

ISSN 0204-3556

# ХИМИЯ И ТЕХНОЛОГИЯ ВОДЫ

*том 37*



# Содержание

## Физическая химия процессов обработки воды

САВИЦКИЙ Д.П. Влияние рН на краевые углы смачивания водой бурого угля .....	289
--	-----

## Аналитическая химия воды

ЧМИЛЕНКО Т.С., ЧЕРНЯВСКАЯ А.Ю., ЧЕБРОВА Е.А., ЧМИЛЕНКО Ф.А. Спектрофотометрическое определение плотности заряда и концентрации катионного полиэлектролита .....	300
---	-----

МИСИЧ Р.Й., СИМОНОВИЧ Р.М., МИТИЧ С.С., КОСТИЧ Д.А., МИТИЧ М.Н., СИМОНОВИЧ С.Р., ПАВЛОВИЧ Й. Разработка и применение кинетического метода для определения микроколичеств ванадия (V) в пробах воды из объектов окружающей среды .....	308
--	-----

ЧЕБОТАРЕВ А.Н., РАБОШВИЛЬ Е.В., СНИГУР Д.В., ПОЛИЩУК А.А. Кармоазин как единый редокс-реагент для спектрофотометрического определения Mn, Cr, Se и V в водах различных категорий.....	319
---	-----

## Технология водоподготовки и деминерализация вод

БАЛАКИНА М.Н. Электродиализ в комплексной переработке фильтратов полигонов твердых бытовых отходов .....	331
---	-----

ФРОЛОВА Л.А., ПИВОВАРОВ А.А., БУТЫРИНА Т.Е., ЦЕПИЧ Е.Г. Очистка сточных вод, содержащих хром, сорбентом на основе доменного шлака .....	342
---	-----

MOOSAVIRAD S.M., SARIKHANI R., MOHAMMADI S.Z. Removal of some heavy metals from inorganic industrial wastewaters by ion exchange method.....	352
--	-----

## Биологические методы очистки воды

ТУГАЙ А.М., КУЗЬМИЧ И.С., ЧАРНЫЙ Д.В. Фильтрование воды с фитопланктоном на пенополистирольной загрузке.....	366
---	-----

## Природные воды

МАРЧЕНКО А.М., ПШИНКО Г.Н., ДЕМЧЕНКО В.Я. Экологическое обоснование стабильно высоких концентраций тяжелых металлов в осадках бытовых сточных вод.....	375
--	-----