

а 2007 0256

Изобретение относится к способу очистки воды от нитритов и может быть использовано в процессе очистки поверхностных и шахтных вод на очистных станциях или для очистки воды в домашних условиях.

Способ заключается в аэрации воды в присутствии активного угля, причем используют гранулированный активный уголь АГ-5, аэрацию воды осуществляют в течение 120...180 мин, с расходом воздуха 0,7...0,8 л/час на 100 г активного угля, а массовое соотношение активный уголь: вода составляет 1:(9...10).

П. формулы: 1

Фиг.: 2