устройство дорожных одежд с покрытием из плит тротуарных:  Укладка плит | 41.00/29.061 | Перепад высот между смежными элементами | ТР 2009/013/ВY  ТКП 45-3.02-7-2005  ТНПА и другая документация | СТБ 1685-2006 п.8.2.1 |
| 32.2  \*\*\* | 41.00/29.061 | Размер шва между смежными сборными элементами | СТБ 1685-2006 п.8.2.2 |
| 32.3  \*\*\* | 41.00/29.061 | Размер шва в примыкании плит тротуара к бортовому камню и цоколю здания, сооружения | СТБ 1685-2006 п.8.2.3 |
| 32.4  \*\*\* | 41.00/29.061 | Ровность сборного покрытия | СТБ 1685-2006 п.8.2.5 |
| 32.5  \*\*\* | 41.00/29.061 | Искривление линий швов между плитами тротуарными | СТБ 1685-2006 п.8.2.6 |
| 33.1  \*\*\* | Устройство изоляционных покрытий:  Устройство гидроизоляции из рулонных материалов | 41.00/29.061 | Прочность сцепления (сцепление) гидроизоляционных слоев с основанием и между собой | ТР 2009/013/BY  ТКП 45-5.08-75-2007  ТНПА и другая документация | СТБ 1846-2008 п.7.7 |
| 33.2  \*\*\* | 41.00/32.115 | Внешний вид поверхности гидроизоляции | СТБ 1846-2008 п.7.8 |
| 34.1  \*\*\* | Устройство изоляционных покрытий:  Устройство окрасочной гидроизоляции  (битумной, лакокрасочной, полимерной, битумно-полимерной, полимерцементной) | 41.00/29.061 | Величина нахлестки армирующего материала | ТР 2009/013/BY  ТКП 45-5.08-75-2007  ТНПА и другая документация | СТБ 1846-2008 п.8.4 |
| 34.2  \*\*\* | 41.00/32.115 | Внешний вид поверхности гидроизоляции | СТБ 1846-2008 п.8.6 |
| 34.3  \*\*\* | 41.00/29.061 | Прочность сцепления (сцепление) гидроизоляции с основанием | СТБ 1846-2008 п.8.7 |
| 35.1  \*\*\* | Устройство изоляционных покрытий:  Устройство гидроизоляции  из металлических листов | 41.00/32.115 | Внешний вид сварных швов | ТР 2009/013/BY  ТКП 45-5.08-75-2007  ТНПА и другая документация | СТБ 1846-2008 п.10.3  СТБ 1133-98 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 36.1  \*\*\* | Устройство изоляционных покрытий:  Устройство гидроизоляции из цементных растворов, горячих асфальтовых смесей и литой гидроизоляции | 41.00/29.061 | Количество слоев и отклонение толщины гидроизоляции от проектного значения | ТР 2009/013/BY  ТКП 45-5.08-75-2007  ТНПА и другая документация | СТБ 1846-2008 п.9.2 |
| 36.2  \*\*\* | 41.00/29.061 | Отклонение поверхности гидроизоляции от: вертикальности, горизонтальности**,** заданного уклона | СТБ 1846-2008  п.п. 9.6, 9.7, 9.8 |
| 36.3  \*\*\* | 41.00/32.115 | Внешний вид поверхности гидроизоляции | СТБ 1846-2008 п.9.10 |
| 37.1  \*\*\* | Устройство изоляционных покрытий:  Устройство гидроизоляции из полимерных листовых материалов | 41.00/32.115 | Соответствие способа соединения листовых материалов проектной документации и требованиям ТНПА | ТР 2009/013/BY  ТКП 45-5.08-75-2007  ТНПА и другая документация | СТБ 1846-2008 п.11.5 |
| 37.2  \*\*\* | 41.00/29.061 | Сцепление листовых материалов с основанием | СТБ 1846-2008 п.11.6 |
| 37.3  \*\*\* | 41.00/32.115 | Внешний вид поверхности гидроизоляции | СТБ 1846-2008 п.11.10 |
| 38.1  \*\*\* | Устройство изоляционных покрытий:  Устройство тепло- и звукоизоляции из плит и сыпучих материалов | 41.00/29.061 | Величина нахлестки плит тепло- и звукоизоляции | ТР 2009/013/BY  ТКП 45-5.08-75-2007  ТНПА и другая документация | СТБ 1846-2008 п.17.4 |
| 38.2  \*\*\* | 41.00/29.061 | Отклонение поверхности тепло- и звукоизоляции от: заданного уклона, вертикальности, горизонтальности | СТБ 1846-2008  п.п. 17.10, 17.11, 17.12 |
| 38.3  \*\*\* | 41.00/32.115 | Внешний вид поверхности тепло- и звукоизоляции | СТБ 1846-2008 п.17.13 |
| 39.1  \*\*\* | Устройство фундаментов на основаниях из естественных грунтов | 41.00/29.061 | Глубина заложения фундаментов | СТБ 1164.1-2009 | СТБ 1164.1-2009 п.6.4 |
| 40.1 \*\*\* | Здания и сооружения | 41.00/34.065 | Тепловизионное обследование | ТКП 45-2.04-43-2006  ТНПА и другая документация | МВИ.МН 5656-2017  ГОСТ 26629-85  ТКП 45-1.04-302-2016 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Испытания продукции на влияние внешних воздействующих факторов | | | | | |
| 41.1  \* | Товары народного потребления, в том числе:  - бытовые электрические приборы,  - электродвигатели для автоматизации и механизации,  - электрический инструмент,  - бытовая электронная аппаратура,  - аппаратура для применения контроля электрических величин,  - средства связи и информатики,  - светотехнические изделия,  - вычислительная техника  - составные части электрооборудования | 26.40/26.080  27.51/26.080  27.90/26.080  28.13/26.080  27.32/26.080  26.40/26.080 | Климатические воздействия:  - Воздействие пониженной температуры  холодоустойчивость, холодопрочность  (от +5 до -70 ) °С;  - Воздействие повышенной температуры  теплоустойчивость, теплопрочность  (от +30 до +80) °С;  - Воздействие повышенной влажности от существующей до 95%;  - Воздействие циклического изменения температуры (от -30 до +80)°С;  - Влажное циклическое тепло (от +25 до +55)°С при относительной влажности до 95%;  - Воздействие инея и росы (температура -20°С)  - Воздействие атмосферного давления  (66–106,7) кПа | ГОСТ 15150-69  ГОСТ 15543.1-89 ТНПА и другая документация | ГОСТ 11478-88  ГОСТ 16962.1-89  ГОСТ 20.57.406-81 ГОСТ 20790-93  ГОСТ Р 50444-92  ГОСТ 12997-84  ГОСТ 15151-69  ГОСТ 16962.1-89  ГОСТ 28199-89  (СТ МЭК 68-2-1-74)  ГОСТ 28236-89  (СТ МЭК 68-3-1-74)  ГОСТ 28216-89  (СТ МЭК 68-2-30-82)  ГОСТ 28201-89  (СТ МЭК 68-2-3-69) ГОСТ 28209-89  (СТ МЭК 68-2-14-84)  ГОСТ 28224-89  (СТ МЭК 68-2-38-77)  ГОСТ 28200-89  (СТ МЭК 68-2-2-74)  ГОСТ 28236-89  (СТ МЭК 68-3-1-74) |
| 41.2  \* | 26.40/26.095  27.51/26.095  27.90/26.095  28.13/26.095  27.32/26.095  26.40/26.095 | Механические воздействия:  - Воздействие вибрации:  виброустойчивость, вибропрочность  частота (5–3500) Гц  амплитуда смещения  (0,15–12,5) мм  - ускорение (1–200) м/с2  - Воздействие ударов:  ускорение (10–1500) м/с2  длительность импульса (0–16) мс | ГОСТ 28203 –89  (СТ МЭК 68-2-6-82)  ГОСТ 11478-88  ГОСТ 16962.2-90;  ГОСТ 20.57.406-81;  ГОСТ 20790-93;  ГОСТ Р 50444-92  ГОСТ 23216-78  ГОСТ 28594-90  ГОСТ 28213-89  ГОСТ 28215-89  (СТ МЭК 68-2-29-87) |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 42.1 | Аппараты, силовые и освети-тельные сети, вторичные цепи и прочее электрическое оборудование переменного и постоянного тока напряжением до  1000 В | 27.12/22.000  27.32/22.000  27.90/22.000 | Сопротивление изоляции | ТКП 181-2009 п.Б.27.1  ТКП 339-2022  п.4.4.26.1 | МВИ.ВТ.113-2012 |
| 43.1 | Заземляющие устройства | 27.90/22.000 | Сопротивление заземляющих устройств | ТКП 181-2009 п.Б.29.4  ТКП 339-2022  п.п. 4.4.28.6, 4.3.8.2  СН 4.04.03-2020  ГОСТ 12.2.025-76  п.2.10.1 | МВИ.ВТ.115-2012 |
| 43.2 | 27.90/22.000 | Проверка соединений заземлителей с заземляемыми элементами с измерением переходного сопротивления контактного соединения | ТКП 181-2009 п.Б.29.2  ТКП 339-2022 п.4.4.28.2 | МВИ.ВТ.115-2012 |
| 43.3 | 27.90/22.000 | Проверка цепи «фаза-нуль» в электроустановках до 1000 В с глухим заземлением нейтрали | ТКП 181-2009 п.Б.29.8  ТКП 339-2022  п.п. 4.4.28.5, 4.3.5.4  ГОСТ 30331.3-95  ГОСТ 26140-84  п.1.3.2 | МВИ.ВТ.461-2014 |
| 44.1 | Силовые кабельные линии | 27.40/22.000  27.90/22.000 | Сопротивление изоляции | ТКП 181-2009 п.Б.30.1  ТКП 339-2022 п.4.4.29.2 | МВИ.ВТ.113-2012 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Контроль производственных факторов | | | | | |
| 45.1  \*\*\* | Воздух рабочей зоны | 100.12/42.00 | Отбор проб | ГОСТ 12.1.005-88  СанПиН от 28.12.2012 №211 | МУ №4945-88 |
| 46.1  \*\*\* | Производственные помещения, рабочие места, жилые помещения, общественные здания, территории жилой застройки и места массового отдыха | 100.11/35.068 | Измерение интенсивности электромагнитных излучений радиочастотного диапазона:  - напряженности электрического поля;  - плотности потока энергии;  - энергетической экспозиции | СанПиН от 01.02.2010 №14  СанПиН №23 от 05.03.2015  ГН 2.1.8.11-34-2005 | СанПиН от 01.02.2010 №14  МР 2159-80 |
| 47.1  \*\*\* | 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  СанПиН от 16.11.2011 №115  ГН от 28.06.2013 №59  СанПиН от 18.11.2008 №194  СанПиН 2.1.8.12-37-2005 | ГОСТ 12.1.050-86  СанПиН от 14.06.2013 №47 п.п. 15, 20-22 |
| 47.2  \*\*\* | 100.12/35.067 | Инфразвук:  - уровнень звукового давления в октавных или третьоктавных полосах частот, дБ;  - общий уровень звукового давления, дБЛин;  - эквивалентный по энергии уровень звукового давления в октавных или третьоктавных полосах частот, дБ;  - эквивалентный по энергии общий уровень звукового давления, дБЛин | СанПиН от 06.12.2013 №121  ГН от 06.12.2013 №121 | СанПиН от 06.12.2013 №121 гл. 2, 3  СанПиН от 14.06.2013 №47 п.26 |
| 47.3  \*\*\* | 100.12/35.067 | Ультразвук воздушный:  - уровень звукового давления в третьоктавных полосах частот, дБ | ГОСТ 12.1.001-89  СанПиН от 06.06.2013 №45  ГН от 06.06.2013 №45  СанПиН от 18.11.2008 №194 | ГОСТ 12.1.001-89  ГОСТ 12.4.077-79 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 47.4  \*\*\* | Рабочие места | 100.12/35.063 | Ультрафиолетовое излучение в спектральных диапазонах «А», «В», «С»:  - интенсивность ультрафиолетового излучения, Вт/м2 | СанПиН от 14.12.2012 №198  ГН от 14.12.2012 №198 | СанПиН от 14.12.2012 №198 гл.2 |
| 47.5  \*\*\* | 100.12/35.063 | Освещенность, лк | СН 2.04.03-2020  СанПиН от 28.06.2013 №59  СанПиН от 14.06.2013 №47  СанПиН от 18.11.2008 №194 | ГОСТ 24940-2016  СанПиН от 14.06.2013 №47 гл.27 |
| 47.6  \*\*\* | 100.12/35.059 | Общая вибрация:  - 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;  - эквивалентные по энергии корректированные по частоте значения виброускорения (м/с2), или их логарифмические уровни, дБ | ГОСТ 12.1.012-2004  СанПиН от 26.12.2013 №132  ГН от 26.12.2013 №132  ГН от 28.06.2013 №59  СанПиН от 18.11.2008 №194 | ГОСТ 31191.1-2004  (ИСО 2631-1:1997)  ГОСТ 31319-2006  (ЕН 14253:2003)  СанПиН от 14.06.2013 №47 п.п. 15, 20, 23, 25 |
| 47.7  \*\*\* | 100.12/35.059 | Локальная вибрация:  - 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;  - эквивалентные по энергии корректированные по частоте значения виброускорения (м/с2), или их логарифмические уровни, дБ | ГОСТ 12.1.012-2004  СанПиН от 26.12.2013 №132  ГН от 26.12.2013 №132  ГН от 28.06.2013 №59  СанПиН от 18.11.2008 №194 | ГОСТ 31192.1-2004  (ИСО 5349-1:2001)  ГОСТ 31192.2-2005  (ИСО 5249.2-2001)  СанПиН от 14.06.2013 №47 п.п. 15, 20, 23, 25 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 47.8  \*\*\* | Рабочие места | 100.12/35.068 | Электромагнитные поля от мониторов ВДТ, ЭВМ, ПЭВМ:  - напряженность электрического поля, В/м, в диапазонах частот: 5Гц-2кГц (с режекцией 50 Гц); (2-400) кГц;  - плотность магнитного потока, нТл, в диапазонах частот: 5Гц-2кГц (с режекцией (45-55) Гц); (2-400) кГц | СанПиН от 28.06.2013 №59  ГН от 28.06.2013 №59  СанПиН от 18.11.2008 №194 | СанПиН от 28.06.2013 №59 Прил.1  МВИ.МН 4802-2013 |
| 47.9  \*\*\* | 100.12/35.069 | Электростатические поля от ВДТ, ЭВМ, ПЭВМ:  - напряженность электростатического поля, В/м | СанПиН от 28.06.2013 №59  ГН от 28.06.2013 №59 | СанПиН от 28.06.2013 №59 Прил.1  МВИ.МН 4803-2013 |
| 47.10  \*\*\* | 100.12/35.069 | Электростатические поля:  напряженность электростатического поля, кВ/м | ГОСТ 12.1.045-84  СанПиН от 21.06.2010 №69 | ГОСТ 12.1.045-84  СанПиН от 21.06.2010 №69 гл.6 |
| 47.11  \*\*\* | 100.12/35.065  100.12/35.060 | Параметры микроклимата:  - температура воздуха, °С;  - относительная влажность воздуха, %;  - скорость движения воздуха, м/с;  - интенсивность теплового излучения, Вт/м2 | ГОСТ 12.1.005-88  СанПиН от 30.04.2013 №33  ГН от 30.04.2013 №33  ГН от 14.06.2013 №47  СанПиН от 28.06.2013 №59  ГН от 28.06.2013 №59  СанПиН от 18.11.2008 №194  СанПиН №11-23-94 | ГОСТ 12.1.005-88 п.2  СанПиН от 30.04.2013  №33 гл.4  СанПиН от 14.06.2013  №47 п.п. 9, 15-19 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Определение показателей радиационной безопасности | | | | | |
| 48.1  \*\*\* | Пищевая продукция, пищевые добавки | 01.21, 01.22, 01.23, 01.24, 01.25, 01.26, 01.47, 01.49, 01.50, 03.00, 10.11, 10.12, 10.13, 10.20, 10.31, 10.32, 10.39, 10.41, 10.42, 10.51, 10.52, 10.61, 10.62, 10.71, 10.72, 10.73, 10.81, 10.82, 10.83, 10.84, 10.85, 10.86, 10.89, 11.01, 11.02, 11.03, 11.04, 11.05, 11.06, 11.07/42.000 | Отбор проб | ТКП 251-2010  СТБ 1050-2008  СТБ 1051-2012  СТБ 1052-2011  СТБ 1053-2015  СТБ 1054-2012  СТБ 1055-2012 | ТКП 251-2010  СТБ 1050-2008  СТБ 1051-2012  СТБ 1052-2011  СТБ 1053-2015  СТБ 1054-2012  СТБ 1055-2012 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 48.2  \* | Пищевая продукция, пищевые добавки | 01.21,  01.22,  01.23,  01.24,  01.25,  01.26,  01.47,  01.49,  01.50,  03.00,  10.11,  10.12,  10.13,  10.20,  10.31,  10.32,  10.39,  10.41,  10.42,  10.51,  10.52,  10.61,  10.62,  10.71,  10.72,  10.73,  10.81,  10.82,  10.83,  10.84,  10.85,  10.86,  10.89,  11.01,  11.02,  11.03,  11.04,  11.05,  11.06,  11.07/04.125 | Удельная (объемная) активность радионуклидов цезий-137, стронций-90 | ГН 10-117-99  Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. решением Комиссии Таможенного союза от 28.05.2010  №299 Единые ветеринарные (ветеринарно-санитарные) требования, предъявляемые к товарам, подлежащим ветеринарному контролю (надзору), утв. решением Комиссии Таможенного союза от 18.06.2010 №317  ТНПА и другая документация | МВИ.МН 1181-2011  МВИ.МН 2288-2005  МВИ.МН 2418-2005  МВИ.МН 4808-2013 |
| 49.1  \*\*\* | Вода питьевая, вода минеральная | 100.09/ 42.000  11.07/  42.000 | Отбор проб | СТБ 1188-99  СТБ ГОСТ Р 51592-2001  ГОСТ Р 56237-2014 | СТБ 1188-99  СТБ ГОСТ Р 51592-2001  ГОСТ Р 56237-2014 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 49.2  \* | Вода питьевая, вода минеральная | 100.09/04.125  11.07/04.125  100.09/04.125  11.07/04.125 | Объемная активность радионуклида цезий-137 | Санитарные правила и нормы «Гигиенические требования к питьевой воде, расфасованной в емкости», утв. постановлением МЗ РБ от 29.06.2007 №59  СанПиН №10-124 РБ 99  Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. решением Комиссии Таможенного союза от 28.05.2010  №299  Санитарные нормы и правила «Требования к радиационной безопасности», утв. Постановлением МЗ РБ от 28.12.2012 №213  Гигиенический норматив «Критерии оценки радиационного воздействия», утв. Постановлением МЗ РБ от 28.12.2012 №213  ГН 10-117-99  ТНПА и другая документация | МВИ.МН 1181-2011  МВИ.МН 2418-2005  МВИ.МН 4808-2013 |
| 49.3  \* | Объемная активность радионуклида стронций-90 | МВИ.МН 1181-2011  МВИ.МН 2418-2005 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 49.4  \* | Вода питьевая, вода минеральная | 100.09/  04.125  11.07/  04.125 | Удельная суммарная (общая) альфа-активность | Санитарные правила и нормы «Гигиенические требования к питьевой воде, расфасованной в емкости», утв. постановлением МЗ РБ от 29.06.2007 №59  СанПиН №10-124 РБ 99  Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. решением Комиссии Таможенного союза от 28.05.2010  №299  Санитарные нормы и правила «Требования к радиационной безопасности», утв. Постановлением МЗ РБ от 28.12.2012 №213  Гигиенический норматив «Критерии оценки радиационного воздействия», утв. Постановлением МЗ РБ от 28.12.2012 №213  ГН 10-117-99  ТНПА и другая документация | СТБ ISO 9696-2020  «Методика радиационного контроля воды питьевой», утв. зам. министра ЖКХ РБ 18.12.2003  Методика выполнения измерений суммарной альфа- и бета-активности водных проб альфа-бета радиометром УМФ-2000, НПП «ДОЗА» |
| 49.5  \* | 100.09/04.125  11.07/04.125 | Удельная суммарная (общая) бета-активность | СТБ ISO 9697-2016  «Методика радиационного контроля воды питьевой», утв. зам. министра ЖКХ РБ 18.12.2003  Методика выполнения измерений суммарной альфа- и бета-активности водных проб альфа-бета радиометром УМФ-2000, НПП «ДОЗА» |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 50.1  \*\*\* | Сельскохозяйственное сырье | 01.41/42.000  01.45/42.000  01.70/42.000 | Отбор проб | СТБ 1056-2016 | СТБ 1056-2016 |
| 50.2  \* | 01.41, 01.45, 01.70/04.125 | Удельная (объемная) активность радионуклидов цезий-137, стронций-90 | Республиканские допустимые уровни содержания цезия-137 и стронция-90 в сельскохозяйственном сырье и кормах, утв. Минсельхозпродом РБ 03.08.99, согл. Минздравом РБ 28.07.99 | МВИ.МН 1181-2011  МВИ.МН 2288-2005  МВИ.МН 2418-2005  МВИ.МН 4808-2013 |
| 51.1  \*\*\* | Корма и кормовые добавки | 10.91/42.000  10.92/42.000 | Отбор проб | СТБ 1056-2016 | СТБ 1056-2016 |
| 51.2  \* | 10.91/04.125  10.92/04.125 | Удельная (объемная) активность радионуклидов цезий-137, стронций-90 | Ветеринарно-санитарные правила обеспечения безопасности в ветеринарно-санитарном отношении кормов и кормовых добавок, утв. постановлением Минсельхозпрода от 10.02.2011 №10 Единые ветеринарные (ветеринарно-санитарные) требования, предъявляемые к товарам, подлежащим ветеринарному контролю (надзору), утв. решением Комиссии Таможенного союза от 18.06.2010 №317  ТНПА и другая документация | МВИ.МН 1181-2011  МВИ.МН 2288-2005  МВИ.МН 2418-2005  МВИ.МН 4808-2013 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 52.1  \*\*\* | Продукция лесного хозяйства | 02.20/42.000  02.30/42.000  16.10/42.000  16.21/42.000  16.22/42.000  16.23/42.000  31.00/42.000  31.09/42.000 | Отбор проб | ТКП 251-2010  Методика отбора проб древесины и древесных материалов для проведения радиационного контроля в организациях концерна «Беллесбумпром», утв. Концерном «Беллесбумпром» 21.11.2005 | ТКП 251-2010  Методика отбора проб древесины и древесных материалов для проведения радиационного контроля в организациях концерна «Беллесбумпром», утв. Концерном «Беллесбумпром» 21.11.2005 |
| 52.2  \* | 02.20/04.125  02.30/04.125  16.10/04.125  16.21/04.125  16.22/04.125  16.23/04.125  31.00/04.125  31.09/04.125 | Удельная (объемная) активность радионуклидов цезий-137, стронций-90 | ГН 2.6.10-1-01-2001  ТНПА и другая документация | МВИ.МН 1181-2011  МВИ.МН 2288-2005  МВИ.МН 2418-2005  МВИ.МН 4808-2013 |
| 53.1  \*\*\* | Лекарственно-техническое  сырье | 01.27/42.000  01.27/42.000 | Отбор проб | ТКП 251-2010  СТБ 1053-2015 | ТКП 251-2010  СТБ 1053-2015 |
| 53.2  \* | 01.27/04.125  01.27/04.125 | Удельная (объемная) активность радионуклидов цезий-137, стронций-90 | ГН 2.6.1.8-10-2004  ТНПА и другая документация | МВИ.МН 1181-2011  МВИ.МН 2288-2005  МВИ.МН 2418-2005  МВИ.МН 4808-2013 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 54.1  \*\*\* | Экспортируемая продукция лесного хозяйства:  - грибы свежие, мороженые, сушеные, консервированные;  - клюква, черника и прочие ягоды рода Vaccinium;  - плоды растений вида Vaccinium мороженные, сушеные | 01.13/42.000  01.25/42.000 | Отбор проб | ТКП 251-2010  СТБ 1054-2012  Инструкция по радиационному контролю продукции (дикорастущих грибов и ягод), экспортируемой в страны Европейского союза, утв. зам. Председателя Госстандарта 03.11.2014 | ТКП 251-2010  СТБ 1054-2012  Инструкция по радиационному контролю продукции (дикорастущих грибов и ягод), экспортируемой в страны Европейского союза, утв. зам. Председателя Госстандарта 03.11.2014 |
| 54.2  \* | 01.13/04.125  01.25/04.125 | Удельная (объемная) активность радионуклидов  цезий-134 и 137 | Регламент Совета (EU) №2020/1158 от 05/08/2020  Регламент Совета №1048/2008/ЕС от 23.10.2009 | МВИ.МН 1181-2011  МВИ.МН 2418-2005  МВИ.МН 4808-2013  Инструкция по радиационному контролю продукции (дикорастущих грибов и ягод), экспортируемой в страны Европейского союза, утв. зам. Председателя Госстандарта 03.11.2014 |
| 55.1  \*\*\* | Продукция на основе торфа сельскохозяйственного назначения;  брикеты топливные;  торф кусковой для отопления;  фрезерный торф для пылевидного сжигания | 19.20/42.000  08.92/42.000 | Отбор проб | Временная методика определения содержания радионуклидов в разрабатываемом слое торфяной залежи, добытом торфе и в продукции на основе торфа на предприятиях, расположенных в зонах постоянного и периодического контроля, утв. Госкомитетом БССР по топливу и газификации 27.07.90, согл. БелГИМ 26.07.90 | Временная методика определения содержания радионуклидов в разрабатываемом слое торфяной залежи, добытом торфе и в продукции на основе торфа на предприятиях, расположенных в зонах постоянного и периодического контроля, утв. Госкомитетом БССР по топливу и газификации 27.07.90, согл. БелГИМ 26.07.90 |
| 55..2  \* | 19.20/04.125  08.92/04.125 | Удельная (объемная) активность радионуклида цезия-137 | Допустимые уровни содержания цезия-137 в продукции на основе торфа, утв. Министром энергетики РБ 30.12.2006  ТНПА и другая документация | МВИ.МН 2418-2005  МВИ.МН 1181-2011  МВИ.МН 4808-2013 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 56.1  \*\*\* | | Материалы текстильные, кожа и мех натуральный | 15.11/42.000  14.20/42.000  13.20/42.000  13.93/42.000 | Отбор проб | СТБ 1252-2000  МВИ.МН 1768-2002 | | | СТБ 1252-2000  МВИ.МН 1768-2002 |
| 56.2  \* | | 15.11/04.056  14.20/04.056  13.20/04.056  13.93/04.056 | Плотность потока бета-частиц | СТБ 1252-2000  МВИ.МН 1768-2002 | | | СТБ 1252-2000  МВИ.МН 1768-2002 |
| 57.1  \*\*\* | | Материалы и изделия строительные (в т.ч. сырье, грунты, противогололедные материалы), изделия из стекла, фарфора, керамики (в т.ч. санитарно-технические изделия)  Материалы и изделия строительные (в т.ч. сырье, грунты, противогололедные материалы), изделия из стекла, фарфора, керамики (в т.ч. санитарно-технические изделия) | 23.11, 23.12, 23.13, 23.19, 23.31, 23.32, 23.41, 23.42, 23.44, 23.49, 23.51, 23,52, 23.61, 23.62, 23.63, 23.64, 23.65, 23.69, 23.70, 08.11, 08.12, 08.99/42.000 | Отбор проб | ГОСТ 30108-94  МВИ.МН 1120-99 | | | ГОСТ 30108-94  МВИ.МН 1120-99 |
| 57.2  \* | | 23.11, 23.12, 23.13, 23.19, 23.31, 23.32, 23.41, 23.42, 23.44, 23.49, 23.51, 23,52, 23.61, 23.62, 23.63, 23.64, 23.65, 23.69, 23.70, 08.11, 08.12, 08.99/04.125 | Удельная эффективная активность естественных радионуклидов (радий-226, торий-232, калий-40) | ГОСТ 30108-94  Контрольные уровни содержания естественных радионуклидов в  отдельных видах продукции МАиС РБ, утв. заместителем Министра архитектуры и строительства РБ 19.12.2000  Санитарные нормы и правила «Требования к радиационной безопасности», утв. Постановлением МЗ РБ от 28.12.2012 №213  Гигиенический норматив «Критерии оценки радиационного воздействия», утв. Постановлением МЗ РБ от 28.12.2012 №213  ТНПА и другая документация | | | ГОСТ 30108-94  МВИ.МН 1120-99  МВИ.МН 2418-2005  МВИ.МН 4808-2013  МВИ.МН 4498-2013 |
| 58.1  \*\*\* | | Материалы и изделия на древесной, минеральной и полимерной основах | 16.10/04.125  16.21/04.125  16.22/04.125  16.23/04.125 | Удельная эффективная активность естественных радионуклидов (радий-226, торий-232, калий-40) | Санитарные нормы и правила «Требования к материалам и изделиям на древесной, минеральной и полимерной основах», утв. Постановлением МЗ РБ 21.11.2012 №181  Гигиенический норматив «Показатели безопасности и безвредности для человека материалов и изделий на древесной, минеральной и полимерной основах», утв. Постановлением МЗ РБ 21.11.2012 №181 | | | ГОСТ 30108-94  МВИ.МН 1120-99  МВИ.МН 2418-2005  МВИ.МН 4808-2013  МВИ.МН 4498-2013 |
| 58.2  \* | | Удельная (объемная) активность радионуклида цезия-137 | МВИ.МН 1181-2007  МВИ.МН 2418-2005  МВИ.МН 4808-2013 |
| 59.1  \*\*\* | | Воздух на открытой местности, в помещениях зданий и сооружений, участки для строительства | 100.02/42.000  100.11/42.000  100.12/42.000 | Отбор проб | ТКП 45-2.03-134-2009  МУК РБ № 11-8-6-2002 | | | ТКП 45-2.03-134-2009  МВИ.МН 3862-2011  МУК РБ № 11-8-6-2002 |
| 59.2  \*\* | | 100.02/04.056  100.11/04.056  100.12/04.056 | Эквивалентная равновесная объемная активность дочерних продуктов изотопов радона | ТКП 45-2.03-134-2009  Санитарные нормы и правила «Требования к радиационной безопасности», утв. Постановлением МЗ РБ от 28.12.2012 №213  Гигиенический норматив «Критерии оценки радиационного воздействия», утв. Постановлением МЗ РБ от 28.12.2012 №213  МУК РБ № 11-8-6-2002  ТНПА и другая документация | | | ТКП 45-2.03-134-2009  МВИ.МН 3862-2011  МУК РБ № 11-8-6-2002 |
| 59.3  \*\*\* | | Объемная активность радона | МВИ.МН 1111-99  МВИ.МН 3092-2009 |
| 59.4  \*\*\* | | Плотность потока радона | ТКП 45-2.03-134-2009  МВИ.МН 3091-2009  МВИ.МН 1111-99 |
| 60.1  \*\*\* | | Окружающая среда | 100.11  /04.056 | Мощность эквивалентной дозы гамма-излучения | ТКП 45-2.03-134-2009  Санитарные нормы и правила «Требования к радиационной безопасности», утв. Постановлением МЗ РБ от 28.12.2012 №213  Гигиенический норматив «Критерии оценки радиационного воздействия», утв. Постановлением МЗ РБ от 28.12.2012 №213  МУК РБ №11-8-6-2002  ТНПА и другая документация | | | ТКП 45-2.03-134-2009  МУК РБ №11-8-6-2002  МВИ.ГМ 1906-2020 |
| 61.1  \*\*\* | | Зола, зольные отходы, твердые и жидкие отходы, сточные воды | 100.05/  42.000 | Отбор проб | СТБ 1057-98  МОПр МН 01-98 | | | СТБ 1057-2016  МОПр МН 01-98 |
| 61.2  \* | | 100.05/04.125 | Удельная (объемная) активность радионуклида цезий-137 | Санитарные нормы и правила «Требования к радиационной безопасности», утв. Постановлением МЗ РБ от 28.12.2012 №213  Гигиенический норматив «Критерии оценки радиационного воздействия», утв. Постановлением МЗ РБ от 28.12.2012 №213  СанПиН 2.6.6.8-8-2004  ТНПА и другая документация | | |
| 62.1  \*\*\* | | Почва | 100.06/  42.000 | Отбор проб | ГОСТ 28168-89  ТНПА и другая документация | | | ГОСТ 28168-89 |
| 62.2  \* | | 100.06/  04.125 | Удельная активность радионуклида цезий-137 | МВИ.МН 1181-2011  МВИ.МН 2418-2005  МВИ.МН 4808-2013 |
| 63.1  \*\*\* | | Удобрения минеральные | 20.15/42.000 | Отбор проб | ГОСТ 30108-94 | | | ГОСТ 30108-94 |
| 63.2  \* | | 20.15/04.125 | Удельная эффективная активность естественных радионуклидов  (радий-226, торий-232) | ТР 2010/014/BY  Санитарные нормы и правила «Требования к радиационной безопасности», утв. Постановлением МЗ РБ от 28.12.2012 №213  Гигиенический норматив «Критерии оценки радиационного воздействия», утв. Постановлением МЗ РБ от 28.12.2012 №213  ГОСТ 30108-94  ТНПА и другая документация | | | ГОСТ 30108-94  МВИ.МН 1120-99  МВИ.МН 2418-2005  МВИ.МН 4808-2013  МВИ.МН 4498-2013 |
| 64.1  \*\*\* | | Металлолом | 24.10/04.056  24.42/04.056  24.43/04.056  24.44/04.056  24.45/04.056 | Мощность эквивалентной дозы (МЭД) гамма-излучения | Санитарные нормы и правила «Требования к обеспечению радиационной безопасности при заготовке и реализации металлолома», утв. постановлением МЗ РБ №42 от 11.03.2016  ТНПА и другая документация | | | Методика радиационного контроля лома и отходов черных и цветных металлов, заготовляемых и реализуемых предприятиями системы потребкооперации, утв. Гомельским облпотребсоюзом 20.02.2007  МВИ.МН 2210-2007  Санитарные нормы и правила «Требования к обеспечению радиационной безопасности при заготовке и реализации металлолома, утв. постановлением МЗ РБ №42 от 11.03.2016 |
| 64.2  \*\*\* | | Плотность потока альфа-частиц |
| 64.3  \*\*\* | | Плотность потока бета-частиц |
| 65.1  \* | Лестницы  переносные и подвесные | | 13.92/29.121  25.93/29.121 | Прочность при воздействии статической нагрузки | ТКП 290-2010  п.п. 4.13, 4.14  Правила охраны труда при работе на высоте утвержденные постановлением Министерства труда Республики Беларусь от 28.04.2001 № 52  Правила безопасности при работе с механизмами, инструментом и приспособлениями утвержденные Первым заместителем министра топлива и энергетики Республики Беларусь от 12.02.1996  ГОСТ 26887-86  ТНПА и другая документация, устанавливающая требования к объекту испытаний | | | ГОСТ 12.4.089-86  ГОСТ 32489-2013 |
| 66.1  \* | Монтерские когти и лазы | | 13.92/29.121  25.93/29.121 | Прочность при воздействии статической нагрузки | Правила охраны труда при работе на высоте утвержденные постановлением Министерства труда Республики Беларусь от 28.04.2001 № 52  Глава 18  ТНПА и другая документация, устанавливающая требования к объекту | | | ГОСТ 12.4.089-86  ГОСТ 32489-2013 |
| 67.1 | Оборудование рентгеновское, электромедицинское и электротерапевтическое | | 26.60/22.000 | Сопротивление изоляции | ТКП 181-2009 п.Б.27.1  ТКП 339-2011 п.4.4.26.1  ГОСТ 12.2.025-76  п.2.3  ГОСТ 26140-84  п.2.5.8 | | | МВИ.ВТ.113-2012 |
| 68.1  \*\*\* | Рабочие места | | 100.12/35.068 | Электрические поля промышленной частоты 50 Гц:  - напряжённость электрического поля промышленной  частоты | | | ГОСТ 12.1.002-84  СанПиН от 04.07.2012 № 91 | ГОСТ 12.1.002-84  СанПиН от 21.06.2010 № 69  п.п. 54-67  МВИ.ВТ.601-2020 |
| 68.2 \*\*\* | 100.12/35.068 | Магнитные поля промышленной частоты 50 Гц:  - напряжённость  магнитного поля промышленной частоты;  - магнитная индукция промышленной частоты. | | | СанПиН от 21.06.2010 № 69 | СанПиН от 21.06.2010 № 69 п.п. 54-62, 68-71  МВИ.ВТ.601-2020 |
| 68.3 \*\*\* | 100.12/35.068 | Постоянные магнитные поля:  - напряженность магнитного поля или магнитная индукция | | | СанПиН от 21.06.2010 № 69 | СанПиН от 21.06.2010 № 69  п.п. 48-53  МВИ.ВТ.601-2020 |
| 69.1 \*\*\* | Воздух рабочей зоны  Воздух рабочей зоны | | 100.10/08.050 | Определение концентрации дизельного топлива  Д: (25-200) мг/л | | | ГОСТ 12.1.005-88  СанПиН утв. Постановлением Минздрава от 11.10.2017 № 92 | ГОСТ 12.1.014-84  Метод измерения вредных веществ индикаторными трубками. Газоаналитический комплекс TUBE |
| 69.2  \*\*\* |
| 69.3  \*\*\* | 100.10/08.050 | Определение концентрации гексана  Д: (35,8-8950) мг/м3 | | | ГОСТ 12.1.005-88  СанПиН утв. Постановлением Минздрава от 11.10.2017 № 92 | ГОСТ 12.1.014-84  Метод измерения вредных веществ индикаторными трубками. Газоаналитический комплекс TUBE |
| 69.4  \*\*\* | 100.10/08.050 | Определение ацетона  Д: (24-2880) мг/м3 | | ГОСТ 12.1.005-88  СанПиН утв. Постановлением Минздрава от 11.10.2017 № 92 | | ГОСТ 12.1.014-84  Метод измерения вредных веществ индикаторными трубками. Газоаналитический комплекс TUBE |
| 69.5  \*\*\* | 100.10/08.050 | Определение Бензина  Д: (50-500) мг/м3 | | ГОСТ 12.1.005-88  СанПиН утв. Постановлением Минздрава от 11.10.2017 № 92 | | ГОСТ 12.1.014-84  Метод измерения вредных веществ индикаторными трубками. Газоаналитический комплекс TUBE |
| 69.6  \*\*\* | 100.10/08.050 | Определение Уксусной кислоты  Д: (2-20) мг/м3 | | ГОСТ 12.1.005-88  СанПиН утв. Постановлением Минздрава от 11.10.2017 № 92 | | ГОСТ 12.1.014-84  Метод измерения вредных веществ индикаторными трубками.  Газоаналитический комплекс TUBE |
| 69.7  \*\*\* | 100.10/08.050 | Определение Фенола Д: (0,3-30) мг/м3 | | ГОСТ 12.1.005-88  СанПиН утв. Постановлением Минздрава от 11.10.2017 № 92 | | ГОСТ 12.1.014-84  Метод измерения вредных веществ индикаторными трубками.  Газоаналитический комплекс TUBE |
| 69.8  \*\*\* | 100.10/08.050 | Определение Формальдегида Д: (0,2-5,0) мг/м3 | | ГОСТ 12.1.005-88  СанПиН утв. Постановлением Минздрава от 11.10.2017 № 92 | | ГОСТ 12.1.014-84  Метод измерения вредных веществ индикаторными трубками.  Газоаналитический комплекс TUBE |
| 69.9  \*\*\* | 100.10/08.050 | Определение Хлора  Д: (0,5-10) мг/м3 | | ГОСТ 12.1.005-88  СанПиН утв. Постановлением Минздрава от 11.10.2017 № 92 | | ГОСТ 12.1.014-84  Метод измерения вредных веществ индикаторными трубками.  Газоаналитический комплекс TUBE |

| 69.10  \*\*\* | Воздух рабочей зоны | 100.10/08.050 | Определение Этанола  Д: (0,5-10) мг/м3 | ГОСТ 12.1.005-88  СанПиН утв.  Постановлением Минздрава от 11.10.2017 № 92 | ГОСТ 12.1.014-84  Метод измерения вредных веществ индикаторными трубками.  Газоаналитический комплекс TUBE |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 69.11\*\*\* | 100.10/42.000  100.10/08.052 | Отбор проб и определение содержания пыли в воздухе рабочей зоны  Д: (навеска пыли)  (1,0 – 50) мг | ГОСТ 12.1.005-88  СанПиН утв.  Постановлением Минздрава от 11.10.2017 № 92 | МВИ.БР 333-2017 |
| 70.1\* | Одежда  специальная  сигнальная  повышенной  видимости | 14.12/ 29.061  14.19/ 29.061 | Коэффициент световозвращения световозвращающих материалов | ГОСТ 12.4.281-2021  СТБ 1812-2007 | ГОСТ 12.4.281-2021  п. 7.3  СТБ 1812-2007  п. 7.3 |
| 70.2\* | 14.12/ 33.111  14.19/ 33.111 | Цветовые характеристики фонового и комбинированного материалов | ГОСТ 12.4.281-2021  п. 7.2  СТБ 1812-2007  п. 7.2 |
| 70.3\* | 14.12/ 33.111  14.19/ 33.111 | Коэффициент яркости фонового и комбинированного материалов |

**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» Е.В. Бережных