

№№ 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
		Ртуть Хром Кобальт Марганец Барий Мышьяк Бор Молибден Сурьма Ванадий Стронций Бериллий Литий Титан Алюминий Висмут Калий + Натрий Кальций + Магний	ГОСТ 26423-85 ГОСТ 26424-85 ПНД Ф 16.1:2:4:21-98 ПНД Ф 16.1:2:2.3:2.2.69-10 ПНД Ф 16.1:2:2.2:2.3.74-2012 М-02-902-157-10 М-МВИ-80-2008	ГОСТ 9.602-2005 СП 28.13330.2012 СНиП 2.03.11-85 Актуализированная редакция СанПиН 2.1.7.1287-03 ГН 2.1.7.2041-06 ГН 2.1.7.2042-06
		Бенз(а)пирен	МУК 4.1.1274-03	СанПиН 2.1.7.1287-03 ГН 2.1.7.2041-06 ГН 2.1.7.2511-09
		Пестициды: альфа-, бета-, гамма-изомеры ГХЦГ ДДТ и его метаболиты	МУ № 1766-77	ГН 1.2.2701-10 ГН 1.2.3111-13
		Определение суммы поглощенных оснований в почве	ГОСТ 27821-88	СП 47.13330.2012 ГОСТ 17.4.2.02-83
		Определение гидролитической кислотности почвы	ГОСТ 26212-91	ГОСТ 28168-89 ГОСТ 17.4.2.03-86 ГОСТ 17.5.3.06-85
		Определение содержания подвижного фосфора	ГОСТ 26204-91 ГОСТ 26205-91	ГОСТ 17.5.1.03-86

№№ 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 содержания подвижного калия	ГОСТ 26204-91 ГОСТ 26205-91	
		Определение содержания общего азота	ГОСТ 26107-84	
		Определение содержания обменного кальция	ГОСТ 26487-85 ГОСТ 27894.10-88	
		Определение содержания обменного магния	ГОСТ 26487-85 ГОСТ 27894.10-88	
		Определение содержания подвижной серы	ГОСТ 26490-85	
		Определение содержания обменного натрия	ГОСТ 26950-86	
		Определение содержания обменного марганца	ГОСТ 26486-85	
		Определение содержания обменного калия	ГОСТ 26210-91	
		Определение удельной электропроводности	ГОСТ Р 53381-2009	
		Определение емкости катионного обмена	ГОСТ 17.4.4.01-84	
2	Грунты и грунтовые строительные материалы	Массовая доля гигроскопической влажности методом высушивания до постоянной массы	ГОСТ 5180-84	СНиП 2.05.02-85 СНиП 2.02.01-83 ГОСТ 25100-2011 СП 22.13330.2011 СП 24.13330.2011
		Плотность катодного тока	ГОСТ 9.602-2005	СНиП 2.03.11-85 СП 22.13330.2011
		Удельное электрическое сопротивление	ГОСТ 9.602-2005	СНиП 2.03.11-85 СП 22.13330.2011 СП 24.13330.2011
		Массовая доля суммарной влажности мерзлого грунта	ГОСТ 5180-84	СНиП 2.02.01-83 СП 24.13330.2011 СП 22.13330.2011

№№ 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
		Массовая доля влажности на границе текучести методом пенетрацией конуса	ГОСТ 5180-84	СНиП 2.02.01-83 ГОСТ 25100-2011 СП 22.13330.2011
		Массовая доля влажности на границе раскатывания методом раскатывания в жгут	ГОСТ 5180-84	СНиП 2.02.01-83 ГОСТ 25100-2011 СП 22.13330.2011
		Влажность грунта весовым методом	ГОСТ 5180-84	СНиП 2.02.01-83 ГОСТ 25100-2011 СП 22.13330.2011
		Плотность частиц грунта пикнометрическим методом	ГОСТ 5180-84	СНиП 2.02.01-83 ГОСТ 25100-2011 СП 22.13330.2011 ГОСТ 8736-93
		Плотность грунта методом режущего кольца	ГОСТ 5180-84	СНиП 2.02.01-83 СНиП 2.05.02-85 ГОСТ 25100-2011 СП 22.13330.2011
		Плотность грунта методом взвешивания в виде парафинированных образцов	ГОСТ 5180-84	СНиП 2.02.01-83 ГОСТ 8736-93 ГОСТ 25100-2011 СП 22.13330.2011
		Максимальная плотность сухого грунта	ГОСТ 22733-2002 ГОСТ 22733-77	СНиП 2.05.02-85 ГОСТ 25100-2011 СП 22.13330.2011 СП 45.13330.2012
		Плотность скальных грунтов методом непосредственных измерений	ГОСТ 5180-84	СНиП 2.05.02-85 ГОСТ 25100-2011 СП 22.13330.2011
		Плотность грунтов в плотном и рыхлом состоянии	ГОСТ 5180-84	СНиП 2.05.02-85 ГОСТ 25100-2011 СП 22.13330.2011

№№ 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
		Массовая доля влажности	ГОСТ 22733-2002 ГОСТ 8735-88	СНиП 2.05.02-85 СНиП 2.02.01-83 ГОСТ 25100-2011 СП 22.13330.2011
		Гранулометрический (зерновой) и микроагрегатный состав	ГОСТ 12536-79 ГОСТ 8735-93	СНиП 2.02.01-83 ГОСТ 8736-93 ГОСТ 25100-95 ГОСТ 25100-2011 СП 22.13330.2011
		Сцепления Циклическое напряжение Напряжение сдвига	ГОСТ 12248-2010 ГОСТ 20276-2012 ASTM D 4767-11 ASTM D 5331-11 ASTM D 6528-07	СНиП 3.02.01-87 СП 70.13330.2012 СП 22.13330.2011
		Угол внутреннего трения	ГОСТ 12248-2010 ГОСТ 20276-2012 ASTM D 6528-08	СНиП 3.02.01-87 СП 70.13330.2012 СП 22.13330.2011
		Сжимаемость	ГОСТ 12248-2010 ГОСТ 20276-2012	СНиП 3.02.01-87 СП 70.13330.2012 СП 22.13330.2011
		Модуль общей деформации	ГОСТ 12248-2010 ГОСТ 20276-2012	СНиП 3.02.01-87 СП 70.13330.2012 СП 22.13330.2011
		Коэффициент консолидации	ГОСТ 12248-2010 ГОСТ 20276-2012	СНиП 3.02.01-87 СП 70.13330.2012 СП 22.13330.2011
		Временное сопротивление сжатию	ГОСТ 12248-2010 ГОСТ 23161-2012	СНиП 3.02.01-87 СНиП 2.02.01-83 ГОСТ 25100-2011 СП 22.13330.2011

№№ 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
		Временное сопротивление растяжению	ГОСТ 12248-2010 ГОСТ 20276-2012	СНиП 2.02.01-83 ГОСТ 25100-2011 СП 22.13330.2011
		Коэффициент Пуассона	ГОСТ 12248-2010 ГОСТ 20276-2012	СНиП 3.02.01-87 СП 70.13330.2012 СП 22.13330.2011
		Модуль сдвига	ГОСТ 12248-2010 ГОСТ 20276-2012	СНиП 3.02.01-87 СП 70.13330.2012 СП 22.13330.2011
		Модуль объемной деформации	ГОСТ 12248-2010 ГОСТ 20276-2012	СНиП 2.02.01-83 ГОСТ 25100-2011 СП 22.13330.2011
		Коэффициент фильтрации	ГОСТ 25584-90	СНиП 2.05.02-85 ГОСТ 25100-2011 СП 22.13330.2011
		Просадочность	ГОСТ 2316-78	СНиП 2.02.01-83 ГОСТ 25100-2011 СП 22.13330.2011
		Абсолютное набухание	ГОСТ 24143-80	СНиП 2.02.01-83 ГОСТ 25100-2011 СП 22.13330.2011
		Давление набухания	ГОСТ 24143-80	СНиП 2.02.01-83 ГОСТ 25100-2011 СП 22.13330.2011
		Относительное набухание	ГОСТ 24143-80	СНиП 2.02.01-83 ГОСТ 25100-2011 СП 22.13330.2011
		Абсолютная усадка	ГОСТ 24143-80	СНиП 2.02.01-83 ГОСТ 25100-2011 СП 22.13330.2011

№№ 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
		Относительная усадка	ГОСТ 24143-80	СНиП 2.02.01-83 ГОСТ 25100-2011 СП 22.13330.2011
		Модуль осадки	ГОСТ 12248-2010 ГОСТ 20276-2012	СНиП 3.02.01-87 СП 70.13330.2012
		Модуль упругости Юнга	ГОСТ 12248-2010 ГОСТ 20276-2012	СНиП 3.02.01-87 СП 70.13330.2012 СП 22.13330.2011
		Относительное суффозионное сжатие	ГОСТ 12248-2010 ГОСТ 20276-2012	СНиП 3.02.01-87 СП 70.13330.2012 СП 22.13330.2011
		Предел прочности при одноосном сжатии	ГОСТ 21153.2-84 ГОСТ 24941-81	СП 11-105-97 ГОСТ 25100-2011 СП 22.13330.2011
		Массовая доля содержания органических веществ	ГОСТ 23740-79 ГОСТ 8735-88	СНиП 2.02.01-83 ГОСТ 25100-2011 СП 22.13330.2011
		Массовая доля зернового состава	ГОСТ 8735-88	ГОСТ 8736-93 СНиП 2.02.01-83 ГОСТ 25100-95 ГОСТ 25100-2011 СП 22.13330.2011
		Модуль крупности	ГОСТ 8735-88	СНиП 2.02.01-83 ГОСТ 8736-93 ГОСТ 25100-2011 СП 22.13330.2011
		Массовая доля содержания пылевидных и глинистых частиц	ГОСТ 8735-88	ГОСТ 8736-93 ГОСТ 25100-2011 СП 22.13330.2011
		Массовая доля содержания глины в комках	ГОСТ 8735-88	ГОСТ 8736-93
		Истинная плотность	ГОСТ 8735-88	ГОСТ 8736-93

№№ 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
		Насыпная плотность	ГОСТ 8735-88	ГОСТ 8736-93
3	Отбор проб объектов контроля	Почва. Отбор проб	ГОСТ 28168-89 ГОСТ 17.4.3.01-83 ГОСТ 17.4.4.02-84 ГОСТ 17.1.5.01-80*	СП 11-105-97 СНиП 11-02-96 актуализированная редакция (СП 47.13330.2012) СНиП 2.02.01-83 СП 22.13330.2011
		Грунты. Отбор проб	ГОСТ 12071-2000	СП 11-105-97 СНиП 11-02-96 актуализированная редакция (СП 47.13330.2012) СНиП 2.02.01-83 СП 22.13330.2011
		Горные породы. Отбор проб	ГОСТ 21153.0-75	СП 11-105-97 СНиП 11-02-96 актуализированная редакция (СП 47.13330.2012) СНиП 2.02.01-83 СП 22.13330.2011
		Песок. Отбор проб	ГОСТ 8735-88	СП 11-105-97 СНиП 11-02-96 актуализированная редакция (СП 47.13330.2012) СНиП 2.02.01-83 СП 22.13330.2011
4	Грунты. Методы полевого определения характеристик прочности и деформируемости	Статическое и динамическое зондирование грунтов, штамповые испытания, испытание свай	ГОСТ 20276-99 ГОСТ 202276-2012	СНиП 2.02.01-83 СНиП 11-02-96 актуализированная редакция (СП 22.13330.2011) СП 11-105-97 СП 22.13330.2011 СП 24.13330.2011

№№ 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
5	Вода природная поверхностная и подземная. Вода сточная очищенная.	Кислород растворенный	ПНД Ф 14.1:2.101-97	Приказ №20 Росрыболовства от 18.01.2010
		Взвешенные вещества	ПНД Ф 14.1:2.110-97	Приказ №20 Росрыболовства от 18.01.2010
		Биохимическое потребление кислорода (БПК5; БПКполное)	ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97	Приказ №20 Росрыболовства от 18.01.2010
		Химическое потребление кислорода (ХПК)	ПНД Ф 14.1:2.100-97	Приказ №20 Росрыболовства от 18.01.2010
		Бенз(а)пирен	ПНД Ф 14.1:2:4.186-02	СанПиН 2.1.4.1116-02 ГОСТ Р 52109-2003 СанПиН 2.1.4.1074-01 СанПиН 2.1.4.1175-02 ГОСТ Р 51232-98 ГН 2.1.5.1315-03 ГН 2.1.5.2307-07 СанПиН 2.1.5.980-00 ГОСТ 2761-84 Приказ №20 Росрыболовства от 18.01.2010
	Карбонаты и гидрокарбонаты	ГОСТ Р 52963-2008	ГОСТ 9.602-2005	

№№ 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
		Алюминий Барий Бериллий Бор Ванадий Висмут Вольфрам Железо (валовое содержание) Кадмий Калий (валовое содержание) Кальций (валовое содержание) Кобальт Литий Магний (валовое содержание) Марганец Медь Молибден Мышьяк Натрий (валовое содержание) Никель Свинец Селен Серебро	ГОСТ 51309-99, М-02-1109-08, М-МВИ-175-06	СП 28.13330.2012 СНиП 2.03.11-85 Актуализированная редакция СанПиН 2.1.4.1074-01 СанПиН 2.1.4.1175-02 СанПиН 2.1.5.980-00 ГН 2.1.5.1315-03 ГН 2.1.5.2307-07 Приказ №20 Росрыболовства от 18.01.2010
		Стронций Сурьма Таллий Титан Хром Цинк	ГОСТ 51309-99, М-02-1109-08, М-МВИ-175-06	
		Ртуть	М-МВИ-175-06	
		Водородный показатель, ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	
		Нефтепродукты	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98	

№№ 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
		Перманганатная окисляемость	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	ГОСТ 9.602-2005 СП 28.13330.2012 СНиП 2.03.11-85 Актуализированная редакция СанПиН 2.1.4.1074-01 СанПиН 2.1.4.1175-02 СанПиН 2.1.5.980-00 ГН 2.1.5.1315-03 ГН 2.1.5.2307-07 Приказ №20 Росрыболовства от 18.01.2010
		Ионы хлора Нитрат-ионы Нитрит-ионы Сульфат-ионы Фторид-ионы	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99	
		Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000	
		Ионы аммония Ионы калия Ионы кальция Ионы магния Ионы натрия	ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000	
		Фенолы	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02	
		Железо (общее)	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96	
		6	Атмосферный воздух населенных мест	
Аммиак	РД 52.04.186-89			
Диоксид азота				
Марганец				
Свинец				
Взвешенные вещества				
Серная кислота и сульфаты				
Сероводород				
Фенол				
Формальдегид				
Сажа				
Метанол	МУК 4.1.598-96			
Ацетон				
Бензол				

№№ 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
		Толуол		
		Ксилол		
		Стирол		
		Пестициды: альфа-, бета-, гамма-изомеры ГХЦГ	МУ № 5032-89	СанПиН 2.1.2.2645-10 ГН 1.2.2339-08
6.1	Воздух рабочей зоны	Физико-химические показатели: Углеводороды нефти	ГОСТ 12.1.014-84 МУК 4.1.1126-02	ГОСТ 12.1.005-88 ГН 2.2.5.1313-03 ГН 2.2.5.2308-07
		Ацетон	ГОСТ 12.1.014-84 МУ № 1648-77	
		Азота диоксид	ГОСТ 12.1.014-84	
		Озон	ГОСТ 12.1.014-84 МУ № 1639-77	
		Аммиак	ГОСТ 12.1.014-84 МУ № 1637-77	
		Фенол	МУ № 1461-76	
		Цинк	МУ № 1634-77	
		3,4-бенз(а)пирен	МУК 4.1.1273-03	ГН 2.2.5.1313-03
		Серная кислота	МУ № 1641-77	ГОСТ 12.1.005-88 ГН 2.2.5.1313-03 ГН 2.2.5.2308-07
		Серы диоксид	МУК 4.1.2471-09	
		Хлор	МУ № 1644-77	
		Хлористый водород	МУ № 1645-77	
		Метанол	МУ № 1674-77	
		Эпихлоргидрин	МУ № 1707-77	
		Уксусная кислота	МУ № 4592-88 МУ № 3141-84	
		Формальдегид	МУ № 1696-77 МУ № 4820-88	
Аэрозоли преимущественно фиброгенного действия	МУК 4.1.2468-09			

№№ 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
		Кремния двуокись	МУ № 5886-91 МУ № 2391-81 МУ № 4945-88	
		Канифоль	МУ № 2894-83	
		Синтетические моющие средства	МУ № 4916-88	
		Азота оксид	МУ № 4945-88	
		Аэрозоли промышленных масел	ГОСТ 12.1.014-84 МУ № 5836-91	
		Сероводород	МУК 4.1.2470-09	
		Свинец	МУ № 5914-91	
		Фенол	МУ № 5926-91	
		Щелочи едкие	МУ № 5937-91	
		Ртуть	МУК 4.1.1468-03 ГОСТ Р ИСО 20552-2011 МУ № 4188-86	
		Пестициды: ТМТД	МУ № 5044-89	ГН 1.2.2701-10
		Децис		
		Амбуш	МУ № 2858-83	
		Рипкорд		ГН 1.2.2701-10
		2,4-Д кислота, ее соли и эфиры	МУ № 4122-88	
		альфа-, бета-, гамма-изомеры ГХЦГ	МУ № 2860-83 МУ № 3196-85	ГН 2.1.6.1338-03
7		Физические факторы:		
7.1	Селитебные территории	Акустические факторы: Постоянный шум: Уровень звука Октавные уровни звукового давления Уровни звукового давления в третьоктавных полосах частот	ГОСТ 23337-2014 СН 2.2.4/2.1.8.562-96 МУК 4.3.2194-07	ГОСТ 12.1.003-2014 ГОСТ 12.1.050-86 СН 2.2.4/2.1.8.562-96

№№ 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
		Непостоянный шум: Эквивалентный уровень звука Максимальный уровень звука		
		Ультразвук воздушный: Уровни звукового давления в третьоктавных полосах со среднегеометрическими частотами 12,5; 16; 20 кГц	ГОСТ 12.4.077-79	ГОСТ 12.1.001-89 СанПиН 2.2.4/2.1.8.582-96
		Инфразвук: Уровни звукового давления в третьоктавных полосах со среднегеометрическими частотами 2; 4; 8; 16 кГц Общий уровень звукового давления Эквивалентный уровень звукового давления в октавных полосах частот со среднегеометрическими частотами 2; 4; 8; 16 кГц Уровни звукового давления в третьоктавных полосах со среднегеометрическими частотами 1,6; 2; 2,5; 3,15; 4; 5; 6,3; 8; 10; 12,5; 16; 20 кГц	СН 2.2.4/2.1.8.583-96 СН 2.2.4/2.1.8.562-96	СН 2.2.4/2.1.8.583-96 СН 2.2.4/2.1.8.562-96 ГОСТ 12.1.003-2014
		Постоянное магнитное (геомагнитное, гипогеомагнитное) поле: Уровень (интенсивность) напряженности постоянного магнитного поля при общем и локальном воздействии Уровень (интенсивность) индукции постоянного магнитного поля при общем и локальном воздействии Коэффициент ослабления интенсивности геомагнитного поля	СанПиН 2.2.4.1191-03 ГН 2.1.8./2.2.4.2262-07	ГН 2.1.8./2.2.4.2262-07
		Аэроионный состав воздуха (уровень ионизации воздуха):	СанПиН 2.2.4.1294-03 МУК 4.3.1517-03	СанПиН 2.2.4.1294-03 СанПиН 2.2.4.1340-03

№№ п/п	Испытываемые (контролируемые) материалы, изделия, конструкции и строительномонтажные работы	Измеряемые показатели испытываемых (контролируемых) материалов, изделий, конструкций и строительномонтажных работ	Нормативные документы на:	
			методы испытаний (контроля)	технические требования
		Концентрация легких аэроионов обеих полярностей		МУК 4.3.1675-03
		Коэффициент униполярности		
		Электромагнитное поле промышленной частоты 50 Гц:	СанПиН 2.2.4.1191-03 МУ №4109-86	СанПиН 2.2.4.1191-03 СанПиН 2971-84
		Напряженность электрического поля		
		Напряженность магнитного поля		
		Электростатическое поле:	ГОСТ 12.1.045-84 ГН 2.1.8/2.2.4.2262-07	ГОСТ 12.1.045-84 ГН 2.1.8/2.2.4.2262-07 СанПиН 2971-84 СанПиН 2.1.2.2645-10
		Напряженность электростатического поля		
		Электромагнитные излучения (ЭМИ) радиочастотного диапазона (30 кГц – 300 ГГц):	СанПиН 2.1.8/2.2.4.1383-03 СанПиН 2.1.8/2.2.1190-03 МУК 4.3.046-96	СанПиН 2.1.8/2.2.4.1383-03 СанПиН 2.1.8/2.2.1190-03 МУК 4.3.1676-03 МУК 4.3.1677-03
		Напряженность электрического поля (Е) в диапазоне частот (0,03 – 1200) МГц, (2,4 – 2,5) ГГц		
		Напряженность магнитного поля (Н) в диапазоне частот (0,03 – 50) МГц		
		Плотность потока энергии (ППЭ) в диапазоне частот (0,03 – 1200) МГц, (2,4 – 2,5) ГГц		
		Световая среда:		
		Искусственное освещение: Освещенность покрытия	СП 52.13330.2011 (актуализированная редакция СНиП 23-05-95)	СП 52.13330.2011 (актуализированная редакция СНиП 23-05-95)
		Яркость в спектральном диапазоне длин волн (0,38-0,8) мкм	ГОСТ 26824-2010	
7.2	Производственная (рабочая) среда	Виброакустические факторы:		

№№ 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
		Постоянный шум: Уровень звука Октавные уровни звукового давления Уровни звукового давления в третьоктавных полосах частот	ГОСТ 20444-2014 СН 2.2.4/2.1.8.562-96 МУ №1844-78 МУ №4435-87 Р 2.2.2006-05	ГОСТ 12.1.003-2014 ГОСТ 23941-2002 СН 2.2.4/2.1.8.562-96 СП №4616-88 Р 2.2.2006-05
		Непостоянный шум: Эквивалентный уровень звука Максимальный уровень звука		
		Ультразвук воздушный: Уровни звукового давления в третьоктавных полосах со среднегеометрическими частотами 12,5; 16; 20 кГц	ГОСТ 12.4.077-79	ГОСТ 12.1.001-89 СанПиН 2.2.4/2.1.8.582-96
		Инфразвук: Уровни звукового давления в третьоктавных полосах со среднегеометрическими частотами 2; 4; 8; 16 кГц Общий уровень звукового давления Эквивалентный уровень звукового давления в октавных полосах частот со среднегеометрическими частотами 2; 4; 8; 16 кГц Уровни звукового давления в третьоктавных полосах со среднегеометрическими частотами 1,6; 2; 2,5; 3,15; 4; 5; 6,3; 8; 10; 12,5; 16; 20 кГц	СН 2.2.4/2.1.8.583-96 Р 2.2.2006-05	СН 2.2.4/2.1.8.583-96 СН 2.2.4/2.1.8.562-96 Р 2.2.2006-05
		Общая вибрация: Уровни виброускорения Корректированные и эквивалентные корректированные значения виброускорения и их уровни	ГОСТ 12.1.012-2004, приложение 3 ГОСТ 31191.1-2004 ГОСТ 31319-2006 СН 2.2.4/2.1.8.566-96 МУ №3911-85 Р 2.2.2006-05	ГОСТ 12.1.012-2004 ГОСТ 31191.1-2004 СН 2.2.4/2.1.8.566-96 Р 2.2.2006-05

№№ 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
		Локальная вибрация: Уровни виброускорения Корректированные и эквивалентные корректированные значения виброускорения и их уровни	ГОСТ 12.1.012-2004, приложение 3 ГОСТ 31191.1-2004 СН 2.2.4/2.1.8.566-96 МУ №3911-85 Р 2.2.2006-05	ГОСТ 12.1.012-2004 ГОСТ 31191.1-2004 СН 2.2.4/2.1.8.566-96 Р 2.2.2006-05
		Постоянное магнитное (геомагнитное, гипогеомагнитное) поле:		
		Уровень (интенсивность) напряженности постоянного магнитного поля при общем и локальном воздействии	ГОСТ Р 51724-2001 СанПиН 2.1.8/2.2.4.2489-09	СанПиН 2.1.8/2.2.4.2489-09
		Уровень (интенсивность) индукции постоянного магнитного поля при общем и локальном воздействии	СанПиН 2.2.4.1191-03 Р 2.2.2006-05	СанПиН 2.2.4.1191-03 Р 2.2.2006-05
		Коэффициент ослабления интенсивности геомагнитного поля		
		Электромагнитное поле промышленной частоты 50 Гц:		
		Напряженность электрического поля	СанПиН 2.2.4.1191-03 Р 2.2.2006-05	ГОСТ 12.1.002-84 СанПиН 2.2.4.1191-03 Р 2.2.2006-05
		Напряженность магнитного поля		
		Электростатическое поле:		
		Напряженность электростатического поля	ГОСТ 12.1.045-84 СанПиН 2.2.4.1191-03 Р 2.2.2006-05	ГОСТ 12.1.045-84 СанПиН 2.2.4.1191-03, п.3.2 Р 2.2.2006-05
		Электромагнитные излучения (ЭМИ) радиочастотного диапазона (30 кГц – 300 ГГц):		
		Напряженность электрического поля (E) в диапазоне частот (0,03 – 1200) МГц, (2,4 – 2,5) ГГц	СанПиН 2.2.4.1191-03 Р 2.2.2006-05 МУК 4.3.677-03 МУК 4.3.1676-03	ГОСТ 12.1.006-84 СанПиН 2.2.4.1191-03 Р 2.2.2006-05 МУК 4.3.677-03
		Напряженность магнитного поля (H) в диапазоне частот (0,03 – 50) МГц	МУК 4.3.1677-03	

№№ п/п	Испытываемые (контролируемые) материалы, изделия, конструкции и строительномонтажные работы	Измеряемые показатели испытываемых (контролируемых) материалов, изделий, конструкций и строительномонтажных работ	Нормативные документы на:	
			методы испытаний (контроля)	технические требования
		Плотность потока энергии (ППЭ) в диапазоне частот (0,03 – 1200) МГц, (2,4 – 2,5) ГГц		
		Энергетическая экспозиция по напряженности электрического поля в диапазоне частот \geq (0,03 – 1200) МГц, (2,4 – 2,5) ГГц		
		Энергетическая экспозиция по напряженности магнитного поля в диапазоне частот \geq (0,03 – 50) МГц		
		Энергетическая экспозиция по плотности потока энергии в диапазоне частот \geq (0,03 – 1200) МГц, (2,4 – 2,5) ГГц		
		Световая среда:		
		Естественное освещение:		
		Коэффициент естественного освещения (КЕО)	МУ 2.2.4.706-98/МУ ОТ РМ 01-98	СП 52.13330.2011 (актуализированная редакция СНиП 23-05-95) СанПиН 2.2.1/2.1.1.1278-03 Р 2.2.2006-05
		Искусственное освещение:		
		Освещенность рабочей поверхности	МУ 2.2.4.706-98/МУ ОТ РМ 01-98	СП 52.13330.2011 (актуализированная редакция СНиП 23-05-95) СанПиН 2.2.1/2.1.1.1278-03 Р 2.2.2006-05

№№ 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 пульсации искусственного освещения	МУ 2.2.4.706-98/МУ ОТ РМ 01-98	СП 52.13330.2011 (актуализированная редакция СНиП 23-05-95) СанПиН 2.2.1/2.1.1.1278-03 Р 2.2.2006-05
		Показатель ослепленности	МУ 2.2.4.706-98/МУ ОТ РМ 01-98	СП 52.13330.2011 (актуализированная редакция СНиП 23-05-95)
		Прямая блескость	МУ 2.2.4.706-98/МУ ОТ РМ 01-98	Р 2.2.2006-05
		Отраженная блескость		
		Показатель дискомфорта	СП 52.13330.2011 (актуализированная редакция СНиП 23-05-95)	СП 52.13330.2011 (актуализированная редакция СНиП 23-05-95) СанПиН 2.2.1/2.1.1.1278-03
		Яркость в спектральном диапазоне длин волн (0,38-0,8) мкм	ГОСТ 26824-2010 МУ 2.2.4.706-98/МУ ОТ РМ 01-98	СП 52.13330.2011 (актуализированная редакция СНиП 23-05-95) Р 2.2.2006-05
		Неравномерность распределения и яркости	ГОСТ 26824-2010 МУ 2.2.4.706-98/МУ ОТ РМ 01-98	СП 52.13330.2011 (актуализированная редакция СНиП 23-05-95) Р 2.2.2006-05
7.3	Жилые и общественные здания	Виброакустические факторы:		
		Постоянный шум: Уровень звука Октавные уровни звукового давления Уровни звукового давления в третьоктавных полосах частот	ГОСТ 23337-2014 ГОСТ 27296-2012 СН 2.2.4/2.1.8.562-96 МУК 4.3.2194-07	ГОСТ 12.1.003-2014 ГОСТ 12.1.036-81 СН 2.2.4/2.1.8.562-96 СанПиН 2.1.2.2645-10

№№ 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
		Непостоянный шум: Эквивалентный уровень звука Максимальный уровень звука		
		Ультразвук воздушный: Уровни звукового давления в третьоктавных полосах со среднегеометрическими частотами 12,5; 16; 20 кГц	ГОСТ 12.4.077-79	ГОСТ 12.1.001-89 СанПиН 2.2.4/2.1.8.582-96
		Инфразвук: Уровни звукового давления в третьоктавных полосах со среднегеометрическими частотами 2; 4; 8; 16 кГц Общий уровень звукового давления Эквивалентный уровень звукового давления в октавных полосах частот со среднегеометрическими частотами 2; 4; 8; 16 кГц Уровни звукового давления в третьоктавных полосах со среднегеометрическими частотами 1,6; 2; 2,5; 3,15; 4; 5; 6,3; 8; 10; 12,5; 16; 20 кГц	СН 2.2.4/2.1.8.583-96 СН 2.2.4/2.1.8.562-96 МУК 4.3.2194-07	СН 2.2.4/2.1.8.583-96 СН 2.2.4/2.1.8.562-96 ГОСТ 12.1.003-2014 СанПиН 2.1.2.2645-10
		Общая вибрация: Уровни виброускорения Корректированные и эквивалентные корректированные значения виброускорения и их уровни	ГОСТ 12.1.012-2004 ГОСТ 31191.1-2004 СН 2.2.4/2.1.8.566-96 МУ №2957-84	ГОСТ 12.1.012-2004 ГОСТ 31191.1-2004 СН 2.2.4/2.1.8.566-96 СанПиН 2.1.2.2645-10
		Локальная вибрация: Уровни виброускорения Корректированные и эквивалентные корректированные значения виброускорения и их уровни	ГОСТ 12.1.012-2004, ГОСТ 31191.1-2004 СН 2.2.4/2.1.8.566-96	ГОСТ 12.1.012-2004 ГОСТ 31191.1-2004 СН 2.2.4/2.1.8.566-96 СанПиН 2.1.2.2645-10
		Постоянное магнитное (геомагнитное, гипсгеомагнитное) поле:	ГОСТ Р 51724-2001 СанПиН 2.1.8/2.2.4.2489-09	СанПиН 2.1.8/2.2.4.2489-09

№№ 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
		Уровень (интенсивность) напряженности постоянного магнитного поля при общем и локальном воздействии	СанПиН 2.2.4.1191-03	СанПиН 2.2.4.1191-03 СанПиН 2.1.2.2645-10 ГН 2.1.8/2.2.4.2262-07
		Уровень (интенсивность) индукции постоянного магнитного поля при общем и локальном воздействии		
		Коэффициент ослабления интенсивности геомагнитного поля		
		Электромагнитное поле промышленной частоты 50 Гц:	СанПиН 2.2.4.1191-03 СН №2971-84	ГОСТ 12.1.002-84 СанПиН 2.2.4.1191-03 СанПиН 2.1.2.2645-10 ГН 2.1.8/2.2.4.2262-07 СН №2971-84
		Напряженность электрического поля		
		Напряженность магнитного поля		
		Электростатическое поле:	ГОСТ 12.1.045-84 СанПиН 2.2.4.1191-03	ГОСТ 12.1.045-84 СанПиН 2.2.4.1191-03 СанПиН 2.1.2.2645-10
		Напряженность электростатического поля		
		Электромагнитные излучения (ЭМИ) радиочастотного диапазона (30 кГц – 300 ГГц):	СанПиН 2.2.4.1191-03 СанПиН 2.1.8/2.2.1190-03 МУК 4.3.677-03 МУК 4.3.1677-03	ГОСТ 12.1.006-84 СанПиН 2.2.4.1191-03 СанПиН 2.1.8/2.2.1190-03 СанПиН 2.1.8/2.2.4.1383-03 СанПиН 2.1.2.2645-10
		Напряженность электрического поля (E) в диапазоне частот (0,03 – 1200) МГц, (2,4 – 2,5) ГГц		
		Напряженность магнитного поля (H) в диапазоне частот (0,03 – 50) МГц		
		Плотность потока энергии (ППЭ) в диапазоне частот (0,03 – 1200) МГц, (2,4 – 2,5) ГГц		
		Световая среда:		
		Естественное освещение:		
		Коэффициент естественного освещения (КЕО)	СП 52.13330.2011 (актуализированная редакция СНиП	СП 52.13330.2011 (актуализированная редакция

№№ п/п	Испытываемые (контролируемые) материалы, изделия, конструкции и строительномонтажные работы	Измеряемые показатели испытываемых (контролируемых) материалов, изделий, конструкций и строительномонтажных работ	Нормативные документы на:	
			методы испытаний (контроля)	технические требования
		Искусственное освещение:	23-05-95)	СНиП 23-05-95) СНиП 23-102-2003 СанПиН 2.2.1/2.1.1.1278-03 СанПиН 2.1.2.2645-10
		Освещенность рабочей поверхности	СП 52.13330.2011 (актуализированная редакция СНиП 23-05-95)	СП 52.13330.2011 (актуализированная редакция СНиП 23-05-95) СП 23-102-2003 СанПиН 2.2.1/2.1.1.1278-03 СанПиН 2.1.2.2645-10
		Коэффициент пульсации искусственного освещения		
		Показатель ослепленности	МУ 2.2.4.706-98/МУ ОТ РМ 01-98	СП 52.13330.2011 (актуализированная редакция СНиП 23-05-95)
		Прямая блескость		
		Отраженная блескость		
		Яркость в спектральном диапазоне длин волн (0,38-0,8) мкм	ГОСТ 26824-2010 СП 52.13330.2011 (актуализированная редакция СНиП 23-05-95)	СП 52.13330.2011 (актуализированная редакция СНиП 23-05-95) СП 23-102-2003
		Неравномерность распределения и яркости		
8		Радиационные измерения:		
8.1	Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения	Радиологические показатели: Удельная суммарная альфа-активность Удельная суммарная бета-активность	МВИ НПП «Доза» от 2005г. МР 2.6.1.0064-12 МУ 2.6.1.1981-05	СанПиН 2.1.4.1175-02
8.2	Вода источников централизованного водоснабжения (в т.ч. скважины)	Радиологические показатели: Удельная суммарная альфа-активность	МВИ НПП «Доза» от 2005г. МУ 2.6.1.1981-05 МР 2.6.1.0064-12 МУ 2.6.1.1981-05	СанПиН 2.1.4.2580-10
		Удельная суммарная бета-активность		
		Удельная активность радона-222	М ВНИИФТРИ 2008 г. МУ 2.6.1.1981-05	
		Удельная активность стронция-90	МР 2.6.1.0064-12	СанПиН 2.6.1.2523-09

№№ п/п	Испытываемые (контролируемые) материалы, изделия, конструкции и строительномонтажные работы	Измеряемые показатели испытываемых (контролируемых) материалов, изделий, конструкций и строительномонтажных работ	Нормативные документы на:	
			методы испытаний (контроля)	технические требования
		Удельная активность цезия-137		
8.3	Вода питьевая централизованного водоснабжения; горячая вода	Радиологические показатели: Удельная суммарная альфа-активность	МВИ НПП «Доза» от 2005г. МУ 2.6.1.1981-05	СанПиН 2.1.4.2580-10
		Удельная суммарная бета-активность	МР 2.6.1.0064-12 МУ 2.6.1.1981-05	
		Удельная активность радона-222	М ВНИИФТРИ 2008 г. МУ 2.6.1.1981-05	
		Удельная активность стронция-90	МР 2.6.1.0064-12	
		Удельная активность цезия-137		
8.4	Воды минеральные природные питьевые	Радиологические показатели: Удельная суммарная альфа-активность	МВИ НПП «Доза» от 2005г. МУ 2.6.1.1981-05	СанПиН 2.3.2.2575-10
		Удельная суммарная бета-активность	МР 2.6.1.0064-12 МУ 2.6.1.1981-05	
8.5	Поверхностные воды	Радиологические показатели: Удельная суммарная альфа-активность	МВИ НПП «Доза» от 2005г. МУ 2.6.1.1981-05	СанПиН 2.6.1.2523-09
		Удельная суммарная бета-активность	МР 2.6.1.0064-12 МР 2.6.1.0064-12	
		Удельная активность стронция-90	МР 2.6.1.0064-12	
		Удельная активность цезия-137	МР 2.6.1.0064-12	
8.6	Жилые, общественные здания и помещения	Радиологические показатели: Выявление локальных радиационных аномалий	МУ 2.6.1.2838-11 МУ 2.6.1.2398-08	МУ 2.6.1.2838-11 МУ 2.6.1.2398-08 СанПиН 2.6.1.2523-09 СП 2.6.1.2612-10 СП 47.13330.2012
		Мощность эквивалентной дозы гамма-излучения		
		Плотность потока радона (ППР) с поверхности грунта		
8.7	Рабочие места, производственная зона, производственные помещения	Радиологические показатели: Выявление локальных радиационных аномалий	МУ 2.6.1.2838-11 МУ 2.6.1.2398-08	МУ 2.6.1.2838-11 МУ 2.6.1.2398-08 СанПиН 2.6.1.2523-09

№№ 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
		Мощность эквивалентной дозы гамма-излучения Эквивалентная равновесная объёмная активность дочерних продуктов радона и торона Плотность потока радона (ППР) с поверхности грунта		СП 2.6.1.2612-10 СП 47.13330.2012
8.8	Территория жилой застройки	Радиологические показатели: Выявление локальных радиационных аномалий Мощность AMBIENTного эквивалента дозы гамма-излучения Плотность потока радона (ППР) с поверхности грунта	МУ 2.6.1.2838-11 МУ 2.6.1.2398-08	СанПиН 2.1.7.1287-03 МУ 2.6.1.2838-11 МУ 2.6.1.2398-08 СанПиН 2.6.1.2523-09 СП 2.6.1.2612-10 СП 47.13330.2012
8.9	Земельные участки под строительство жилых домов, зданий и сооружения общественного и производственного назначения	Радиологические показатели: Выявление локальных радиационных аномалий Мощность AMBIENTного эквивалента дозы гамма-излучения Плотность потока радона (ППР) с поверхности грунта	МУ 2.6.1.2838-11 МУ 2.6.1.2398-08	СанПиН 2.1.7.1287-03 МУ 2.6.1.2838-11 МУ 2.6.1.2398-08 СанПиН 2.6.1.2523-09 СП 2.6.1.2612-10 СП 47.13330.2012

Эксперт по аккредитации



О.А. Панова

Примечание:

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

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «СИСТЕМА «МЕЖРЕГИОНСТАНДАРТ»

ОРГАН ПО АККРЕДИТАЦИИ «МЕЖРЕГИОНСТАНДАРТ»

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ

№ RU.MPCT.AЛ.051

Срок действия с 16 ноября 2015 г. по 15 ноября 2019 г.

Испытательная инженерно-геологическая лаборатория

127018, г. Москва, ул. 2-я Ямская, д. 2, стр. 1

417124г.Энгельс,ул. Студенческая, д.68 «б»

в составе Общества с ограниченной ответственностью
«Центр инженерно-геологических изысканий и проектирования «Геосфера»

109202, г. Москва, Перовское шоссе, д. 21, стр. 2

НАСТОЯЩИЙ АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ УДОСТОВЕРЯЕТ СООТВЕТСТВИЕ ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ ТРЕБОВАНИЯМ

ГОСТ ИСО/МЭК 17025-2009 «Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий»

ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ:

- решения Органа по аккредитации «Межрегионстандарт» от 16 ноября 2015 г. № 101.

Зарегистрирован в Реестре Органа по аккредитации «Межрегионстандарт» 16 ноября 2015 г.

Генеральный директор

ООО «Система «Межрегионстандарт»

М.П.

«Система»
Эксперт по аккредитации



Д.Н. Ковылин

О.А. Панова

Область аккредитации приведена в приложении(ях) к настоящему аттестату аккредитации и является его неотъемлемой частью.

Аттестат аккредитации без отметки о подтверждении его действия на оборотной стороне недействителен.

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «СИСТЕМА «МЕЖРЕГИОНСТАНДАРТ»
ОРГАН ПО АККРЕДИТАЦИИ «МЕЖРЕГИОНСТАНДАРТ»

УТВЕРЖДАЮ
 Генеральный директор
 ООО «Система «Межрегионстандарт»



Д.Н. Ковылин

16 ноября 2015 г.

М.П.



ПРИЛОЖЕНИЕ № 1

К АТТЕСТАТУ АККРЕДИТАЦИИ ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ

№ RU.MPCT.AЛ.051 от 16 ноября 2015 г.

Испытательная инженерно-геологическая лаборатория

в составе Общества с ограниченной ответственностью
 «Центр инженерно геологических изысканий и проектирования «Геосфера»

Область аккредитации

№№ 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
1	Почвы, грунты, отложения, илы, осадки сточных вод.	Водородный показатель pH (водной вытяжки) Водородный показатель pH (солевой вытяжки)	ГОСТ 26423-85 ГОСТ 26483-85	СНиП 11-02-96 актуализированная редакция (СП 47.13330.2012) СНиП 2.02.01-83 СП 22.13330.2011 СП 24.13330.2011 СНиП 2.03.11-85 ГН.21.7.2041-06 ГН.2.1.72042-0 СанПиН 2.1.7.1287-03

№№ п/п	Испытываемые (контролируемые) материалы, изделия, конструкции и строительномонтажные работы	Измеряемые показатели испытываемых (контролируемых) материалов, изделий, конструкций и строительномонтажных работ	Нормативные документы на:	
			методы испытаний (контроля)	технические требования
		Плотный остаток	ГОСТ 26483-85	СанПиН 2.1.7.1287-03
		Содержание органических соединений	ГОСТ 23740-79 ГОСТ 26213-91	ГОСТ 17.4.2.02-83 ГОСТ 28168-89 ГОСТ 17.4.2.03-86 ГОСТ 17.5.3.06-85 ГОСТ 17.5.1.03-86 СП 11-102-97 СНиП 11-02-96 актуализированная редакция (СП 47.13330.2012) ГОСТ 25100-2011 СНиП 2.02.01-83 СП 22.13330.2011 СНиП 2.03.11-85 СП 24.13330.2011
		Плотность частиц грунта пикнометрическим методом	ГОСТ 5180-84	СНиП 2.02.01-83 СП 22.13330.2011 ГОСТ 8736-93 ГОСТ 25100-2011
		Плотность грунта методом режущего кольца	ГОСТ 5180-84	СНиП 2.02.01-83 СП 22.13330.2011 СНиП 2.03.11-85 СП 24.13330.2011 ГОСТ 25100-2011
		Плотность грунта методом взвешивания в виде парафинированных образцов	ГОСТ 5180-84	СНиП 2.02.01-83 СП 22.13330.2011 ГОСТ 8736-93 ГОСТ 25100-2011

№№ 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
		Массовая доля влажности методом высушивания до постоянной массы	ГОСТ 5180-84	СНиП 2.02.01-83 СП 22.13330.2011 СНиП 2.03.11-85 СП 24.13330.2011 ГОСТ 25100-2011
		Удельная активность Калий -40 Торий 232 Радий-226 Цезий -137	МИ активности радионуклидов на гамма спектрометре с использованием программы «Прогресс», ВНИИФТРИ, 1996г.	СанПиН 2.6.1.2523-09 СанПиН 2.6.1. 2800-10
		Зольность	ГОСТ 23740-79 ГОСТ 26213-91 ГОСТ 27784-88	СП 11-102-97 Методические указания по проведению комплексного мониторинга плодородия почв земель сельскохозяйственного назначения (утв. Минсельхозом РФ 24.09.2003г.) ГОСТ 25100-2011

№№ 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
		Плотный остаток Карбонаты и бикарбонаты Нефтепродукты Ионы кальция Ионы аммония Ионы натрия Ионы магния Ионы калия Хлорид-ионы Нитрат-ионы Сульфат-ионы Фторид-ионы Железо Свинец Кадмий Цинк Медь Никель	ГОСТ 26423-85 ГОСТ 26424-85 ПНД Ф 16.1:2:4:21-98 ПНД Ф 16.1:2:2.3:2.2.69-10 ПНД Ф 16.1:2:2.2:2.3.74-2012 М-02-902-157-10 М-МВИ-80-2008	ГОСТ 9.602-2005 СП 28.13330.2012 СНиП 2.03.11-85 Актуализированная редакция СанПиН 2.1.7.1287-03 ГН 2.1.7.2041-06 ГН 2.1.7.2042-06