

СОДЕРЖАНИЕ

<i>Журавков М.А., Романова Н.С.</i> (Минск, Республика Беларусь). Определение физико-механических свойств биоматериалов на основе данных наноиндентирования и моделей дробного порядка.....	8
<i>Муравьев А.В., Тихомирова И.А., Ахапкина А.А., Булаева С.В., Михайлов П.В., Муравьев А.А.</i> (Ярославль, Россия). Микромеханические ответы эритроцитов человека на стимулирование мембранных рецепторов, ионных каналов и ферментов.....	28
<i>Дубинин А.Л., Няшин Ю.И., Осипенко М.А., Еловикова А.Н., Няшин М.Ю.</i> (Пермь, Россия). Оптимизация ортодонтического перемещения зубов.....	37
<i>Никитин В.Н.</i> (Пермь, Россия). Реализация методики коррекции прикуса человека	48
<i>Рукина Н.Н., Белова А.Н., Кузнецов А.Н., Борзиков В.В.</i> (Нижний Новгород, Россия). Влияние темпа на биомеханические параметры ходьбы здоровых и пациентов с разным уровнем ампутации нижней конечности.....	58
<i>Манцкава М.М.</i> (Тбилиси, Грузия). Новый неинвазивный метод оценки коэффициента микроциркуляции.....	70
<u>Подгаец Р.М.</u> , <i>Тютюнщикова В.Д., Кузнецов В.Ф., Никитин В.Н.</i> (Пермь, Россия). Роль изучения профильных разделов естествознания в подготовке студентов по профилю «Компьютерная биомеханика».....	77
Международная конференция по реологии и международная школа по реологии и микроциркуляции.....	81
Master's Journal. Раздел «Биомеханика и биомедицинский инжиниринг»	82
Разделы биомеханики и ответственные за них	83