

Tehnologia de producere a cărbunilor activi

A fost elaborată tehnologia de producere a cărbunilor activi din materie primă locală (lemn, coji de nuci, sâmburi de piersici, prune, caise), care este implementată la SRL "Ecosorbent", or. Ștefan Vodă.



Capacitatea de producere a fabricii este de 110-120 tone pe an.

Prețul de cost al tehnologiei este 17859,39 lei/tonă cu 50% mai ieftin de cât cei din import (act de implementare din 08.12.2014).

Domeniul de utilizare:

- Cărbunii activi pot fi folosiți pentru tratarea apelor naturale, pentru purificarea lichidelor alimentare, în industria zahărului. După o tratare suplimentară cu acid clorhidric ei pot fi utilizați și pentru detoxifierea organismului uman.

