

N	Название статьи	Страницы
1	<p>КАСКАДНЫЕ ПРОЦЕССЫ И СКЕЙЛИНГ В КЛАССЕ МОДЕЛЕЙ МГД ТУРБУЛЕНТНОСТИ Антонов Т.Ю. (Институт механики сплошных сред УрО РАН) Фрик П.Г. (Институт механики сплошных сред УрО РАН)</p>	4–10
2	<p>МОДЕЛИРОВАНИЕ ФИЛЬТРАЦИОННЫХ ТЕЧЕНИЙ В ПЛАСТЕ ПРИ РАЗЛИЧНЫХ МОДЕЛЯХ ФИЛЬТРАЦИИ МЕТОДОМ КРУПНЫХ ЧАСТИЦ Давыдов Ю.М. (Российский государственный университет нефти и газа им. И.М. Губкина) Чечейбаев А.Б. (Российский государственный университет нефти и газа им. И.М. Губкина)</p>	11–20
3	<p>ОБ УСТОЙЧИВОСТИ ПОЛОЖЕНИЙ РАВНОВЕСИЯ ОДНОЙ СТЕРЖНЕВОЙ СИСТЕМЫ Жижерин С.В. (Институт машиноведения УрО РАН) Стружанов В.В. (Институт машиноведения УрО РАН)</p>	21–29
4	<p>ИССЛЕДОВАНИЕ УСТОЙЧИВОСТИ ДИСЛОКАЦИОННОЙ ПОДСИСТЕМЫ ДИСПЕРСНО-УПРОЧНЕННЫХ МАТЕРИАЛОВ В УСЛОВИЯХ РАЗЛИЧНЫХ ДЕФОРМИРУЮЩИХ ВОЗДЕЙСТВИЙ Ерыгина Е.В. (Томский государственный архитектурно-строительный университет) Колупаева С.Н. (Томский государственный архитектурно-строительный университет) Попов Л.Е. (Томский государственный архитектурно-строительный университет)</p>	30–38
5	<p>РАЦИОНАЛЬНЫЙ ВЫБОР ПАРАМЕТРОВ ПРОСТРАНСТВЕННОЙ СХЕМЫ АРМИРОВАНИЯ КОМПОЗИТОВ Иванов С.Г. (Пермский государственный технический университет) Соловьев Ю.В. (Пермский государственный технический университет)</p>	39–46
6	<p>ОЦЕНКА АДЕКВАТНОСТИ ТЕНЗОРНО-ЛИНЕЙНОГО СООТНОШЕНИЯ ДЛЯ ПРОСТОГО НАГРУЖЕНИЯ ИЗОТРОПНЫХ МАТЕРИАЛОВ Кузнецова В.Г. (Пермский государственный технический университет) Келлер И.Э. (Пермский государственный технический университет)</p>	47–53
7	<p>ВЕКТОРНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ДЕФОРМИРОВАННОГО СОСТОЯНИЯ УПРУГОГО ТЕЛА Леонова Э.А. (Московский государственный университет)</p>	54–56
8	<p>МОДЕЛЬНАЯ ЗАДАЧА ПОТЕРИ УСТОЙЧИВОСТИ КРИСТАЛЛА С ГПУ- СТРУКТУРОЙ ПРИ РАСТЯЖЕНИИ Мельников А.И. (Уральский государственный университет путей сообщения) Митюшов Е.А. (Уральский государственный технический университет)</p>	57–62
9	<p>К ПАРАМЕТРИЗАЦИИ МНОГОСЛОЙНОЙ ОБОЛОЧЕЧНОЙ ОБЛАСТИ ТРЕХМЕРНОГО ПРОСТРАНСТВА Никабадзе М. У. (Московский государственный университет)</p>	63–68
10	<p>МОДЕЛИРОВАНИЕ КРИСТАЛЛИЗАЦИИ С УЧЕТОМ ДВУХФАЗНОЙ ОБЛАСТИ Павленко В.Г. (Пермский государственный технический университет) Трусов П.В. (Пермский государственный технический университет)</p>	69–77
11	<p>ДИФРАКЦИЯ УПРУГИХ ВОЛН И РАССЕЯНИЕ ЭНЕРГИИ В КОМПОЗИТАХ СО СЛУЧАЙНЫМИ СТРУКТУРАМИ Паньков А.А. (Пермский государственный технический университет)</p>	78–83
12	<p>НАЧАЛЬНАЯ КОНФИГУРАЦИЯ ДИСЛОКАЦИОННОГО ИСТОЧНИКА ВО ВТОРОМ ЦИКЛЕ ДЕЙСТВИЯ И ЛОКАЛИЗАЦИЯ КРИСТАЛЛОГРАФИЧЕСКОГО СКОЛЬЖЕНИЯ Слободской М.И. (Томский государственный архитектурно-строительный университет) Попов Л.Е. (Томский государственный архитектурно-строительный университет)</p>	84–93
13	<p>ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ КИНЕТИКИ ПОЛИМЕРИЗАЦИИ ЭПОКСИДНОЙ СМОЛЫ Фоминых А.В. (ПГТУ Институт технической химии УрО РАН) Аношкин А.Н. (ПГТУ Институт технической химии УрО РАН) Лысенко С.Н. (ПГТУ Институт технической химии УрО РАН)</p>	94–98
14	<p>ОПРЕДЕЛЕНИЕ ОБЛАСТИ ОСАЖДЕНИЯ АЭРОЗОЛЯ С ПОМОЩЬЮ ФРАКЦИОННОЙ МОДЕЛИ Харченко А. В. (Пермский государственный технический университет)</p>	99–106