

ООО «ГК Сигма»	Паспорт строительной лаборатории		стр. 1 из 34
	Редакция № 01	Изменения 0	

## Содержание

1. Общие данные.
2. Данные о профессиональной квалификации сотрудников лаборатории.
3. Объекты испытаний.
4. Виды испытаний.
5. Сведения об оснащённости лаборатории испытательным оборудованием.
6. Сведения о средствах испытаний.
7. Сведения о вспомогательном оборудовании и принадлежностях.
8. Перечень нормативных и методических документов.
9. Сведения о передвижных лабораториях.

ООО «ГК Сигма»	Паспорт строительной лаборатории		стр. 2 из 34
	Редакция № 01	Изменения 0	

## 1. Общие данные

<b>1.1. Наименование ведомства, вышестоящей организации</b>	Отсутствует
<b>1.2. Наименование организации (наименование лаборатории, если лаборатория обладает статусом юридического лица)</b>	Общество с ограниченной ответственностью «Группа компаний Сигма» (ООО «ГК Сигма»)
<b>1.3. Место и дата регистрации организации (лаборатории)</b>	443022, г. Самара, ул. 22 Партсъезда, д. 7А
<b>1.4. Почтовый адрес организации (лаборатории)</b>	443022, г. Самара, ул. 22 Партсъезда, д. 7А
<b>1.5. Банковские реквизиты организации (лаборатории)</b>	Р/с 40702810340090001127 К/с 30101810500000000841 БИК 042202841 ИНН 6318196645 КПП 631801001 ОКПО 37035335 ОГРН 1116318008290 ОКВЭД
<b>1.6. Телефон</b>	т/факс 8(846) 279-29-25
<b>1.7. Должность руководителя организации</b>	Директор ООО «ГК Сигма» Кулагин Герман Сергеевич
<b>1.8. Должность руководителя лаборатории</b>	Начальник испытательной лаборатории Водянова Надежда Федоровна, тел. моб. 8-927-738-78-57
<b>1.9. Технический руководитель лаборатории</b>	ФИО Водянова Надежда Федоровна тел.моб. 8-927-738-78-57
<b>1.10. Ответственный за функционирование системы качества</b>	ФИО Водянова Надежда Федоровна тел.моб. 8-927-738-78-57
<b>1.11. Ответственный за хранение, техническое обслуживание, эксплуатацию и метрологическое обеспечение испытательного оборудования и средств испытаний</b>	ФИО Ачыллова Гельсирия Ханифовна тел.моб. 8-987-902-81-14
<b>1.12. Ответственный за ведение фонда нормативной технической и методической документации</b>	ФИО Водянова Надежда Федоровна тел.моб. 8-927-738-78-57
<b>1.13. Ответственный за ведение и хранение документации по результатам испытаний</b>	ФИО Ачыллова Гельсирия Ханифовна тел.моб. 8-987-902-81-14
<b>1.14. Орган санитарного надзора, осуществляющий надзор за лабораторией. Наименование, почтовый адрес, телефон, подразделение</b>	ФБУ здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии по Самарской области» 443079, г.Самара, пр.Митерева, д.1, тел. 260-37-97
<b>1.15. Общее количество работников лаборатории</b>	3
<b>1.16. Краткая характеристика производственных помещений лаборатории (количество и назначение помещений, площадь, местонахождение, телефон)</b>	1 - Лабораторное испытательное помещение № 1- 78,8 м <sup>2</sup> 2 - Камера влажного хранения образцов - 7,0 м <sup>2</sup> 3 - Офисное помещение № 2 -51,9 м <sup>2</sup> 4 - Комната отдыха - 6,9 м <sup>2</sup> 5 - Санитарный блок - 3,5 м <sup>2</sup> 443022, г. Самара, ул. 22 Партсъезда, д. 7А т/факс 8(846) 279-29-25

ООО «ГК Сигма»	Паспорт строительной лаборатории		стр. 3 из 34
	Редакция № 01	Изменения 0	

## 2. Данные о профессиональной квалификации сотрудников лаборатории

### Форма 1.

№ п/п	Ф.И.О.	Должность, квалификация, вид испытаний, объекты	Сведения об образовании, повышении квалификации, стаже работы по испытаниям	Данные последней аттестации: дата аттестации, номера удостоверений, орган, выдавший удостоверение
1	2	3	4	5
1	Водянова Надежда Федоровна	Начальник строительной лаборатории, квалификация II уровень, методы 9.1; 9.2; 9.3; 9.4; 9.5; 9.6; 9.7; 9.8	<p>Высшее. Магнитогорский горно-металлургический институт им. Г.И.Носова ( МГМИ), по специальности «Промышленное и гражданское строительство». Диплом выдан 18 июня 1982г.</p> <p>Присвоенная квалификация – инженер-строитель. Удостоверение № 045468 от 23.04.09 выдано Академией стандартизации, метрологии и сертификации (учебная) г. Краснодар по теме: «Система менеджмента аккредитованной лаборатории. Современные требования и внедрение в практику ГОСТ Р ИСО/МЭК 17025-2006».</p> <p>Сертификат семинарного обучения в MC-Bauchemie Russia от 24.06.2010 по теме : «Бетонные технологии в современном строительстве»</p> <p>Сертификат участия в вебинаре ЛК18-17.03.2017 «Подача заявления о проведении процедуры подтверждения компетентности аккредитованного лица и формирование области аккредитации с учетом новых требований»</p> <p>Сертификат участия в вебинаре ЛК17-10.03.2017 «Изменения в требованиях Критериев аккредитации»</p> <p>Квалификационное удостоверение № НОАП-0043-0183 от 04 марта 2014 г. выдано Самарским Физико-Техническим Центром по методам испытаний 9.7.3 -Определение прочности механическими методами неразрушающего контроля.</p> <p>Стаж 37 лет</p>	<p>Квалификационное удостоверение № НОАП-0043-0183 от 21 апреля 2017 г. выдано Самарским Физико-Техническим Центром по методам испытаний 9.1; 9.2; 9.3; 9.4; 9.5; 9.6; 9.7; 9.8</p> <p>-Определение прочности механическими методами неразрушающего контроля.</p>
2	Ачылова Гельсиря Ханифовна	Ведущий инженер-лаборант строительной лаборатории, квалификация II уровень, 9.9.1; 9.12.2.5.1	<p>Высшее. Куйбышевский ордена «Знак Почета» инженерно-строительный институт им. Микояна (КуИСИ), по специальности: «Строительство тепловых и атомных электростанций». Диплом выдан 2 июня 1990 г.</p> <p>Присвоенная квалификация-инженер-строитель Удостоверение № 045469 от 23.04.2009 выдано Академией стандартизации, метрологии и сертификации (учебная) г. Краснодар по теме: «Система менеджмента аккредитованной лаборатории. Современные требования и внедрение в практику ГОСТ Р ИСО/МЭК 17025-2006».</p> <p>Сертификат семинарного обучения в MC-Bauchemie Russia от 24.06.2010 по теме : «Бетонные технологии в современном строительстве»</p> <p>Курс повышения квалификации на базе ООО «ГК Сигма» Приказ № 15 от 03.03.2014</p> <p>Приказ № 2 от 12.01.2015</p> <p>Приказ № 2 от 25.02.2016</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации рег. № 000243 от 14.10.2016 «Аудитор системы менеджмента испытательной лаборатории»</p> <p>Стаж 14 лет</p>	<p>Квалификационное удостоверение № НОАП-0043-0361 от 23 августа 2017 г. выдано Самарским Физико-Техническим Центром по методам испытаний 9.9.1; 9.12.2.5.1</p> <p>-Определение средней плотности зерен песка, содержания стеклофазы, водопотребности, водопоглощения крупного заполнителя. Испытания с использованием полифракционного песка</p>

ООО «ГК Сигма»	Паспорт строительной лаборатории		стр. 4 из 34
	Редакция № 01	Изменения 0	

1	2	3	4	5
3	Ежов Павел Андреевич	Лаборант. Отбор, упаковка, транспортировка в соответствии с областью аккредитации	Неполное среднее образование Курс повышения квалификации на базе ООО «ГК Сигма» Приказ № 15 от 03.03.2014 Приказ № 2 от 12.01.2015 Приказ № 2 от 25.02.2016 Приказ № 3 от 14.03.2017 Стаж 3,5 года	

### 3. Объекты испытаний

Смеси бетонные

Растворы строительные

Цементы

Песок для строительных работ

Щебень и гравий

Грунты

Бетоны, конструкции и изделия бетонные и железобетонные

Кирпич и камни керамические и силикатные

Заполнители пористые неорганические для строительных работ

### 4. Виды испытаний

<b>9</b>	<b>Испытания строительных материалов и конструкций</b>	<b>Федеральный закон «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений» от 30.12.2009 № 384-ФЗ, ГОСТ 26433.0-85, ГОСТ 26433.1-89, ГОСТ 26433.2-94</b>
<b>9.1</b>	<b>Смеси бетонные</b>	<b>ГОСТ 7473-2010</b>
9.1.1	Определение удобоукладываемости, плотности, пористости, расслаиваемости	ГОСТ 10181-2014
9.1.2	Определение эффективности добавок для бетонов и растворов	ГОСТ 24211-2011 ГОСТ 30459-2008
<b>9.2</b>	<b>Растворы строительные</b>	
9.2.1	Определение: подвижности, плотности, расслаиваемости, водоудерживающей способности растворной смеси; прочности на сжатие, влажности, водопоглощения, морозостойкости раствора; прочности раствора, взятого из швов	ГОСТ 5802-86
<b>9.3</b>	<b>Цементы</b>	<b>ГОСТ 310.1-76</b>
9.3.1	Определение тонкости помола	ГОСТ 310.2-76
9.3.2	Определение нормальной густоты, сроков схватывания, равномерности изменения	ГОСТ 310.3-76
9.3.3	Определение предела прочности при изгибе и сжатии	ГОСТ 310.4-81
<b>9.4</b>	<b>Песок для строительных работ</b>	<b>ГОСТ 25607-2009 ГОСТ 23735-2014 ГОСТ 3344-83</b>

ООО «ГК Сигма»	Паспорт строительной лаборатории		стр. 5 из 34
	Редакция № 01	Изменения 0	

9.4.1	Определение зернового состава, содержания пылевидных и глинистых частиц, содержания глины в комках, наличия органических примесей, влажности, плотности, морозостойкости. Проведение химического анализа.	ГОСТ 8735-88
<b>9.5</b>	<b>Щебень и гравий</b>	<b>ГОСТ 25607-2009 ГОСТ 23735-2014 ГОСТ 3344-83</b>
9.5.1	Определение зернового состава, пылевидных и глинистых частиц, содержания глины в комках, дробимости, содержания слабых пород, органических примесей и волокон асбеста, минерало-петрографического состава, пористости, водопоглощения, влажности, прочности, плотности, сопротивления удару.	ГОСТ 8269.0-97
<b>9.6</b>	<b>Грунты</b>	<b>ГОСТ 20522-2012</b>
9.6.2	Лабораторное определение физических характеристик (влажность, удельный и объемный вес, влажность на границах раскатывания и текучести)	ГОСТ 5180-2015 ГОСТ 29269-91 ГОСТ Р 53764-2009
9.6.3	Лабораторное определение зернового (гранулометрического) и микроагрегатного состава	ГОСТ 12536-2014
9.6.6	Лабораторное определение максимальной плотности	ГОСТ 22733-2002
9.6.8	Лабораторное определение коэффициента фильтрации	ГОСТ 25584-2016
9.6.12	Лабораторное определения характеристик физико-механических свойств грунтов при их исследовании для строительства	ГОСТ 30416-2012 ГОСТ 12071-2014
<b>9.7</b>	<b>Бетоны, конструкции и изделия бетонные и железобетонные</b>	<b>ГОСТ 25192-2012 ГОСТ 13015-2012 ГОСТ 27006-86 ГОСТ 31914-2012</b>
9.7.1	Контроль прочности	ГОСТ 18105-2010
9.7.2	Определение прочности по контрольным образцам	ГОСТ 10180-2012
9.7.3.	Определение прочности и адгезии механическими методами неразрушающего контроля	ГОСТ 22690-2015 ГОСТ 28574-2014
9.7.4	Определение плотности, влажности, водопоглощения, пористости и водонепроницаемости	ГОСТ 27005-2014 ГОСТ 12730.0-78 ГОСТ 12730.1-78 ГОСТ 12730.2-78 ГОСТ 12730.3-78 ГОСТ 12730.4-78 ГОСТ 12730.5-84
9.7.7	Определение морозостойкости (базовый способ, ускоренный метод при многократном замораживании, ускоренный дилатометрический метод, ускоренный структурно-механический метод)	ГОСТ 10060-2012
9.7.8	Определения прочности на сжатие, влажности и объемной массы, усадки при высыхании, морозостойкости, коэффициента паропроницаемости и сорбционной влажности ячеистого бетона	ГОСТ 12730.1-78 ГОСТ 12730.2-78 ГОСТ 25485-89 ГОСТ 25485-89 ГОСТ 12852.5-77 ГОСТ 12852.6-77
9.7.12	Определение истираемости бетона (на круге и в барабане истирания)	ГОСТ 13087-81
9.7.13	Определение прочности по образцам, отобранным из конструкций	ГОСТ 28570-90
9.7.17	Определение толщины защитного слоя бетона и расположения арматуры в железобетонных конструкциях магнитным методом	ГОСТ 22904-93
<b>9.8</b>	<b>Кирпич и камни керамические и силикатные</b>	<b>ГОСТ 530-2012 ГОСТ 379-2015</b>
9.8.1	Определение водопоглощения, плотности, морозостойкости	ГОСТ 7025-91

ООО «ГК Сигма»	Паспорт строительной лаборатории		стр. 6 из 34
	Редакция № 01	Изменения 0	

9.8.2	Определение предела прочности при сжатии керамического, силикатного кирпича и камней, кладки каменной, стеновых камней бетонных и из горных пород, стеновых блоков из природного камня и предела прочности при изгибе керамического и силикатного кирпича	ГОСТ 8462-85 ГОСТ 24332-88 ГОСТ 32047-2012
<b>9.9</b>	<b>Заполнители пористые неорганические для строительных работ</b>	
9.9.1	Определение средней плотности зерен песка, содержания стеклофазы, водопотребности, водопоглощения крупного заполнителя	ГОСТ 9758-2012
<b>9.12</b>	<b>Дороги автомобильные</b>	<b>ТР ТС 014/2011</b> <b>СП 34.13330.2012 (СНиП 2.05.02-85)</b> <b>СП 78.13330.2012 (СНиП 3.06.03-85)</b> <b>СП 42.13330.2011 (СНиП 2.07.01-89)</b>
9.12.2.5.1	Испытания с использованием полифракционного песка	ГОСТ 30744-2001

### 5. Сведения об оснащении лаборатории испытательным оборудованием

#### Форма 2.

N п/п	Наименование, тип (обозначение)	Назначение	Изготовитель	Зав. N, год изготовления	Владелец оборудования	Дата и срок действия свидетельства о метрологической поверке (аттестации) или отметка о техническом состоянии	
						2017	2018
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Морозильный ларь VEST FROST Модель VT217, A/S Vestfrost	Испытание на морозостойкость	Дания, Эсберг, ООО «Промхолодимпорт» г.Москва	№ 20123909844 2013 г.	ООО «ГК Сигма»	Аттестат № 180941 от 28.05.2018	28.05.2019
2	Формы стальные 2ФК-100	Отбор проб для определения предела прочности при сжатии	Россия, г Ульяновск, ООО «Промстарс»	№ 2963 № 2990 № 2934 № 3002 № 3004 № 3026 2015 г.	ООО «ГК Сигма»	Аттестат № 3652 от 13.06.2018 № 3651 от 13.06.2018 К К К К	13.06.2019 13.06.2019 - - - -
3	Стальной цилиндр с плунжером ЦП Ø150мм	Определение дробимости щебня	Россия, УФ РНПО «Росучприбор», г. Челябинск	№3 2006 г	ООО «ГК Сигма»	Аттестат № 3655 от 13.06.2018	13.06.2019
4							
5	Пикнометры 10/19 ПЖ-2	Определение истинной плотности песка и горной породы, зерен щебня(гравия)	ОАО «Химлаборприбор» г.Клин, Московская обл.	№ б/н , 2014 г.	ООО «ГК Сигма»	Клеймо завода-изготовителя один раз при выпуске	-

ООО «ГК Сигма»	Паспорт строительной лаборатории		стр. 7 из 34
	Редакция № 01	Изменения 0	

1	2	3	4	5	6	7	8
6	Нажимные пластинки для передачи нагрузки ПЛБ	Испытание половинок образцов-балочек на сжатие	Россия, ООО ИТЦ «Контрос» г.Солнечногорск, Московская обл.	№18 2010 г.	ООО «ГК Сигма»	Аттестат № 3657 от 13.06.2018	13.06.2019
7	Пластинки для передачи нагрузки ППН-100	Испытание на сжатие образцов бетона сечением 100*100 мм	Россия, ООО ИТЦ «Контрос» г. Солнечногорск, Московская обл.	№ 24, 2006 г.	ООО «ГК Сигма»	Аттестат № 3664 от 13.06.2018	13.06.2019
8	Формы- балочек 3ФБ-40	Определение предела прочности при сжатии	Россия, ООО РНПО «РосПрибор», г. Челябинск	№ 33, № 34 2013 г.	ООО «ГК Сигма»	Аттестат № 3654 от 13.06.2018 Аттестат № 3653 от 13.06.2018	13.06.2019 13.06.2019
9	Форма- балочек ФБ 400x100x100	Определение предела прочности при сжатии	Россия, ФГУ 1245 УНР, г.Самара	№ б/н 2006 г.	ООО «ГК Сигма»	К	-
10	Сушильный шкаф ШС-80-01 СПУ	Высушивание материалов	Россия, г.Смоленск, ОАО «Смоленское СКТБ СПУ»	№ 27187 2016 г.	ООО «ГК Сигма»	Аттестат № 180942 от 28.05.2018	28.05.2019
11	Прибор для измерения объема вовлеченного воздуха (8 л)	Определение объема вовлеченного воздуха в бетонную смесь	Германия, FORM-TEST Prufsysteme, серия В2020	№ 8121 2012 г.	ООО «ГК Сигма»	К	-
12	Лабораторная пропарочная камера КУП,	Определение прочности цемента и бетона при пропаривании	Россия, ООО РНПО «РосПрибор», г. Челябинск	№ б/н 2006 г.	ООО «ГК Сигма»	К	-
13	Приспособление для испытания на изгиб кирпича ПИК	Испытание кирпича на изгиб	Россия, ООО ИТЦ «Контрос» г.Солнечногорск, Московская обл	№ 534 2006 г.	ООО «ГК Сигма»	Аттестат №3658 от 13.06.2018	13.06.2020
14	Лабораторный встряхивающий столик ЛВС	Определение консистенции цементного раствора	Россия, УФ РНПО «Росучприбор» г. Челябинск	№17 2006 г.	ООО «ГК Сигма»	Аттестат № 3274 от 09.02.2018	09.02.2019
15							
16							





ООО «ГК Сигма»	Паспорт строительной лаборатории		стр. 9 из 34
	Редакция № 01	Изменения 0	

1	2	3	4	5	6	7	8
23	Прибор Красного	Определение жесткости бетонной смеси	Россия, Топкинский мех. завод, г. Топки	№ б/н 2006 г.	ООО «ГК Сигма»	К	-
24	Виброплощадка лабораторная СМЖ 539	Определение жесткости бетонной смеси	Россия, Топкинский мех.завод, г.Топки	№6576 1988 г.	ООО «ГК Сигма»	К	-
25	Устройство и приспособление для испытаний на растяжение при изгибе бетонных балок	Испытание бетонных балочек на растяжение при изгибе	Россия УФ РНПО «Росучприбор», г. Челябинск	№026 2006 г.	ООО «ГК Сигма»	Аттестат № 3659 от 13.06.2018	13.06.2019
26	Кольца Ле Шателье	Испытание равномерности изменения объема цемента	Россия, Уральский филиал РНПО «Росприбор», г. Челябинск	№ б/н 2015г. ИО 026-1 ИО 026-2	ООО «ГК Сигма»	Аттестат № 3276 от 09.02.2018 -/-	09.02.2019
27							
28	Стальной составной цилиндр	Определение прочности заполнителя при сдавливании в цилиндре	Россия, Топкинский мех.завод, г.Топки	№ б/н 1988 г.	ООО «ГК Сигма»	К	

## 6. Сведения о средствах испытаний

### Форма 2.

N п/п	Наименование, тип (обозначение)	Назначение	Изготовитель	Зав. N, год изготовления	Владелец оборудования	Дата и срок действия свидетельства о метрологической поверке (аттестации) или отметка о техническом состоянии	
						2017	2018
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Весы лабораторные технические ВА-4М НПВ 1000	Определение массы	Россия, ООО «Мера», г. Москва	№ 0757 2007 г.	ООО «ГК Сигма»	К	-
2	Весы электронные ВУС-3/30М(г)	Определение массы	Россия, ООО «Мера», г. Москва	№ 70635 2005 г.	ООО «ГК Сигма»	Свидетельство о поверке № 003158 от 02.02.2018	03.02. 2019
3	Секундомер «Агат-4282»	Время	Россия, ОАО «Златоустовский часовой завод», г. Златоуст	№ 2720 2004 г.	ООО «ГК Сигма»	Свидетельство о поверке № 217593/105614-2018 от 28.03.2018	28.03. 2019

ООО «ГК Сигма»	Паспорт строительной лаборатории		стр. 10 из 34
	Редакция № 01	Изменения 0	

1	2	3	4	5	6	7	8
4	Штангенциркуль ШЦ 1-125-0,05	Геометрические размеры	Россия, Ставропольский инструментальный завод, г. Ставрополь	№ 51010589 2003 г.	ООО «ГК Сигма»	К	-
5	Пресс гидравлический П-50	Определение нагрузки	Россия, Завод испытательных машин, г. Армавир	№ 3842 1981 г.	ООО «ГК Сигма»	Свидетельство о поверке № 003159 от 02.02.2018	03.02.2019
6	Металлическая линейка по ГОСТ 427 (0-500мм)	Геометрические размеры	Россия, г.Москва, Центринструмент	№ 1 2014 г.	ООО «ГК Сигма»	Сертификат о калибровке № 2-117192-2018 от 13.07.2018	13.07.2019
7	Термометр керосиновый типа СП-2 (0+200 С)°	Измерение температуры	Россия, ОАО «Термоприбор» г.Клин, Московская обл.	№ 70 2016 г.	ООО «ГК Сигма»	Клеймо июнь 2018 г.	июнь 2020 г.
8	Гигрометр психрометрический, ВИТ-2	Измерение температуры и относительной влажности воздуха	Украина, ПАО «Стеклоприбор», г. Полтава	№ А 102 2014 г.	ООО «ГК Сигма»	Свидетельство о поверке № 99 28.06.2018	27.06.2020
9	Измеритель прочности бетона ИПС-МГ 4.03	Определение прочности	г.Челябинск Россия, ООО СКБ «Стройприбор»	№ 4898 2007 г.	ООО «ГК Сигма»	Свидетельство о поверке № 204613/100547-2018 от 18.01.2018	18.01.2019
10	Угольник поверочный УП-160 кл 0	Измерение перпендикулярности	Россия, г.Москва ЗАО «Эталон»	№1 2007 г.	ООО «ГК Сигма»	Сертификат о калибровке № 1-110821-2018 от 28.05.2018	28.05.2019
11	Рулетка измерительная длиной 3м, КТЗ	Геометрические размеры	Россия, г. Санкт-Петербург	№27 2011 г.	ООО «ГК Сигма»	Сертификат о калибровке № 1-131272-2018 от 09.02.2018	09.02.2019
12	Весы электронные «CAS»PW-2Н до 2 кг	Определение массы	ООО «Скейл-КАС»	№ 070931973 2008 г.	ООО «ГК Сигма»	К	-
13	Набор гирь Г-4.1111.10 кл.т.4	Определение массы	Нижнетагильский медико-инструментальный завод	№1226 2007 г.	ООО «ГК Сигма»	К	-
14	Устройство к прибору «Агама -2Р» для определения водонепроницаемости бетона (камера)	Определение времени падения разряжения	г. Москва хозрасчетный центр	№29 1990 г.	ООО «ГК Сигма»	К	-

ООО «ГК Сигма»	Паспорт строительной лаборатории		стр. 11 из 34
	Редакция № 01	Изменения 0	

1	2	3	4	5	6	7	8
15	Набор ареометров АОН-1, ГОСТ 18481-81	Определение плотности	ОАО «Химлабприбор, г.Клин, Моск.обл. ОАО «Стеклоприбор, г.Червонозаводское Полтавской .обл.	№311 2005 г.  №083 2006 г.  №497 2010 г.  №672 2007 г.	ООО «ГК Сигма»	К  Св-во о поверке № 106448 от 10.02.2017 Св-во о поверке № 172402/117452-2017 от 28.08.2017 Св-во о поверке № 172401/117452-2017 от 28.08.2017	-  10.02.2022  28.08.2018  28.08.2022
16	Приспособление ПИ,	Испытание цементных образцов балочек на изгиб	Россия, УФ РНПО «Росучприбор» , г Челябинск	№18 2006 г.	ООО «ГК Сигма»	Сертификат о калибровке № 4-117107-2018 от 13.06.2018	13.06.2019
17	Прибор Ле-Шателье	Определение объема	Россия, «Лабтех», г. Санкт-Петербург	№ б/н № б/н 2008 г.	ООО «ГК Сигма»	К К	- -
18	Машина для испытания на сжатие МОД С 055Р140, 150/2000кН	Определение нагрузки	Италия, «Gybertronic»	№ C055P140/ZG/0002 2007 г.	ООО «ГК Сигма»	Свидетельство о поверке № 003160 от 02.02.2018	03.02.2019
19	Ареометр для грунта АГ(995-1039) по ГОСТ 18481-81	Определение гранулометрического состава глинистых грунтов	ОАО «Стеклоприбор» г. Червонозаводское, Полтава	№ 91980 2008 г.	ООО «ГК Сигма»	Свидетельство о поверке № 162850/117452-2017 от 28.08.2017	28.08.2021
20	Мерные стеклянные цилиндры по ГОСТ1770-74 1000 мл  500 мл  50 мл	Определение объема	ОАО «Химприбор» , г.Клин	№ б/н 2007г. № б/н 2005 г. № б/н 2006г.	ООО «ГК Сигма»	Клеймо  Клеймо  Клеймо	Один раз при выпуске
21	Вакуумметр («Агама -2Р»)	Определение разряжения	г. Москва хозрасчетный центр	№ 2334 1990 г.	ООО «ГК Сигма»	К	-
22	Термометр ртутный ТЛ-2 (-30 +70)°С	Измерение температуры	Россия, ОАО «Термоприбор» г.Клин, Московская обл.	№ 167 2006 г.	ООО «ГК Сигма»	Свидетельство о поверке № 030790 от 30.05.2016	29.05.2019
23	Весы лабораторные ВК 600 до 600г	Определение массы	Россия, г. Санкт-Петербург ЗАО «МАССА-К»	№ 020094 2012 г.	ООО «ГК Сигма»	Свидетельство о поверке № 004533 от 11.07.2018	11.07.2019

ООО «ГК Сигма»	Паспорт строительной лаборатории		стр. 12 из 34
	Редакция № 01	Изменения 0	

1	2	3	4	5	6	7	8
24	Конус КБВ (Васильева)	Определение погружения конуса	Россия, Уральский филиал РНПО «РосПрибор», г Челябинск	№34 2007 г.	ООО «ГК Сигма»	Сертификат о калибровке № 2-117107-2018 от 13.06.2018	13.06.2019
25	Прибор стандартного уплотнения СОЮЗДОРНИИ ПСУ	Определение плотности	Россия, У Ф РНПО «РосПрибор», г Челябинск	№ 33 2007 г.	ООО «ГК Сигма»	Сертификат о калибровке № 1-120516-2018 от 18.07.2018	18.07.2019
26	Сита контрольные №10 №5  №2 №1 №0,5 №0,25 №0,1	Определение зернового состава	УФ РНПО «РосПрибор» г Челябинск	№ 10 № 5  № 2 № 1 № 05 № 025 № 01 2008 г.	ООО «ГК Сигма»	К К  Сертификат о калибровке № 7-117453-2017 № 11-117453-2017 № 10-117453-2017 № 9-117453-2017 № 8-117453-2017 от 24.08.2017	- -  24.08.2018
27	Прибор виброизмерительный Вибротест -МГ4	Измерение амплитуды и частоты вибрации	Россия, ООО «СКБ Стройприбор», г Челябинск	№ 1046 2014 г.	ООО «ГК Сигма»	К	-
28	Измеритель прочности бетона ПОС-50МГ4 «Скол»	Определение нагрузки и прочности	Россия, ООО СКБ «Стройприбор», г.Челябинск	№ 341 2008 г.	ООО «ГК Сигма»	К	-
29	Измеритель прочности бетона ИПС-МГ 4.03	Определение нагрузки и прочности	Россия, ООО СКБ «Стройприбор», г.Челябинск	№ 3085 2005г	ООО «ГК Сигма»	К	-
30	Измеритель прочности бетона ПОС-50МГ4ОД до 50кН	Определение нагрузки и прочности	Россия, ООО СКБ «Стройприбор», г.Челябинск	№ 537 2010 г.	ООО «ГК Сигма»	Свидетельство о поверке № 157084 / 117451 от 14.08.2017	14.08.2018
31	Прибор ОГЦ (Вика) в комплекте	Определение НГЦ и сроков схватывания (логружение пестика, иглы и времени)	Россия, ЗАО «Сибтензоприбор» г.Топки	№21, 2006 г.	ООО «ГК Сигма»	Сертификат о калибровке № 1-115759-2018 от 13.06.2018	13.06.2019
32	Конус КА	Определение подвижности бетонной смеси	Россия, УФ РНПО «РосПрибор», г. Челябинск	№15 2012 г.	ООО «ГК Сигма»	Сертификат о калибровке № 2-115759-2018 от 13.06.2018	13.06.2019
33	Щупы набор 0,05-1,00 мм (13 шт)	Ширина раскрытия трещин	-	№1 2006 г.	ООО «ГК Сигма»	Сертификат о калибровке № 3-110821-2018 от 28.05.2018	28.05.2019

ООО «ГК Сигма»	Паспорт строительной лаборатории		стр. 13 из 34
	Редакция № 01	Изменения 0	

1	2	3	4	5	6	7	8
34	Набор сит КСИ № 5,0; № 2,5; № 1,25; № 0,63; № 0,315; № 0,16; № 0,05	Определение зернового состава	Россия, ООО РНПО «Росприбор», г. Челябинск	№5 2009 г №2.5 2009 г №1.25 2009 г №0.63 2009 г №0.315 2009 г №0.16 2009 г №005 2011 г.	ООО «ГК Сигма»	Сертификат о калибровке № 1-117453-2017 № 2-117453-2017 № 3-117453-2017 № 4-117453-2017 № 5-117453-2017 № 6-117453-2017 от 24.08.2017 № 1-117555-2017 от 22.08.2017	24.08. 2018 22.08. 2018
35	Манометр МПЗ УФ, (для стенда СВД-06)	Определение давления	Россия, ЗАО «ПОФизтех», г. Томск	№ б/н 2014 г.	ООО «ГК Сигма»	Клеймо I кв. 2018 г. 19.01.2018г	И кв. 2020
36	Стальной цилиндр с плунжером ЦП Ø75мм	Определение дробимости щебня по потере массы при испытании	Россия, Уральский филиал РНПО «РосПрибор», г. Челябинск	№ 2 2006 г.	ООО «ГК Сигма»	К	-
37	Сито лабораторное У1-ЕСЛ-П типа КСВ разм. яч. 0,08 мм	Определение тонкости помола	Россия, ООО РНПО «РосПрибор», г. Челябинск	№ 3993 2014 г.	ООО «ГК Сигма»	Сертификат о калибровке № 1-117192-2018 от 13.07.2018	13.07. 2019
38	ЦЕМЕНТ-ПРОГНОЗ (измеритель контракции цемента)	Активность цемента	Россия, ООО РНПО «РосПрибор», г. Челябинск, ул. Московская, д. 33	№ 388 2014 г.	ООО «ГК Сигма»	К	-
39	Сито СЦ с разм. яч. 0,9 мм	Просеивание цемента	Россия, Уральский филиал РНПО «РосПрибор», г. Челябинск	№32 2006 г.	ООО «ГК Сигма»	Сертификат о калибровке № 2-110821-2018 от 28.05.2018	28.05. 2019
40	Динамический плотномер Д-51	Контроль плотности песчаных, пылеватых и глинистых грунтов	Россия, ООО «Футурум», г. Санкт- Петербург	№ 220 2009 г.	ООО «ГК Сигма»	К	-
41	Измеритель – регулятор микропроцессорный ТРМ1-Н.У.Р	Измерение и регулирование температуры и других физических параметров	Россия, ООО «Завод №423» Тульская обл., г. Богородицк	№ 183521005 02291471 2010 г.	ООО «ГК Сигма»	Клеймо 20.07.2017 г	20.07. 2020
42	Термопреобразова- тель сопротивления ДТС 035	Измерение температуры	Россия, ООО «Завод №423» Тульская обл., г. Богородицк	Зав. № 061071003 07311057 2010 г.	ООО «ГК Сигма»	Клеймо 20.07.2017 г	20.07. 2020

ООО «ГК Сигма»	Паспорт строительной лаборатории		стр. 14 из 34
	Редакция № 01	Изменения 0	

1	2	3	4	5	6	7	8
43	Микрометр МК25 КТ2	Измерение наружных размеров	-	№1192 1988г.	ООО «ГК Сигма»	К	-
44	Нутромер индикаторный НИ 6-10-0,01	Измерение внутренних размеров	Россия, Фирма «Эталон»	№ 0429176 2011 г.	ООО «ГК Сигма»	К	-
45	Термометр стеклянный жидкостный ТН 8М (-80...60°C)	Измерение температуры	ОАО«Термоприбор», Моск. обл., г.Клин, Волоколамское шоссе, 44,	№ 94 2015 г.	ООО «ГК Сигма»	Свидетельство о поверке № 148014 от 04.07.2017	04.07. 2019
46	Измеритель толщины защитного слоя бетона «Поиск-2.5»	Измерение толщины защитного слоя бетона	Россия, НПП Интерприбор г Челябинск	№ 047 2013 г.	ООО «ГК Сигма»	К	-
47	Весы платформенные типа ЕВ1-150С2	Определение массы	Россия, г. Санкт-Петербург ООО «ПетВес»	№ 030728 2008 г.	ООО «ГК Сигма»	Свидетельство о поверке № 004532 от 11.07.2018	11.07. 2019
48	Статический плотномер СПГ-1М	Определение плотности	Россия, ООО «Футурум», г. Санкт-Петербург	№110 2008 г	ООО «ГК Сигма»	К	-
49	Сито лабораторное У1-ЕСЛ-П размер ячейки №0,071мм, №0,04 мм (минеральный порошок)	Определение зернового состава	Россия, Уральский филиал РНПО «РосПрибор», г Челябинск	№ б/н № б/н 2011 г.	ООО «ГК Сигма»	К К	- -
50	Весы электронные MV-II «CAS» d 0,01 до 300г	Определение массы	-	№ 070100108 2008 г.	ООО «ГК Сигма»	К	-
51	Гигрометр психрометрический, ВИТ-1	Измерение температуры и относительной влажности	ОАО «Термоприбор», г.Клин, Московская обл.	№Н132(35) 2005 г.	ООО «ГК Сигма»	Свидетельство о поверке № 100 от 28.06.2018	27.06. 2020
52	Сосуд СЦ-113	Определение плотности растворной смеси	Россия, УФ РНПО «Росучприбор», г.Челябинск	№б/н 2006 г.	ООО «ГК Сигма»	Сертификат о калибровке № 7-117107-2018 от 13.06.2018	13.06. 2019
53	Формы-цилиндры для бетонных образцов	Отбор образцов для определения водонепроницаемости	Россия, ООО «РНПО РосПрибор», г.Челябинск	№18 № 64 № 67 № 68 № 73 № 92 2013 г.	ООО «ГК Сигма»	Сертификат о калибровке № 1-117107-2018 -/ -/ -/ -/ -/ от 13.06.2018	13.06. 2019

ООО «ГК Сигма»	Паспорт строительной лаборатории		стр. 15 из 34
	Редакция № 01	Изменения 0	

1	2	3	4	5	6	7	8
54	<p>Мерная металлическая посуда (комплект )</p> <p>1 л</p> <p>2 л</p> <p>5 л</p> <p>10 л</p> <p>20 л</p> <p>50 л</p>	Определение насыпной плотности	Россия, ООО РНПО «Росучприбор», г.Челябинск	<p>№ б/н 2008 г.</p> <p>№ б/н 2008 г.</p> <p>№ б/н 2008 г.</p> <p>№ б/н 2008 г.</p> <p>№ 349 2014 г.</p> <p>№ 447 2014 г.</p>	ООО «ГК Сигма»	<p>Сертификат о калибровке № 6-117107-2018</p> <p>-/-</p> <p>-/-</p> <p>-/-</p> <p>-/-</p> <p>-/-</p> <p>-/- от 13.06.2018</p>	13.06.2019
55	Прибор СОЮЗДОРНИИ ПКФ	Определение коэффициента фильтрации песчаных грунтов	ООО РНПО «Росучприбор», г.Челябинск	№30 2011 г	ООО «ГК Сигма»	Сертификат о калибровке № 5-117107-2018 от 13.06.2018	13.06.2019
56	<p>Комплект сит типа КСИ</p> <p>№ 31,25</p> <p>№ 3</p> <p>№ 87,5</p> <p>№5</p> <p>№ 7,5</p> <p>№ 10</p> <p>№ 12,5</p> <p>№ 15</p> <p>№ 17,5</p> <p>№ 18,75</p> <p>№ 20</p> <p>№ 25</p> <p>№ 30</p> <p>№ 40</p> <p>№ 50</p> <p>№ 55</p> <p>№ 60</p>	Определение зернового состава щебня	<p>Россия, ООО «ЛТП Калибр» г.Челябинск</p> <p>Уральский филиал РНПО РосПрибор г.Челябинск</p>	<p>№1181 2015 г.</p> <p>№2774 2014 г.</p> <p>№2542 2014 г.</p> <p>№5 2010 г.</p> <p>№2542 2014 г.</p> <p>№10 2010 г.</p> <p>№12.5 2010 г.</p> <p>№15 2010 г.</p> <p>№17.5 2010 г.</p> <p>№б/н 2014 г.</p> <p>№20 2010 г.</p> <p>№25 2010 г.</p> <p>№30 2010 г.</p> <p>№40 2010 г.</p> <p>№50 2010 г.</p> <p>№2542 2014 г.</p> <p>№60 2010 г.</p>	ООО «ГК Сигма»	<p>Сертификат о калибровке № 3-117107-2018</p> <p>-/-</p> <p>-/-</p> <p>-/-</p> <p>-/-</p> <p>-/-</p> <p>-/-</p> <p>-/-</p> <p>-/-</p> <p>-/-</p> <p>-/-</p> <p>-/-</p> <p>-/-</p> <p>-/-</p> <p>-/-</p> <p>-/-</p> <p>-/-</p> <p>-/-</p> <p>-/-</p>	13.06.2019

ООО «ГК Сигма»	Паспорт строительной лаборатории		стр. 16 из 34
	Редакция № 01	Изменения 0	

1	2	3	4	5	6	7	8
56	№70 №80 № 90 № 100 № 110 №120 №150			№70 2010 г. №80 2010 г. №2542 2014 г. №2542 2014 г. №2542 2014 г. №120 2010 г. №150 2010 г.		Сертификат о калибровке № 3-117107-2018  -/- -/- -/- -/- -/- -/- -/-  от 13.06.2018	13.06. 2019
57	Прибор для определения подвижности растворной смеси ППР	Определение подвижности растворной смеси	Россия, Топкинский мех. завод, г. Топки	№63, 1985 г.	ООО «ГК Сигма»	Сертификат о калибровке № 3-115759-2018 от 13.06.2018	13.06. 2019

## 7. Сведения о вспомогательном оборудовании и принадлежностях.

### Форма 2.

N п/п	Наименование, тип (обозначение)	Назначение	Изготовитель	Зав. N, год изготовления	Владелец оборудования	Дата и срок действия свидетельства о метрологической поверке (аттестации) или отметка о техническом состоянии	
						2017	2018
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Кельмы	Перемешивание материалов	РФ	№ б/н 2014 г.	ООО «ГК Сигма»	И	И
2	Нож	Выравнивание поверхности	РФ	№ б/н 2014 г.	ООО «ГК Сигма»	И	И
3	Боек	Металлический лист для перемешивания материалов, смесей.	РФ	№ б/н 2014 г.	ООО «ГК Сигма»	И	И
4	Молоток столярный	Разборка стальных форм типа ФК, определение слабых пород	РФ	№ б/н 2014 г.	ООО «ГК Сигма»	И	И
5	Лопатки ЛЗ: диаметр (100±5) мм; Чаша: диаметр (400±10)мм высота (100±5) мм	Перемешивание материалов	РФ, УФ РНПО «Росучприбор» г. Челябинск	2005 г.	ООО «ГК Сигма»	И	И
6	Лопата штыковая	Для вспомогательных работ вне зоны лаборатории (объект)	РФ	№ б/н 2014 г.	ООО «ГК Сигма»	И	И
7	Противни	Для взвешивания и сушки материалов	РФ	№ б/н 2014 г.	ООО «ГК Сигма»	И	И



ООО «ГК Сигма»	Паспорт строительной лаборатории		стр. 17 из 34
	Редакция № 01	Изменения 0	

1	2	3	4	5	6	7	8
8	Нагревательный элемент «Мечта»	Для кипячения ВО и ИО при испытании цемента и определении истинной плотности	г. Златоуст, АО «Злат-Маш» Челябинская обл.	№13350 2016 г.	ООО «ГК Сигма»	И	И
9	Ступка фарфоровая с пестиком	Измельчение твердых частиц материалов (грунтов)	РФ	№ б/н 2014 г.	ООО «ГК Сигма»	И	И
10	Воронки лабораторные простые конусообразные по ГОСТ 19908-90	Для помещения проб в стеклянные пикнометры	РФ	№ б/н 2014 г.	ООО «ГК Сигма»	И	И
11	Шпатели металлические	Для заглаживания поверхностей	РФ	№ б/н 2014 г.	ООО «ГК Сигма»	И	И
12	Палочки стеклянные	Для перемешивания жидких химреактивов	РФ	№ б/н 2014 г.	ООО «ГК Сигма»	И	И
13	Ведро оцинкованное	Для вспомогательных работ	РФ	№ б/н 2014 г.	ООО «ГК Сигма»	И	И
14	Ведро пластмассовые	Для взвешивания материалов	РФ	№ б/н 2014 г.	ООО «ГК Сигма»	И	И
15	Иглы : - стальная - алюминиевая	Для определения глины в комках и содержания зерен слабых пород в щебне	РФ	№ б/н 2014 г.	ООО «ГК Сигма»	И	И
16	Лупа минералогическая х5	Для определения частиц глины в комках	РФ	№ б/н 2014 г.	ООО «ГК Сигма»	И	И
17	Ванна песчаная	Для нагревания материалов	РФ	№ б/н 2014 г.	ООО «ГК Сигма»	И	И
18	Сосуд для насыщения щебня	Насыщение щебня	РФ	№ б/н 2014 г.	ООО «ГК Сигма»	И	И
19	Щетка металлическая	Очистка материалов	РФ	№ б/н 2014 г.	ООО «ГК Сигма»	И	И
20	Совки	Вспомогательные работы	РФ	№ б/н 2014 г.	ООО «ГК Сигма»	И	И
21	Абразивный камень	Для зачистки проб	РФ	№ б/н 2014 г.	ООО «ГК Сигма»	И	И
22	Войлок технический толщиной 5-10 мм	Испытание кирпича на Прочность	РФ	№ б/н 2014 г.	ООО «ГК Сигма»	И	И
23	Штыковки диаметром 12 мм, 16 мм, 26 мм	Уплотнение бетона и раствора	РФ, УФ РНПО «Росучприбор» г.Челябинск	№ б/н 2008 г.	ООО «ГК Сигма»	И	И
24	Металлические линейки	Срезание излишек материала при определении насыпной плотности	РФ	№ б/н 2014 г.	ООО «ГК Сигма»	И	И
25	Стекла лабораторные	Вспомогательные работы	РФ	№ б/н 2014 г.	ООО «ГК Сигма»	И	И

ООО «ГК Сигма»	Паспорт строительной лаборатории		стр. 18 из 34
	Редакция № 01	Изменения 0	

1	2	3	4	5	6	7	8
26	Стаканчики стеклянные	Определение истинной плотности, влажности	РФ, ООО «МиниМед-Лаб»	№ б/н 2014 г.	ООО «ГК Сигма»	И	И
27	Эксикатор	Высушивание материалов	РФ	№ б/н 2014 г.	ООО «ГК Сигма»	И	И
28	Шлифзерно № 16	Определение истираемости	РФ	№ б/н 2002 г.	ООО «ГК Сигма»	И	И
29	Колбы стеклянные	Вспомогательные работы	РФ	№ б/н 2014 г.	ООО «ГК Сигма»	И	И
30	Стенд для испытания бетонных образцов на водонепроницаемость по ГОСТ 12730.5, СВБ-06	Испытание бетонных образцов на водонепроницаемость	Россия, «РНПО «Росприбор» г. Челябинск	№ 10 2014 г.	ООО «ГК Сигма»	И	И
31	Фен строительный Masterline HG2310	Для обогрева бетона в зимний период	Германия, STEINEL	№ 1100/0483 2012 г.	ООО «ГК Сигма»	И	И
32	Цилиндры металлические	Для взвешивания материалов	Россия, «РНПО «РосПрибор» г. Челябинск	№ б/н 2014 г.	ООО «ГК Сигма»	И	И
33	Комплект оборудования для гидростатического взвешивания щебня	Для определения средней плотности горной породы или щебня	Россия, «РНПО «РосПрибор» г. Челябинск	№ б/н 2014 г.	ООО «ГК Сигма»	И	И
34	Бетоносмеситель лабораторный БЛ-10	Для приготовления бетонов и растворов	Россия, «РНПО «РосПрибор» г. Челябинск	№ 29 2011 г.	ООО «ГК Сигма»	И	И
35	Ванна-термостат ВТ-1	Оттаивание бетонных образцов	Россия, «РНПО «РосПрибор» г. Челябинск	№ б/н 2013 г.	ООО «ГК Сигма»	И	И
36	Рассев лабораторный РЛ-1	Для отсева сыпучих материалов	Россия, «РНПО «РосПрибор» г. Челябинск	№ 29 2010 г.	ООО «ГК Сигма»	И	И
37	Сито № 0,1 мм для подготовки проб щебня на определение истинной плотности	Для подготовки проб щебня на определение истинной плотности	Россия, «РНПО «РосПрибор» г. Челябинск	№ б/н 2014 г.	ООО «ГК Сигма»	И	И
38	Растворосмеситель Е095	Для приготовления цементно-песчаных растворов	Италия, Matest	№ б/н 2014 г.	ООО «ГК Сигма»	И	И
39	Бюксы -алюминиевые -стеклянные	Для отбора проб грунта при определении его влажности	РФ, ООО «МиниМед-Лаб»	№ б/н 2014 г.	ООО «ГК Сигма»	И	И
40	Камера хранения кубов-образцов в нормальных условиях	Нормальные условия твердения бетона	ООО «ГК Сигма»	№ б/н 2014 г.	ООО «ГК Сигма»	И	И

ООО «ГК Сигма»	Паспорт строительной лаборатории		стр. 19 из 34
	Редакция № 01	Изменения 0	

1	2	3	4	5	6	7	8
41	Бачок для кипячения цемента в кольцах Ле-Шателье	Для кипячения цемента в кольцах Ле-Шателье и определения равномерности объема	Россия, РНПО «РосПрибор» г.Челябинск	№ б/н 2014 г.	ООО «ГК Сигма»	И	И
42	Насос воздушный ручной для «Агама 2Р»	Для определения водонепроницаемости	ООО «Торговый Дом «Светоч» г. Самара	№ б/н 2016 г.	ООО «ГК Сигма»	И	И
43	Чаша фарфоровая	Для вспомогательных работ	Россия, РНПО «РосПрибор» г.Челябинск	№ б/н 2014 г.	ООО «ГК Сигма»	И	И
44	Сосуд металлический	Для вспомогательных работ	Россия, РНПО «РосПрибор» г.Челябинск	№ б/н 2014 г.	ООО «ГК Сигма»	И	И

### 8. Перечень нормативных и методических документов

№ п/п	Наименование документа	Обозначение	Издательство или разработчик	Место или год издания
1	2	3	4	5
1	Цемент. Методы испытаний. Общие положения.	ГОСТ 310.1-76	Разработан Министерством промышленности строительных материалов СССР	Дата введения 1978-01-01 Переиздание (июль 1985 г.) с Изменением №1
2	Цементы. Методы определения тонкости помола.	ГОСТ 310.2-76	Разработан Министерством промышленности строительных материалов СССР	Дата введения 1978-01-01 Переиздание (июль 1985 г.) с Изменением №1
3	Цементы. Методы определения нормальной густоты, сроков схватывания и равномерности изменения объема.	ГОСТ 310.3-76	Разработан Министерством промышленности строительных материалов СССР	Дата введения 1978-01-01 Переиздание (июль 1985 г.) с Изменением №1
4	Цементы. Методы определения предела прочности при изгибе и сжатии.	ГОСТ 310.4-81	Разработан Министерством промышленности строительных материалов СССР	Дата введения 1983-07-01 Переиздание (июль 1985 г.) с Изменением №1
5	Портландцементы белые. ТУ.	ГОСТ 965-89	Разработан Министерством промышленности строительных материалов СССР	Дата введения 1990-01-01 Переиздание (август 2002 г.)
6	Цементы глиноземистые и высокоглиноземистые. ТУ.	ГОСТ 969-91	Разработан Государственной ассоциацией «Союзстройматериалы»	Дата введения 1992-01-01 Переиздание май 2007 г.
7	Песок для испытания цемента.	ГОСТ 6139-2003	Разработан ОАО «НИИЦЕМЕНТ», ООО Фирма «ЦЕМИСКОН»	Дата введения 2004-09-01

ООО «ГК Сигма»	Паспорт строительной лаборатории		стр. 20 из 34
	Редакция № 01	Изменения 0	

1	2	3	4	5
8	Портландцемент и шлакопортландцемент. ТУ.	ГОСТ 10178-85	Разработан Министерством промышленности строительных материалов СССР	Дата введения 1987-01-01 Переиздание (май 1989 г.) с Изменением № 1, Изменение № 2 дата введения 1999-01-01
9	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся.	ГОСТ 11052-74	Разработан Министерством промышленности строительных материалов СССР	Дата введения 1976-01-01 Переиздание (октябрь 1989 г.)
10	Портландцемент цветной. ТУ.	ГОСТ 15825-80	Разработан Министерством промышленности строительных материалов СССР.	Дата введения 1983-01-01 Переиздание
11	Цементы сульфатостойкие. ТУ.	ГОСТ 22266-2013	Разработан ООО Фирма «ЦЕМИСКОН»	Дата введения 2015-01-01
12	Цемент для строительных растворов. ТУ.	ГОСТ 25328-82	Государственный строительный комитет СССР	Дата введения 1983-01-01 Переиздание январь 1987 г.
13	Цементы. Общие технические условия.	ГОСТ 30515-2013	Разработан ООО Фирма «ЦЕМИСКОН»	Дата введения 2015-01-01
14	Цементы. Методы испытаний с использованием полифракционного песка	ГОСТ 30744-2001	Разработан ЗАО «Концерн Цемент», Фирма «ЦЕМИСКОН», ОАО «НИИЦЕМЕНТ»	Дата введения 2002-03-01
15	Цементы. Общестроительные технические условия.	ГОСТ 31108-2016	Разработан ООО Фирма «ЦЕМИСКОН»	Дата введения 2017-03-01
16	Цемент общестроительный. Технические условия.	ГОСТ 57293-2016/EN 197-1:2011	Разработан ООО «Фирма «Цемискон»	Дата введения 2017-05-01 введен впервые
17	Система показателей качества продукции. Строительство. Материалы строительные нерудные и заполнители для бетонов пористые. Номенклатура показателей.	ГОСТ 4.211-80	ИПК Издательство стандартов	Дата введения 1980-07-01 Переиздание. Июль 2003 г.
18	Щебень и песок шлаковые для дорожного строительства.	ГОСТ 3344-83	ФГУП «Стандарт-информ Издание (июль 2007 г.) с Изменением № 1	Дата введения 1985-01-01
19	Щебень и гравий из плотных горных пород для строительных работ. ТУ.	ГОСТ 8267-93	Разработан институтом ВНИПИИ-стромсырье с участием ВНИИжелезобетона, СоюздорНИИ РФ	Дата введения 1995-01-01
20	Щебень и гравий из плотных горных пород и отходов промышленного производства для строительных работ. Методы физико-механических испытаний.	ГОСТ 8269.0-97	Разработан институтом ВНИПИИ-стромсырье с участием ВНИИжелезобетона, СоюздорНИИ, АО «ЦНИИС», АО «НИИЭС» РФ	Дата введения 1998-07-01 Переиздание с Изменением № 1 от 04.12.2000 г

ООО «ГК Сигма»	Паспорт строительной лаборатории		стр. 21 из 34
	Редакция № 01	Изменения 0	

1	2	3	4	5
21	Песок для строительных работ. Методы испытаний.	ГОСТ 8735-88	ФГУП ЦПП	Дата введения 1989-07-01 Переиздание с Изменением № 1 от 22.06.1989 г и №2 от 04.12.2000 г
22	Песок для строительных работ. ТУ.	ГОСТ 8736-2014	Разработан ФГУП «ВНИПИИстромсырье»	Дата введения 2015-04-01
23	Заполнители пористые неорганические для строительных работ. Методы испытания.	ГОСТ 9758-2012	Разработан ЗАО «НИИ Керамзит» при участии НО «СПКиК»	Дата введения 2013-11-01
24	Смеси песчано-гравийные для строительных работ. ТУ.	ГОСТ 23735-2014	РАЗРАБОТАН Федеральным государственным унитарным предприятием "Научно-исследовательский и проектно-изыскательский институт по проблемам добычи, транспорта и переработки минерального сырья в промышленности строительных материалов" (ФГУП "ВНИПИИстромсырье")	Дата введения 2015-07-01
25	Смеси щебеночно-гравийно-песчаные для покрытий и оснований автомобильных дорог и аэродромов. ТУ.	ГОСТ 25607-2009	РАЗРАБОТАН Открытым акционерным обществом "Дорожный научно-исследовательский институт" (ОАО "СоюздорНИИ") Российской Федерации	Дата введения 2011-01-01
26	Материалы строительные нерудные из отсевов дробления плотных горных пород при производстве щебня	ГОСТ 31424-2010	Разработан ФГУП «ВНИПИИстромсырье»	Дата введения 2011-07-01
27	Заполнители пористые для легких бетонов. ТУ	ГОСТ 32496-2013	РАЗРАБОТАН Закрытым акционерным обществом "НИИКерамзит" (ЗАО "НИИКерамзит") при участии Некоммерческой организации "Союз производителей керамзита и керамзитобетона" (НО "СПКиК") и научно-исследовательского, проектно-конструкторского и технологического института бетона и железобетона им.А.А.Гвоздева (НИИЖБ), подразделения ОАО "НИЦ "Строительство"	Дата введения 2015-01-01
28	Система показателей качества продукции. Строительство. Бетоны. Номенклатура показателей.	ГОСТ 4.212-80	РАЗРАБОТАН Научно-исследовательским, проектно-конструкторским и технологическим институтом бетона и железобетона (НИИЖБ) Госстроя СССР, Министерством промышленности строительных материалов СССР, Министерством транспортного строительства СССР, Министерством энергетики и электрификации СССР	Дата введения 1981-01-01

ООО «ГК Сигма»	Паспорт строительной лаборатории		стр. 22 из 34
	Редакция № 01	Изменения 0	

1	2	3	4	5
29	Система показателей качества продукции. Строительство. Растворы строительные. Номенклатура показателей .	ГОСТ 4.233-86	РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН Центральным научно-исследовательским институтом строительных конструкций им.В.А.Кучеренко (ЦНИИСК им.В.А.Кучеренко) Госстроя СССР	Дата введения 1987-01-01
30	Растворы строительные. Методы испытаний.	ГОСТ 5802-86	РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН Центральным научно-исследовательским институтом строительных конструкций (ЦНИИСК им. Кучеренко) Госстроя СССР	Дата введения 1986-07-01 Переиздание. Октябрь 2010 г.
31	Смеси бетонные. ТУ.	ГОСТ 7473-2010	РАЗРАБОТАН Научно-исследовательским, проектно-конструкторским и технологическим институтом бетона и железобетона "НИИЖБ" - филиалом ФГУП "НИЦ "Строительство"	Дата введения 2012-01-01
32	Бетоны. Методы определения морозостойкости.	ГОСТ 10060-2012	РАЗРАБОТАН ОАО "Научно-исследовательский центр "Строительство" (ОАО "НИЦ "Строительство"), Научно-исследовательским, проектно-конструкторским и технологическим институтом бетона и железобетона им.А.А.Гвоздева (НИИЖБ им.А.А.Гвоздева)	Дата введения 2014-01-01
33	Бетоны. Методы определения прочности по контрольным образцам.	ГОСТ 10180-2012	РАЗРАБОТАН Научно-исследовательским, проектно-конструкторским и технологическим институтом бетона и железобетона "НИИЖБ" - филиалом ФГУП "НИЦ "Строительство"	Дата введения 2013-07-01
34	Смеси бетонные. Методы испытания.	ГОСТ 10181-2014	РАЗРАБОТАН Научно-исследовательским, проектно-конструкторским и технологическим институтом бетона и железобетона им.А.А.Гвоздева (НИИЖБ), подразделением ОАО "НИЦ "Строительство"	Дата введения 2015-07-01
35	Бетоны. Общие требования к методам определения плотности, влажности, водопоглощения.	ГОСТ 12730.0-78	РАЗРАБОТАН Государственным комитетом СССР по делам строительства, Министерством энергетики и электрификации СССР	Дата введения 1980-01-01 Переиздание. Июнь 2007 г.
36	Бетоны. Методы определения плотности.	ГОСТ 12730.1-78	РАЗРАБОТАН Государственным комитетом СССР по делам строительства, Министерством промышленности строительных материалов СССР, Министерством энергетики и электрификации СССР	Дата введения 1980-01-01 Переиздание. Июнь 2007 г.
37	Бетоны. Методы определения влажности.	ГОСТ 12730.2-78	РАЗРАБОТАН Государственным комитетом СССР по делам строительства, Министерством промышленности строительных материалов СССР, Министерством энергетики и электрификации СССР	Дата введения 1980-01-01 Переиздание. Июнь 2007 г.

ООО «ГК Сигма»	Паспорт строительной лаборатории		стр. 23 из 34
	Редакция № 01	Изменения 0	

1	2	3	4	5
38	Бетоны. Методы определения водопоглощения.	ГОСТ 12730.3-78	РАЗРАБОТАН Государственным комитетом СССР по делам строительства, Министерством промышленности строительных материалов СССР, Министерством энергетики и электрификации СССР	Дата введения 1980-01-01 Переиздание. Июнь 2007 г.
39	Бетоны. Методы определения показателей пористости.	ГОСТ 12730.4-78	РАЗРАБОТАН Государственным комитетом СССР по делам строительства, Министерством промышленности строительных материалов СССР, Министерством энергетики и электрификации СССР	Дата введения 1980-01-01 Переиздание. Июнь 2007 г.
40	Бетоны. Методы определения водонепроницаемости.	ГОСТ 12730.5-84	РАЗРАБОТАН Научно-исследовательским, проектно-конструкторским и технологическим институтом бетона и железобетона (НИИЖБ) Госстроя СССР, Донецким ПромстройНИИпроектом Госстроя СССР, Министерством транспортного строительства СССР Издание (июнь 2007 г.) с Изменением N 1, утвержденным в июне 1989 г. (ИУС 11-89)	Дата введения 1985-07-01
41	Бетоны. Методы определения истираемости.	ГОСТ 13087-81	Постановлением Государственного комитета СССР по делам строительства от 22 мая 1981 г. N 76	Дата введения 1982-01-01 Переиздание. Ноябрь 2003 г.
42	Бетоны. Правила контроля прочности.	ГОСТ 18105-2010	РАЗРАБОТАН Научно-исследовательским, проектно-конструкторским и технологическим институтом бетона и железобетона (НИИЖБ - филиал Федерального государственного унитарного предприятия "НИЦ Строительство")	Дата введения 2012-09-01 Переиздание. Январь 2013 г.
43	Формы для изготовления контрольных образцов бетона.	ГОСТ 22685-89	РАЗРАБОТАН Научно-исследовательским, проектно-конструкторским и технологическим институтом бетона и железобетона (НИИЖБ) Госстроя СССР Издание (август 2006 г.) с Поправкой (ИУС 6-1990)	Дата введения 1990-01-01
44	Бетоны. Определение прочности механическими методами неразрушающего контроля.	ГОСТ 22690-2015	РАЗРАБОТАН Структурным подразделением АО "НИЦ "Строительство" Научно-исследовательским, проектно-конструкторским и технологическим институтом бетона и железобетона им.А.А.Гвоздева (НИИЖБ)	Дата введения 2016-04-01
45	Вода для бетонов и растворов. ТУ.	ГОСТ 23732-2011	РАЗРАБОТАН Научно-исследовательским, проектно-конструкторским и технологическим институтом бетона и железобетона "НИИЖБ" - филиалом ФГУП "НИЦ "Строительство"	Дата введения 2012-10-01

ООО «ГК Сигма»	Паспорт строительной лаборатории		стр. 24 из 34
	Редакция № 01	Изменения 0	

1	2	3	4	5
46	Добавки для бетонов. Общетехнические требования	ГОСТ 24211-2008	РАЗРАБОТАН Научно-исследовательским, проектно-конструкторским и технологическим институтом бетона и железобетона (НИИЖБ - филиал Федерального государственного унитарного предприятия "НИЦ "Строительство") Изменение N 1 внесено изготовителем базы данных по тексту ИУС N 3, 2016 год Внесена Поправка к Изменению №1, опубликованная в ИУС N 7, 2016 год	Дата введения 2011-01-01
47	Бетоны. Классификация и общие технические требования.	ГОСТ 25192-2012	РАЗРАБОТАН Российской инженерной академией	Дата введения 2013-07-01
48	Бетоны легкие и ячеистые	ГОСТ 27005-2014	РАЗРАБОТАН Научно-исследовательским, проектно-конструкторским и технологическим институтом бетона и железобетона им.А.А.Гвоздева (НИИЖБ), подразделением ОАО "НИЦ "Строительство"	Дата введения 2015-07-01
49	Бетоны. Правила подбора состава.	ГОСТ 27006-86	Постановлением Государственного комитета СССР по делам строительства от 25 марта 1986 N 31	Дата введения 1987-01-01 Переиздание. Август 2006 г.
50	Бетоны тяжелые и мелкозернистые. ТУ.	ГОСТ 26633-2015	РАЗРАБОТАН Научно-исследовательским, проектно-конструкторским и технологическим институтом бетона и железобетона им.А.А.Гвоздева (НИИЖБ) - структурным подразделением ОАО "НИЦ "Строительство"	Дата введения 2016-09-01
51	Растворы строительные. Общие технические условия.	ГОСТ 28013-98	РАЗРАБОТАН Государственным центральным научно-исследовательским и проектно-конструкторским институтом комплексных проблем строительных конструкций и сооружений им. В.А. Кучеренко (ЦНИИСК им. В.А. Кучеренко), Научно-исследовательским, проектно-конструкторским и технологическим институтом бетона и железобетона (НИИЖБ), при участии АОЗТ "Опытный завод сухих смесей" и АО "Росконитстрой" Российской Федерации	Дата введения 1999-07-01 Внесено Изменение №1, принятое Межгосударственной научно-технической комиссией по стандартизации, техническому нормированию и сертификации в строительстве (МНТКС) 7.12.2001, и введенное в действие на территории РФ постановлением Госстроя России от 07.05.2002 № 23 с 01.09.2002



ООО «ГК Сигма»	Паспорт строительной лаборатории		стр. 25 из 34
	Редакция № 01	Изменения 0	

1	2	3	4	5
52	Бетоны. Методы определения прочности по образцам отобраным из конструкции.	ГОСТ 28570-90	РАЗРАБОТАН Научно-исследовательским, проектно-конструкторским и технологическим институтом бетона и железобетона (НИИЖБ) Госстроя СССР Государственным комитетом СССР по народному образованию Министерством энергетики и электрификации СССР Министерством транспортного строительства СССР	Дата введения 1991-01-01 Переиздание. Июнь 2005 г.
53	Добавки для бетонов и строительных растворов. Методы определения эффективности.	ГОСТ 30459-2003	РАЗРАБОТАН Научно-исследовательским, проектно-конструкторским и технологическим институтом бетона и железобетона (НИИЖБ - филиал Федерального государственного унитарного предприятия "НИЦ Строительство")	Дата введения 2011-01-01
54	Рекомендации. Прочность бетона в конструкциях и изделиях. Методика выполнения натурных испытаний методом отрыва со скалыванием по ГОСТ 22690.	МС 300.6-97	ГП «ВНИИФТРИ», НИИЖБ, Отдел метрологии в строительстве, Лаборатория ж/б конструкций и контроля качества	г. Москва, 1997
55	Бетоны высокопрочные тяжелые и мелкозернистые для монолитных конструкций. Правила контроля и оценка качества.	ГОСТ 31914-2012	РАЗРАБОТАН Научно-исследовательским, проектно-конструкторским и технологическим институтом бетона и железобетона "НИИЖБ им. А.А. Гвоздева" - подразделением Открытого акционерного общества "Научно-исследовательский центр "Строительство" (ОАО "НИЦ "Строительство")	Дата введения 2014-01-01 Введен впервые
56	Система показателей качества продукции . Строительство. Материалы стеновые каменные. Номенклатура показателей.	ГОСТ 4.206-83	РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН Министерством промышленности строительных материалов СССР	Дата введения 1984-07-01 Переиздание. Сентябрь 2003 г.
57	Кирпич и камни силикатные. ТУ.	ГОСТ 379-2015	РАЗРАБОТАН Некоммерческим партнерством "Ассоциация производителей силикатных изделий" (НП "АПСИ"), ОАО НИЦ "Строительство" - ЦНИИСК им.Кучеренко, Обществом с ограниченной ответственностью "ВНИИСТРОМ "Научный центр керамики" (ООО "ВНИИСТРОМ "НЦК")	Дата введения 2015-10-01
58	Кирпич и камни керамические. ТУ.	ГОСТ 530-2012	РАЗРАБОТАН Ассоциацией производителей керамических материалов (АПКМ), Обществом с ограниченной ответственностью "ВНИИСТРОМ "Научный центр керамики" (ООО "ВНИИСТРОМ "НЦК")	Дата введения 2013-07-01

ООО «ГК Сигма»	Паспорт строительной лаборатории		стр. 26 из 34
	Редакция № 01	Изменения 0	

1	2	3	4	5
59	Камни бетонные стеновые. ТУ.	ГОСТ 6133-99	РАЗРАБОТАН ФГУП ЦНИИСК им.В.А.Кучеренко при участии ГУП НИИЖБ Поправка от 26.06.2002 (ИУС 10-2002; ИБ "Нормирование, стандартизация и сертификация в строительстве" 4-2002)	Дата введения 2002-01-01
60	Кирпич и камни керамические и силикатные. Методы определения водопоглощения, плотности и контроля морозостойкости.	ГОСТ 7025-91	РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН Научно-исследовательским институтом строительной физики Госстроя СССР	Дата введения 1991-07-01 Переиздание. Январь 2006 г.
61	Материалы стеновые. Методы определения пределов прочности при сжатии и изгибе.	ГОСТ 8462-85	РАЗРАБОТАН Министерством промышленности строительных материалов СССР, Центральным научно-исследовательским институтом строительных материалов им. В.А.Кучеренко (ЦНИИСК им.Кучеренко) Госстроя СССР	Дата введения 1985-07-01 Переиздание. Октябрь 2001 г.
62	Блоки из ячеистых бетонов стеновые мелкие. ТУ.	ГОСТ 21520-89	РАЗРАБОТАН Научно-исследовательским, проектно-конструкторским и технологическим институтом бетона и железобетона (НИИЖБ) Госстроя СССР, Центральным научно-исследовательским и проектно-экспериментальным институтом комплексных проблем строительных конструкций и сооружений имени В.А.Кучеренко (ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко) Госстроя СССР, Научно-исследовательским институтом строительной физики (НИИСФ) Госстроя СССР	Дата введения 1990-01-01 Переиздание. Декабрь 2003 г.
63	Изделия стеновые неармированные из ячеистого бетона автоклавного твердения.	ГОСТ 31360-2007	РАЗРАБОТАН институтом НИИЖБ - филиалом ФГУП "НИЦ Строительство" при участии ЦНИИСК им. Кучеренко, МГСУ, ВГАСУ (г.Воронеж), ОАО "ЛЗИД" (г.Липецк), ОАО "НЛМК" (г.Липецк), ООО "АЭРОК" (г.С-Петербург), ОАО "ЛКСИ" (г.Липецк), ООО "Рефтинское объединение "Теплит" (Свердловская обл.), ОАО "Главновосибирскстрой", ОАО "Коттедж" (г.Самара), ФГУП "211 КЖБИ" (Ленинградская обл.)	Дата введения 2009-01-01
64	Блоки керамзитобетонные стеновые. ТУ	ГОСТ 33126-2014	РАЗРАБОТАН Закрытым акционерным обществом "НИИКерамзит" (ЗАО "НИИКерамзит") при участии Некоммерческой организации "Союз производителей керамзита и керамзитобетона" (НО "СПКиК").	Дата введения 2015-07-01 Введен впервые

ООО «ГК Сигма»	Паспорт строительной лаборатории		стр. 27 из 34
	Редакция № 01	Изменения 0	

1	2	3	4	5
65	Изделия ж/б и бетонные для строительства. Общие технические требования. Правила приемки, транспортирования и хранения.	ГОСТ 13015-2012	РАЗРАБОТАН Российской инженерной академией	Дата введения 2014-01-01
66	Грунты. Методы лабораторного определения физических характеристик.	ГОСТ 5180-2015	НИИОСП им. Н.М. Герсевича Госстроя СССР ПНИИИС Госстроя СССР (PNIIS, Gosstroy (USSR) )	Дата введения 2016-04-01
67	Грунты. Отбор, упаковка, транспортирование и хранение образцов.	ГОСТ 12071-2014	РАЗРАБОТАН Открытым акционерным обществом "Производственный и научно-исследовательский институт по инженерным изысканиям в строительстве" (ОАО "ПНИИИС")	Дата введения 2015-07-01
68	Грунты. Методы лабораторного определения гранулометрического (зернового) и микроагрегатного состояния.	ГОСТ 12536-2014	РАЗРАБОТАН Открытым акционерным обществом "Производственный и научно-исследовательский институт по инженерным изысканиям в строительстве" (ОАО "ПНИИИС")	Дата введения 2015-07-01
69	Грунты. Методы лабораторного определения максимальной плотности.	ГОСТ 22733-2016	РАЗРАБОТАН Акционерным обществом "Производственный и научно-исследовательский институт по инженерным изысканиям в строительстве" (АО "ПНИИИС") и Закрытым акционерным обществом "Институт ПРОМОС им.Цейтлина Г.А."	Дата введения 2017-01-01
70	Грунты. Классификация.	ГОСТ 25100-2011	РАЗРАБОТАН Национальным объединением изыскателей (НОИЗ), Научно-исследовательским, проектно-изыскательским и конструкторско-технологическим институтом (НИИОСП) им. Н.М.Герсевича - институтом ОАО "НИЦ "Строительство", Институтом геоэкологии им. Е.М.Сергеева РАН, Московским государственным университетом (МГУ) им. М.В.Ломоносова при участии ОАО "Росстройизыскания", ОАО "Фундаментпроект", Государственного унитарного предприятия г.Москвы "Мосгоргеотрест", ОАО "ГСПИ", ООО "Мостдоргеотрест", Государственного предприятия Московской области "Мособлгеотрест", Московского геологоразведочного института (МГРИ-РГГРУ), Московского государственного строительного университета (МГСУ) Внесена поправка, опубликованная в ИУС N 5, 2015 год (с учетом	Дата введения 2013-01-01

ООО «ГК Сигма»	Паспорт строительной лаборатории		стр. 28 из 34
	Редакция № 01	Изменения 0	

1	2	3	4	5
			поправки, опубликованной в ИУС N 9, 2015 год)	
71	Грунты. Методы лабораторного определения коэффициента фильтрации.	ГОСТ 25584-2016	РАЗРАБОТАН Акционерным обществом "Научно-исследовательский центр "Строительство" (АО "НИЦ "Строительство")	Дата введения 2017-05-01
72	Строительная геотехника. Определение плотности грунтов методом замещения объема.	ГОСТ 28514-90	РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН Министерством транспортного строительства СССР	Дата введения 1990-05-01 Переиздание. Август 2005 г. Переиздание (по состоянию на март 2008 г.)
73	Грунты. Лабораторные испытания. Общие положения	ГОСТ 30416-2012	РАЗРАБОТАН Научно-исследовательским, проектно-изыскательским и конструкторско-технологическим институтом оснований и подземных сооружений им.Н.М.Герсеванова (НИИОСП им.Н.М.Герсеванова) ОАО "НИЦ "Строительство"	Дата введения 2013-07-01
74	Аттестация испытательного оборудования. Основные положения.	ГОСТ Р 8.568-97	РАЗРАБОТАН Всероссийским научно-исследовательским институтом метрологической службы (ВНИИМС) Госстандарта России ИЗДАНИЕ (февраль 2007 г.) с Изменением № 1, принятым в октябре 2002 г. (ИУС 1-2003), Поправкой (ИУС 4-2004)	Дата введения 1998-07-01
75	Правила выполнения измерений . Общие положения.	ГОСТ 26433.0-85	РАЗРАБОТАН Зональным научно-исследовательским и проектным институтом типового и экспериментального проектирования жилых и общественных зданий (ЛенЗНИИЭП) Госгражданстроя, Центральным ордена Трудового Красного Знамени научно-исследовательским и проектным институтом типового и экспериментального проектирования жилища (ЦНИИЭП жилища) Госгражданстроя, Центральным научно-исследовательским и проектно-экспериментальным институтом организации, механизации и технической помощи строительству (ЦНИИОМТП) Госстроя СССР	Дата введения 1986-01-01 Переиздание. Октябрь 2005 г.

ООО «ГК Сигма»	Паспорт строительной лаборатории		стр. 29 из 34
	Редакция № 01	Изменения 0	

1	2	3	4	5
76	Система обеспечения точности геометрических параметров в строительстве. Правила выполнения измерений элементов заводского изготовления	ГОСТ 26433.1-89	РАЗРАБОТАН Зональным научно-исследовательским и проектным институтом типового и экспериментального проектирования жилых и общественных зданий (ЛенЗНИИЭП) Госкомархитектуры, Центральным ордена Трудового Красного Знамени научно-исследовательским и проектным институтом типового и экспериментального проектирования жилища (ЦНИИЭП жилища) Госкомархитектуры, Центральным научно-исследовательским институтом типового и экспериментального проектирования школ, дошкольных учреждений, средних и высших учебных заведений (ЦНИИЭП учебных зданий) Госкомархитектуры ИЗДАНИЕ (март 2003 г.) с Поправкой (ИУС 12-90)	Дата введения 1990-01-01
77	Система обеспечения точности геометрических параметров в строительстве. Правила выполнения измерений параметров зданий и сооружений.	ГОСТ 26433.2-94	РАЗРАБОТАН Санкт-Петербургским зональным научно-исследовательским и проектным институтом жилищно-гражданских зданий (СПб ЗНИПИ)	Дата введения 1996-01-01 Введен впервые
78	Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий.	ГОСТ ИСО/МЭК 17025-2009	ПОДГОТОВЛЕН Ассоциацией аналитических центров (ААЦ) "Аналитика", ВНИИС на основе собственного аутентичного перевода стандарта, указанного в пункте 4 Настоящий стандарт идентичен международному стандарту ИСО/МЭК 17025:2005* "Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий" (ISO/IEC 17025:2005 "General requirements for the competence of testing and calibration laboratories"). ИЗДАНИЕ (февраль 2013 г.) с Поправкой (ИУС 1-2012)	Дата введения 2012-01-01
79	Технический регламент о безопасности зданий и сооружений	Федеральный закон от 30 декабря 2009 г. N 384-ФЗ	Принят Государственной Думой 23 декабря 2009 года Одобен Советом Федерации 25 декабря 2009 года (с изменениями на 2 июля 2013 года)	Москва, Кремль 30 декабря 2009 г.
80	О промышленной безопасности опасных производственных объектов»(с изменениями от 7 августа 2000 г., 10 января 2003 г., 22 августа 2004 г., 9 мая 2005 г., 18 декабря 2006 г.)	Федеральный закон от 21 июля 1997 г. No 116-ФЗ	Принят Государственной Думой 20 июня 1997 года (с изменениями на 7 марта 2017 года) (редакция, действующая с 25 марта 2017 года)	г. Москва, 21 июля 1997 г.

ООО «ГК Сигма»	Паспорт строительной лаборатории		стр. 30 из 34
	Редакция № 01	Изменения 0	

1	2	3	4	5
81	О техническом регулировании	Федеральный закон от 27 декабря 2002 г. No 184-ФЗ	Принят Государственной Думой 15 декабря 2002 года Одобен Советом Федерации 18 декабря 2002 года (с изменениями на 5 апреля 2016 года) (редакция, действующая с 1 июля 2016 года)	Москва, Кремль 27 декабря 2002 г.
82	Межгосударственный стандарт. Оценка соответствия. Словарь и общие принципы.	ГОСТ ISO/IEC 17000 -2012	РАЗРАБОТАН Открытым акционерным обществом "Всероссийский научно-исследовательский институт сертификации" (ОАО "ВНИИС") Внесена поправка, опубликованная в ИУС N 9, 2014 год	Дата введения 2013-09-01
83	Правила аттестации персонала в области неразрушающего контроля	ПБ 03-440-02	Утверждены постановлением Госгортехнадзора России от 23 января 2002 г. N3	г. Москва, НПО ОБТ 2002
84	Межлабораторные сравнительные испытания при аккредитации и инспекционном контроле испытательных лабораторий	Р 50.4.006-2002	РАЗРАБОТАНЫ Федеральным государственным унитарным предприятием "Всероссийский научно-исследовательский институт метрологической службы" (ФГУП ВНИИМС), Уральским научно-исследовательским институтом метрологии (УНИИМ) и Рабочей группой, образованной Управлением метрологии Госстандарта России, с участием специалистов ФГУП ВНИИМС, УНИИМ, ВНИИсертификации (ВНИИС), ВНИИ по переработке нефти (ВНИИНП), ВНИИ метрологии им. Д.И.Менделеева (ВНИИМ), Ассоциации "Аналитика", Сергиево-Посадского Центра стандартизации и метрологии	Дата введения 2002-07-01
85	Точность (правильность и прецизионность) методов и результатов измерений. Часть 1. Основные положения и определения	ГОСТ Р ИСО 5725-1-2002	РАЗРАБОТАН Федеральным государственным унитарным предприятием "Всероссийский научно-исследовательский институт метрологической службы" Госстандарта России (ВНИИМС), Всероссийским научно-исследовательским институтом стандартизации (ВНИИСтандарт), Всероссийским научно-исследовательским институтом классификации, терминологии и информации по стандартизации и качеству (ВНИИКИ) Госстандарта России	Дата введения 2002-11-01

ООО «ГК Сигма»	Паспорт строительной лаборатории		стр. 31 из 34
	Редакция № 01	Изменения 0	

1	2	3	4	5
86	Точность (правильность и прецизионность) методов и результатов измерений. Часть 2. Основной метод определения повторяемости и воспроизводимости стандартного метода измерений	ГОСТ Р ИСО 5725-2-2002	РАЗРАБОТАН Федеральным государственным унитарным предприятием "Всероссийский научно-исследовательский институт метрологической службы" Госстандарта России (ВНИИМС), Всероссийским научно-исследовательским институтом стандартизации (ВНИИСтандарт), Всероссийским научно-исследовательским институтом классификации, терминологии и информации по стандартизации и качеству (ВНИИКИ) Госстандарта России	Дата введения 2002-11-01 Введен впервые. Переиздание. Март 2009 г.
87	Точность (правильность и прецизионность) методов и результатов измерений. Часть 3. Промежуточные показатели прецизионности стандартного метода измерений	ГОСТ Р ИСО 5725-3-2002	РАЗРАБОТАН Федеральным государственным унитарным предприятием "Всероссийский научно-исследовательский институт метрологической службы" Госстандарта России (ВНИИМС), Всероссийским научно-исследовательским институтом стандартизации (ВНИИСтандарт), Всероссийским научно-исследовательским институтом классификации, терминологии и информации по стандартизации и качеству (ВНИИКИ) Госстандарта России	Дата введения 2002-11-01 Введен впервые. Переиздание. Март 2009 г.
88	Точность (правильность и прецизионность) методов и результатов измерений. Часть 4. Основные методы определения правильности стандартного метода измерений	ГОСТ Р ИСО 5725-4-2002	РАЗРАБОТАН Федеральным государственным унитарным предприятием "Всероссийский научно-исследовательский институт метрологической службы" Госстандарта России (ВНИИМС), Всероссийским научно-исследовательским институтом стандартизации (ВНИИСтандарт), Всероссийским научно-исследовательским институтом классификации, терминологии и информации по стандартизации и качеству (ВНИИКИ) Госстандарта России	Дата введения 2002-11-01 Введен впервые. Переиздание. Март 2009 г.
89	Точность (правильность и прецизионность) методов и результатов измерений. Часть 5. Альтернативные методы определения прецизионности стандартного метода измерений	ГОСТ Р ИСО 5725-5-2002	РАЗРАБОТАН Федеральным государственным унитарным предприятием "Всероссийский научно-исследовательский институт метрологической службы" Госстандарта России (ВНИИМС), Всероссийским научно-исследовательским институтом стандартизации (ВНИИСтандарт), Всероссийским научно-исследовательским институтом классификации, терминологии и информации по стандартизации и	Дата введения 2002-11-01 Введен впервые. Переиздание. Март 2009 г.

ООО «ГК Сигма»	Паспорт строительной лаборатории		стр. 32 из 34
	Редакция № 01	Изменения 0	

1	2	3	4	5
			качеству (ВНИИКИ) Госстандарта России	
90	Точность (правильность и прецизионность) методов и результатов измерений. Часть 6. Использование значений точности на практике	ГОСТ Р ИСО 5725-6-2002	РАЗРАБОТАН Федеральным государственным унитарным предприятием "Всероссийский научно-исследовательский институт метрологической службы" Госстандарта России (ВНИИМС), Всероссийским научно-исследовательским институтом стандартизации (ВНИИСтандарт), Всероссийским научно-исследовательским институтом классификации, терминологии и информации по стандартизации и качеству (ВНИИКИ) Госстандарта России	Дата введения 2002-11-01 Введен впервые. Переиздание. Март 2009 г.
91	Общие требования к аккредитации органов по оценке соответствия	СДА-01-2009	Приняты Наблюдательным советом, решение от 20.07.09 № 30-БНС	г. Москва, 2009 г.
92	Правила аттестации (сертификации) персонала испытательных лабораторий	СДА-24-2009	Приняты Наблюдательным советом, решение от 20.07.09 № 30-БНС	г. Москва, 20 июля 2009 г.
93	Требования к испытательным лабораториям	СДА-15-2009	Приняты Наблюдательным советом, решение от 20.07.09 N 30-БНС (с изменениями, принятыми Наблюдательным советом, решения от <a href="#">16.08.10 N 37-БНС</a> , от 28.08.13 N 55-БНС	г. Москва, 2009 г.

## 9. Сведения о передвижных лабораториях

Передвижных лабораторий нет





