

СЕРТИФИКАТ
качества угля марки Д АО «Шубарколь комир»

№	Показатели	Ед. изм.	Индекс	Величина
1	2	3	4	5
1.	Влага общая	%	W_t^r	14.5
2.	Зольность	%	A^d	5.0-13.0
3.	Выход летучих веществ	%	V^{daf}	43.5
4.	Нелетучий (связанный углерод)	%	C	76.0
5.	Индекс Рога	ед.	Rj	0
6.	Высшая теплота сгорания	Мдж/кг	Q_i^{daf}	30.14
		ккал/кг		7300
7.	Низшая теплота сгорания	Мдж/кг	Q_i^r	22.40
		ккал/кг		5600-5100
8.	Общая сера	%	S_t^d	0.5
9.	Углерод	%	C	76.9
10.	Водород	%	H	5.35
11.	Азот	%	N	1.48
12.	Кислород	%	O	15.30
13.	Фосфор	%	P	0.015
14.	Плавкость золы	C^0		
	температура начала деформации		t_A^{or}	1100
	температура размягчения		t_B^{or}	1420
	температура жидкоплав. сост.		t_C^{or}	1440
15.	Размолоспособность углей	ед.		
	по методу ВТИ	ед.		1.3
16.	Код и марка по ГОСТ 25543-88	-	-	0.504200 Д (ДВ)
17.	Код по ТН ВЭД	-	-	270111100
18.	Код по международной классификации			05001042070530

Президент



Акбаев Т.А.