

СОДЕРЖАНИЕ

<i>Усанов Д.А., Мареев О.В., Скрипаль А.В., Мареев Г.О.</i> (Саратов, Россия). Лазерные автодинные измерения параметров движений барабанной перепонки	8
<i>Чигарев А.В.</i> (Минск, Беларусь), <i>Борисов А.В.</i> (Смоленск, Россия). Диффузионная модель разрушения элементов опорно-двигательного аппарата человека.....	22
<i>Лохов В.А., Долганова О.Ю., Няшин Ю.И.</i> (Пермь, Россия). Биомеханическое моделирование эффекта сближения фрагментов твердого неба при ортопедическом лечении	38
<i>Тазюков Ф.Х.</i> (Казань, Россия), <i>Джафар М. Хассан</i> (Багдад, Ирак), <i>Халаф Х.А.,</i> <i>Снигерев Б.А.</i> (Казань, Россия), <i>Абдул Рахман Сафаа Х.</i> (Багдад, Ирак). Течение крови в симметричной кровеносной артерии со стенозом	46
<i>Селянинов А.А., Тотьмянина А.В., Подгаец Р.М.</i> (Пермь, Россия). Биомеханическое сопровождение коррекции зубного ряда с применением эластопозиционеров.....	57
<i>Ефимов А.П.</i> (Нижний Новгород, Россия). Информативность биомеханических параметров походки для оценки патологии нижних конечностей	80
<i>Бобылев А.Н., Болотин Ю.В., Воронов А.В., Кручинин П.А.</i> (Москва, Россия). О двух модификациях метода наименьших квадратов в задаче восстановления утраченной информации системы видеонализа по показаниям аксемерометра	89
<i>Няшин Ю.И., Рогожников Г.И., Рогожников А.Г., Никитин В.Н.,</i> <i>Асташина Н.Б.</i> (Пермь, Россия). Биомеханический анализ зубных имплантатов на основе сплава титана и оксида циркония.....	102
<i>Зуев А.Л., Мишланов В.Ю., Судаков А.И., Шакиров Н.В.</i> (Пермь, Россия), <i>Фролов А.В.</i> (Минск, Беларусь). Эквивалентные электрические модели биологических объектов.....	110
Разделы биомеханики и ответственные за них.....	121