

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ «ПРОМТЕХУГОЛЬ»

(ООО НПК «ПРОМТЕХУГОЛЬ»)

125 130, РФ, Москва, Старопетровский пр-д, д.7А, стр.25, офис5, подъезд3

тел./факс (495) 980-11-99, (863) 303-07-56

www.promtehugol.ru

e-mail: rf_ptu@mail.ru

ИНН/КПП 7743640010/774301001

р/с 40702810300422001581 в ПАО «Банк УРАЛСИБ» г. Москвы



ОБРАЗЕЦ

Удостоверение качества (номер партии) № 19/08-Л

Гидроантрацит-А

ТУ 0321-001-188996991-99,

ГОСТ Р 51641 – 2000, ГОСТ Р 51941-2000, ГОСТ Р 32464-2013

Зернистость - 0,8-2,0 мм

Дата изготовления: август 2022 г.

Масса нетто: 20 тонн

Упаковка: п/п мешки по 25 кг

Кол-во : 800 шт.

Внешний вид Гидроантрацита-А: Крошка черно-асфальтового цвета с металлическим блеском и зернами кубической или близкой к шару формы.

КАЧЕСТВЕННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование Показателей	Регламентирующие значения		Фактические значения
	ГОСТ Р 51641 - 2000	По ТУ 0321-001-188996991-99	
Фракционный состав, %			
Зернистость мм. -0,8			1,0
0,8-2,0			96,0
2,0 +			3,0
Козффициент неоднородности, не более		2	1,9
Химический состав, %			
-влажность, не более	-	4,0	3,0
-зольность, не более	-	8,0	5,0
-сера общая, не более	-	1,0	0,7
Химическая стойкость по приросту, %			
-окисляемости не более, мгО/л	10,0	8,5	7,5
-кремнекислоты (SiO3 ²⁻) не более, мг/л	10,0	2,0	1,9
- растворенного сухого, плотного остатка не более, в нейтральной солевой, кислой и щелочных средах соответственно:	20	10,0	7,9
Плотность:			
-Плотность (удельный вес), не менее г/см3	1,6	1,6	1,6
-Насыпная (объемная) масса, г/см	0,8	0,8-0,9	0,7-0,9
Механическая прочность, %			
-измельчаемость, не более	4,0	2,8	2,8
-истираемость, не более	0,5	0,3	0,3
Летучие вещества, не более, %		2,5	2,4

Инженер-химик



Григоренко С.Н.