



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ВНИИТП-ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР»
ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ТОРФА И ПРОДУКТОВ
ЕГО ПЕРЕРАБОТКИ

Аттестат аккредитации № РОСС.RU.0001.21 ТУ 07 от 27 июня 2013г.

Лист 1

Листов 2

ДОКУМЕНТ О КАЧЕСТВЕ
(СЕРТИФИКАТ)

Заявитель испытаний и предприятие изготовитель	ООО «НОРД ПАЛП», Россия, 187022 Ленинградская обл, Тосненский р-н, ПГТ Форносово, ул. Школьная, д.3
Наименование продукции	Торф для производства питательных грунтов
Номер пробы	408-21
Дата доставки пробы	16.09.2021
Место отбора пробы	Торфоместорождение Кауштинское, поле 4, 4б, 5б, 6, 7, партия 55 374т, добыча 2021г.
Масса пробы	10,0 кг

ТОРФ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ПИТАТЕЛЬНЫХ ГРУНТОВ
Общая техническая характеристика на соответствие требованиям
ГОСТ Р 52067-2003

Наименование показателей		Величина показателя	
		по ГОСТ	Факт
Тип торфа		верховой или переходный	верховой
Вид (группа)		любой	пушицево-сфагновый
Степень разложения	Von Post		НЗ
	R, %	не более 25	20
Кислотность	pH _{ксл}	2,5 – 6,0	3,20
	pH _{н2о}		4,72
Содержание органического вещества, %			98,03
Зольность, %		не более 20	1,97
Массовая доля влаги, %		50 - 60	58,36
Плотность насыпная, кг/м ³	на фактическую влагу		330
	на сухое вещество		137
Пористость, %			91
Влагоемкость	на сухое вещество, %		569
	в % от объема		78
Воздухоёмкость, %			13
Электропроводность, мСм/см			0,021
Содержание пушицы, %			отсутствие
Засоренность (древесными включениями размером свыше 25 мм), %		не более 8	отсутствие

Руководитель лаборатории



Л.М. Кузнецова

197341, Россия,
Санкт-Петербург, Фермское шоссе, 22

телефон/факс (812) 336-86-79
E-mail: vniitp@yandex.ru

ООО ВНИИТП ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ТОРФА И ПРОДУКТОВ ЕГО ПЕРЕРАБОТКИ	ДОКУМЕНТ О КАЧЕСТВЕ (СЕРТИФИКАТ)	Номер пробы: 408-21 Лист 2 Листов 2
---	-------------------------------------	--

2. Химическая характеристика

Общие формы

Элемент	N	P ₂ O ₅	K ₂ O	CaO	MgO	Fe ₂ O ₃
Содержание, мг/100г						

Микроэлементы

Элемент	Mo	Cu	Zn	Mn		
Содержание, мг/кг	0,1	5,5	10,3	65,4		

Тяжелые металлы

Элемент	Cd	Pb	Cr	Co	Ni	
Содержание, мг/кг	менее 0,05	6,0	менее 2,0	0,1	менее 2,0	

Подвижные формы

Экстрагирующий агент 0,2 н. HCL, соотношение 1:50;
NO₃ – в водной вытяжке 1:50

Элемент	N-NH ₄	N-NO ₃	P ₂ O ₅	K ₂ O	CaO	MgO	Fe ₂ O ₃
Содержание, мг/100г	34,6	0,0	9,6	16,5	344,7	24,2	148,4

Заключение. Испытанная проба представлена верховым пушицево-сфагновым торфом низкой степени разложения. Торф кислый, малозольный, без признаков саморазогревания, чистый в отношении тяжелых металлов. Торф по всем показателям соответствует требованиям ГОСТ Р 52067-2003.

Торф рекомендуется для использования в сельском хозяйстве при производстве различных питательных грунтов и смесей, удобрений, компостов, торфяной мульчи, а также для использования в зеленом строительстве, при устройстве газонов и цветников и посадке декоративно-лиственных культур.

Сертификат действителен до 10.11.2022 г.

Руководитель лаборатории

Л.М. Кузнецова

