

ACADEMIA DE ȘTIINȚE
A MOLDOVEI

INSTITUTUL DE CHIMIE

str. Academiei, 3
MD-2028 Chișinău
Republica Moldova
Tel.: (373-22) 725490
Fax: (373-22) 739954



ACADEMY OF SCIENCES
OF MOLDOVA

INSTITUTE OF CHEMISTRY

str. Academiei, 3
MD-2028 Chișinău
Republic of Moldova
Tel.: (373-22) 725490
Fax: (373-22) 739954

02.02.2019 Nr 32-05-64

La Nr _____

Catre SRL „Ecosorbent“
Dlui Vladimir Rusanovschii

Institutul de Chimie al AȘM Va prezinta rezultatele cercetarilor vizand
indicii de calitate a carbunelui activ obținut din lemn de măr (CA-Lemn):

1. Conținutul de cenușă	- 0,52%
2. Umiditate	- 15,4%
3. Indicele albastru de metilen	- 120 mg/g
4. Indicele de iod	- 842 mg/g
5. Suprafata specific (BFT)	- 771 m ² /g
6. Volumul sorbtiv al porilor	- 0,414 cm ³ /g
7. Volumul microporilor	- 0,264 cm ³ /g
8. Carbon nevolatil	- 90%



Directorul Institutului de Chimie al AȘM,
m.c., proiX: jr. hab.

T. Lupascu