|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение №1 к аттестату аккредитации  № BY/112 1.1605  от 14 ноября 2008 года  На бланке №0004052  На 26 листах  Редакция 01 |

**ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ** от 13 августа 2017 года

|  |
| --- |
| отдела поверки и ремонта средств измерений  Республиканского унитарного предприятия «Борисовский центр стандартизации, метрологии и сертификации» |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование объекта испытаний | Код | Характеристика объекта испытаний | Обозначение НПА, в том числе ТНПА устанавливающих требования к | |
| объектам испытаний | Методам испытаний |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1. Отделочные работы | | | | | |
| 1.1 | Штукатурные работы | 41.00/29.061 | Отклонение от вертикальности оштукатуренной поверхности | ТКП 45-5.09-105-2009 п.4.15 | СТБ 1473-2004 п 5.6  метод 1, метод 2 |
| 1.2 | 41.00/29.061 | Отклонение от горизонтальности оштукатуренной поверхности | ТКП 45-5.09-105-2009 п.4.15 | СТБ 1473-2004 п 5.7  метод 1, метод 2 |
| 1.3 | 41.00/29.061 | Отклонение от прямолинейности (ровность) оштукатуренной поверхности | ТКП 45-5.09-105-2009 п.4.15 | СТБ 1473-2004 п 5.8 |
| 1.4 | 41.00/29.061 | Отклонение от радиуса криволинейных поверхностей | ТКП 45-5.09-105-2009 п.4.15 | СТБ 1473-2004 п 5.9 |
| 1.5 | 41.00/11.116 | Внешний вид оштукатуренной поверхности | ТКП 45-5.09-105-2009 п.4.14 | СТБ 1473-2004 п 5.10 |
| 1.6 | 41.00/29.121 | Прочность сцепления раствора с основанием | ТКП 45-5.09-105-2009 п.4.4 | СТБ 1473-2004 п 5.11 метод 1 |
| 1.7 | 41.00/29.061 | Количество и толщина штукатурных слоев | ТКП 45-5.09-105-2009 (02250) п.4.6 | СТБ 1473-04 п 5.5 |
| 1.8 | Малярные работы | 41.00/29.061  41.00/11.116 | Внешний вид окрашенной поверхности:  - отсутствие полос, пятен, подтеков брызг, просветов, вздутий краски, ширина бордюров, фризов филенок, отсутствие искривления линии сопряжения поверхностей | ТКП 45-5.09-105-2009 п. 7.14 | СТБ 1474-2004 п 5.5 |
| 1.9 | Обойные работы | 41.00/11.116 | Внешний вид оклеенной обоями поверхности:  - подбор цвета и оттенка полотнищ  - подгонка рисунка в стыках  - наклейка обоев в углах, у плинтусов и наличников  - отсутствие складок, вздутий, пузырей | ТКП 45-5.09-105-2009 п. 8.11 | СТБ 1474-2004 п 6.4 |
| 1.10 | 41.00/29.061 | Отклонение от вертикальности стыков полотнищ обоев и их положение | ТКП 45-5.09-105-2009 п. 8.7 | СТБ 1474-2004 п. 6.3 |
| 1.11 | Облицовочные работы | 41.00/29.061 | Отклонение швов от вертикальности | ТКП 45-5.09-105-2009 п. 6.14 | СТБ 1473-2004 п. 6.8 метод 1,метод 2 |
| 1.12 | 41.00/29.061 | Отклонение швов от горизонтальности | ТКП 45-5.09-105-2009 п. 6.14 | СТБ 1473-2004 п. 6.9 метод 1,метод 2 |
| 1.13 | 41.00/29.061 | Отклонение от ширины швов и заполнение швов | ТКП 45-5.09-105-2009 п. 6.14 | СТБ 1473-2004 п. 6.10. 6.11 |
| 1.14 | 41.00/11.116  41.00/29.061 | Внешний вид облицованной поверхности:  - подбор и совмещение рисунка облицовки, перепад между изделиями на стыках и швах;  - заполнение и качество швов | ТКП 45-5.09-105-2009 п.п. 6.8; 6.14; 6.9; 6.7 | СТБ 1473-2004 п. 6.11 |
| 1.15 | 41.00/29.061 | Отклонение от вертикальности и прямолинейности облицованной поверхности | ТКП 45-5.09-105-2009 п. 6.14 | СТБ 1473-2004 п. 6.12 |
| 1.16 | 41.00/29.121 | Прочность сцепления облицовочных материалов с основанием | ТКП 45-5.09-105-2009 п. 6.4; 6.6 | СТБ 1473-2004 п 6.13 |
| 1.17 | Облицовочные работы | 41.00/29.061 | Крепление листов облицовки:  - соответствие применяемых крепежных элементов проектной документации;  - расстояние между точками крепления листов облицовки;  - заполнение зазоров (швов) между листами (при подготовке под окраску или оклейку обоями) | ТКП 45-5.09-105-2009 п.п. 6.15 – 6.19 | СТБ 1473-2004 п 6.14 |
| 2. Устройство полов | | | | | |
| 2.1 | Устройство грунтового основания | 41.00/29.119 | Коэффициент уплотнения или плотность грунта | ТКП 45-5.09-128-2009  п. 4.1.3 | СТБ 1483-2004 п.7.1 |
| 2.2 | 41.00/29.061 | Отклонение от прямолинейности (ровность) | ТКП 45-5.09-128-2009  п. 4.1.4 | СТБ 1483-2004 п.7.2 |
| 2.3 | 41.00/29.061 | Отклонение от горизонтальности и (или) заданного уклона | ТКП 45-5.09-128-2009  п. 3.17 | СТБ 1483-2004 п.7.3 |
| 2.4 | Устройство бетонного подстилающего слоя и стяжки | 41.00/29.061 | Отклонение от прямолинейности (ровность) | ТКП 45-5.09-128-2009 п.п. 4.2.10; 4.4.10 | СТБ 1483-2004 п.8.5 |
| 2.5 | 41.00/29.061 | Отклонение от горизонтальности и (или) заданного уклона | ТКП 45-5.09-128-2009  п. 3.17 | СТБ 1483-2004 п.8.7 |
| 2.6 | 41.00/29.119  41.00/11.116 | Коэффициент уплотнения или плотность грунта | ТКП 45-5.09-128-2009  п. 4.3.4 | СТБ 1483-2004 п.9.3 |
| 2.7 | Устройство гидроизоляции | 41.00/29.061 | Отклонение от прямолинейности (ровность) гидроизоляции из цементно-песчаного раствора | ТКП 45-5.09-128-2009  п. 4.5.18 | СТБ 1483-2004 п.10.11 |
| 2.8 | 41.00/29.061 | Отклонение от горизонтальности и (или) заданного уклона гидроизоляции из цементно-песчаного раствора | ТКП 45-5.09-128-2009  п. 3.17 | СТБ 1483-2004 п.10.12 |
| 2.9 | 41.00/29.121 | Прочность сцепления гидроизоляции с основанием | ТКП 45-5.09-128-2009  п. 4.5.20 | СТБ 1483-2004 п.10.14 метод 1 |
| 2.10 | 41.00/29.121 | Прочность приклейки к основанию и послойной приклейки рулонных материалов | ТКП 45-5.09-128-2009  п. 4.5.20 | СТБ 1483-2004 п.10.15 |
| 2.11 | 41.00/11.116 | Внешний вид поверхности гидроизоляции | ТКП 45-5.09-128-2009  п. 4.5.19 | СТБ 1483-2004 п.10.16 |
| 2.12 | Устройство тепло- звукоизоляции | 41.00/29.061 | Отклонение от горизонтальности | ТКП 45-5.09-128-2009  п. 4.6.9 | СТБ 1483-2004 п.11.6 |
| 2.13 | 41.00/29.061 | Отклонение от заданного уклона | ТКП 45-5.09-128-2009  п. 4.6.9 | СТБ 1483-2004 п.11.7 |
| 2.14 | Устройство монолитных покрытий | 41.00/11.116 | Внешний вид покрытия | ТКП 45-5.09-128-2009  п. 4.7.22 | СТБ 1483-2004 п.12.1 |
| 2.15 | 41.00/29.061 | Отклонение покрытия от прямолинейности (ровность) | ТКП 45-5.09-128-2009  п. 4.7.21 | СТБ 1483-2004 п.12.3 |
| 2.16 | 41.00/29.061 | Отклонение от заданного уклона и (или) горизонтальности | ТКП 45-5.09-128-2009  п. 3.17 | СТБ 1483-2004 п.12.4 |
| 2.17 | 41.00/29.121 | Прочность сцепления покрытия с основанием | ТКП 45-5.09-128-2009  п. 4.7.23 | СТБ 1483-2004 п.13.4 |
| 2.18 | Устройство покрытий из древесины и изделий на ее основе | 41.00/11.116 | Внешний вид покрытия | ТКП 45-5.09-128-2009  п. 4.8.24; 4.8.25 | СТБ 1483-2004 п. 12.1 |
| 2.19 | 41.00/29.061 | Отклонение покрытий от прямолинейности (ровность) | ТКП 45-5.09-128-2009  п. 4.8.21 | СТБ 1483-2004 п. 12.3 |
| 2.20 | 41.00/29.061 | Отклонение покрытий от заданного уклона и (или) горизонтальности | ТКП 45-5.09-128-2009  п. 3.17 | СТБ 1483-2004 п. 12.4 |
| 2.21 | 41.00/29.061 | Величина уступа между смежными элементами покрытия | ТКП 45-5.09-128-2009  п. 4.8.22 | СТБ 1483-2004 п. 14.9 |
| 2.22 | 41.00/29.061 | Величина зазора между смежными элементами покрытия | ТКП 45-5.09-128-2009  п. 4.8.23 | СТБ 1483-2004 п. 14.10 |
| 2.23 | 41.00/29.061 | Величина зазора между плинтусом и покрытием или стеной | ТКП 45-5.09-128-2009  п. 4.8.29 | СТБ 1483-2004 п. 14.11 |
| 2.24 | Устройство покрытий из синтетических рулонных материалов и плиток | 41.00/11.116 | Внешний вид покрытия | ТКП 45-5.09-128-2009  п.п. 4.9.10; 4.9.12;4.9.13 | СТБ 1483-2004 п. 12.1 |
| 2.25 | 41.00/29.061 | Отклонение покрытия от прямолинейности (ровность) | ТКП 45-5.09-128-2009  п. 4.9.3 | СТБ 1483-2004 п. 12.3 |
| 2.26 | 41.00/29.061 | Отклонение покрытия от заданного уклона и (или) горизонтальности | ТКП 45-5.09-128-2009  п. 3.17 | СТБ 1483-2004 п. 12.4 |
| 2.27 | 41.00/29.061 | Величина зазора между кромками полотнищ и плиток | ТКП 45-5.09-128-2009  п. 4.9.11 | СТБ 1483-2004 п. 15.4 |
| 2.28 | Устройство сплошных (бесшовных) покрытий | 41.00/11.116 | Внешний вид покрытия | ТКП 45-5.09-128-2009  п. 4.11.5 | СТБ 1483-2004 п. 12.1 |
| 2.29 | 41.00/29.061 | Отклонение покрытий от прямолинейности (ровность) | ТКП 45-5.09-128-2009  п. 4.11.6 | СТБ 1483-2004 п. 12.3 |
| 2.30 | 41.00/29.061 | Отклонение покрытия от заданного уклона и (или) горизонтальности | ТКП 45-5.09-128-2009  п. 3.17 | СТБ 1483-2004 п. 12.4 |
| 2.31 | 41.00/29.061 | Толщина слоя покрытия | ТКП 45-5.09-128-2009  п. 4.11.2 | СТБ 1483-2004 п. 16.7 |
| 2.32 | Устройство сплошных (бесшовных) покрытий | 41.00/29.121 | Прочность сцепления с основанием | ТКП 45-5.09-128-2009  п. 13.4.4 | СТБ 1483-2004 п. 16.8 |
| 2.33 | Устройство покрытий из плиточных материалов | 41.00/11.116 | Внешний вид покрытия | ТКП 45-5.09-128-2009  п. 4.10.7 | СТБ 1483-2004 п. 12.1 |
| 2.34 | 41.00/29.061 | Отклонение покрытия от прямолинейности (ровность) | ТКП 45-5.09-128-2009  п. 4.10.8 | СТБ 1483-2004 п. 12.3 |
| 2.35 | 41.00/29.061 | Отклонение покрытия от заданного уклона и (или) горизонтальности | ТКП 45-5.09-128-2009  п. 3.17 | СТБ 1483-2004 п. 12.4 |
| 2.36 | 41.00/29.061 | Отклонение от прямолинейности швов | ТКП 45-5.09-128-2009  п. 4.10.6 | СТБ 1483-2004 п. 17.2 |
| 2.37 | 41.00/29.061 | Отклонение от ширины швов | ТКП 45-5.09-128-2009  п. 4.10.6 | СТБ 1483-2004 п. 17.3 |
| 2.38 | 41.00/29.061 | Заполнения швов требованииям проектной документации ТНПА | ТКП 45-5.09-128-2009  п. 4.10.7 | СТБ 1483-2004 п. 17.4 |
| 2.39 | 41.00/29.061 | Величина уступа между смежными элементами покрытия | ТКП 45-5.09-128-2009  п. 4.10.9 | СТБ 1483-2004 п. 17.5 |
| 2.40 | 41.00/29.121 | Прочность сцепления плиточных материалов с основанием | ТКП 45-5.09-128-2009  п. 4.10.10 | СТБ 1483-2004 п. 17.6 |
| 3. Устройство дорожных покрытий пешеходных зон из тротуарных плит | | | | | |
| 3.1 | Сооружение земляного полотна | 41.00/29.119 | Степень уплотнения грунта земляного полотна | ТКП 45-3.02-7-2005 п.6.10 | СТБ 1685-2006 п.5.7 |
| 3.2 | 41.00/29.061 | Ширина слоя основания | ТКП 45-3.02-7-2005 п.4.7 | СТБ 1685-2006 п.п.4.11, 6.2 |
| 3.3 | 41.00/29.061 | Толщина слоя основания | ТКП 45-3.02-7-2005 п.4.7 | СТБ 1685-2006 п.6.3 |
| 3.4 | 41.00/29.061 | Отклонение от поперечных уклонов | ТКП 45-3.02-7-2005 п.4.7 | СТБ 1685-2006 п.п.4.11, 6.4 |
| 3.5 | 41.00/29.119 | Степень уплотнения слоя основания (плотность слоя основания) | ТКП 45-3.02-7-2005 п.4.7 | СТБ 1685-2006 п.6.7 |
| 3.6 | Устройство выравнивающего слоя | 41.00/29.061 | Ровность выравнивающего слоя (величина просветов между поверхностью выравнивающего слоя и контрольной рейкой) | ТКП 45-3.02-7-2005 п.4.8 | СТБ 1685-2006 п.7.3 |
| 3.7 | Установка бортового камня | 41.00/29.061 | Прямолинейность установки бортового камня | ТКП 45-3.02-7-2005 п.4.8 | СТБ 1685-2006 п.7.3 |
| 3.8 | 41.00/29.061 | Соответствие высотных отметок бортового камня | ТКП 45-3.02-7-2005 п.4.8 | СТБ 1685-2006 п.7.4 |
| 3.9 | 41.00/29.061 | Перепад высот смежных элементов | ТКП 45-3.02-7-2005 п.4.8 | СТБ 1685-2006 п.7.5 |
| 3.10 | 41.00/11.116 | Лицевая поверхность бортового камня | ТКП 45-3.02-7-2005 п.4.8 | СТБ 1685-2006 п.7.6 |
| 3.11 | Укладка плит | 41.00/29.061 | Перепад высот между смежными элементами | ТКП 45-3.02-7-2005 п.4.9 | СТБ 1685-2006 п.8.2.1 |
| 3.12 | 41.00/29.061 | Размер шва между смежными сборными элементами | ТКП 45-3.02-7-2005 п.4.9 | СТБ 1685-2006 п.8.2.2 |
| 3.13 | 41.00/29.061 | Размер шва в примыкании плит тротуара к бортовому камню и цоколю здания, сооружения | ТКП 45-3.02-7-2005 п.4.9 | СТБ 1685-2006 п.8.2.3 |
| 3.14 | 41.00/29.061 | Размер шва для плит тротуарных обрамления люков колодцев инженерных коммуникаций | ТКП 45-3.02-7-2005 п.4.9 | СТБ 1685-2006 п.8.2.4 |
| 3.15 | 41.00/29.061 | Ровность сборных покрытий ( величина просветов между поверхность сборного покрытия и контрольной рейкой 3 м ) | ТКП 45-3.02-7-2005 п.4.9 | СТБ 1685-2006 п.8.2.5 |
| 3.16 | 41.00/29.061 | Искривление линий швов между плитами тротуарными | ТКП 45-3.02-7-2005 п.4.9 | СТБ 1685-2006 п.8.2.6 |
| 4. Заполнение оконных и дверных проёмов | | | | | |
| 4.1 | Заполнение оконных и дверных проемов | 41.00/29.061 | Отклонение от горизонтальности и вертикальности установленных оконных и дверных блоков | ТКП 45-3.02-223-2010  п. 8.3.5 | СТБ 1484-2004 п. 6.3 |
| 4.2 | 41.00/29.061 | Расстояние между крепежными элементами | ТКП 45-3.02-223-2010  п. 8.3.9 | СТБ 1476-2004 п. 4.5 |
| 4.3 | 41.00/29.061 | Высота установки запирающих приборов | ТКП 45-3.02-223-2010  п. 8.3.12 | СТБ 1476-2004 п.4.7 |
| 4.4 | 41.00/29.061 | Величина зазора между оконным, дверным блоком и проемом | ТКП 45-3.02-223-2010  п. 6.11 | СТБ 1476-2004 п. 4.2 |
| 4.5 | 41.00/29.061 | Отклонение от соосности расположения окон в проемах | ТКП 45-3.02-223-2010  п. 8.3.6 | СТБ 1476-2004 п.4.3 |
| 4.6 | 41.00/29.061 | Величина выступа подоконной доски (плиты) за пределы стены | ТКП 45-3.02-223-2010  п. 8.6.7 | СТБ 1484-2004 п. 6.7 |
| 4.7 | 41.00/29.061 | Величина уклона установки подоконных досок (плит) | ТКП 45-3.02-223-2010  п. 8.6.7 | СТБ 1484-2004 п. 6.7 |
| 4.8 | 41.00/29.061 | Высота установки подоконных досок (плит) | ТКП 45-3.02-223-2010  п. 8.6.7 | СТБ 1476-2004 п. 5.3 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 4.9 | Заполнение оконных и дверных проемов | 41.00/29.061 | Отклонение поверхности установленной подоконной доски от горизонтальности | ТКП 45-3.02-223-2010  п. 8.6.7 | СТБ 1476-2004 п. 5.2 |
| 4.10 | 41.00/29.061 | Величина напуска отливов на фасад | ТКП 45-3.02-223-2010  п. 8.5 | СТБ 1484-2004 п. 6.8 |
| 4.11 | 41.00/29.061 | Величина уклона отливов | ТКП 45-3.02-223-2010  п. 8.5 | СТБ 1484-2004 п. 6.8 |
| 4.12 | 41.00/29.061 | Отклонение поверхности отлива от горизонтальности | ТКП 45-3.02-223-2010  п. 8.5 | СТБ 1476-2004 п. 6.1 |
| 4.13 | 41.00/29.061 | Шаг установки крепежных элементов отливов | ТКП 45-3.02-223-2010  п. 8.5 | СТБ 1476-2004 п. 6.3 |
| 4.14 | 41.00/29.061 | Расстояние между кронштейнами отливов (костылями) | ТКП 45-3.02-223-2010  п. 8.5 | СТБ 1476-2004 п. 6.3 |
| 4.15 | 41.00/29.061 | Толщина выравнивающей стяжки | ТКП 45-3.02-223-2010  п. 8.6.5 | СТБ 1476-2004 п. 5.1 |
| 4.16 | 41.00/29.061 | Уровень установки нижнего бруска коробки дверного блока, величина зазора между дверным полотном и полом | ТКП 45-3.02-223-2010  п. 8.3.11 | СТБ 1476-2004 п. 4.6 |
| 4.17 | 41.00/29.061 | Глубина штрабы в откосах | ТКП 45-3.02-223-2010  п. 8.6.4 | СТБ 1476-2004 п. 5.4 |
| 4.18 | 41.00/29.061 | Состояние поверхности откосов | ТКП 45-3.02-223-2010  п. 8.7 | СТБ 1484-2004 п. 6.11 |
| 4.19 | 41.00/29.061 | Отклонение откосов от вертикальности и горизонтальности | ТКП 45-3.02-223-2010  п. 8.7 | СТБ 1484-2004 п. 6.11 |
| 4.20 | 41.00/29.061 | Отклонение ширины откосов от проектной величины | ТКП 45-3.02-223-2010  п. 8.7 | СТБ 1484-2004 п. 6.11 |
| 4.21 | 41.00/29.061 | Наличие зазора в местах стыковки наличников | ТКП 45-3.02-223-2010 п. 8.4.13 | СТБ 1484-2004 п. 6.9 |
| 4.22 | 41.00/29.061 | Величина напуска наличников на дверную коробку | ТКП 45-3.02-223-2010 п. 8.4.12 | СТБ 1484-2004 п. 7.1 |
| 4.23 | 41.00/29.061 | Отклонение от вертикальности и горизонтальности наличников | ТКП 45-3.02-223-2010 п. 8.4.12 | СТБ 1484-2004 п. 7.2 |
| 5. Возведение монолитных бетонных и железобетонных конструкций | | | | | |
| 5.1 | Арматурные работы | 41.00/29.061 | Отклонение расстояний между отдельно установленными рабочими стержнями | ТКП 45-1.03-314-2018  п. 7.3, табл. 7.2 | СТБ 1958-2009 п. 6.3 |
| 5.2 | 41.00/29.061 | Отклонение расстояний между рядами арматуры | ТКП 45-1.03-314-2018  п. 7.3, табл. 7.2 | СТБ 1958-2009 п. 6.4 |
| 5.3 | Арматурные работы | 41.00/29.061 | Соответствие соединений стержней арматуры проектной и технологической документации | ТКП 45-1.03-314-2018 п.п. 7.3.3, 7.3.5, 7.3.6 | СТБ 1958-2009 п. 6.5 |
| 5.4 | 41.00/29.061 | Отклонение толщины защитного слоя бетона от проектной | ТКП 45-1.03-314-2018  п. 7.3, табл. 7.2 | СТБ 1958-2009 п. 6.6 |
| 5.5 | Соответствие законченных бетонных и железобетон-ных конструкций проектной документации | 41.00/11.116 | Внешний вид поверхностей конструкций | ТКП 45-1.03-314-2018 раздел 7 | СТБ 1958-2009 п. 8.1 |
| 5.6 | 41.00/29.061 | Отклонение от прямолинейности (ровность) поверхности конструкций | ТКП 45-1.03-314-2018  п. 7.10 | СТБ 1958-2009 п. 8.2 |
| 5.7 | 41.00/29.061 | Отклонение линий пересечения плоскостей от вертикали или проектного наклона на всю высоту конструкции | ТКП 45-1.03-314-2018  п. 7.10, табл. 7.13 | СТБ 1958-2009 п. 8.3 |
| 5.8 | 41.00/29.061 | Отклонение плоскостей от горизонтали на всю длину выверяемого участка | ТКП 45-1.03-314-2018  п. 7.10, табл. 7.13 | СТБ 1958-2009 п. 8.4 |
| 5.9 | 41.00/29.061 | Соответствие радиуса криволинейных поверхностей проектной документации | ТКП 45-1.03-314-2018  п. 7.10.15 | СТБ 1958-2009 п. 8.5 |
| 5.10 | 41.00/29.061 | Отклонение длины или пролета элементов, размера в свету в горизонтальной плоскости, высоты или размера в свету в вертикальной плоскости | ТКП 45-1.03-314-2018  п. 7.10, табл. 7.13 | СТБ 1958-2009 п. 8.6 |
| 5.11 | 41.00/29.061 | Отклонение размеров оконных, дверных и других проемов | ТКП 45-1.03-314-2018  п. 7.10, табл. 7.13 | СТБ 1958-2009 п. 8.7 |
| 5.12 | 41.00/29.061 | Отклонение размеров поперечного сечения элементов конструкций | ТКП 45-1.03-314-2018  п. 7.10, табл. 7.13 | СТБ 1958-2009 п. 8.8 |
| 5.13 | 41.00/29.061 | Отклонение отметок поверхностей бетона и закладных деталей, служащих опорами для стальных или сборных элементов | ТКП 45-1.03-314-2018  п. 7.10, табл. 7.13 | СТБ 1958-2009 п. 8.9 |
| 5.14 | 41.00/29.061 | Уклон опорных поверхностей фундаментов при опирании стальных колонн без подливки | ТКП 45-1.03-314-2018  п. 7.10, табл. 7.13 | СТБ 1958-2009 п. 8.10 |
| 5.15 | Соответствие законченных бетонных и железобетон-ных конструкций проектной документации | 41.00/29.061 | Отклонение расположения фундаментных и анкерных болтов | ТКП 45-1.03-314-2018  п. 7.10, табл. 7.13 | СТБ 1958-2009 п. 8.11 |
| 5.16 | 41.00/29.061 | Перепад в стыке двух смежных поверхностей | ТКП 45-1.03-314-2018  п. 7.10, табл. 7.13 | СТБ 1958-2009 п. 8.12 |
| 6. Монтаж внутренних инженерных систем зданий и сооружений | | | | | |
| 6.1 | Монтаж систем внутреннего водоснабжения зданий и сооружений | 41.00/29.061 | Отклонение трубопроводов от вертикали | ТКП 45-1.03-85-2007  п. 6.1.2 | СТБ 2001-2009 п. 5.1 |
| 6.2 | 41.00/29.061 | Отклонение уклона трубопроводов от проектных значений | ТКП 45-1.03-85-2007  п. 6.1.2 | СТБ 2001-2009 п. 5.2 |
| 6.3 | 41.00/29.061 | Наличие и соответствие расстояния между опорами и креплениями трубопроводов проектной документации | ТКП 45-1.03-85-2007  п.п. 6.1.4, 6.1.5 | СТБ 2001-2009 п. 5.3, 5.9, 5.10 |
| 6.4 | 41.00/11.116 | Внешний вид разъемных соединений трубопроводов | ТКП 45-1.03-85-2007  п.п. 6.1.1, 5.2.1.3, 5.2.2.4, 5.2.1.7 | СТБ 2001-2009 п. 5.6 |
| 6.5 | 41.00/29.061 | Высота установки водоразборной арматуры и счетчиков воды с фильтрами | ТКП 45-1.03-85-2007  п.п. 6.2.1, 6.2.5 | СТБ 2001-2009 п. 6 |
| 6.6 | 41.00/29.061 | Расстояние от подготовленной поверхности стены до оси неизолированного трубопровода | ТКП 45-1.03-85-2007  п. 6.1.3 | СТБ 2001-2009 п. 5.11 |
| 6.7 | 41.00/29.061 | Соответствие монтажа гильз на трубопроводах проектной документации | ТКП 45-1.03-85-2007  п.6.1.8 | СТБ 2001-2009 п. 5.7 |
| 6.8 | 41.00/29.061 | Расстояние между трубопроводами | ТКП 45-1.03-85-2007  п. 6.1.11 | СТБ 2001-2009 п. 5.8 |
| 6.9 | 41.00/29.061 | Соответствие диаметров трубопроводов требованиям проектной документации | ТКП 45-1.03-85-2007  п. 4.5  ТНПА и другая документация, устанавливающая требования к объекту испытания | СТБ 2001-2009 п. 5.4 |
| 6.10 | Монтаж систем внутренней канализации зданий и сооружений | 41.00/29.061 | Отклонение трубопроводов от вертикали | ТКП 45-1.03-85-2007  п. 6.1.2 | СТБ 2017-2009 п. 5.1 |
| 6.11 | 41.00/29.061 | Отклонение уклона трубопроводов от проектных значений | ТКП 45-1.03-85-2007  п.п. 6.1.2, 6.3.9 | СТБ 2017-2009 п.5.2 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 6.12 | Монтаж систем внутренней канализации зданий и сооружений | 41.00/29.061 | Соответствие расстояния между опорами и креплениями трубопроводов проектной документации | ТКП 45-1.03-85-2007  п.п. 6.1.4, 6.1.5, прил. Б | СТБ 2017-2009 п. 5.3, 5.9 |
| 6.13 | 41.00/29.061 | Соответствие диаметров трубопроводов требованиям проектной документации | ТКП 45-1.03-85-2007  п. 4.5  ТНПА и другая документация устанавливающая требования к объекту испытания | СТБ 2017-2009 п. 5.4 |
| 6.14 | 41.00/11.116 | Внешний вид разъемных соединений трубопроводов | ТКП 45-1.03-85-2007  п.п. 5.2.3.1, 6.1.1 | СТБ 2017-2009 п. 5.6 |
| 6.15 | 41.00/29.061 | Расположение креплений трубопроводов и расстояние между ними | ТКП 45-1.03-85-2007  п. 6.1.5, прил. Б | СТБ 2017-2009 п. 5.9 |
| 6.16 | 41.00/11.116 | Соответствие уплотнения стыков требованиям проектной документации | ТКП 45-1.03-85-2007  п.п. 5.2.3.2, 6.3.2  ТНПА и другая документация устанавливающая требования к объекту испытания | СТБ 2017-2009 п. 5.10 |
| 6.17 | 41.00/29.061 | Отклонение от горизонтальности установки санитарных приборов | ТКП 45-1.03-85-2007  п. 6.1.6 | СТБ 2017-2009 п. 6.1 |
| 6.18 | 41.00/29.061 | Отклонение от высоты установки санитарных приборов | ТКП 45-1.03-85-2007  п. 6.3.10 | СТБ 2017-2009 п. 6.2 |
| 6.19 | 41.00/29.061 | Отклонение от расстояния между осями санитарных приборов и до боковых стен помещений | ТКП 45-1.03-85-2007  п. 6.3.10 | СТБ 2017-2009 п. 6.3 |
| 6.20 | Монтаж систем отопления зданий и сооружений | 41.00/29.061 | Расстояние в свету от строительных конструкций до трубопроводов, арматуры и до смежных трубопроводов | ТКП 45-1.03-85-2007  п.п. 6.4.18, 6.1.3 | СТБ 2038-2010 п. 5.9 |
| 6.21 | 41.00/29.061 | Отклонение уклона подающей и обратной подводок к отопительным приборам | ТКП 45-1.03-85-2007  п. 6.4.1 | СТБ 2038-2010 п. 5.10 |
| 6.22 | 41.00/11.116 | Соответствие разъемных соединений трубопроводов требованиям ТНПА | ТКП 45-1.03-85-2007  п.п. 5.2.1.3, 5.2.1.7, 5.2.2.4, 6.1.1 | СТБ 2038-2010 п. 5.13 |
| 6.24 | Монтаж систем отопления зданий и сооружений | 41.00/29.061 | Соответствие расстояния установки отопительных приборов требованиям ТНПА | ТКП 45-1.03-85-2007  п.п. 6.4.3, 6.4.4 | СТБ 2038-2010 п. 6.1 |
| 6.25 | 41.00/29.061 | Отклонение от горизонтальности установки отопительных приборов | ТКП 45-1.03-85-2007  п. 6.1.6 | СТБ 2038-2010 п. 6.2 |
| 6.26 | 41.00/29.061 | Соответствие монтажа гильз на трубопроводах | ТКП 45-1.03-85-2007  п. 6.1.8 | СТБ 2038-2010 п. 5.11 |
| 6.27 | 41.00/29.061 | Расстояние от подготовленной поверхности стены до оси неизолированного трубопровода | ТКП 45-1.03-85-2007  п. 6.1.3 | СТБ 2038-2010 п. 5.8 |
| 6.28 | 41.00/29.061 | Наличие креплений трубопроводов и расстояние между средствами крепления трубопроводов | ТКП 45-1.03-85-2007  п.п. 6.1.4, 6.1.5 | СТБ 2038-2010 п. 5.6, 5.7 |
| 6.29 | 41.00/29.061 | Соответствие диаметров трубопроводов требованиям проектной документации | ТКП 45-1.03-85-2007  п. 4.5  ТНПА и другая документация, устанавливающая требования к объекту испытания | СТБ 2038-2010 п. 5.4 |
| 6.30 | 41.00/29.061 | Отклонение трубопроводов от вертикали | ТКП 45-1.03-85-2007  п. 6.1.2 | СТБ 2038-2010 п. 5.2 |
| 6.31 | 41.00/29.061 | Отклонение уклона трубопроводов от проектных значений | ТКП 45-1.03-85-2007  п. 6.1.2 | СТБ 2038-2010 п. 5.3 |
| 6.32 | 41.00/29.061 | Расстояние между трубопроводами | ТКП 45-1.03-85-2007  п. 6.4.18 | СТБ 2038-2010 п. 5.5 |
| 6.33 | Монтаж систем вентиляции и кондициониро  вания воздуха зданий и сооружений | 41.00/29.061 | Отклонение воздуховодов от вертикали | ТКП 45-1.03-85-2007  п. 6.1.2 | СТБ 2021-2009 п. 5.1 |
| 6.34 | 41.00/29.061 | Отклонение уклона воздуховодов от проектных значений | ТКП 45-1.03-85-2007  п.п. 6.1.2, 6.5.2 | СТБ 2021-2009 п. 5.2 |
| 6.35 | 41.00/29.061 | Соответствие расстояния между креплениями воздуховодов проектной документации и требованиям ТНПА | ТКП 45-1.03-85-2007  п.п. 6.5.5, 6.5.18, 6.1.4 | СТБ 2021-2009 п. 5.3 |
| 6.36 | 41.00/29.061 | Соответствие размеров сечений воздуховодов проектной документации | ТКП 45-1.03-85-2007  п. 4.5  ТНПА и другая документация, устанавливающая требования к объекту испытания | СТБ 2021-2009 п. 5.4 |
| 6.37 | Монтаж систем вентиляции и кондициониро  вания воздуха зданий и сооружений | 41.00/11.116 | Соответствие разъемных соединений деталей воздуховодов требованиям ТНПА | ТКП 45-1.03-85-2007  п.п. 6.5.4, 6.5.5, 5.2.1.7, 6.1.1 | СТБ 2021-2009 п. 5.6 |
| 6.38 | 41.00/11.116 | Соответствие заделки пространства между элементами воздуховодов и строительными конструкциями проектной документации | ТКП 45-1.03-85-2007  п. 6.1.8  ТНПА и другая документация, устанавливающая требования к объекту испытания | СТБ 2021-2009 п. 5.8 |
| 6.39 | 41.00/11.116 | Внешний вид вентиляционного оборудования и воздуховодов | ТНПА и другая документация, устанавливающая требования к объекту испытания | СТБ 2021-2009 п. 6.2 |
| 6.40 | Монтаж систем внутреннего газоснабжения | 41.00/29.061 | Отклонение трубопроводов от вертикали | ТКП 45-1.03-85-2007  п. 6.1.2 | СТБ 2039-2010 п. 5.1 |
| 6.41 | 41.00/29.061 | Отклонение уклона трубопроводов от проектных значений | ТКП 45-1.03-85-2007  п. 6.1.2 | СТБ 2039-2010 п. 5.2 |
| 6.42 | 41.00/29.061 | Наличие и соответст-вие расстояния между опорами и крепле-ниями трубопроводов проектной документации | ТКП 45-1.03-85-2007  п. 6.1.4, 6.1.5 | СТБ 2039-2010 п. 5.3, 5.5 |
| 6.43 | 41.00/29.061 | Соответствие диаметров и толщины стенки трубопроводов проектной документации | ТНПА и другая документация, устанавливающая требования к объекту испытания | СТБ 2039-2010 п. 5.4 |
| 6.44 | 41.00/29.061 | Расстояние от строительных конструкций до трубопроводов | ТКП 45-1.03-85-2007  п. 6.6.10.13 | СТБ 2039-2010 п. 5.6 |
| 6.45 | 41.00/11.116 | Соответствие разъемных соединений трубопроводов требованиям ТНПА | ТКП 45-1.03-85-2007  п.п. 6.1.1, 6.6.10.14 | СТБ 2039-2010 п. 5.10 |
| 6.46 | 41.00/29.061 | Отклонение расстояний от задвижек и сварных соединений до опор и футляра | ТКП 45-1.03-85-2007  п. 6.6.10.15 | СТБ 2039-2010 п. 5.11 |
| 6.47 | 41.00/29.061 | Соответствие прохода труб через строительные конструкции | ТКП 45-1.03-85-2007  п. 6.6.10.10 | СТБ 2039-2010 п. 5.14 |
| 6.48 | 41.00/29.061 | Высота установки бытовых газовых счетчиков и запорной арматуры на спуске к газовой плите | ТКП 45-1.03-85-2007  п. 6.6.10.12 | СТБ 2039-2010 п. 5.15 |
| 6.49 | Монтаж систем внутреннего газоснабжения | 41.00/29.061 | Расстояние от швов ввариваемых штуцеров до кольцевых швов основного газопровода | ТКП 45-1.03-85-2007  п. 6.6.10.8 | ТКП 45-1.03-85-2007  п. 6.6.10.8 |
| 6.50 | Монтаж тепловых пунктов и котельных | 41.00/29.061 | Отклонение трубопроводов от вертикали | ТКП 45-1.03-85-2007  п. 6.1.2 | СТБ 1999-2009 п. 5.1 |
| 6.51 | 41.00/29.061 | Отклонение уклона трубопроводов от проектных значений | ТКП 45-1.03-85-2007  п. 6.1.2 | СТБ 1999-2009 п. 5.2 |
| 6.52 | 41.00/29.061 | Соответствие расстояния между опорами трубопроводов проектной документации | ТКП 45-1.03-85-2007  п.п. 6.1.4, 6.1.5 | СТБ 1999-2009 п. 5.3 |
| 6.53 | 41.00/29.061 | Соответствие диаметров трубопроводов проектной документации | ТНПА и другая документация, устанавливающая требования к объекту испытания | СТБ 1999-2009 п. 5.4 |
| 6.54 | 41.00/11.116 | Наличие креплений трубопроводов | ТКП 45-1.03-85-2007  п. 6.1.4 | СТБ 1999-2009 п. 5.5 |
| 6.55 | 41.00/11.116 | Соответствие разъемных соединений трубопроводов требованиям ТНПА | ТКП 45-1.03-85-2007  п.п. 6.1.1, 6.6.10.14, 5.2.1.3, 5.2.1.7 | СТБ 1999-2009 п. 5.7 |
| 6.56 | 41.00/29.061 | Соответствие монтажа гильз на трубопроводах проектной документации | ТКП 45-1.03-85-2007  п. 6.1.8 | СТБ 1999-2009 п. 5.8 |
| 6.57 | Монтаж дымовых труб | 41.00/29.061 | Отклонение дымовой трубы от вертикали | ТКП 45-1.03-85-2007  п. 6.1.2 | СТБ 2039-2010 п. 8.1 |
| 6.58 | 41.00/29.061 | Соответствие расстояния между опорами и креплениями дымовой трубы проектной документации | ТКП 45-1.03-85-2007  п. 6.1.4 | СТБ 2039-2010 п. 8.2 |
| 6.59 | 41.00/29.061 | Соответствие диаметра дымовой трубы проектной документации | ТКП 45-1.03-85-2007  п. 4.5 | СТБ 2039-2010 п. 8.3 |
| 6.60 | 41.00/29.061 | Соответствие высоты дымовой трубы проектной документации | ТКП 45-1.03-85-2007  п. 6.7.2 | СТБ 2039-2010 п. 8.4 |
| 6.61 | 41.00/11.116 | Соответствие класса по температуре дымовой трубы проектной документации | ТНПА и другая документация, устанавливающая требования к объекту испытания | СТБ 2039-2010 п. 8.5 |
| 6.62 | 41.00/29.061 | Уклон присоединительного дымоотвода | ТКП 45-1.03-85-2007  п. 6.7.3 | СТБ 2039-2010 п. 5.2 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 7. Монтаж деревянных конструкций | | | | | |
| 7.1 | Монтаж элементов конструкций | 41.00/29.061 | Отклонение в расстояниях между центрами гвоздей со стороны забивки в гвоздевых соединениях | ТКП 45-1.03-314-2018 табл. 9.1 | СТБ 1766-2007 п. 5.3 |
| 7.2 | 41.00/29.061 | Глубина и перпендикулярность забивки гвоздей в древесину | ТКП 45-1.03-314-2018  п. 9.1.1 | СТБ 1766-2007 п. 5.4 |
| 7.3 | 41.00/29.061 | Отклонение положения металлических зубчатых пластин (коннекторов) в узлах элементов конструкций от проектного | ТКП 45-1.03-314-2018  п. 9.1.1 | СТБ 1766-2007 п. 5.5 |
| 7.4 | 41.00/29.061 | Плотность соединений | ТКП 45-1.03-314-2018 раздел 9 | СТБ 1766-2007 п. 5.5 |
| 7.5 | 41.00/29.061 | Отклонение глубины врубок от проектного значения | ТКП 45-1.03-314-2018 табл. 9.1 | СТБ 1766-2007 п. 5.7 |
| 7.6 | 41.00/29.061 | Величина строительного подъема ферм | ТКП 45-1.03-314-2018  п. 9.2.14 | СТБ 1766-2007 п. 5.8 |
| 7.7 | 41.00/29.061 | Отклонение от вертикальности колонн, стоек, полурам и арок | ТКП 45-1.03-314-2018  п. 9.2 | СТБ 1766-2007 п. 6.6 |
| 7.8 | 41.00/29.061 | Соответствие крепления элементов конструкции требованиям проекта | ТКП 45-1.03-314-2018 п.п. 9.2.17, 9.2.10 | СТБ 1766-2007 п. 6.8 |
| 7.9 | 41.00/29.061 | Отклонение венцов бревенчатых и брусчатых стен от горизонтальности | ТКП 45-1.03-314-2018  п. 9.2.7 | СТБ 1766-2007 п. 6.12 |
| 7.10 | 41.00/29.061 | Соответствие запаса на осадку венцов бревенчатых и брусчатых стен требованиям проекта | ТКП 45-1.03-314-2018  п. 9.2.19 | СТБ 1766-2007 п. 6.13 |
| 7.11 | 41.00/29.061 | Отклонение стен, перегородок и простенков от вертикальности | ТКП 45-1.03-314-2018  п. 9.2.7 | СТБ 1766-2007 п. 6.16 |
| 7.12 | 41.00/29.061 | Зазор в стыках сопрягаемых элементов конструкций | ТКП 45-1.03-314-2018  п. 9.2.8 | СТБ 1766-2007 п. 6.18 |
| 7.13 | 41.00/29.061 | Наличие щелей в стыках элементов конструкций | ТКП 45-1.03-314-2018  п. 9.2.8 | СТБ 1766-2007 п. 6.19 |
| 7.14 | 41.00/29.061 | Отклонение от прямолинейности поясов, ферм и балок | ТКП 45-1.03-314-2018  п. 9.2.7 | СТБ 1766-2007 п. 6.20 |
| 7.15 | 41.00/29.061 | Отклонение от вертикальности ферм и балок | ТКП 45-1.03-314-2018  п. 9.2.7 | СТБ 1766-2007 п. 6.20 |
| 7.16 | Монтаж элементов конструкций | 41.00/29.061 | Глубина опирания плит покрытия на несущие элементы конструкций каркаса | ТКП 45-1.03-314-2018  п. 9.2.15 | СТБ 1766-2007 п. 6.22 |
| 7.17 | 41.00/29.061 | Соответствие зазора между смежными плитами покрытий и перекрытий требованиям проекта | ТКП 45-1.03-314-2018  п. 9.2.15 | СТБ 1766-2007 п. 6.23 |
| 7.18 | 41.00/29.061 | Заделка концов элементов конструкций и брусьев перекрытий в гнезда каменных стен | ТКП 45-1.03-314-2018  п. 9.2.17 | СТБ 1766-2007 п. 6.25 |
| 7.19 | 41.00/29.061 | Ровность верхних граней стропил под обрешетку и уложенных брусков (настилов) обрешетки | ТКП 45-1.03-314-2018  п. 9.2.20 | СТБ 1766-2007 п. 6.26 |
| 8.Монтаж каменных и армокаменных конструкций | | | | | |
| 8.1 | Возведение каменных и армокаменных конструкций | 41.00/29.061 | Отклонение осей конструкций от разбивочных осей | ТКП 45-1.03-314-2018  п. 5.1.12, табл. 5.2 | СТБ 2087-2010 п. 5.5 ГОСТ 26433.2-94 |
| 8.2 | 41.00/29.061 | Соответствие отметок опорных поверхностей кладки проектной документации | ТКП 45-1.03-314-2018  п. 5.1.12, табл. 5.2 | СТБ 2087-2010 п. 5.5 ГОСТ 26433.2-94 |
| 8.3 | 41.00/29.061 | Соответствие закрепления в кладке ферм, прогонов, балок, плит перекры-тий и консольных конструкций (анке-ровка, бетонирование, отметки и размеры опирания) проектной документации | ТКП 45-1.03-314-2018  п. 5.1.11 | СТБ 2087-2010 п. 5.7 |
| 8.4 | 41.00/29.061 | Отклонение от горизонтали рядов кладки и соответствие отметок верха кладки проектной документации | ТКП 45-1.03-314-2018  п. 5.1.12, табл. 5.2 | СТБ 2087-2010 п. 5.8 |
| 8.5 | 41.00/29.061 | Соответствие установки закладных деталей и их антикоррозийной защиты проектной документации | ТКП 45-1.03-314-2018  п. 5.1.11 | СТБ 2087-2010 п. 5.9  ГОСТ 26433.2-94 |
| 8.6 | 41.00/29.061 | Толщина конструкций | ТКП 45-1.03-314-2018  п. 5.1.12, табл. 5.2 | СТБ 2087-2010 п. 5.10  ГОСТ 26433.2-94 |
| 8.7 | 41.00/29.061 | Ширина простенков | ТКП 45-1.03-314-2018  п. 5.1.12, табл. 5.2 | СТБ 2087-2010 п. 5.11 ГОСТ 26433.2-94 |
| 8.8 | 41.00/29.061 | Отклонение от вертикали поверхностей и углов кладки | ТКП 45-1.03-314-2018  п. 5.1.12, табл. 5.2 | СТБ 2087-2010 п. 5.14 |
| 8.9 | Возведение каменных и армокаменных конструкций | 41.00/29.061 | Отклонение от прямолинейности (ровность) вертикальной поверхности кладки | ТКП 45-1.03-314-2018  п. 5.1.12, табл. 5.2 | СТБ 2087-2010 п. 5.15 ГОСТ 26433.2-94 |
| 8.10 | 41.00/29.061 | Соответствие армирования кладки и каменных перемычек и крепления кладки проектной документации и требованиям ТНПА | ТКП 45-1.03-314-2018 п.п. 5.1.15, 5.2.13, проектная документация | СТБ 2087-2010 п. 5.21  ГОСТ 26433.2-94 |
| 8.11 | 41.00/29.061 | Соответствие устройства деформационных швов проектной документации | ТКП 45-1.03-314-2018  п. 5.1.18,  проектная документация | СТБ 2087-2010 п. 5.22 ГОСТ 26433.2-94 |
| 8.12 | 41.00/29.061 | Соответствие устройства и размеров сечения вентиляционных каналов проектной документации | ТКП 45-1.03-314-2018  п. 5.1.12, табл. 5.2 | СТБ 2087-2010 п. 5.25  ГОСТ 26433.2-94 |
| 8.13 | 41.00/11.116 | Внешний вид наружных поверхностей кладки | ТКП 45-1.03-314-2018 п.п. 5.2.1, 5.2.2, 5.2.9 | СТБ 2087-2010 п. 5.32 |
| 8.14 | 41.00/29.061 | Ширина швов кладки | ТКП 45-1.03-314-2018  п. 5.1.12, табл. 5.2, п.5.2.8 | СТБ 2087-2010 п. 5.19 |
| 8.15 | 41.00/29.061 | Отклонение от ширины проемов | ТКП 45-1.03-314-2018  п. 5.1.12, табл. 5.2 | СТБ 2087-2010 п. 5.12, ГОСТ 26433.2-94 |
| 8.16 | 41.00/29.061 | Отклонение центра оконных проемов, расположенных на одной вертикальной оси | ТКП 45-1.03-314-2018  п. 5.1.12, табл. 5.2 | СТБ 2087-2010 п. 5.6, ГОСТ 26433.2-94 |
| 9. Монтаж легких ограждающих конструкций | | | | | |
| 9.1 | Монтаж гипсобетонных перегородок | 41.00/29.061 | Отклонение от вертикали плоскости перегородок | ТКП 45-1.03-314-2018  п. 10.2.6 | СТБ 1970-2009 п. 5.4 |
| 9.2 | 41.00/11.116 | Внешний вид перегородок | ТКП 45-1.03-314-2018  п. 10.2.9 | СТБ 1970-2009 п. 5.8 |
| 9.3 | 41.00/35.065  41.00/35.060 | Температура и относительная влажность окружающего воздуха | ТКП 45-1.03-314-2018  п. 10.2.10 | СТБ 1970-2009 п. 4 |
| 9.4 | 41.00/29.061  41.00/11.116 | Соответствие крепления перегородок к стенам и перекрытиям проектной документации | ТКП 45-1.03-314-2018  п. 10.2.2 | СТБ 1970-2009 п. 5.5 |
| 9.5 | 41.00/11.116 | Соответствие заполнения швов проектной документации | ТКП 45-1.03-314-2018  п. 10.2.7 | СТБ 1970-2009 п. 5.6 |
| 9.6 | 41.00/29.061 | Размеры швов | ТКП 45-1.03-314-2018  п. 10.2.8 | СТБ 1970-2009 п. 5.7 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 9.7 | Монтаж каркасно-обшивных перегородок | 41.00/29.061 | Отклонение от вертикали плоскости перегородок | ТКП 45-1.03-314-2018  п. 10.3.13, табл. 10.1 | СТБ 1970-2009 п. 6.10 |
| 9.8 | 41.00/29.061 | Отклонение от прямолинейности (ровность) поверхности перегородки | ТКП 45-1.03-314-2018  п. 10.3.13, табл. 10.1 | СТБ 1970-2009 п. 6.11 |
| 9.9 | 41.00/11.116 | Внешний вид поверхности | ТКП 45-1.03-314-2018  п. 10.3.3 | СТБ 1970-2009 п. 6.12 |
| 9.10 | 41.00/35.065  41.00/35.060 | Температура и относительная влажность окружающего воздуха | ТКП 45-1.03-314-2018  п. 10.3.2 | СТБ 1970-2009 раздел 4 |
| 9.11 | 41.00/29.061 | Отклонение от проектного значения между осями стоек | ТКП 45-1.03-314-2018  п. 10.3.8 | СТБ 1970-2009 п. 6.2 |
| 9.12 | 41.00/29.061 | Размер углубления головки винта или шурупа в обшивку каркаса | ТКП 45-1.03-314-2018  п. 10.3.13, табл. 10.1 | СТБ 1970-2009 п. 6.7 |
| 9.13 | 41.00/29.061 | Размер уступа между смежными листами обшивки вдоль шва | ТКП 45-1.03-314-2018  п. 10.3.13, табл. 10.1 | СТБ 1970-2009 п. 6.8 |
| 9.14 | 41.00/29.061 | Соответствие крепления элементов каркаса перегородок к плитам перекрытия и между собой проектной документации | ТКП 45-1.03-314-2018  п. 10.3.6 | СТБ 1970-2009 п. 6.9 |
| 9.15 | Монтаж стен из метал-лических панелей с утеплителем и полистовой сборки | 41.00/29.061 | Отклонение от вертикали плоскости наружной поверхности стен | ТКП 45-1.03-314-2018  п. 10.4.17, табл. 10.2 | СТБ 1970-2009 п. 7.5 |
| 9.16 | 41.00/29.061 | Отклонение от вертикали продольных кромок панелей, карт | ТКП 45-1.03-314-2018  п. 10.4.17, табл. 10.2 | СТБ 1970-2009 п. 7.6 |
| 9.17 | 41.00/29.061 | Соответствие расположения металлических панелей с утеплителем проектной документации | ТКП 45-1.03-314-2018  п. 10.4.6 | СТБ 1970-2009 п. 7.1 |
| 9.18 | 41.00/11.116 | Наличие герметизирующих и теплоизоляционных материалов на основании | ТКП 45-1.03-314-2018  п. 10.4.9 | СТБ 1970-2009 п. 7.4 |
| 9.19 | 41.00/29.061 | Соответствие крепления панелей, карт (листов) и нащельников (вид креплений, качество и шаг их установки) проектной документации и требованиям ТНПА | ТКП 45-1.03-314-2018 п.п. 10.4.10, 10.4.13 | СТБ 1970-2009 п. 7.8 |
| 9.20 | Монтаж стен из метал-лических панелей с утеплителем и полистовой сборки | 41.00/11.116 | Соответствие заделки стыков панелей, краев технологических отверстий и проемов теплоизоляционными материалами проектной документации | ТКП 45-1.03-314-2018  п. 10.4.12 | СТБ 1970-2009 п. 7.9 |
| 10. Монтаж сборных бетонных и железобетонных конструкций | | | | | |
| 10.1 | Монтаж стен подземной части зданий | 41.00/29.061 | Отклонение от вертикали плоскости блоков стен | ТКП 45-1.03-314-2018  п. 6.2, табл. 6.1 | СТБ 1959-2009 п. 4.3 |
| 10.2 | 41.00/29.061 | Отклонение от горизонтали рядов блоков стены | ТКП 45-1.03-314-2018  п. 6.2, табл. 6.1 | СТБ 1959-2009 п. 4.5 |
| 10.3 | 41.00/29.061 | Отклонение толщины шва | ТКП 45-1.03-314-2018  п. 6.2, табл. 6.1 | СТБ 1959-2009 п. 4.5 |
| 10.4 | Монтаж колонн, рам, полурам и диафрагм жесткости | 41.00/29.061 | Отклонение от вертикали осей колонн, стоек рам, полурам одноэтажных зданий | ТКП 45-1.03-314-2018  п. 6.3, табл. 6.2 | СТБ 1959-2009 п. 5.3 |
| 10.5 | 41.00/29.061 | Отклонение от совмещения рисок геометрических осей в верхнем сечении колонн многоэтажных зданий с рисками разбивочных осей | ТКП 45-1.03-314-2018  п. 6.3, табл. 6.2 | СТБ 1959-2009 п. 5.5 |
| 10.6 | 41.00/29.061 | Отклонение от вертикали плоскостей диафрагм жесткости | ТКП 45-1.03-314-2018  п. 6.3, табл. 6.2 | СТБ 1959-2009 п. 5.7 |
| 10.7 | Монтаж ригелей, балок, ферм, плит | 41.00/29.061 | Отклонение от совмещения рисок геометрических осей, граней в верхнем сечении установленных ригелей, прогонов, балок, ферм с установочными рисками на опорах | ТКП 45-1.03-314-2018  п. 6.4, табл. 6.3 | СТБ 1959-2009 п. 6.4 |
| 10.8 | 41.00/29.061 | Перепад лицевых поверхностей двух смежных плит перекрытий в шве | ТКП 45-1.03-314-2018  п. 6.4, табл. 6.3 | СТБ 1959-2009 п. 6.7 |
| 10.9 | Монтаж панелей стен | 41.00/29.061 | Отклонение от вертикали верха плоскостей панелей | ТКП 45-1.03-314-2018  п. 6.4, табл. 6.3 | СТБ 1959-2009 п. 6.4 |
| 10.10 | 41.00/29.061 | Разность отметок верха панелей | ТКП 45-1.03-314-2018  п. 6.4, табл. 6.3 | СТБ 1959-2009 п. 6.7 |
| 10.11 | Монтаж вентиляцион-ных блоков, объемных блоков шахт лифтов, санитарно-технических кабин, лестничных маршей и площадок | 41.00/29.061 | Отклонение от вертикали стен шахты лифта | ТКП 45-1.03-314-2018  п. 6.6, табл. 6.5 | СТБ 1959-2009 п. 8.8 |
| 10.12 | 41.00/29.061 | Отклонение отметок опорных поверхностей санитарно-технических кабин в пределах выверяемого участка | ТКП 45-1.03-314-2018  п. 6.6, табл. 6.5 | СТБ 1959-2009 п. 8.9 |
| 10.13 | 41.00/29.061 | Отклонение от горизонтали площадок и ступеней лестниц | ТКП 45-1.03-314-2018  п. 6.6, табл. 6.5 | СТБ 1959-2009 п. 8.11 |
| 10.14 | 41.00/29.061 | Глубина опирания лестничных маршей и площадок в направлении перекрываемого пролета | ТКП 45-1.03-314-2018  п. 6.6, табл. 6.5 | СТБ 1959-2009 п. 8.12 |
| 10.15 | 41.00/29.061 | Отклонение от вертикали ограждений лестничных маршей и площадок | ТКП 45-1.03-314-2018  п. 6.6, табл. 6.5 | СТБ 1959-2009 п. 8.15 |
| 10.16 | 41.00/29.061 | Отклонение от вертикали плоскостей вентиляционных блоков | ТКП 45-1.03-314-2018  п. 6.6, табл. 6.5 | СТБ 1959-2009 п. 8.5 |
| 10.17 | 41.00/29.061 | Размеры стыков (швов) между объемными элементами | ТКП 45-1.03-314-2018  п. 6.6.1 | СТБ 1959-2009 п. 8.3 |
| 11. Монтаж стальных конструкций | | | | | |
| 11.1 | Укрупнитель-ная сборка элементов конструкций | 41.00/29.061 | Предельные отклонения размеров, определяющих собираемость элементов конструкций | ТКП 45-1.03-314-2018  п. 8.3.1, табл. 8.1 | СТБ 1749-2007 п. 5.1 |
| 11.2 | 41.00/29.061 | Соответствие укрупнительной сборки и качество выполнения стыков | ТКП 45-1.03-314-2018  п. 8.3.7 | СТБ 1749-2007 |
| 11.3 | Сборка и закрепление монтажных соединений элементов конструкций на болтах без контролируемого натяжения | 41.00/29.061 | Плотность стяжки собранного пакета | ТКП 45-1.03-314-2018  п. 8.7.10 | СТБ 1749-2007 п. 7.6 |
| 11.4 | 41.00/29.061 | Расстояние, на которое стержень болта выступает из гайки после затяжки пакета | ТКП 45-1.03-314-2018 п.п. 8.7.6, 8.7.9 | СТБ 1749-2007 п. 7.5 |
| 11.5 | 41.00/29.061 | Натяжение болтов | ТКП 45-1.03-314-2018 п.п. 8.8.14, 8.8.12, 8.8.24 | СТБ 1749-2007 п. 8.5 |
| 11.6 | 41.00/29.061 | Плотность соединений | ТКП 45-1.03-314-2018  п. 8.8.21 | СТБ 1749-2007 п. 8.6 |
| 11.7 | Сборка и закрепление монтажных соединений элементов конструкций на высокопрочных болтах с контролируемым натяжением | 41.00/29.061 | Соответствие состояния наружных поверхностей соединяемых элементов, головок болтов, гаек и выступающих частей резьбы болтов требованиям проекта | ТКП 45-1.03-314-2018  п. 8.8.23 | СТБ 1749-2007 п. 8.8 |
| 11.8 | 41.00/29.061 | Соответствие болтов, гаек, шайб требованиям проекта и наличие на болте клейма | ТКП 45-1.03-314-2018  п. 8.8.22 | СТБ 1749-2007 п. 8.4 |
| 11.9 | Сборка монтажных соединений элементов конструкций на дюбелях | 41.00/29.061 | Плотность прижатия шайбы к закрепляемой детали и закрепляемой детали к опорному элементу | ТКП 45-1.03-314-2018  п. 8.9.5 | СТБ 1749-2007 п. 9.3 |
| 11.10 | 41.00/29.061 | Расстояние от оси дюбеля до края опорного элемента | ТКП 45-1.03-314-2018  п. 8.9.4 | СТБ 1749-2007 п. 9.2 |
| 11.11 | Сборка монтажных соединений элементов конструкций на самонарезаю-щих винтах | 41.00/29.061 | Плотность соединяемых элементов конструкций | ТКП 45-1.03-314-2018 п.п. 8.9.6, 8.9.7 | СТБ 1749-2007 п. 10.3 |
| 11.12 | Колонны и опоры | 41.00/29.061 | Соответствие закрепления и установки колонн требованиям проекта | ТКП 45-1.03-314-2018 п.п. 8.1.10, 8.1.11 | СТБ 1749-2007 п. 12.9 |
| 11.13 | Фермы, ригели, балки и прогоны | 41.00/29.061 | Соответствие закрепления и установки элементов конструкций требованиям проекта | ТКП 45-1.03-314-2018 п.п. 8.1.10, 8.1.11 | СТБ 1749-2007 п. 12.18 |
| 11.14 | Подкрановые балки, крановые пути мостовых кранов и подвесных кранов | 41.00/29.061 | Соответствие закрепления и установки элементов конструкций/крановых путей требованиям проекта | ТКП 45-1.03-314-2018 п.п. 8.1.10, 8.1.11 | СТБ 1749-2007 п.п. 12.21, 12.29, 12.34 |
| 11.15 | Профилированный настил | 41.00/29.061 | Отклонение длины опирания настила на прогоны в местах поперечных стыков от проектного значения | ТКП 45-1.03-314-2018  п. 8.11.4, табл. 8.3 | СТБ 1749-2007 п. 12.35 |
| 11.16 | 41.00/29.061 | Соответствие крепления настила требованиям проекта | ТКП 45-1.03-314-2018  п. 8.1.11 | СТБ 1749-2007 п. 12.37 |
| 11.17 | 41.00/29.061 | Соответствие крепления профилированных листов несущего настила кровли к несущим элементам | ТКП 45-1.03-314-2018  п. 8.6.4 | ТКП 45-5.04-41-2006  п. 5.4.4.6 |
| 11.18 | Монтаж стальных конструкций многоэтажных зданий | 41.00/29.061 | Соответствие закрепления и установки всех элементов конструкций нижележащего и монтируемого ярусов | ТКП 45-1.03-314-2018 пп. 8.1.10, 8.1.11 | СТБ 1749-2007 п. 13.10 |
| 12. Устройство антикоррозионных покрытий строительных конструкций зданий и сооружений | | | | | |
| 12.1 | Лакокрасоч-ные, комбинирован-ные лакокрасочные покрытия | 41.00/29.061 | Толщина наносимых слоев и общая толщина покрытия | ТКП 45-5.09-33-2006  п. 5.5 | СТБ 1684-2006 п. 6.4, СТБ ГОСТ Р 51694-2001 |
| 12.2 | 41.00/11.116 | Высыхание (полимеризация, полнота отверждения) покрытий | ТКП 45-5.09-33-2006  п. 5.6 | СТБ 1684-2006 п. 6.5 |
| 12.3 | 41.00/11.116 | Внешний вид покрытия | ТКП 45-5.09-33-2006  п. 5.8 | СТБ 1684-2006 п. 6.9 |
| 12.4 | 41.00/29.121 | Адгезия (сцепление) покрытий с защищаемой поверхностью | ТКП 45-5.09-33-2006  п. 5.7 | СТБ 1684-2006 п. 6.11 |
| 12.5 | Покрытия гуммировоч-ные | 41.00/11.116 | Внешний вид покрытия | ТКП 45-5.09-33-2006  п. 7.1.2 | СТБ 1684-2006 п. 7.6 |
| 12.6 | 41.00/26.045 | Полнота отвердения покрытия (для жидких резиновых смесей) | ТКП 45-5.09-33-2006  п. 7.1.3 | СТБ 1684-2006 п. 7.8 |
| 12.7 | 41.00/29.121 | Сцепление покрытия с защищаемой поверхностью | ТКП 45-5.09-33-2006  п. 7.1.4 | СТБ 1684-2006 п. 7.9 |
| 12.8 | 41.00/11.116 | Количество слоев грунтовочных и гуммировочных покрытий | ТКП 45-5.09-33-2006  п. 7.1.1 | СТБ 1684-2006 п. 7.2 |
| 12.9 | Металлизационные, комбини-рованные металлизационные покрытия | 41.00/29.061 | Толщина отдельного слоя и общая толщина покрытия | ТКП 45-5.09-33-2006  п.п. 9.5, 9,6 | СТБ 1684-2006 п. 8.3 |
| 12.10 | 41.00/11.116 | Внешний вид покрытия | ТКП 45-5.09-33-2006  п. 9.8, табл. 5 | СТБ 1684-2006 п. 8.3 |
| 12.11 | Оклеечные покрытия | 41.00/29.061 | Толщина слоев оклеечного материала в покрытии и швах | ТКП 45-5.09-33-2006  п. 8.17 | СТБ 1684-2006 п. 10.11 |
| 12.12 | 41.00/11.116 | Внешний вид покрытия | ТКП 45-5.09-33-2006  п. 8.17 | СТБ 1684-2006 п. 10.12 |
| 12.13 | Облицовочные и футеровоч-ные покрытия | 41.00/29.061 | Ширина швов | ТКП 45-5.09-33-2006  п.п. 10.8, 10.9 табл. 6 и 7, п. 10.19 | СТБ 1684-2006 п. 11.7 |
| 12.14 | 41.00/29.061 | Полнота заполнения и размеры швов | ТКП 45-5.09-33-2006  п. 10.18 | СТБ 1684-2006 п. 11.8 |
| 12.15 | 41.00/11.116 | Внешний вид покрытия | ТКП 45-5.09-33-2006  п. 10.18 | СТБ 1684-2006 п. 11.12 |
| 12.16 | 41.00/29.061 | Ровность покрытия | ТКП 45-5.09-33-2006  п. 10.20 | СТБ 1684-2006 п. 11.13 |
| 12.17 | 41.00/29.061 | Величина перепада между смежными элементами покрытия | ТКП 45-5.09-33-2006  п. 10.21 | СТБ 1684-2006 п. 11.14 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 12.18 | Мастичные, шпаклёвочные и наливные полимерные покрытия | 41.00/29.061 | Толщина наносимых слоев и общая толщина покрытия | ТКП 45-5.09-33-2006  п.п. 6.7, 6.8, 6.9 | СТБ 1684-2006 п. 6.4, СТБ ГОСТ Р 51694-2001 |
| 12.19 | 41.00/26.045 | Высыхание (полимеризация, полнота отверждения) покрытий | ТКП 45-5.09-33-2006  п. 6.10 | СТБ 1684-2006 п. 6.5 |
| 12.20 | 41.00/11.116 | Внешний вид покрытия | ТКП 45-5.09-33-2006  п. 6.13 | СТБ 1684-2006 п. 6.9 |
| 12.21 | 41.00/29.121 | Адгезия (сцепление) покрытий с защищаемой поверхностью | ТКП 45-5.09-33-2006  п. 6.14 | СТБ 1684-2006 п. 6.11 |
| 13. Устройство изоляционных покрытий | | | | | |
| 13.1 | Устройство гидроизоляции из рулонных материалов | 41.00/29.121 | Прочность сцепления (сцепление) гидроизоляционных слоев с основанием и между собой | ТКП 45-5.08-75-2007  п. 5.12 | СТБ 1846-2008 п. 7.7 |
| 13.2 | 41.00/11.116 | Внешний вид поверхности гидроизоляции | ТКП 45-5.08-75-2007  п. 5.13 | СТБ 1846-2008 п. 7.8 |
| 13.3 | Устройство окрасочной гидроизоляции (битумной, лакокрасочной, полимерной, битумно-полимерной, полимерцементной) | 41.00/29.061 | Величина нахлестки армирующего материала | ТКП 45-5.08-75-2007  п. 6.4 | СТБ 1846-2008 п. 8.4 |
| 13.4 | 41.00/11.116 | Внешний вид поверхности гидроизоляции | ТКП 45-5.08-75-2007  п. 6.11 | СТБ 1846-2008 п. 8.6 |
| 13.5 | Устройство гидроизоляции из цементных растворов, горячих асфальтовых смесей и литой гидроизоляции | 41.00/29.061 | Количество слоев и отклонение толщины гидроизоляции от проектного значения | ТКП 45-5.08-75-2007  п. 7.2 | СТБ 1846-2008 п. 9.2 |
| 13.6 | 41.00/29.061 | Отклонение поверхности гидроизоляции от: вертикальности, горизонтальности, заданного уклона | ТКП 45-5.08-75-2007  п. 7.9 | СТБ 1846-2008 п.п. 9.6, 9.7, 9.8 |
| 13.7 | 41.00/11.116 | Внешний вид поверхности гидроизоляции | ТКП 45-5.08-75-2007  п. 7.11 | СТБ 1846-2008 п. 9.10 |
| 13.8 | Устройство гидроизоляции из полимерных листовых материалов | 41.00/29.061 | Соответствие способа соединения листовых материалов проектной документации и требованиям ТНПА | ТКП 45-5.08-75-2007  п.п. 9.1, 9.2, 9.3 | СТБ 1846-2008 п. 11.5 |
| 13.9 | 41.00/29.121 | Сцепление листовых материалов с основанием | ТКП 45-5.08-75-2007  п. 9.8 | СТБ 1846-2008 п. 11.6 |
| 13.10 | 41.00/11.116 | Внешний вид поверхности гидроизоляции | ТКП 45-5.08-75-2007  п. 9.5 | СТБ 1846-2008 п. 11.10 |
| 13.11 | Устройство тепло- и звукоизоляции из плит и сыпучих материалов | 41.00/29.061 | Величина нахлестки плит тепло- и звукоизоляции | ТКП 45-5.08-75-2007  п. 13.5 | СТБ 1846-2008 п. 17.4 |
| 13.12 | 41.00/29.061 | Отклонение поверхности тепло- и звукоизоляции от: заданного уклона, вертикальности, горизонтальности | ТКП 45-5.08-75-2007  п. 13.11 | СТБ 1846-2008 п. 17.10, 17.11, 17.12 |
| 13.13 | 41.00/11.116 | Внешний вид поверхности тепло- и звукоизоляции | ТКП 45-5.08-75-2007  п. 13.10 | СТБ 1846-2008 п. 17.13 |
| 14. Устройство кровли | | | | | |
| 14.1 | Устройство битумно-полимерных рулонных и мастичных кровель | 41.00/29.061  41.00/11.116 | Суммарная толщина слоев мастики, количество слоев армирующего материала и качество их раскладки при устройстве мастичной кровли. Внешний вид мастичной пароизоляции, водоизоляционного ковра из мастик | ТКП 45-5.08-277-2013  п. 5.2 табл. 2, п. 5.4  табл. 4 | СТБ 1992-2009 п.п. 6.1.8, 6.1.9 |
| 14.2 | 41.00/29.061  41.00/11.116 | Соответствие качества выполнения работ по укладке слоев эксплуатируемых кровель и кровель с озеленением требованиям ТНПА и проектной документации | ТКП 45-5.08-277-2013  п.п. 5.15, 5.16, 5.19 | СТБ 1992-2009 п. 6.1.19 |
| 14.3 | 41.00/29.061 | Отклонение от заданного уклона плоских участков кровель, по осям ендов, по водоприемным лоткам | ТКП 45-5.08-277-2013 п.п. 5.2, 5.4 | СТБ 1992-2009 п. 6.1.15 |
| 14.4 | 41.00/29.06141.00/11.116 | Контроль качества мест примыканий кровли | ТКП 45-5.08-277-2013  п. 5.26 | СТБ 1992-2009 п. 7.5.3 |
| 14.5 | 41.00/11.116 | Соответствие выполнения водоизоляционного ковра (по всем слоям) | ТКП 45-5.08-277-2013  п. 5.7 | СТБ 1992-2009 п. 6.1.9 |
| 14.6 | Устройство кровли из битумно-полимерных волнистых кровельных и асбоцементных волнистых листов | 41.00/29.061 | Соответствие шага брусков обрешетки, в покрытиях для кровли из битумно-полимерных волнистых кровельных листов и асбоцементных волнистых листов, шаг прогонов | ТКП 45-5.08-277-2013  п. 7.3 | СТБ 2040-2010 п. 5.2.2 |
| 14.7 | Устройство кровли из битумно-полимерных волнистых кровельных и асбоцементных волнистых листов | 41.00/29.061 | Соответствие мест примыканий кровли к стенам, парапетам, вентиляционным каналам, инженерным устройствам, проходящим сквозь кровлю, требованиям ТНПА и проектной документации | ТКП 45-5.08-277-2013  п. 7.8 | СТБ 2040-2010 п. 5.2.7 |
| 14.8 | 41.00/11.116  41.00/29.061 | Соответствие размещения на поверхности кровли мостиков, ходовых лестниц, вентиляционных отверстий, элементов снегозадержания, ограждений требованиям ТНПА и проектной документации | ТКП 45-5.08-277-2013 п.п. 6.14, 6.16, 8.9 | СТБ 2040-2010 п. 5.2.9 |
| 14.9 | Устройство кровель из мелкоштучных материалов | 41.00/29.061  41.00/11.116 | Соответствие схемы раскладки черепицы, продольной и поперечной нахлестки, узлов примыканий, коньков, свесов, ендов, элементов водосточной системы требованиям ТНПА и проектной документации | ТКП 45-5.08-277-2013  п.п. 6.5, 6.9 | СТБ 2040-2010 п. 6.2.2 |
| 14.10 | 41.00/11.116  41.00/29.061 | Соответствие размещения на поверхности кровли мостиков, ходовых лестниц, вентиляционных отверстий, элементов снегозадержания, ограждений требованиям ТНПА и проектной документации | ТКП 45-5.08-277-2013  п.п. 6.5, 6.16, 8.9 | СТБ 2040-2010 п.п. 7.2.6, 7.2.7 |
| 14.11 | Устройство кровли из листовой стали, металлического профилированного настила и металлической черепицы | 41.00/11.116 41.00/29.061 | Соответствие выполнения узлов примыканий, коньков, свесов, ендов, элементов водосточной системы требованиям ТНПА и проектной документации | ТКП 45-5.08-277-2013  п.п. 6.5, 6.9 | СТБ 2040-2010 п. 8.2.8 |
| 14.12 | Устройство кровли из листовой стали, металлического профилированного настила и металлической черепицы | 41.00/11.116 | Соответствие размещения на поверхности кровли мостиков, ходовых лестниц, вентиляционных отверстий, элементов снегозадержания, ограждений требованиям ТНПА и проектной документации | ТКП 45-5.08-277-2013 п.п. 6.16, 8.9 | СТБ 2040-2010 п. 8.2.9 |
| 15.Устройство тепловой изоляции ограждающих конструкций зданий и сооружений | | | | | |
| 15.1 | Работы по устройству легких и тяжелых штукатурных систем утепления | 41.00/29.061 | Соответствие установки конструктивных элементов теплоизоляционного и армирующего слоя проектной документации | ТКП 45-3.02-114-2009  п. 4.9 | СТБ 2032-2010 п. 7.5 |
| 15.2 | 41.00/29.061 | Наличие швов (зазоров) между теплоизоляционными плитами (блоками) | ТКП 45-3.02-114-2009  п. 4.9 табл. 1 | СТБ 2032-2010 п. 7.7 |
| 15.3 | 41.00/11.116 | Соответствие внешнего вида системы утепления проектной документации | СТБ 2032-2010 п. 8.4 | СТБ 2032-2010 п. 8.4 |
| 15.4 | Работы по устройству систем утепления на основе комплексных теплоизоляционных изделий | 41.00/29.061 | Соответствие расположения теплоизоляционных изделий и крепежных элементов проектной документации | ТКП 45-3.02-114-2009  п. 4.9 | СТБ 2088-2010 п. 7.4 |
| 15.5 | 41.00/29.061 | Наличие швов (зазоров) между теплоизоляционными изделиями | ТКП 45-3.02-114-200  , п. 4.9 табл. 1 | СТБ 2088-2010 п. 7.6 |
| 15.6 | 41.00/11.116 | Соответствие внешнего вида системы утепления проектной документации | СТБ 2088-2010 п. 8.2 | СТБ 2088-2010 п. 8.2 |
| 15.7 | 41.00/29.061 | Отклонение от вертикальности и прямолинейности поверхности | ТКП 45-3.02-114-2009  п. 4.9 табл. 1 | СТБ 2088-2010 п. 8.3 |
| 15.8 | 41.00/29.061 | Отклонение перепадов на стыках смежных теплоизоляционных изделий | ТКП 45-3.02-114-2009  п. 4.9 | СТБ 2088-2010 п. 8.7 |
| 15.9 | Работы по устройству вентилируемых систем утепления | 41.00/29.061 | Соответствие расположения подоблицовочных конструкций проекту | ТКП 45-3.02-114-2009  п. 4.9 | СТБ 2034-2010 п. 7.3 |
| 15.10 | 41.00/29.061 | Отклонение элементов каркаса и направляющих от вертикальности | ТКП 45-3.02-114-2009  п. 4.9 табл. 1 | СТБ 2034-2010 п. 7.6 |
| 15.11 | 41.00/29.061 | Соответствие соединений элементов каркасов и направляющих проектной документации | ТКП 45-3.02-114-2009  п. 4.9 | СТБ 2034-2010 п. 7.7 |
| 15.12 | 41.00/29.061 | Соответствие крепления элементов облицовки требованиям проектной документации | ТКП 45-3.02-114-2009  п. 4.9 | СТБ 2034-2010 п. 8.1 |
| 15.13 | 41.00/29.061 | Отклонение от вертикальности и прямолинейности облицованной поверхности | ТКП 45-3.02-114-2009  п. 4.9 | СТБ 2034-2010 п. 8.2 |
| 15.14 | 41.00/29.061 | Отклонение швов между элементами облицовки от вертикальности | ТКП 45-3.02-114-2009  п. 4.9 | СТБ 2034-2010 п. 8.3 |
| 15.15 | 41.00/29.061 | Отклонение швов между элементами облицовки от горизонтальности | ТКП 45-3.02-114-2009  п. 4.9 | СТБ 2034-2010 п. 8.4 |
| 15.16 | 41.00/29.061 | Отклонение перепада между элементами облицовки на стыках и швах | ТКП 45-3.02-114-2009  п. 4.9 | СТБ 2034-2010 п. 8.8 |
| 15.17 | 41.00/11.116 | Соответствие внешнего вида системы утепления проектной документации | СТБ 2034-2010 п. 8.9 | СТБ 2034-2010 п. 8.9 |
| 16.Устройство оснований, фундаментов зданий и сооружений | | | | | |
| 16.1 | Устройство фундаментов на основаниях из естественных грунтов | 41.00/29.061 | Глубина заложения фундаментов | СТБ 1164.1-2009 п. 6.4 | СТБ 1164.1-2009 п. 6.4 |

Руководитель Национального органа

по аккредитации Республики Беларусь –

директор Государственного

предприятия «БГЦА» Т.А.Николаева