

Анализ способов очистки сточных вод в производстве нитратцеллюлозных энергетических материалов

© **Кривенко Ирина Владимировна**^{*+} и **Наместников Владимир Васильевич**

*Государственный научно-исследовательский институт химических продуктов. Ул. Светлая, 1.
г. Казань, 420033. Республика Татарстан. Россия. E-mail: griihp@bancorp.ru*

^{*}Ведущий направление; ⁺Поддерживающий переписку

Ключевые слова: нитратцеллюлозные энергетические материалы, нитраты целлюлозы, очистка сточных вод.

Аннотация

В работе анализируются существующие способы очистки сточных вод в производстве нитратцеллюлозных энергетических материалов и улова нитратов целлюлозы из отработанных технологических вод. Рассматриваются основные направления модернизации действующих очистных сооружений для повышения степени очистки воды и снижения экологической нагрузки предприятий на окружающую среду.