

	Название статьи	Страницы
	ОПРЕДЕЛЕНИЕ СРЕДНЕЛЕТУЧИХ УГЛЕВОДОРОДНЫХ ТОПЛИВ В РАСТЕНИЯХ МЕТОДОМ ГАЗОВОЙ ХРОМАТО-МАСС-СПЕКТРОМЕТРИИ С ПАРОФАЗНЫМ АНАЛИЗОМ ЭКСТРАКТА <i>Болотник Т.А., Яцев С.Д., Смоленков А.Д., Кречетов П.П., Шпигун О.А.</i>	5-10
	РЕНТГЕНСПЕКТРАЛЬНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЗОЛОТА В ГЕОЛОГИЧЕСКИХ ПРОБАХ ПОСЛЕ ЕГО КОНЦЕНТРИРОВАНИЯ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ НИЗКОТЕМПЕРАТУРНОЙ ПРОБИРНОЙ ПЛАВКИ <i>Симаков В.А., Исаев В.Е.</i>	11-13
	ИДЕНТИФИКАЦИЯ И ОПРЕДЕЛЕНИЕ МИКОТОКСИНОВ И ПЕСТИЦИДОВ В КОРМАХ ИЗ ОДНОЙ НАВЕСКИ МЕТОДОМ ВЫСОКОЭФФЕКТИВНОЙ ЖИДКОСТНОЙ ХРОМАТОГРАФИИ С ВРЕМЯПРОЛЕТНОЙ МАСС-СПЕКТРОМЕТРИЕЙ ВЫСОКОГО РАЗРЕШЕНИЯ <i>Амелин В.Г., Андоралов А.М., Тимофеев А.А.</i>	14-23
	ОПРЕДЕЛЕНИЕ ФОРМАЛЬДЕГИДА В ПОЛИМЕТИЛЕННАФТАЛИНСУЛЬФОНАТАХ <i>Замуруев О.В., Петрович О.М., Вовк А.И., Тюрина Л.А., Дубяков Т.В.</i>	24-26
	ПРИЧИНА УШИРЕНИЯ БРЭГГОВСКИХ ДИФРАКЦИОННЫХ ПИКОВ, СНЯТЫХ ОТ ШЛИФОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ПЛАСТИН МОНОКРИСТАЛЛИЧЕСКОГО КРЕМНИЯ <i>Павлов В.Ф.</i>	27-31
	КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА ТЕРМИЧЕСКОЙ ОБРАБОТКИ ТРУБ НЕФТЕГАЗОВОГО СОРТАМЕНТА МЕТОДАМИ МАГНИТНОЙ СТРУКТУРОСКОПИИ <i>Горкунов Э.С., Задворкин С.М., Путилова Е.А., Бакунова А.А.</i>	32-36
	ТЕРМОАНАЛИТИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ЛИТИЙСОДЕРЖАЩИХ СОРБЕНТОВ <i>Рачковская Л.Н., Штерцер Н.В., Рачковский Э.Э., Котлярова А.А., Хасин А.В.</i>	37-39
	РАСЧЕТНО-ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ КОРРЕКТИРОВКА БАЗ ДАННЫХ ДЛЯ КОМПЬЮТЕРНОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ ЛИТЕЙНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ <i>Огородникова О.М., Мартыненко С.В.</i>	40-43
	УСТАНОВКА ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ГАЛЬВАНМАГНИТНЫХ ПАРАМЕТРОВ ПОЛУПРОВОДНИКОВЫХ МАТЕРИАЛОВ ПУТЕМ ПОВОРОТА ОБРАЗЦА В ПОЛЕ ПОСТОЯННОГО МАГНИТА <i>Голубятников В.А., Григорьев Ф.И., Лысенко А.П., Строганкова Н.И., Белов А.Г., Каневский В.Е.</i>	44-46
	НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ДЕФЕКТОСКОПИИ, ДИАГНОСТИКИ И МОНИТОРИНГА СОСТОЯНИЙ МАТЕРИАЛОВ И ТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМ <i>Махутов Н.А., Гаденин М.М., Иванов В.В., Миодушевский П.В.</i>	47-56
	ТЕРМОЦИКЛИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ ТЕРМОУСАДОЧНЫХ ПОЛИМЕРНЫХ ИЗДЕЛИЙ С ПАМЯТЬЮ ФОРМЫ <i>Зачиняев Г.М., Кондратов А.П.</i>	57-61
	ЭЛЕКТРОПЛАСТИЧЕСКИЙ ЭФФЕКТ В НАНОКРИСТАЛЛИЧЕСКИХ И АМОРФНЫХ СПЛАВАХ <i>Столяров В.В.</i>	62-65
	ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МЕТОДА ЛАЗЕРНОЙ ИНТЕРФЕРОМЕТРИИ ПРИ КАЛИБРОВКЕ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕЙ ПЕРЕМЕННОЙ СИЛЫ <i>Прилепко М.Ю.</i>	66-69
	ОПРЕДЕЛЕНИЕ ФРАКЦИОННОГО СОСТАВА НЕФТИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ АВТОМАТИЧЕСКИХ АППАРАТОВ ТИПА MINIDIST: ПРОБЛЕМЫ И СПОСОБЫ ИХ ПРЕОДОЛЕНИЯ <i>Коляда С.А., Кириллова Л.Б., Коляда А.С.</i>	70-78
	ABSTRACTS	78