

<i>Бескровный А.С., Бессонов Л.В., Голядкина А.А., Доль А.В., Иванов Д.В., Кириллова И.В., Коссович Л.Ю., Сидоренко Д.А.</i> (Саратов, Российская Федерация). Разработка системы поддержки принятия врачебных решений в травматологии и ортопедии. Биомеханика как инструмент предоперационного планирования.....	118
<i>Чигарев А.В., Чигарев В.А., Адзериho И.Э.</i> (Минск, Республика Беларусь). Кинетические модели распространения и тестирования эпидемических заболеваний в изолированном контингенте.....	134
<i>Шрамко О.А., Свитенков А.И.</i> (Санкт-Петербург, Российская Федерация), <i>Зун П.С.</i> (Санкт-Петербург, Российская Федерация; Амстердам, Нидерланды). Может ли индекс коллатерального потока влиять на динамику развития рестеноза?.....	145
<i>Коваленко А.Н., Тихилов Р. М., Шубняков И.И., Джавадов А.А., Билык С.С., Мидаев А.И.</i> (Санкт-Петербург, Российская Федерация), <i>Маслов Л.Б.</i> (Иваново, Санкт-Петербург, Российская Федерация), <i>Жмайло М.А.</i> (Санкт-Петербург, Российская Федерация). Дизайн индивидуальных вертлужных компонентов: влияние типа дефекта на вид конструкции.....	159
<i>Красняков И.В., Брацун Д.А.</i> (Пермь, Российская Федерация). Математическое моделирование формирования малоклеточных групп инвазивной карциномы неспецифического типа.....	173
<i>Литвинов Ю.Ю., Матвейчук И.В., Розанов В.В., Краснов В.В.</i> (Москва, Российская Федерация). Влияние способов механической обработки и стерилизации на структурно-функциональное состояние поверхностного слоя костных образцов.....	186
<i>Парфентьева Н.А., Парфентьев Н.А.</i> (Москва, Российская Федерация). Установка для определения направления, скорости и времени прохождения аэрозольного облака, образуемого при кашле и чихании: результаты работы (в рамках программы борьбы с Covid-19).....	192
<i>Четвертных В.А., Василюк В.П., Ерискина Е.В.</i> (Пермь, Российская Федерация). Результаты морфологических исследований регенерации костной ткани на основе концептуальных подходов в хирургической стоматологии.....	200
<i>Барабаш Ю.А., Иванов Д.В.</i> (Саратов, Российская Федерация), <i>Богатов В.Б., Лычагин А.В.</i> (Москва, Российская Федерация). Биомеханический подход к выбору вида интрамедуллярного фиксатора при смоделированном переломе бедренной кости.....	209
Разделы биомеханики и ответственные за них.....	218
Порядок представления и оформления статей в Российский журнал биомеханики.....	219