

## К ЮБИЛЕЮ ПРОФЕССОРА 2-Й КАФЕДРЫ ХИРУРГИЧЕСКИХ БОЛЕЗНЕЙ, ДОКТОРА МЕДИЦИНСКИХ НАУК СЕРГЕЯ МИХАЙЛОВИЧА СМОТРИНА

**B. N. Колоцей**

*Гродненский государственный медицинский университет, Гродно, Беларусь*



*В статье освещаются основные вехи биографии и деятельности С. М. Смотрина, доктора медицинских наук, профессора 2-й кафедры хирургических болезней Гродненского государственного медицинского университета, внесшего большой вклад в развитие хирургии и медицинской науки в Республике Беларусь.*

**Ключевые слова:** профессор С. М. Смотрин, 2-я кафедра хирургических болезней, Гродненский государственный медицинский университет, юбилей

**Для цитирования:** Колоцей, В. Н. К юбилею профессора 2 кафедры хирургических болезней, доктора медицинских наук Сергея Михайловича Смотрина / В. Н. Колоцей // Журнал Гродненского государственного медицинского университета. 2025. Т. 23, № 5. С. 537-540. <https://doi.org/10.25298/2221-8785-2025-23-5-537-540>

В октябре 2025 года исполняется 70 лет доктору медицинских наук, профессору 2-й кафедры хирургических болезней Гродненского государственного медицинского университета Сергею Михайловичу Смотрину (фото 1).

Сергей Михайлович родился 8 октября 1955 года в деревне Борок Слуцкого района Минской области в дружной крестьянской семье. Еще в школьные годы проявился его интерес к естественным наукам, он отличался высокой ответственностью, самодисциплиной и трудолюбием. В 1972 году С. М. Смотрин окончил среднюю школу и поступил на первый курс лечебного факультета Гродненского государственного медицинского института (ГрГМИ).

В 1978 году с отличием окончил институт, был Ленинским стипендиатом. Во время учебы активно участвовал в работе студенческих строительных отрядов, с которыми побывал в разных регионах Советского Союза, в том числе на целине в Казахстане (фото 2). За высокие результаты в общественной деятельности С. М. Смотрин был награжден Почетной грамотой ЦК ЛКСМБ.

В 1980 году окончил клиническую ординатуру по специальности «Хирургия» на кафедре факультетской хирургии ГрГМИ под руководством профессора Стефана Ивановича Юпатова. С 1980 по 1982 год работал старшим лаборантом кафедры факультетской хирургии и врачом-хирургом (по совместительству) в узловой клинической больнице на ст. Гродно.

В 1982 году был избран на должность ассистента кафедры факультетской хирургии. Под руководством профессора С. И. Юпатова активно занимался научными исследованиями, которые легли в основу его кандидатской диссертации «Применение лазерного излучения различных спектральных диапазонов



*Фото 1 – Сергей Михайлович Смотрин*



*Фото 2 – В строительном отряде, Уральск, 1973 г.*

## История медицины и медицинского образования

в системе комплексного лечения трофических язв нижних конечностей», которая была успешно защищена в 1983 году. В 1991 году был избран на должность доцента кафедры факультетской хирургии. С 2002 по 2005 год работал проректором по лечебной работе Гродненского государственного медицинского университета. В 2004 году Сергею Михайловичу присуждена ученая степень доктора медицинских наук после защиты диссертации «Хирургическая рана: оценка течения, прогнозирования и оптимизация заживления, профилактика гнойных осложнений в неотложной хирургии» [1].

С 2005 по 2011 год С. М. Смотрин работал заведующим кафедрой хирургических болезней № 2 с курсом урологии. С 2012 по 2015 год работал в Республике Ангола в крупнейшем региональном госпитале страны в провинции Уамбо, руководил хирургическим отделением госпиталя (фото3). Эта была очень интересная и напряженная хирургическая работа. С ноября 2015 по апрель 2016 года – заведующий 2-й кафедрой хирургических болезней, а с мая 2016 года по настоящее время – профессор 2-й кафедры хирургических болезней.

Круг медицинских интересов С. М. Смотрина весьма широк. Его научные исследования посвящены применению низкоинтенсивного лазерного излучения и фотодинамической терапии в хирургической практике: лечению трофических язв нижних конечностей при хронической венозной недостаточности; профилактике инфекции в области хирургического вмешательства. Профессор также много времени уделил разработке и внедрению в клиническую практику метода фотокоагуляции вен при варикозной болезни, техники хирургических вмешательств при некротических поражениях стопы у пациентов с заболеваниями периферических артерий,

лечения несформированных наружных кишечных свищей, совершенствованию методов хирургического лечения некротизирующего панкреатита, послеоперационных грыж, применению сорбентов и перевязочных материалов с наночастицами золота и серебра в гнойной хирургии и хирургического инструментария.

В настоящее время Сергей Михайлович разработал и внедрил в клиническую практику новый метод ультразвуковой и интраоперационной морфометрии пахового промежутка при выборе метода натяжной или атензионной герниопластики, который открыл реальный путь внедрения доказательной медицины в хирургии паховых грыж, что позволяет рационально использовать сетчатые эндопротезы и высокотехнологичное оборудование. Наряду с этим был разработан новый метод атензионной паховой герниопластики у пациентов пожилого возраста, который по своей эффективности превосходит зарубежные аналоги.

В разделе экспериментальной медицины разработана модель глубокого термического ожога кожи у беременных животных, которая позволяет проводить оценку эффективности применения новых методов лечения и их влияние на течение беременности и развитие плода.

Сергей Михайлович является руководителем научной школы «Иновационные технологии в лечении ран и хирургических инфекций», основы которой были заложены профессорами Стефаном Ивановичем Юпатовым и Славомиром Степановичем Ануфриком в 1978 году [2]. Впервые в БССР на кафедре факультетской хирургии начали проводить исследования с газовыми лазерами ЛГ-75 и ЛГИ-21. Это были первые шаги по изучению применения лазерных технологий в хирургической практике. Проведенные экспериментальные исследования позволили



Фото 3 – Работа в Анголе, 2013 г.

разработать методику лечения трофических язв нижних конечностей, результаты которой легли в основу двух успешно защищенных кандидатских диссертаций. Однако научный поиск свидетельствовал, что расширение горизонтов клинического применения низкоинтенсивного лазерного излучения требует использования новых источников лазерного излучения в инфракрасном диапазоне спектра. Кафедра начала тесно сотрудничать с Московским высшим техническим училищем им. Н. Э. Баумана, Калужским радиоламповым заводом, кафедрой хирургии Московского стоматологического института. В результате проведенных исследований были установлены коэффициенты отражения и пропускания перевязочных материалов, кожного покрова человека, глубина проникновения инфракрасного излучения в биологические ткани и математически определены временные параметры сеансов лазерной терапии для получения противовоспалительного и биостимулирующего эффектов. По результатам проведенных исследований была защищена докторская диссертация С. М. Смотриным, а лазерный терапевтический аппарат «Узор» был удостоен золотой медали ВДНХ СССР.

С. М. Смотрин – автор 427 опубликованных научных работ (из них 96 статей в рецензируемых журналах из перечня ВАК Республики Беларусь, 34 статьи в журналах ближнего и дальнего зарубежья), а также 5 монографий, 42 учебно-методических пособий, в том числе 2 учебных пособий с грифом Министерства образования Республики Беларусь, 3 – с грифом учебно-методического объединения по высшему медицинскому, фармацевтическому образованию Республики Беларусь, 6 учебных (типовых, базовых) программ. Сергей Михайлович автор 55 патентов, 72 рационализаторских предложений, 9 инструкций по применению Министерства здравоохранения Республики Беларусь.

Под руководством С. М. Смотрина защищены 6 кандидатских диссертаций. В настоящий момент он является научным консультантом одной докторской диссертации и научным руководителем одной кандидатской диссертации.

С. М. Смотрин – член ученого совета по защите кандидатских и докторских диссертаций, является членом редакционных коллегий изданий «Журнал Гродненского государственного медицинского университета» и «Хирургия. Восточная Европа».

Уже более 40 лет С. М. Смотрин обучает не только студентов, но и готовит субординаторов и врачей-интернов. Из его рук сотни молодых хирургов получили путевку в жизнь, в том числе немало уже маститых хирургов, известных в Республике Беларусь и за ее пределами.

С. М. Смотрин – врач-хирург высшей квалификационной категории, владеет современными методами выполнения как открытых, так и лапароскопических хирургических вмешательств (фото 4). Сергей Михайлович ежедневно оказывает высококвалифицированную лечебную и консультативную помощь пациентам хирургического профиля УЗ «Городская клиническая больница скорой медицинской помощи г. Гродно». Он выполняет самые сложные и ответственные оперативные вмешательства, пользуется огромным авторитетом среди коллег, имя его известно пациентам не только Гродненской области, но и далеко за ее пределами.



*Фото 4 – В операционной, 2025 г.*

Профессор С. М. Смотрин всегда активно участвовал в общественно-политической жизни города Гродно и области, избирался в Гродненский городской Совет народных депутатов.

За большой плодотворный вклад в научную, учебно-методическую, воспитательную и клиническую работу профессор С. М. Смотрин награжден знаком «Отличник здравоохранения Республики Беларусь», почетными грамотами Министерства здравоохранения Республики Беларусь, Гродненского городского и областного исполнительных комитетов, Гродненского государственного медицинского университета. Награжден медалью ордена Святого Кирилла Туровского Белорусской Православной Церкви.

*Редакция журнала и коллеги поздравляют Сергея Михайловича с 70-летним юбилеем, желают ему крепкого здоровья, новых творческих успехов, талантливых учеников и большого личного счастья!*

**Литература**

1. Сергей Михайлович Смотрин // 50 лет Гродненскому государственному медицинскому университету: события и биографии / П. В. Гарелик, Е. М. Тищенко. – Гродно : ГрГМУ, 2008. – С. 495-496.
2. Смотрин, С. М. Сотрудничество научных школ гродненских университетов: от лазеров до наночастиц металлов / С. М. Смотрин, С. С. Ануфрик, Р. И. Довнар // Журнал Гродненского государственного медицинского университета. – 2025. – Т. 23, № 4. – С. 392-396. – <https://doi.org/10.25298/2221-8785-2025-23-4-392-396>.

1. Sergey Mikhailovich Smotrin. In: Garelik PV, Tischenko EM, editors. 50 Years Grodno State Medical University is Events and Biographies. Grodno: GrGMU; 2008. p. 495-496. (Russian).
2. Smotryna SM, Anufrieva SS, Dovnar RI. Interaction of scientific schools of Grodno universities: from lasers to metal nanoparticles. *Journal of the Grodno State Medical University*. 2025;23(4):392-396. <https://doi.org/10.25298/2221-8785-2025-23-4-392-396>. (Russian).

**References**

**TO THE ANNIVERSARY OF PROFESSOR OF THE DEPARTMENT  
OF SURGICAL DISEASES NO.2, DOCTOR OF MEDICAL SCIENCES  
SERGEY MIKHAILOVICH SMOTRIN**

*V. N. Kolotsei*

*Grodno State Medical University, Grodno, Belarus*

*The article highlights the main milestones in the biography and professional activities of S.M. Smotrin, Doctor of Medical Sciences, Professor of the Department of Surgical Diseases No.2 of the Grodno State Medical University, who made a great contribution to the development of surgery and medical science in the Republic of Belarus.*

**Keywords:** Professor S.M. Smotrin, Department of Surgical Diseases No.2, Grodno State Medical University, anniversary.

**For citation:** Kolotsei VN. To the anniversary of professor of the 2nd Department of surgical diseases, doctor of medical sciences Sergey Mikhailovich Smotrin. *Journal of the Grodno State Medical University*. 2025;23(5): 537-540. <https://doi.org/10.25298/2221-8785-2025-23-5-537-540>

**Конфликт интересов.** Авторы заявляют об отсутствии конфликта интересов.

**Conflict of interest.** The authors declare no conflict of interest.

**Об авторе / About the author**

Колоцей Владимир Николаевич / Kolotsei Vladimir, e-mail: vkolotsei@rambler.ru, ORCID 0000-0003-4064-1534

*Поступила / Received: 28.08.2025*

*Принята к публикации / Accepted for publication: 17.09.2025*