

Приложение 1 к аттестату аккредитации
№ ВУ/112 02.2.0.2792
от 07 августа 2006 года
На бланке _____
На 7 листах
Редакция 03

ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ от 01 апреля 2017 года

Испытательной лаборатории
Государственного производственного объединения
«Горремавтодор Мингорисполкома»

| № пунк-тов | 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 |
| 1.1 | Щебень, гравий, песчано-гравийные смеси, щебеночно-гравийно-песчаные смеси, щебень кубовидный | A10.Б46 | Отбор проб | ГОСТ 8267-93 ГОСТ 23735-2014 СТБ 2318-2013 СТБ 1311-2002 ТНПА и другая документация | ГОСТ 8269.0-97 п.4.2 СТБ 1311-2002 п.7.1 |
| 1.2 | | A10.Б29 | Зерновой состав | | ГОСТ 8269.0-97 п.4.3 СТБ 1311-2002 п.7.3 |
| 1.3 | | A10.Б29 | Содержание дробленых зерен в щебне из гравия | | ГОСТ 8269.0-97 п.4.4 |
| 1.4 | | A10.Б29 | Содержание пылевидных и глинистых частиц | | ГОСТ 8269.0-97 п.п. 4.5.1, 4.5.3 СТБ 2318-2013 п.6.7 |
| 1.5 | | A10.Б29 | Содержание глины в комках | | ГОСТ 8269.0-97 п.4.6 СТБ 2318-2013 п.6.8 ГОСТ 8735-88 п.4 |
| 1.6 | | A10.Б29 | Содержание зерен пластинчатой (лещадной) и игловатой формы | | ГОСТ 8269.0-97 п.4.7 СТБ 1311-2002 п.7.1 |
| 1.7 | | A10.Б29 | Содержание зерен кубовидной формы | | ГОСТ 8269.0-97 п.4.7 СТБ 1311-2002 п.7.5 |
| 1.8 | | A10.Б29 | Насыпная плотность | | ГОСТ 8269.0-97 п.4.17.1 |
| 1.9 | | A10.Б29 | Водопоглощение | | ГОСТ 8269.0-97 п.4.18 |
| 1.10 | | A10.Б29 | Влажность | | ГОСТ 8269.0-97 п.4.19 |
| 1.11 | | A10.Б29 | Сорт щебня | | ГОСТ 8269.0-97 п.п. 4.5, 4.7 СТБ 1311-2002 п.7.5 |
| 2.1 | Песок для строительных работ | A10.Б46 | Отбор проб | ГОСТ 8736-2014 ТНПА и другая документация | ГОСТ 8735-88 п.2 |
| 2.2 | | A10.Б29 | Зерновой состав, модуль крупности | | ГОСТ 8735-88 п.3 |
| 2.3 | | A10.Б29 | Содержание глины в комках | | ГОСТ 8735-88 п.4 |
| 2.4 | | A10.Б29 | Содержание пылевидных и глинистых частиц (метод отмучивания) | | ГОСТ 8735-88 п.5.1 |
| 2.5 | | A10.Б29 | Истинная плотность | | ГОСТ 8735-88 п.8 |
| 2.6 | | A10.Б29 | Насыпная плотность | | ГОСТ 8735-88 п.9.1 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|------|------------------------------|--|---|--------------------------------------|---|
| 2.7 | Песок для строительных работ | A10.Б29 | Пустотность | ГОСТ 8736-93 | ГОСТ 8735-88 п.9.2 |
| 2.8 | | A10.Б29 | Влажность | ТНПА и другая документация | ГОСТ 8735-88 п.10 |
| 2.9 | | A10.Б29 | Содержание глинистых частиц (метод набухания) | | ГОСТ 8735-88 п.14 |
| 3.1 | Грунт | A10.Б46 | Отбор проб | СТБ 943-2007 | ГОСТ 12071-2014 |
| 3.2 | | A10.Б29 | Зерновой состав песчаных грунтов | СТБ 2318-2013 ТКП 45-3.03-19-2006 | ГОСТ 12536-2014 п.4.2 |
| 3.3 | | A10.Б29 | Плотность грунта (метод «режущего цилиндра») | ТКП 028-2006 ТКП 45-3.03-227-2010 | ГОСТ 5180-84 п.6 СТБ 2176-2011 п.6.1 |
| 3.4 | | A10.Б29 | Границы текучести и раскатывания | ТКП 45-3.02-7-2005 | ГОСТ 5180-84 п.п. 4, 5 |
| 3.5 | | A10.Б29 | Число пластичности | ТНПА и другая документация | СТБ 943-2007 п.3.60 ГОСТ 5180-84 п.п. 4, 5, Прил. 6 |
| 3.6 | | A10.Б29 | Максимальная плотность и оптимальная влажность | | ГОСТ 22733-2002 |
| 3.7 | | A10.Б29 | Коэффициент фильтрации песчаных грунтов | | ГОСТ 25584-90 п.2 СТБ 2318-2013 п.6.11 |
| 3.8 | | A10.Б29 | Влажность | | ГОСТ 5180-84 п.2 |
| 3.9 | | A10.Б29 | Показатель текучести (коэффициент консистенции) | | СТБ 943-2007 п.3.42 |
| 3.10 | | A10.Б40 | Степень пучинистости при замерзании | | ТКП 45-3.03-19-2006 табл. Б.6 |
| 4.1 | Битумы нефтяные | A10.Б29 | Глубина проникания иглы при 25°C, 0°C | ГОСТ 22245-90 СТБ 1062-97 | ГОСТ 11501-78 |
| 4.2 | | A10.Б29 | Температура размягчения по кольцу и шару | СТБ 1220-2009 | ГОСТ 11506-73 |
| 4.3 | | A10.Б29 | Показатели физико-химических свойств после прогрева | ТНПА и другая документация | СТБ 1062-97 п.п. 7.3, 7.4 ГОСТ 22245-90 п.3.3 ГОСТ 18180-72 ГОСТ 11501-78 ГОСТ 11506-73 |
| 4.4 | | A10.Б29 | Индекс пенетрации | | ГОСТ 22245-90 Прил. 2 |
| 4.5 | | A10.Б40 | Сцепление с минеральным материалом | | ГОСТ 11508-74 Метод А |
| 4.6 | | A10.Б31 | Однородность | | СТБ 1220-2009 п.9.9 |
| 5.1 | | Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон | A10.Б46 | Отбор проб и изготовление образцов | ТКП 059-2012 ТКП 094-2012 |
| 5.2 | A10.Б29 | | Средняя плотность асфальтобетона | СТБ 1033-2016 СТБ 1349-2009 | СТБ 1115-2013 п.8.1 |
| 5.3 | A10.Б29 | | Средняя плотность минеральной части асфальтобетона | ТНПА и другая документация | СТБ 1115-2013 п.8.2 |
| 5.4 | A10.Б29 | | Истинная плотность минеральной части смеси и асфальтобетона (расчетный метод) | | СТБ 1115-2013 п.8.3 |
| 5.5 | A10.Б29 | | Истинная плотность смеси и асфальтобетона (пикнометрический метод) | | СТБ 1115-2013 п.8.4.3 |
| 5.6 | A10.Б29 | | Пористость минеральной части (остова) асфальтобетона | | СТБ 1115-2013 п.8.5 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|------|--|--|---|--|-------------------------------|
| 5.7 | Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон | A10.Б29 | Остаточная пористость асфальтобетона | ТКП 059-2012 ТКП 094-2012 СТБ 1033-2016 СТБ 1349-2009 ТНПА и другая документация | СТБ 1115-2013 п.8.6 |
| 5.8 | | A10.Б29 | Водонасыщение асфальтобетона | | СТБ 1115-2013 п.8.7 |
| 5.9 | | A10.Б29 | Набухание асфальтобетона | | СТБ 1115-2013 п.8.8 |
| 5.10 | | A10.Б39 | Предел прочности при сжатии | | СТБ 1115-2013 п.8.9 |
| 5.11 | | A10.Б39 | Предел прочности при растяжении при расколе при температуре 0°C | | СТБ 1115-2013 п.8.10 |
| 5.12 | | A10.Б29 | Состав смеси: Содержание вяжущего методом выжигания | | СТБ 1115-2013 п.8.17.4 |
| 5.13 | | A10.Б29 | Зерновой состав минеральной части смеси. Метод Б – «сухой» метод | | СТБ 1115-2013 п.8.17.7 |
| 5.14 | | A10.Б29 | Степень уплотнения асфальтобетона в покрытиях и основаниях | | СТБ 1115-2013 п.8.20 |
| 6.1 | Бетоны на органо-гидравлических вяжущих | A10.Б46 | Отбор проб и изготовление образцов | СТБ 1415-2003 | СТБ 1415-2003 п.п. 11.1, 11.2 |
| 6.2 | | A10.Б29 | Однородность смеси | | СТБ 1115-2013 п.п. 4-7 |
| 6.3 | | A10.Б29 | Водонасыщение | | СТБ 1415-2003 п.11.3 |
| 6.4 | | A10.Б29 | Набухание | | СТБ 1415-2003 п.11.4 |
| 6.5 | | A10.Б39 | Предел прочности при сжатии | | СТБ 1115-2013 п.8.7 |
| 6.6 | | A10.Б29 | Коэффициент уплотнения бетона в покрытии | | СТБ 1415-2003 п.11.4 |
| 6.6 | | A10.Б29 | Коэффициент уплотнения бетона в покрытии | | СТБ 1115-2013 п.8.9 |
| 6.6 | A10.Б29 | Коэффициент уплотнения бетона в покрытии | СТБ 1415-2003 п.11.4 | | |
| 6.6 | A10.Б29 | Коэффициент уплотнения бетона в покрытии | СТБ 1115-2013 п.8.20 | | |
| 7.1 | Смеси органо-минеральные и грунты, укрепленные органическими вяжущими | A10.Б46 | Отбор проб и изготовление образцов | ГОСТ 30491-97 | ГОСТ 30491-97 п.п. 6.2-6.4 |
| 7.2 | | A10.Б29 | Водонасыщение | | ГОСТ 30491-97 п.6.5 |
| 7.3 | | A10.Б39 | Предел прочности при сжатии при температуре 20°C, 50°C | | ГОСТ 30491-97 п.6.6 |
| 8.1 | Материалы противогололедные для зимнего содержания автомобильных дорог | A10.Б46 | Отбор проб | СТБ 1158-2013 | СТБ 1158-2013 п.8.2 |
| 8.2 | | A10.Б31 | Внешний вид | | СТБ 1158-2013 п.8.3 |
| 8.3 | | A10.Б29 | Содержание зерен противогололедного материала | | СТБ 1158-2013 п.8.4 |
| 8.4 | | A10.Б29 | Содержание противогололедного реагента (водорастворимых веществ), пылевидных и глинистых частиц | | ГОСТ 8269.0-97 п.4.3 |
| 8.5 | | A10.Б40 | Плавающая способность противогололедного реагента | | СТБ 1158-2013 п.8.5 |
| 8.6 | | A10.Б29 | Слеживаемость | | СТБ 1158-2013 п.8.8 |
| 8.7 | | A10.Б09 | Защитный эффект против коррозии стали | | СТБ 1158-2013 п.8.6 |
| 8.7 | A10.Б09 | Защитный эффект против коррозии стали | СТБ 1158-2013 п.8.7 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|------|--|---------|---|--|--|
| 8.8 | Материалы противогололедные для зимнего содержания автомобильных дорог | A10.Б29 | Проникающая способность противогололедного реагента | СТБ 1158-2013 | СТБ 1158-2013 п.8.9 |
| 8.9 | | A10.Б09 | Водородный показатель | | СТБ 1158-2013 п.8.10 |
| 8.10 | | A10.Б31 | Наличие антислеживателя | | СТБ 1158-2013 п.8.11 |
| 8.11 | | A10.Б29 | Насыпная плотность | | СТБ 1158-2013 п.8.12 ГОСТ 8735-88 п.9 |
| 8.12 | | A10.Б29 | Влажность | | СТБ 1158-2013 п.8.13 ГОСТ 8735-88 п.10 |
| 9.1 | Бетоны конструкционные тяжелые | A10.Б46 | Отбор проб и изготовление образцов | СТБ 1544-2005 СТБ 2221-2011 | ГОСТ 10180-2012 п.4.2 |
| 9.2 | | A10.Б29 | Плотность в состоянии естественной влажности | | ГОСТ 12730.0-78 ГОСТ 12730.1-78 |
| 9.3 | | A10.Б39 | Прочность на сжатие | | ГОСТ 10180-2012 п.7.2 |
| 10.1 | Растворы строительные | A10.Б46 | Отбор проб | СТБ 1307-2012 ТНПА и другая документация | СТБ 1307-2012 п.7.1 ГОСТ 5802-86 п.1 |
| 10.2 | | A10.Б39 | Прочность на сжатие | | СТБ 1307-2012 п.7.8 ГОСТ 5802-86 п.6 |
| 10.3 | | A10.Б29 | Средняя плотность | | СТБ 1307-2012 п.7.7 ГОСТ 5802-86 п.7 |
| 11.1 | Цементы | A10.Б46 | Отбор проб | ГОСТ 10178-85 ГОСТ 30515-2013 ГОСТ 31108 -2003 СТБ 942-93 ТНПА и другая документация | ГОСТ 30515-2013 п.7 ГОСТ 310.1-76 |
| 11.2 | | A10.Б29 | Тонкость помола цемента по остатку на сите | | ГОСТ 310.1-76 ГОСТ 310.2-76 |
| 11.3 | | A10.Б29 | Нормальная густота, сроки схватывания | | ГОСТ 310.1-76 ГОСТ 310.3-76 |
| 12.1 | Асфальтогранулят для транспортного строительства | A10.Б46 | Отбор проб | СТБ 1705-2015 | СТБ 1705-2015 п. 7.7 ГОСТ 8269.0-97п. 4.2 |
| 12.2 | | A10.Б29 | Зерновой состав | | СТБ 1705-2015 п. 8.2 ГОСТ 8269.0-97 п.4.3 |
| 12.3 | | A10.Б29 | Содержание пылевидных и глинистых частиц | | СТБ 1705-2015 п. 8.2 ГОСТ 8269.0-97 п. 4.5.1, 4.5.3 |
| 12.4 | | A10.Б29 | Насыпная плотность | | СТБ 1705-2015 п. 8.2 ГОСТ 8269.0-97 п.4.17.1 |
| 13.1 | Эмульсии битумные катионные дорожные | A10.Б46 | Отбор проб | СТБ 1245-2015 ТНПА и другая документация | СТБ 1245-2015 п.7 |
| 13.2 | | A10.Б29 | Содержание остаточного вяжущего (метод 1) | | СТБ 1245-2015 п.8.1 |
| 13.3 | | A10.Б29 | Однородность по остатку на сите 063 | | СТБ 1245-2015 п.8.3 |
| 13.4 | | A10.Б29 | Условная вязкость по вискозиметру СТВ (диаметр отверстия 4 мм), при 40 °С | | СТБ 1245-2015 п.8.4 |
| 13.5 | | A10.Б46 | Коэффициент распада | | СТБ 1245-2015 п.8.5 |
| 13.6 | | A10.Б29 | Однородность по остатку на сите 063 при хранении свыше 7 суток | | СТБ 1245-2015 п.8.7 |
| 13.7 | | A10.Б29 | Устойчивость к расслоению при хранении свыше 7 суток | | СТБ 1245-2015 п.8.8 |
| 13.8 | | A10.Б29 | Адгезия к щебню | | СТБ 1245-2015 п.8.9 ГОСТ 11508-74 метод А |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|------|---|--|---|---|---|
| 14.1 | Материалы, укрепленные неорганическими вяжущими, для покрытий и оснований автомобильных дорог | A10.Б46 | Отбор проб | СТБ 1521-2013 ТНПА и другая документация на продукцию | СТБ 1521-2013 п.6.4 СТБ 1545-2005 п.4 |
| 14.2 | | A10.Б29 | Изготовление образцов | | СТБ 1521-2013 п.п. 7.1, 7.3 ГОСТ 22733-77 |
| 14.3 | | A10.Б39 | Прочность на сжатие | | СТБ 1521-2013 п.п. 7.1-7.3, 7.12, 7.24 ГОСТ 10180-2012 п.7.2 |
| 15.1 | Дорожные одежды, благоустройств о территорий. Насыпи и обратные засыпки | A10.Б29 | Степень уплотнения (коэффициент уплотнения) грунта (метод динамического зондирования) | ТКП 059-2012 ТКП 094-2012 ТКП 45-3.03-227-2010 ТКП 45-3.02-7-2005 ТКП 45-3.03-19-2006 ТКП 45-3.02-70-2009 СТБ 1291-2007 СТБ 1685-2006 ТКП 5.01-254-2011 ТНПА и другая документация | ТКП 059-2012 п.8.9.3 СТБ 1377-2003 СТБ 2176-2011 п.6.3 СТБ 1349-2009 п.5.6 |
| 15.2 | | A10.Б29 | Качество уплотнения щебеночного, гравийного, песчано-гравийного основания и покрытия | | ТКП 059-2012 п.9.3.7.2 ТКП 45-3.02-7-2005 п.7.3.7 |
| 15.3 | | A10.Б29 | Толщина отсыпаемого слоя, основания и покрытия | | ТКП 059-2012 п.9.2.3.5 ГОСТ 26433.2-94 СТБ 1349-2009 п.п. 5.4, 5.12 |
| 15.4 | | A10.Б29 | Однородность грунтов в слоях насыпи | | ТКП 059-2012 п.8.9.6 ГОСТ 12536-79 |
| 15.5 | | A10.Б29 | Ровность поверхности | | ТКП 059-2012 п.п. 11.9, 11.12 ТКП 094-2012 п.6.3 ГОСТ 30412-96 п.4 СТБ 1349-2009 п. 5.15 |
| 15.6 | | A10.Б29 | Шероховатость | | ТКП 059-2012 п.11.16 СТБ 1566-2005 п.8 |
| 15.7 | | A10.Б29 | Плотность грунтов методом замещения | | СТБ 2147-2010 п.п.3.7, 5.7 |
| 16.1 | | Устройство дорожных одежд с покрытием из плит тротуарных | A10.Б31 | | Сооружение земляного полотна: Соответствие фактического вида и однородности грунта данным проектной документации |
| 16.2 | A10.Б29 | | Толщина слоя обратной засыпки пазух колодцев инженерных коммуникаций | СТБ 1685-2006 п.5.5 ГОСТ 26433.2-94 | |
| 16.3 | A10.Б29 | | Количество проходов уплотняющего механизма по одному следу | СТБ 1685-2006 п.5.6 ТКП 45-3.02-7-2005 Прил. А | |
| 16.4 | A10.Б29 | | Степень уплотнения грунта земляного полотна, обратной засыпки пазух смотровых колодцев: - плотность грунта методом динамического зондирования - плотность грунта метод «режущего кольца» - максимальная плотность грунта | СТБ 1685-2006 п.п. 5.7, 5.8 СТБ 1377-2003 СТБ 2176-2011 п.6.3 ГОСТ 5180-84 п.6 СТБ 2176-2011 п.6.1 ГОСТ 22733-2002 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-------|--|---------|---|--|--|
| 16.5 | Устройство дорожных одежд с покрытием из плит тротуарных | A10.Б29 | Расстояние между осью и бровкой пешеходной зоны | ТКП 45-3.02-7-2005 ТНПА и другая документация | СТБ 1685-2006 п.5.11 ГОСТ 26433.2-94 |
| 16.6 | | A10.Б29 | Устройство слоев основания: Ширина слоя основания | | СТБ 1685-2006 п.6.2 ГОСТ 26433.2-94 |
| 16.7 | | A10.Б29 | Схема укатки основания | | СТБ 1685-2006 п.6.5 |
| 16.8 | | A10.Б29 | Ровность основания (величина просветов между поверхностью уплотненного основания и контрольной рейкой) | | СТБ 1685-2006 п.6.6 |
| 16.9 | | A10.Б29 | Степень уплотнения слоя основания (плотность слоя основания) | | СТБ 1685-2006 п.6.7 СТБ 1377-2003 СТБ 2176-2011 п.п. 6.1, 6.3 ГОСТ 5180-84 п.6 ГОСТ 22733-2002 СТБ 1521-2005 п.11.13 |
| 16.10 | | A10.Б29 | Прочность материала для цементобетонных оснований | | СТБ 1685-2006 п.6.8 СТБ 1521-2013 п.п. 7.1-7.3, 7.12, 7.24 ГОСТ 10180-2012 |
| 16.11 | | A10.Б29 | Уход за основанием | | СТБ 1685-2006 п.6.10 |
| 16.12 | | A10.Б29 | Установка бортового камня: Геометрические размеры обоймы из бетона | | СТБ 1685-2006 п.7.1 ГОСТ 26433.2-94 |
| 16.13 | | A10.Б29 | Перепад высот смежных элементов | | СТБ 1685-2006 п.7.5 |
| 16.14 | | A10.Б29 | Лицевая поверхность | | СТБ 1685-2006 п.7.6 |
| 16.15 | | A10.Б29 | Устройство сборного покрытия Устройство выравнивающего слоя Толщина выравнивающего слоя | | СТБ 1685-2006 п.8.1.1 ГОСТ 26433.2-94 |
| 16.16 | | A10.Б29 | Ровность выравнивающего слоя (величина просветов между поверхностью выравнивающего слоя и контрольной рейкой) | | СТБ 1685-2006 п.8.1.2 |
| 16.17 | | A10.Б29 | Укладка плит Перепад высот между смежными элементами | | СТБ 1685-2006 п.8.2.1 ГОСТ 26433.2-94 |
| 16.18 | | A10.Б29 | Размер шва между смежными сборными элементами | | СТБ 1685-2006 п.8.2.2 ГОСТ 26433.2-94 |
| 16.19 | | A10.Б29 | Размер шва в примыкании плит тротуара к бортовому камню и цоколю здания, сооружения | | СТБ 1685-2006 п.8.2.3 ГОСТ 26433.2-94 |
| 16.20 | | A10.Б29 | Размер шва для плит тротуарных обрамления люков колодцев инженерных коммуникаций | | СТБ 1685-2006 п.8.2.4 ГОСТ 26433.2-94 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-------|---|---------|--|---|---|
| 16.21 | Устройство дорожных одежд с покрытием из плит | A10.Б29 | Ровность сборного покрытия (величина просветов между поверхностью сборного покрытия и контрольной рейкой длиной 3 м) | ТКП 45-3.02-7-2005 ТНПА и другая документация на продукцию | СТБ 1685-2006 п.8.2.5 ГОСТ 26433.2-94 |
| 16.22 | тротуарных | A10.Б29 | Искривление линий швов между плитами тротуарными | | СТБ 1685-2006 п.8.2.6 ГОСТ 26433.2-94 |
| 16.23 | | A10.Б29 | Заполнение швов | | СТБ 1685-2006 п.8.2.7 |

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

Т.А. Николаева