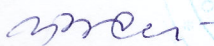


Приложение № 1
к аттестату аккредитации
№ ВУ/112 1.1233
от 10 апреля 1997 года
На бланке _____
На 37 листах
Редакция 01

ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ от 31 «марта» 2016 года
лаборатории радиационно - экологических и геометрических измерений
Республиканского унитарного предприятия
«Гродненский центр стандартизации, метрологии и сертификации»

| № пунктов | Наименование объекта или вида испытаний | Код | Характеристика объекта или вида испытаний | Обозначение НПА, в том числе ТНПА устанавливающих требования к | |
|-----------|--|--------------------|--|--|---|
| | | | | объектам испытаний | методам испытаний |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1.1 | Вода питьевая, минеральная, в т.ч. расфасованная в емкости | A52.Б46 | Отбор образцов | СТБ ГОСТ Р 51592-2001 СТБ ГОСТ Р 51593-2001 ГН 10-117-99 СанПиН 10-124 РБ 99 СанПиН №59, утв. Постановлением МЗ РБ 29.06.2007 ТНПА и другая документация на продукцию | СТБ ГОСТ Р 51592-2001 СТБ ГОСТ Р 51593-2001 МВИ.МН 1800-2002 п.8.2 |
| 1.2 | | A75.Б04 A55.Б04 | Объемная активность радионуклида цезия-137 | | МВИ.МН 1181-2007 МВИ.МН 2418-2005 |
| 1.3 | | A75.Б04 A55.Б04 | Удельная активность радионуклида стронция-90 | | МВИ.МН 2288-2005 |
| 1.4 | | A75.Б04 A55.Б04 | Общая α - и β -радиоактивность | | СТБ ISO 9696-2010 СТБ ISO 9697-2010 МВИ.МН 1800-2002 |
| 2.1 | Пищевые продукты | A38.Б46 A55.Б04 | Отбор образцов | СТБ 1036-97 СТБ 1050-2008 СТБ 1051-2012 СТБ 1052-2011 СТБ 1053-2015 СТБ 1054-2012 СТБ 1055-2012 ГН 10-117-99 ТНПА и другая документация на продукцию | СТБ 1036-97 СТБ 1050-2008 СТБ 1051-2012 СТБ 1052-2011 СТБ 1053-2015 СТБ 1054-2012 СТБ 1055-2012 |





подпись ведущего оценщика

М.П.

25.03.2016
дата (число, месяц, год) ТКА

Лист 1 Листов 37

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----|------------------------------------|--|---|---|--------------------------------------|
| 2.2 | Пищевые продукты | A38.Б04 A39.Б04 A40.Б04 A41.Б04 A42.Б04 A43.Б04 A44.Б04 A45.Б04 A46.Б04 A47.Б04 A48.Б04 A49.Б04 A50.Б04 A51.Б04 A52.Б04 A53.Б04 A54.Б04 A55.Б04 | Удельная и объемная активность радионуклида цезия-137 | 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 ТНПА и другая документация на продукцию | МВИ.МН 1181-2011 МВИ.МН 2418-2005 |
| 2.3 | | A38.Б04 A39.Б04 A40.Б04 A41.Б04 A42.Б04 A43.Б04 A44.Б04 A45.Б04 A46.Б04 A47.Б04 A48.Б04 A49.Б04 A50.Б04 A51.Б04 A52.Б04 A53.Б04 A54.Б04 A55.Б04 | Удельная активность радионуклида стронция-90 | | МВИ.МН 1181-2011 МВИ.МН 2288-2005 |
| 3.1 | Сельскохозяйственное сырье и корма | A01.Б46 A02.Б46 | Отбор образцов | СТБ 1056-98 «Республиканские допустимые уровни содержания цезия-137 и стронция-90 в сельскохозяйственном сырье и кормах», утв. МСХиП РБ 03.08.99 «Ветеринарно-санитарные правила обеспечения безопасности кормов, кормовых добавок и сырья для производства комбикормов» утв. постановлением МСХиП РБ от 10.02.2011 № 10 ТНПА и другая документация на продукцию | СТБ1056-98 |
| 3.2 | | A01.Б04 A02.Б04 | Удельная и объемная активность радионуклида цезия-137 | | МВИ.МН 1181-2007 МВИ.МН 2418-2005 |
| 3.3 | | A01.Б04 A02.Б04 | Удельная активность радионуклида стронция-90 | | МВИ.МН 1181-2011 МВИ.МН 2288-2005 |



М.П.

 25.03.2016
 дата (число, месяц, год) ТКА

Лист 2 Листов 37

подпись ведущего оценщика

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|------|--|---|--|---|---|
| 4.1. | Лекарственно-техническое сырье | A100.Б46 | Отбор образцов | ТКП 251-2010 ГН 2.6.1.8-10-2004 «Республиканский допустимый уровень содержания цезия-137 в лекарственно-техническом сырье (РДУ/ЛТС-2004), утв. МЗ РБ 24.12.2004 ТНПА и другая документация на продукцию | ТКП 251-2010 |
| 4.2 | | A100.Б04 | Удельная активность радионуклида цезия-137 | | МВИ.МН 1181-2007 МВИ.МН 2418-2005 |
| 5.1 | Продукция лесного хозяйства, древесное топливо (дрова, материалы на древесной, минеральной и полимерной основе | A65.Б46 A20.Б46 A21.Б46 | Отбор образцов | ТКП 251-2010 «Методика отбора проб древесины и древесных материалов для проведения радиационного контроля в организациях концерна «Беллесбумпром», утв. Концерном «Беллесбумпром» 21.11.2005 ГН 2.6.1.10-1-01-2001 (РДУ/ЛХ-2001) Санитарные нормы и правила № 181, Утв. Постановлением МЗ 21.11.2012 ТНПА и другая документация на продукцию | ТКП 251-2010 «Методика отбора проб древесины и древесных материалов для проведения радиационного контроля в организациях концерна «Беллесбумпром», утв. Концерном «Беллесбумпром» 21.11.2005 |
| 5.2 | | A65.Б04 A20.Б04 A21.Б04 A100.Б04 | Удельная активность радионуклида цезия-137 | | МВИ.МН 1181-2007 МВИ.МН 2418-2005 |
| 5.3 | | A21.Б04 A100.Б04 | Удельная эффективная активность естественных радионуклидов | | МВИ.МН 4498-2013 МВИ.МН 2418-2005 МВИ.МН 1120-99 |
| 6.1 | Материалы текстильные, кожа, мех натуральный | A56.Б04 A57.Б04 | Плотность потока ионизирующих бета-частиц | СТБ 1252-2000 ТНПА и другая документация на продукцию | МВИ.МН 1768-2002 |



М.П.


подпись ведущего оценщика

25.03.2016

дата (число, месяц, год) ТКА

Лист 3 Листов 37

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|------|---|---------|--|--|---|
| 7.1 | Неорганические сыпучие строительные материалы и строительные изделия, грунт (почва), полимерные и полимерсодержащие материалы, изделия и конструкции применяемые в промышленном и гражданском строительстве | A10.Б04 | Отбор проб | ГОСТ 30108-94 ТКП 45-2.04-133-2009 | ГОСТ 30108-94 ТКП 45-2.04-133-2009 |
| 7.2 | | A10.Б04 | Удельная эффективная активность естественных радионуклидов | Санитарные нормы и правила №213, Утв. Постановление МЗ РБ 28.12.2012 ТНПА и другая документация на продукцию | ГОСТ 30108-94 МВИ.МН 4498-2013 МВИ.МН 2418-2005 МВИ.МН 1120-99 |
| 8.1 | Противогололедные материалы | A11.Б04 | Удельная эффективная активность естественных радионуклидов | СТБ 1158-2008 п.6.4 Санитарные нормы и правила №213, Утв. Постановление МЗ РБ 28.12.2012 ТНПА и другая документация на продукцию | МВИ.МН 4498-2013 МВИ.МН 2418-2005 МВИ.МН 1120-99 |
| 9.1 | Удобрения минеральные (фосфорные и фосфоросодержащие) | A07.Б04 | Удельная эффективная активность естественных радионуклидов | ТР 2010/014/ВУ приложение 2 ТНПА и другая документация на продукцию | МВИ.МН 4498-2013 МВИ.МН 2418-2005 МВИ.МН 1120-99 |
| 10.1 | Изделия из тарного стекла (банки стеклянные для консервов, бутылки для пищевых жидкостей), изделия из бесцветного и цветного стекла, изделия из хрустала, фарфоровая посуда, керамическая посуда | A21.Б46 | Отбор проб | ГОСТ 30108-94 ТКП 45-2.04-133-2009 | ГОСТ 30108-94 |
| 10.2 | | A21.Б04 | Удельная эффективная активность естественных радионуклидов | Санитарные нормы и правила №213, Утв. Постановлением МЗ РБ 28.12.2012 ТНПА и другая документация на продукцию | МВИ.МН 4498-2013 МВИ.МН 2418-2005 МВИ.МН 1120-99 |
| 10.3 | | A21.Б04 | Удельная активность радионуклида цезия-137 | | |



М.П.

подпись ведущего оценщика



25.03.2016

дата (число, месяц, год) ТКА

Лист 4 Листов 37

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|------|--|--------------------|--|--|---|
| 11.1 | Брикеты топливные на основе торфа, торф кусковой для отопления, торф фрезерный для производства топливных брикетов. Продукция сельскохозяйственного назначения: торф, питательные грунты и субстраты на основе торфа, торф и органические удобрения на основе торфа | A17.Б04 | Удельная активность радионуклида цезия-137 | «Допустимые уровни содержания цезия-137 в продукции на основе торфа», утв. Министерством энергетики РБ 30.12.2006 ТНПА и другая документация на продукцию | МВИ.МН 1181-2007 МВИ.МН 2418-2005 |
| 12.1 | Воздух помещений жилых и общественных зданий, территория земельных участков | A77.Б46 | Отбор проб | ТКП 45-2.03-134-2009 МУК РБ №11-8-6-2002 Санитарные нормы и правила № 137, утв. постановлением МЗ РБ 31.12.2013 ТНПА и другая документация на продукцию | ТКП 45-2.03-134-2009 МУК РБ №11-8-6-2002 МВИ.МН 1111-99 МВИ.МН 2418-2005 ТКП 45-2.03-134-2009 МВИ.МН 1111-99 МВИ.МН 2418-2005 ТКП 45-2.03-134-2009 ТКП 45-2.03-134-2009 МВИ.МН 2513-2006 |
| 12.2 | | A77.Б04 | Эффективная равновесная объемная активность радона-222 | | |
| 12.3 | | A77.Б04 | Плотность потока радона с поверхности почвы | | |
| 12.4 | | A68.Б04 A77.Б04 | Мощность дозы внешнего гамма-излучения | | |
| 13.1 | Окружающая среда | A68.Б04 A77.Б04 | Мощность дозы гамма-излучения | Санитарные нормы и правила № 137, Утв. постановление МЗ РБ 31.12.2013 «Контрольные уровни радиоактивного загрязнения для принятия решения о проведении дезактивационных работ», утв. Комитетом по проблемам последствий катастрофы на ЧАЭС 02.08.2004 ТНПА и другая документация на продукцию | МВИ.МН 2513-2006 |

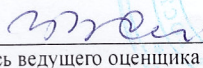


М.П.
подпись ведущего оценщика

25.03.2016

дата (число, месяц, год) ТКА

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|------|---|---------------------|--|---|---|
| 14.1 | Металлолом | A22.Б04 A100.Б04 | Плотность потока бета-частиц с поверхности металла | СанПиН 2.6.1.8-2-2003 ТНПА и другая документация на продукцию | МВИ.МН 4194-2011 МВИ.МН 708-2004 |
| 15.1 | <p>Экспортируемая продукция лесного хозяйства:</p> <p>Грибы, свежие или мороженые, другие, кроме культивируемых.</p> <p>Грибы (неприготовленные или приготовленные путем отварки или кипячения) мороженые, другие, кроме культивируемых.</p> <p>Грибы временно законсервированные, но не пригодные для немедленного употребления, другие, кроме культивируемых.</p> <p>Сушеные грибы, целые, разрезанные, нарезанные мелкими кусочками, сломанные или в виде порошка, но без дальнейшего приготовления, другие грибы, кроме культивируемых.</p> | A55.Б46 | Отбор проб | СТБ 1053-2015 ТКП 251-2010 «Инструкция по радиационному контролю продукции (дикорастущих грибов и ягод) экспортируемых в страны Европейского Союза», утв. Госстандартом 03.11.2014 «Методика экспрессного определения объемной и удельной активности бета-излучающих нуклидов в воде, продуктах питания, продукции растениеводства и животноводства методом «прямого» измерения «толстых» проб/ переработанная и дополненная», утв. зам. председателя Госстандарта СССР 1987, приложение 3 ТНПА и другая документация на продукцию Регламент Совета (ЕЕС) №737/90 от 22.03.90 Регламент Совета (ЕЕС) № 733/2008 от 15.07.2008 Регламент Совета №1048/2009/ЕС от 23.10.2009 | СТБ 1053-2015 ТКП 251-2010 «Инструкция по радиационному контролю продукции (дикорастущих грибов и ягод) экспортируемых в страны Европейского Союза», утв. Госстандартом 03.11.2014 «Методика экспрессного определения объемной и удельной активности бета-излучающих нуклидов в воде, продуктах питания, продукции растениеводства и животноводства методом «прямого» измерения «толстых» проб/ переработанная и дополненная», утв. зам. председателя Госстандарта СССР 1987, приложение 3 |
| 15.2 | <p>Грибы, приготовленные или законсервированные в соусе или в уксусной кислоте, другие грибы, кроме культивируемых.</p> <p>Клюква, черника и прочие ягоды рода Vaccinium.</p> <p>Плоды растений вида Vaccinium мороженые</p> <p>Плоды растений вида Vaccinium сушеные</p> | A55.Б04 | Удельная активность радионуклидов цезия - 134 и -137 | Регламент Совета №1048/2009/ЕС от 23.10.2009 | МВИ.МН 1181-2007 МВИ.МН2418-2005 |



М.П.

подпись ведущего оценщика



25.03.2016

дата (число, месяц, год) ТКА

Лист 6 Листов 37



| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|------|------------------------------------|--------------------|---|---|--|
| 16.1 | Выбросы от стационарных источников | A67.Б09 | Определение концентраций: азота оксиды в пересчете на азот (IV) оксида (азота диоксид) Азот (II) оксида (азота оксид) Азот (IV) оксида (азота диоксид) Углерода оксид (окись углерода, угарный газ) Кислород Серы диоксид (ангидрид сернистый), мг/м ³ | Разрешения на выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух, выдаваемые территориальными органами Минприроды Комплексные природоохранные разрешения Эксплуатационная и проектная документация, фактические значения | МВИ. МН 1003-2007 |
| 16.2 | | A67.Б46 A67.Б29 | Отбор проб и определение концентрации твердых частиц (недифференцированная по составу пыль), мг/м ³ | | МВИ. МН 4514-2012 СТБ ИСО 12141-2005 |
| 16.3 | | A67.Б23 | Скорость газопылевых потоков, м/с Расход газопылевых потоков, м ³ /с | | МВИ. МН 1003-2007 СТБ 17.08.05-02-2016 |
| 16.4 | | A67.Б23 | Давление газопылевых потоков, Па Температура газопылевых потоков, °С | | МВИ.МН 1003-2007 СТБ 17.08.05-03-2016 |
| 16.5 | | A67.Б23 | Влажность газопылевых потоков, % | | МВИ.МН 1003-2007 СТБ 17.08.05-01-2016 (кроме п.6.2) |
| 17.1 | Системы вентиляционные | A79.Б23 | Динамическое, статическое, полное давление газа (воздуха) в газоходах, Па | СНБ 4.02.01-03 Эксплуатационная и проектная документация, фактические значения | ГОСТ 12.3.018-79 |
| 17.2 | | A79.Б23 | Скорость газа (воздуха) в газоходах, м/с | | |
| 17.3 | | A79.Б23 | Объемный расход газа (воздуха) в газоходах, м ³ /с | | |



| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|------|---------------|---------|--|--|--|
| 18.1 | Рабочие места | A78.Б35 | Освещённость, лк | ТКП 45-2.04-153-2009 СанНиП №59, утв. постановлением Минздрава 28.06.2013 | ГОСТ 24940-96 |
| 18.2 | | A78.Б35 | Шум - уровни звукового давления в октавных или треть- октавных полосах частот, дБ; - уровень звука, дБА; - эквивалентные по энергии уровни звука, дБА; - максимальные уровни звука в дБА(1). | СанНПиГН №115, утв. постановлением Минздрава 16.11.2011 СанПиН 2.2.2.11-34-2002 №160, утв. постановлением Минздрава 31.12.2002 Гигиенический норматив, утв. Постановлением Минздрава от 28.06.2013 №59 | ГОСТ 12.1.050-86 СанНиП №47, утв. Постановлением МЗ РБ 14.06.2013, п. 15,20-22 |
| 18.3 | | A78.Б35 | Инфразвук: - уровень звукового давления в октавных или треть- октавных полосах частот, дБ; - общий уровень звукового давления, дБЛин; - эквивалентный по энергии уровень звукового давления в октавных или треть- октавных полосах частот, дБ; - эквивалентный по энергии общий уровень звукового давления, дБЛин. | СанНиП, утв. постановлением Минздрава от 16.12.2013 №121 Гигиенический норматив, утв. Постановлением Минздрава от 16.12.2013 №121 | СанНиП, ГН №121, утв. постановлением Минздрава 16.12.2013 главы: 2,3 СанНиП №47, утв. Постановлением МЗ РБ 14.06.2013, п. 20,26 |
| 18.4 | | A78.Б35 | Общая вибрация - средние квадратические значения виброускорения (m/c^2), измеряемые в октавных или треть- октавных полосах частот, или их логарифмические уровни, дБ; - скорректированные по частоте значения виброускорения (m/c^2), или их логарифмические уровни, дБ; - эквивалентные по энергии скорректированные по частоте значения виброускорения (m/c^2), или их логарифмические уровни (дБ). | СанНиП №132, утв. постановлением Минздрава 26.12.2013 Гигиенический норматив, утв. Постановлением Минздрава от 26.12.2013 №132 Гигиенический норматив, утв. Постановлением Минздрава от 28.06.2013 №59 | ГОСТ 31191.1-2004 ГОСТ 31319-2006 СанНиП №47, утв. Постановлением МЗ РБ 14.06.2013, п. 15,20,23,24 |



| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|------|---------------|---------|--|--|---|
| 18.5 | Рабочие места | A78.Б35 | Локальная вибрация: - средние квадратиче- ские значения вибро- ускорения (м/с ²), из- меряемые в октавных или треть- октавных полосах частот, или их логарифмические уровни, дБ; - скорректированные по частоте значения вибро- ускорения (м/с ²), или их логарифмические уровни, дБ; - эквивалентные по энергии скорректиро- ванные по частоте зна- чения виброускорения (м/с ²), или их логари- фмические уровни (дБ). | СанНиП №132, утв. по- становлением Минздрава 26.12.2013 Гигиенический норматив, утв. Постановлением Минздрава от 26.12.2013 №132 | ГОСТ 31192.1-2004 ГОСТ 31192.2-2005 Санитарные нормы и правила, утв. По- становлением Мин- здрава от 14.06.2013 №47, п.п.15,20,23,25 |
| 18.6 | | A78.Б35 | Электростатические поля: - напряженность электростатического поля, В/м. | ГОСТ 12.1.045-84 СанНПиГН №69, утв по- становлением Минздрава 21.06.2010 | ГОСТ 12.1.045-84 СанНПиГН №69, утв постановлением Минздрава 21.06.2010 глава 6 |
| 18.7 | | A78.Б35 | Электростатические поля от ВДТ, ЭВМ И ПЭВМ: - напряженность электростатического поля, В/м. | Гигиенический норматив, утв. Постановлением Минздрава от 28.06.2013 №59 | СанНиП, утв. По- становлением Мин- здрава от 28.06.2013 №59, приложение 1. |
| 18.8 | | A78.Б35 | Параметры микро- климата: - температура возду- ха, °С; - относительная влажность воздуха, %; - скорость движения воздуха, м/с | ГОСТ 12.1.005-88 СанНиП №33, утв. поста- новлением Минздрава 30.04.2013 Гигиенический норматив, утв. Постановлением Минздрава от 30.04.2013 №33 Гигиенический норматив, утв. Постановлением Минздрава от 14.06.2013 №47 Гигиенический норматив, утв. Постановлением Минздрава от 28.06.2013 №59 | ГОСТ 12.1.005-88 Санитарные нормы и правила, утв. По- становлением Мин- здрава от 30.04.2013 № 33, глава 4 СанНиП №47, утв. Постановлением МЗ РБ 14.06.2013, п. 9,15-19 |





Приложение № 1 к аттестату аккредитации № ВУ/112 1.1233

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|------|---|---------|---|---|---|
| 18.9 | Рабочие места | A78.Б35 | Напряженность переменного электрического поля в частотном диапазоне: 5Гц-2кГц; (2-400) кГц; 50 Гц - плотность магнитного потока переменного магнитного поля в частотном диапазоне: 5Гц-2кГц; (2-400) кГц; 50 Гц | Гигиенический норматив, утв. Постановлением Минздрава от 28.06.2013 №59 | СанПиН №59, утв. постановлением Минздрава №59 от 28.06.2013, приложение 1 |
| 19.1 | Помещения жилых и общественных зданий, территория жилой застройки | A77.Б35 | Освещённость, лк | ТКП 45-2.04-153-2009 СанНиП №82, утв. постановлением Минздрава 28.06.2012 Гигиенический норматив, утв. Постановлением Минздрава от 28.06.2012 №82 | ГОСТ 24940-96 |
| 19.2 | | A77.Б35 | Общая вибрация - средние квадратические значения виброускорения (м/с ²), измеряемые в октавных или треть-октавных полосах частот, или их логарифмические уровни, дБ; - скорректированные по частоте значения виброускорения (м/с ²) или их логарифмические уровни, дБ | Санитарные нормы и правила, утв. Постановлением Минздрава от 26.12.13 №132 Гигиенический норматив, утв. Постановлением Минздрава от 26.12.2013 №132 Гигиенический норматив, утв. Постановлением Минздрава от 28.06.2013 №59 | ГОСТ 31191.1-2004 ГОСТ 31319-2006 |
| 19.3 | | A77.Б35 | Параметры микроклимата: - температура воздуха, °С; - относительная влажность воздуха, %; - скорость движения воздуха, м/с | ГОСТ 30494-96 ГН №33, утв. постановлением Минздрава от 30.04.2013 Гигиенический норматив, утв. Постановлением Минздрава от 28.06.2013 №59 | ГОСТ 30494-96 |



| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|------|---|--------------------|--|--|---|
| 19.4 | Помещения жилых и общественных зданий, территория жилой застройки | A77.Б35 | Шум: - уровни звукового давления в октавных или треть-октавных полосах частот, дБ; - уровень звука, дБА; - эквивалентные по энергии уровни звука, дБА; - максимальные уровни звука в дБА. | ГОСТ 12.1.036-81 СанНПиГН №115, утв. постановлением Минздрава 16.11.2011 Гигиенический норматив, утв. Постановлением Минздрава от 28.06.2013 №59 | ГОСТ 23337-2014 |
| 19.5 | | A77.Б35 | Инфразвук: - уровень звукового давления в октавных или треть-октавных полосах частот, дБ; - общий уровень звукового давления, дБЛин; - эквивалентный по энергии уровень звукового давления в октавных или треть-октавных полосах частот, дБ; - эквивалентный по энергии общий уровень звукового давления, дБЛин. | СанНиП, утв. постановлением Минздрава от 16.12.2013 №121 ГН утв. постановлением Минздрава от 16.12.2013 №121 | СанНиП утв. постановлением Минздрава от 16.12.2013 №121 главы: 2, 4 |
| 19.6 | | A77.Б35 | Напряженность переменного электромагнитного поля промышленной частоты 50 Гц: - по электрической составляющей; - по магнитной составляющей | СанНПиГН, утв. постановлением Минздрава № 67, от 12.06.2012 | СанПиН 2.1.8.12-17-2005 СанНПиГН, утв. постановлением Минздрава № 67, от 12.06.2012, глава 2 |
| 20.1 | Воздух рабочей зоны | A76.Б46 A76.Б29 | Отбор проб и определение концентрации аэрозолей преимущественно фиброгенного действия (пыль) | Фактические значения | МУК №4.1.2468-09 Измерение массовых концентраций пыли в воздухе рабочей зоны предприятий горно-рудной и нерудной промышленности, утв. Главным государственным санитарным врачом РФ 02.02.2009 |



| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-------|---------------------|--------------------|---|---|---|
| 21.1. | Воздух рабочей зоны | A76.Б46 A76.Б09 | Отбор проб. Определение концентраций: Оксид углерода (углерод оксид) Оксид азота (азота оксид) Диоксид азота (азота диоксид) Сернистый ангидрид (сера диоксид) Сероводород (дигидросульфид) Аммиак | СанПиПГН № 240, утв. постановлением Минздрава от 31.12.2008 | ПЭП-МВИ-001-12 МВИ содержания загрязняющих веществ в промышленных выбросах в воздухе рабочей зоны с применением газоанализаторов «Поляр» и «Поляр-2» |
| 22.1 | Штукатурные работы | A80.Б29 | Отклонение от вертикальности оштукатуренной поверхности и углов | ТКП 45-5.09-105-2009 ТНПА и проектная документация | СТБ 1473-2004 п. 5.6 метод 2 |
| 22.2 | | A80.Б29 | Отклонение от горизонтальности оштукатуренной поверхности | | СТБ 1473-2004 п. 5.7 метод 1 |
| 22.3 | | A80.Б29 | Отклонение от прямолинейности (ровность) оштукатуренной поверхности | | СТБ 1473-2004 п. 5.8 |
| 22.4 | | A80.Б29 | Отклонение от радиуса криволинейных поверхностей | | СТБ 147320-04 п. 5.9 |
| 22.5 | | A80.Б29 | Отклонение оконных и дверных откосов, пилястр, столбов, лузг от вертикальности и горизонтальности | | СТБ 1473-2004 п.п. 5.6; 5.7 |
| 22.6 | | A80.Б29 | Отклонение ширины откоса от проектной величины | | СТБ 1473-2004 п.п. 5.6 |
| 22.7 | | A80.Б29 | Отклонение тяг от прямой линии в пределах между углами пересечения тяг и раскреповки | | СТБ 1473-2004 п.п. 5.6 |
| 22.8 | | A80.Б29 | Внешний вид оштукатуренной поверхности | | СТБ 1473-2004 п. 5.10 |
| 22.9 | | A80.Б29 | Прочность сцепления раствора с основанием | | СТБ 1473-2004 п. 5.11 |



| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|------|--|----------|---|--|---|
| 21.2 | Воздух рабочей и санитарно-защитных зон промышленных предприятий | A100.Б09 | Определение концентраций: Оксид углерода (CO) (углерод оксид) Оксид азота (NO) (азота оксид) Диоксид азота (NO ₂) (азота диоксид) Сернистый ангидрид (SO ₂) (сера диоксид) Сероводород (H ₂ S) (дигидросульфид) Аммиак | СанНПиГН № 240, утв. постановлением МЗ РБ от 31.12.2008 ТНПА и другие документы | KZ.07.00.01669-2013 МВИ содержания загрязняющих веществ в промышленных выбросах в воздухе рабочей зоны с применением газоанализаторов «Полар» и «Полар-2» |
| 22.1 | Штукатурные работы | A80.Б29 | Отклонение от вертикальности оштукатуренной поверхности и углов | ТКП 45-5.09-105-2009 ТНПА и проектная документация | СТБ 1473-2004 п. 5.6 метод 2 |
| 22.2 | | A80.Б29 | Отклонение от горизонтальности оштукатуренной поверхности | | СТБ 1473-2004 п. 5.7 метод 1 |
| 22.3 | | A80.Б29 | Отклонение от прямолинейности (ровность) оштукатуренной поверхности | | СТБ 1473-2004 п. 5.8 |
| 22.4 | | A80.Б29 | Отклонение от радиуса криволинейных поверхностей | | СТБ 147320-04 п. 5.9 |
| 22.5 | | A80.Б29 | Отклонение оконных и дверных откосов, пилястр, столбов, лузг от вертикальности и горизонтальности | | СТБ 1473-2004 п.п. 5.6; 5.7 |
| 22.6 | | A80.Б29 | Отклонение ширины откоса от проектной величины | | СТБ 1473-2004 п.п. 5.6 |
| 22.7 | | A80.Б29 | Отклонение тяг от прямой линии в пределах между углами пересечения тяг и раскреповки | | СТБ 1473-2004 п.п. 5.6 |
| 22.8 | | A80.Б29 | Внешний вид оштукатуренной поверхности | | СТБ 1473-2004 п. 5.10 |
| 22.9 | | A80.Б29 | Прочность сцепления раствора с основанием | | СТБ 1473-2004 п. 5.11 |

М.П.

подпись ведущего оценщика

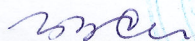


25.03.2016

дата (число, месяц, год) ТКА

Лист 12 Листов 37

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-------|---|---------|--|---|--------------------------------|
| 23.1 | Малярные работы | A80.Б29 | Внешний вид окрашенной поверхности | ТКП 45-5.09-105-2009 ТНПА и проектная документация | СТБ 1474-2004 п. 5.5 |
| 24.1 | Обойные работы | A80.Б29 | Внешний вид оклеенной обоями поверхности | | СТБ 1474-2004 п. 6.4 |
| 24.2 | | A80.Б29 | Отклонение от вертикальности стыков полотнищ обоев и их положения | | СТБ 1474-2004 п. 6.3 |
| 25.1 | Облицовочные работы | A80.Б29 | Отклонение швов от вертикальности | ТКП 45-5.09-105-2009 ТНПА и проектная документация | СТБ 1473-2004 п. 6.8 метод 2 |
| 25.2 | | A80.Б29 | Отклонение швов от горизонтальности | | СТБ 1473-2004 п. 6.9 метод 1 |
| 25.3 | | A80.Б29 | Отклонение от ширины швов и заполнение швов | | СТБ 1473-2004 п. 6.10 |
| 25.4 | | A80.Б29 | Внешний вид облицованной поверхности | | СТБ 1473-2004 п. 6.11 |
| 25.5 | | A80.Б29 | Отклонение от вертикальности и прямолинейности облицованной поверхности | | СТБ 1473-2004 п. 6.12, метод 2 |
| 25.6 | | A80.Б29 | Прочность сцепления облицовочных материалов с основанием | | СТБ 1473-2004 п. 6.13, метод 1 |
| 26.1 | Стекольные работы: установка листового оконного и витринного стекла, стеклоблоков | A80.Б29 | Толщина слоя замазки (мастики) | ТКП 45-5.09-105-2009 ТНПА и проектная документация | СТБ 1475-2004 п. 6.6 |
| 26.2 | | A80.Б29 | Соответствие установки штапиков, крепежных деталей и эластичных прокладок требованиям проектной документации и нормативно-технической документации | | СТБ 1475-2004 п. 6.7 |
| 26.3 | | A80.Б29 | Плотность прилегания стекла к створке | | СТБ 1475-2004 п. 6.9 |
| 26.4 | | A80.Б29 | Внешний вид установленного стекла | | СТБ 1475-2004 п. 6.10 |
| 26.5 | | A80.Б29 | Отклонение от вертикальности швов кладки из стеклоблоков | | СТБ 1475-2004 п. 7.3 |
| 26.6 | | A80.Б29 | Отклонение от горизонтальности швов кладки из стеклоблоков | | СТБ 1475-2004 п. 7.4 |
| 26.7 | | A80.Б29 | Отклонение от толщины швов кладки из стеклоблоков | | СТБ 1475-2004 п. 7.5 |
| 26.8 | | A80.Б29 | Полнота заполнения швов | | СТБ 1475-2004 п. 7.6 |
| 26.9 | | A80.Б29 | Соответствие крепления кладки из стеклоблоков к стенам и перекрытиям требованиям проектной документации | | СТБ 1475-2004 п. 7.7 |
| 26.10 | | A80.Б29 | Соответствие расположения кладки из стеклоблоков плану, указанному в проектной документации | | СТБ 1475-2004 п. 7.1 |



М.П.

25.03.2016


дата (число, месяц, год) ТКА

Лист 13 Листов 37

подпись ведущего оценщика



| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-------|---|---------|---|--|-----------------------------|
| 26.11 | Стекольные работы: установка листового оконного и витринного стекла, стеклоблоков | A80.Б29 | Отклонение от вертикальности поверхности кладки из стеклоблоков | ТКП 45-5.09-105-2009 ТНПА и проектная документация | СТБ 1475-2004 п. 7.8 |
| 26.12 | | A80.Б29 | Внешний вид кладки из стеклоблоков | | СТБ 1475-2004 п. 7.9 |
| 27.1 | Стекольные работы: установка стеклопакетов | A80.Б29 | Соответствие установки стеклопакетов требованиям проектной документации | ТКП 45-5.09-105-2009 ТНПА и проектная документация | СТБ 1475-2004 п. 9.3 |
| 27.2 | | A80.Б29 | Соответствие установки штапиков требованиям нормативно-технической документации | | СТБ 1475-2004 п. 9.4 |
| 27.2 | | A80.Б29 | Внешний вид установленных стеклопакетов | | СТБ 1475-2004 п. 9.5 |
| 28.1 | Устройство полов устройство покрытий из древесины и изделий на ее основе | A80.Б29 | Отклонение покрытий от горизонтальности и (или) заданного уклона | ТКП 45-5.09-128-2009 ТНПА и проектная документация | СТБ 1483-2004 п. 12.4, 12.5 |
| 28.2 | | A80.Б29 | Величина уступа между смежными элементами покрытия | | СТБ 1483-2004 п. 14.9 |
| 29.1 | Устройство полов: устройство покрытий из синтетических рулонных материалов и плиток | A80.Б29 | Внешний вид покрытия | ТКП 45-5.09-128-2009 ТНПА и проектная документация | СТБ 1483-2004 п. 12.1 |
| 29.2 | | A80.Б29 | Отклонение покрытий от прямолинейности (ровность) | | СТБ 1483-2004 п. 12.3 |
| 29.3 | | A80.Б29 | Величина зазора между смежными элементами покрытия | | СТБ 1483-2004 п. 14.10 |
| 29.4 | | A80.Б29 | Величина зазора между плинтусом и покрытием или стеной | | СТБ 1483-2004 п. 14.11 |
| 29.5 | | A80.Б29 | Величина зазора между кромками полотнищ и плиток | | СТБ 1483-2004 п. 15.4 |
| 30.1 | Устройство полов: устройство сплошных (бесшовных) покрытий | A80.Б29 | Внешний вид покрытия | ТКП 45-5.09-128-2009 ТНПА и проектная документация | СТБ 1483-2004 п. 12.1 |
| 30.2 | | A80.Б29 | Отклонение покрытий от прямолинейности (ровность) | | СТБ 1483-2004 п. 12.3 |
| 30.3 | | A80.Б29 | Соответствие склейки (сварки) кромок полотнищ | | СТБ 1483-2004 п. 15.6 |
| 30.4 | | A80.Б29 | Толщина слоя покрытия | | СТБ 1483-2004 п. 16.7 |
| 30.5 | | A80.Б29 | Отклонение покрытий от прямолинейности (ровность) | | СТБ 1483-2004 п. 12.3 |



М.П.

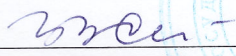
подпись ведущего оценщика

25.03.2016

дата (число, месяц, год) ТКА

Лист 14 Листов 37

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|------|---|---------|--|---|-----------------------|
| 31.1 | Устройство полов: устройство покрытий из штучных материалов | A80.Б29 | Внешний вид покрытия | ТКП 45-5.09-128-2009 ТНПА и проектная документация | СТБ 1483-2004 п. 12.1 |
| 31.2 | | A80.Б29 | Прочность сцепления с основанием | | СТБ 1483-2004 п. 16.8 |
| 31.3 | | A80.Б29 | Отклонение от прямолинейности швов | | СТБ 1483-2004 п. 17.2 |
| 31.4 | | A80.Б29 | Ширина швов | | СТБ 1483-2004 п. 17.3 |
| 31.5 | | A80.Б29 | Соответствие заполнения швов требованиям проектной документации и НТД | | СТБ 1483-2004 п. 17.4 |
| 32.1 | Устройство полов: устройство монолитных покрытий | A80.Б29 | Величина уступа между смежными элементами покрытия | ТКП 45-5.09-128-2009 ТНПА и проектная документация | СТБ 1483-2004 п. 17.5 |
| 32.2 | | A80.Б29 | Прочность сцепления плитки с основанием | | СТБ 1483-2004 п. 17.6 |
| 32.3 | | A80.Б29 | Отклонение покрытий от прямолинейности (ровность) | | СТБ 1483-2004 п. 12.3 |
| 32.4 | | A80.Б29 | Внешний вид покрытия | | СТБ 1483-2004 п. 12.1 |
| 32.5 | | A80.Б29 | Прочность сцепления покрытия с основанием | | СТБ 1483-2004 п. 13.4 |
| 33.1 | Устройство дорожных одежд с покрытием из плит тротуарных: установка бортового камня, укладка плит | A80.Б29 | Прямолинейность установки бортового камня | ТКП 45-3.02-7-2005 ТНПА и проектная документация | СТБ 1685-2006 п.7.3 |
| 33.2 | | A80.Б29 | Соответствие высотных отметок бортового камня | | СТБ 1685-2006 п.7.4 |
| 33.3 | | A80.Б29 | Перепад высот смежных элементов | | СТБ 1685-2006 п.7.5 |
| 33.4 | | A80.Б29 | Толщина слоя основания | | СТБ 1685-2006 п.6.3 |
| 33.5 | | A80.Б29 | Ровность основания (величина просветов между поверхностью уплотненного основания и контрольной рейкой) | | СТБ 1685-2006 п.6.6 |
| 33.6 | | A80.Б29 | Перепад высот между смежными элементами | | СТБ 1685-2006 п.8.2.1 |
| 33.7 | | A80.Б29 | Размер шва между смежными сборными элементами | | СТБ 1685-2006 п.8.2.2 |
| 33.8 | | A80.Б29 | Размер шва в примыкании плит тротуара к бортовому камню и цоколю здания, сооружения | | СТБ 1685-2006 п.8.2.3 |



 М.П.

подпись ведущего оценщика

 25.03.2016
 дата (число, месяц, год) ТКА

Лист 15 Листов 37

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-------|---|---------|--|---|--------------------------|
| 33.9 | Устройство дорожных одежд с покрытием из плит тротуарных: установка бортового камня, укладка плит | A80.Б29 | Ровность сборных покрытий (величина просветов между поверхностью сборного покрытия и контральной рейкой длиной 3м) | ТКП 45-3.02-7-2005 ТНПА и проектная документация | СТБ 1685-2006 п.8.2.5 |
| 33.10 | | A80.Б29 | Искривление линий швов между плитами тротуарными | | СТБ 1685-2006 п.8.2.6 |
| 33.11 | | A80.Б29 | Степень уплотнения грунта земляного полотна | | СТБ 1685-2006 п.5.7 |
| 34.1 | Заполнение оконных и дверных проемов | A80.Б29 | Отклонение от горизонтальности и вертикальности установленных оконных, дверных блоков | ТКП 45-3.02-223-2010 ТНПА и проектная документация | СТБ 1476-2004 п. 4.4 |
| 34.2 | | A80.Б29 | Расстояние между крепежными элементами (распорными колодками, клиньями, пробками, втулками) | | СТБ 1476-2004 п. 4.5 |
| 34.3 | | A80.Б29 | Величина выступа подоконной доски (плиты) за пределы стены | | СТБ 1476-2004 п. 5.5 |
| 34.4 | | A80.Б29 | Соответствие заполнения зазора между подоконной доской и поверхностью оконного проема требованиям проектной документации | | СТБ 1476-2004 |
| 34.5 | | A80.Б29 | Толщина слоя выравнивающей стяжки | | СТБ 1476-2004 п. 5.1 |
| 34.6 | | A80.Б29 | Величина уклона установки подоконных досок (плит) | | СТБ 1476-2004 п. 5.2 |
| 34.7 | | A80.Б29 | Высота установки подоконных досок (плит) | | СТБ 1476-2004 п. 5.3 |
| 34.8 | | A80.Б29 | Величина напуска отливов на фасад | | СТБ 1476-2004 п. 6.4 |
| 34.9 | | A80.Б29 | Величина уклонов отливов | | СТБ 1476-2004 п. 6.1 |
| 34.10 | | A80.Б29 | Соответствие мест примыкания отливов к окнам требованиям ТНПА | | СТБ 1476-2004 |
| 34.11 | | A80.Б29 | Шаг установки крепежных элементов | | СТБ 1476-2004 п. 6.3 |



М.П.

подпись ведущего оценщика



25.03.2016

дата (число, месяц, год) ТКА

Лист 16 Листов 37

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|------|--|---------|---|---|------------------------|
| 35.1 | Возведение монолитных бетонных и железобетонных конструкций: арматурные работы | A80.Б29 | Отклонение расстояний между отдельными установленными рабочими стержнями | ТКП 45-5.03-131-2009 ТНПА и проектная документация | СТБ 1958-2009 п. 6.3 |
| 35.2 | | A80.Б29 | Отклонение расстояний между рядами арматуры | | СТБ 1958-2009, п. 6.4 |
| 35.3 | | A80.Б29 | Соответствие соединений стержней арматуры проектной и технологической документации | | СТБ 1958-2009, п. 6.5 |
| 35.4 | | A80.Б29 | Отклонение толщины защитного слоя бетона от проектной | | СТБ 1958-2009, п. 6.6 |
| 36.1 | Бетонные работы: Соответствие законченных бетонных и железобетонных конструкций проектной документации | A80.Б29 | Соответствие устройства деформационных швов | ТКП 45-5.03-131-2009 ТНПА и проектная документация | СТБ 1958-2009 |
| 37.1 | | A80.Б29 | Внешний вид поверхностей конструкций | | СТБ 1958-2009, п. 8.1 |
| 37.2 | | A80.Б29 | Отклонение от прямолинейности (ровность) поверхности конструкций | | СТБ 1958-2009, п. 8.2 |
| 37.3 | | A80.Б29 | Отклонение линий пересечения плоскостей от вертикали или проектного наклона на всю высоту конструкций | | СТБ 1958-2009, п. 8.3 |
| 37.4 | | A80.Б29 | Отклонение плоскостей от горизонтали на всю длину выверяемого участка | | СТБ 1958-2009, п. 8.4 |
| 37.5 | | A80.Б29 | Отклонение размеров оконных, дверных и других проемов | | СТБ 1958-2009, п. 8.7 |
| 37.6 | | A80.Б29 | Перепад в стыках двух смежных поверхностей | | СТБ 1958-2009, п. 8.12 |
| 37.7 | | A80.Б29 | Отклонение размеров поперечного сечения элементов конструкций | | СТБ 1958-2009, п. 8.8 |

М.П.

подпись ведущего оценщика



25.03.2016

дата (число, месяц, год) ТКА

Лист 17 Листов 37

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|------|--|---------|--|--|----------------------------|
| 38.1 | Монтаж внутренних инженерных систем зданий и сооружений: монтаж систем внутреннего водоснабжения зданий и сооружений | A80.Б29 | Внешний вид сварных швов | ТКП 45-1.03-85-2007 ТНПА и проектная документация | СТБ 2001-2009 п. 5.13 |
| 38.2 | | A80.Б29 | Соответствие расстояния между опорами и (или) креплениями трубопроводов | | СТБ 2001-2009 п. 5.3, 5.10 |
| 38.3 | | A80.Б29 | Внешний вид разъемных соединений трубопроводов | | СТБ 2001-2009 п. 5.6 |
| 38.4 | | A80.Б29 | Расстояние в свету между полимерными и металлополимерными трубопроводами | | СТБ 2001-2009 п. 5.8 |
| 38.5 | | A80.Б29 | Расстояние от подготовленной поверхности стены до оси изолированного трубопровода | | СТБ 2001-2009 п. 5.11 |
| 38.6 | | A80.Б29 | Высота установки водоразборной арматуры и счетчиков воды с фильтрами | | СТБ 2001-2009 п. 6 |
| 39.1 | Монтаж внутренних инженерных систем зданий и сооружений: монтаж систем внутренней канализации зданий и сооружений | A80.Б29 | Внешний вид разъемных соединений трубопроводов | ТКП 45-1.03-85-2007 ТНПА и проектная документация | СТБ 2017-2009 п. 5.6 |
| 39.2 | | A80.Б29 | Расположение креплений трубопроводов и расстояние между ними | | СТБ 2017-2009 п. 5.9 |
| 39.3 | | A80.Б29 | Отклонение от горизонтальности установки санитарных приборов | | СТБ 2017-2009 п. 6.1 |
| 39.4 | | A80.Б29 | Отклонение от высоты установки санитарных приборов | | СТБ 2017-2009 п. 6.2 |
| 40.1 | Монтаж внутренних инженерных систем зданий и сооружений: монтаж систем отопления зданий и сооружений | A80.Б29 | Расстояние между креплениями трубопроводов | ТКП 45-1.03-85-2007 ТНПА и проектная документация | СТБ 2038-2010 п. 5.7 |
| 40.2 | | A80.Б29 | Расстояние от подготовленной поверхности стены до оси изолированного трубопровода | | СТБ 2038-2010 п. 5.8 |
| 40.3 | | A80.Б29 | Отклонение от горизонтальности установки отопительных приборов | | СТБ 2038-2010 п. 6.2 |
| 40.4 | | A79.Б29 | Расстояние в свету от строительных конструкций до трубопроводов, арматуры и до смежных трубопроводов | | СТБ 2038-2010 п. 5.9 |


 М.П.

подпись ведущего оценщика



25.03.2016

дата (число, месяц, год) ТКА

Лист 18 Листов 37

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|------|---|---------|--|---|----------------------------------|
| 40.5 | Монтаж внутренних инженерных систем зданий и сооружений: монтаж систем отопления зданий и сооружений | A80.Б29 | Соответствие сварных швов требованиям ТНПА | ТКП 45-1.03-85-2007 ТНПА и проектная документация | СТБ 2038-2010 п. 5.12 |
| 40.6 | | A80.Б29 | Соответствие разъемных соединений трубопроводов требованиям ТНПА | | СТБ 2038-2010 п. 5.13 |
| 40.7 | | A80.Б29 | Соответствие расстояния установки отопительных приборов требованиям ТНПА | | СТБ 2038-2010 п. 6.1 |
| 41.1 | Монтаж внутренних инженерных систем зданий и сооружений: монтаж систем вентиляции и кондиционирования воздуха зданий и сооружений | A80.Б29 | Соответствие размеров сечений воздуховодов проектной документации | ТКП 45-1.03-85-2007 ТНПА и проектная документация | СТБ 2021-2009 п. 5.4 |
| 41.2 | | A80.Б29 | Соответствие расстояния между креплениями воздуховодов проектной документации и требованиям ТНПА | | СТБ 2021-2009 п. 5.3 |
| 41.3 | | A80.Б29 | Соответствие разъемных соединений деталей воздуховодов требованиям ТНПА | | СТБ 2021-2009 п. 5.6 |
| 42.1 | Монтаж внутренних инженерных систем зданий и сооружений: монтаж систем внутреннего газоснабжения зданий и сооружений | A80.Б29 | Соответствие расстояния между опорами и креплениями трубопроводов проектной документации | ТКП 45-1.03-85-2007 ТНПА и проектная документация | СТБ 2039-2010 п. 5.3 |
| 42.2 | | A80.Б29 | Расстояние от строительных конструкций до трубопроводов | | СТБ 2039-2010 п. 5.6 |
| 42.3 | | A80.Б29 | Внешний вид сварных соединений | | СТБ 2039-2010 п. 5.7 |
| 42.4 | | A80.Б29 | Высота установки бытовых газовых счетчиков и запорной арматуры на опуске к газовой плите | | СТБ 2039-2010 п. 5.15 |
| 42.5 | | A80.Б29 | Расстояние от швов ввариваемых штуцеров до кольцевых швов основного газопровода | | ГОСТ 26433.2-94 Табл. А.1 п. 1.1 |
| 43.1 | Монтаж внутренних инженерных систем зданий и сооружений: монтаж тепловых пунктов и котельных | A80.Б29 | Соответствие разъемных соединений трубопроводов требованиям ТНПА | ТКП 45-1.03-85-2007 ТНПА и проектная документация | СТБ 2039-2010, п. 5.10 |
| 43.2 | | A80.Б29 | Соответствие расстояния между опорами трубопроводов проектной документации | | СТБ 1999-2009, п. 5.3 |


 М.П.

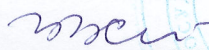
подпись ведущего оценщика

25.03.2016

дата (число, месяц, год) ТКА

Лист 19 Листов 37

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|------|--|---------|---|--|----------------------------|
| 44.3 | Монтаж внутренних инженерных систем зданий и сооружений: монтаж тепловых пунктов и котельных | A80.Б29 | Внешний вид сварных соединений | ТКП 45-1.03-85-2007 ТНПА и проектная документация | СТБ 1999-2009, п. 5.6 |
| 44.4 | | A80.Б29 | Соответствие разъемных соединений трубопроводов требованиям ТНПА | | СТБ 1999-2009, п. 5.7 |
| 45.1 | Монтаж внутренних инженерных систем зданий и сооружений: дымовые трубы | A80.Б29 | Отклонение дымовой трубы от вертикали | ТКП 45-1.03-85-2007 ТНПА и проектная документация | СТБ 2039-2010 п. 8.1 |
| 45.2 | | A80.Б29 | Соответствие расстояния между опорами и креплениями дымовой трубы проектной документации | | СТБ 2039-2010 п. 8.2 |
| 45.3 | | A80.Б29 | Соответствие диаметра дымовой трубы проектной документации | | СТБ 20139-2010, п. 8.3 |
| 46.1 | Монтаж деревянных конструкций: монтаж элементов конструкции | A80.Б29 | Заделка концов элементов конструкций и брусьев перекрытий в гнезда каменных стен | ТКП 45-5.05-64-2007 ТНПА и проектная документация | СТБ 1766-2007 п. 6.25 |
| 46.2 | | A80.Б29 | Зазор в стыках сопрягаемых элементах конструкций | | СТБ 1766-2007 п. 6.18 |
| 46.3 | | A80.Б29 | Наличие щелей в стыках элементов конструкций | | СТБ 1766-2007 п. 6.19 |
| 46.4 | | A80.Б29 | Наличие защиты конструкций от увлажнения, гниения, коррозии и возгорания составами, указанными в проектной документации | | ТКП 45-5.05-64-200 п. 5.9. |
| 46.5 | | A80.Б29 | Отклонение от горизонтальности балок, прогонов, и брусьев | | СТБ 1766-2007 п. 6.6 |
| 46.6 | | A80.Б29 | Перепады по высоте между стеновыми панелями | | СТБ 1766-2007 п. 6.17 |
| 46.7 | | A80.Б29 | Наличие трещин в деревянных смонтированных конструкций | | СТБ 1766-2007 п. 6.27 |
| 47.1 | Монтаж каменных и армокаменных конструкций: возведение каменных и армокаменных конструкций | A80.Б29 | Отклонение от толщины конструкций | ТКП 45-5.02-82-2010 ТНПА и проектная документация | СТБ 2087-2010 п. 5.10 |
| 47.2 | | A80.Б29 | Отклонение от отметки опорных поверхностей | | СТБ 2087-2010 п. 5.6 |
| 47.3 | | A80.Б29 | Отклонение от ширины простенков | | СТБ 2087-2010 п. 5.11 |
| 47.4 | | A80.Б29 | Отклонение от ширины и высоты проемов | | СТБ 2087-2010 п. 5.12 |


 М.П.

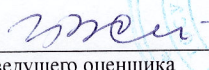
подпись ведущего оценщика

25.03.2016

дата (число, месяц, год) ТКА

Лист 20 Листов 37

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-------|---|--|--|--|---|
| 47.5 | Монтаж каменных и армокаменных конструкций: возведение каменных и армокаменных конструкций | A80.Б29 | Отклонение центра оконных проемов, расположенных на одной вертикальной оси | ТКП 45-5.02-82-2010 ТНПА и проектная документация | ГОСТ 26433.2-94 п. 5.2 |
| 47.6 | | A80.Б29 | Отклонение осей конструкций от разбивочных осей | | СТБ 2087-2010 п. 5.5 |
| 47.7 | | A80.Б29 | Отклонение поверхностей и углов кладки от вертикали | | СТБ 2087-2010 п. 5.14 |
| 47.8 | | A80.Б29 | Отклонение рядов кладки от горизонтали на 10 м длины стены | | СТБ 2087-2010 п. 5.8 |
| 47.9 | | A80.Б29 | Отклонение от прямолинейности (ровность) вертикальной поверхности кладки | | СТБ 2087-2010 п. 5.15 |
| 47.10 | | A80.Б29 | Отклонение от ширины швов кладки | | СТБ 2087-2010 п. 5.19 |
| 47.11 | | A80.Б29 | Отклонение от размеров сечения вентиляционных каналов | | СТБ 2087-2010 п. 5.25 |
| 47.12 | | A80.Б29 | Внешний вид наружных поверхностей кладки | | СТБ 2087-2010 п. 5.32 |
| 48.1 | | Монтаж легких ограждающих конструкций: монтаж гипсобетонных перегородок | A80.Б29 | | Отклонение от вертикали плоскости перегородок |
| 48.2 | A80.Б29 | | Соответствие крепления перегородок к стенам и перекрытиям проектной документации | СТБ 1970-2009 п. 5.5 | |
| 48.3 | A80.Б29 | | Соответствие заполнения швов проектной документации | СТБ 1970-2009 п. 5.6 | |
| 48.4 | A80.Б29 | | Размеры швов | СТБ 1970-2009 п. 5.7 | |
| 48.5 | A80.Б29 | | Внешний вид перегородки | СТБ 1970-2009 п. 5.8 | |
| 49.1 | Монтаж легких ограждающих конструкций: монтаж каркасно-обшивных перегородок | A80.Б29 | Отклонение от вертикали плоскости перегородок | ТКП 45-5.06-136-2009 ТНПА и проектная документация | СТБ 1970-2009 п. 6.10 |
| 49.2 | | A80.Б29 | Размер углубления головки винта или шурупа в обшивку каркаса | | СТБ 1970-2009 п. 6.7 |
| 49.3 | | A80.Б29 | Размер уступа между смежными листами обшивки вдоль шва | | СТБ 1970-2009 п. 6.8 |
| 49.4 | | A80.Б29 | Величина нахлестки листов обшивки на стойку | | СТБ 1970-2009 п. 6.3 |


 М.П.


подпись ведущего оценщика

25.03.2016

дата (число, месяц, год) ТКА

Лист 21 Листов 37

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-------|---|---------|--|--|-----------------------|
| 49.5 | Монтаж легких ограждающих конструкций: монтаж каркасно-обшивных перегородок | A80.Б29 | Отклонение расстояния между деталями крепления направляющих каркаса к несущим конструкциям | ТКП 45-5.06-136-2009 ТНПА и проектная документация | СТБ 1970-2009 п. 6.4 |
| 49.6 | | A80.Б29 | Зазор между звукоизоляционными плитами, а также между плитами и элементами каркаса | | СТБ 1970-2009 п. 6.5 |
| 49.7 | | A80.Б29 | Отклонение размера шва между листами обшивки | | СТБ 1970, п. 6.6 |
| 49.8 | | A80.Б29 | Отклонение направляющих каркаса от разбивочных осей | | СТБ 1970-2009 п. 6.1 |
| 49.9 | | A80.Б29 | Соответствие крепления элементов каркаса перегородок к плитам перекрытия и между собой проектной документации | | СТБ 1970-2009 п. 6.9 |
| 49.10 | | A80.Б29 | Отклонение от проектного расстояния между осями стоек | | СТБ 1970-2009 п. 6.2 |
| 49.11 | | A80.Б29 | Отклонение от прямолинейности (ровность) поверхности перегородки | | СТБ 1970-2009 п. 6.11 |
| 49.12 | | A80.Б29 | Внешний вид поверхности | | СТБ 1970-2009 п. 6.12 |
| 50.1 | Монтаж стен из металлических панелей с утеплителем и полистовой сборки | A80.Б29 | Соответствие расположения металлических панелей с утеплителем проектной документации | ТКП 45-5.06-136-2009 ТНПА и проектная документация | СТБ 1970-2009 п. 7.1 |
| 50.2 | | A80.Б29 | Отклонение от вертикали плоскости наружной поверхности стен | | СТБ 1970-2009 п. 7.5 |
| 50.3 | | A80.Б29 | Отклонение от вертикали продольных кромок панелей, карт | | СТБ 1970-2009 п. 7.6 |
| 50.4 | | A80.Б29 | Соответствие крепления панелей, карт (листов) и нащельников (вид крепления, качество и шаг их установки) проектной документации и требованиям ТНПА | | СТБ 1970-2009 п. 7.8 |
| 50.5 | | A80.Б29 | Внешний вид панелей и листов | | СТБ 1970-2009 п. 7.9 |



М.П.

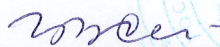
подпись ведущего оценщика

25.03.2016

дата (число, месяц, год) ТКА

Лист 22 Листов 37

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|------|--|---------|--|--|----------------------|
| 50.6 | Монтаж стен из металлических панелей с утеплителем и полистовой сборки | A80.Б29 | Соответствие заделки стыков панелей, краев технологических отверстий и проемов теплоизоляционными материалами проектной документации | ТКП 45-5.06-136-2009 ТНПА и проектная документация | СТБ 1970-2009 п. 7.9 |
| 50.7 | | A80.Б29 | Отклонение размеров карт | | СТБ 1970-2009 п. 7.2 |
| 50.8 | | A80.Б29 | Разность отметок концов установленных панелей, карт | | СТБ 1970-2009 п. 7.7 |
| 51.1 | Монтаж сборных бетонных и железобетонных конструкций: монтаж стен подземной части зданий | A80.Б29 | Отклонение от вертикали плоскости блоков стен | ТКП 45-5.03-130-2009 ТНПА и проектная документация | СТБ 1959-2009 п. 4.3 |
| 51.2 | | A80.Б29 | Отклонение толщины шва | | СТБ 1959-2009 п. 4.4 |
| 51.3 | | A80.Б29 | Отклонение от горизонтали рядов блоков стены | | СТБ 1959-2009 п. 4.5 |
| 51.4 | | A80.Б29 | Перепад между смежными блоками | | СТБ 1959-2009 п. 4.6 |
| 52.1 | Монтаж сборных бетонных и железобетонных конструкций: монтаж колонн, рам, полурам и диафрагм жесткости | A80.Б29 | Отклонение от вертикали осей колонн, стоек рам, полурам одно-этажных зданий | ТКП 45-5.03-130-2009 ТНПА и проектная документация | СТБ 1959-2009 п. 5.3 |
| 52.2 | | A80.Б29 | Отклонение от совмещения рисков геометрических осей в верхнем сечении колонн многоэтажных зданий с рисками разбивочных осей | | СТБ 1959-2009 п. 5.5 |
| 52.3 | | A80.Б29 | Отклонение от вертикали плоскостей диафрагм жесткости | | СТБ 1959-2009 п. 5.7 |
| 52.4 | | A80.Б29 | Отклонение от проектной ширины горизонтального стыка между диафрагмами жесткости | | СТБ 1959-2009 п. 5.9 |
| 53.1 | Монтаж сборных бетонных и железобетонных конструкций: монтаж ригелей, балок, ферм, плит | A80.Б29 | Отклонение от совмещения рисков геометрических осей, граней в верхнем сечении установленных ригелей, прогонов, балок, ферм с установочными рисками на опорах | ТКП 45-5.03-130-2009 ТНПА и проектная документация | СТБ 1959-2009 п. 6.4 |
| 53.2 | | A80.Б29 | Перепад лицевых поверхностей двух смежных плит перекрытий в шве | | СТБ 1959-2009 п. 6.7 |


 М.П.

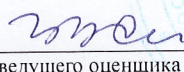
подпись ведущего оценщика

25.03.2016

дата (число, месяц, год) ТКА

Лист 23 Листов 37

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|------|---|---------|--|--|-------------------------------|
| 54.1 | Монтаж сборных бетонных и железобетонных конструкций: монтаж панелей стен | A80.Б29 | Отклонение от вертикали верха плоскостей панелей стен | ТКП45-5.03-130-2009 ТНПА и проектная документация | СТБ 1959-2009 п. 7.7 |
| 54.2 | | A80.Б29 | Разность отметок верха панелей | | СТБ 1959-2009 п. 7.8 |
| 55.1 | Монтаж сборных бетонных и железобетонных конструкций: монтаж вентиляционных блоков, объемных блоков шахт лифтов, санитарно-технических кабин, лестничных маршей и площадок (далее - элементы конструкции). Замоноличивание стыков и швов | A80.Б29 | Отклонение от вертикали стен шахты лифта | ТКП 45-5.03-130-2009 ТНПА и проектная документация | СТБ 1959-2009 п. 8.8 |
| 55.2 | | A80.Б29 | Отклонение отметок опорных поверхностей санитарно-технических кабин в пределах выверяемого участка | | СТБ 1959-2009 п. 8.9 |
| 55.3 | | A80.Б29 | Отклонение от горизонтали площадок и ступеней лестниц | | СТБ 1959-2009 п. 8.11 |
| 55.4 | | A80.Б29 | Глубина опирания лестничных маршей и площадок в направлении перекрываемого пролета | | СТБ 1959-2009 п. 8.12 |
| 56.1 | | A80.Б29 | Внешний вид стыкуемых поверхностей | | СТБ 1959-2009, п. 9.1 |
| 57.1 | Монтаж стальных конструкций: укрупнительная сборка элементов конструкций | A80.Б29 | Предельные отклонения размеров, определяющих собираемость элементов конструкций | ТКП 45-5.04-41-2006 ТНПА и проектная документация | СТБ 1749-2007 п. 5.1 |
| 58.1 | Монтаж стальных конструкций: укрупнительная сборка элементов конструкций | A80.Б29 | Расстояние, на которое стержень болта выступает из гайки после затяжки пакета | ТКП 45-5.04-41-2006 ТНПА и проектная документация | СТБ 1749-2007 п. 7.5 |
| 58.2 | | A80.Б29 | Глубина вхождения резьбы болта в собранный пакет | | СТБ 1749-2007 п. 7.4 |
| 58.3 | | A80.Б29 | Плотность стяжки собранного пакета | | СТБ 1749-2007 п. 7.6 |
| 58.4 | | A80.Б29 | Качество затяжки постоянных болтов | | ТКП 45-5.04-41-2006, п.5.5.11 |
| 58.5 | | A80.Б29 | Соответствие болтов, гаек, шайб требованиям проекта и наличие на болте клейма | | СТБ 1749-2007 п. 8.4 |



М.П.

подпись ведущего оценщика

25.03.2016

дата (число, месяц, год) ТКА

Лист 24 Листов 37

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|------|---|---------|---|--|-----------------------|
| 59.1 | Монтаж стальных конструкций: сборка и закрепление монтажных соединений элементов конструкций на высокопрочных болтах с контролируемым натяжением | A80.B29 | Натяжение болтов | ТКП 45-5.04-41-2006 ТНПА и проектная документация | СТБ 1749-2007 п. 8.5 |
| 59.2 | | A80.B29 | Плотность соединений | | СТБ 1749-2007 п. 8.6 |
| 59.3 | | A80.B29 | Соответствие состояния наружных поверхностей соединяемых элементов, головок болтов, гаек и выступающих частей резьбы болтов требованиям проекта | | СТБ 1749-2007 п. 8.8 |
| 60.1 | Монтаж стальных конструкций: сборка монтажных соединений элементов конструкций на дюбелях | A80.B29 | Плотность прижатия шайбы к закрепляемой детали и закрепляемой детали к опорному элементу | ТКП 45-5.04-41-2006 ТНПА и проектная документация | СТБ 1749-2007 п. 9.3 |
| 60.2 | | A80.B29 | Расстояние от оси дюбеля до края опорного элемента | | СТБ 1749-2007 п. 9.2 |
| 61.1 | Сборка монтажных соединений элементов конструкций на самонарезающих винтах | A80.B29 | Плотность соединяемых элементов конструкций | ТКП 45-5.04-41-2006 ТНПА и проектная документация | СТБ 1749-2007 п. 10.3 |
| 60.2 | | A80.B29 | Наличие под головками винтов металлических уплотнительных шайб | | СТБ 1749-2007 |
| 62.1 | | A80.B29 | Отклонение отметок опорных поверхностей колонны и опор от проектных | | СТБ 1749-2007 п. 12.3 |
| 62.2 | | A80.B29 | Разность отметок опорных поверхностей соседних колон и опор в продольном и поперечном направлениях | | СТБ 1749-2007 п. 12.4 |
| 62.3 | | A80.B29 | Отклонение осей колонн и опор от разбивочных осей в опорном сечении | | СТБ 1749-2007 п. 12.5 |
| 62.4 | | A80.B29 | Отклонение осей колонн от вертикальности в верхнем сечении | | СТБ 1749-2007 п. 12.6 |
| 62.5 | | A80.B29 | Стрела прогиба (кривизна) колонны, опоры, связи | | СТБ 1749-2007 п. 12.7 |
| 62.6 | | A80.B29 | Односторонний зазор между фрезерованными поверхностями в стыках колонн | | СТБ 1749-2007 п. 12.8 |


 М.П.

подпись ведущего оценщика

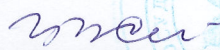


25.03.2016

дата (число, месяц, год) ТКА

Лист 25 Листов 37

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|------|---|--|---|---|--|
| 63.1 | Монтаж стальных конструкций: фермы, ригели, балки и прогоны | A80.Б29 | Отклонение отметок опорных узлов от проектных | ТКП 45-5.04-41-2006 ТНПА и проектная документация | СТБ 1749-2007 п. 12.10 |
| 63.2 | | A80.Б29 | Отклонение осей ферм, ригелей, балок от осей на оголовках колонн из плоскости рамы | | СТБ 1749-2007 п. 12.11 |
| 63.3 | | A80.Б29 | Стрела прогиба (кривизна) между точками закрепления сжатых участков пояса фермы, балки и ригеля | | СТБ 1749-2007 п. 12.12 |
| 63.4 | | A80.Б29 | Расстояние между осями ферм, балок, ригелей по верхним поясам между точками закрепления | | СТБ 1749-2007 п. 12.13 |
| 63.5 | | A80.Б29 | Отклонение осей нижнего и верхнего поясов ферм относительно друг друга (в плане) | | СТБ 1749-2007 п. 12.14 |
| 63.6 | | A80.Б29 | Отклонение стоек фонаря и фонарных панелей от вертикальности | | СТБ 1749-2007 п. 12.15 |
| 63.7 | | A80.Б29 | Расстояние между прогонами | | СТБ 1749-2007 п. 12.16 |
| 63.8 | | A80.Б29 | Отклонение от симметричности опирания фермы, балки, ригеля | | СТБ 1749-2007 п. 12.17 |
| 63.9 | | A80.Б29 | Соответствие закрепления элементов конструкции требованиям проекта | | СТБ 1749-2007 п. 12.18 |
| 64.1 | | Монтаж стальных конструкций: подкрановые балки | A80.Б29 | | Отклонение оси подкрановой балки от продольной разбивочной оси |
| 64.2 | A80.Б29 | | Отклонение опорного ребра балки от оси колонны | СТБ 1749-2007 п. 12.20 | |
| 64.3 | A80.Б29 | | Перегиб стенки в сварном стыке | | |
| 65.1 | Монтаж стальных конструкций: крановые пути мостовых кранов | A80.Б29 | Расстояние между осями рельсов одного пролета | ТКП 45-5.04-41-2006 ТНПА и проектная документация | СТБ 1749-2007 п. 12.22 |
| 65.2 | | A80.Б29 | Отклонение оси рельса от оси подкрановой балки | | СТБ 1749-2007 п. 12.23 |


 М.П.

подпись ведущего оценщика

 25.03.2016
 дата (число, месяц, год) ТКА

Лист 26 Листов 37

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|------|---|---------|--|--|------------------------|
| 65.3 | Монтаж стальных конструкций: крановые пути мостовых кранов | A80.Б29 | Отклонение оси рельса от прямой | ТКП 45-5.04-41-2006 ТНПА и проектная документация | СТБ 1749-2007 п. 12.24 |
| 65.4 | | A80.Б29 | Разность отметок головок рельсов в поперечном разрезе пролета здания и на соседних колоннах в продольном направлении на опорах и в пролете | | СТБ 1749-2007 п. 12.25 |
| 65.5 | | A80.Б29 | Разность отметок подкрановых рельсов на соседних колоннах | | СТБ 1749-2007 п. 12.26 |
| 65.6 | | A80.Б29 | Взаимное смещение торцов стыкуемых рельсов в плане и по высоте | | СТБ 1749-2007 п. 12.27 |
| 65.7 | | A80.Б29 | Зазор в стыках рельсов | | СТБ 1749-2007 п. 12.28 |
| 66.1 | Монтаж стальных конструкций: крановые пути подвесных кранов | A80.Б29 | Разность отметок нижнего ездового пояса на смежных опорах (вдоль пути) | ТКП 45-5.04-41-2006 ТНПА и проектная документация | СТБ 1749-2007 п. 12.30 |
| 66.2 | | A80.Б29 | Разность отметок нижних ездовых поясов соседних балок в пролетах в одном поперечном сечении на опорах и в пролете | | СТБ 1749-2007 п. 12.31 |
| 66.3 | | A80.Б29 | Разность отметок нижних ездовых поясов соседних балок в пролетах в одном поперечном сечении, но со стыковыми замками на опорах и в пролете | | СТБ 1749-2007 п. 12.32 |
| 66.4 | | A80.Б29 | Отклонение оси балки от продольной разбивочной оси пути | | СТБ 1749-2007 п. 12.33 |
| 67.1 | Монтаж стальных конструкций: профилированный настил | A80.Б29 | Отклонение длины опирания настила на прогоны в местах поперечных стыков | ТКП 45-5.04-41-2006 ТНПА и проектная документация | СТБ 1749-2007 п. 12.35 |
| 67.2 | | A80.Б29 | Отклонение положения центров дюбелей, самонарезающих винтов, комбинированных заклепок | | СТБ 1749-2007 п. 12.36 |
| 67.3 | | A80.Б29 | Соответствие крепления настила требованиям проекта | | СТБ 1749-2007 п. 12.37 |


 М.П.

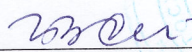
подпись ведущего оценщика

25.03.2016

дата (число, месяц, год) ТКА

Лист 27 Листов 37

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|------|--|---------|--|--|-------------------------------------|
| 68.1 | Устройство антикоррозионных покрытий строительных конструкций зданий и сооружений: лакокрасочные и комбинированные покрытия | A80.Б29 | Толщина наносимых слоев и общая толщина покрытия | ТКП 45-5.09-33-2006 ТНПА и проектная документация | СТБ 1684-2006 п. 6.4 |
| 68.2 | | A80.Б29 | Высыхание (полимеризация, полнота отверждения) покрытий | | СТБ 1684-2006 п. 6.5 |
| 68.3 | | A80.Б29 | Внешний вид покрытия | | СТБ 1684-2006 п. 6.9 |
| 68.4 | | A80.Б29 | Адгезия (сцепление) покрытий с защищаемой поверхностью | | СТБ 1684-2006 п.6.11 |
| 68.5 | | A80.Б29 | Сплошность покрытия по бетонной, каменной и деревянной поверхности | | СТБ 1684-2006 п.6.10 |
| 68.1 | Устройство антикоррозионных покрытий строительных конструкций зданий и сооружений: масляные, шпатлевочные и наливные полимерные покрытия | A80.Б29 | Толщина наносимых слоев и общая толщина покрытия | ТКП 45-5.09-33-2006 | СТБ 1684-2006 п. 6.4 |
| 68.2 | | A80.Б29 | Высыхание (полимеризация, полнота отверждения) покрытий | | СТБ 1684-2006 п. 6.5 |
| 68.3 | | A80.Б29 | Внешний вид покрытия | | СТБ 1684-2006 п. 6.9 |
| 68.4 | | A80.Б29 | Адгезия (сцепление) покрытий с защищаемой поверхностью | | СТБ 1684-2006 п.6.11 |
| 70.1 | Устройство антикоррозионных покрытий строительных конструкций зданий и сооружений: покрытия гуммировочные | A80.Б29 | Количество слоев грунтовочных и гуммировочных покрытий | ТКП 45-5.09-33-2006 | СТБ 1684-2006 п. 7.2, <u>7.4</u> |
| 70.2 | | A80.Б29 | Внешний вид покрытия | | СТБ 1684-2006 п. 7.6 |
| 70.3 | | A80.Б29 | Полнота отверждения покрытия (для жидких резиновых смесей) | | СТБ 1684-2006 п. 7.8 |
| 70.4 | | A80.Б29 | Сцепление покрытия с защищаемой поверхностью | | СТБ 1684-2006 п. 7.9 |
| 71.1 | Устройство антикоррозионных покрытий строительных конструкций зданий и сооружений: металлизационные и комбинированные покрытия | A80.Б29 | Толщина отдельного слоя и общая толщина покрытия | ТКП 45-5.09-33-2006 | СТБ 1684-2006 п. 8.3 |
| 71.2 | | A80.Б29 | Внешний вид покрытия | | СТБ 1684-2006 п. 8.4 |
| 71.3 | | A80.Б29 | Прочность сцепления покрытия с защищаемой поверхностью | | СТБ 1684-2006 п. 8.5 |



М.П.

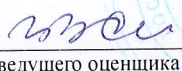
подпись ведущего оценщика

25.03.2016

дата (число, месяц, год) ТКА

Лист 28 Листов 37

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|------|---|---------|---|---------------------|--------------------------|
| 72.1 | Устройство антикоррозионных покрытий строительных конструкций зданий и сооружений: оклеечные покрытия | A80.Б29 | Толщина слоев оклеечного материала в покрытии и швах | ТКП 45-5.09-33-2006 | СТБ 1684-2006 п. 10.11 |
| 72.2 | | A80.Б29 | Внешний вид покрытия | | СТБ 1684-2006 п. 10.12 |
| 72.3 | | A80.Б29 | Сцепление покрытий с защищаемой поверхностью | | СТБ 1684-2006 п. 10.14 |
| 73.1 | Устройство антикоррозионных покрытий строительных конструкций зданий и сооружений: облицовочные и футеровочные покрытия | A80.Б29 | Величина нахлестки полотниц при проклейке швов и перевязка швов | ТКП 45-5.09-33-2006 | СТБ 1684-2006, п. 10.7 |
| 73.2 | | A80.Б29 | Сцепление покрытий с защищаемой поверхностью | | СТБ 1684-2006, п. 10.14 |
| 73.3 | | A80.Б29 | Внешний вид покрытия | | СТБ 1684-2006, п. 11.12 |
| 73.4 | | A80.Б29 | Сплошность покрытия по бетонной, каменной и деревянной поверхности | | СТБ 1684-2006, п.6.10.13 |
| 73.5 | | A80.Б29 | Толщина слоев оклеечного материала в покрытии и швах | | СТБ 1684-2006, п.6.10.11 |
| 73.6 | | A80.Б29 | Величина перепада между смежными элементами покрытия | | СТБ 1684-2006, п. 11.14 |
| 73.7 | | A80.Б29 | Ровность покрытия | | СТБ 1684-2006, п. 11.13 |
| 74.1 | Комбинированные покрытия: металлизационные и лакокрасочные | A80.Б29 | Прочность сцепления покрытия с поверхностью | ТКП 45-5.09-33-2006 | СТБ 1684-2006, п. 8.5 |
| 74.2 | | A80.Б29 | Сплошность покрытия | | СТБ 1684-2006, п. 6.10 |
| 74.3 | | A80.Б29 | Адгезия покрытий с защищаемой поверхностью | | СТБ 1684-2006, п. 6.11 |
| 75.1 | Устройство изоляционных покрытий: устройство гидроизоляции из рулонных материалов | A80.Б29 | Сцепление слоев гидроизоляции слоев с основанием и между собой | ТКП 45-5.08-75-2007 | СТБ 1846-2008, п. 7.7 |
| 75.2 | | A80.Б29 | Внешний вид поверхности изоляционного покрытия | | СТБ 1846-2008, п. 7.8 |
| 75.3 | | A80.Б29 | Сплошность нанесения клещей мастики | | СТБ 1846-2008, п. 7.1 |
| 75.4 | | A80.Б29 | Количество наклеенных слоев и расположение полот и слоев проектной документации | | СТБ 1846-2008, п. 8.1 |



М.П.


подпись ведущего оценщика

25.03.2016

дата (число, месяц, год) ТКА

Лист 29 Листов 37

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|------|--|---------|--|---------------------|-----------------------------|
| 76.1 | Устройство окрасочной гидроизоляции (битумной, лакокрасочной, полимерной, битумнополимерной, полимерцементной) | A80.Б29 | Величина нахлестки армирующего материала | ТКП 45-5.08-75-2007 | СТБ 1846-2008, п. 8.4 |
| 76.2 | | A80.Б29 | Внешний вид поверхности гидроизоляции | | СТБ 1846-2008 п. 8.6 |
| 76.3 | | A80.Б29 | Сцепление лакокрасочной армированной и полимерцементной гидроизоляции с основанием | | СТБ 1846-2008 п. 8.7 |
| 77.1 | Устройство гидроизоляции из полимерных листовых материалов | A80.Б29 | Внешний вид поверхности гидроизоляции | ТКП 45-5.08-75-2007 | СТБ 1846-2008 п. 11.10 |
| 77.2 | | A80.Б29 | Соответствие способа соединения листовых материалов проектной документации | | СТБ 1846-2008 п. 11.5 |
| 77.3 | | A80.Б29 | Сцепление листовых материалов с основанием | | СТБ 1846-2008 п. 11.6 |
| 78.1 | Устройство гидроизоляции из цементных растворов, горячих асфальтовых смесей и литой гидроизоляции | A80.Б29 | Соответствие качества сварных швов требованиям ТНПА и проектной документации | ТКП 45-5.08-75-2007 | СТБ 1846-2008 п. 10.3, 10.4 |
| 78.2 | | A80.Б29 | Количество слоев и отклонение толщины гидроизоляции от проектного значения | | СТБ 1846-2008 п. 9.2 |
| 78.3 | | A80.Б29 | Отклонение от вертикальности поверхности гидроизоляции | | СТБ 1846-2008 п.9.6 |
| 78.4 | | A80.Б29 | Отклонение от горизонтальности поверхности гидроизоляции | | СТБ 1846-2008 п.9.7 |
| 78.5 | | A80.Б29 | Отклонение от заданного уклона поверхности гидроизоляции | | СТБ 1846-2008 п.9.8 |
| 78.6 | | A80.Б29 | Отклонение от прямолинейности (ровность) поверхности гидроизоляции | | СТБ 1846-2008 п. 9.9 |
| 78.7 | | A80.Б29 | Внешний вид поверхности гидроизоляции | | СТБ 1846-2008 п. 9.10 |
| 79.1 | Устройство тепло- и звукоизоляции из плит и сыпучих материалов | A80.Б29 | Толщина слоев тепло- и звукоизоляции из сыпучих материалов | ТКП 45-5.08-75-2007 | СТБ 1846-2008 п. 17.12 |
| 79.2 | | A80.Б29 | Величина нахлестки плит тепло- и звукоизоляции | | СТБ 1846-2008 п. 17.4 |
| 79.3 | | A80.Б29 | Отклонение от заданного уклона поверхности тепло- и звукоизоляции | | СТБ 1846-2008 п. 17.10 |



М.П.

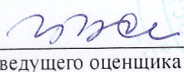
подпись ведущего оценщика

25.03.2016

дата (число, месяц, год) ТКА

Лист 30 Листов 37

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|------|--|--------------------|---|---|--|
| 79.4 | Устройство тепло- и звуко-изоляции из плит и сыпучих материалов | A80.Б29 | Отклонение от вертикальности поверхности тепло- и звукоизоляции | ТКП 45-5.08-75-2007 | СТБ 1846-2008 п. 17.11 |
| 79.5 | | A80.Б29 | Отклонение от горизонтальности поверхности тепло- и звукоизоляции | | СТБ 1846-2008 п. 17.12 |
| 79.6 | | A80.Б29 | Внешний вид поверхности тепло- и звукоизоляции | | СТБ 1846, п. 17.13 |
| 80.1 | Устройство кровли: устройство узлов и деталей рулонных и мастичных кровель | A10.Б29 A10.Б99 | Соответствие геометрических параметров и конструкций водоприемных воронок | ТКП 45-5.08-277-2013 ТНПА и проектная документация | СТБ 1992-2009 п.7.2, п.7.2.1, п.7.2.2 |
| 80.2 | | A10.Б29 A10.Б99 | Соответствие качества устройства водоизоляционного ковра в местах установки водоприемных воронок | | СТБ 1992-2009 п.7.3, п.7.3.1-7.3.3 |
| 80.3 | | A10.Б29 A10.Б99 | Соответствие конструкции и качества выполнения работ в местах примыкания кровли к стенам, парапетам, дымовым и вентиляционным каналам, светоаэрационным фонарям, проходам сквозь кровлю коммуникаций и оборудования, к дверным проемам выхода на кровлю | | СТБ 1992-2009 п. 7.5, п.7.5.1-7.5.3, п.7.6 |
| 80.4 | | A10.Б29 A10.Б99 | Соответствие конструкции и качества выполнения работ по устройству температурно-деформационных швов | | СТБ 1992-2009 п.7.7 п.7.7.1, п.7.7.2 |
| 80.5 | | A10.Б29 A10.Б99 | Соответствие конструкций защитных покрытий неэксплуатируемых кровель и качества их укладки в местах расположения пешеходных дорожек, зон расположения на поверхности кровли технологического и иного оборудования, на участках стока воды с вышерасположенных частей зданий | | СТБ 1992-2009 п.7.8 |



М.П.

подпись ведущего оценщика



25.03.2016

дата (число, месяц, год) ТКА

Лист 31 Листов 37

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|------|---|--------------------|---|---|---|
| 80.6 | Устройство кровли: устройство узлов и деталей рулонных и мастичных кровель | A10.Б29 A10.Б99 | Соответствие конструкции и размещения по поверхности неэксплуатируемой кровли элементов вентиляции и подстилающих слоев | ТКП 45-5.08-277-2013 ТНПА и проектная документация | СТБ 1992-2009 п.7.9, п.7.9.1, п.7.9.2 |
| 81.1 | Устройство кровли: устройство кровельных слоев рулонных и мастичных кровель | A10.Б29 A10.Б99 | Соответствие геометрических параметров и конструкций водоприемных воронок | ТКП 45-5.08-277-2013 ТНПА и проектная документация | СТБ 1992-2009 п.7.2, п.7.2.1, п.7.2.2 |
| 81.2 | | A10.Б29 A10.Б99 | Соответствие качества устройства водоизоляционного ковра в местах установки водоприемных воронок | | СТБ 1992-2009 п.7.3, п.7.3.1-7.3.3 |
| 81.3 | | A10.Б29 A10.Б99 | Соответствие конструкции и качества выполнения работ в местах примыкания кровли к стенам, парапетам, дымовым и вентиляционным каналам, светозащитным фонарям, проходкам сквозь кровлю коммуникаций и оборудования, к дверным проемам выхода на кровлю | | СТБ 1992-2009 п.7.5, п.7.5.1-7.5.3, п.7.6 |
| 81.4 | | A10.Б29 A10.Б99 | Соответствие конструкции и качества выполнения работ по устройству температурно-деформационных швов | | СТБ 1992-2009 п.7.7 п.7.7.1, п.7.7.2 |
| 81.5 | | A10.Б29 A10.Б99 | Соответствие конструкций защитных покрытий неэксплуатируемых кровель и качества их укладки в местах расположения пешеходных дорожек, зон расположения на поверхности кровли технологического и иного оборудования, на участках стока воды с вышерасположенных частей зданий | | СТБ 1992-2009 п.7.8 |
| 81.6 | | A10.Б29 A10.Б99 | Соответствие конструкции и размещения по поверхности неэксплуатируемой кровли элементов вентиляции и подстилающих слоев | | СТБ 1992-2009 п.7.9, п.7.9.1, п.7.9.2 |


 М.П.

подпись ведущего оценщика

25.03.2016

дата (число, месяц, год) ТКА

Лист 32 Листов 37

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|------|--|--------------------|--|---|--------------------------------|
| 82.1 | Устройство кровель из листовых и штучных материалов: устройство кровель из асбестовых и цементно-волокнистых (безасбестовых) волнистых листов | A10.Б29 A10.Б99 | Отклонение от ровности плоскости верха обрешетки, шага брусков обрешетки, зазора в продольных стыках брусков | ТКП 45-5.08-277-2013 ТНПА и проектная документация | СТБ 2040-2010 п.5.2.2, п.5.2.3 |
| 82.2 | | A10.Б29 A10.Б99 | Соответствие мест примыканий кровли к стенам, парапетам, вентиляционным каналам, инженерным устройствам проходящим сквозь кровлю | | СТБ 2040-2010 п.5.2.7 |
| 82.3 | | A10.Б29 A10.Б99 | Соответствие размещения на поверхности кровли мостиков, ходовых лестниц, вентиляционных отверстий, элементов снегозадержания ограждений | | СТБ 2040-2010 п.5.2.8, п.5.2.9 |
| 83.1 | Устройство кровель из листовых и штучных материалов: устройство кровель из мелкоштучных материалов (черепицы, битумно-полимерных плиток) | A10.Б29 A10.Б99 | Соответствие ровности плоскости верха обрешетки под черепицу, шага брусков обрешетки, величина зазора в продольных стыках брусков обрешетки | ТКП 45-5.08-277-2013 ТНПА и проектная документация | СТБ 2040-2010 п.6.2.1 |
| 83.2 | | A10.Б29 A10.Б99 | Соответствие схемы раскладки черепицы, продольной и поперечной нахлестки, узлов примыканий коньков, отвесов, ендов, элементов водосточной системы | | СТБ 2040-2010 п.6.2.2 |
| 83.3 | | A10.Б29 A10.Б99 | Соответствие размещения пароизоляционных материалов, качество укладки теплоизоляции, сплошности и качества укладки и крепления ветрозащитного холста, величины воздушной вентиляционной прослойки между утеплителем и водоизоляционным слоем, размещения по поверхности кровли и в карнизах вентиляционных устройств при устройстве «теплых» кровель мансардных этажей | | СТБ 2040-2010 п.6.3 |


 М.П.

подпись ведущего оценщика

25.03.2016

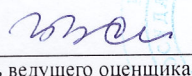
дата (число, месяц, год) ТКА

Лист 33 Листов 37

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|------|---|--------------------|---|---|--------------------------------|
| 83.4 | Устройство кровель из листовых и штучных материалов: устройство кровель из мелкоштучных материалов (черепицы, битумно-полимерных плиток) | A10.Б29 A10.Б99 | Соответствие ровности поверхности сплошного дощатого настила, величины зазора в стыках и швах между досками | ТКП 45-5.08-277-2013 ТНПА и проектная документация | СТБ 2040-2010 п.7.2.1, п.7.2.2 |
| 83.5 | | A10.Б29 A10.Б99 | Соответствие укладки и крепления подстилающих листов из рулонных материалов по сплошному дощатому настилу | | СТБ 2040-2010 п.7.2.3 |
| 83.6 | | A10.Б29 A10.Б99 | Соответствие схемы раскладки и крепления кровельных битумно-полимерных плиток | | СТБ 2040-2010 п.7.2.4, п.7.2.5 |
| 83.7 | | A10.Б29 A10.Б99 | Соответствие узлов примыканий, коньков, свесов, ендов, карнизов с навеской водосточной системой кровель из битумно-полимерных кровельных плиток | | СТБ 2040-2010 п.7.2.6 |
| 83.8 | | A10.Б29 A10.Б99 | Соответствие размещения на поверхности кровли мостиков, ходовых лестниц, вентиляционных отверстий, элементов снегозадержания ограждений | | СТБ 2040-2010 п.7.2.6 |
| 84.1 | Устройство кровель из листовых и штучных материалов: устройство кровель из листовой стали, металлического профнастила, металлочерепицы, волнистых и профилированных листов | A10.Б29 A10.Б99 | Соответствие и качество укладки пароизоляции, утеплителя, ветрозащитного холста при устройстве «теплых» кровель мансардных этажей | ТКП 45-5.08-277-2013 ТНПА и проектная документация | СТБ 2040-2010 п.8.2.2 |
| 84.2 | | A10.Б29 A10.Б99 | Соответствие ровности по верху обрешетки шага и сечения обрешетки, зазора в продольных стыках | | СТБ 2040-2010 п.8.2.4 |
| 84.3 | | A10.Б29 A10.Б99 | Соответствие схемы раскладки кровельных листов, длины продольной и ширины поперечной нахлестки и схемы размещения крепежных элементов по поверхности кровли | | СТБ 2040-2010 п.8.2.5, п.8.2.6 |



| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|------|--|--------------------|--|---|-----------------------|
| 84.4 | Устройство кровель из листовых и штучных материалов: | A10.Б29 A10.Б99 | Соответствие выполнения узлов примыканий, коньков, свесов, ендов, элементов водосточной системы | ТКП 45-5.08-277-2013 ТНПА и проектная документация | СТБ 2040-2010 п.8.2.8 |
| 84.5 | устройство кровель из листовой стали, металлического профнастила, металлочерепицы, волнистых и профилированных листов | A10.Б29 A10.Б99 | Соответствие размещения на поверхности кровли мостиков, ходовых лестниц, элементов снегозадержания | | СТБ 2040-2010 п.8.2.9 |
| 85.1 | Устройство тепловой изоляции ограждающих конструкций зданий и сооружений: работы по устройству легких и тяжелых штукатурных систем утепления | A10.Б29 A10.Б99 | Соответствие установки конструктивных элементов теплоизоляционного слоя проектной документации | ТКП 45-3.02-114-2009 ТНПА и проектная документация | СТБ 2032-2010 п. 7.5 |
| 85.2 | | A10.Б29 A10.Б99 | Наличие швов между плитами (блоками) | | СТБ 2032-2010 п. 7.7 |
| 85.3 | | A10.Б29 A10.Б99 | Отклонение перепадов на стыках смежных плит (блоков) | | СТБ 2032-2010 п. 7.8 |
| 85.4 | | A10.Б29 A10.Б99 | Толщина армированного и декоративно-защитного слоя | | СТБ 2032-2010 п. 8.2 |
| 85.5 | | A10.Б29 A10.Б99 | Соответствие внешнего вида системы утепления проектной документации | | СТБ 2032-2010 п. 8.4 |
| 85.6 | | A10.Б29 A10.Б99 | Отклонение от плоскостности стен | | СТБ 2032-2010 п. 8.3 |
| 86.1 | Работы по устройству систем утепления на основе комплексных теплоизоляционных изделий | A10.Б29 A10.Б99 | Соответствие расположения теплоизоляционных изделий и крепежных элементов проектной документации | ТКП 45-3.02-114-2009 ТНПА и проектная документация | СТБ 2088 -2010 п.7.4 |
| 86.2 | | A10.Б29 A10.Б99 | Наличие швов между теплоизоляционными изделиями | | СТБ 2088 -2010 п.7.6 |
| 86.3 | | A10.Б29 A10.Б99 | Соответствие внешнего вида системы утепления проектной документации | | СТБ 2088 -2010 п.8.2 |
| 87.1 | Работы по устройству вентилируемых систем утепления | A10.Б29 A10.Б99 | Соответствие расположения подблицовочных конструкций проектной документации | ТКП 45-3.02-114-2009 ТНПА и проектная документация | СТБ 2034-2010 п.7.3 |
| 87.2 | | A10.Б29 A10.Б99 | Соответствие крепления элементов облицовки требованиям проектной документации | | СТБ 2034-2010 п.8.1 |



М.П.

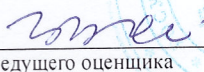
подпись ведущего оценщика

25.03.2016

дата (число, месяц, год) ТКА

Лист 35 Листов 37

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-------|---|---|---|--|-------------------------------|
| 87.3 | Работы по устройству вентилируемых систем утепления | A10.Б29 A10.Б99 | Отклонение элементов каркаса и направляющих от вертикальности | ТКП 45-3.02-114-2009 ТНПА и проектная документация | СТБ 2034-2010 п.7.6 |
| 87.4 | | A10.Б29 A10.Б99 | Соответствие соединений элементов каркаса и направляющих | | СТБ 2034-2010 п.7.7 |
| 87.5 | | A10.Б29 A10.Б99 | Соответствие крепления элементов каркаса | | СТБ 2034 -2010 п.8.1 |
| 87.6 | | A10.Б29 A10.Б99 | Отклонение от вертикальности облицованной поверхности | | СТБ 2034 -2010 п.8.2 |
| 87.7 | | A10.Б29 A10.Б99 | Отклонение от прямолинейности облицованной поверхности | | СТБ 2034 -2010 п.8.2 |
| 87.8 | | A10.Б29 A10.Б99 | Отклонение швов между элементами облицовки от вертикальности | | СТБ 2034 -2010 п.8.3 |
| 87.9 | | A10.Б29 A10.Б99 | Отклонение швов между элементами облицовки от горизонтальности | | СТБ 2034 -2010 п.8.4 |
| 87.10 | | A10.Б29 A10.Б99 | Отклонение перепада между элементами облицовки на стыках и швах | | СТБ 2034 -2010 п.8.8 |
| 88.1 | | Устройство оснований, фундаментов зданий и сооружений: устройство фундаментов на основаниях из естественных грунтов | A80.Б29 | | Глубина заложения фундаментов |
| 89.1 | Пилопродукция и деревянные детали хвойных и лиственных пород | A10.Б29 A20.Б29 | Определение влажности | СТБ 1713-2007 СТБ1714-2007 | ГОСТ 16588-91 |
| 90.1 | Бетоны | A10.Б29 A10.Б32 | Определение влажности | СТБ1544-2005 СТБ1570-2005 | ГОСТ 21718-84 п.2 |
| 90.2 | | A10.Б32 | Определение прочности | СТБ 1544-2005 СТБ2221-2011 СТБ 1187-99 | СТБ 2264-2012 п. 7 |
| 91.1 | Шрифты и знаки, используемые в маркировке пищевых продуктов и непродовольственных товаров | A100.Б29 | Высота шрифта и знаков | СТБ 1100-2007 СТБ 1400-2009 СТБ 8019-2002 ТКП 5.1.08-2011 | МВИ.МН 3221-2009 |


 М.П.

подпись ведущего оценщика

25.03.2016

дата (число, месяц, год) ТКА

Лист 36 Листов 37

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|------|---|--------------------|---|---|---|
| 92.1 | Профили поливинилхлоридные, окна и двери из поливинилхлоридного профиля: профили поливинилхлоридные для окон и дверей | A10.Б29 | Прочность угловых сварных соединений | СТБ 1264-2001 | СТБ 1264-2001 п.14 |
| 92.2 | | A10.Б29 | Номинальные и функциональные размеры Отклонение от прямолинейности | | СТБ 1264-2001 п.8.2 |
| 92.3 | | A10.Б29 | Масса 1 м профиля | | СТБ 1264-2001 п.8.5 |
| 93.1 | Окна и балконные двери из поливинилхлоридного профиля | A10.Б29 | Прочность угловых сварных соединений | СТБ 1108-98 | СТБ 1264-2008 п. 14 |
| 93.2 | | A10.Б29 | Геометрические параметры, перепадлицевых поверхностей, размеры и расположение отверстий | | СТБ 1108-1998 п. 7.3 |
| 93.3 | | A10.Б29 | Требования эстетики | | СТБ 1108-98 п.4.7.2 |
| 93.4 | | A10.Б29 | Стабильность размеров профиля после теплового воздействия | | СТБ 1108-98 п.7.2.12 |
| 93.5 | | A10.Б29 | Соответствие внешнего вида | | СТБ 1108-98 п.7.4 |
| 93.6 | | A10.Б29 | Уровень напряженности электростатического поля на поверхности | | СТБ 1108-98 п.7.6 |
| 94.1 | Окна и балконные двери, двери и ворота для зданий и сооружений | A10.Б29 | Прочность склеивания угловых соединений | СТБ 939-2013 СТБ 1138-98 СТБ 2133 | СТБ 939-2013 п.6.1.4 |
| 94.2 | | A10.Б29 | Соответствие внешнего вида | | СТБ 939-2013 п. 6.7 |
| 94.3 | | A10.Б29 | Отклонение от номинальных размеров и геометрической формы | | СТБ 939-2013 п.8.12 |
| 94.4 | | A10.Б29 | Толщина защитно-декоративных покрытий | | СТБ 939-2013 п.8.18 |
| 94.5 | | A10.Б29 | Прочность сцепления (адгезия) лакокрасочных покрытий | | СТБ 939-2013 п. 5.8, 5.9, 8.17 ГОСТ 9.302-88 |
| 97.1 | Пленки полимерные | A32.Б29 A33.Б29 | Прочность при растяжении | ТУ ВУ 590663177.013-2013 ТУ ВУ 590663177.010-2013 ТНПА и другие документы | ГОСТ 14236-81 |
| 97.2 | | A32.Б29 A33.Б29 | Относительное удлинение при разрыве | | ГОСТ 14236-81 |
| 97.3 | | A32.Б29 A33.Б29 | Самоадгезия на сдвиг | | ТУ ВУ 590663177.010-2013 |

Руководитель Национального органа
по аккредитации Республики Беларусь -
директор Государственного
предприятия «БГЦА»



Т.А.Николаева

М.П.

М.П.

подпись ведущего оценщика

25.03.2016
дата (число, месяц, год) ТКА

Лист 37 Листов 37