



ОРГАН ПО АККРЕДИТАЦИИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
Республиканское унитарное предприятие «Белорусский государственный центр аккредитации»
(государственное предприятие «БГЦА»)

THE ACCREDITATION BODY OF THE REPUBLIC OF BELARUS
Republican Unitary Enterprise «Belarusian State Centre for Accreditation» (state enterprise «BSCA»)

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ CERTIFICATE OF ACCREDITATION

Регистрационный номер: ВУ/112 2.5344 от 26.11.2021 г.

подтверждает, что

**грунтовая лаборатория инженерно-геологического отдела
управления инженерных изысканий
ул. Ульяновская, 31, 101, 220006, г. Минск
Коммунального проектно-изыскательского унитарного
предприятия "МИНСКИНЖПРОЕКТ"
ул. Ульяновская, 31, 220006, г. Минск**

соответствует требованиям
ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 (ISO/IEC 17025:2017, IDT)
и аккредитован(а) в области аккредитации, прилагаемой к настоящему
аттестату аккредитации и являющейся его неотъемлемой частью.

**Срок действия
аттестата аккредитации: с 26 ноября 2021 г. до 26 ноября 2026 г.**

г. Минск

26 ноября 2021 г.

Руководитель органа
по аккредитации Республики Беларусь -
директор государственного
предприятия "БГЦА"



Е.В. Бережных

БГЦА – подписант:

EA BIA (испытания, калибровка, сертификация продукции, систем менеджмента, персонала);

ILAC MRA (испытания и калибровка);

IAF MLA (сертификация продукции, систем менеджмента, персонала).

Действие аттестата может быть приостановлено или отменено. Сведения о действительном (актуальном) статусе аттестата аккредитации и действительной (актуальной) области аккредитации содержатся в реестре Национальной системы аккредитации Республики Беларусь (www.bsca.by).



Приложение № 1
к аттестату аккредитации
№ ВУ/112 2.5344
от 26.11.2021
на бланке № 0009285
на 3 листах
редакция 01

ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ от 26.11.2021

грунтовой лаборатории инженерно-геологического отдела управления инженерных
изысканий Коммунального проектно-изыскательского унитарного предприятия
«Минскинжпроект»

(наименование структурного подразделения юридического лица и юридического лица)

№ п/п	Наименование объекта	Код	Наименование характеристики (показатель, параметры)	Обозначение документа, устанавливающего требования к объекту	Обозначение документа, устанавливающего метод исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов
1	2	3	4	5	6
ул. Ульяновская, 31, 220006, г. Минск					
1.1*	Грунты	100.06/ 29.040	Влажность, гигроскопическая влажность	СТБ 943-2007 ТНПА и другая проектная документация	ГОСТ 5180-2015 п.5
1.2*		100.06/ 29.040	Граница текучести		ГОСТ 5180-2015 п.7
1.3*		100.06/ 29.040	Граница раскатывания		ГОСТ 5180-2015 п.8
1.4*		100.06/ 29.040	Число пластичности		СТБ 943-2007 п.3.60 ГОСТ 5180-2015 п.7, п. 8
1.5*		100.06/ 29.040	Плотность		ГОСТ 5180-2015 п.9
1.6*		100.06/ 08.118	Плотность частиц грунта		ГОСТ 5180-2015 п.13
1.7*		100.06/ 08.153	Коэффициент фильтрации		ГОСТ 25584-2016 п.4.2
1.8*		100.06/ 29.040	Гранулометрический (зерновой) состав		ГОСТ 12536-2014 п.4.2
1.9*		100.06/ 29.061	Угол внутреннего трения		ГОСТ 12248-2010 п.5.1
1.10*		100.06/ 29.061	Удельное сцепление		ГОСТ 12248-2010 п.5.1



подпись ведущего эксперта по аккредитации
М.П.

26.11.2021
дата принятия решения

Лист 1 Листов 3

1	2	3	4	5	6
1.11*	Грунты	100.06/ 08.052	Массовая доля зольности, массовая доля органического вещества	СТБ 943-2007 ТНПА и другая проектная документация	ГОСТ 27784-88 ГОСТ 26213-91
1.12*		100.06/ 08.149	Содержание CaCO ₃ и MgCO ₃		ГОСТ 21138.5-78
1.13*		100.06/ 08.052	Содержание сульфат-иона в водной вытяжке	СН 2.01.07-2020	СТБ 2432-2015 п.8
1.14*		100.06/ 08.149	Содержание хлоридов в водной вытяжке		ГОСТ 26425-85 п.1
1.15*		100.06/ 29.113	Удельное электрическое сопротивление грунта	ГОСТ 9.602-2016	ГОСТ 9.602-2016, прилож. А 2
1.16*		100.06/ 29.113	Средняя плотность катодного тока		ГОСТ 9.602-2016, прилож. Б
2.1*	Вода природная	100.04/ 08.169	Водородный показатель (рН)	СН 2.01.07-2020, ТНПА и другая проектная документация	СТБ ISO 10523-2009
2.2*		100.04/ 08.052	Содержание сульфатов		ГОСТ 4389-72 п.2
2.3*		100.04/ 08.149	Содержание хлоридов		ГОСТ 4245-72 п.2
2.4*		100.04/ 08.149	Общая жесткость		ГОСТ 31954-2012 п.4
2.5*		100.04/ 08.149	Содержание гидрокарбонатов		ГОСТ 23268.3-78 п.2-п.5
2.6*		100.04/ 08.149	Содержание двуокиси углерода		ГОСТ 23268.2-91 п.2
Ул. Левкова, 37, 220007, г. Минск					
1.17***	Грунты	100.06/ 29.137	Показатели сопротивления грунта внедрению зонда при статическом зондировании: - удельное сопротивление грунта под наконечником (конусом) зонда - удельное сопротивление грунта на участке боковой поверхности (муфте трения) зонда типа II	СТБ 943-2007, ТНПА и другая проектная документация	ТКП 45-5.01-15-2005 ГОСТ 19912-2012 (кроме испытаний грунтов на глубину более 10,0 м, многолетнемерзлых грунтов, грунтов на континентальном шельфе)

1	2	3	4	5	6
1.18***	Грунты	100.06/ 29.137	Показатели сопротивления грунта внедрению зонда при динамическом зондировании: - глубина погружения зонда от определенного числа ударов молота (залога) при ударном зондировании	СТБ 943-2007, ТНПА и другая проектная документация	ТКП 45-5.01-17-2006 ГОСТ 19912-2012
1.19***		100.06/ 29.121	Модуль деформации		ГОСТ 20276-2012, п. 5
1.20***		100.06/ 29.121	Несущая способность		СТБ 2242-2011, п. 8

Примечание:

* – деятельность осуществляется непосредственно в органе по оценке соответствия (далее – ООС);

** – деятельность осуществляется непосредственно в ООС и за пределами ООС;

*** – деятельность осуществляется за пределами ООС.

Руководитель органа
по аккредитации Республики Беларусь –
директор Государственного
предприятия «БГЦА»



Е.В.Бережных