

ИЗДАТЕЛЬСТВО
ООО «Эко-Вектор Ай-Пи»

LLC "Eco-Vector I P"

E-mail: info@eco-vector.com
WEB: https://eco-vector.com

ОТДЕЛ РЕКЛАМЫ
Тел.: +7(495)308-8389

Ответственность за достоверность
информации, содержащейся
в рекламных материалах, несут
рекламодатели.

ПОЧТОВЫЙ АДРЕС

191186, г. Санкт-Петербург,
Аптекарский переулок, д. 3, литер А,
помещение 1Н

«Российский стоматологический
журнал» индексируется:
— РИНЦ
— Google Scholar
— Ulrich's International Periodicals
Directory
— WorldCat

Сдано в набор 14.04.2020.
Подписано в печать 15.05.2020.
Формат 60 × 88½.
Печать офсетная. Заказ 0-4452-lv.
Печ. л. 6,00.
Усл. печ. л. 5,87.
Уч.-изд. л. 6,63. Тираж 500 экз.

Все права защищены. Ни одна часть
этого издания не может быть
занесена в память компьютера либо
воспроизведена любым способом
без предварительного письменного
разрешения издателя.

Отпечатано в типографии Михаила
Фурсова. 196105, Санкт-Петербург,
ул. Благодатная, 69.
Тел.: (812) 646-33-77

Индекс по каталогу «Роспечать»
72301 для индивидуальных
подписчиков

Индекс по каталогу «Роспечать»
72302 для предприятий
и организаций

Рос. стоматол. журн. 2020. № 2.
Том 24. 71–118.

Зав. редакцией
Г.И. Гаврикова
E-mail: gigavr@yandex.ru

Российский стоматологический журнал

Научно-практический журнал

Выходит один раз в два месяца

Основан в 1997 г.

Том 24 • 2 • 2020

Главный редактор профессор В.Н. ОЛЕСОВА

Зам. главного редактора профессор И.Ю. Лебеденко

Отв. секретарь профессор Е.Е. Олесов

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

Абакаров С.А., доктор медицинских наук, профессор; Адмакин О.И., доктор медицинских наук, профессор; Амхадова М.А., доктор медицинских наук, профессор; Арутюнов С.Д., доктор медицинских наук, профессор; Афанасьев В.В., доктор медицинских наук, профессор; Бутова В.Г., доктор медицинских наук, профессор; Вагнер В.Д., доктор медицинских наук, профессор; Даурова Ф.Ю., доктор медицинских наук, профессор; Дубова Л.В., доктор медицинских наук, профессор; Макеева И.М., доктор медицинских наук, профессор; Мальгинов Н.Н., доктор медицинских наук, профессор; Медведев Ю.А., доктор медицинских наук, профессор; Робустова Т.Г., доктор медицинских наук, профессор; Сысолятин С.П., доктор медицинских наук, профессор; Тарасенко С.В., доктор медицинских наук, профессор; Трунин Д.А., доктор медицинских наук, профессор; Шугайлов И.А., доктор медицинских наук, профессор

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ:

Гаража С.Н. (Ставрополь); Железный П.А. (Новосибирск); Лапина Н.В. (Краснодар); Лепилин А.В. (Саратов); Макслюков С.Ю. (Ростов-на Дону); Мустафеев М.Ш. (Нальчик); Румянцев В.А. (Тверь); Рогожников Г.И. (Пермь); Салеев Р.А. (Казань); Салеева Г.Т. (Казань); Сысолятин П.Г. (Новосибирск); Тё Е.А. (Кемерово); Глуштенко В.П. (Самара); Трезубов В.Н. (Санкт-Петербург)

МЕЖДУНАРОДНЫЙ РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ:

Жаналина Б.С. (Казахстан), Маланчук В.А. (Украина), Наумович С.А. (Минск)

Журнал входит в перечень периодических научно-технических изданий, выпускаемых в Российской Федерации, в которых рекомендуется публикация основных результатов диссертаций на соискание учёной степени доктора наук

LLC "Eco-Vector I P"



ADDRESS: office 1H, 3 liter A,
Aptekarsky pereulok, 191186
Saint Petersburg, Russian Federation

E-mail: info@eco-vector.com

WEB: <https://eco-vector.com>

The journal indexing in:

- Russian Science Citation Index
- Google Scholar
- Ulrich's International Periodical
Directory
- WorldCat

SUBSCRIPTION:

via online journal platform
[https://journals.eco-vector.com/
1728-2802/about/subscriptions](https://journals.eco-vector.com/1728-2802/about/subscriptions)

ADVERTISEMENT CONTACT:

Irina Sapsay
Phone: +7(495)308-8389

Rossiyskii stomatologicheskii zhurnal

Russian Journal of Dentistry

Volume 24 • 2 • 2020

Editor-in-Chief: V.N. OLESOVA, MD, PhD, Dsc, Prof.

Deputy Editor-in-Chief: I.Yu. Lebedenko, MD, PhD, Dsc, Prof.

Editorial Secretary: E.E. Olesov, MD, PhD, Dsc, Prof.

EDITORIAL BOARD:

S.A. Abakarov, MD, PhD, Dsc., Prof.; **O.I. Admakin**, MD, PhD, Dsc., Prof.;
M.A. Amkhadova, MD, PhD, Dsc., Prof.; **S.D. Arutyunov**, MD, PhD, Dsc., Prof.;
V.V. Afanas'ev, MD, PhD, Dsc., Prof.; **V.G. Butova**, MD, PhD, Dsc., Prof.;
V.D. Vagner, MD, PhD, Dsc., Prof.; **F.Yu. Daurova**, MD, PhD, Dsc., Prof.;
L.V. Dubova, MD, PhD, Dsc., Prof.; **I.M. Makeeva**, MD, PhD, Dsc., Prof.; **N.N. Mal-
ginov**, MD, PhD, Dsc., Prof.; **Ya.A. Medvedev**, MD, PhD, Dsc., Prof.; **K.A. Pashkov**,
MD, PhD, Dsc., Prof.; **T.G. Robustova**, MD, PhD, Dsc., Prof.; **S.P. Sysolyatin**, MD,
PhD, Dsc., Prof.; **S.V. Tarasenko**, MD, PhD, Dsc., Prof.; **D.A. Trunin**, MD, PhD,
Dsc, Prof.; **I.A. Shugaylov**, MD, PhD, Dsc, Prof.

EDITORIAL STAFF:

Garaga S.N. (Stavropol'); **Zhelezny P.A.** (Novosibirsk); **Lapina N.V.**
(Krasnodar); **Lepilin A.V.** (Saratov); **Maksyukov S.Yu.** (Rostov-on-Don);
Mustafaev M.Sh. (Nal'chik); **Rumyantsev V.A.** (Tver'); **Rogozhni-
kov G.I.** (Perm'); **Saleev R.A.** (Kazan'); **Saleeva G.T.** (Kazan'); **Sysolya-
tin P.G.** (Novosibirsk); **Te E.A.** (Kemerovo); **Thlustenko V.P.** (Samara);
Trezubov V.N. (St. Petersburg)

INTERNATIONAL EDITORIAL STAFF:

Zhanalina B.S. (Kazakhstan), Malanchuk V.A. (Ukraine),
Naumovich S.A. (Belarus)

СОДЕРЖАНИЕ

ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНО-ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

- Ахмедбаева С.С., Волков А.Г., Дикопова Н.Ж., Парамонова И.А., Парамонов Ю.О.** Озонотерапия и ультразвуковые воздействия в комплексном лечении пародонтита . 74
- Бордина Г.Е., Лопина Н.П., Блинова А.В.** Состав популярных отбеливающих зубных паст глазами химика 79

КЛИНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

- Олесов Е.Е., Новоземцева Т.Н., Макеева И.М., Олесова В.Н., Саламов М.Я., Мартынов Д.В., Сакаева З.У.** Особенности стоматологического статуса спортсменов сборных олимпийских команд как отражение регионального уровня стоматологической помощи и высоких психофизических нагрузок 82
- Амхадова М.А., Абдурахманова М.Ш., Амхадов И.С., Хамраев Т.К.** Клинико-рентгенологические особенности диагностики дисфункции височно-нижнечелюстного сустава 87
- Кочурова Е.В., Кудасова Е.О., Подольский Ю.С., Гаврюшова Л.В., Ижнина Е.В.** Гендерное влияние на уровень экспрессии биомаркеров ротовой жидкости 92
- Максюков С.Ю., Пилипенко Н.Д., Пилипенко К.Д.** Сравнительная характеристика результатов морфометрии лица у пациентов с глубоким резцовым перекрытием при лечении брекет-системами и элайнерами 95
- Рувинская Г.Р., Силантьева Е.Н., Анохина А.В.** Необходимость междисциплинарного подхода к диагностике и лечению изолированного поражения слизистой оболочки рта при герпетиформном дерматите Дюринга 99
- Даурова А.З., Лапина Н.В., Ижнина Е.В., Кочурова Е.В., Сеферян К.Г., Старченко Т.П.** Гигиена полости рта у пациентов с несъемной ортодонтической техникой 104

ОРГАНИЗАЦИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ

- Ургуналиев Б.К., Юлдашев И.М., Рахманов А.Т., Шаяхметов Д.Б.** Клинико-эпидемиологические особенности и медико-социальная характеристика пострадавших с повреждениями челюстно-лицевых костей по данным отделения челюстно-лицевой реконструктивной пластической хирургии национального госпиталя Минздрава Кыргызской Республики в 2010–2018 гг. 109

ОБЗОРЫ

- Кулаков А.А., Бадалян В.А., Хамраев Т.К., Каспаров А.С., Брутян В.А.** Барьерные мембраны для регенерации костной ткани 114

CONTENS

EXPERIMENTAL AND THEORETICAL INVESTIGATION

- Akhmedbaeva S.S., Volkov A.G., Dikopova N.Zh., Paramonova I.A., Paramonov Yu.O.** The use of ultrasound and ozone therapy in the complex treatment of periodontitis 74
- Bordina G.E., Lopina N.P., Blinova A.V.** The composition of popular whitening toothpastes through the eyes of a chemist 79

CLINICAL INVESTIGATION

- Olesov E.E., Novozemtseva T.N., Makeeva I.M., Olesova V.N., Salamov M.Ya., Martynov D.V., Sakaeva Z.U.** Features of the dental status of athletes of teams of olympic teams as a reflection of the regional level of dental assistance and high psychophysical loads 82
- Amkhadova M.A., Abdurakhmanova M.Sh., Amkhadov I.S., Khamraev T.K.** Clinical and X-ray versions of deforming osteoarthritis of temporal mandibular joint 87
- Kochurova E.V., Kudasova E.O., Podolskii Yu.S., Gavryushova L.V., Izhnina E.V.** Gender influence on the level of expression of oral fluid biomarker 92
- Maksyukov S.Yu., Pilipenko N.D., Pilipenko K.D.** Comparative characteristics of the results of facial morphometry in patients with deep incisal overlap in the treatment of bracket systems and eliners 95
- Ruvinskaya G.R., Silantieva E.N., Anokhina A.V.** The need for a multidisciplinary approach to the diagnosis and treatment procedures of isolated lesions of the oral mucosa in herpetiform dühring dermatitis 99
- Daurova A.Z., Lapina N.V., Izhnina E.V., Kochurova E.V., Seferyan K.G., Starchenko T.P.** Oral hygiene in patients with fixed orthodontic appliances 104

ORGANIZATION OF HEALTHCARE SERVICE

- Urgunaliev B.K., Yuldashev I.M., Rakhmanov A.T., Shayahmetov D.B.** Clinical and epidemiological features and medical and social characteristics of victims with injuries to the maxillofacial bones, according to the Department of maxillofacial reconstructive plastic surgery of the national hospital of the Ministry of health of the Kyrgyz Republic in 2010–2018 109

REVIEWS

- Kulakov A.A., Badalyan V.A., Khamraev T.K., Kasparov A.S., Brutyan V.A.** Barrier membranes for guided bone regeneration 114