



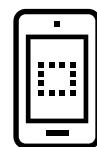
# СЕЧЕНОВСКИЕ ВЕСТИ

ТЕМА НОМЕРА: ЗАДАЧИ ВРЕМЕНИ



**«ВСЯКОЕ ВРЕМЯ  
ИМЕЕТ СВОИ ЗАДАЧИ,  
И, РАЗРЕШАЯ ИХ,  
ЧЕЛОВЕЧЕСТВО  
ДВИЖЕТСЯ ВПЕРЕД»**

**НИКОЛАЙ СКЛИФОВСКИЙ**



Скачайте Приложение дополненной реальности через QR-код и наведите камеру на значок (телефон)

**ДОПОЛНЕННАЯ  
РЕАЛЬНОСТЬ**



## КУРС НА ИЗМЕНЕНИЯ: УЧЕНЫЙ СОВЕТ ОДОБРИЛ СТРАТЕГИЮ РАЗВИТИЯ В РАМКАХ ПРОГРАММЫ «ПРИОРИТЕТ-2030»

**Заседание ученого совета Сеченовского Университета под председательством ректора, академика РАН Петра Глыбочко, состоялось 27 декабря. Главные темы: предварительные итоги 2021 года и новый путь — взят курс на качественные изменения в рамках государственной программы стратегического академического лидерства «Приоритет-2030», направленной на достижение национальных целей развития России.**

«Стратегия развития университета — вуз вошел в «Приоритет-2030» по направлению «Исследовательское лидерство» — предполагает трансформацию к 2030 году в исследовательский медицинский университет мирового уровня. Для достижения целевой модели мы предусмотрели институциональную трансформацию и реализацию трех стратегических проектов: биодизайн, трансляционные исследования в медицине и фармацевтике, сеть развития лучших практик в медицинской науке и образовании», — заявил Петр Глыбочко.

На ученом совете ректор выступил с программным докладом по стратегии развития до 2030 года, отметив, что институциональная трансформация затронет все подразделения университета — институты, кафедры и клиники, образовательную, научно-исследовательскую и клиническую деятельность. По словам Петра Глыбочко, образовательная политика вуза будет направлена на подготовку врачей и ученых-исследователей, развитие образовательных программ в соответствии с международными стандартами, привлечение талантливой молодежи, включая иностранных граждан, в магистратуру и аспирантуру.

Для вовлечения обучающихся в исследовательские и предпринимательские проекты развернуто кейс-пространство «Молодой исследователь и предприниматель Сеченовского Университета» — Sechenov Young Scientist & Entrepreneur (SYSE), предполагающее развитие компетенций студентов, ординаторов и аспирантов, формирование англоязычной среды через работу в научных группах под руководством научно-педагогических работников кафедр, Центра научной карьеры, Сеченовского биомедицинского клуба, стартап-студии.

Научно-исследовательская политика и политика в области инноваций и коммерциализации разработок основана на том, что в течение последних 10 лет Сеченовский Университет развивает междисциплинарные биомедицинские исследования в области управления здоровьем. Для этого был создан научно-технологический парк биомедицины, реализующий совместные проекты с клиническими кафедрами. В рамках программы «Приоритет-2030» выбрано 15 стратегических клинических направлений.

Клинический центр Сеченовского Университета станет платформой для медицинской экосистемы — сети международных исследовательских клиник, в которых исследовательские проекты станут частью медицинской деятельности. Управление клиниками будут осуществлять научные медицинские советы, предусмотрена международная аккредитация клиник по стандартам Joint Commission International (JCI), сотрудники — врачи и медицинские сестры — исследователи. Завершая доклад, Петр Глыбочко выразил уверенность в том, что Сеченовский Университет продолжит активную образовательную, научную и клиническую работу

в государственной программе поддержки университетов «Приоритет-2030».

С докладом «Оценка эффективности деятельности структурных подразделений Сеченовского Университета по итогам 2021 года» на ученом совете выступил первый проректор Андрей Свиштунов. Он отметил позитивную динамику публикационной активности, количественный и качественный рост публикаций в международных научных журналах. В 2021 году, по предварительным данным, опубликовано 4300 научных статей, из них 48% — в журналах Q1 и 16% — в журналах Q2. Лучшими подразделениями 2021 года стали Институт урологии и репродуктивного здоровья человека под руководством Петра Глыбочко, кафедра кожных и венерических болезней им. В.А. Рахманова (заведующая кафедрой Ольга Олисова) и кафедра факультетской терапии №1 (заведующий кафедрой — проректор по инновационной и клинической деятельности Виктор Фомин) Института клинической медицины им. Н.В. Склифосовского. Выступая на ученом совете, Андрей Свиштунов напомнил, что совершенствование инструментов мотивации работников — одна из приоритетных задач университета. Новые критерии оценки эффективности деятельности структурных подразделений будут представлены ученому совету в январе.

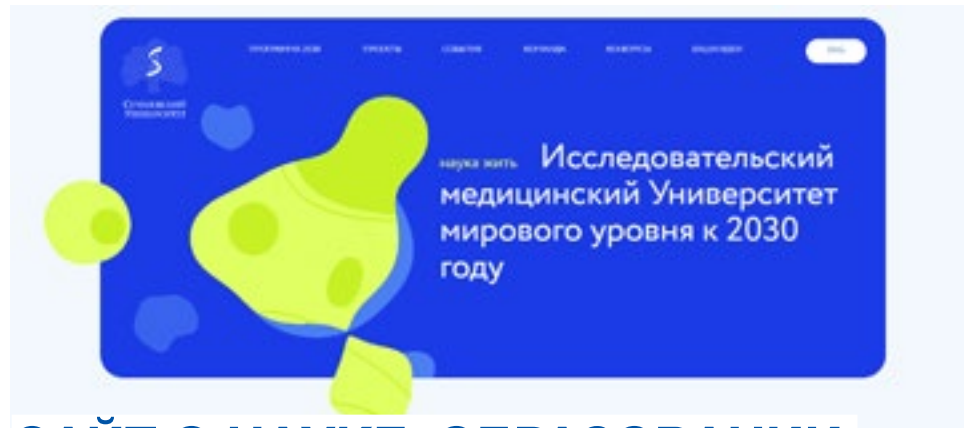
Проректор по инновационной и клинической деятельности Виктор Фомин выступил с презентацией промежуточных итогов оценки эффективности клинических подразделений, отметив, что окончательные результаты будут представлены ученому совету в начале 2022 года. Татьяна Литвинова, проректор по учебной работе, доложила о создании в структуре Сеченовского Университета двух новых кафедр: кафедры госпитальной хирургии №2 и кафедры пластической хирургии. Начальник управления правового обеспечения и кадровой политики Дмитрий Ключев доложил ученому совету о плановой ротации: в состав совета включены новые заведующие кафедрами и директора институтов.

По итогам года на ученом совете состоялось награждение сотрудников Сеченовского Университета. Петр Глыбочко вручил сотрудникам вуза государственные, ведомственные и университетские награды: медаль ордена «За заслуги перед Отечеством» II степени, орден Пирогова, почетные грамоты Президента РФ. Ректором вручены медаль «За заслуги перед отечественным здравоохранением», нагрудный знак «Отличник здравоохранения», почетные грамоты Минздрава РФ, благодарность и благодарственное письмо министра здравоохранения РФ. Сотрудники университета получили звания «Почетный медицинский работник города Москвы» и «Почетный работник здравоохранения города Москвы», почетные грамоты правительства Москвы, благодарности главы Москвы. Состоялось вручение медали «За заслуги перед Первым МГМУ им. И.М. Сеченова», присвоение почетного звания «Заслуженный профессор Первого Московского государственного медицинского университета им. И.М. Сеченова», почетных грамот и благодарности ректора Сеченовского Университета.

Лучшим научным автором 2021 года признан Даниил Мунблит, профессор кафедры педиатрии и детских инфекционных болезней Клинического института здоровья детей, а лучшей научной статьей — статья Александра Гинцбурга, заведующего кафедрой инфектологии и вирусологии.

Петр Глыбочко, завершая ученом совете, сообщил о том, что наряду с развитием научного центра мирового уровня «Цифровой биодизайн» и персонализированное здравоохранение Сеченовский Университет запускает новый проект — «Университеты наук о жизни». Его задача — сформировать единое междисциплинарное пространство с региональными вузами, включающее высшие учебные заведения не медицинского профиля.

«В движении интересно жить!» — пояснил Петр Глыбочко и поздравил сотрудников с наступающим Новым 2022 годом, пожелав крепкого здоровья, успехов в реализации прорывных идей на работе, счастья и любви в семье.



## САЙТ О НАУКЕ, ОБРАЗОВАНИИ И ПРОЕКТЕ «ПРИОРИТЕТ-2030» — WWW.2030.SECHE NOV.RU

**СЛЕДИТЬ ЗА РЕАЛИЗАЦИЕЙ СТРАТЕГИЧЕСКИХ ПРОЕКТОВ СЕЧЕНОВСКОГО УНИВЕРСИТЕТА ПО НАПРАВЛЕНИЯМ «БИОДИЗАЙН», «ТРАНСЛЯЦИОННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ В МЕДИЦИНЕ И ФАРМАЦЕВТИКЕ» И «СЕТЬ РАЗВИТИЯ ЛУЧШИХ ПРАКТИК В МЕДИЦИНЕ, НАУКЕ И ОБРАЗОВАНИИ» ТЕПЕРЬ МОЖНО НА САЙТЕ ПРОЕКТА WWW.2030.SECHE NOV.RU.**

Дорожная карта развития Сеченовского Университета до 2030 года, получившая поддержку в рамках программы стратегического академического лидерства «Приоритет-2030», направлена на формирование уникальной для России модели исследовательского медицинского университета мирового уровня.

«В процессе трансформации из отраслевого института в мультидисциплинарный университет будет не только преодолен существующий сейчас разрыв между медицинским образованием, наукой и клинической практикой. Мы будем готовить исследователей в сфере наук о жизни — математиков, химиков, биологов, физиков, IT-специалистов — и создадим научный центр в области немедицинских наук», — отметил академик РАН, ректор Сеченовского Университета Петр Глыбочко.

Новая система университетского развития будет масштабирована на всю страну через стратегическое партнерство в трех федеральных округах с научными, медицинскими и образовательными организациями. Это позволит готовить выпускников совершенно нового качества — специалистов с исследовательским мировоззрением, способных решать новые нестандартные задачи. А в регионах России появится не только новая модель медицинского образования, но и новая модель оказания медицинских услуг — исследовательские медицинские клиники.



Структура публикационной активности 2021



Q1_1,965	48%
Q2_643	16%
Q3_602	15%
Q4_916	21%

820 сотрудников (ОМП) — соавторы Q1, Q2  
360 обучающихся — соавторы Q1, Q2

**В 2021 году,  
по данным  
на декабрь,  
опубликовано  
4300 научных  
статей.**



## ИНВЕСТИЦИИ В ЗДРАВООХРАНЕНИЕ — ИНВЕСТИЦИИ В БУДУЩЕЕ

В Сеченовском Университете прошел V Международный медицинский инвестиционный форум.

Качество и доступность медицинской помощи, развитие инфраструктуры и инвестиционная политика здравоохранения, построение межрегиональных коммуникаций и государственно-частное партнерство (ГЧП) на российском и международном уровне — ключевые темы V Международного медицинского инвестиционного форума (ММИФ) 2021 года. Форум прошел 14–15 декабря 2021 года в конгресс-центре Сеченовского Университета.

Обращаясь с приветственным словом к участникам ММИФ-2021, Галина Карелова, заместитель Председателя Совета Федерации, отметила актуальность предложенных к обсуждению тем. По словам сенатора, весь мир живет в новой реальности — развитие технологий открывает новые возможности, но инновационные технологии требуют финансовых вложений в инфраструктуру. Для системы здравоохранения чрезвычайно важно государственно-частное партнерство, межрегиональное сотрудничество и управление инвестиционной политикой. Объединяя большое количество людей — экспертов в области медицины, экономистов, представителей государственных структур, бизнеса и гражданского общества, — форум способствует решению масштабных задач обновления инфраструктуры здравоохранения, сбережению здоровья людей.

Модель успешно действующей партнерской сети между вузом, учеными, клиницистами, государственными и частными, российскими и международными компаниями на ММИФ-2021 представил ректор Сеченовского Университета, академик РАН Петр Глыбочко. В Сеченовском Университете созданы и успешно работают зеркальные лаборатории с участием ведущих зарубежных университетов и международных компаний. Совместно со Сбербанком сформирован эндаумент-фонд — 30 млрд рублей будут вложены в научные разработки.

*На форуме состоялась торжественная церемония подписания Соглашения о совместной работе и сотрудничестве в области фундаментальных и прикладных научных исследований и академической мобильности между Сеченовским Университетом и швейцарской научно-инженерной компанией «Кондэйр».*

«В Год науки и технологий в России доказательная медицина трансформируется в медицину больших данных. Развернутый на базе Сеченовского Университета научный центр мирового уровня «Цифровой биодизайн и персонализированное здравоохранение» открывает инвестиционное окно для участия в проекте

по созданию к 2025 году инновационной цифровой платформы, позволяющей прогнозировать течение и развитие, создавать цифровых двойников заболеваний в онкологии — при раке легких, раке почки, колоректальном раке — и в кардиологии — при гипертонии и ишемической болезни сердца. В рамках программы развития Сеченовского Университета, которая реализуется при поддержке проекта «Приоритет-2030», мы поставили цель создать прототип цифрового двойника человека. Инвестиции в здравоохранение — инвестиции в будущее», — пояснил Петр Глыбочко.

На форуме состоялась торжественная церемония подписания Соглашения о совместной работе и сотрудничестве в области фундаментальных и прикладных научных исследований и академической мобильности между Сеченовским Университетом и швейцарской научно-инженерной компанией «Кондэйр». Советник посольства Швейцарии в России, директор Швейцарского центра содействия бизнесу отметил, что заключение Соглашения — новая глава в истории российско-швейцарского сотрудничества. Сеченовский Университет активно работает со швейцарскими компаниями, в научной работе принимают участие молодые ученые и многопрофильный — от высокотехнологичных операций до реабилитации — Клинический центр вуза. Благодаря Клиническому центру на 3500 коек формируется шаговая доступность внедрения научных достижений в клиническую практику.

К участникам ММИФ-2021 обратились заместитель министра здравоохранения РФ Олег Салагай, отметивший, что форум способствует развитию государственно-частного партнерства

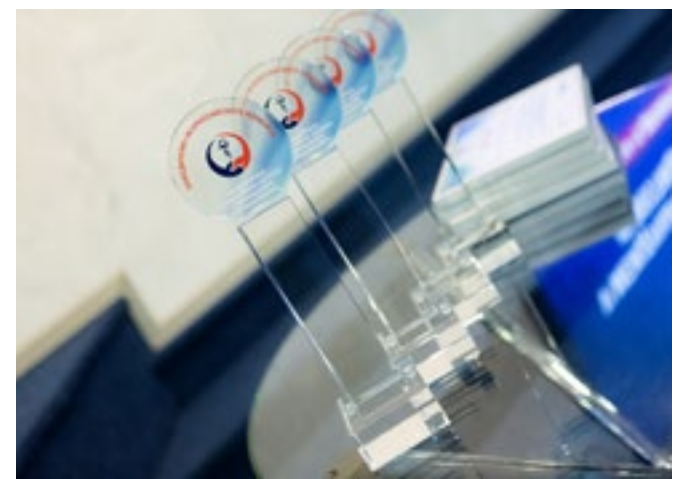
**Петр Глыбочко:** «Доказательная медицина трансформируется в медицину больших данных. Развернутый на базе Сеченовского Университета научный центр мирового уровня «Цифровой биодизайн и персонализированное здравоохранение» открывает инвестиционное окно для участия в проекте по созданию к 2025 году инновационной цифровой платформы, позволяющей прогнозировать течение и развитие, создавать цифровых двойников заболеваний в онкологии и кардиологии. В рамках программы развития Сеченовского Университета, которая реализуется при поддержке проекта «Приоритет-2030», мы поставили цель создать прототип цифрового двойника человека. Инвестиции в здравоохранение — инвестиции в будущее».

и решению государственных задач по выходу на новый уровень оказания медицинской помощи. Заместитель министра вручил награды проектам-победителям в сфере ГЧП за 2020 и 2021 годы.

Заместитель министра экономического развития РФ Владислав Федулов отметил рост рынка телемедицины на 20% в 2021 году — этому, а также работе с большими данными, способствует закон о «цифровых песочницах» — Федеральный закон «Об экспериментальных правовых режимах в сфере цифровых инноваций в Российской Федерации». Владислав Федулов рассказал о новых законодательных инициативах Минэкономразвития РФ, в частности о том, что, возможно, в начале 2022 года будет принят закон, дающий право дистанционной продажи рецептурных препаратов.

С приветственными словами к участникам ММИФ-2021 обратились министр здравоохранения РФ Михаил Мурашко, член Совета Федерации ФС РФ Владимир Круглый, президент Торгово-промышленной палаты РФ Сергей Катырин, исполняющий обязанности главы Европейского офиса ВОЗ по профилактике неинфекционных заболеваний доктор Кремлин Викрамасингхе и другие государственные и общественные деятели, представители науки, медицины и промышленности.

14 декабря 2021 года на форуме прошли тематические сессии по инвестициям в здравоохранение, медицинскую науку, фармацевтическую промышленность. 15 декабря состоялась сессия по цифровой медицине, иммунизации, подготовке кадров для медицины будущего, лабораторной диагностике, страховой медицине, урбанистике и созданию комфортной и безопасной среды для жизни и укрепления здоровья.





## МЕДИЦИНСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ. НОВЫЕ ПАРАДИГМЫ ДЛЯ НОВОЙ РЕАЛЬНОСТИ

В Сеченовском Университете 14–16 декабря в онлайн-формате прошел QS Subject Focus Summit Medicine 2021 — «Новые парадигмы для новой реальности: медицинское образование, наука, здравоохранение».

Открывая саммит, ректор Сеченовского Университета, академик РАН Петр Глыбочко отметил: «Глобальные изменения, которые произошли с приходом пандемии COVID-19, оказали прямое влияние на многие сферы нашей жизни. Медицинское образование, медицинская наука, здравоохранение оказались подвергнуты трансформационным изменениям в первую очередь. Пандемия COVID-19 привела к необходимости пересмотра подходов к деятельности всех секторов глобального здравоохранения. Как никогда актуальным стал вопрос международного сотрудничества с целью обмена опытом и поиска

эффективных решений».

От имени консалтинговой компании QS Quacquarelli Symonds к участникам саммита обратился старший вице-президент Бен Соутер. Он отметил, что, несмотря на ограничения в связи с пандемией, из-за которых подобные мероприятия проходят онлайн, особенно важно обсуждение трендов в медицинском образовании в условиях новых реалий.

С приветственной речью выступил министр здравоохранения РФ Михаил Мурашко: «Уровень проникновения информационных технологий в организацию здравоохранения, достигнутый до пандемии, позволил в кратчайшие

сроки создать цифровую платформу. Речь идет о едином регистре заболевших COVID-19, который обеспечил персонализированное ведение каждого пациента на всех этапах», — отметил глава российского Минздрава. Что касается подготовки кадров для науки и медицины, то, по словам министра, необходимо давать образование не только в рамках какой-либо одной специализации, но и дополнять эту квалификацию компетенциями в другой сфере, в сквозной технологии, например цифровой. Именно такие ученые смогут совершать прорывные открытия.

«Это общемировой тренд, который касается и врачей, и других немедицинских специалистов, поэтому уже с первых дней обучения медицине каждому студенту важно видеть свой образовательный трек, а нам как регулятору — обеспечить включение сквозных технологий в образовательные программы. Другого особого пути нет, медицинская наука — это международная среда», — сказал Михаил Мурашко.

Первый проректор Сеченовского Университета, член-корреспондент РАН Андрей Свиштунов рассказал о трендах в развитии медицинской науки. По словам Андрея Свиштунова, за последние 10 лет опубликовано больше научных статей, чем за предыдущие 140 лет, а междисциплинарные работы уже составляют более половины всех медицинских публикаций. Он также подчеркнул, что Сеченовский Университет активно трансформируется в исследовательский университет наук о жизни. Это достигается в том числе за счет открытия новых образовательных направлений, не являющихся традиционными для медицинских вузов в России, но позволяющих готовить междисциплинарных специалистов. Первый проректор Сеченовского Университета поделился планами развития вуза. Среди приоритетных направлений работы Андрей Свиштунов назвал медицину больших данных, персонализированную медицину, цифровые и информационные технологии.

«Глобальное здравоохранение: общие проблемы и лучшие решения» — одна из ключевых тем саммита. Кирилл Каем, старший вице-президент по инновациям и председатель Грантовой комиссии Фонда «Сколково», отметил российское программное обеспечение для медицины. Это самая передовая отрасль. Семь из восьми российских компаний, чьи медицинские

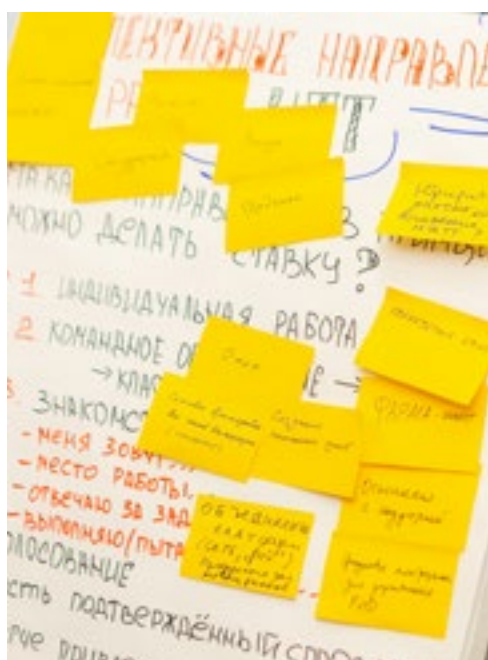
IT-продукты прошли регистрацию, — стартапы «Сколково». В целом «Сколково» поддерживает более трех тысяч стартапов. Сколковские проекты по виртуальной реальности реализуются совместно с Сеченовским Университетом. Эти технологии помогают студентам безопасно и комфортно получать знания во время пандемии. Роль университетов в развитии медтехники и инновационных исследований обсуждали Хельги Шиёт (Уппсальский университет, Швеция), Тхаммасин Ингвийя (Университет Принца Сонгкла, Таиланд) и Байба Петерсоне (Рижский университет им. Страдыня, Латвия). В частности, они отметили необходимость вовлечения студентов в инновационную деятельность, в том числе с помощью бизнес-инкубаторов.

«Человек и информационные технологии в медицинских исследованиях, образовании и здравоохранении» — тема третьего дня саммита. Сессия началась с выступления Джанет Диаз, руководителя отдела клинической помощи в программе ВОЗ по чрезвычайным ситуациям. Представитель ВОЗ призвала принимать решения, опираясь на информацию из проверенных источников, и подчеркнула важность быстрого сбора данных в режиме реального времени, особенно когда это касается новых вариантов коронавируса, вызывающих обеспокоенность, таких как «омикрон».

В рамках панельной дискуссии по цифровизации и гуманитарным наукам в медицинском образовании выступали Ирина Марковина, директор Института лингвистики и межкультурной коммуникации Сеченовского Университета и Джонатан МакФарланд, старший преподаватель Института лингвистики и межкультурной коммуникации Сеченовского Университета.

Денис Бутнару, проректор по научно-исследовательской работе Сеченовского Университета, поблагодарил спикеров и участников саммита: «Широкий спектр тем, затронутых докладчиками, от медицинских технологий до гуманитарных наук в медицине демонстрирует важность междисциплинарного сотрудничества и исследований для глобального здравоохранения», — отметил Денис Бутнару. В работе саммита приняли участие представители российских и зарубежных вузов.

Роман Трикин



партнерских отношений между учеными-исследователями, инвесторами и промышленностью».

Стратегическая сессия по сути — это мозговой штурм, призванный объединить представителей университетской науки и деловых кругов. Она проходит на старте системной работы по переходу от научных исследований к крупным промышленным проектам в российском здравоохранении. По мнению экспертов по трансферу технологий, самые актуальные направления востребованы рынком наряду с фармацевцией — это телемедицина и цифровое здоровье (digital health). В то же время важной и актуальной остается тема доверия пациента к врачу. От уровня доверия, готовности лечиться, выполнять рекомендации врача, напрямую зависит здоровье пациента, его приверженность терапии, инновационным технологиям — результатам научных исследований.

Сессия прошла с участием профильных экспертов — представителей Сеченовского Университета, Национальной ассоциации трансфера технологий (НАТТ), Института безопасности интеллектуальной собственности, Ассоциации брокеров инноваций и технологий, Университета ИТМО, крупных компаний: АО «Русатом Хелскеа», ГК «Ростех», АО «СОГАЗ», «ИНВИТРО», а также вузов-членов консорциума по трансферу медицинских и фармацевтических технологий. В консорциум входят Сеченовский Университет, Кубанский, Саратовский им. В.И. Разумовского и Сибирский государственные медицинские университеты, РХТУ им. Д.И. Менделеева.

Публикацию подготовила Наталья Литвинова

## СЕЧЕНОВСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ — ИНИЦИАТОР СОЗДАНИЯ НАЦИОНАЛЬНОГО ЦЕНТРА ТРАНСФЕРА МЕДИЦИНСКИХ И ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИХ ТЕХНОЛОГИЙ

16 декабря в Сеченовском Университете прошла стратегическая сессия «Формирование сетевого национального центра трансфера медицинских и фармацевтических технологий».

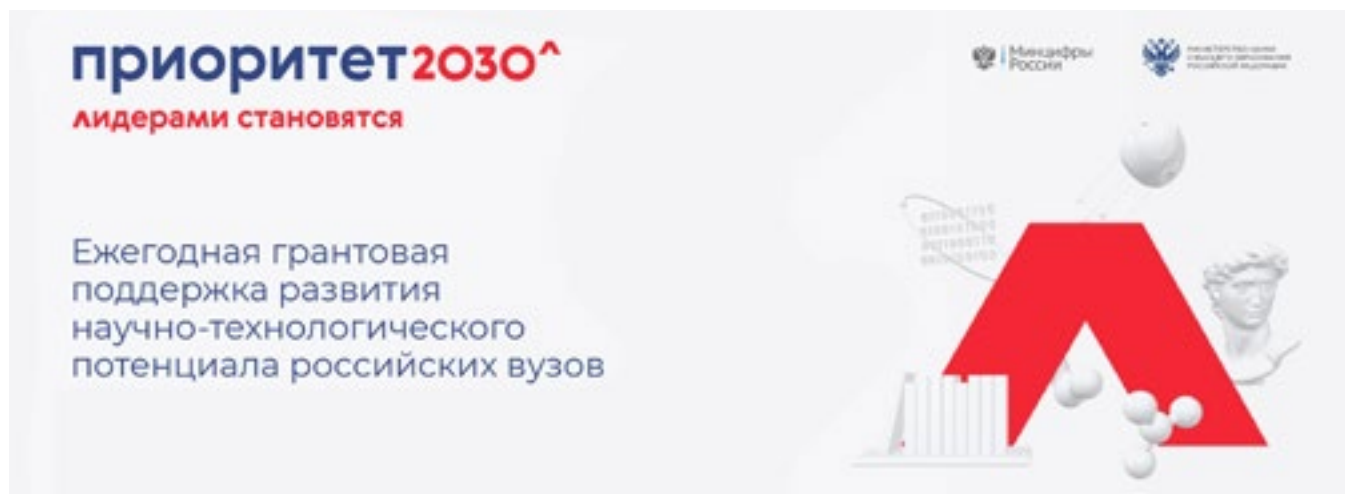
Системная работа по переходу от научных исследований к крупным промышленным проектам в российском здравоохранении нашла отражение в одном из трех стратегических проектов, предусмотренных программой развития Сеченовского Университета в рамках федерального проекта «Приоритет-2030», — трансляционные исследования в медицине и фармацевтике. По словам первого проректора Сеченовского Университета Андрея Свиштунова, стратегический проект позволит создать абсолютно новую систему разработки и апроба-

ции медицинских продуктов с полным циклом трансляционных исследований на основе международных стандартов.

«В результате в нашей стране появится недостающее звено для вывода наших разработок на глобальный рынок фармацевтики и биомедицинских технологий и продуктов. Речь идет о препаратах для лечения онкологических, наследственных и аутоиммунных заболеваний», — подчеркнул Андрей Свиштунов.

Открывая стратегическую сессию, Вадим Тарасов, директор Института трансляционной медицины и биотехнологии Сеченовского Университета — вуза-инициатора создания центра — отметил важность объединения для трансфера медицинских и фармацевтических технологий: «Создание сложных продуктов — результат коллаборации, взаимного обогащения компетенциями больших коллективов и организаций, выстраивания





## ПРИОРИТЕТ 2030»: РОЛЬ СНК В РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

КЕЙС-ПРОСТРАНСТВО «МОЛОДОЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬ И ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬ СЕЧЕНОВСКОГО УНИВЕРСИТЕТА» (SECHENOV YOUNG SCIENTIST & ENTREPRENEUR)

Сеченовский Университет вошел в программу «Приоритет 2030». Одна из целей программы — вовлечение обучающихся в реальные исследовательские и предпринимательские проекты.



В декабре 2021 года на онлайн-конференции Студенческого научного общества им. Н. И. Пирогова научный руководитель Совета СНО, директор Института клинической морфологии и цифровой патологии Татьяна Демура представила молодым ученым инновационные стратегии развития вуза и цифровую платформу для развития и сопровождения научной работы — Sechenov Young Scientist & Entrepreneur (SYSE). Предлагаем вам краткое изложение выступления научного руководителя СНО им. Н. И. Пирогова.

Постепенно будет сформирована субъектно-ориентированная модель образования с возможностью для студентов выбирать обучение (по некоторым направлениям), а также принимать непосредственное участие в исследовательских проектах. Большое внимание будет уделено созданию англоязычной среды в Сеченовском Университете, что может быть реализовано с помощью иностранных обучающихся, посредством активного их вовлечения в работу научных кружков, конференций и другого рода собраний.

### РОЛЬ СТУДЕНЧЕСКИХ НАУЧНЫХ КРУЖКОВ (СНК) В ПРОГРАММЕ «ПРИОРИТЕТ-2030»

Студенческим научным кружкам отведена ключевая роль в развитии научно-исследовательских компетенций среди студентов. Студенческий научный кружок (СНК) — это платформа для исследовательской трансформации треков обучающихся, он объединяет заинтересованных, мотивированных студентов и научно-педагогических работников.

Студенты могут заниматься научной работой, но на уровне университета это будет незамеченным, если не создать систему регистрации научных проектов и принимающих в них участие студентов. С другой стороны, многие студенты не могут найти для себя научный проект и научного руководителя, а большинство желающих заниматься исследованиями не обладают минимальными навыками работы с базами данных по поиску литературы.

В связи с этим было разработано и в декабре 2021 года возвращено кейс-пространство «Молодой исследователь и предприниматель Сеченовского Университета» — Sechenov Young Scientist & Entrepreneur.

### КЕЙС-ПРОСТРАНСТВО — ЦИФРОВАЯ ПЛАТФОРМА SYSE

Sechenov Young Scientist & Entrepreneur — это цифровая платформа, интегрированная с личными кабинетами обучающихся и научно-педагогических работников, связанная с 1С Бит Вуз и Наука. Входя в кейс-пространство SYSE, студент может стать резидентом одного из СНК и подать заявку для участия в научно-исследовательском проекте кафедры или института. Кроме того, важным инновационным шагом для обучающихся и преподавателей будет создание клуба предпринимателей, входящего в SYSE, что позволит постепенно обучать студентов новым и таким необходимым компетенциям: как начать заниматься предпринимательской деятельностью, как создавать стартапы и так далее.

Для вхождения в SYSE студенты должны прослушать лекции по наукометрии на сайте нашего университета, далее написать тест на Sechenov online и, прикрепив свой сертификат в личном кабинете, могут подать заявку на резидентство в один из представленных СНК. Руководитель СНК рассматривает заявки и принимает обучающихся в резиденты. В перспективе появится дополнительный фильтр на знание английского языка.

Резиденты СНК, написав мотивационное письмо и CV, могут подавать заявку для участия в актуальных научных проектах кафедры/института, где развернут СНК, и в предпринимательских проектах университета. Заявки рассматривает сотрудник, руководитель научного проекта. Мониторинг и контроль работы на платформе SYSE осуществляет лично проректор по научно-исследовательской работе Денис Бутнару.

### ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТРЕКИ SYSE

Помимо научной работы, для участников платформы SYSE предусмотрены дополнительные образовательные треки:

- биомедицинская статистика,
- популяционная генетика,

- клиническая эпидемиология,
- экспериментальные клинические исследования,
- систематические обзоры и метаанализ,
- предпринимательские компетенции.

Для студентов — участников SYSE планируются стажировки, конкурсный отбор пройдет в феврале-марте 2022 года.

### ЗАДАЧИ ПЛАТФОРМЫ SYSE

Платформа необходима для создания единой научной экосистемы взаимодействия студентов, ординаторов, аспирантов и НПР, формирования актуального списка научных исследований, привлечения студентов в НИР, повышения публикационной активности и обучения студентов алгоритму получения грантов, патентов и предпринимательским компетенциям. Кейс-пространство SYSE структурирует взаимодействие научно-педагогических работников с обучающимися (студентами, ординаторами, аспирантами — резидентами СНК), целью этого взаимодействия является привлечение обучающихся к научно-исследовательской работе в университете и формирование у них компетенций, необходимых для написания статей, получения грантов и патентов.

### ПЯТЬ КАФЕДР ДЛЯ АПРОБАЦИИ SYSE

В январе 2022 года работа кейс-пространства будет апробирована в пяти СНК Института клинической медицины им. Н. В. Склифосовского, появится подробная инструкция для студентов и преподавателей по работе в личном кабинете, а на YouTube-канале Сеченовского Университета будет размещена видеoinструкция по составлению мотивационного письма.

На начальном этапе в проекте принимают участие пять кафедр ИКМ им. Н. В. Склифосовского:

- кафедра внутренних, профессиональных болезней и ревматологии;
- кафедра эндокринологии № 1;
- кафедра психиатрии и психосоматики;
- кафедра госпитальной терапии № 1;
- кафедра нормальной физиологии.

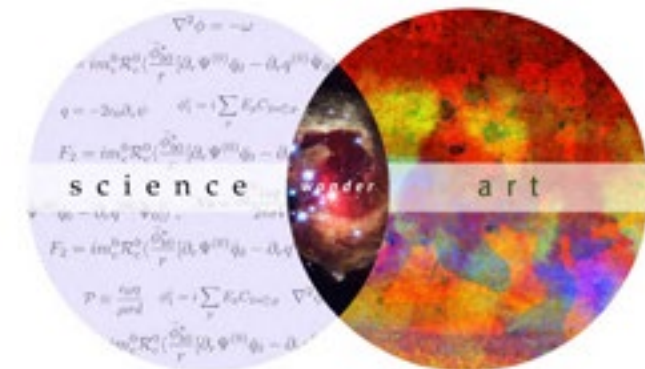
После успешной апробации платформы на пяти кафедрах доступ к SYSE получат все кафедры, институты и научные кружки Сеченовского Университета. Будем держать вас в курсе всех наших активностей. С Новым годом и успехов в научных проектах!

### ИНСТИТУЦИОНАЛЬНАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ

Для осуществления стратегических направлений, проведения биомедицинских, клинических, эпидемиологических и социальных исследований и трансляции передового опыта Сеченовского Университета широкому кругу научно-образовательных и медицинских организаций необходима трансформация главных треков университета. Это касается образовательных программ — будет сформирована студент-центрированная модель обучения, научной работы — это увеличение числа научных и клинических исследований, грантов, публикаций Q1 и Q2, стартапов, предпринимательских проектов, изменение клинической деятельности — создание исследовательских клиник по стратегическим клиническим направлениям.



Sechenov Young Scientist & Entrepreneur — это цифровая платформа, интегрированная с личными кабинетами обучающихся и научно-педагогических работников, связанная с 1С Бит Вуз и Наука. Входя в кейс-пространство SYSE, студент может стать резидентом одного из СНК и подать заявку для участия в научно-исследовательском проекте кафедры или института.



## НАУКА КАК ИСКУССТВО. ЗВУКИ НАУКИ

В Год науки и технологий научными институтами, исследовательскими центрами и университетами под руководством Минобрнауки России были созданы или запущены в разработку тысячи научных проектов в абсолютно разных сферах.

Среди этих проектов можно выделить работы и направления, которые рассказывают, что происходило во Вселенной миллионы и даже миллиарды лет назад, которые делают шаг навстречу бесконечной энергии, разработке инновационных фармацевтических препаратов. Любой из этих объектов можно назвать настоящим произведением искусства. От замысла и принципа работы до точности каждого действия в движении частиц и рисунка звуковой волны.

Сложность этих проектов и гениальность их реализации может быть приравнена к искусству. Музыкальная студия Monoleak представила эти научные достижения в виде альбома «Звуки науки».

Альбом состоит из девяти композиций, написанных по тем же принципам, по которым работают каждый из девяти объектов.

Композиции передают ощущения, чувства и эмоции, которые могут вызвать нейтринный телескоп, вакцина от COVID-19, тороидальная камера с магнитными катушками или синхротрон. Ведь красота искусства заключается еще и в том, что каждый может увидеть в нем что-то свое. Включайте композиции по очереди, закрывайте глаза и представляйте себе красоту процессов этих великих объектов. Предлагаем вам пройти к первому экспонату на сайте [soundsofscience.ru](https://soundsofscience.ru).





# ЗАДАЧИ ВРЕМЕНИ ОБСУДИЛИ НА ВСТРЕЧЕ РУКОВОДСТВА СО СТУДЕНТАМИ

**В КОНГРЕСС-ЦЕНТРЕ СЕЧЕНОВСКОГО УНИВЕРСИТЕТА  
В РАМКАХ ШКОЛЫ СТУДЕНЧЕСКОГО АКТИВА —  
SECHENOV COMMUNITY — СОСТОЯЛАСЬ ОЧЕРЕДНАЯ  
ВСТРЕЧА СТУДЕНТОВ С РУКОВОДСТВОМ ВУЗА.**

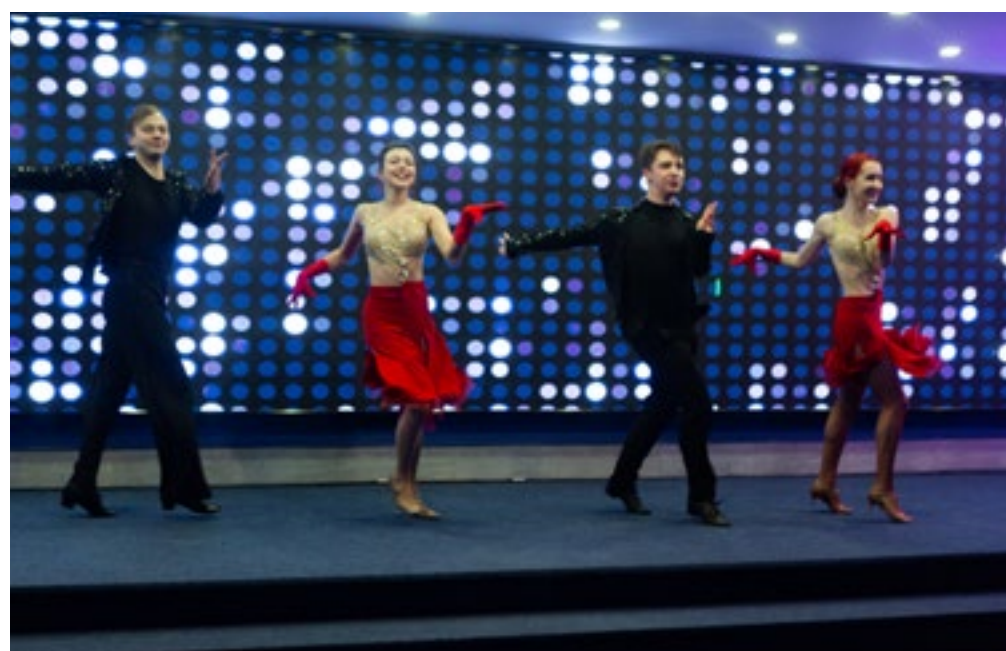
Встречу открыл первый проректор Сеченовского Университета Андрей Свистунов. Отметив значительные успехи вуза в области научных достижений и то, что вуз стал участником проекта «Приоритет-2030», первый проректор обозначил важное направление развития на ближайшее десятилетие — преобразование Сеченовского Университета в исследовательский медицинский центр мирового уровня.

«Мы перейдем на новые стандарты обучения согласно передовым практикам мировой медицины, обеспечив успешное продвижение и полноценное участие молодых ученых в научно-образовательных проектах. Мы хотим, чтобы наши выпускники становились врачами-исследователями, обладающими знаниями высокотехнологичной помощи, утверждающими принципы персонализированной и трансляционной медицины с обязательной интеграцией в научные исследования и реальную клиническую практику», — подчеркнул Андрей Свистунов.

Особое внимание первый проректор обратил на то, что одним из важных условий достижения целей является знание английского языка. Начиная с января 2022 года, все обучающиеся начнут обновлять и совершенствовать уровень владения английским языком, чтобы свободно обсуждать и разбирать передовые научные статьи.



*«Мы перейдем на новые стандарты обучения согласно передовым практикам мировой медицины, обеспечив успешное продвижение и полноценное участие молодых ученых в научно-образовательных проектах. Мы хотим, чтобы наши выпускники становились врачами-исследователями, обладающими знаниями высокотехнологичной помощи, утверждающими принципы персонализированной и трансляционной медицины с обязательной интеграцией в научные исследования и реальную клиническую практику».*



Проректор по научно-исследовательской работе Денис Бутнару в своем выступлении отметил, что с нового 2022 года студенты станут полноправными участниками исследовательских проектов и образовательных программ.

«Кроме фундаментальной науки в Сеченовском Университете будет развиваться прикладное направление — инвестирование в проекты, направленное на разработку новых молекул, нового лекарства, новых IT-технологий. Для совместных разработок мы будем приглашать технические и фармацевтические



*«Кроме фундаментальной науки в Сеченовском Университете будет развиваться прикладное направление — инвестирование в проекты, направленное на разработку новых молекул, нового лекарства, новых IT-технологий. Для совместных разработок мы будем приглашать технические и фармацевтические компании, объединим все электронные ресурсы университета, чтобы упростить и стандартизировать путь к исследовательским проектам вуза для студентов».*



компаний, объединим все электронные ресурсы университета, чтобы упростить и стандартизировать путь к исследовательским проектам вуза для студентов», — сказал Денис Бунар.

С 10 января 2022 года в Сеченовском Университете развернута цифровая платформа «Молодой исследователь и предприниматель» — Ssechenov Young Scientist & Entrepreneur. Те студенты, которые хотят заниматься наукой, получат статус резидента научного кружка и доступ к научным проектам университета.

Проректор по учебной работе Татьяна Литвинова в своем выступлении обратила внимание студентов на проект «Школа старост» Сеченовского Университета, который позволил быстро и четко решать задачи, стоящие в системе образования и молодежной политике вуза. Татьяна Литвинова пожелала студентам продолжать свою активность, чтобы вместе реализовывать программу «Приоритет-2030», участником которой стал Сеченовский Университет.

Концертную программу на очередной встрече Sechenov community 21 декабря представили студенты — артисты культурного центра New Art Сеченовского Университета.

Елена Смирнова



*С 10 января 2022 года в Сеченовском Университете развернута цифровая платформа «Молодой исследователь и предприниматель» — Ssechenov Young Scientist & Entrepreneur. Те студенты, которые хотят заниматься наукой, получат статус резидента научного кружка и доступ к научным проектам университета.*





# СЕЧЕНОВСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ПРОВОДИТ МЕДИЦИНСКИЕ КАНИКУЛЫ ДЛЯ ШКОЛЬНИКОВ

**Всем нам известно, что каникулы — это время, когда можно снять эмоциональное напряжение, полученное в течение учебного времени. И вместе с тем каникулы — это зарядка новой энергией, настроением, приобретение новых сил, знаний, продолжение освоения мира, его познание, богатейшее время для воспитания и самовоспитания.**

Каникулы — период для активного отдыха и оздоровления детей и подростков и, конечно, их творческого и интеллектуального развития. Следуя определению В. И. Дала, каникулами надо было называть время, «когда нет дела, когда нечего работать». Однако в отличие от учащихся младших и средних классов, каникулярное время у старшеклассников направленно и плодотворно. Ребята заняты профессиональным самоопределением в соответствии с личными интересами, склонностями, способностями и подготовкой к итоговым экзаменам. Многие подростки мечтают о профессии врача, но, как правило, их знания о работе докторов ограничиваются фильмами, сериалами и впечатлением от посещения поликлиники. Поэтому в Сеченовском Университете проводят специально организованные «Медицинские каникулы».

Так, для старшеклассников Москвы, планирующих поступать в медицинский вуз, с целью популяризации медицинской профессии при поддержке Департамента образования и науки г. Москвы в Сеченовском Университете прошло научно-исследовательское мероприятие «Медицинские каникулы». Оно было подготовлено профессорско-преподавательским составом университета в соответствии с развитием системы профильного и предпрофессионального обучения в условиях интеграции общего и дополнительного образования. Связующим звеном выступил ресурсный центр «Медицинский Сеченовский Предуниверсарий».

Научно-исследовательские «Медицинские каникулы» были представлены как целостная образовательная программа. Необходимо было провести пошаговую подготовку обучающихся в предпрофессиональных классах медицинской направленности к применению информационных технологий для анализа и оформления результатов научных исследований. Довольно сложной задачей было обучение начальным навыкам работы с иностранными базами данных научной литературы и системами управления библиографической информацией. Проведение профориентационных экскурсий предполагало активизацию индивидуальной и групповой самостоятельной деятельности учащихся, развитие наблюдательности и пытливости ума, стремления к познанию мира, умения изобретать, использовать нестандартные решения в трудных ситуациях, создание творческой личности.

В ходе «Медицинских каникул» школьники, обучающиеся в медицинских классах, познакомились с информационными

технологиями для анализа и оформления результатов научных исследований, узнали о принципах работы мирового научного сообщества. Программа интеграции предусматривает дифференцированный подход, включает мастер-классы, семинары, лекции ведущих ученых, экскурсии в лаборатории вуза и является наиболее приемлемой именно для школьников. Практико-ориентированная форма передачи компетенций значительно сокращает процесс трансляции информации, содержит элементы геймификации, интерактивной составляющей, предусматривает практику наставничества.

В рамках программы «Медицинские каникулы» были проведены практические занятия, в том числе с использованием виртуальных лабораторий, онлайн-эмуляторов и других интерактивных приложений. Доктор педагогических наук, преподаватель Сеченовского Предуниверсария Дина Макарова добавила риторическое направление в обозначенном учебном курсе, представив лекции-беседы по теме «Учебный проект и научное исследование», «Риторика самопрезентации в научном выступлении», «Как научиться интересно преподнести научные истины или про научно-популярный стиль речи». Основным методом изложения учебного материала здесь являлась беседа как наиболее эффективный способ обучения, в ходе которой преподаватель вовлекал обучающихся в диалог.

На экскурсии в музей кафедры анатомии человека (которую возглавляет доктор медицинских наук, профессор Владимир Николенко), проведенной в рамках программы «Медицинские каникулы», ребята узнали об особенностях анатомии скелета конечностей на реальных артефактах человека, познакомились с нативной и виртуальной 3D-анатомией, сделали свою первую виртуальную операцию (3D-препарирование).

Экскурсию в симуляционный центр, снабженный современным инструментальным оборудованием и средствами для проведения демонстрационных и симуляционных экспериментов, проводила руководитель центра, кандидат медицинских наук Лада Старостина. У ребят была уникальная возможность, не будучи студентом Сеченовского Университета, испытать тренажеры, которые формируют навыки конкретных профессиональных действий у студентов медицинского вуза.

В завершении программы «Медицинские каникулы» было проведено итоговое мероприятие — дискуссия, затрагивающая животрепещу-



щие вопросы медицинской деонтологии, этики биомедицины, обязанностей и прав медицинских работников.

«Медицинские каникулы» учащихся медицинских классов дали множество положительных результатов. Для учащихся — это развитие творческих и исследовательских способностей, навыков самостоятельной работы (в том числе и с литературой), работа в группе и в команде, возможность выбора темы и руководителя, погружение в тему (так как работа должна выполняться в течение определенного времени), развитие навыков устной речи, знакомство с научной терминологией, имеющей свою особенную структуру, приобретение навыков публичных выступлений в присутствии жюри, оппонентов и незнакомых людей, тренировка навыков обоснования своей точки зрения, развитие умения слушать другие мнения, не терять контроль над ситуацией и быстро находить варианты ответа на возникшие вопросы. Для педагогов научно-исследовательская работа помогает организовать обучающихся, раскрыть творческие, организаторские, лидерские способности ребенка, углубиться в исследуемую проблему. Для родителей — это полезная организация свободного времени детей, улучшение результатов их учебы, возможность активного участия в общественной жизни. Для образовательного учреждения — это возможность формировать адаптивную среду подготовки кадров к медицинской профессии.

Внедренная в Сеченовском Университете система преемственности «Школа — вуз — на-

учно-исследовательские лаборатории», позволяет как можно раньше привлечь талантливых обучающихся в высокоуровневые научные исследования и подготовить специалистов, соответствующих международным стандартам. Введение в медицинскую науку школьников предпрофессиональных классов медицинской направленности школ города Москвы обеспечит обучающимся не только аттестат о среднем образовании, но и профильную подготовку, необходимую для поступления в лучший медицинский вуз страны, позволит им сформировать оптимальную траекторию своей научной карьеры, войти в зону элитной подготовки врачей-исследователей. С введением современных педагогических разработок и активным вовлечением ресурсов университета становится очевидной потребность в совершенствовании школьного звена медицинского и научного образования.

Взаимодействие школ и вуза приведет к выявлению талантливых школьников и позволит создать для них оптимальную траекторию подготовки к ведению научно-исследовательской деятельности. Программа «Медицинские каникулы» предоставляет значительные возможности выявления профессионально мотивированных подростков, которые в дальнейшем посвятят свою жизнь делу, которое никогда не утратит ценности — великому делу врачевания.

Наталья Бирюкова,  
директор ресурсного центра «Медицинский Сеченовский  
Предуниверсарий»





## КЛИНИЧЕСКИЙ ГОРОДОК. ЗИМА 2022 ГОДА

**В СНЕЖНЫЕ ЗИМНИЕ ДНИ ПРОЙДИТЕСЬ ПО АЛЛЕЕ ЖИЗНИ. ПУСТЬ ЯНВАРЬ — ПЕРВЫЙ МЕСЯЦ НАСТУПИВШЕГО ГОДА — НАЧНЕТСЯ СО СЛОВ БЛАГОДАРНОСТИ ПАЦИЕНТОВ ВРАЧАМ!**

### ЮРИЮ ВАЛЕРЬЕВИЧУ МЕКШЕ — НИЗКИЙ ПОКЛОН

Спасибо доктору — заведующему родовым отделением Клинического центра Первого МГМУ им. И. М. Сеченова Мекше Юрию Валерьевичу и его операционной бригаде. 15 декабря благодаря их высокому профессионализму и невероятно слаженной работе у меня появился сын! Юрий Валерьевич — врач от Бога, золотые руки и блестящие знания! С моим, прямо скажем, непростым случаем — вторая поздняя беременность на фоне нескольких оперативных вмешательств — справились просто на ура. Созданная в операционной атмосфера — это сплошной позитив и уверенность только в благополучном исходе. В результате проведения кесарева сечения родился абсолютно здоровый ребенок, я сама восстановилась очень быстро, и 21 декабря мы отправились домой! Отдельное спасибо за фотографии, на которых запечатлен момент рождения — это просто невероятные эмоции! Я очень благодарна судьбе за встречу именно с этими медиками. Низкий поклон за вашу работу, вы делаете этот мир лучше, а людей — счастливее.

Лада Валентиновна К., 47 лет,  
счастливая мама замечательного ребенка

### ЮЛИИ НАИЛЕВНЕ ТАРАСЕНКО — ОГРОМНОЕ СПАСИБО!

Хочу выразить огромную благодарность врачу гинекологического отделения с операционными Клиники акушерства и гинекологии им. В.Ф. Снегирева Тарасенко Юлии Наилевне. Она великолепный специалист, внимательный, вдумчивый врач, которая помогла мне подготовиться к операции, великолепно ее провела вместе с коллегами и теперь следит, чтобы у меня все хорошо зажило, и в дальнейшем сложилось благополучно. Также я хотела бы

выразить огромную благодарность заведующему и коллективу, всем сотрудникам гинекологического отделения, работа которого организована на высочайшем уровне. И отдельная благодарность медсестрам, санитаркам, персоналу реанимации — все они были очень участливы к нам, пациенткам, поддерживали, помогали, отвечали на бесконечные вопросы. Отделение находится в великолепном состоянии, персонал работает как одна команда. Огромное спасибо!

Наталья Петровна Л.

### ЮЛИЯ ВЛАДИСЛАВОВНА РОВЕНСКАЯ, СПАСИБО ВАМ ЗА ЗДОРОВЬЕ РЕБЕНКА!

Меня зовут Екатерина. Моя дочь наблюдается у доктора Ровенской Ю.В. в Клиническом центре Сеченовского Университета. Хотелось бы оставить отзыв о работе доктора с надеждой, что он будет опубликован. Мы наблюдаемся у Юлии Владиславовны с 3-недельного возраста нашей дочери, за год постоянных консультаций можно с уверенностью сказать, что Юлия Владиславовна — внимательный и очень ответственный специалист, которому небезразлично здоровье ребенка и переживания родителей. Искренне рекомендуем обращаться за консультацией к Юлии Владиславовне!

Екатерина Ш.

### ЕЛЕНА ВАСИЛЬЕВНА БОРИСОВА, ВЫ ЗАМЕЧАТЕЛЬНЫЙ ДЕТСКИЙ ВРАЧ!

Искренние слова благодарности заведующей гастроэнтерологическим отделением УДКБ Борисовой Елене Васильевне. Мой сын лечится у Елены Васильевны. Большое спасибо, дорогая доктор, за Ваши старания и знания, за Вашу доброту и понимание, за Ваш потрясающий профессионализм и мастерство.

Вы — замечательный врач! И я желаю Вам помочь еще многим детям, каждый день, отмечая победы над серьезной проблемой, получая в качестве награды улыбки детей и уважение окружающих. Какое счастье, что есть такая классная клиника с такими классными специалистами!

С уважением, М. И. Б.

### КЛИНИКЕ РЕАБИЛИТАЦИИ — СПАСИБО ЗА ВОССТАНОВЛЕНИЕ ПОСЛЕ ОПЕРАЦИИ!

Находился в отделении с 16.07 по 31.07. 2021 г. Хочу выразить благодарность врачам УКБ-2 Клиники реабилитации. Специалистам ЛФК — Антонову Михаилу Васильевичу и Ерохину Игорю Сергеевичу. За грамотное назначение необходимых аппаратов по улучшению активных движений, внимательное и чуткое отношение к процессу восстановления прооперированной ноги. А также благодарность лечащему врачу Алиеву Али Файрузовичу за контроль лечебного процесса. Всегда был в курсе восстановления и регулировал, чтобы лечение двигалось в нужном направлении к выздоровлению. Особенная благодарность врачу Елфимову Юрию Алексеевичу за организацию лечебного процесса. И, естественно, всем медсестрам и обслуживающему персоналу за внимательное отношение.

Михаил Д.

### СПАСИБО ДЕРМАТОЛОГАМ ЗА МОЕ ЛИЦО!

Добрый день! Хотела бы выразить свою благодарность грамотным врачам вашей клиники! Попала в клинику по совету дерматолога, которая лечила меня от периорального дерматита и никак не могла достичь результата в течение длительного времени. Ситуация ухудшалась с каждым днем: помимо зон поражения — подбородка, зоны вокруг носа — очаги воспаления перекинулись на кожу под глазами. Все сопровождалось жутким зудом и болью. Я записалась на прием к Арсентьеву Николаю Сабировичу, он подобрал мне лечение, а спустя два месяца отдал в руки врачу-физиотерапевту Смирнову Константину Викторовичу, с которым мы сделали пять процедур фотодинамической терапии. Далее Николай Сабирович передал меня в руки прекрасного врача — дерматолога-косметолога Морозовой Елены Александровны, с ней мы сделали пять процедур плазмы. Результат отличный. Сейчас все хорошо, надеюсь это надолго, так как это заболевание хроническое.

Если случится рецидив, то только к вам! Врачи очень внимательные и грамотные! Спасибо вам большое за мое лицо!

Елена

### СПАСИБО СОТРУДНИКАМ КЛИНИКИ БОЛЕЗНЕЙ УША, ГОРЛА И НОСА!

Дорогие сотрудники Клиники болезней уха, горла и носа! От всей души выражаю вам благодарность за профессионализм и внимательность к пациентам отделения. Большое спасибо заведующему отделением оториноларингологии, доценту кафедры Кочеткову Петру Александровичу за блестяще выполненное оперативное лечение и клиническое ведение. Благодарю Еремееву Ксению Владимировну, кандидата медицинских наук, доцента кафедры, за искреннее участие и внимательность помноженные на высочайший профессионализм. Отдельное спасибо и пожелание успехов в освоении профессии команде ординаторов отделения. Желаю всем вам здоровья и благополучия. Прошу администрацию Клинического центра изыскать возможность поощрить сотрудников Клиники болезней уха, горла и носа.

Ваш благодарный пациент, Виктор Васильевич С.

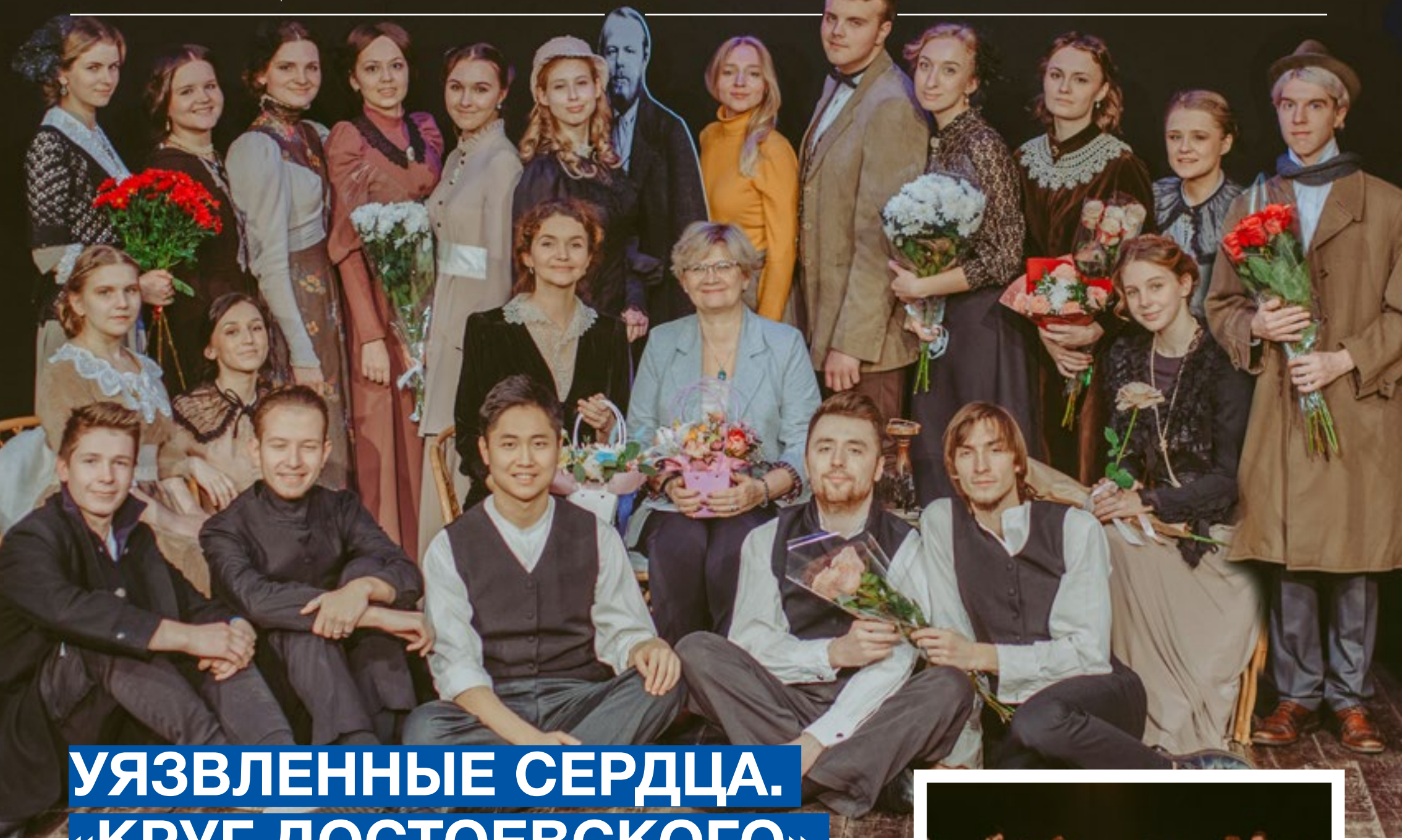
### ОПУХОЛЬ БЫЛА БОЛЬШОЙ И СЛОЖНОЙ. ОПЕРАЦИЯ ПРОШЛА УСПЕШНО!

Благодарность от Надежды Леонидовны А. (69 лет, г. Киров, Кировская область). Пройдя обследование в своем городе, мне был поставлен диагноз — параангиома среднего уха. Была назначена квота на операцию в Клиническом центре Сеченовского Университета в отделении оториноларингологии. В связи с коронавирусом операция откладывалась. Позвонив в больницу, мы связались с хирургом Варосян Егине Гарегиновной. В течение всего времени до госпитализации она была на связи и консультировала онлайн, после чего назначила дату операции. Приехав в больницу, я встретила внимательное и доброе отношение, помощь со стороны всех сотрудников в вопросах, связанных с госпитализацией. Опухоль была большой и сложной, но благодаря высокому профессионализму и золотым рукам Егине Гарегиновны и Еремеевой Ксении Владимировны операция прошла успешно, без осложнений с хорошим дальнейшим прогнозом. Также выражаю благодарность ординатору Соболевой Анастасии Олеговне, медсестрам и сотрудникам отделения за чуткое и внимательное отношение. Спасибо вам за человеческое отношение, которое так важно при болезни. Спасибо, что есть такая клиника и такие чудесные врачи, которые дают человеку даже в таком преклонном возрасте возможность жить полноценной жизнью!

Надежда Леонидовна

### НПЦИК — ВЫ ДАРИТЕ СЧАСТЬЕ БЫТЬ РЯДОМ С РОДНЫМИ!

Моему мужу в Научно-практическом центре интервенционной кардиоангиологии Сеченовского Университета было проведено углубленное диагностическое обследование с последующими поэтапными хирургическими процедурами: ТЛАП и стентирование ВТК (15.07.2021 г.), ТЛАП и стентирование левой ВСА, проксимального сегмента и среднего сегмента ПКА (07.10.2021 г.). Благодарим весь медицинский персонал клиники за высочайший профессионализм в лечении! Спасибо директору НПЦИК Семитко С.П., заведующей кардиологическим отделением Церетели Н.В., малоинвазивному хирургу Сондадзе Т.С., врачу-кардиологу Мурадовой Х.М., заведующему кардиохирургическим отделением, кардиохирургу Панкову А.Н., врачу кардиологу Минджии Х.Л., малоинвазивному хирургу Асадову Д.А., врачу-хирургу сосудистых заболеваний Журавелю В.В., ассистенту хирурга Фоменко В.В., операционной медсестре Торшиной И.Н., медицинским сестрам кардиологического отделения Княжиной И.В. и Мороз Л.А., врачу анестезиологу-реаниматологу Чукановой Д.А., медсестре-анестезиологу Селивановой Н.В., младшей медсестре по уходу за больными Потаповой Р.В. Желаем вам крепкого здоровья, успехов в вашем нелегком, но благородном труде. Продолжайте и далее возвращать своих пациентов к полноценной жизни, дарите им счастье быть рядом с родными и любимыми людьми. Вас благодарит не только жена, но и дети, внуки, друзья, коллеги по работе моего мужа. Да хранит вас Господь!



## УЯЗВЛЕННЫЕ СЕРДЦА. «КРУГ ДОСТОЕВСКОГО» В ТЕАТРЕ «НА ПИРОГОВКЕ»

Премьера спектакля, объединившего героев повестей и романов Федора Достоевского, состоялась 15 декабря 2021 года на экспериментальной сцене Театра Российской Армии.

Спектакль «Круг Достоевского», поставленный к 200-летию со дня рождения писателя в Молодежном камерном театре «На Пироговке», о поисках смысла и самосознании, преданности и предательстве, о настоящем и бутафорском мире, о принятии и отверженности, прощении и любви. У всех его героев в силу разных причин израненные и уязвленные сердца. К чему ведет романтика страданий — в сумрак или к свету, о чем стоит задуматься и что изменить в своей жизни? Приходите на «Круг Достоевского» — у каждого зрителя будет свой ответ на этот вопрос.

«Круг Достоевского» открывают «Записки из мертвого дома» — документальная повесть о быте заключенных Омского острога. Оказавшись там волею случая, вполне благополучный молодой человек попадает в преддверие ада. В ужасающих жерновах перемолоты его свободолюбие, да и вся прежняя жизнь, а будущего словно бы и нет. Требуется воля и сила духа, чтобы после перенесенного в остроге начать жизнь заново с чистого листа. Монолог от лица героя «мертвого дома» Александра Петровича Горяничкова читает Андрей Шевцов.

В бутафорский мир — «исповедальню какого-то знаменитого патера, овладевшего ее умом до иступления» — невольно по-

падает одна из главных героинь романа Достоевского «Идиот» Аглая Епанчина (монолог Аглаи читает Галина Кашпорова). Самонадеянная и своенравная дочь состоятельных родителей, признанная красавица, Аглая испытывает страстное желание «бежать из дому, пользу приносить», не особо задумываясь кому и как она способна пользу принести. Для ее уязвленного сердца, гордого и жаждущего признания, важно только то, что это ее собственный выбор, даже если он ведет к страданиям и разрушению.

Страдания и разрушение — удел героинь и героев двух других романов Достоевского «Преступление и наказание» и «Братья Карамазовы». Актриса Валерия Варецкая потрясающе читает монолог Катерины Ивановны Мармеладовой — некогда юной и прекрасной, а теперь раздавленной жизнью с горько пьющим мужем. Валерия Варецкая создает мощный и страстный образ теряющей рассудок женщины. Сонечка Мармеладова, ее падчерица — еще одна героиня «Преступления и наказания» (монолог Сонечки исполняет Наталья Ананьева) — символ бессмысленной жертвенности, погруженности в страдания окружающих, не имеющей сил осознать глубину и безысходность своей поруганной жизни.

Надо ли быть добрым и сострадающим, когда все так безнадежно? Алексей Карамазов (его монолог читает Дмитрий Садовников) убеждает: да, надо. Даже вопреки тому, что «человек часто смеется над добрым и хорошим», не сознавая ценности милосердия, любви и сострадания.

Смеяться над добрым и хорошим, даже над самой собой, страдать и приносить страдания, любить и мучить одновременно готова героиня романа «Униженные и оскорбленные» Наталья Ихменева: «Любить без памяти и мучить до боли того, кто любишь, именно за то, что любишь». Монолог героини — Наташи Ихменевой — проникновенно читает со сцены Таисия Фирсова, ее актерская работа — абсолютно точное попадание в образ.

Не менее трагический образ создает и Юлия Феоктистова, читая монолог Вареньки Доброселовой, героини одного из самых, быть может, безысходных романов Достоевского «Бедные люди».

Искренностью, хрупкостью, стремлением к счастью, любви, готовностью пробудиться к новой жизни покоряет Анастасия Семьянова в монологе Настеньки из сентиментального романа «Белые ночи».

Досаду и разочарование от того, что отвернулось провинциальное светское общество передает в ироничном монологе Кри-



стина Ходнева — ее героиня Софья Петровна Карпучина из повести «Дядюшкин сон» на один день вознеслась на вершину популярности, но этот день миновал. Остается бравада и отъезд из городка в поисках лучшей доли.

Возможно, одна из самых ярких сцен спектакля — монологи из романа Федора Достоевского «Бесы» (артисты Илья Калашников и Александр Ким). Слушая их, осознаешь, что зло расплодилось это доказывает своим новым спектаклем. Приходите на «Круг Достоевского», который играют студенты Сеченовского Университета, слушайте внимательно. Вглядитесь в происходящее на сцене, как в зеркало. Выбирайте правильные пути, и уязвленных сердец станет меньше.

«Достоевский — о вечном, о природе человека», — убеждена художественный руководитель и главный режиссер Молодежного камерного театра «На Пироговке» Ольга Захарова. И блестяще это доказывает своим новым спектаклем. Приходите на «Круг Достоевского», который играют студенты Сеченовского Университета, слушайте внимательно. Вглядитесь в происходящее на сцене, как в зеркало. Выбирайте правильные пути, и уязвленных сердец станет меньше.

Фото Анастасии Задубровской

Публикацию подготовила Наталья Литвинова





# АНАТОМИЧЕСКИЙ РИСУНОК: IMAGO ANATOMICA VESALIUS

В декабре 2021 года на кафедре анатомии человека Сеченовского Университета подвели итоги ежегодного международного конкурса анатомического рисунка *Imago Anatomica Vesalius*. Рисунки, представленные на седьмом по счету конкурсе, фантазии на темы живописных полотен и анатомических исследований.

«Сеченовский Университет глобально движется в сторону научных и клинических исследований, концепция соединения искусства и медицины развивает исследовательские навыки у студентов, формирует потенциал для научных открытий», — отметила директор Института клинической медицины им. Н.В. Склифосовского Беатриса Волель, обращаясь к участникам *Imago Anatomica Vesalius*.

«Конкурсные работы отражают духовную и физическую многогранность самого ценного, что есть на земле — человеческой жизни», — убежден организатор и основоположник конкурса, заведующий кафедрой ана-

томии человека Владимир Николенко.

В конкурсе анатомического рисунка принимают участие студенты российских и зарубежных медицинских вузов и колледжей. Конкурс *Imago Anatomica Vesalius* проходит при поддержке Минздрава России, в числе организаторов — Российская академия художеств, Академия акварели и изящных искусств Сергея Андрияки, Московская государственная художественно-промышленная академия имени С.Г. Строганова и Российская академия живописи, ваяния и зодчества Ильи Глазунова, Союз художников Подмосковья и Всероссийская ассоциация клинических



анатомов. В жюри конкурса известные художники — Петр Стронский, Александр Беглов, Вячеслав Желваков, Элеонора Жаренова, Александр Рыжкин, Ирина Волхонцева, Михаил Емельянов.

«Коллаборация врачей-художников помогает открыть красоту мира, гармонию, которой природа одаривает человека, осознать тяжесть болезней, разрушающую гармонию, дает стимул к исследованиям во имя выздоровления. Врачи лечат — возвращают гармонию. Конкурс *Imago Anatomica Vesalius* вдохновляет будущих врачей», — убежден Александр Рыжкин, доцент кафедры Академического рисунка МГХПА им. С.Г. Строганова, преподаватель Российской Академии живописи, ваяния и зодчества им. И.С. Глазунова. Художник-график и монументалист, эксперт по современной графике и рисунку.

В 2021 году впервые в жюри конкурса *Imago Anatomica Vesalius* — Леонид Дворецкий, врач-исследователь, терапевт и клиницист, заслуженный работник высшей школы РФ, автор научных статей и монографий, а также невероятно увлекательных книг о музыке, живописи и медицине. «Идея проведения конкурса — прекрасная. Медицина и живопись — неотделимые части человеческой культуры», — сказал, обращаясь к участникам конкурса, Леонид Дворецкий. Итоги VII конкурса *Imago Anatomica Vesalius* опубликованы на сайте Сеченовского Университета [sechenov.ru](http://sechenov.ru).



## РЕКОМЕНДОВАНО К ПРОЧТЕНИЮ: КНИГА О ЖИВОПИСИ И МЕДИЦИНЕ

Для участников конкурса анатомического рисунка *Imago Anatomica Vesalius* настоящим открытием стала книга Леонида Дворецкого «Живопись и медицина» — это размышления врача о живописи и художниках.

На страницах книги страсти, тревоги и сомнения художников, исследование творчества и проявления недугов на великих полотнах, и ответ на вопрос о том, что значит медицина для живописи и живопись для медицины. Имя великого художника Михаила Врубеля, чье творчество анализирует врач и культуролог Леонид Дворецкий, неразрывно связано с Клиникой психиатрии имени С.С. Корсакова Сеченовского Университета. Вот, что пишет об этом автор в книге «Живопись и медицина»: «В марте 1902 года художник обращается за консультацией к профессору В.М. Бехтереву, который подозревает у Врубеля неизлечимую болезнь, а 28 апреля 1902 года за Врубелем впервые закрываются двери психиатрической больницы. Он госпитализируется в клинику профессора Ф.Е. Рыбакова. В августе 1902 года у Врубеля развивается маниакальное возбуждение такой степени, что его помещают сначала в частную психиатрическую лечебницу доктора Ф.А. Савей-Могилевича, а затем переводят в психиатрическую клинику Московского университета (ныне Клиника психиатрии им. С.С. Корсакова Первого МГМУ им. И.М. Сеченова).

В архивах психиатрической клиники находится краткая записка, ничем от других не отличающаяся: «Явился в клинику 10 февраля 1902 г., 46 лет от роду, Михаил Александрович Врубель, по национальности — русский (отец — поляк), родился

в гор. Омске в 1856 г., образования высшего, сословия привилегированного. Диагноз: Paralysis progressiva. Выписался с значительным улучшением 16 сентября 1903 г.». В 1904 году в связи с сохраняющимися тяжелыми симптомами Врубель вновь оказывается в психиатрической клинике Московского университета, где наблюдается профессором В.П. Сербским. В этот период он сделал множество рисунков больных, интерьеров клиники, ее сада. Лечащим врачом Врубеля был Иван Николаевич Введенский, который хранил эти рисунки на протяжении 50 лет и в день 100-летия со дня рождения М.А. Врубеля принес в дар Третьяковской галерее собрание 46 оригинальных его рисунков и одну фотографию с оригинала.

Позже поэт Валерий Брюсов, вспоминая сеансы у больного художника, рассказывал, что «...во всех его движениях было заметно явное расстройство, походка была затруднена, он нетвердо держал папиросу, но едва рука брала уголь или карандаш, она приобретала необыкновенную уверенность и твердость. Творческая сила пережила в нем все. Человек умирал, разрушался, мастер продолжал жить».

Врач-психиатр Ф.А. Усольцев, лечивший Врубеля, полагал, что как человек «он умер тяжелобольным, но как художник он был здоров и глубоко здоров».

Прочитайте книгу Л. И Дворецкого. Откройте для себя мир живописи во всем его многообразии. И посетите выставку в Новой Третьяковке на Крымском Валу — посмотрите на уникальные произведения художника Михаила Врубеля «длиною и ценою в жизнь».

Выставка в Третьяковской галерее на Крымском Валу открыта до 8 марта 2022 года.



## РАБОТА И КАРЬЕРА В СЕЧЕНОВСКОМ УНИВЕРСИТЕТЕ

### ОБЪЯВЛЕН ОТКРЫТЫЙ КОНКУРСНЫЙ ОТБОР И ВЫБОРЫ НА ЗАМЕЩЕНИЕ ДОЛЖНОСТЕЙ НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИХ РАБОТНИКОВ

#### ЗАВЕДУЮЩИХ КАФЕДРАМИ:

(требования, предъявляемые к кандидатам: высшее профессиональное образование (Master of Arts для иностранных граждан), наличие ученой степени и ученого звания (не менее PhD (Doctor of Philosophy), M. D. (Doctor of Medicine) для иностранных граждан); стаж научно-педагогической работы или работы в организации по направлению профессиональной деятельности, соответствующей деятельности кафедры, не менее 5 лет, сертификат специалиста для клинических кафедр):

- кафедра эпидемиологии и современных технологий вакцинации ИПО (0,5 ст.);
- кафедра кожных и венерических болезней им В. А. Рахманова ИКМ им. Н. В. Склифосовского (1,0 ст.).

#### ПРОФЕССОРОВ КАФЕДР:

(требования, предъявляемые к кандидатам: высшее профессиональное образование, на-

правленность которого, как правило, соответствует преподаваемому учебному курсу; ученая степень доктора наук (кроме преподавания по образовательным программам в области физической культуры и спорта); стаж научно-педагогической работы не менее 5 лет или ученое звание профессора; сертификат специалиста для клинических кафедр):

- кафедра травматологии, ортопедии и хирургии катастроф ИКМ им. Н. В. Склифосовского (1,0 ст.);
- кафедра кожных и венерических болезней им В. А. Рахманова ИКМ им. Н. В. Склифосовского (1,0 ст.);
- кафедра детских болезней КИДЗ им. Н. Ф. Филатова (0,5 ст.).

#### ДОЦЕНТОВ КАФЕДР:

(требования, предъявляемые к кандидатам: высшее профессиональное образование; дополнительное профессиональное образование

на базе высшего образования — профессиональная переподготовка, направленность которой соответствует преподаваемому учебному курсу; ученая степень или звание (кроме преподавания по образовательным программам в области физической культуры и спорта); стаж научно-педагогической работы не менее 3 лет; сертификат специалиста для клинических кафедр):

- кафедра педиатрии и детских инфекционных болезней КИДЗ им. Н. Ф. Филатова (1,0 ст.);
- кафедра акушерства и гинекологии № 1 ИКМ им. Н. В. Склифосовского (0,5 ст.);
- кафедра педагогики и медицинской психологии ИП-СР (1,0 ст.);
- кафедра высшей математики, механики и математического моделирования ИКНММ (0,5 ст.);
- кафедра челюстно-лицевой хирургии им. академика Н. Н. Бажанова ИС им. Е. В. Боровского (0,75 ст., 0,5 ст.);
- кафедра госпитальной хирургии ИКМ им. Н. В. Склифосовского (1,0 ст.);
- кафедра фармацевтической технологии ИФ им. А. П. Нелюбина (1,0 ст.);
- кафедра госпитальной терапии № 2 ИКМ им. Н. В. Склифосовского (1,0 ст.);
- кафедра госпитальной терапии № 1 ИКМ им. Н. В. Склифосовского (0,25 ст.);
- кафедра патофизиологии ИБиМСС (1,0 ст.);
- кафедра медицинского права ИСН (1,0 ст.);
- кафедра безопасности жизнедеятельности и медицины катастроф ИКМ им. Н. В. Склифосовского (0,5 ст.);
- кафедра биотехнологии ИФ им. А. П. Нелюбина (0,25 ст.).

#### АССИСТЕНТОВ КАФЕДР:

(требования, предъявляемые к кандидатам: высшее профессиональное образование; дополнительное профессиональное образование на базе высшего образования — профессиональная переподготовка, направленность которой соответствует преподаваемому учебному курсу; без предъявления требований к стажу работы; сертификат специалиста для клинических кафедр):

- кафедра факультетской терапии № 2 ИКМ им. Н. В. Склифосовского (1,0 ст.);
- кафедра детской хирургии и урологии-ан-

дрологии им. профессора Л. П. Александрова КИДЗ им. Н. Ф. Филатова (0,5 ст.);

- кафедра биологической химии ИБиМСС (1,0 ст.);
- кафедра поликлинической терапии ИКМ им. Н. В. Склифосовского (1,0 ст.);
- кафедра общей врачебной практики ИПО (0,75 ст.);
- кафедра детской, профилактической стоматологии и ортодонтии ИС им. Е. В. Боровского (1,0 ст.);
- кафедра спортивной медицины и медицинской реабилитации ИКМ им. Н. В. Склифосовского (0,75 ст.);
- кафедра аналитической, физической и коллоидной химии ИФ им. А. П. Нелюбина (0,5 ст.);
- кафедра пропедевтики внутренних болезней, гастроэнтерологии и гепатологии ИКМ им. Н. В. Склифосовского (0,25 ст.);
- кафедра медицинского права ИСН (0,5 ст.);
- кафедра анестезиологии и реаниматологии ИКМ им. Н. В. Склифосовского (1,0 ст.);
- кафедра микробиологии, вирусологии и иммунологии имени академика А. А. Воробьева ИОЗ им. Ф. Ф. Эрисмана (0,5 ст.).

Объявление о конкурсном отборе, опубликованное на официальном сайте Университета в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и в газете «Сеченовские вести» за декабрь 2021 года на замещение должности ассистента кафедры фармакологии ИФ им. А. П. Нелюбина (1,0 ст.), считать не действительным.

Подробная информация о конкурсном отборе и выборах размещена в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» на официальном сайте Университета: sechenov.ru в разделе: Международная рекрутинговая площадка. Работа и карьера в Сеченовском Университете.

#### АДРЕС:

119991, г. Москва,  
ул. Большая Пироговская,  
д. 2, стр. 4, ком. 224,  
тел.: (495) 609-14-00,  
доб. 20-09



## КОНКУРС ПРОЕКТОВ НА ГРАНТ ПРОГРАММЫ «ПРИОРИТЕТ-2030»

21 декабря дан старт открытому конкурсному отбору проектов в рамках реализации программы развития Сеченовского Университета на 2021-2030 годы 2030.sechenov.ru и достижения целей, определенных программой стратегического академического лидерства «Приоритет-2030» (priority2030.ru). Срок окончания приема заявок — 01 февраля 2022 года 23:59.

Протоколы с результатами конкурса будут опубликованы на сайте программы развития Сеченовского Университета 2030.sechenov.ru в срок до 6 марта 2022 г.

Финансирование проектов конкурса осуществляется за счет средств гранта программы «Приоритет-2030». Конкурсная документация в электронном виде размещена на официальном сайте 2030.sechenov.ru. Организацию и проведение конкурса осуществляет Управление программами развития и стратегическими проектами. Контактные данные: +7 (495) 609-14-00, электронная почта 2030@staff.sechenov.ru

К участию в открытом конкурсе были приглашены все сотрудники Сеченовского Университета, чьи проекты направлены на реализацию следующих направлений:

1. Создание передовых лабораторий. Цель — обеспечение проведения актуальных современной мировой науке исследований и получение прорывных научных результатов сотруд-



никами Сеченовского Университета в области регенеративной медицины, омиксных технологий, бионических технологий, технологий искусственного интеллекта в медицине, разработки лекарственных средств.

2. Создание индустриальных лабораторий и/или выполнение совместных проектов с индустриальными партнерами. Цель — обеспечить трансфер технологий и коммерциализацию разработок Сеченовского Университета по направлениям: разработка лекарственных и диагностических средств, инженерных и IT-решений для практического здравоохранения в области генетических и бионических технологий, искусственного интеллекта, малых молекул и биотехнологических препаратов.
3. Разработка и тиражирование образовательных программ и технологий. Цель — развитие портфеля образовательных программ Сеченовского Университета и образовательных технологий.

## УНИВЕРСИТЕТ И РАО РАЗВЕРНУТ ПРЕДУНИВЕРСАРИИ В РЕГИОНАХ

Сеченовский Университет и Российская академия образования (РАО) подписали соглашение о сотрудничестве в сфере медицинского образования, инновационной образовательной деятельности.

Подписи под соглашением поставили ректор Сеченовского Университета, академик РАН Петр Глыбочко и президент Российской академии образования Ольга Васильева. Сотрудничество Сеченовского Университета и РАО поможет развитию образовательного кластера «школа — вуз» и системы ранней профессиональной ориентации, выявлению и поддержке талантливых детей, реализации дополнительных общеобразовательных программ. Сеченовский Университет обладает большим опытом предпрофессиональной подготовки по медицинским классам. Как отметил ректор Петр Глыбочко, вуз готов тиражировать свой опыт на всю страну. Преподаватели Сеченовского Университета готовы формировать практико-ориентированную программу таким образом, чтобы на первый курс приходили студенты, у которых не осталось сомнения в выборе профессии врача. В рамках соглашения стороны договорились о создании медицинских профильных классов и предвуниверсариев в регионах и оказании поддержки в их становлении.

#### Газета «Сеченовские вести», № 1 (112)

Учредитель: ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет имени И. М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет) www.sechenov.ru.

Главный редактор: П. В. Глыбочко.  
Распространяется бесплатно.  
Адрес редакции: 119991, г. Москва,  
Трубецкая ул., д. 8, стр. 2.  
E-mail: gazeta@1msmu.ru

Газета зарегистрирована в Управлении Федеральной службы по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций по Москве и Московской области.

Свидетельство о регистрации:  
ПИ № ФС 77-70380 от 13.07.2017.  
Ссылка при перепечатке обязательна.  
Присланные рукописи не возвращаются и не рецензируются.

#### НАД НОМЕРОМ РАБОТАЛИ:

М.А. Радецкий  
М.В. Андреев (фотокорреспондент)  
Н.С. Сергеева (корректор)  
Н.Г. Литвинова (выпускающий редактор)  
П.Д. Илюхин (дизайн и верстка)

Издательство ООО «Мелон».  
Адрес издательства: 117587, г. Москва,  
ул. Сумская, д. 6

Отпечатано в типографии  
ООО «Компания «Ларсон-Центр».  
Адрес типографии: 115230, г. Москва,  
Электролитный проезд, д. 1а.

Время подписания номера в печать:  
установленное по графику — 17:00 21.01.2022,  
фактическое — 18:00 21.01.2021.  
Заказ № 531  
Тираж 2500 экз.