

СОДЕРЖАНИЕ

<i>Бауэр С.М., Венатовская Л.А., Франус Д.В.</i> (Санкт-Петербург, Россия), <i>Федотова Л.А.</i> (Чебоксары, Россия). Оценка изменения напряженно-деформированного состояния глаза и показателей внутриглазного давления после рефракционной коррекции гиперметропии	136
<i>Менар М., Менар О.</i> (Бордо, Франция), <i>Рамос А.</i> (Авейру, Португалия), <i>Лохов В.А., Няшин Ю.И.</i> (Пермь, Россия). Описание мышечных и суставных сил при нагружении нижней челюсти. Экспериментальный и вычислительный методы	144
<i>Лавровский Э.К., Письменная Е.В., Комаров П.А.</i> (Москва, Россия). О задаче организации ходьбы экзоскелетона нижних конечностей при помощи управления в коленных шарнирах	158
<i>Тропин В.А., Лохов В.А., Старкова А.В., Асташина Н.Б.</i> (Пермь, Россия). Биомеханический анализ мостовидного протеза для замещения дефектов зубного ряда, осложненных вторичными деформациями	177
<i>Босяков С.М., Мселати А.Ф., Круподеров А.В.</i> (Минск, Республика Беларусь). Математическое моделирование начальных перемещений корня зуба в форме двуполостного гиперboloида.....	186
<i>Баранов Н.А., Кабанов С.Н., Масляков В.В.</i> (Саратов, Россия). О некоторых методах определения длины трансплантата периферических нервов, кровеносных сосудов и сухожилий.....	205
<i>Щуров В.А.</i> (Курган, Россия). Динамика биомеханических свойств кожных покровов, стенок артерий и скелетных мышц при увеличении продольных размеров конечности	221
Разделы биомеханики и ответственные за них	230