

Информационная статья

УДК 611.018(092)

doi:10.18499/2225-7357-2025-14-3-99-107



Вклад А.А. Стадникова в развитие отечественной гистологии (к 80-летию со дня рождения)

Н. Н. Шевлюк[✉], Е. В. Блинова, М. Ф. Рыскулов, А. А. Матчин

Оренбургский государственный медицинский университет, Оренбург, Россия

Аннотация. 26 августа 2025 г. исполнилось 80 лет видному советскому и российскому гистологу, доктору биологических наук (1990), профессору (1991), заслуженному деятелю науки РФ (2008), заслуженному работнику высшей школы РФ (1999) Александру Абрамовичу Стадникову. В 1968 г. он с отличием окончил лечебный факультет Оренбургского мединститута. Вся его последующая деятельность была связана с кафедрой гистологии Оренбургского медицинского вуза (института – академии – университета), на которой он работает уже шестой десяток лет, и где прошел путь от аспиранта до профессора, заведующего кафедрой. Его научные исследования посвящены фундаментальным и прикладным проблемам гистологии: исследованиям гисто- и органогенезов; нейроэндокринной регуляции морфогенеза и регенерации; изучению эволюционной динамики тканей; нейроэндокринной регуляции взаимодействий про- и эукариот. Им обосновано положение о роли гипоталамических нонапептидов как факторов регуляции процессов роста, пролиферации и цитодифференцировки эпителия аденогипофиза. Им выдвинуто представление об антибиотическом влиянии нейrogормонов передней области гипоталамуса на стафилококки. Это послужило фундаментальной основой для разработки методов коррекции нарушений клеточного и тканевого гомеостаза. Этими работами была доказана целесообразность местного применения окситоцина в комплексной лечебной коррекции гнойно-некротических процессов. Он автор около 700 научных работ, в том числе 22 монографий, 15 патентов на изобретения. В числе его учеников 20 докторов и свыше 60 кандидатов наук. Им создана крупная научная гистологическая школа, исследующая проблемы морфогенеза, регенерации и нейроэндокринной регуляции функций клеток, тканей и органов, научным руководителем которой он является свыше 40 лет.

Ключевые слова: Стадников Александр Абрамович; научная гистологическая школа; морфогенез; регенерация; гипоталамическая нейроэндокринная регуляция

Конфликт интересов: авторы заявляют об отсутствии конфликта интересов.

Для цитирования: Шевлюк Н.Н., Блинова Е.В., Рыскулов М.Ф., Матчин А.А. Вклад А.А. Стадникова в развитие отечественной гистологии (к 80-летию со дня рождения) // Журнал анатомии и гистопатологии. 2025. Т. 14, №3. С. 99–107. <https://doi.org/10.18499/2225-7357-2025-14-3-99-107>

ORIGINAL ARTICLES

Informational article

The Contribution of A.A. Stadnikov to the Development of Russian Histology (on the 80th Anniversary of His Birth)

N. N. Shevlyuk[✉], E. V. Blinova, M. F. Ryskulov, A. A. Matchin

Orenburg State Medical University, Orenburg, Russia

Abstract. August 26, 2025, marked the 80th birthday of Alexander Abramovich Stadnikov, a prominent Soviet and Russian histologist, Doctor of Biological Sciences (1990), Professor (1991), Honored Scientist of the Russian Federation (2008), and Honored Worker of Higher Education of the Russian Federation (1999). In 1968, he graduated with honors from the Therapeutic Faculty of the Orenburg Medical Institute. His entire subsequent career has been connected with the Department of Histology at the Orenburg medical university (institute – academy – university), where he has been working for over fifty years, progressing from a postgraduate student to a professor and head of the department. His research is dedicated to fundamental and applied problems of histology: the study of histo- and organogenesis; neuroendocrine regulation of morphogenesis and regeneration; the study of the evolutionary dynamics of tissues; and the neuroendocrine regulation of prokaryote and eukaryote interactions. He established the role of hypothalamic nonapeptides as regulators of growth, proliferation, and cytodifferentiation of the adenohypophyseal epithelium. He introduced the concept of the antibiotic influence of neurohormones from the anterior hypothalamus on staphylococci. This served as a fundamental basis for developing methods to correct disorders of cellular and tissue homeostasis. This research proved the efficacy of the topical application of oxytocin in the comprehensive therapeutic treatment of purulent-necrotic processes. He is the author of approximately 700 scientific works, including 22 monographs and 15 invention

patents. Among his students are 20 Doctors of Sciences and more than 60 Candidates of Sciences. He has established a major scientific histological school, which investigates problems of morphogenesis, regeneration, and the neuroendocrine regulation of the functions of cells, tissues, and organs. He has been the scientific head of this school for over 40 years.

Keywords: Stadnikov Aleksandr Abramovich; scientific histological school; morphogenesis; regeneration; hypothalamic neuroendocrine regulation

Conflict of interests: the authors declare no conflict of interests.

For citation: Shevlyuk N.N., Blinova E.V., Ryskulov M.F., Matchin A.A. The contribution of A.A. Stadnikov to the development of Russian histology (on the 80th anniversary of his birth). Journal of Anatomy and Histopathology. 2025. V. 14, №3. P. 99–107. <https://doi.org/10.18499/2225-7357-2025-14-3-99-107>



Рис. 1. Первый проректор Оренбургской государственной медицинской академии, зав. кафедрой гистологии, цитологии и эмбриологии, профессор А.А. Стадников (2000 г.).

Fig. 1. First Vice-Rector of the Orenburg State Medical Academy, Head of Histology, Cytology and Embryology Department, Professor A.A. Stadnikov (2000).

26 августа 2025 г. исполнилось 80 лет видному советскому и российскому гистологу, доктору биологических наук (1990), профессору (1991), заслуженному деятелю науки РФ (2008), заслуженному работнику высшей школы РФ (1999) Александру Абрамовичу Стадникову.

Он родился 26 августа 1945 г. в Оренбурге, в семье российских интеллигентов, его родители были специалистами сельского хозяйства. В 1968 г. он с отличием окончил лечебный факультет Оренбургского медицин-

ского института. Вся его последующая научная и педагогическая деятельность была связана с кафедрой гистологии, цитологии и эмбриологии Оренбургского медицинского вуза (института – академии – университета), на которой он работает уже шестой десяток лет, и где прошел путь от аспиранта до профессора, заведующего кафедрой. После обучения в аспирантуре на кафедре гистологии, цитологии и эмбриологии (1968–1971) и защиты кандидатской диссертации до 1983 г. работал ассистентом кафедры, в 1983–1988 гг. – доцентом. С 1988 по 2025 гг. заведовал кафедрой гистологии, цитологии и эмбриологии Оренбургского медицинского института (академии, затем университета). С марта 2025 г. работает в должности профессора кафедры. Одновременно в 1993–2009 гг. был проректором по научной работе, первым проректором, а с января до сентября 2009 г. исполнял обязанности ректора Оренбургской государственной медицинской академии. С его деятельностью связано создание новых факультетов – медико-профилактического, высшего сестринского образования, стоматологического, клинической психологии, фармацевтического. По совместительству с 1998 г. А.А. Стадников был организатором и в течение ряда лет, заведующим лабораторией функциональной морфологии клетки в Институте клеточного и внутриклеточного симбиоза УрО РАН [2, 5, 6, 7, 9] (рис. 1–6).

Научные исследования А.А. Стадникова посвящены изучению гисто- и органогенезов; нейроэндокринной регуляции морфогенеза и регенерации; эволюционной динамики тканей; нейроэндокринной регуляции взаимодействий про- и эукариот [1, 3, 4, 8].

В начале научной деятельности А.А. Стадников исследовал вопросы морфогенеза и регенерации покровного и железистого эпителия языка. Им был получен интересный фактический материал о гистогенетической специфике покровных и железистых эпителиальных структур языка в эмбриональном и постнатальном периоде онтогенеза человека и животных, показаны адаптивные и реактивные преобразования эпителия языка в условиях их культивирования в организме по методу Ф.М. Лазаренко. В развитие этих вопросов им опубликована серия статей, защищена кандидатская диссертация «Гистологические



Рис. 2. Группа слушателей факультета повышения квалификации преподавателей в Ленинградском педиатрическом медицинском институте (1981 г.). Во втором ряду: второй слева – член-корр. АМН СССР А.Г. Кнорре; третья слева – доцент В.В. Молчанова; в третьем ряду: первый справа – доцент А.А. Стадников; третий справа – доцент А.В. Павлов.

Fig. 2. A group of participants from the Faculty for Advanced Training at the Leningrad Pediatric Medical Institute (1981). Second row: second from the left – Corresponding Member of the USSR Academy of Medical Sciences A.G. Knorre; third from the left – Associate Professor V.V. Molchanova. Third row: first from the right – Associate Professor A.A. Stadnikov; third from the right – Associate Professor A.V. Pavlov.

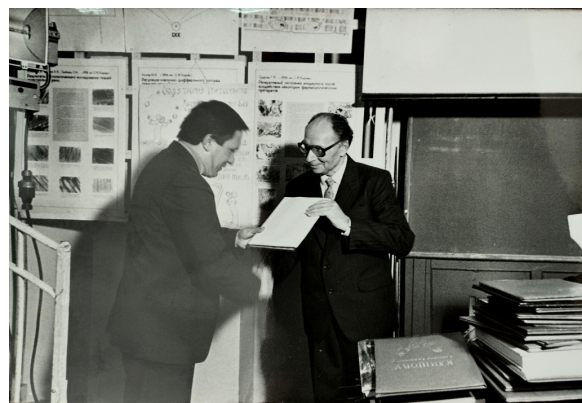


Рис. 3. А.А. Стадников поздравляет с юбилеем профессора А.А. Клишова (1990 г.).

Fig. 3. A.A. Stadnikov congratulates Professor A.A. Klishov on his anniversary (1990)

и гистохимические исследования эпителия языка человека в онтогенезе и в эксперименте на животных» (1972) [5, 6, 7].

С конца 70-х годов XX в. в сферу его научных интересов вошли вопросы нейроэндокринной регуляции пролиферации и цитодифференцировки эпителия аденогипофиза. Работать в этом направлении он начал по совету выдающегося отечественного ученого,

члена-корреспондента АН СССР профессора Андрея Львовича Поленова. В развитие этих вопросов им опубликована серия статей, ряд монографий и защищена докторская диссертация «Некоторые аспекты гипоталамической регуляции пролиферации и цитодифференцировки железистого эпителия аденогипофиза» (1989) [5, 6, 7].

Широкую известность получили его работы по изучению гипоталамоаденогипофизарных и гипоталамонеурогипофизарных взаимодействий. Им обосновано положение о роли гипоталамических нонапептидов как факторов регуляции процессов роста, пролиферации и цитодифференцировки эпителия аденогипофиза. Результаты этих исследований отражены в серии статей и в монографии: Стадников А.А. Гипоталамические факторы регуляции процессов роста, пролиферации и цитодифференцировки эпителия аденогипофиза. Екатеринбург: Изд-во УрО РАН. 1999. 122 с. (рис. 7).

Большой цикл работ А.А. Стадникова был связан с изучением процессов регенерации. Значительное внимание уделял он вопросам оптимизации репаративных гистогенезов при различных патологических состоя-



Рис. 4. А.А. Стадников с коллективом кафедры гистологии Оренбургского государственного медицинского университета (август 2020 г.).

Fig. 4. A.A. Stadnikov with the staff of the Department of Histology at Orenburg State Medical University (August 2020).



Рис. 5. На заседании проблемной комиссии. Профессор А.А. Стадников и профессор А.А. Матчин (зав. кафедрой стоматологии и челюстно-лицевой хирургии Оренбургского государственного медицинского университета) (2024 г.).

Fig. 5. At a meeting of the problem commission. Professor A.A. Stadnikov and Professor A.A. Matchin (Head of the Department of Dentistry and Maxillofacial Surgery at Orenburg State Medical University) (2024).



Рис. 6. А.А. Стадников на IX Съезде Научного медицинского общества анатомов, гистологов и эмбриологов России (2025 г.).

Fig. 6. A.A. Stadnikov at the IX Congress of the Scientific Medical Society of Anatomists, Histologists, and Embryologists of Russia (2025).

ниях организма. Результаты этих исследований отражены в серии журнальных статей и ряде монографий, среди них: Тарасенко В.С., Демин Д.Б., Стадников А.А., Смолягин А.И. Острый деструктивный панкреатит (экспериментально-клиническое исследование).

Оренбург: Изд-во ОрГМА. 2011. 340 с.; Нузов Б.Г., Стадников А.А., Нузова О.Б. Оптимизация репаративной регенерации тканей. М.: Медицина. 2012. 200 с.; Волков Д.В., Тарасенко В.С., Стадников А.А. Синдром энтеральной недостаточности (экспериментально-



Рис. 7. Монографии А.А. Стадникова.
Fig. 7. Monographs by A. A. Stadnikov.

клиническое исследование). Оренбург: Изд-во ОрГМУ. 2022. 260 с. (рис. 7).

По предложению академика РАМН и РАН профессора Олега Валерьевича Бухарина с конца 90-х гг. XX в. А.А. Стадников начал исследовать вопросы взаимоотношений про- и эукариотических клеток и роли гипоталамических нейропептидов в регуляции этих взаимоотношений [5, 6, 7, 8].

На основании серии экспериментальных исследований им показана роль и значимость нейрогормонов передней области гипоталамуса в межуровневой регуляции репаративных гистогенезов в условиях различных повреждающих воздействий на организм. На основе результатов исследования морфофункциональной характеристики нонапептид-ергических нейросекреторных клеток супраоптических и паравентрикулярных ядер передней области гипоталамуса в условиях различных дестабилизирующих воздействия на организм им было создано новое научное направление, посвященное нейроэндокринной регуляции взаимодействий про- и эукариот. Им выявлены закономерности преобразований в супраоптических и паравентрикулярных ядрах гипоталамуса в ответ на наличие микробных агентов в цитоплазме клеток различных органов экспериментальных животных. На примере различных экспериментальных моделей он установил ультраструктурные эквиваленты реактивных, адаптивных и репаративных преобразований клетки-хозяина при симбиотическом взаимодействии с прокаримотическими клетками. Он выявил феномен укрытия прокариотических клеток в структурах цитоплазмы клетки-хозяина. Им выдвинуто представление об антибиотическом влиянии нейрогормонов передней области гипоталамуса на стафилококки и доказана целесообразность местного применения окситоцина в комплексной лечебной коррекции гнойно-некротических процессов. Это послужило фундаментальной основой для разработки методов коррекции нарушений клеточного и тканевого гомеостаза.

Результаты исследований взаимодействий про- и эукариот и роли гипоталамической нейросекреции в регуляции этих взаимодействий отражены в серии статей и ряде монографий, среди них: Стадников А.А. Роль гипоталамических нейропептидов во взаимодействии про- и эукариот: структурно-функциональные аспекты. Екатеринбург: Изд-во УрО РАН. 2001. 244 с.; Стадников А.А., Бухарин О.В. Гипоталамическая нейросекреция и структурно-функциональный гомеостаз про- и эукариот (морфологические основы реактивности, пластичности и регенерации). Оренбург: Изд-во ОрГМУ. 2012. 296 с.; Безносик Р.В., Безносик В.Н., Стадников А.А., Шевлюк Н.Н. Роль гипоталамической нейросекреции в регуляции адаптивных и репаративных процессов воздухоносных путей в условиях взаимодействий про- и эукариот. Оренбург: Изд-во ОрГМУ. 156 с.; Бухарин О.В., Стадников А.А., Перунова Н.Б. Роль окситоцина и микробиоты в регуляции взаимодействий про- и эукариот при инфекции. Екатеринбург: Изд-во УрО РАН. 2018. 247 с.

Ряд его работ посвящен вопросам морфогенеза и регенерации в органах челюстно-

лицевой области. Совместно с сотрудниками кафедры терапевтической стоматологии и кафедры стоматологии и челюстно-лицевой хирургии разработаны оригинальные способы регуляции репаративных гистогенезов органов челюстно-лицевой области с использованием окситоцина в комплексной терапии [4].

А.А. Стадниковым исследованы также вопросы морфогенеза и регенерации структур миокарда в условиях хронической сердечной недостаточности.

На протяжении многих лет в сферу его научных интересов входили проблемы морфогенеза и регенерации структур органа зрения, вопросы реконструктивной офтальмохирургии. Материалы этих исследований отражены в статьях и монографиях, среди них: Канюков В.Н., Стадников А.А., Трубина О.М. *Аллотрансплантация аорты в пластической офтальмохирургии*. М.: Медицина. 2001. 128 с.; Канюков В.Н., Стадников А.А., Трубина О.М. *Биологическое и экспериментально-гистологическое обоснование новых технологий в офтальмохирургии*. М.: Медицина. 2005. 160 с.; Канюков В.Н., Стадников А.А. *Экспериментально-гистологические и клинические аспекты реконструктивной офтальмохирургии (новые подходы с позиций доказательной медицины)*. Оренбург: Изд-во ОГУ. 2006. 128 с.; Канюков В.Н., Стадников А.А. *Экспериментально-гистологические основы новых технологий в офтальмохирургии*. Оренбург: ОАО «ИПК «Южный Урал». 2009. 104 с.; Канюков В.Н., Стадников А.А., Трубина О.М., Рахматуллин Р.Р., Яхина О.М. *Гистозэквивалент биопластического материала в офтальмохирургии*. Оренбург. 2014. 176 с.

Следует отметить постоянный интерес А.А. Стадникова к фундаментальным проблемам гистологии. Им подготовлены десятки статей теоретического и, в том числе, дискуссионного характера по вопросам биологии тканей.

Результаты научных исследований докладывались А.А. Стадниковым на научных форумах в нашей стране и за рубежом (в том числе в США, 2011 и 2014 гг.).

Александр Абрамович опубликовал около 700 научных работ, в том числе 22 монографии, им получены 15 патентов на изобретения. В числе его учеников 20 докторов и свыше 60 кандидатов наук. Многие из его учеников в настоящее время возглавляют кафедры Оренбургского медицинского университета, Оренбургского государственного университета, Оренбургского аграрного университета, работают в НИИ и лечебных учреждениях страны, а также за рубежом (США, Йемен, Танзания). Его работы многократно цитируются (индекс Хирша в системе РИНЦ – 20, в системе Scopus – 4). Им создана крупная научная гистологическая школа, исследующая проблемы морфогенеза, регенерации и

нейроэндокринной регуляции функций клеток, тканей и органов, научным руководителем которой он является свыше 40 лет [4, 5, 6, 7].

Ему присущи огромная научная эрудиция, высочайшая работоспособность, способность определять стратегию научных поисков на много лет вперед, критическое отношение к своим результатам. Удивительное обаяние профессора А.А. Стадникова обусловлено его человеческими качествами, высочайшей научной эрудицией, умением доступно и просто излагать сложнейшие вопросы гистологии, цитологии и эмбриологии, умением хорошо рисовать, его яркостью и образностью мышления, артистизмом (сформированным в школьные и студенческие годы во время занятий в драмкружках и сохранившимся многие десятилетия его работы). Это обаяние проявлялось на его лекциях, он в течение многих лет является одним из лучших лекторов Оренбургского медицинского института – академии – университета. Его блестящие лекции воспитали несколько поколений врачей. Увлеченность любимым делом, умноженная на человеческое обаяние, привлекала к нему в студенческий научный кружок множество студентов.

Александра Абрамовича Стадникова хорошо знают и уважают морфологи во многих регионах нашей страны, а также ближнего и дальнего зарубежья. Широта научного кругозора и богатый научно-педагогический опыт Александра Абрамовича способствуют росту авторитета гистологии в России.

Отдельно следует остановиться на деятельности А.А. Стадникова по подготовке учебной литературы для студентов и врачей. В числе подготовленных им учебных пособий: Стадников А.А., Шевлюк Н.Н., Семченко Ю.П. *Под редакцией проф. А.А. Стадникова и проф. Н.Н. Шевлюка. Введение в эмбриологию*. Оренбург: Издательский центр ОГАУ. 2009. 272 с.; Стадников А.А., Шевлюк Н.Н., Полякова В.С., Валов С.Д., Семченко Ю.П., Козлова А.Н., Митрофанова М.Ф., Ковбык Л.В., Блинова Е.В., Солодовников В.В. *Руководство к практическим занятиям по гистологии. Частная гистология. Под ред. проф. А.А. Стадникова и проф. Н.Н. Шевлюка*. Оренбург: Изд-во ОрГМА. 2010. 200 с.; Стадников А.А., Шевлюк Н.Н., Блинова Е.В., Козлова А.Н., Ковбык Л.В., Боков Д.А., Рыскулов М.Ф., Логинова А.К., Манаков А.М. *Практикум по цитологии, эмбриологии и общей гистологии*. Оренбург: Изд-во ОрГМУ. 2024. 344 с. Эти и ряд других учебных пособий рекомендованы для использования в медицинских вузах России (рис. 8).

Следует отметить его деятельность по сохранению памяти об основателях кафедры гистологии Оренбургского государственного медицинского университета [3, 4, 6, 7]. А.А. Стадников был инициатором и организа-

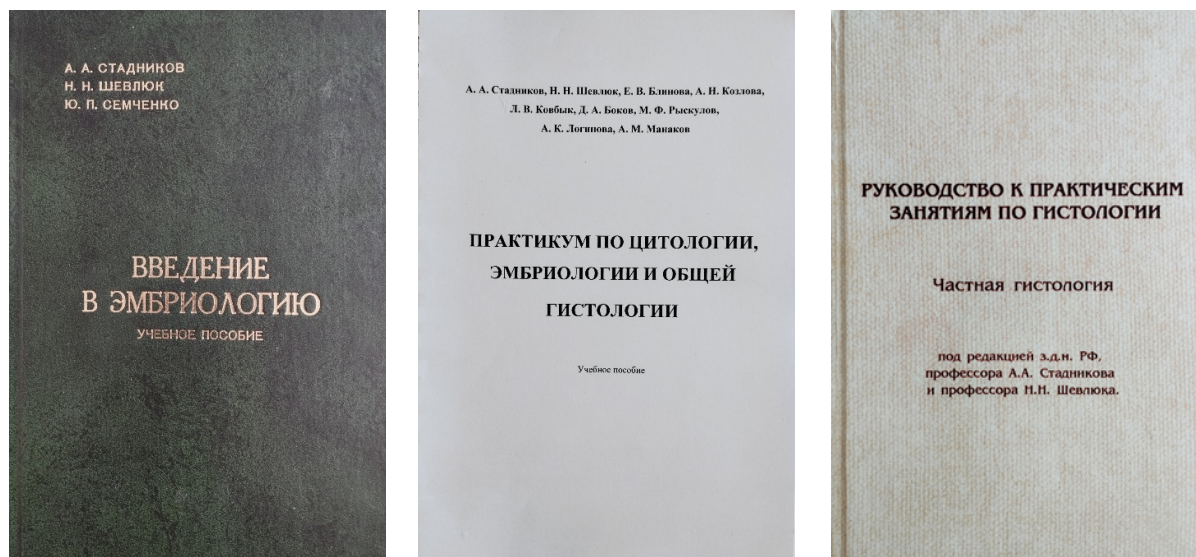


Рис. 8. Учебные пособия А.А. Стадникова.
Fig. 8. Educational manuals by A. A. Stadnikov.

тором проведения всероссийских гистологических конференций, посвященных памяти члена-корреспондента АМН СССР Ф.М. Лазаренко (1976, 2003, 2008, 2013). Им подготовлено большое количество статей и книг, посвященных анализу вклада основателей кафедры (Ф.М. Лазаренко, З.С. Хлыстова, Е.П. Володина) в развитие фундаментальных и прикладных проблем гистологии, в том числе: Стадников А.А., Шевлюк Н.Н. *Очерк жизни и научного творчества основателя Оренбургской школы гистологов члена-корреспондента АМН СССР Ф.М. Лазаренко (1888 – 1953)*. Екатеринбург: Изд-во УрО РАН. 2003. 160 с.; Шевлюк Н.Н., Стадников А.А. *Оренбургская государственная медицинская академия: Биографический словарь профессоров и доцентов*. Оренбург: ОАО «ИПК «Южный Урал». 2005. 368 с.; Шевлюк Н.Н., Стадников А.А. *Оренбургская научная гистологическая школа: этапы становления и развития (30-е годы XX века – начало XXI века)*. Оренбург: Изд-во ОрГМА. 2012. 476 с.

В сферу его интересов входили не только научно-исследовательская и преподавательская деятельность. На протяжении всей своей деятельности он много времени отдавал общественной работе как в ОрГМУ, так и на всероссийском уровне. В течение 20 лет он входил в состав партийного бюро факультетов и партийного комитета Оренбургского государственного медицинского института, был заместителем секретаря парткома института. Начиная с 90-х годов XX в. он избирался в состав Правления Всероссийского научного общества анатомов, гистологов и эмбриологов (ВНОАГЭ), в 2004 году был избран вице-президентом ВНОАГЭ, после реорганизации общества в НМОАГЭ также избирался на эту должность, с 2019 года – почетный вице-президент НМОАГЭ. В течение многих лет он

руководит работой Оренбургского регионального отделения НМОАГЭ.

А.А. Стадников с 2013 г. является членом редакционных коллегий журналов «Оренбургский медицинский вестник» и «Альманах молодой науки». В 2002–2022 гг. был членом редакционного совета журнала «Морфология». С 2004 года – член редакционного совета журнала «Морфологические ведомости», с 2014 года – член редакционного совета «Журнала анатомии и гистопатологии». Его деятельность в этом направлении оценивалась только в превосходной степени.

Особо следует отметить деятельность А.А. Стадникова по экспертизе диссертационных исследований. Он входил в состав нескольких диссертационных советов в Оренбургском государственном медицинском университете и Оренбургском аграрном университете, в течение ряда лет был председателем диссертационного совета Д 208.066.04 при Оренбургской государственной медицинской академии, ныне является членом диссертационного совета 21.2.049.02 по специальности «Клеточная биология» (биологические науки) при Оренбургском государственном медицинском университете. С 2003 по 2018 гг. А.А. Стадников входил в состав экспертного совета ВАК при Минобрнауки РФ по медико-биологическим и фармацевтическим наукам. За многолетнюю работу по экспертизе диссертационных исследований он был награжден Почетной грамотой Президиума ВАК (2018).

Его заслуги отмечены присвоением ему почетных званий заслуженный работник высшей школы РФ (1999) и заслуженный деятель науки РФ (2008). В числе его наград знак «Отличник здравоохранения» (2019), Почетные грамоты ЦК ВЛКСМ (1974), Министерства здравоохранения РФ, Российской академии наук (2008), Оренбургского научного центра УрО РАН (2020, 2024). Он является много-

кратным лауреатом премии Губернатора Оренбургской области в области образования (1999) и науки и техники (2002, 2003, 2005, 2006, 2007, 2014, 2017).

Сотрудники кафедры гистологии, цитологии и эмбриологии глубоко благодарны Александру Абрамовичу за создание прекрасного микроклимата в коллективе, за его стремление и желание помочь раскрыться творческому потенциалу каждого сотрудника. Александр Абрамович является примером талантливого ученого и педагога, который воодушевляет, заставляет поверить в собственные силы своих учеников, коллег и близких.

Юбиляр не снижает творческой активности. Пример тому его блестящий доклад на пленарном заседании IX съезда НМОАГЭ 30 мая 2025 г.

Коллектив Оренбургского государственного медицинского университета поздравляет Александра Абрамовича с 80-летием, желает ему крепкого здоровья, новых научных контактов, творческих успехов, новых планов и свершений.

Список источников / References

1. Каган И.И., Чemezov С.В., Шевлюк Н.Н., Бухарин О.В., Тарасенко В.С., Есипов В.К. и др. Научно-педагогические школы Оренбургского государственного медицинского университета. Оренбург: Изд-во ОрГМУ; 2014. 346.
Kagan II, Chemezov SV, Shevlyuk NN, Buharin OV, Tarasenko VS, Esipov VK et al. Nauchno-pedagogicheskie shkoly Orenburgskogo gosudarstvennogo medicinskogo universiteta. Orenburg: Izd-vo OrGMU; 2014. 346. (In Russ.).
2. Сапин М.Р., Сатюкова Г.С., Швецов Э.В. Морфологи России в XX веке: Кто есть кто в анатомии, гистологии, эмбриологии. М.: АПП «Джангар»; 2001. 272.
Sapin MR, Satyukova GS, Shvecov EV. Morfologi Rossii v XX veke: Kto est' kto v anatomii, gistologii, embriologii. M.: APP «Dzhangar»; 2001. 272. (In Russ.).
3. Стадников А.А., Шевлюк Н.Н. Очерк жизни и научного творчества основателя Оренбургской школы гистологов члена-корреспондента АМН СССР Ф.М. Лазаренко (1888 – 1953). Екатеринбург: Изд-во УрО РАН; 2003. 160.
Stadnikov AA, Shevlyuk NN. Ocherk zhizni i nauchnogo tvorchestva osnovatelya Orenburgskoj shkoly gistologov chlena-korrespondenta AMN SSSR F.M. Lazarenko (1888 – 1953). Ekaterinburg: Izd-vo UrO RAN; 2003. 160. (In Russ.).
4. Шевлюк Н.Н. Развитие фундаментальных и прикладных проблем гистологии, цитологии и эмбриологии в Поволжье, на Урале и в Западной Сибири в XX веке и начале XXI века. Возникновение научных школ. Оренбург: Изд-во ОрГМУ; 2022. 610.
Shevlyuk NN. Razvitie fundamental'nyh i prikladnyh problem gistologii, citologii i embriologii v Povolzh'e, na Urale i v Zapadnoj Sibiri v XX veke i nachale XXI veka. Vozniknovenie nauchnyh shkol. Orenburg: Izd-vo OrGMU; 2022. 610. (In Russ.).
5. Шевлюк Н.Н. Гистологи, цитологи и эмбриологи России (XVIII – начало XXI века): краткий научно-биографический справочник. Оренбург: Изд-во ОрГМУ; 2023. 880.
Shevlyuk NN. Gistologi, citologi i embriologi Rossii (XVIII – nachalo XXI veka): kratkij nauchno-biograficheskij spravochnik. Orenburg: Izd-vo OrGMU; 2023. 880. (In Russ.).
6. Шевлюк Н.Н., Блинова Е.В. К 75-летию Александра Абрамовича Стадникова. Журнал анатомии и гистопатологии. 2020;9(3):111–114.
Shevlyuk NN, Blinova EV. K 75-letiyu Aleksandra Abramovicha Stadnikova// Zhurnal anatomii i gistopatologii. 2020;9(3):111–114. (In Russ.).
7. Шевлюк Н.Н., Блинова Е.В. Александр Абрамович Стадников (к 75-летию со дня рождения). Морфология. 2020;158(4–5):127–128.
Shevlyuk NN, Blinova EV. Aleksandr Abramovich Stadnikov (k 75-letiyu so dnya rozhdeniya). Morfologiya. 2020;158(4–5):127–128. (In Russ.).
8. Шевлюк Н.Н., Стадников А.А. Кафедра гистологии, цитологии и эмбриологии. В кн.: Оренбургская государственная медицинская академия: История кафедр и подразделений. Оренбург: ФГУП «ИПК «Южный Урал»; 2005:42–48.
Shevlyuk NN, Stadnikov AA. Kafedra gistologii, citologii i embriologii. V kn.: Orenburgskaya gosudarstvennaya medicinskaya akademiya: Istoriya kafedr i podrazdelenij. Orenburg: FGUP «IPK «Yuzhnyj Ural»; 2005:42–48. (In Russ.).
9. Шевлюк Н.Н., Стадников А.А. Оренбургская государственная медицинская академия: Биографический словарь профессоров и доцентов. Оренбург: ОАО «ИПК «Южный Урал»; 2005. 368.
Shevlyuk NN, Stadnikov AA. Orenburgskaya gosudarstvennaya medicinskaya akademiya: Biograficheskij slovar' professorov i docentov. Orenburg: OAO «IPK «Yuzhnyj Ural»; 2005. 368. (In Russ.).

Информация об авторах

✉ Шевлюк Николай Николаевич – д-р. биол. наук, профессор, заслуженный работник высшей школы РФ, профессор кафедры гистологии, цитологии и эмбриологии; Оренбургский государственный медицинский университет. Ул. Советская, 6, Оренбург, 460000; k_histology@orgma.ru; <https://orcid.org/0000-0001-9299-0571> SPIN 6952-0466
Блинова Елена Владиславовна – канд. биол. наук, доцент, зав. кафедрой гистологии, цитологии и эмбриологии; Оренбургский государственный медицинский университет <https://orcid.org/0009-0007-5589-8232> SPIN 3884-1142

Information about the authors

✉ Nikolai N. Shevlyuk – Doct. Sci. (Biol.), Professor, Honored Worker of Higher Education of the Russian Federation, Professor of Histology, Cytology and Embryology department; Orenburg State Medical University. Ul. Sovetskaya, 6, Orenburg, 460000; k_histology@orgma.ru; <https://orcid.org/0000-0001-9299-0571> SPIN 6952-0466
Elena V. Blinova – Cand. Sci. (Biol.), Associate Professor, Head of Histology, Cytology and Embryology department of the Orenburg State Medical University <https://orcid.org/0009-0007-5589-8232> SPIN 3884-1142

Рыскулов Марат Фирдатович – канд. биол. наук доцент кафедры гистологии, цитологии и эмбриологии; Оренбургский государственный медицинский университет
<https://orcid.org/0009-0002-9569-3585>

SPIN 4813-0330

Матчин Александр Артемьевич – д-р. мед. наук, профессор, зав. кафедрой стоматологии и челюстно-лицевой хирургии; Оренбургский государственный медицинский университет; almatchin@bk.ru

<https://orcid.org/0000-0001-5301-4455>

SPIN 9904-7597

Marat F. Ryskulov – Cand. Sci. (Biol.), Associate Professor at the Histology, Cytology and Embryology department of the Orenburg State Medical University

<https://orcid.org/0009-0002-9569-3585>

SPIN 4813-0330

Aleksandr A. Matchin – Doct. Sci. (Med.), Head of Dentistry and Maxillofacial Surgery Department; Orenburg State Medical University;

almatchin@bk.ru

<https://orcid.org/0000-0001-5301-4455>

SPIN 9904-7597

Статья поступила в редакцию 15.05.2025; одобрена после рецензирования 23.06.2025; принята к публикации 29.09.2025.
Submitted 15.05.2025; Revised 23.06.2025; Accepted 29.09.2025.
