

Исследование донорной способности гидроароматических соединений

А. М. Гюльмалиев, А. С. Малолетнев, Э. Э. Магомадов, Х. М. Кадиев

3

Влияние природы экстрагента на состав и свойства липидов, извлекаемых из торфа

*Е. В. Мальцева, К. В. Михеев, Н. В. Юдина,
В. Н. Буркова, А. А. Ильина*

10

Карбоновые кислоты в битумоидах сапропелитов

Н. Н. Рокосова, Ю. В. Рокосов

15

Новые способы очистки сырого коксохимического бензола

С. Э. Вагнер, Б. Г. Трясунов

23

Термодинамика образования и конденсации паров соединений калия и натрия при сжигании российских и китайских углей

Л. Н. Лебедева, Н. М. Корценштейн, Е. В. Самуйлов

28

Оценка процесса газификации ленинградских горючих сланцев

Ю. А. Стрижакова, Н. Ч. Мовсум-заде, Т. А. Авакян, Т. В. Усова

35

Алкилирование углей и торфа спиртами

С. И. Жеребцов, З. Р. Исмаилов

39

Поверхностная модификация углеродных сорбентов поликарбосилоном

Г. П. Хохлова, О. С. Ефимова

54

Применение компаундов из сланцевых фенолов для закрепления радиоактивных отходов

Ю. В. Поконова

60

Модель электрической проводимости дисперсий антрацита и графита в электролитах

Е. А. Фанина, А. Н. Лопанов

66

Получение композитов с наночастицами глобулярного углерода, распределенными в аморфной углеродной матрице

И. В. Аникеева, Ю. Г. Кряжев, В. С. Солодовниченко, В. А. Дроздов

70

Синтез пиридинкарбоновых кислот каталитическим окислением компонентов каменноугольной смолы на металлополимерных нанокомпозитах

Г. Н. Альтишулер

74

Правила для авторов

78