

Содержание

Антиоксидантная активность хиноксалилгидразонов 2-гидроксиамино-1,3-дикарбонильных соединений Д. С. АНЕНКО, П. С. БОБРОВ, И. Л. АБИСАЛОВА, Г. А. СУБОЧ, Е. О. СЕРГЕЕВА, Т. Н. ГЛИЖОВА	361
Валидация стандартной аттестованной методики определения нефтепродуктов в образцах сорбента С. А. БУШУМОВ, Т. Г. КОРОТКОВА	367
Влияние базальтовых волокон на физико-механические, эксплуатационные и динамические свойства резины для подрельсовых прокладок Е. Н. ЕГОРОВ, С. И. САНДАЛОВ, Н. И. КОЛЬЦОВ.	374
Химико-фармакологическое исследование субстанции гуминовых веществ угля для целей применения в пищевой и фармацевтической промышленности М. В. ЗЫКОВА, К. А. БРАТИШКО, Л. А. ЛОГВИНОВА, В. В. ИВАНОВ, Е. Е. БУЙКО, М. Г. ДАНИЛЕЦ, Е. С. ТРОФИМОВА, А. А. ЛИГАЧЕВА, А. П. ЗИМА, Е. С. РАБЦЕВИЧ, А. А. УФАНДЕЕВ, Д. А. МИХАЛЁВ, А. В. ПЕРШИНА, А. И. КОНСТАНТИНОВ, И. В. ПЕРМИНОВА, М. В. БЕЛОУСОВ.	379
Влияние пероксидной активности башкирского липового меда на антибактериальную активность М. М. КАНЧУРИНА, Р. Ф. ТАЛИПОВ, Р. Н. КАИПКУЛОВ, Е. С. САЛТЫКОВА, Л. Р. ГАЙФУЛЛИНА, М. Д. КАСКИНОВА	390
Изменение состава и коллоидной стабильности тяжелой нефти в присутствии хинолина Д. С. КОРНЕЕВ, Г. С. ПЕВНЕВА	401
Биологически активные вещества и антиоксидантная активность некоторых видов семейства <i>Asteraceae</i> , культивируемых в условиях Западной Сибири М. А. ЛЕБЕДЕВА, Т. А. КУКУШКИНА, Т. М. ШАЛДАЕВА, Ю. Ф. ПШЕНИЧКИНА, Е. П. ХРАМОВА	407
Выделение редких металлов из сорбентов процесса сорбционной конверсии эвдиалитового концентрата Э. П. ЛОКШИН, О. А. ТАРЕЕВА, С. В. ДРОГОбУЖСКАЯ, М. Л. БЕЛИКОВ	414
Пути утилизации кремнезелей — отходов переработки эвдиалитового концентрата Э. П. ЛОКШИН, О. А. ТАРЕЕВА, С. В. ДРОГОбУЖСКАЯ	421
Переработка отходов из диборида циркония методом измельчения и повторного искрового плазменного спекания В. И. МАЛИ, М. А. КОРЧАГИН, А. Г. АНИСИМОВ, М. А. ЕСИКОВ, М. Г. ДЕНИСОВ, О. И. ЛОМОВСКИЙ, О. В. ЖАКОВА, Т. В. КАЙСИНА	428
Комплексное исследование особенностей молекулярного состава и надмолекулярного строения углей разных стадий метаморфизма А. В. ОБУХОВА, Л. И. КУЗНЕЦОВА, С. С. КОСИЦЫНА, П. Н. КУЗНЕЦОВ	435
Синтез тетраметоксисилана из SiO ₂ -содержащих промышленных отходов О. В. ПЕРЕРВА, М. В. ДМИТРИЕВА, П. А. СТОРОЖЕНКО	446
Влияние параметров механохимической обработки на процесс этоксилирования производных бензойной кислоты С. Л. ХИЛЬКО, Р. А. МАКАРОВА, Р. Г. СЕМЕНОВА, О. И. НЕВЕЧЕРЯ.	457
Микрокомпоненты в природных водах Новосибирской городской агломерации: распределение, фон, аномалии А. В. ЧЕРНЫХ, Д. А. НОВИКОВ, А. А. МАКСИМОВА, Ф. Ф. ДУЛЬЦЕВ, А. С. ДЕРКАЧЕВ	465