

## СОДЕРЖАНИЕ

<i>Богатов В.Б., Лычагин А.В., Дрогин А.Р., Гаркави А.В., Шишова А.А.</i> (Москва, Россия). Изменение биомеханики походки у больных, перенесших реконструктивные операции на стопе по поводу алкогольной нейропатии.....	326
<i>Киченко А.А.</i> (Пермь, Россия). Перестройка структуры губчатой костной ткани: математическое моделирование .....	336
<i>Дубинин А.Л., Осипенко М.А., Няшин Ю.И.</i> (Пермь, Россия). Применение цифровых технологий при биомеханическом моделировании ортодонтического перемещения зубов .....	359
<i>Штейн А.А., Моисеева И.Н., Любимов Г.А.</i> (Москва, Россия). Математическая модель роговицы глаза с учетом экспоненциальной нелинейности ее упругих свойств при условии геометрической малости деформаций .....	375
<i>Дашевский И.Н., Шушпанников П.С.</i> (Москва, Россия). Зависимость первичной стабильности дентального имплантата от направления окклюзионной нагрузки .....	391
<i>Голядкина А.А., Полиленко А.В., Киреев С.И.</i> (Саратов, Россия), <i>Курманов А.Г., Киреев В.С.</i> (Москва, Россия). Анализ биомеханических параметров остеотомии первой плюсневой кости .....	400
<i>Хорошев Д.В., Ильялов О.Р., Устюжанцев Н.Е., Няшин Ю.И.</i> (Пермь, Россия). Биомеханическое моделирование межпозвоночного диска поясничного отдела человека – современное состояние проблемы .....	411
<i>Крупнин А.Е., Харах Я.Н., Грибов Д.А., Арутюнов С.Д.</i> (Москва, Россия). Биомеханический анализ новых конструкций адгезивных мостовидных протезов.....	423
<i>Цискарашвили А.В., Дудченко А.В.</i> (Москва, Россия). Анализ основных элементов фиксации аппарата для внешнего остеосинтеза.....	435
<i>Федорова Н.В.</i> (Новосибирск, Россия). Исследование напряжённо-деформированного состояния стоматологических имплантатов из керамики в зависимости от их формы и степени минерализации кости .....	451
<i>Харин Н.В., Герасимов О.В., Большаков П.В., Хабибуллин А.А., Федянин А.О., Балгин М.Э., Балтина Т.В., Саченков О.А.</i> (Казань, Россия). Методика определения ортотропных свойств костного органа по данным компьютерной томографии .....	460
<i>Свирепов П.И., Аптуков В.Н.</i> (Пермь, Россия). Деформационные свойства стенки левого предсердия .....	469
<b>Разделы биомеханики и ответственные за них .....</b>	<b>485</b>