

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «СИСТЕМА «МЕЖРЕГИОНСТАНДАРТ»

ОРГАН ПО АККРЕДИТАЦИИ «МЕЖРЕГИОНСТАНДАРТ»

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель
органа по аккредитации



Д.Н. Ковылин

30 января 2015 г.

М.П.

ПРИЛОЖЕНИЕ № 1

К АТТЕСТАТУ АККРЕДИТАЦИИ ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ

№ RU.MPCST.AЛ.044 от 30 января 2015 г.

Независимая строительная лаборатория

в составе Общества с ограниченной ответственностью «Центр строительных технологий»

Область аккредитации

№№ п/п	Испытываемые (контролируемые) материалы, изделия, конструкции и строительно-монтажные работы	Измеряемые показатели испытываемых (контроли- руемых) материалов, изделий, конструкций и стро- ительно-монтажных работ	Нормативные документы* на:	
			методы испытаний (контроля)	технические требования
1	Грунты	Влажность грунта Гранулометрический состав (ситовой метод). Влажность на границе текучести Влажность на границе раскатывания Число пластичности Плотность грунта методом режущего кольца Льдистость, расчетный метод Плотность грунта пикнометрическим методом Оптимальная влажность при максимальной плотности при стандартном уплотнении Коэффициент фильтрации Коэффициент водонасыщения, расчетный ме-	ГОСТ 5180-84 ГОСТ 12536-79 ГОСТ 25100-95 ГОСТ 22733-2002 ГОСТ 25584-90	ГОСТ 25100-95 СНиП 2.05.02-85

№№ п/п	Испытываемые (контролируемые) материалы, изделия, конструкции и строительно-монтажные работы	Измеряемые показатели испытываемых (контроли- руемых) материалов, изделий, конструкций и стро- ительно-монтажных работ	Нормативные документы* на:	
			методы испытаний (контроля)	технические требования
		тод Коэффициент пористости, расчетный метод		
2	Смеси щебеночно-гравийные- песчаные и грунты, обработанные неорганическими вяжущими	Прочность на растяжение при изгибе Прочность на сжатие Морозостойкость по 1 методу Зерновой состав	ГОСТ 10180-90 ГОСТ 10060.1-95 ГОСТ 12536-79	ГОСТ 23558-94
3	Щебень, гравий из плотных горных пород.	Зерновой состав Дробимость Морозостойкость: — методом замораживания — ускоренное определение морозостойко- сти Содержание пылевидных и глинистых частиц: — методом отмучивания — методом мокрого просеивания Содержание глины в комках Содержание зерен слабых пород и слабых разностей в горной породе Водопоглощение Истинная плотность Средняя плотность и пористость Насыпная плотность и пустотность Влажность Содержания в щебне зерен пластинчатой (ле- щадной) и игловатой формы Наличие органических примесей Содержание дробленых зерен щебня из гра- вия Предел прочности при сжатии горной породы Истираемость щебня и гравия	ГОСТ 8269.0-97	ГОСТ 8267-93
4	Смеси песчано-гравийные для стро- ительных работ	Зерновой состава Содержание гравия в смеси Содержание песка в смеси	ГОСТ 8269.0-97 ГОСТ 8735-88	ГОСТ 23735-79 ГОСТ 9128-97

№№ п/п	Испытываемые (контролируемые) материалы, изделия, конструкции и строительно-монтажные работы	Измеряемые показатели испытываемых (контролируемых) материалов, изделий, конструкций и строительно-монтажных работ	Нормативные документы* на:	
			методы испытаний (контроля)	технические требования
		<p>Содержание зерен слабых пород</p> <p>Морозостойкость:</p> <ul style="list-style-type: none"> — методом замораживания — ускоренное определение морозостойкости <p>Содержание пылевидных и глинистых частиц:</p> <ul style="list-style-type: none"> — методом отмучивания — методом мокрого просеивания <p>Содержание глины в комках</p> <p>Модуль крупности песка</p> <p>Содержание органических примесей в песке</p> <p>Влажность</p> <p>Насыпная плотность ПГС</p> <p>Истинная плотность гравия и песка</p> <p>Содержание глинистых частиц в песке методом набухания (в смесях для приготовления асфальтобетонных смесей)</p>		
5	Смеси щебеночно-гравийно-песчаные для покрытий и оснований автомобильных дорог и аэродромов	<p>Зерновой состав</p> <p>Прочность щебня и гравия по дробимости</p> <p>Насыпная плотность</p> <p>Морозостойкость:</p> <ul style="list-style-type: none"> — методом замораживания — ускоренное определение морозостойкости <p>Содержание зерен пластинчатой (лещадной) и игловатой формы в щебне методом визуальной разборки</p> <p>Содержание пылевидных и глинистых частиц в смесях:</p> <ul style="list-style-type: none"> — методом отмучивания, — методом мокрого просеивания <p>Содержание глины в комках</p> <p>Содержание дробленых зерен в щебне из гравия;</p> <p>Истинная плотность щебня, гравия и песка</p>	ГОСТ 8269.0-97 ГОСТ 25607-2009	ГОСТ 25607-2009

№№ п/п	Испытываемые (контролируемые) материалы, изделия, конструкции и строительно-монтажные работы	Измеряемые показатели испытываемых (контролируемых) материалов, изделий, конструкций и строительно-монтажных работ	Нормативные документы* на:	
			методы испытаний (контроля)	технические требования
		Коэффициент фильтрации		
6	Песок природный для строительных работ	Зерновой состав и класс песка Модуль крупности Содержание глины в комках Содержание пылевидных и глинистых частиц методом мокрого просеивания Содержание органических примесей Влажность Истинная плотность Насыпная плотность и пустотность	ГОСТ 8735-88	ГОСТ 8736-93
7	Песок из отсевов дробления для строительных работ	Зерновой состав и класс песка Модуль крупности Содержание глины в комках Содержание пылевидных и глинистых частиц методом мокрого просеивания Содержание органических примесей Влажность Истинная плотность Насыпная плотность и пустотность	ГОСТ 8735-88	ГОСТ 8736-93
8	Порошок минеральный для асфальтобетонных смесей	Зерновой состав Средняя плотность Пористость Набухание образцов из смеси порошка с битумом Показатель битумоемкости Влажность Истинная плотность минерального порошка Содержание активирующих веществ в активированном минеральном порошке Водостойкость образцов из смеси минерального порошка с битумом	ГОСТ Р 52129-2003	ГОСТ Р 52129-2003

№№ п/п	Испытываемые (контролируемые) материалы, изделия, конструкции и строительные-монтажные работы	Измеряемые показатели испытываемых (контролируемых) материалов, изделий, конструкций и строительно-монтажных работ	Нормативные документы* на:	
			методы испытаний (контроля)	технические требования
9	Смеси органоминеральные, укрепленные органическими вяжущими, для дорожного и аэродромного строительства	Зерновой состав смеси Предел прочности при сжатии при температуре не менее 20 град. С Предел прочности при сжатии при температуре не менее 50 град. С Водостойкость для смесей	ГОСТ 12801-98	ГОСТ 30491-97
10	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие)	Зерновой состав минеральной части смеси Предел прочности при сжатии при температурах: — 50 град. С — 20 град. С — 0 град. С Водостойкость Водонасыщение Пористость минеральной части (остова) Остаточная пористость Сцепление битумов с минеральной частью Состав смеси методом отмывки вяжущего растворителем Средняя плотность уплотненного материала Средняя плотность мин. части (остова) Истинная плотность минеральной части (остова) Истинная плотность смеси Коэффициент уплотнения Набухание Морозостойкость Сдвигоустойчивость по коэффициенту внутреннего трения и сцеплению при сдвиге Трещиностойкость по пределу прочности на растяжение при расколе	ГОСТ 12801-98	ГОСТ 9128-2009 СНиП 2.05.02.-85

№№ п/п	Испытываемые (контролируемые) материалы, изделия, конструкции и строительно-монтажные работы	Измеряемые показатели испытываемых (контроли- руемых) материалов, изделий, конструкций и стро- ительно-монтажных работ	Нормативные документы* на:	
			методы испытаний (контроля)	технические требования
11	Камни бортовые из горных пород	Геометрические параметров поверхности, от- клонения от размеров, неплоскопараллель- ность Прочность при сжатии горной породы Морозостойкость горной породы Водопоглощение горной породы	ГОСТ 26433.0-85 ГОСТ 26433.1-89 ГОСТ 6666-81 ГОСТ 30629-99	ГОСТ 6666-81
12	Битумы нефтяные дорожные вязкие	Глубина проникания иглы при температурах: — 25 град. С — 0 град. С Температура размягчения по кольцу и шару Растяжимость при температурах: — 25 град. С — 0 град. С Температура хрупкости Индекс пенетрации	ГОСТ 11501-78 ГОСТ 11506-73 ГОСТ 11505-75 ГОСТ 11507-78 п.3 ГОСТ 22245-90	ГОСТ 22245-90
13	Бетоны тяжелый и мелкозернистый	Плотность Влажность Водопоглощение Пористость Морозостойкость Прочность	ГОСТ 12730.0-78 ГОСТ 12730.1-78 ГОСТ 12730.2-78 ГОСТ 12730.3-78 ГОСТ 12730.4-78 ГОСТ 10060.1-95 ГОСТ 10060.2-95 ГОСТ 10180-90 ГОСТ 28570-90 ГОСТ 22690-88	ГОСТ 26633 – 91
14	Плиты железобетонные предвари- тельно напряженные для покрытий городских дорог	Прочность, трещиностойкость плит - метод нагружения - метод неразрушающего контроля Прочность бетона на сжатие Морозостойкость бетона Размеры, прямолинейность, неплоскостность плит	ГОСТ 13015-2003 ГОСТ 8829-94 ГОСТ 22690-88 ГОСТ 10180-90 ГОСТ 28570-90 ГОСТ 10060.0-95 ГОСТ 10060.2-95	ГОСТ 21924.0-84 ГОСТ 21924.1-84

№№ п/п	Испытываемые (контролируемые) материалы, изделия, конструкции и строительно-монтажные работы	Измеряемые показатели испытываемых (контроли- руемых) материалов, изделий, конструкций и стро- ительно-монтажных работ	Нормативные документы* на:	
			методы испытаний (контроля)	технические требования
		Качество поверхности и внешний вид	ГОСТ 26433.0-85 ГОСТ 26433.1-85	
15	Плиты железобетонные предвари- тельно-напряженные для аэродром- ных покрытий.	<p>Определение прочности: - метод нагружения - метод неразрушающего контроля</p> <p>Определение прочности бетона на сжатие</p> <p>Определение морозостойкости бетона (базовый метод)</p> <p>Определение размеров и положения монтажных петель, толщины защитного слоя до арматуры.</p> <p>Определение размеров, отклонений от прямолинейности профиля, от плоскостности плит, от перпендикулярно-сти смежных граней.</p> <p>Определение качества поверхности и внешнего вида.</p>	ГОСТ 25912.0-91	<p>ГОСТ 8829-94 ГОСТ 22690-88</p> <p>ГОСТ 28570-90 ГОСТ 10180-90 ГОСТ 10060.0-95 ГОСТ 10060.2-95</p> <p>ГОСТ 26433.0-85 ГОСТ 26433.1-89</p>
16	Смеси асфальтобетонные и асфаль- тобетон щебеночно-мастичные	<p>Определение зернового состав минеральной части сме- си;</p> <p>Определение предела прочности при сжатии при темпе- ратурах: — 50 град. С; — 20 град. С;</p> <p>Определение водостойкости;</p> <p>Определение водонасыщения;</p> <p>Определение пористости минеральной части;</p> <p>Определение остаточной пористости;</p> <p>Определение сцепления битумов с минеральной частью;</p> <p>Определение однородности смеси;</p> <p>Определение устойчивости смеси к расслаиванию по показателю стекания вяжущего;</p> <p>Определение влажности и термостойкости волокон;</p> <p>Сдвигоустойчивость: по коэффициенту внутреннего трения сцеплению при сдвиге при температуре 50 град. С.</p> <p>Трещиностойкость по пределу прочности на растяжении при расколе.</p>	ГОСТ 31015-2002	<p>ГОСТ 12801-98 ГОСТ 31015-2002</p>
17	Растворы строительные	<p>Определение подвижности растворной смеси;</p> <p>Определение плотности растворной смеси;</p> <p>Определение расслаиваемости растворной смеси;</p> <p>Определение водоудерживающей способности раство- рной смеси;</p>	<p>СП 82-101-98 ГОСТ 31189-2003 ГОСТ 28013-98</p>	ГОСТ 5802-86

№№ п/п	Испытываемые (контролируемые) материалы, изделия, конструкции и строительно-монтажные работы	Измеряемые показатели испытываемых (контролируемых) материалов, изделий, конструкций и строительно-монтажных работ	Нормативные документы* на:	
			методы испытаний (контроля)	технические требования
		Определение прочности раствора на сжатие; Определение средней плотности раствора; Определение влажности раствора; Определение водопоглощения раствора; Определение морозостойкости раствора;		

Эксперт по аккредитации



Н.В. Сальская

Примечание:

- могут использоваться и другие нормативные документы на методы испытаний измеряемых показателей и на испытываемые (контролируемые) материалы, изделия, конструкции и строительно-монтажные работы.