

<b>ФИО</b>	Утюж Анатолий Сергеевич
<b>Ученая степень, ученое звание, должность</b>	доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой ортопедической стоматологии
<b>Название структурного подразделения</b>	Институт стоматологии им. Е.В. Боровского. Кафедра ортопедической стоматологии
<b>Электронная почта</b>	uasst@mail.ru
<b>Владение языками</b>	немецкий

**Публикации (2018-2020 гг.):**

1. Practice-oriented approach in teaching entrepreneurship. Journal of Entrepreneurship Education // **Journal of Entrepreneurship Education**, pp.1098-8394, Q1
2. Abrasion-Resistant Elastic Coatings Technology for Dental Implants // **Journal of Global Pharma Technology**, Q3
3. ADHESION OF PERIODONTAL PATHOGENS TO MATERIALS USED FOR LONG-TERM TEMPORARY CROWNS // **Periodico Tche Quimica**, Q3
4. The 808 nm and 980 nm infrared laser irradiation affects spore germination and stored calcium homeostasis: A comparative study using delivery hand-pieces with standard (Gaussian) or flat-top profile // **Journal of Photochemistry and Photobiology B: Biology**, Q1
5. Newly formulated 5% 5-aminolevulinic acid phototherapy on Candida albicans. // **Photodiagnosis and Photodynamic Therapy**, Q1
6. SELECTING CLINICAL AND LABORATORY METHODS OF MANUFACTURE OF ORTHOPAEDIC TITANIUM ALLOY STRUCTURES USING A BIOPOTENTIOMETER // **CURRENT SCIENCE (INDIA)**, Q2 DOI: 10.18520/cs/v114/i04/891-896
7. COMPREHENSIVE TREATMENT AND REHABILITATION OF PATIENTS WITH OSTEOSARCOMA OF THE MANDIBLE // **Implant Dentistry**, Q2 DOI: 10.1097/ID.0000000000000756
8. EFFECT OF MESODIENCEPHALIC STIMULATION ON ADAPTATION TO STRESS AND ACADEMIC PERFORMANCE OF STUDENTS 2018 // **International Journal of Learning and Change**. Q2 DOI:10.1504/IJLC.2018.10016003
9. "Diagnosis and treatment of inflammatory periodontal diseases(Article) [Diagnóstico e tratamento de doenças periodontais inflamatórias] 2020" // **Periodico Tche Quimica**, Q2
10. Influence of excise taxation on ecological policy of the state: Experience studies for education process 2020 // **Talent Development and Excellence**, Q2

**Конференции (2018-2020 гг.):**

1. Применение аппарата periostat-m при реабилитации пациентов с дефектами челюстно-лицевой области
2. Роль православных традиций врачевания и душепопечения в современном семейном воспитании
3. Проблемы формирования семейной медицины в контексте единой государственной политики
4. Расчет коэффициента обусловленного риска у пациентов после протезирования бюгельными протезами на основе титанового сплава во временной динамике
5. Повышение эффективности протезирования на дентальных имплантатах, проводимого с использованием индивидуального формирователя десны 2019
6. Применение мезодиэнцефальной модуляции для профилактики осложнений при протезировании с опорой на дентальные имплантаты методикой немедленной нагрузки
7. "Дисфункция височно-нижнечелюстного сустава и оценка эффективности tmj – трейнера"

**Гранты: -**

<b>ФИО</b>	Юмашев Алексей Валерьевич
<b>Ученая степень, ученое звание, должность</b>	доктор медицинских наук, доцент по специальности "Стоматология", профессор,
<b>Название структурного подразделения</b>	Институт стоматологии им. Е.В. Боровского. Кафедра ортопедической стоматологии
<b>Электронная почта</b>	
<b>Владение языками</b>	

**Публикации (2018-2020 гг.):**

1. Global indicators of sustainable development: Evaluation of the influence of the human development index on consumption and quality of energy 2020, **Energies**, Q1, DOI: 10.3390/en13112768
2. Crypto asset assessment models in financial reporting content typologies 2020, **Entrepreneurship and Sustainability Issues**, Q1, DOI: 10.9770/jesi.2020.7.3(49)
3. Comparative characteristics of safety of sublingual and parenteral immunotherapy methods | [Características comparativas da segurança dos métodos de imunoterapia sublingual e parenteral] 2020, **Periodico Tche Quimica**, Q2,
4. Development of polymer film coatings with high adhesion to steel alloys and high wear resistance 2020, **Polymer Composites**, Q2, DOI: 10.1002/pc.25583
5. Cervical caries: Modern methods of diagnosis and treatment 2020, **Journal of Global Pharma Technology**, Q3,
6. Characteristics of biocompatible coatings on dental implants 2020, **Journal of Global Pharma Technology**, Q3,
7. Fullerene C60 containing porphyrin-like metal center as drug delivery system for ibuprofen drug 2020, **Journal of Molecular Modeling**, Q2, DOI: 10.1007/s00894-019-4267-1
8. Diagnosis and treatment of inflammatory periodontal diseases | [Diagnóstico e tratamento de doenças periodontais inflamatórias], **Periodico Tche Quimica**, Q2,
9. Substantiation of use of photodynamic therapy in experimental research in vitro with strains of periodontopathogenic bacteria and fungi Candida 2020, **Journal of Global Pharma Technology**, Q3,
10. Development of biocompatible coatings for dental implants based on transition metal nitrides 2019, **Journal of Global Pharma Technology**, Q3,
11. Acquisition of entrepreneurial skills and competences: Curriculum development and evaluation for higher education 2019, **Journal of Entrepreneurship Education**, Q1,

12. Therapeutic and prophylactic application of mesodiencephalic modulation during dental implantation in patients with type 2 diabetes mellitus 2019, **Periodico Tche Quimica**, Q2,
13. Adhesion of periodontal pathogens to materials used for long-term temporary crowns 2019, **Periodico Tche Quimica**, Q2,
14. Electronic apps in assessing risk and monitoring of patients with arterial hypertension 2019, **Prensa Medica Argentina**, Q4,
15. Criteria for provisional restorations used in preparation for comprehensive orthodontic and orthopedic rehabilitation 2019, **Periodico Tche Quimica**, Q2,
16. Estimation of worker encouragement system at industrial enterprise 2019, **Espacios**, Q4,
17. Comprehensive treatment and rehabilitation of patients with osteosarcoma of the mandible 2018, **Implant Dentistry**, Q2,
18. Legal rationale of biodiversity regulation as a basis of stable ecological policy 2018, **Journal of Environmental Management and Tourism**, Q3, DOI: 10.14505/jemt.v9.3(27).11
19. Development of an innovative method of photodynamic therapy in the cancer treatment 2018, "**Annals of Tropical Medicine and Public Health** 9 (Special Issue), P. S612", Q4,
20. Effect of mesodiencephalic stimulation on adaptation to stress and academic performance of students 2018, **International Journal of Learning and Change**, Q4, DOI: 10.1504/IJLC.2018.095818
21. The main directions of increasing the investment attractiveness of the Russian regions in the conditions of institutional transformations | [Las directrices para incrementar el atractivo de inversión en regiones rusas bajo condiciones de transformaciones institucionales] 2018, **Espacios**, Q4,
22. Use of bioresorbable plates on the basis of collagen and digestase for treatment of diseases of oral mucosa (review of clinical cases) 2018, **International Journal of Green Pharmacy**, Q4,
23. Selecting clinical and laboratory methods of manufacture of orthopaedic titanium alloy structures using a biopotentiometer 2018, **Current Science**, Q2,
24. Freelancing as a type of entrepreneurship: Advantages, disadvantages and development prospects 2018, "**Journal of Entrepreneurship Education** 21(Special Issue 2)", Q1,
25. Promotion in Emerging Markets 2018, **European Research Studies Journal**, Q1,
26. Financial statements of a company as an information base for decision-making in a transforming economy 2018, **European Research Studies Journal**, Q1,

27. Internal control system in enterprise management: Analysis and interaction matrices  
2018, **European Research Studies Journal**, Q1,

**Конференции (2018-2020 гг.):**

1. INCLUSIVE GROWTH INDEX ASSESSMENT IN THE REGIONS OF THE VOLGA  
FEDERAL DISTRICT OF THE RUSSIAN FEDERATION

**Гранты:**

<b>ФИО</b>	Кочурова Екатерина Владимировна
<b>Ученая степень, ученое звание, должность</b>	доктор медицинских наук, доцент по кафедре ортопедической стоматологии, профессор
<b>Название структурного подразделения</b>	Институт стоматологии им. Е.В. Боровского. Кафедра ортопедической стоматологии
<b>Электронная почта</b>	evkochurova@mail.ru
<b>Владение языками</b>	английский

**Публикации (2018-2020 гг.):**

1. Possibilities of tomography for monitoring of odontogenic sinusitis at the stages of implantation, Q4, 10.21569/2222-7415-2020-10-1-59-64
2. Comparative Role of Matrixins in Diagnostics of Parotid Gland Tumors, Bulletin of **Experimental Biology and Medicine**, Q3, 10.1007/s10517-019-04355-w
3. Peculiarities of cerebral cortex synthetic activity at determination of adaptive ability in patients with completely absent dentition, **Medical News of North Caucasus**, Q3, 10.14300/mnnc.2019.14087
4. The influence of dental status on local immunity of oral cavity of elderly and senile patients with squamous cell carcinoma of the oral cavity mucosa, **Advances in gerontology = Uspekhi gerontologii**, Q3, Идентификатор PubMed: 31800190
5. Complex prosthetic rehabilitation of the patient with malignant tumor of oropharyngeal region during antitumor treatment: Case report, **Voprosy Onkologii**, Q4,
6. Dental status as a predictive factor in the development of squamous cell carcinoma of the oral mucosa, **Stomatologiya**, Q3, 10.17116/stomat20199804134
7. Features of dental rehabilitation of elderly patients after treatment of maxillofacial neoplasm, **Advances in gerontology = Uspekhi gerontologii**, Q3, Идентификатор PubMed: 31228395
8. Experimental modeling of auricular cartilage on artificial implantable matrix, **Medical News of North Caucasus**, Q3, 10.14300/mnnc.2019.14127
9. Antioxidant therapy in the treatment of dental diseases in children with neuropsychiatric disorders, **Voprosy Detskoi Dietologii**, Q4, 10.20953/1727-5784-2019-2-36-41
10. The use of fibrin-based tissue adhesives for breast in reconstructive and plastic surgery, **Current Topics in Medicinal Chemistry**, Q2, 10.2174/1568026619666191112101448
11. The posterior perforated substance: a brain mystery wrapped in an enigma, **Current Topics in Medicinal Chemistry**, Q2, 10.2174/1568026619666191127122452

12. The effect of polymeric denture modified in low-temperature glow discharge on human oral mucosa: Clinical case, **Clinical Plasma Medicine**, Q1, 10.1016/j.cpme.2017.10.002
13. Local complications of radiation and chemotherapy treatment of patients with squamous cell carcinoma of the mucosa of the oral cavity, **Voprosy Onkologii**, Q4,
14. Current treatment of patients with malignant tumor of orofaryngeal region, **Voprosy Onkologii**, Q4,
15. Radiation-associated changes in salivation of patients with cancer of maxillofacial region, **Stomatologiya**, Q4, 10.17116/stomat201897167-70
16. Complications prevention of radiation therapy in dental practice in patients with malignant neoplasm of maxillofacial region, **Russian Electronic Journal of Radiology**, Q4, 10.21569/2222-7415-2018-8-1-167-173
17. Correlation of the aesthetic component of dental health and emotional state in patients with different anxiety levels, **Nevrologiya, Neiropsikhiatriya, Psikhosomatika**, Q4, 10.14412/2074-2711-2018-3-54-58

#### **Конференции (2018-2020 гг.):**

1. Оценка качества жизни пациентов со злокачественными новообразованиями орофарингеальной зоны на этапах противоопухолевого лечения
2. Determining the expression of biomarkers, suppressing extracellular matrix of the patients with malignant tumors of the maxillofacial region
3. Стоматологическая реабилитация пациентов со злокачественными новообразованиями орофарингеальной зоны при ограничении открывания рта
4. Smile aesthetics as a factor of influencing the quality of life of patients receiving dental rehabilitation
5. Функциональная диагностика жевательного аппарата в комплексной реабилитации пациентов со злокачественными новообразованиями орофарингеальной области
6. Моделирование гидрофильно-гидрофобных свойств стоматологической базисной пластмассы после пучково-плазменного воздействия

#### **Гранты:**

1. Грант Президента РФ для молодых докторов наук, Стоматологическая реабилитация в комплексном лечении пациентов с новообразованиями челюстно-лицевой области, 2020-2022

<b>ФИО</b>	Зекий Ангелина Олеговна
<b>Ученая степень, ученое звание, должность</b>	доктор медицинских наук, доцент по специальности "Стоматология", профессор
<b>Название структурного подразделения</b>	Институт стоматологии им. Е.В. Боровского. Кафедра ортопедической стоматологии
<b>Электронная почта</b>	angelinaolegovna@gmail.com
<b>Владение языками</b>	

**Публикации (2018-2020 гг.):**

- 1.(2018) модификация лечения несъемными протезами на имплантатах на основе модели управления процессом остеоинтеграции: **Труды Международной конференции, Управление развитием крупномасштабных систем, Scopus,**
2. (2018) Comprehensive Treatment and Rehabilitation of Patients With Osteosarcoma of the Mandible, **Implant Dentistry, Scopus Q1, doi: 10.1097/ID.0000000000000756.**
3. (2018) Патогенная микрофлора и состояние периимплантационных тканей у пациентов с несъемными ортопедическими конструкциями с опорой на внутрикостные имплантаты при использовании герметизирующего геля, **Институт стоматологии, ВАК,**
4. (2018) Особенности адаптации к несъемным протезам с опорой на внутрикостные имплантаты, в зависимости от сезона, на который пришелся основной период остеоинтеграции, **Институт стоматологии, ВАК,**
5. (2019) Models of business education in Russia and their main competitive advantages, **Journal of Entrepreneurship Education, Scopus Q3, https://elibrary.ru/item.asp?id=38376858**
6. ( 2019) Some problems arising in ensuring the right of employees to information, **Journal of Entrepreneurship Education, Scopus Q3,**
7. 2019. Формирование профессиональной мотивации студентов на основе технологии активного обучения, **International Journal of Instruction, Scopus Q3,**
- "8. 2019. SEALING THE INTERNAL INTERFACE OF THE IMPLANTS WITH NANO-STRUCTURED COATING IMPROVES THE OVERALL RESULTS OF PROSTHESIS BY IMPLANT-SUPPORTED NON-REMOVABLE DENTURES IN PARTIAL ABSENCE OF TEETH", **Journal of Prosthodontics, Scopus Q1,**
9. 2019. Key indicators of innovation activity of Russia (from 2011 to 2017), **Journal of Entrepreneurship Education, Scopus Q2, https://elibrary.ru/item.asp?id=37740363**
10. 2019. Выбор метода диагностики у пациентов с дисфункцией височно-нижнечелюстного сустава, **Институт стоматологии, ВАК,**



11. 2019. Периоперационное и послеоперационное применение фотоактивируемой дезинфекции для профилактики периимплантита при внутрикостной дентальной имплантации, **Институт стоматологии, ВАК**,
12. 2020. Роль индивидуального формирователя десны в снижении микробной инвазии периимплантарной зоны как способ предотвращения отдаленных осложнений ортопедического лечения с использованием внутрикостных имплантатов, **Институт стоматологии, ВАК**,
13. 2020. Newly formulated 5% 5-aminolevulinic acid phototherapy on *Candida albicans*, **Photodiagnosis Photodyn Ther.**, Scopus Q2, doi: 10.1016/j.pdpdt.2020
14. 2020. Medical Services Contracts: Features and Ways of Improvement, **Systematic Reviews in Pharmacy**, Scopus Q2, DOI: 10.31838/srp.2020.6.09
15. 2020. The Analysis of Using Active Learning Technology in Institutions of Secondary Vocational Education", **International Journal of Instruction**, Scopus Q3, выйдет в июнь-июль
16. 2020. Change in the dominant side for chewing as a serious factor for adjusting the prophylaxis strategy for implant-supported fixed dental prosthesis of bounded lateral defects, Scopus Q2, принята в печать ждем в этом году
17. 2020. Проблемы трансформации бизнес-процессов в условиях построения цифровой экономики, **Entrepreneurship and Sustainability Issues**, Scopus Q1, сентябрь
18. 2020. Новые подходы и методы в условиях цифровизации высшего образования и роль новых технологий в развитии электронного обучения, **Humanities and Social Sciences Reviews**, Scopus Q1, октябрь

#### **Конференции (2018-2020 гг.):**

1. (2018) Исследование окклюзионного рельефа жевательных зубов и определение их преобладающей функции
2. 2018. Применение компьютерной окклюзиографии в оценке количественных характеристик и индивидуального рельефа окклюзионной поверхности боковых зубов
3. 2018. Эффективность применения герметизации внутреннего интерфейса дентальных имплантатов для сохранения удовлетворительной обсемененности периимплантационной борозды у пациентов с несъемными ортопедическими конструкциями с опорой на внутрикостные имплантаты
4. 2018. Опыт применения герметизации внутреннего интерфейса дентальных имплантатов для сохранения удовлетворительной обсемененности

- периимплантационной борозды у пациентов с несъемными ортопедическими конструкциями с опорой на внутрикостные имплантаты
5. 2018. Исследование жидкости периимплантационной борозды в первые 2-4 месяца после установки несъемных ортопедических конструкций с опорой на дентальные имплантаты
  6. 2018. Мониторинг адаптации к несъемным ортопедическим конструкциям с опорой на дентальные имплантаты с применением оценки физико-химических свойств жидкости периимплантационной борозды
  7. 2018. Мониторинг адаптации к ортопедическим конструкциям с опорой на дентальные имплантаты при герметизации внутреннего интерфейса с помощью Gap Seal
  8. 2018. Использование ротовой жидкости для диагностики проблем остеоинтеграции в дентальной имплантологии
  9. 2018. Модификация лечения несъемными протезами на имплантатах На основе модели управления процессом остеоинтеграции
  10. 2019. Выбор форм окклюзионных поверхностей несъемных протезов при лечении частичного отсутствия зубов
  11. 2019. Влияние наноструктурированного покрытия внутреннего интерфейса имплантата на последующую реабилитацию при хирургическом и ортопедическом лечении
  12. 2019. Важность использования герметизации для профилактики обсеменения имплантата условно-патогенной микрофлорой
  13. 2020. ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ ВНУТРЕННЕГО ИНТЕРФЕЙСА ИМПЛАНТАТОВ С НАНОСТРУКТУРИРОВАННЫМ ПОКРЫТИЕМ ДЛЯ УМЕНЬШЕНИЯ ПАТОГЕННОЙ МИКРОФЛОРЫ В ПЕРИИМПЛАНТАЦИОННОЙ ЗОНЕ И УЛУЧШЕНИИ ОСТЕОИНТЕГРАЦИИ В КОСТИ
  14. 2020. ПРИМЕНЕНИЕ ГЕРМЕТИКОВ ПРИ ПРОТЕЗИРОВАНИИ НА ИМПЛАНТАТАХ
  15. 2020. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ОККЛЮЗИОГРАММЫ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ТИПА ФУНКЦИОНАЛЬНОГО ОККЛЮЗИОННОГО РЕЛЬЕФА ПРИ НЕСЪЕМНОМ ПРОТЕЗИРОВАНИИ
  16. 2020. ВЛИЯНИЕ ФОРМИРОВАТЕЛЯ ДЕСНЫ ИЗГОТОВЛЕННОГО С ПОМОЩЬЮ CAD/CAM ТЕХНОЛОГИЙ НА СНИЖЕНИЕ РАЗВИТИЯ

ОТДАЛЕННЫХ ОСЛОЖНЕНИЙ ПРОТЕЗИРОВАНИЯ НА ВНУТРИКОСТНЫХ ИМПЛАНТАТАХ

17. 2020. ВЛИЯНИЕ ИНДИВИДУАЛЬНОГО ФОРМИРОВАТЕЛЯ ДЕСНЫ НА УРОВЕНЬ ПАТОГЕННОЙ МИКРОФЛОРЫ В ОБЛАСТИ ДЕНТАЛЬНЫХ ИМПЛАНТАТОВ
18. 2020. СНИЖЕНИЕ ПАТОГЕННОЙ МИКРОФЛОРЫ В ПЕРИИМПЛАНТНОЙ ОБЛАСТИ В РЕЗУЛЬТАТЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ CAD/CAM ТЕХНОЛОГИЙ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ПРОТЕЗИРОВАНИЯ НА ВНУТРИКОСТНЫХ ИМПЛАНТАТАХ
19. 2020. Периотестометрия как способ предотвращения отдалённых осложнений протезирования на дентальных имплантатах
20. Снижение избыточной окклюзионной нагрузки на дентальный имплантат, в целях предотвращения осложнений ортопедического лечения
21. 2020. Изменение физико-химических показателей десневой жидкости у пациентов с мостовидными конструкциями с опорой на дентальные имплантаты
22. 2020. Применение герметиков при протезировании на имплантатах
23. 2020. Эффективность использования герметизации внутреннего интерфейса имплантов с наноструктурированным покрытием для уменьшения патогенной микрофлоры в периимплантационной зоне и улучшение остеоинтеграции кости
24. 2020. Использование окклюзиограммы для определения типа функционального окклюзионного рельефа при несъемном протезировании

**Гранты: -**