

## СОДЕРЖАНИЕ

<b>Линейный упругий анализ плоской ортогональной стержневой системы с различными моделями деформирования элементов</b>	
Рыбаков Л.С.....	157-173
<b>Решение задач о нагружении тонкостенных сферы и цилиндра из сплава с памятью формы, с учетом разносопротивляемости материала в режиме мартенситной неупругости</b>	
Шарунов А.В.....	174-189
<b>Неизотермическое течение реагирующих вязкоупругих полимерных композиций в плоском канале</b>	
Баранов А.В.....	190-199
<b>Изгиб балки, выполненной из материала с неизменяемым объемом</b>	
Фирсанов Вик.В.....	200-211
<b>Ударопрочность трехслойных балок с сетчатыми заполнителями, работающими по принципу нелокальных механических метаматериалов</b>	
Соляев Ю.О., Лурье С.А., Бабайцев А.В., Рипецкий А.В., Добрянский В.Н., Шумская С.А.....	212-223
<b>Особенности эволюции напряженно-деформированного состояния толстостенной трубы из нелинейно вязкоупругого материала под действием постоянных давлений</b>	
Хохлов А.В.....	224-246
<b>К оценке предельного состояния адгезионного слоя в слоистом композите</b>	
Абдурахманов А.А., Богачева В.Э., Глаголев В.В.....	247-258
<b>Поведение слоистых элементов конструкций из полимерного композита с внутренними дефектами при нестационарных воздействиях</b>	
Медведский А.Л., Мартиросов М.И., Хомченко А.В.....	259-268
<b>Континуальная модель сетчатой композитной структуры</b>	
Азаров А.В., Разин А.Ф.....	269-281