

а 2008 0248

Изобретение относится к способу обогащения углеродного сорбента азотом, который может быть использован для очистки подземных и надземных вод.

Сущность изобретения заключается в перемешивании углеродного сорбента с мочевиной и окислителем в массовом соотношении 2:2:1 соответственно, после чего полученную смесь обрабатывают при температуре 350°С в течение 3...5 мин, затем промывают и сушат.

При этом, в качестве окислителя используют нитрат или персульфат, или хлорат, или гипохлорит, или перхлорат натрия или калия.

П. формулы: 2