



185005, Республика Карелия, г. Петрозаводск, ул. Варламова, д. 72.
Почтовый адрес: 185005 г. Петрозаводск, ул. Варламова, д. 72.
тел. (8142) 77-28-49
тел\факс. (8142) 76-67-25
http://www.kpr-rk.ru

ООО «КАРЕЛПРИОРЕСУРС»



Центральная испытательная лаборатория
Свидетельство № АД 375/18
Действительно до «07» мая 2021 г.

УТВЕРЖДАЮ

Начальник лаборатории
Бокач Н.В.

Бокач
«*июль*» 2020г.

Протокол испытаний.

Песок дробленый фракции 0-4мм, месторождение «Найденовское».
«10» *июль* 2020г.

№ *БЖ*/20

Испытания проведены на соответствие требованиям ГОСТ 32730-2014 «Песок дробленый. Технические требования» (п.п. 5.2, 5.3, 5.4, 5.5, 5.6, 6.1)

Лабораторная проба отобрана по ГОСТ 32730-2014 в количестве 20 кг, из партии б/н от _____ 2017г. размером - сменная проба. (акт отбора проб № _____)

Испытания проведены по методике, изложенной в ГОСТ 32727-2014, 32725-2014, 32724-2014, 32721-2014, 32708-2014.

Перечень испытательного оборудования и средств измерений, использованных при испытаниях приведены в таблицах 1 и 2, результаты испытаний представлены в таблице 3.

Перечень испытательного оборудования, используемого при испытаниях

Таблица 1

Наименование испытания	Наименование, марка и номер испытательного оборудования	Сведения о метрологическом освидетельствовании
Зерновой состав и модуль крупности Содержание пылевидных и глинистых частиц Содержание глины в комках Влажность Наличие органических примесей Содержание пылевидных и глинистых частиц методом набухания Насыпная плотность и пустотность	Низкотемпературная лабораторная электропечь, SNOL 58/350, зав.№ 13438	Аттестат № ОТИ-Т-2019-137 от 14.08.2019

Перечень средств измерений, используемых при испытаниях

Таблица 2

Наименование вида испытаний	Наименование, марка и номер испытательного оборудования	Сведения о поверке и калибровке
Зерновой состав и модуль крупности Содержание пылевидных и глинистых частиц Содержание глины в комках Влажность Наличие органических примесей Содержание пылевидных и глинистых частиц методом набухания Насыпная плотность и пустотность	Весы электронные, ВСП 12/2-3к, зав.№1637;	Клеймо от 08.04.2020
Зерновой состав и модуль крупности Содержание пылевидных и глинистых частиц Содержание глины в комках Влажность Наличие органических примесей Содержание пылевидных и глинистых частиц методом набухания Насыпная плотность и пустотность	Набор сит для песка (0,125; 0,25; 0,5; 1; 2; 4; 8), №308	Сертификат о калибровке № СК-ЛУИ-2020-83 от 22.04.2020г
Зерновой состав и модуль крупности Содержание пылевидных и глинистых частиц Содержание глины в комках Влажность Наличие органических примесей Содержание пылевидных и глинистых частиц методом набухания Насыпная плотность и пустотность	Комплект мерных сосудов МП, №413	Сертификат о калибровке № СК-МИ-2020-14 от 27.03.2020г

Результаты испытаний

Таблица 3

№ п/п	Контролируемый показатель	Ед. величины	НД, устанавливающие требования к контролируемому показателю	Значение показателя		Заключение о соответствии (да/нет)
				по НД	факт	
1	Содержание зерен крупностью: Свыше 8мм	%	ГОСТ 32730-2014	класс не более 2	0	да
	Свыше 4мм			не более 12	10,1	
	Менее 0,125мм			не более 10	9,93	
2	Модуль крупности	-	ГОСТ 32730-2014	крупный св.2,8 до 3,3 включ.	3,1	да
3	Содержание пылевидных и глинистых частиц	%	ГОСТ 32730-2014	не более 10	9,9	да
5	Содержание глинистых частиц методом набухания	%	ГОСТ 32730-2014	-	0,9	да
6	Наличие органических примесей	%	ГОСТ 32730-2014	Не должен содержать	Не содержит	да
7	Насыпная плотность и пустотность	г/см ³	ГОСТ 32730-2014	-	1,49	-
				-	45,4	-

Настоящий протокол испытаний касается только образцов, отобранных по акту № 1 от 20.06 2020г. и подвергнутых испытаниям, результаты которых приведены в настоящем протоколе.

Лаборант ЦИЛ ООО «Карелприродресурс» О.Б. Новицкая Новицкая О.Б.

АКТ № 1

Отбора образцов

От «20» июня 2020г.

Наименование и адрес заявителя: **ООО «Карелприродресурс», 185035, Республика Карелия, г. Петрозаводск, ул. Варламова, д. 72**

Наименование продукции: **песок природный фр.0-4 мм, месторождение «Найденовское».**

Дата отбора образцов: **«20» июня 2020г.**

Дата выработки и объем (номер) партии: **17 июня 2020г., 2000м³**

Образцы отобраны в соответствии с: **ГОСТ 32728-2014.**

Цель отбора: **испытания продукции на соответствие требованиям ГОСТ 32730-2014 «Песок дробленый. Технические требования» (п.п. 5.2, 5.3, 5.4, 5.5, 5.6, 6.1)**

Место отбора образцов: **из штабеля конусообразной формы, расположенного на складе продукции ООО «Карелприродресурс».**

Количество и номера отобранных образцов: **песок дробленый фр.0-4 мм массой 20 кг, уложены в мешки, которые опломбированы, снабжены водонепроницаемой этикеткой с надписью: «песок дробленый фр.0-4 мм, месторождение «Найденовское», изготовитель ООО «Карелприродресурс».**

От ООО «Карелприродресурс»

Начальник лаборатории



Бокач Н.В.