

<i>Верная О.И., Шумилкин А.С., Шабатин В.П., Шабатина Т.И., Мельников М.Я.</i> Синтез наночастиц магнетита термическим разложением криохимически модифицированного ацетилацетоната железа(III)	335
<i>Зубанова Е.М., Голубева Е.Н., Мельников М.Я., Немец Е.А., Севастьянов В.И.</i> Оценка скорости и степени сорбции паров воды полимерами на основе желатина методом спинового зонда	340
<i>Богущ Т.А., Башарина А.А., Бурова О.С., Богущ Е.А., Кирсанов В.Ю., Щербаков А.М., Сюваткин В.А., Рябинина О.М., Барышникова М.А., Косоруков В.С.</i> Сравнительный иммунофлуоресцентный анализ количественных показателей экспрессии эстрогеновых рецепторов бета в культурах клеток рака яичников и молочной железы	346
<i>Коноплина К.М., Кособокова Е.Н., Шешукова Е.В., Пинюгина М.В., Мальченкова А.А., Косоруков В.С.</i> Оптимизация <i>agrobacterium</i> -опосредованной транзиторной экспрессии иммуноцитокина на основе интерферона- α -2b человека и антитела против опухолевого антигена Her2 в <i>Nicotiana benthamiana</i>	353
<i>Синельников И.Г., Зоров И.Н., Болотова К.С., Синецын А.П., Рожкова А.М.</i> Клонирование и экспрессия новой хитиназы из хищных растений <i>Drosera capensis</i>	361
<i>Карсакова Ю.В., Тихомирова Т.И., Цизин Г.И.</i> Синтез и исследование свойств магнитных сорбентов на основе гидрофобизированных кремнеземов	369
<i>Янькова Т.В., Мельников П.В., Зайцев Н.К.</i> Хемилюминесцентная реакция окисления N-октиллюминола гипохлорит-ионом в мицеллярной среде	376
<i>Гайнуллина Л.Р., Тутубалина В.П.</i> Структурно-групповой состав сероорганических соединений бавлинской нефти	383
<i>Хренков А.Н., Вихарева Е.В., Тумилович Е.Ю., Карпенко Ю.Н., Селянинов А.А., Тюмина Е.А.</i> Хроматографический анализ ацетилсалициловой кислоты в культуральных жидкостях родококков	388