



СЕЧЕНОВСКИЕ ВЕСТИ

ТЕМА НОМЕРА: НАУКА МОЛОДАЯ



ПИРОГИ НА ПИРОГОВСКОЙ

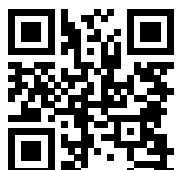


НАВЕСТИ И
ПОСМОТРЕТЬ
ВИДЕО

Для студентов Сеченовского Университета, 25 января — особенная дата. Ведь это не только Татьянин день и День российского студенчества, но и традиционные «Пироги на Пироговской».

Скачайте приложение по QR-коду и наведите камеру на первую полосу газеты — вас ждет увлекательный репортаж о том, как прошел студенческий праздник 2021 года в режиме онлайн.

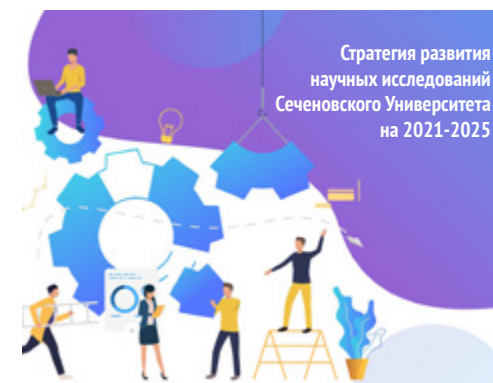
На вкладке газеты — фоторепортаж о самом любимом студенческом празднике.



ДОПОЛНЕННАЯ
РЕАЛЬНОСТЬ



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



Стратегия основана на приоритетах научно-технологического развития РФ, программах фундаментальных научных исследований и стратегического академического лидерства, нацпроекте «Наука и университеты», цифровой трансформации и развертывании на платформе вуза научного центра мирового уровня. Стратегия ориентирована на главные национальные цели развития РФ. Среди них — сохранение населения, здоровье и благополучие людей, возможности для реализации талантов, достойный и эффективный труд, успешное предпринимательство, комфортная и безопасная среда для жизни. Для реализации стратегии в университет формируется научно-исследовательская экосистема. Среди ключевых показателей системы — увеличение доли молодых исследователей, рост числа публикаций в журналах Q1 и Q2 и ряд других.

УЧЕНЫЙ СОВЕТ ПРИНЯЛ СТРАТЕГИЮ РАЗВИТИЯ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Заседание Ученого совета Сеченовского Университета под председательством ректора, академика РАН Петра Глыбочко, первое в новом году, состоялось 20 января в онлайн-формате.

«Пандемия COVID-19, изменившая мир, по-прежнему диктует жесткие правила изоляции. Тем не менее, университет успешно работает, формируя качественно новые направления медицинского образования, клинической и научной деятельности», — отметил Петр Глыбочко, предложив к обсуждению инновационные стратегии развития по направлениям деятельности вуза.

Стратегию развития научных исследований Сеченовского Университета на 2021–2025 годы представил проректор по научно-исследовательской работе Денис Бутнару. Стратегия основана на приоритетах научно-технологического развития РФ, программах фундаментальных научных исследований и стратегического академического лидерства, нацпроекте «Наука и университеты», цифровой трансформации и развертывании на платформе вуза научного центра мирового уровня. Стратегия ориентирована на главные национальные цели развития РФ. Среди них — сохранение населения, здоровье и благополучие людей, возможности для реализации талантов, достойный и эффективный труд, успешное предпринимательство, комфортная и безопасная среда для жизни. Для реализации стратегии в университет формируется научно-исследовательская экосистема. Среди ключевых показателей системы — увеличение доли молодых исследователей, рост числа публикаций в журналах Q1 и Q2 и ряд других.

Проректор Денис Бутнару представил исследовательскую траекторию от студента до ученого — такому развитию способствует информационный ресурс для студентов, ординаторов и аспирантов Sеченоv Young Scientist, ставшего частью научно-исследовательской экосистемы вуза и отметил существенный качественный и количественный рост научных статей. В то же время, для приведения научно-исследовательской методологии в соответствие мировым стандартам, улучшения качества диссертационных работ необходимо создать Научно-методический экспертный совет.

В научно-исследовательскую экосистему Сеченовского Университета включена и программа для научно-педагогических работников — Clinical Research Training Program.

В целом стратегия предполагает концентрацию ресурсов вуза на решении приоритет-

ных задач онкологии, кардиологии, хирургии, пульмонологии, урологии, гепатологии, эпидемиологии, вирусологии, трансплантологии, иммунологии, спортивной медицины. В числе приоритетных научных направлений генетика и наследственность, физиология, нейронауки, биотехнология и прикладная микробиология, биофизика, биоматериалы, разработка новых лекарств, фармакология, токсикология, фармацевтика, развертывание программы фундаментальных научных исследований.

Цифровые инструменты управления, контроля и мониторинга включают Research Information System, репозиторий, офис грантовой поддержки.

Научно-исследовательская система Сеченовского Университета объединит клинические, междисциплинарные и биомедицинские исследования, Клинический центр, все институты вуза, а также Научно-технологический парк биомедицины и Национальный центр мирового уровня «Цифровой биодизайн и персонализированное здравоохранение». Исследовательские проекты объединят ученых, аспирантов, ординаторов и студентов, мотивируют к научной и педагогической работе молодых сотрудников. поэтапное развертывание научно-исследовательской экосистемы в рамках предлагаемой стратегии будет завершено в 2025 году. Ученый совет принял стратегию в целом — за основу. Стратегия развивается, можно вносить предложения и дополнения.

С учетом Стратегии развития научных исследований вуза и Программы стратегического академического лидерства внесены изменения в показатели эффективности деятельности кафедр и подразделений Сеченовского Университета на 2021 год. Об этом Ученый совет информировал первый проректор Андрей Свистунов.

Комментируя инновации, касающиеся показателей эффективности, ректор вуза Петр Глыбочко отметил: «Университет продолжает работать по смешанной форме обучения. Все онлайн-лекции, которые мы подготовили, подходят для работы в дистанционном режиме — я встречался со студентами, по отзывам в этом формате им вполне комфортно, и ежегодно 30% лекций будут обновляться. В 2021 году появится новая форма обучения — мастер-класс, включающий разбор сложных и неординарных клинических случаев. На мастер-классы студенты должны приходить готовыми к обсуждению темы. Уровень мастер-классов будет определен на основании востребованности студентами и их независимой оценки. Дальнейшее развитие получат

школы мастерства — сегодня в вузе 41 школа, все они очень востребованы и количество направлений — по просьбе студентов — будет расширено. Их ведут профессионалы — люди высокомотивированные и заинтересованные, и для студентов это очень хорошо. Основной тренд школ мастерства — практикоориентированность».

На январском Ученом совете первые итоги и направления развития Института кластерной онкологии им. Л. Л. Левшина, открытого в октябре 2019 года и успешно работающего по трем направлениям — клиника, наука, образование, представил его директор Игорь Решетов. Стратегия развития института предполагает охват 15% онкологических пациентов на федераль-



«Университет продолжает работать по смешанной форме обучения. Все онлайн-лекции, которые мы подготовили, подходят для работы в дистанционном режиме — я встречался со студентами, по отзывам в этом формате им вполне комфортно, и ежегодно 30% лекций будут обновляться. В 2021 году появится новая форма обучения — мастер-класс, включающий разбор сложных и неординарных клинических случаев. На мастер-классы студенты должны приходить готовыми к обсуждению темы. Уровень мастер-классов будет определен на основании востребованности студентами и их независимой оценки. Дальнейшее развитие получат школы мастерства — сегодня в вузе 41 школа, все они очень востребованы и количество направлений — по просьбе студентов — будет расширено. Их ведут профессионалы — люди высокомотивированные и заинтересованные, и для студентов это очень хорошо. Основной тренд школ мастерства — практикоориентированность».

ном уровне и выход на международный рынок медицинских услуг в сфере онкологии. Предусмотрено создание полного технологического цикла, включающего высокотехнологичную помощь пациентам с онкозаболеваниями, фундаментальные и прикладные исследования, образовательные программы.

Среди главных итогов первого года работы вхождения Сеченовского Университета в нацпроект «Здоровье» по разделу «Онкология», поставки техники и оборудования в университетские клинические больницы, получение лицензии (УКБ №1) на проведение лучевой терапии, формирование заявки на финансирование, разработка эскиза корпуса онкологии и лучевой терапии. Среди важнейших задач института — интеграция клиник в единую эффективно работающую систему. Инструменты интеграции — электронный консилиум, электронный скрининг, разработка цифрового профиля онкологического пациента, а также онкологические медсоветы, вебинары, обучающие программы. Например, 1–12 февраля прошел курс повышения квалификации «Методы лекарственного лечения опухолей», реализуется сквозная учебная программа «Борьба с онкологическими заболеваниями», создан непрерывный цикл профессионально ориентированного студенческого образования по схеме «Студенческий научный кружок — Школа мастерства — Олимпиада» и ряд других интеграционных инструментов.

Институт кластерной онкологии им. Л. Л. Левшина сотрудничает с госкорпорацией «Росатом» в области аддитивных технологий, входит в международные и российские инновационные онкологические проекты, апробирует цифровые технологии.

По итогам доклада Петр Глыбочко отметил: «Мы приняли правильное решение, создав Институт кластерной онкологии. Сегодня это дает возможность в рамках нацпроекта «Здоровье» развивать структуру Клинического центра по онкологии».

Миссию, структуру, образовательную и научную деятельность, российские и международные проекты, в том числе связанные с доклиническими и клиническими исследованиями вакцины «Спутник V», проект межотраслевого кластера по биофармацевтике и медицинским технологиям представил Ученому совету директор Института трансляционной медицины и биотехнологии Вадим Тарасов.

С отчетом о работе Кафедры спортивной медицины и медицинской реабилитации выступил заведующий кафедрой Евгений Ачкасов.

Завершая Ученый совет, ректор Сеченовского Университета Петр Глыбочко выразил уверенность в том, что сотрудники вуза сделают все для того, чтобы трудные дни пандемии ушли в историю.

Публикацию подготовила Наталья Литвинова



НАВСТРЕЧУ ДНЮ РОССИЙСКОЙ НАУКИ: «ВУЗОВСКАЯ НАУКА. ИННОВАЦИИ»

8-9 февраля 2021 года в рамках Международного медицинского форума «Вузовская наука. Инновации» состоится Финал общероссийского научно-практического мероприятия «Эстафета вузовской науки — 2021». Цель эстафеты — содействие в реализации Стратегии развития медицинской науки в Российской Федерации на период до 2025 года и федерального проекта «Развитие научной и научно-производственной кооперации», поддержка ведущих научных коллективов, осуществляющих исследовательскую деятельность в приоритетных направлениях развития медицинской науки, стимулирование фундаментальных и прикладных научных исследований в медицине.

Форум «Вузовская наука. Инновации» — площадка для подведения промежуточных результатов работы научных коллективов исследователей со всей России за предыдущий год. Участие в мероприятии будет интересно и начинающим специалистам, ставящим своей целью продвижение научных идей и разработок, а также профессорам, руководителям научных школ, и признанным авторитетам в профессиональном сообществе, инвестиционным фондам и научно-производственным компаниям, формирующим вектор развития медицинской науки на ближайшие десятилетия, а также компаниям, которые уже внесли весомый вклад в развитие отечественной медицины.

Конкурс научно-инновационных проектов проводится по следующим направлениям: клинические исследования в стоматологии, неврологии, педиатрии, иммунологии, хирургии, онкологии, кардиологии, психиатрии, микробиологии, репродуктивном здоровье, общественном здравоохранении; междисциплинарные биомедицинские исследования: молекулярная медицина, регенеративная медицина, персонализированная медицина, трансляционная медицина, биотехнологии; прикладные научно-технологические разработки в области медицины и биомедицины: тест системы, приборы, оборудования, новые лекарства, ИТ решения. В 2021 году работы могут подавать и представлять молодые специалисты до 35 лет.

«НАЦИОНАЛЬНОЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЕ» — ВЫШЕЛ В СВЕТ НОВЫЙ ЖУРНАЛ

Первый номер официального журнала Минздрава России «Национальное здравоохранение» посвящен пандемии COVID-19. Главный редактор журнала — министр здравоохранения РФ Михаил Мурашко. Издатель — Сеченовский Университет Минздрава России.

«Задача нового журнала стать экспертной трибуной федерального уровня для обсуждения направлений развития отрасли. Именно поэтому в редакционный совет и редакционную коллегию журнала вошли профессионалы федерального и регионального уровней организации здравоохранения», — сообщил Михаил Мурашко.

Издание предназначено для специалистов по организации здравоохранения и общественного здоровья, направлен на объединение научного и профессионального сообщества и освещение результатов передовых исследований. Журнал «Национальное здравоохранение» станет площадкой для открытой дискуссии по вопросам организации и управления здравоохранением, эпидемиологии, гигиены, профилактической медицины, общественного здоровья и другим важным направлениям здравоохранения.

Журнал «Национальное здравоохранение» будут тиражировать лучшие региональные практики организации здравоохранения, обсуждать перспективы развития медицинского образования, повышать эффективность использования ресурсов, выявлять новые подходы к обеспечению качества и безопасности медицинской помощи ради общей цели — защиты здоровья граждан нашей страны. Издание будет выходить раз в квартал.



МЕДИЦИНА И МАТЕМАТИКА. ТОЧКИ СОПРИКОСНОВЕНИЯ

Заседание Наблюдательного совета НЦМУ «Цифровой биодизайн и персонализированное здравоохранение»

28 января 2021 года состоялось первое заседание Наблюдательного совета Консорциума по реализации программы создания и развития Научного центра мирового уровня «Цифровой биодизайн и персонализированное здравоохранение» (НЦМУ). В связи с эпидемиологической обстановкой мероприятие прошло в онлайн-формате.

Возглавил Наблюдательный совет ректор Московского государственного университета им. М. В. Ломоносова Виктор Садовничий. Об этом, открывая заседание, сообщил ректор Сеченовского Университета Петр Глыбочко.

«Медицинские науки фокусируются сейчас на задачах ранней диагностики, моделировании физиологических и патологических процессов, происходящих в организме человека. Прогресс в этом направлении возможен только при участии специалистов в области математических наук. Таким образом, согласие Виктора Анатольевича погрузиться в цели, стоящие перед научным центром «Цифровой биодизайн и персонализированное здравоохранение», позволят добиться значительного синергизма в реализации поставленных задач», — сообщил Петр Глыбочко.

Также ректор уведомил о том, что утверждено положение о системе управления Консорциумом и состав Наблюдательного совета. В него вошли независимые эксперты и представители научных институтов страны — участников Консорциума — Институт системного программирования имени В. П. Иванникова, Институт конструкторско-технологической информатики РАН, Научно-исследовательский институт биомедицинской химии им. В. Н. Ореховича и Новгородского государственного университета им. Ярослава Мудрого.

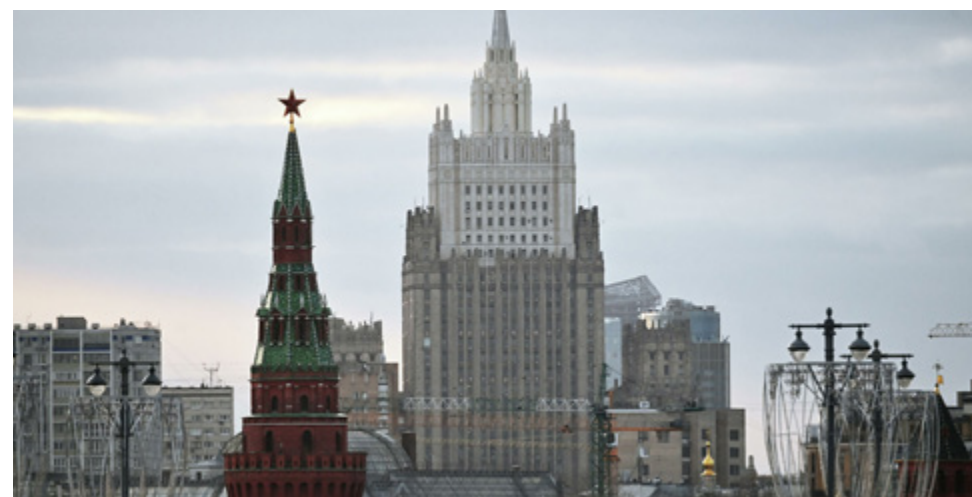
Основные результаты деятельности Научного центра за 2020 год представил первый проректор Сеченовского Университета, председатель Научно-технического комитета НЦМУ Андрей Свистунов. Он подчеркнул, что стратегическая цель центра — разработка прототипа цифрового двойника для ранней диагностики и прогнозирования развития онкологических и кардиологических заболеваний. В онкологии «двойники» создаются по трем нозологиям — рак легких, рак почек и колоректальный рак, в кардиологии, по двум — гипертоническая болезнь и ишемическая болезнь сердца.

По итогам заседания Сводный отчет о достижении целевых показателей результативности предоставления гранта и Сводный отчет о реализации программы создания и развития центра были поддержаны единогласно. Для дальнейшего рассмотрения отчеты будут направлены в Министерство образования и науки РФ.

Проект «Цифровой биодизайн и персонализированное здравоохранение» будет реализован в период с 2020 по 2025 годы в консорциуме с ведущими научными организациями. Сеченовский Университет взял на себя координирующую роль в работе НЦМУ. В рамках деятельности центра запланировано более 200 мероприятий, направленных на достижение ключевых показателей национального проекта «Наука».

Деятельность НЦМУ будет способствовать цифровой трансформации системы оказания медицинской помощи в нашей стране, не имеющей аналогов в мире. Реализация проектов позволит достичь прорывных результатов в области цифровой медицины через применение принципиально новых наукоемких технологий современного цифрового производства в соответствии с ключевыми приоритетами Стратегии научно-технологического развития РФ. В перспективе инновационные разработки будут внедрены в практическую медицину.

Ирина Комиссарова



ГОРЯЧИЕ ТЕМЫ МИРОВОЙ НАУКИ. МЕДИЦИНА И ФИЗИКА

Институт статистических исследований и экономики знаний НИУ ВШЭ представил оценку позиций России в формировании глобальной исследовательской повестки в 2016-2020 годах.

Участие российских ученых в горячих темах мировой науки значимо в двух сферах — в физике и клинической медицине, оно также имеет значение в химии, биологии и космических исследованиях. Вовлеченность ученых РФ во фронтальные международные исследования в науке с 2016 года довольно заметно растет.

К середине 2020 года научные работы, выполненные с участием российских ученых, вошли в состав 502 глобальных исследовательских фронтов из 10393, составив 4,83% от их общемирового числа. Фронт — это то, что внутри научного сообщества выглядит как наиболее разрабатываемая тема.

Наряду с исследованиями в естественнонаучных и технических областях, традиционно составляющих сферы концентрации научных усилий в России (физика, химия, материаловедение, науки о космосе), в исследовательских фронтах, сложившихся при участии отечественных ученых, заметную долю занимают науки о жизни (клиническая медицина, молекулярная биология и генетика, науки о Земле, растениях и животных). Это свидетельствует о значительном потенциале, накопленном в обозначенных направлениях, и результатах, получивших признание мирового научного сообщества.

Источник: issek@hse.ru, <https://www.kommersant.ru/>



«ПИРОГИ НА ПИРОГОВСКОЙ» — 2021

25 января для студентов Сеченовского Университета, как и для всех студентов нашей страны — особенная дата. Ведь это не только Татьянин день и День российского студенчества, но и традиционные «Пироги на Пироговской».

ОФФЛАЙН-ПИРОГ ОТ РЕКТОРА

С приветственным словом к студентам обратился ректор Сеченовского Университета Петр Глыбочко. Он рассказал о зарождении традиции праздника «Пирогов на Пироговской» и поздравил зрителей трансляции: «Спасибо вам за понимание и поддержку в вопросе решения тех задач, которые сейчас стоят перед нашим обществом. Борьба с пандемией коснулась каждого и врачей особенно. Наши студенты работали и работают в ковидных госпиталях. Мне бы хотелось, чтобы этот День студента все, кто смотрит нашу трансляцию, отметили большой дружной семьей». Также он добавил, что в университете продолжит действовать смешанный формат обучения, а образовательная программа дополнится новым форматом — мастер-классами, где будут рассматриваться сложные клинические случаи.

После этого началась церемония награждения победителей исторического квеста. Ими стала команда «Цикл Крабса» Института клинической медицины им. Н.В. Склифовского. «Все задания были рассчитаны на современных студентов. В том числе задание с мемами, которое было очень увлекательно с точки зрения отношения к молодежи», — поделился

капитан команды, студент 4 курса Гордей Брыкин. В качестве приза команда получила традиционный пирог от ректора и сову — хранилище знаний Сеченовского Университета.

«ДИАЛОГ НА РАВНЫХ»

Ключевым событием праздника стал традиционный «Диалог на равных» с ректором Петром Глыбочко. В этом году мероприятие прошло в необычном формате — на территории санатория «Звенигород».

Студенты прошли с ректором по территории «Звенигорода», погрелись у костра и научились колоть дрова. Участники встречи смогли задать интересующие молодежь вопросы, а Петр Глыбочко в свою очередь, рассказал о перспективах развития университета, медицинского образования в стране и конечно угостил студентов вкусными пирогами.

ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ БЕСЕДЫ

Участники команды «Что? Где? Когда?» представили свое интеллектуальное искусство зрителям трансляции, а также предложили не-





большую интерактивную игру. В ее ходе был задан каверзный вопрос, на который нужно было написать правильный ответ в комментариях. Участникам команды подарили историческую книгу про Сеченовский Университет из эксклюзивного тиража к юбилею вуза.

PRO|УСПЕХ ТВОРЧЕСТВА

Центр Международного образования подготовил в качестве подарка для зрителей кулинарное шоу, в котором представители разных стран — Китая, Северной Кореи и Ирана — демонстрировали приготовление национальных пирогов. Культурный центр New Art к празднику подготовили музыкальный хореографический номер от студии «Твинс», а студентка Пурим Рувимова исполнила переведенную на русский язык знаменитую песню группы ABBA Happy New Year.

Специальным гостем «Пирогов на Пироговской» стал популярный певец, заслуженный артист России Валерий Меладзе.

В рамках проекта «ProУспех» он рассказал о своем творческом пути и поздравил студентов с их праздником: «Во-первых, друзья, не Боги горшки обжигают. Нужно верить в себя, в свои способности. Не надо быть зазнайками, но и не стоит себя загонять в своих желаниях, планах и мечтах на совсем низкий уровень. Верьте в чудеса. Они непременно случаются с нами».

ИСПОЛНЕНИЕ ЖЕЛАНИЙ

В конце праздника были разыграны традиционные подарки студентам: «Коробка желаний» от советника при ректорате Ивана Чиха и «Баловень судьбы» от проректора по учебной работе Татьяны Литвиновой.

Было исполнено желание Максима Ткачева, студента 6 курса Института клинической медицины им. Н.В. Склифосовского. Он захотел принять участие в операции известного кардиохирурга, профессора Сеченовского Университета Юрия Белова.

Камилла Барская, студентка 2 курса Института детского здоровья им. Н.Ф. Филатова, пожелала стать тьютором Центра непрерывного профессионального образования. Ей пообещали оказать в этом помощь после окончания обучения.

Василий Шитиков, студент 3 курса Института клинической медицины им. Н.В. Склифосовского, попросил себе книгу «Внутриклеточные сигнальные пути» и она была ему подарена.

Анна Ромашкина со 2 курса Института фармации им. А.П. Нелюбина пожелала стажироваться в клинике QSK. После окончания 4 курса ей пообещали оказать в этом содействие.

Среди просителей были и первокурсники — Ирина Лутова получила в подарок укулеле и самоучитель по игре на нем.

В традиционной лотерее «Баловни судьбы» приняло участие 2975 человек. По результатам розыгрыша победителями стали 25 студентов с разных курсов и факультетов.

В конце праздника прозвучал традиционный студенческий гимн Сеченовского Университета «Уходят вдаль московских улиц ленты...», что остается неизменной традицией всех студенческих мероприятий медиков.

Анна Маганет-Юрова



ИСТОРИЯ И СОВРЕМЕННОСТЬ. ПАТОЛОГОАНАТОМИЧЕСКИЙ КОРПУС

Абрикосовский переулок, 1, строение 1

Патологоанатомический корпус Сеченовского Университета — уникальное архитектурное сооружение. Его строительство для кафедры патологической анатомии началось при И.Ф. Клейне — декане медицинского факультета Московского Императорского университета. Здание было построено в 1891 году архитектором К.М. Быковским и завершало ансамбль Аллеи жизни, начинавшейся от роддома и кафедры акушерства и заканчивающийся прозектурой и кафедрой патологической анатомии. Таким образом, сформировался уникальный лечебный комплекс на Девичьем поле. Строительство инициировал декан факультета, профессор Н.В. Склифосовский.

По завершении строительства, комплекс состоял из часовни в византийском стиле, большой аудитории с амфитеатром на 250 человек на первом этаже, двух больших комнат-павильонов для практических упражнений в патологической гистологии на первом этаже и одной на втором, кабинета старшего про-

фессора патологической анатомии, кабинета прозектора, препаровочной комнаты. На втором этаже — Музей патологической анатомии, еще одна аудитория на 250 человек, комната для занятий бактериологией, кабинет младшего профессора патологической анатомии и библиотеку.

Первоначально в здании располагались три института: патологоанатомический, судебной медицины, оперативной хирургии и топографической анатомии. Здесь работали величайшие специалисты, среди которых — хирург Петр Дьяконов, декан медицинского факультета Московского университета Иван Нейдинг, российский-швейцарский врач-гигиенист, создатель основополагающих принципов общественной гигиены и социально-гигиенического направления медицины Федор Эрисман. В середине XX века одноэтажный переход, ведущий из двухэтажной части в лекционные залы был расширен. Некоторые лестницы были перестроены, в малой лекционной аудитории возвели дополнительное перекрытие. Столярные заполнения дверей и окон, включая витражи, были демонтированы для более строго

внешнего вида. Демонтажу подверглись межкомнатные перегородки, декоративная отделка лестниц, часть слуховых окон и кирпичные печные трубы. Чуть позже был расширен переход в блок лекционных аудиторий. В помещениях выполнили перепланировку, на входах со стороны дворовых фасадов возвели тамбуры. В этот период, в связи с научно-технологическим развитием, были заменены внутренние инженерные системы. Под одноэтажным блоком возвели подвал, а большая лекционная аудитория была переоборудована под кино-проекционную.

В 1960-х годах в малой лекционной аудитории появилось новое перекрытие для возведения антресольного этажа. К дворовому фасаду малой лекционной аудитории была пристроена лифтовая шахта — теперь подъем на второй этаж стал проще. Подвал, который появился в 1950-х годах под одноэтажным блоком, превратился в виварий, в котором разместили подопытных животных. Следующие ремонтные работы прошли в 1972 году по решению специалистов главного архитектурно-планировочного управления «Мосгоргеотрест». С 1995

здание использовалось не по своему изначальному профилю, затем до реконструкции 2020 года, в нем располагался Учебный военный центр Сеченовского Университета.

Стоит отметить, что в 1993 году, когда ММА им. И.М. Сеченова руководил Михаил Пальцев, кафедра патологической анатомии была переведена в другой корпус университета, в то время как в патологоанатомическом корпусе располагалась административно-хозяйственная часть, а сейчас зданию возвращается его историческое предназначение.

«Здание изначально проектировалось под патологоанатомические цели. Это уникальный исторический объект, где работали талантливые ученые и врачи, их открытия легли в основу медицинской науки. Поэтому в ходе реконструкции мы поставили перед собой цель — сохранить его историческую ценность, передать атмосферу того времени. Сегодня, на базе кафедры патологической анатомии, мы создали новый федеральный научно-образовательный комплекс для решения актуальных клинических задач в масштабах страны», — сообщил ректор Сеченовского Университета Петр Глыбочко на встрече с сотрудниками кафедры патологической анатомии и Клинического центра вуза после обхода здания.

Публикацию подготовила Анна Маганет-Юрова



Здание было построено в 1891 г. архитектором К.М. Быковским и завершало ансамбль «Аллеи жизни», начинавшейся от роддома и кафедры акушерства и заканчивающийся прозектурой и кафедрой патологической анатомии. Строительство инициировал декан факультета, профессор Н.В. Склифосовский.

ДВА ВЕКА УНИВЕРСИТЕТСКОЙ КАФЕДРЫ

В январе 2021 года в отреставрированном историческом здании Патологоанатомического корпуса (Абрикосовский переулок, 1, строение 1) был открыт Референс-центр патологической анатомии Клинического центра Сеченовского Университета. В составе Референс-центра кафедра патологической анатомии им. А.И. Струкова и Централизованное патологоанатомическое отделение. Референс-центр соответствует самым высоким мировым стандартам. Здесь располагается роботизированная лаборатория, система для проведения иммуногистохимических реакций, сканирующая микроскопия, есть все для молекулярных и молекулярно-генетических, флуоресцентных методов исследований, электронный микроскоп.

Кафедра патологической анатомии им. А.И. Струкова, вошедшая в состав Референс-центра, основана почти два века назад. До строительства здания кафедра располагалась в Ново-Екатерининской больнице, где было патологоанатомическое отделение и началось создание музея препаратов. С 1891 года история кафедры продолжилась в здании Института патологической анатомии, топографической анатомии, судебной медицины и оперативной хирургии, построенном во Втором Клиническом переулке. В 1955 году Второй Клинический переулок, был переименован в Абрикосовский переулок — это дань памяти выдающегося врача-патологоанатома, академика АН СССР Алексея Абрикосова.

На Кафедре патологической анатомии за долгие годы научной, учебной и клинической деятельности создана московская, а затем и российская школа патологоанатомов. Кафедра расширилась, биопсийная лаборатория кафедры преобразована в Централизованное патологоанатомическое отделение. Ежегодно обучение на кафедре проходят более 9000 студентов.

Кафедра тесно связана с клиниками Сеченовского Университета — это и диагностика — порядка 60 тыс. биопсий в год, с очень сложными исследованиями, технологиями, и научные публикации — статьи в журналах и монографии. Недавно, совместно с кафедрой факультетской терапии № 1 (заведующий кафедрой Виктор Фо-



мин) была опубликована большая монография по миокардитам. Опубликованы научные статьи по теме «Патологическая анатомия COVID-19».

Сотрудники кафедры патологической анатомии успешно сотрудничают с Клиническим центром и кафедрами Сеченовского Университета.



Друзья! Кроме Нобелевской премии есть множество других научных премий, а стать лауреатами некоторых из них можно молодым ученым! Делимся с вами сведениями о премиях.

Премия Президента Российской Федерации в области науки и инноваций для молодых ученых

Премия Президента Российской Федерации в области науки и инноваций для молодых ученых является высшим признанием заслуг граждан Российской Федерации — молодых ученых и специалистов перед обществом и государством. Ежегодно присуждаются четыре премии Президента Российской Федерации.

Премия Президента Российской Федерации присуждается:

- за результаты научных исследований, внесших значительный вклад в развитие естественных, технических и гуманитарных наук;
- за разработку образцов новой техники и прогрессивных технологий, обеспечивающих инновационное развитие экономики и социальной сферы, а также укрепление обороноспособности страны.

Значимость вклада молодых ученых в развитие науки определяется с учетом уровня их научных достижений (решение перспективной научной задачи, создание нового научного направления или научной школы) и потенциала дальнейшего применения полученных ими научных результатов.

Премия Правительства Российской Федерации в области науки и техники для молодых ученых

Премия учреждена постановлением Правительства от 15 декабря 2004 года № 793 в целях развития научного потенциала Российской Федерации и стимулирования творческой активности молодых ученых.

Учреждено семь таких ежегодных премий в размере 500 тыс. рублей каждая. Первое присуждение премий состоялось по итогам рассмотрения работ, представленных в 2005 году. Возраст соискателей, кроме научного руководителя авторского коллектива молодых ученых, не должен превышать 33 лет.

Постановлением Правительства от 31 августа 2019 года № 1121 размер денежной части премий с 1 января 2020 года увеличен с 500 тыс. рублей до 1 млн рублей.

Премия Правительства Москвы молодым ученым

Премия доступна молодым ученым, гражданам РФ из столичных организаций: аспирантам, научным работникам, специалистам и кандидатам наук, не достигшим возраста 36 лет, и докторам наук до 40 лет включительно. Заявку можно подать индивидуально или в составе группы до 3 человек.

В случае присуждения премии научному коллективу премия делится поровну между участниками этого коллектива.

Две области по 11 номинаций за: достижение выдающихся результатов фундаментальных и прикладных научных исследований в области естественных, технических и гуманитарных наук (исследования); разработку и внедрение новых технологий, техники, приборов, оборудования, материалов и веществ, содействующих повышению эффективности деятельности в реальном секторе экономики и социальной сфере города Москвы (разработки)

Под подробную информацию можно получить на сайтах:

- <https://grant.rscf.ru/awards/>
- <http://government.ru/awards/434/about/>
- <https://nauka.mos.ru/>

Начни свою работу вместе с командой #Biomedfest2.0 и стань лауреатом одной из премий!

Публикация подготовлена по материалам
<https://vk.com/biomedfest>
<http://biomedfest.com/>

ПУТЕВОДИТЕЛЬ ПО ФЕСТИВАЛЮ

БЛОКИ ФЕСТИВАЛЯ

#BM_POP

Блок научных и образовательных площадок, представленный новыми интересными форматами, дополненный уже полюбавшимися мероприятиями:

Science Slam, Science Speed-Dating, TikTok Science battle, VR-лаборатории и квесты, воркшопы, выставка, кино и многое другое.

Наш партнер по блоку — ФАНК — Фестиваль актуального научного кино. Это просветительское движение, объединяющее различные средства интерпретации научных идей и смыслов: авторское документальное кино о науке, современный научный театр, научные шоу и мастерские детского научно-технического творчества, лекции, дискуссии и профориентационные встречи с учеными и представителями творческих профессий.

И это еще далеко не все!

#BM_FUTURE

Нестандартная конференция, на которой вам предстоит выступить с научно-популярными эссе. Победителей конкурса ждут памятные подарки.

#BM_TALKS

Научно-популярный лекторий, где каждый найдет для себя что-то интересное. Здесь вы услышите лекции молодых ученых и уже состоявшихся в науке именитых лекторов.

#BM_LIVE

Если у вас нет возможности посетить площадки фестиваля, присоединяйтесь к онлайн трансляциям, следите за публикацией образовательных видеоматериалов с мероприятия в соцсетях.

#BM_SCHOOL

Интенсивная образовательная программа для 40 самых одаренных и мотивированных российских студентов — участников фестиваля.

НАПРАВЛЕНИЯ ШКОЛЫ



BIO — Медико-биологические науки, возможность познакомиться с различными направлениями биомедицины.

Базы проведения: лаборатории Института регенеративной медицины, лаборатория математического моделирования в медицине, лаборатория биоинформатики, центр доклинических исследований.

- Поток 1: дополнительный курс по математическому моделированию (10 чел.)
- Поток 2: дополнительный курс по доклиническим испытаниям (10 чел.)



MED — для студентов-медиков, упор на клинические дисциплины.

Базы проведения: аккредитационно-симуляционный центр, учебный центр врачебной практики Praxi Medica, Институт персонализированной медицины, хирургический кружок «Эскулап».

- Поток 1: хирургический (10 чел.)
- Поток 2: терапевтический (10 чел.)

КЕЙС ЧЕМПИОНАТ

В финале #BM_School всех участников школы ожидает участие в грандиозном кейс-чемпионате от партнеров Biomedfest 2.0

Победителям кейс-чемпионата будут вручены дипломы и памятные подарки; предоставлена возможность пройти стажировки на базе Сеченовского Университета,

Лучшим участникам школы #BM_School — преференции при поступлении в Международную школу «Медицина будущего» Сеченовского Университета.

ОБРАЩЕНИЕ К УЧАСТНИКАМ ОТ ИНИЦИАТОРОВ ФЕСТИВАЛЯ

Мы — студенты и аспиранты Сеченовского Университета, заинтересованные наукой, решили не искать возможности, а создавать их самостоятельно. Так появился проект, были найдены ресурсы, реализована идея.

Мы хотим показать тебе, что любые преграды преодолимы, если ты верен своей цели.

Мы — команда Biomedfest 2.0:

- Артем Артошин — координатор образовательных программ, аспирант Института регенеративной медицины Сеченовского Университета;
- Наталья Чепелова — координатор научно-популярных мероприятий, аспирант

Института регенеративной медицины Сеченовского Университета;

- Азат Магданов — координатор фестиваля, аспирант Института регенеративной медицины Сеченовского Университета;
- Иван Алябин — руководитель проекта, председатель Профсоюзной организации обучающихся Сеченовского Университета, аспирант кафедры клинической фармакологии и пропедевтики внутренних болезней Сеченовского Университета.

Организатор мероприятия — Профком обучающихся Сеченовского Университета при поддержке Фонда президентских грантов.





РАБОТА И КАРЬЕРА В СЕЧЕНОВСКОМ УНИВЕРСИТЕТЕ

Объявлен отрытый 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 Philosophi, M. D (Doctor of Medicine)) для иностранных граждан); стаж научно-педагогической работы или работы в организациях по направлению профессиональной деятельности, соответствующей деятельности кафедры, не менее 5 лет; сертификат специалиста для клинических кафедр):

- кафедра биологической химии ИБМСС (0,5 ст.).

ПРОФЕССОРОВ КАФЕДР

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

ленность 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 психиатрии и наркологии ИКМ им. Н.В. Склифосовского (0,5 ст.);
- кафедра госпитальной терапии №2 ИКМ им. Н.В. Склифосовского (0,75 ст.);
- кафедра патологии человека ИБМСС (0,25 ст.);
- кафедра спортивной медицины и медицинской реабилитации ИКМ им. Н.В. Склифосовского (0,75 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 (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 акушерства, гинекологии и перинатологии ИКМ им. Н.В. Склифосовского (1,0 ст.);
- кафедра микробиологии, вирусологии и иммунологии ИОЗ им. Ф.Ф. Эрисмана (1,0 ст., 1,0 ст.);
- кафедра фтизиопульмонологии и торакальной хирургии им. М.И. Перельмана ИКМ им. Н.В. Склифосовского (1,0 ст.);
- кафедра детских болезней КИДЗ им. Н.Ф. Филатова (1,0 ст.);
- кафедра биологической химии ИБМСС (1,0 ст., 1,0 ст.);
- кафедра стоматологии детского возраста и ортодонтии ИС им. Е.В. Боровского (0,25 ст., 0,5 ст.);
- кафедра медицинской и биологической физики ИБМСС (1,0 ст.);
- кафедра эпидемиологии и доказательной медицины ИОЗ им. Ф.Ф. Эрисмана (1,0 ст.);
- кафедра глазных болезней ИКМ им. Н.В. Склифосовского (1,0 ст.);
- кафедра госпитальной терапии №2 ИКМ им. Н.В. Склифосовского (1,0 ст.);
- кафедра интегративной медицины ИПО (0,5 ст.);
- кафедра управления сестринской деятельностью и социальной работы ИП-СР (1,0 ст.).

СТАРШИХ ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ КАФЕДР

(требования, предъявляемые к кандидатам: высшее профессиональное образование; дополнительное профессиональное образование — профессиональная переподготовка, направленность которой соответствует преподаваемому учебному курсу; стаж научно-педагогической работы не менее 3 лет, при наличии ученой степени (звания) — без предъявления требований к стажу работы; сертификат специалиста для клинических кафедр):

- кафедра анатомии человека ИКМ им. Н.В. Склифосовского (1,0 ст.);
- кафедра безопасности жизнедеятельности и медицины катастроф ИКМ им. Н.В. Склифосовского (1,0 ст.);
- кафедра фармацевтического естествознания ИФ им. А.П. Нелюбина (0,5 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 нервных болезней и нейрохирургии ИКМ им. Н.В. Склифосовского (0,5 ст.);
- кафедра глазных болезней ИКМ им. Н.В. Склифосовского (1,0 ст.);
- кафедра стоматологии ИС им. Е.В. Боровского (0,25 ст.).

Объявление о конкурсном отборе, опубликованное в газете «Сеченовские вести» от 01.12.2020 года и на официальном сайте Университета в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» на замещение должности ассистента кафедры госпитальной хирургии ИКМ им. Н.В. Склифосовского (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

ТВОРИ ДОБРО!

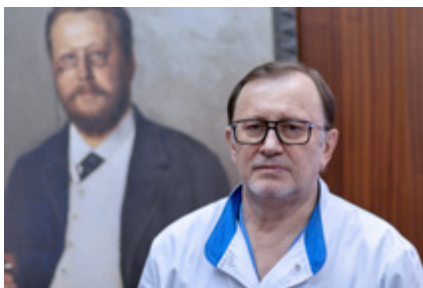
Студенты Сеченовского Университета собирали гуманитарную помощь в рамках проекта CHERRY в поддержку Клинического дома ребенка в Брянской области. CHERRY — это проект от Центра занятости студентов (ЦЗН), который занимается благотворительностью в поддержку детских домов, организацией мероприятий, на которые студенты приносят игрушки и вещи для детей.

Первое мероприятие проекта прошло совместно с Kinder Doctor от Клинического института здоровья детей, где активисты Сеченовского Университета не только передали собранную гуманитарную помощь, но и смогли поиграть и пообщаться с детьми. В этом году непростая ситуация с пандемией коронавируса ограничивала проведение мероприятий. Проект CHERRY организовал 10 мероприятий, в ходе которых удалось собрать 27 килограммов гуманитарной помощи.

Команда ЦЗС приняла решение передать собранную помощь без непосредственного посещения дома ребенка. К сожалению, пандемия коронавируса помешала навестить ребят и пообщаться с ними вживую, но подарить волшебство и создать праздничное настроение к новому году удалось даже на расстоянии.

В дальнейшем команда ЦЗС планирует проводить благотворительные мероприятия два раза в год, и добровольцы смогут помочь не только в сборе вещей, но и в покраске помещений детских домов и уборке территорий.

Полина Скворцова, корреспондент FMM



ПОЗДРАВЛЯЕМ С ЮБИЛЕЕМ!

Недавно 70-летний юбилей отметил заведующий кафедрой акушерства и гинекологии №1 ИКМ им. Н.В. Склифосовского, директор клиники акушерства и гинекологии им. В.Ф. Снегирева, лауреат Премии Правительства РФ, заслуженный врач РФ, кавалер ордена «За заслуги перед Отечеством II степени профессор Анатолий Иванович Ищенко.

Окончив в 1977 году лечебный факультет 2-го Московского государственного медицинского института им. Н.И. Пирогова, Анатолий Иванович Ищенко начал свою профес-

сиональную деятельность в качестве хирурга, а затем посвятил свою жизнь охране здоровья женщин.

Одним из первых в нашей стране А.И. Ищенко начал заниматься разработкой и внедрением в клиническую практику эндоскопических методов диагностики и хирургического лечения гинекологических заболеваний. Он является автором высокоэффективных оригинальных оперативных способов остановки массивных акушерских кровотечений, что спасло жизни многих женщин, инновационных методов коррекции пролапса тазовых органов, в том числе с применением синтетических и титановых имплантатов.

Кандидатская (1984) и докторская (1993) диссертации Анатолия Ивановича посвящены лечению тяжелых инфильтративных форм распространенного эндометриоза.

С 1994 года трудовая деятельность Анатолия Ивановича проходит в стенах Сеченовского Университета на кафедре акушерства и гинекологии №1, в клинике акушерства и гинекологии им. В.Ф. Снегирева, а также на клинических базах кафедры.

Многочисленные научные труды профессора А.И. Ищенко посвящены проблемам репродуктивного здоровья женщин, лечению и профилактике

различных осложнений беременности и родов, коррекции гинекологической патологии у женщин пре- и постменопаузального возраста.

Результаты научных исследований А.И. Ищенко изложены более, чем в 700 печатных работах, а том числе в 6 монографиях. А.И. Ищенко также является соавтором более 30 авторских свидетельств и патентов на изобретение.

Под его руководством защищено 26 кандидатских и 5 докторских диссертаций.

А.И. Ищенко является высокопрофессиональным специалистом, опытным педагогом, врачом акушером-гинекологом, признанным уважаемым и любимым лидером коллектива кафедры и клиники акушерства и гинекологии. Пользуется огромным заслуженным уважением, как среди профессорско-преподавательского состава кафедры, так и среди врачей, среднего персонала, учащихся.

Искренне и сердечно поздравляем Анатолия Ивановича с юбилеем и желаем доброго здоровья, оптимизма, реализации всех творческих идей и задуманных планов, семейного благополучия и счастья!

Коллектив кафедр
и Клиники акушерства и гинекологии
им. В.Ф. Снегирева

Газета «Сеченовские вести», № 02 (103)

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:
П/И № ФС 77-70380 от 13.07.2017.
Ссылка при перепечатке обязательна.
Присланные рукописи не возвращаются и не рецензируются.

НАД НОМЕРОМ РАБОТАЛИ:

В.С. Лойко, А.И. Ельшевский,
В.А. Богомолов (цифровые технологии)
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 05.02.2021,
фактическое — 18:00 05.02.2021.
Заказ № 530
Тираж 3500 экз.