



**INCOLAB SERVICES RUSSIA S.C.**  
**COMMODITY SAMPLERS AND ANALYTICAL CHEMISTS**

**HEAD OFFICE AND LABORATORY:**

25/2 ul. Novostroek  
198152 St. Petersburg  
Russia

Telephone: (812) 3206033/3206038  
(812) 3208288  
(495) 6457901  
Telefax: (812) 3206005  
(495) 6457901  
E-mail: inco@incolab.ru

**Certificate of Assay**

Date	/ Дата	:	The 27 <sup>th</sup> of April 2018	/	27 апреля 2018
Our ref.	/ Наш номер	:	1804617RUS		
Material	/ Материал	:	Charcoal Pini-Kay	/	Древесный уголь Pini-Kay
Ex		:	Submitted sample from LLC «ДеКом»	/	Предоставленный образец от Общества с ограниченной ответственностью "ДеКом"
Date of sample receiving / Дата получения образца		:	The 26 <sup>th</sup> of April 2018	/	26 апреля 2018
TOTAL MOISTURE Общая влага		:	3.6 %		ISO 589 ГОСТ 33625
ASH IN DRY Зола на сухое состояние		:	1.2 %		ISO 1171 ГОСТ 33625
ASH AS RECEIVED Зола на рабочее состояние		:	1.2 %		
VOLATILE MATTER IN DRY Выход летучих веществ на сухое состояние		:	32.3 %		ISO 562 ГОСТ 33625
VOLATILE MATTER AS RECEIVED Выход летучих веществ рабочее состояние		:	31.2 %		
GROSS CALORIFIC VALUE IN DRY Высшая теплота сгорания на сухое состояние		:	7098 kcal/kg		ISO 1928 ГОСТ 147
GROSS CALORIFIC VALUE AS RECEIVED Высшая теплота сгорания на рабочее состояние		:	6842 kcal/kg		
NET CALORIFIC VALUE AS RECEIVED Низшая теплота сгорания на рабочее состояние		:	6617 kcal/kg		
SULPHUR IN DRY Сера общая на сухое состояние		:	0.01 %		ISO 19579 ГОСТ 32465
SULPHUR AS RECEIVED Сера общая на рабочее состояние		:	0.01 %		
PARTICLE DENSITY AS RECEIVED Плотность		:	0.94 g/cm3		EN 15150 ГОСТ Р 55124

