

<i>Белов А.С., Еремин В.В.</i> Влияние пространственной организации светособирающих устройств на эффективность и скорость переноса энергии: вероятностный анализ . . . . .	219
<i>Лазарев А.В., Застенкер Н.Н., Трубников Д.Н., Татаренко К.А., Прибытков А.В.</i> Кинетическое описание импульсной сверхзвуковой струи, истекающей в вакуум. III. Метод определения параметров потенциала межатомного взаимодействия при низких температурах . . . . .	226
<i>Хохлова Т.Д.</i> Адсорбционные свойства оксида алюминия, модифицированного стеариновой и олеиновой кислотами . . . . .	229
<i>Иванов В.Л., Артамкина Г.А., Бучаченко А.Л.</i> Фотохимические реакции ртутьорганических соединений в органических растворителях . . . . .	234
<i>Кондаков С.Э., Мельников М.Я., Токарев А.А.</i> Седиментация форменных элементов крови. Модель активной коллоидной системы . . . . .	238
<i>Анохин М.В., Аверина Н.В., Зык Н.В., Зефирова О.Н.</i> Разработка методов синтеза эфиров фосфорной кислоты с каркасными спиртами . . . . .	241
<i>Голубицкий Г.Б., Иванов В.М.</i> Анализ некоторых многокомпонентных лекарственных препаратов при помощи микроколоночных хроматографов серии "Милихром" . . . . .	246
<i>Осколок К.В., Моногарова О.В.</i> Возбуждение рентгеновской флуоресценции тонкопленочных образцов тормозным излучением: обобщение и аналитические возможности монохроматического приближения . . . . .	251
<i>Трунова Н.А., Круговов Д.А., Богданова Ю.Г., Касакина О.Т.</i> Мицеллярные инициаторы свободных радикалов . . . . .	259
<i>Попов А.М., Лабутин Т.А., Зоров Н.Б., Горбатенко А.А.</i> Применение нелинейного нормирования в атомно-ионизационной спектрометрии с лазерным пробоотбором в пламя . . . . .	264
<i>Фирсова Л.П.</i> Замедление выщелачивания добавок биологически активных микроэлементов (Со, Сu, Мо) из гранулированного фосфогипса . . . . .	270
<i>Власов В.К., Петрова Т.Б., Афиногенов А.М.</i> Пример ситуационного радиологического анализа (инцидент с полонием-210) . . . . .	274
<i>Жмурко Г.П., Кабанова Е.Г., Кузнецов В.Н., Леонов А.В.</i> Фазовые равновесия в системе Со–Ст–Ni . . . . .	282
<i>Тюльков И.А., Зефирова О.Н., Архангельская О.В., Колтырев Д.Ю., Лукин В.В.</i> Историческое исследование целей и задач химических олимпиад школьников . . . . .	284