

**Результаты испытаний - уголь каменный марки ДГ, длиннопламенный, газовый, рядовой,  
класс крупности 0-300 мм (ДГР)**

№ п.п.	Наименование показателя	Ед. измерения	Метод испытания (обозначение НД)	Наименование испытательного оборудования и средств измерений, заводской номер	Результат испытаний
1	2	3	4	5	6
1.	Общая влага, W <sub>rt</sub> ,	%	ГОСТ 11014- 2001	Весы лабораторные электронные CE 124-С № 26725145, стерилизатор воздушный ГП-20 МО/03 №889	13,6
2.	Максимальная влагоемкость, W <sub>max</sub>	–t%	ГОСТ 26898- 86	Весы лабораторные электронные CE 124-С № 26725145, стерилизатор воздушный ГП-20 МО/03 № 889, аппарат для определения максимальной влагоемкости	12,8
3.	Зольность, A <sub>d</sub>	%	ГОСТ Р 55661- 2013	Весы лабораторные электронные CE 124-С № 26725145, электропечь камерная СНОЛ-1,6,2,5.1/10 И4М № 1519, печь лабораторная муфельная LOIP LF-9/11-V1 № 947	7,1
4.	Выход летучих веществ, V <sub>daf</sub>	%	ГОСТ Р 55660- 2013	Весы лабораторные электронные CE 124-С № 26725145, печь муфельная LOIP LF-5/11-G1 № 871, печь муфельная СНОЛ-И-6-Л №05841	41,5
5.	Массовая доля общей серы, S <sub>d</sub>	%	ГОСТ 8606- 2015	Весы лабораторные электронные CE 124-С № 26725061, печь лабораторная муфельная LOIP LF-9/11-V1 №947	1,88
6.	Теплота сгорания высшая, Q <sub>sda</sub>	ккал/кг МДж/кг	ГОСТ 147- 2013	Весы лабораторные электронные CE 124-С № 26725145, калориметр ИКА С200 №01.781460 с бомбой С5010 № 01.504096 P1023395 с установочным файлом caLWin	7380
7.	Теплота сгорания низшая, Q <sub>jr</sub>	ккал/кг МДж/кг	ГОСТ 147- 2013		30,90
8.	Теплота сгорания высшая, Q <sub>sa</sub>	ккал/кг МДж/кг	ГОСТ 147- 2013		5607 23,48
9.	Массовая доля хлора, Cl <sub>d</sub>	%	ГОСТ 9326- 2002	Весы лабораторные электронные CE 124-С № 26725145, калориметр ИКА С200 № 01.781460 с бомбой С5010 № 01.504096 P1023395 с установочным файлом caLWin	0,20
10.	Массовая доля мышьяка, As <sub>d</sub>	%	ГОСТ 10478- 93	Весы лабораторные электронные CE 124-С № 26725061, печь лабораторная муфельная LOIP LF-9/11-V1 № 947, спектрофотометр UNICO 1201 № WP 1506 1412 093	0,0006