



Приложение № 1
к аттестату аккредитации
ВУ/112 2.0514
от 18 января 1999 года
На бланке № 0008084
на 7 листах
Редакция 02

ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ
от 11 июня 2021 года

лаборатории испытаний дорожно-строительных материалов
Республиканского унитарного предприятия
«Белорусский дорожный инженерно-технический центр»

№ пункта	Наименование объекта испытаний	Код	Характеристика объекта испытаний	Обозначение нормативных правовых актов (далее – НПА), в том числе технических нормативных правовых актов (далее – ТНПА), устанавливающих требования к	
				объектам испытаний	методам испытаний
1	2	3	4	5	6
1.1	Щебень и гравий из плотных горных пород для строительных работ	08.12/42.000	Отбор проб	ГОСТ 8267-93 ГОСТ 7392-2014 СТБ 1311-2002 СТБ 1957-2009 ТНПА и другая документация на продукцию	ГОСТ 8269.0-97 п.4.2 ГОСТ 7392-2014 п.п. 6.3-6.7
1.2		08.12/29.040	Зерновой состав		ГОСТ 8269.0-97 п.4.3 ГОСТ 7392-2014 п.п. 7.2, 7.5
1.3		08.12/29.040	Содержание пылевидных и глинистых частиц		ГОСТ 8269.0-97 п.4.5.1, п.4.5.3 СТБ 2318-2013 п.6.7
1.4		08.12/29.040	Содержание глины в комках		ГОСТ 8269.0-97 п.4.6 СТБ 2318-2013 п.6.8 ГОСТ 7392-2014 п. 7.3
1.5		08.12/29.061	Содержание зерен пластинчатой и игловатой формы		ГОСТ 8269.0-97 п.4.7 ГОСТ 7392-2014 п. 7.6
1.6		08.12/29.119	Насыпная плотность и пустотность		ГОСТ 8269.0-97 п.4.17
1.7		08.12/35.060	Влажность		ГОСТ 8269.0-97 п.4.19
1.8		08.12/29.121	Дробимость		ГОСТ 8269.0-97 п.4.8
1.9		08.12/29.121	Содержание зерен слабых пород		ГОСТ 8269.0-97 п.4.9 ГОСТ 7392-2014 п. 7.4
1.10		08.12/29.119	Истинная плотность		ГОСТ 8269.0-97 п.4.15.1
1.11		08.12/29.119	Средняя плотность и пористость		ГОСТ 8269.0-97 п.4.16 ГОСТ 7392-2014 п. 7.10
1.12		08.12/29.061	Содержание зерен кубовидной формы		СТБ 1311-2002 п.7.5
1.13		08.12/26.080	Морозостойкость		ГОСТ 8269.0-97 п.4.12 ГОСТ 7392-2014 п. 7.11



подпись ведущего
эксперта по аккредитации

11.06.2021
дата принятия решения
(число, месяц, год)

1	2	3	4	5	6
2.1	Смеси песчано-гравийные для строительных работ	08.12/42.000	Отбор проб	ГОСТ 23735-2014 ТНПА и другая документация на продукцию	ГОСТ 23735-2014 п. 5.7 ГОСТ 8267-93 п.п. 5.7-5.10 ГОСТ 8269.0-97 п.4.2
2.2		08.12/29.040	Зерновой состав		ГОСТ 23735-2014 п.6.1, п.6.5, п.6.7 ГОСТ 8269.0-97 п.4.3
2.3		08.12/29.040	Содержание пылевидных и глинистых частиц		ГОСТ 23735-2014 п. 6.2 ГОСТ 8269.0-97 п. 4.5.1; п. 4.5.3 ГОСТ 8735-88 п. 5.3
2.4		08.12/29.040	Содержание глины в комках		ГОСТ 23735-2014 п. 6.2 ГОСТ 8269.0-97 п. 4.6 ГОСТ 8735-88 п. 4
2.5		08.12/29.061	Содержание зерен пластинчатой и игловатой формы		ГОСТ 8269.0-97 п. 4.7
2.6		08.12/29.119	Насыпная плотность и пустотность		ГОСТ 8269.0-97 п. 4.17
2.7		08.12/35.060	Влажность		ГОСТ 8269.0-97 п. 4.19
2.8		08.12/29.121	Дробимость		ГОСТ 8269.0-97 п. 4.8
2.9		08.12/29.121	Содержание зерен слабых пород		ГОСТ 8269.0-97 п. 4.9
2.10		08.12/29.119	Истинная плотность		ГОСТ 8269.0-97 п.4.15.1
2.11		08.12/29.119	Средняя плотность и пористость		ГОСТ 8269.0-97 п.4.16
2.12		08.12/29.061	Содержание глинистых частиц		ГОСТ 8735-88 п.14
2.13		08.12/26.080	Морозостойкость		ГОСТ 8269.0-97 п.4.12
3.1	Смеси щебеночно-гравийно-песчаные для покрытий и оснований автомобильных дорог и аэродромов	08.12/42.000	Отбор проб	СТБ 2318-2013 ТНПА и другая документация на продукцию	ГОСТ 8269.0-97 п.4.2
3.2		08.12/29.040	Зерновой состав		ГОСТ 8269.0-97 п.4.3 СТБ 2318-2013 п.6.2
3.3		08.12/29.040	Содержание пылевидных и глинистых частиц		ГОСТ 8269.0-97 п.4.5.1, п.4.5.3 СТБ 2318-2013 п.6.7 ГОСТ 8735-88 п. 5.3
3.4		08.12/29.040	Содержание глины в комках		ГОСТ 8269.0-97 п.4.6 СТБ 2318-2013 п.6.8
3.5		08.12/29.061	Содержание зерен пластинчатой и игловатой формы		ГОСТ 8269.0-97 п.4.7 ГОСТ 8735-88 п.4
3.6		08.12/29.119	Насыпная плотность и пустотность		ГОСТ 8269.0-97 п.4.17 СТБ 2318-2013 п.6.12
3.7		08.12/35.060	Влажность		ГОСТ 8269.0-97 п.4.19
3.8		08.12/29.121	Дробимость		ГОСТ 8269.0-97 п.4.8
3.9		08.12/29.121	Содержание зерен слабых пород		ГОСТ 8269.0-97 п.4.9
3.10		08.12/29.119	Истинная плотность		ГОСТ 8269.0-97 п.4.15.1
3.11		08.12/29.119	Средняя плотность и пористость		ГОСТ 8269.0-97 п.4.16
3.12		08.12/29.040	Водостойкость		СТБ 2318-2013 п.6.10
3.13		08.12/29.144	Пластичность		СТБ 2318-2013 п.6.9
3.14		08.12/29.040	Содержание глинистых частиц		ГОСТ 8735-88 п.14
3.15		08.12/26.080	Морозостойкость		ГОСТ 8269.0-97 п.4.12



подпись ведущего
эксперта по аккредитации

11.06.2021
дата принятия решения
(число, месяц, год)

Лист 2 Листов 6

1	2	3	4	5	6
7.1	Песок для строительных работ	08.12/29.040	Отбор проб	ГОСТ 8736-2014 СТБ 1957-2009 ТНПА и другая документация на продукцию	ГОСТ 8736-2014 п.5.6 – п. 5.11 ГОСТ 8735-88 п. 2
7.2	Песок шлаковый для дорожного строительства	08.12/29.040	Зерновой состав, модуль крупности		ГОСТ 8735-88 п. 3 ГОСТ 23735-2014 п. 6.8
7.3		08.12/29.119	Содержание глины в комках		ГОСТ 8735-88 п. 4 ГОСТ 23735-2014 п. 6.8
7.4		08.12/35.060	Насыпная плотность		ГОСТ 8735-88 п. 9.1
7.5		08.12/29.119	Влажность		ГОСТ 8735-88 п.10
7.6		08.12/29.040	Истинная плотность		ГОСТ 8735-88 п.8
7.7		08.12/26.141	Содержание пылевидных и глинистых частиц		ГОСТ 8735-88 п. 5.3 ГОСТ 23735-2014 п. 6.8
7.8		08.12/29.040	Коэффициент фильтрации		ГОСТ 25584-2016 п.4.2, п. 4.3, п. 4.5
7.9		08.12/42.000	Содержание глинистых частиц		ГОСТ 8735-88 п. 14
8.1		Грунт	08.12/29.040		Отбор проб (за исключением грунтов из инженерно – геологических скважин)
8.2	08.12/29.119		Зерновой состав песчаных грунтов	ГОСТ 12536-2014 п.4.2	
8.3	08.12/29.144		Плотность	ГОСТ 5180-2015 п.9	
8.4	08.12/29.144		Границы текучести и раскатывания	ГОСТ 5180-2015 п.7, п.8	
8.5	08.12/29.119		Число пластичности	СТБ 943-2007 п.3.60 ГОСТ 5180-2015 п.7, п.8	
8.6	08.12/26.141		Максимальная плотность и оптимальная влажность	ГОСТ 22733-2016	
8.7	08.12/35.060		Коэффициент фильтрации песчаных грунтов	ГОСТ 25584-2016 п. 4.3, п. 4.5	
8.8	08.12/29.119		Влажность	ГОСТ 5180-2015 п.5	
8.9	08.12/38.000		Плотность частиц грунта	ГОСТ 5180-2015 п.13	
8.10	08.12/42.000		Степень (коэффициент) уплотнения грунта (метод динамического зондирования)	СТБ 2176-2011 СТБ 1377-2003	
9.1	Битумы нефтяные дорожные вязкие	19.20/29.049	Глубина проникания иглы при 25°C, 0°C	ГОСТ 22245-90 СТБ 1062-97 СТБ 1220-2009 ГОСТ 11955-82 ТНПА и другая документация на продукцию	ГОСТ 11501-78
9.2		19.20/29.165	Растяжимость при 25°C, 0°C		ГОСТ 11505-75
9.3		19.20/29.127	Температура размягчения по кольцу и шару		ГОСТ 11506-73
9.4		19.20/26.080	Пассивное сцепление битума		ГОСТ 11508-74 метод А
	Битумы модифицированные дорожные				
	Битумы нефтяные дорожные жидкие				



подпись ведущего
эксперта по аккредитации

11.06.2021
дата принятия решения
(число, месяц, год)

Лист 3 Листов 6

1	2	3	4	5	6
10.1	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон	42.11/42.000	Изготовление образцов и отбор проб	СТБ 1033-2016 СТБ 1535-2017 СТБ 1257-2012 ТКП 059.1-2020 ТНПА и другая документация на продукцию	СТБ 1115-2013 п.п.4 - 7
10.2		42.11/29.061	Толщина слоя керна (вырубки)		СТБ 1115-2013 п.4.4
10.3		42.11/29.040	Средняя плотность		СТБ 1115-2013 п.8.1
10.4		42.11/29.040	Средняя плотность минеральной части асфальтобетона		СТБ 1115-2013 п.8.2
10.5		42.11/29.040	Истинная плотность минеральной части смеси и асфальтобетона		СТБ 1115-2013 п.8.3
10.6		42.11/29.040	Истинная плотность смеси и асфальтобетона		СТБ 1115-2013 п.8.4
10.7		42.11/29.040	Пористость минеральной части (остова) асфальтобетона		СТБ 1115-2013 п.8.5
10.8		42.11/29.040	Остаточная пористость		СТБ 1115-2013 п.8.6
10.9		42.11/29.040	Водонасыщение		СТБ 1115-2013 п.8.7
10.10		42.11/29.040	Набухание		СТБ 1115-2013 п.8.8
10.11		42.11/29.121	Предел прочности при сжатии		СТБ 1115-2013 п.8.9
10.12		42.11/29.121	Предел прочности при растяжении при расколе при 0°C		СТБ 1115-2013 п.8.10
10.13		42.11/29.121	Предел прочности при сдвиге при температуре 50°C		СТБ 1115-2013 п.8.11
10.14		42.11/29.121	Коэффициент морозостойкости		СТБ 1115-2013 п.8.15
10.15		42.11/29.121	Коэффициент водостойкости при длительном водонасыщении в агрессивной среде		СТБ 1115-2013 п.8.16
10.16		42.11/08.164	Состав смеси		СТБ 1115-2013 п.п.8.17.4 - 8.17.6
10.17		42.11/26.080	Сцепление вяжущего с поверхностью минеральной части		СТБ 1115-2013 п.8.18
10.18		42.11/29.119	Степень уплотнения асфальтобетона в покрытиях и основаниях		СТБ 1115-2013 п.8.20
10.19		42.11/29.144	Стекание вяжущего		СТБ 1115-2013 п.8.21
10.20		42.11/29.127	Глубина вдавливания штампа при температуре 40 °C		СТБ 1257-2012 п.8.2
11.1	Порошок минеральный	23.52/29.040	Зерновой состав	ГОСТ 16557-2005 ТНПА и другая документация на продукцию	ГОСТ 16557-2005 п.7.2
11.2		23.52/29.119	Истинная плотность		ГОСТ 16557-2005 п.7.3
11.3		23.52/29.119	Плотность в уплотненном состоянии		ГОСТ 16557-2005 п.7.4
11.4		23.52/29.119	Пористость		ГОСТ 16557-2005 п.7.5
11.5		23.52/29.040	Битумоемкость		ГОСТ 16557-2005 п.7.8
11.6		23.52/35.060	Влажность		ГОСТ 16557-2005 п.7.10
12.1	Материалы противогололедные для зимнего содержания автомобильных дорог	08.99/42.000	Отбор проб	СТБ 1158-2013 ТНПА и другая документация на продукцию	СТБ 1158-2013 п.8.2
12.2		08.99/29.040	Содержание зерен противогололедного материала		СТБ 1158-2013 п.8.4 ГОСТ 8269.0-97 п. 4.3
12.3		08.99/29.040	Содержание противогололедного реагента (водорастворимых веществ), пылевидных и глинистых частиц		СТБ 1158-2013 п.8.5
12.4		08.99/26.095	Слеживаемость		СТБ 1158-2013 п.8.6



подпись ведущего
эксперта по аккредитации

11.06.2021
дата принятия решения
(число, месяц, год)

Лист 4 Листов 6

1	2	3	4	5	6
12.5	Материалы противогололедные для зимнего содержания автомобильных дорог	08.99/26.045	Защитный эффект против коррозии стали	СТБ 1158-2013 ТНПА и другая документация на продукцию	СТБ 1158-2013 п.8.7
12.6		08.99/29.128	Плавящая способность противогололедного материала		СТБ 1158-2013 п.8.8
13.1	Горизонтальная дорожная разметка	20.30/42.000	Отбор проб	ТКП 452-2018 СТБ 1231-2012 ТНПА и другая документация на продукцию	ТКП 452-2018 п.5.4.6
13.2		20.30/29.061	Равномерность распределения краски по ширине линии разметки		ТКП 452-2018 Приложение В
13.3		20.30/32.089	Толщина слоя несформированного разметочного материала		СТБ 1520-2008 Приложение Г
13.4		20.30/29.061	Геометрические параметры (длина, ширина)		СТБ 1566-2005 п.13
14.1	Смеси бетонные	23.64/42.000	Отбор проб	СТБ 1035-96 ТНПА и другая документация на продукцию	СТБ 1545-2005 п.4
14.2		23.64/29.061	Удобоукладываемость (консистенция) по показателям подвижности: - осадка конуса; - диаметр растекания конуса		СТБ 1545-2005 п.5.2, п.5.3
14.3		23.64/35.065	Температура		СТБ 1545-2005 п.9
15.1	Асфальтогранулят для транспортного строительства	42.11/42.000	Отбор проб	СТБ 1705-2015 ТНПА и другая документация на продукцию	СТБ 1705-2015 п.7.7 – п.7.10 ГОСТ 8269.0-97 п.4.2
15.2		42.11/29.040	Зерновой состав		ГОСТ 8269.0-97 п.4.3
15.3		42.11/29.040	Содержание пылевидных и глинистых частиц		ГОСТ 8269.0-97 п.4.5.1, п. 4.5.3
15.4		42.11/29.119	Насыпная плотность		ГОСТ 8269.0-97 п. 4.17.1
15.5		42.11/08.164	Содержание органического вяжущего и зерновой состав минеральной части асфальтогранулята		СТБ 1115-2013 п.п. 8.17.4 - 8.17.7
16.1	Металлические конструкции	25.11/32.089	Толщина лакокрасочных покрытий	СН 2.01.07-2020 ГОСТ 9.307-89 СТБ 1231-2012 ТНПА и другая документация на продукцию	ГОСТ 9.307-89 п.4.2.1 ГОСТ 9.302-88 п.п.3.1- 3.5, п.3.6.3
17.1	Смеси органоминеральные складированные ремонтные, эмульсионно-минеральные смеси	42.11/42.000	Отбор проб и изготовление образцов	СТБ 2175-2018 ТКП 306-2011 ТНПА и другая документация на продукцию	СТБ 1115-2013 п.4, п.6
17.2		42.11/08.164	Зерновой состав		СТБ 2175-2018 п.8.5 ТКП 306-2011 п.8.8 СТБ 1115-2013 п.п.8.17.4 - 8.17.7
17.3		42.11/29.040	Водонасыщение		СТБ 2175-2018 п.8.2 ТКП 306-2011 п.6.5 СТБ 1115-2013 п.8.7
17.4		42.11/29.040	Набухание		СТБ 2175-2011 п.8.2 ТКП 306-2011 п.6.5 СТБ 1115-2013 п.8.8
17.5		42.11/29.121	Предел прочности при сжатии при температуре 20°C		СТБ 2175-2018 п.8.4 ТКП 306-2011 п.6.5 СТБ 1115-2013 п.8.9


 подпись ведущего
эксперта по аккредитации

11.06.2021

 дата принятия решения
(число, месяц, год)

Лист 5 Листов 6

1	2	3	4	5	6
17.6	Смеси органоминеральные складированные ремонтные, эмульсионно-минеральные смеси	42.11/29.121	Предел прочности при сжатии при температуре 0°C	СТБ 2175-2018 ТКП 306-2011 ТНПА и другая документация на продукцию	СТБ 1115-2013 п.8.9
17.7		42.11/29.121	Коэффициент водостойкости (в т.ч. при длительном водонасыщении)		СТБ 1115-2013 п.8.16 ТКП 306-2011 п.6.6
17.8		42.11/29.121	Коэффициент водостойкости при длительном водонасыщении в агрессивной среде		СТБ 1115-2013 п.8.16 СТБ 2175-2018 п.8.4
17.9		42.11/08.164	Содержание остаточного вяжущего		СТБ 2175-2018 п.8.5 ТКП 306-2011 п.8.8 СТБ 1115-2013 п.п.8.17.4 - 8.17.7
17.10		42.11/26.095	Слеживаемость		СТБ 2175-2018 п.8.2 СТБ 1115-2013 п.8.19
18.1	Эмульсии битумные катионные дорожные	19.20/08.055	Содержание остаточного вяжущего	СТБ 1245-2015 ТНПА и другая документация на продукцию	СТБ 1245-2015 п.8.1 – п.8.2
18.2		19.20/29.128	Коэффициент распада		СТБ 1245-2015 п.8.5
18.3		19.20/26.080	Адгезия к щебню		СТБ 1245-2015 п.8.9 ГОСТ 11508-74 метод А
18.4		19.20/42.000	Отбор проб		СТБ 1245-2015 п.7.2
19.1	Автомобильные дороги	42.11/29.061	Шероховатость покрытия по методу «песчаного пятна»	ТКП 094-2021 ТКП 059.1-2020 ТНПА и другая документация на продукцию	СТБ 1566-2005 п.8
19.2		42.11/29.143	Степень твердости асфальтобетонного покрытия		ТКП 094-2012 Приложение В
20.1	Бетоны конструкционные тяжелые	23.63/42.000	Отбор проб и изготовление образцов	СТБ 1544-2005 СТБ 2221-2020 ТНПА и другая документация на продукцию	ГОСТ 10180-2012
20.2		23.63/29.121	Прочность на сжатие		ГОСТ 10180-2012 ГОСТ 18105-2018
20.3		23.63/29.119	Плотность образцов правильной формы		ГОСТ 12730.1-78
20.4		23.63/29.121	Прочность на растяжение при изгибе		ГОСТ 10180-2012

Примечание: Лабораторная деятельность осуществляется непосредственно в лаборатории и за ее пределами.

Руководитель органа по аккредитации Республики Беларусь
директора государственного предприятия «БГЦА»




Е.В.Бережных

подпись ведущего
эксперта по аккредитации

11.06.2021
дата принятия решения
(число, месяц, год)

Лист 6 Листов 6