

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «СИСТЕМА АКСЕКО»

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ ИСПЫТАТЕЛЬНОГО ЦЕНТРА



№ RU.ASK.ИЛ.1188



Дата выдачи 20 июля 2023 г.

Выдан: Обществу с ограниченной ответственностью «МосГеоЛаб» ИНН 7735581481
141612, Московская область, г. Клин, ул. Акуловская, д. 19, пом. 2

УДОСТОВЕРЯЕТ, ЧТО ВХОДЯЩИЙ В ЕГО СОСТАВ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР

Испытательный центр «МосГеоЛаб»

141612, Московская область, г. Клин, ул. Акуловская, д. 19, пом. 2

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 «Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий»

ВЫДАН НА
ОСНОВАНИИ:

1. Заключения об оценке компетентности испытательного центра от 20.07.2023 г. № 143;
2. Решения по результатам оценки компетентности испытательного центра от 20.07.2023 г. № 143.

Срок действия аттестата аккредитации испытательного центра с 20 июля 2023 г.

ЗАРЕГИСТРИРОВАН в Реестре испытательных лабораторий (центров) 20 июля 2023 г.



Генеральный директор

М.П.

А.В. Пайтян

Область объектов испытаний испытательного центра приведена в приложении к настоящему аттестату аккредитации является его неотъемлемой частью.
Действие аттестата аккредитации подлежит подтверждению в сроки, указанные на оборотной стороне.

ПОДТВЕРЖДЕНИЕ ДЕЙСТВИЯ АТТЕСТАТА АККРЕДИТАЦИИ

№№ п/п	Дата подтверждения	Лицо, подтвердившее документ			Место печати
		должность	Фамилия И.О.	подпись	
1.	10.12.2023 г.				
2.	10.12.2025 г.				
3.	10.12.2027 г.				
4.	10.12.2029 г.				
5.	10.12.2031 г.				

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «СИСТЕМА АКСЕКО»

Приложение № 1
к аттестату аккредитации
№ RU.ASK.ИЛ.1188 от 20 июля 2023 г.

УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор

А.В. Пайтян

20 июля 2023 г.

М.П.

Область объектов испытаний

Испытательного центра «МосГеоЛаб»

в составе Общества с ограниченной ответственностью «МосГеоЛаб» ИНН 7735581481

№№ п/п	Наименование объекта испытаний	Наименование классификатора	Код по классификатору	Определяемые характеристики (показатели)	Документы, устанавливающие правила и методы испытаний (измерений), в т.ч. отбора образцов
1	2	3	4	5	6
141612, Московская область, г. Клин, ул. Акуловская, д. 19, пом. 2 (адрес осуществления деятельности)					
1.	Грунты.	ОКПД 2	08.12	Влажность, в т.ч. гигроскопическая. Верхний предел пластичности-влажности грунта на границе текучести. Нижний предел пластичности-влажности на границе раскатывания. Плотность грунта (в т.ч. мерзлого) методом режущего кольца. Плотность грунта методом взвешивания в воде. Расчетный показатель: плотность скелета (сухого) грунта. Показатели, необходимые для проведения расчета и определяемые инструментальными методами: влажность грунта и плотность грунта при этой влажности. Плотность частиц грунта.	ГОСТ 5180-2015 ГОСТ 22733-2016 ГОСТ 12536-2014 ГОСТ 12248.1-2020 ГОСТ 12248.2-2020 ГОСТ 12248.3-2020 ГОСТ 12248.4-2020 ГОСТ 12248.5-2020 ГОСТ 12248.6-2020 ГОСТ 28622-2012 ГОСТ Р 56353-2022 ГОСТ Р 58326-2018

Эксперт

Л.А. Завьялов

№№ п/п	Наименование объекта испытаний	Наименование классификатора	Код по классификатору	Определяемые характеристики (показатели)	Документы, устанавливающие правила и методы испытаний (измерений), в т.ч. отбора образцов
1	2	3	4	5	6
				<p>Максимальная плотность сухого грунта. Оптимальная влажность. Гранулометрический (зерновой) состав. Коэффициент фильтрации. Микроагрегатный состав. Удельное сцепление. Угол внутреннего трения. Коэффициент Пуассона. Коэффициент прочности на одноосное сжатие. Сопротивление недренируемому сдвигу. Сопротивление недренируемому сдвигу. Модуль деформации. Коэффициент поперечной деформации. Коэффициент фильтрационной консолидации. Коэффициент сжимаемости. Модуль деформации. Коэффициент вторичной консолидации. Относительное суффозионное сжатие. Абсолютное набухание. Давление набухания. Относительное набухание. Абсолютная усадка. Относительная усадка. Относительная деформация морозного пучения. Восстановленные соединения серы. Критическая (разрушающая) амплитуда динамических касательных напряжений. Удельная рассеянная энергия. Потенциал разжижения грунта. Динамический модуль деформации. Динамический модуль упругости. Коэффициент поглощения. Динамический модуль сдвига.</p>	<p>ГОСТ Р 58327-2018 Методика оценки прочности и сжимаемости крупнообломочных грунтов с пылеватым и глинистым заполнителем и пылеватым и глинистым грунтам с крупнообломочными включениями ГОСТ 25584-2016 РСН 51-84 ГОСТ 23161-2012 ГОСТ 27753.10-88 ГОСТ Р 58595-2019 ГОСТ 17.4.3.01-2017 ГОСТ 17.4.4.02-2017 ГОСТ 12071-2014 СП 11-102-97</p>

Эксперт

Л.А. Завьялов

№№ п/п	Наименование объекта испытаний	Наименование классифи- катора	Код по классифика- тору	Определяемые характеристики (показатели)	Документы, устанавливающие правила и методы испытаний (измерений), в т.ч. отбора образцов
1	2	3	4	5	6
				<p>Скорость распространения поперечных волн. Энергия упругих деформаций. Напряжение переуплотнения. Коэффициент переуплотнения. Коэффициент релаксации. Коэффициент истираемости. Коэффициент истираемости по сокращенному циклу 10 миг. Неконсолидированно-недренированный угол. Консолидированно-дренированный угол внутреннего. Неконсолидированно-недренированное удельное сцепление грунта трения внутреннего. Консолидированно-дренированное удельное сцепление грунта трения. Модуль деформации. Плотность песчаного грунта в предельно рыхлом состоянии. Плотность песчаного грунта в предельно плотном состоянии. Угол естественного откоса. Коэффициент выветрелости. Число пластичности. Относительная просадочность. Органическое вещество.</p>	
2.	Песок для строительных работ.	ОКПД 2	08.12.11.130	<p>Зерновой состав. Модуль крупности. Содержание глины в комках. Содержание пылевидных и глинистых частиц. Истинная плотность. Насыпная плотность.</p>	ГОСТ 8735-88
3.	Горные породы, щебень. Гравий.	ОКПД 2	08.12.12.130 08.12.12.140	<p>Модуль упругости. Модуль деформации. Коэффициент поперечной деформации. Коэффициент прочности на одноосное сжатие. Коэффициент Пуассона. Модуль упругости.</p>	ГОСТ 28985-91 ГОСТ 21153.2-84 ГОСТ 21153.3-85 ГОСТ 8269.0-97 ГОСТ 21153.2-84 ГОСТ 21153.0-75

Эксперт

Л.А. Завьялов

№№ п/п	Наименование объекта испытаний	Наименование классифи- катора	Код по классифика- тору	Определяемые характеристики (показатели)	Документы, устанавливающие правила и методы испытаний (измерений), в т.ч. отбора образцов
1	2	3	4	5	6
				<p>Предел прочности на одноосное сжатие. Предел прочности при одноосном растяжении. Предел прочности при объемном сжатии. Истираемость в полочном барабане. Предел прочности на одноосное сжатие в воздушно-сухом состоянии. Предел прочности на одноосное сжатие в водонасыщенном состоянии. Зеновой состав. Содержание пылевидных и глинистых частиц. Содержание глины в комках. Содержание зерен пластинчатой и игловатой форм. Прочность щебня (марка по дробимости). Содержание зерен слабых пород. Содержание дробленых зерен в щебне из гравия. Морозостойкость. Насыпная плотность. Плотность щебеночного основания методом замещения объема. Коэффициент уплотнения электронным динамическим плотномером (штамп).</p>	<p>ГОСТ 8267-93 ГОСТ 32703-2014 ГОСТ 32826-2014 ГОСТ 21153.8-88</p>
4.	Почвы, грунт, донные отложения.	ОКПД 2	08.12	<p>pH. Массовая доля плотного остатка. Количество эквивалентов иона хлоридов. Массовая доля эквивалентов иона хлорида. Количество эквивалентов иона сульфатов. Массовая доля иона сульфатов. Количество эквивалентов иона сульфатов. Массовая доля иона сульфатов. Количество эквивалентов ионов кальция. Массовая доля эквивалентов иона кальция. Количество эквивалентов иона магния. Массовая доля эквивалентов иона магния.</p>	<p>ГОСТ 26423-85 ГОСТ 26425-85 ГОСТ 26426-85 ГОСТ 26428-85 ГОСТ 26488-85 ГОСТ 26424-85 ГОСТ 26213-2021 ГОСТ 27753.4-88 ГОСТ 26483-85 ГОСТ 27395-87 ФР.1.31.2009.05755 (ПНД Ф 16:1:2:2:2:3:53-</p>

Эксперт



Л.А. Завьялов

№№ п/п	Наименование объекта испытаний	Наименование классификатора	Код по классификатору	Определяемые характеристики (показатели)	Документы, устанавливающие правила и методы испытаний (измерений), в т.ч. отбора образцов
1	2	3	4	5	6
				<p>Массовая доля нитратов. Количество эквивалентов карбонат-иона. Массовая доля эквивалентов карбонат-иона. Количество эквивалентов бикарбонат-иона. Массовая доля эквивалентов бикарбонат-иона. Массовая доля органического вещества (массовая доля гумуса). Массовая доля органического вещества (массовая доля гумуса). Общая засоленность. рН солевой вытяжки. Массовая доля подвижных соединений двух- и трехвалентного железа. Удельное электрическое сопротивление. Средняя плотность катодного тока.</p>	08) ГОСТ 9.602-2016
5.	Торф.	ОКПД 2	08.92	Зольность.	ГОСТ 11306-2013
6.	Образцы карбонатной породы.	ОКПД 2	08.11.20.140	<p>Массовое содержание кальцита. Массовое содержание доломита. Массовое содержание глинистой фракции.</p>	Руководство по эксплуатации к карбонатомеру КМ-04М
7.	Вода поверхностная, подземная, поверхностная.	ОКПД 2	36.2	<p>рН. Массовая концентрация кальция. Массовая концентрация кальция. Массовая концентрация магния. Массовая концентрация общего железа. Массовая концентрация сульфатов. Массовая концентрация хлоридов. Массовая концентрация нитрат-ионов. Массовая концентрация нитрит-ионов. Массовая концентрация ионов аммония (суммарная массовая концентрация ионов аммония и свободного аммиака). Массовая концентрация ионов натрия. Массовая концентрация ионов калия. Перманганатная окисляемость.</p>	<p>ФР.1.31.2007.03794 (ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97) ФР.1.31.2016.24657 (ПНД Ф 14.1:2:3.95-97) ФР.1.31.2011.09192 (МУ 08-47/268) ФР.1.31.2013.16018 (ПНД Ф 14.1:2:4.50-96) ГОСТ 31940-2012 ФР.1.31.2016.24667 (ПНД Ф 14.1:2:3.96-97) ФР.1.31.2013.16009 (ПНД Ф 14.1:2:4.4-95)</p>

Эксперт

Л.А. Завьялов

№№ п/п	Наименование объекта испытаний	Наименование классификатора	Код по классификатору	Определяемые характеристики (показатели)	Документы, устанавливающие правила и методы испытаний (измерений), в т.ч. отбора образцов
1	2	3	4	5	6
				<p>Жесткость общая. Жесткость некарбонатная. Расчетный показатель: массовая концентрация ионов магния. Показатели, необходимые для проведения расчета и определяемые инструментальными методами: общая жесткость, массовая концентрация ионов кальция. Жесткость общая. Свободная щелочность. Общая щелочность. Массовая концентрация гидрокарбонатов. Массовая концентрация сухого остатка. Массовая концентрация сухого остатка (общее содержание растворённых в воде нелетучих минеральных и частично органических соединений). Температура. Мутность. Запах. Свободная угольная кислота.</p>	<p>ФР.1.31.2013.16007 (ПНД Ф 14.1:2:4.3-95) ФР.1.31.2017.27257 (ПНД Ф 14.1:2:3.1-95) ФР.1.31.2007.03498 ФР.1.31.2007.03499 ФР.1.31.2013.13900 (ПНД Ф 14.1:2:4.154-99) ФР.1.31.2019.33240 (РД 52.24.395-2017) ФР.1.31.2016.25278 (ПНД Ф 14.1:2:3.98-97) ГОСТ 31957-2012 ФР.1.31.2007.03791 (ПНД Ф 14.1:2:4.114-97) ФР.1.31.2020.36908 (РД 52.24.468-2019) РД 52.24.496-2018 ФР.1.31.2011.09190 (МУ 08-47/262) ГОСТ 31861-2012 ГОСТ 17.1.5.04-81 ГОСТ 17.1.5.05-85</p>

Эксперт



Л.А. Завьялов