



Первый Санкт-Петербургский  
государственный медицинский университет  
имени академика И. П. Павлова

# ПУЛЬС

Газета Первого Санкт-Петербургского государственного медицинского университета имени академика И. П. Павлова

№ 10 (2641)  
понедельник, 25 ноября 2024



Издаётся с 1928 года

ТРАДИЦИИ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ КЛИНИЧЕСКОЙ ШКОЛЫ НА СЛУЖБЕ  
У МОЛОДОГО ПОКОЛЕНИЯ: К 125-ЛЕТИЮ КАФЕДРЫ ПРОПЕДЕВТИКИ  
ВНУТРЕННИХ БОЛЕЗНЕЙ С КЛИНИКОЙ  
с. 4

ЗНАНИЕ КЛАССИКИ И ОСВОЕНИЕ  
ИННОВАЦИЙ — ПУТЬ К УСПЕХУ  
СТОМАТОЛОГИЧЕСКОЙ ПРАКТИКИ  
с. 4 («Научное обозрение»)

СТУДЕНТЫ ПСПБГМУ —  
ПОБЕДИТЕЛИ ОЛИМПИАДЫ ПО  
БИОТЕХНИЧЕСКИМ СИСТЕМАМ  
с. 1 (Gaudeamus)

## Первый в РФ кадаверный курс по монопортальной и бипортальной хирургии поясничного отдела позвоночника прошел в Первом медицинском



Д. Н. Абуков объясняет основы техники оперативного вмешательства

**10–11 октября впервые в РФ был проведен кадаверный курс по монопортальной и бипортальной эндоскопической хирургии поясничного отдела позвоночника — на стыке нейрохирургии и травматологии.**

Организаторами обучающего мероприятия выступили: кафедра нейрохирургии, кафедра травматологии, кафедра клинической анатомии и оперативной

хирургии им. проф. М. Г. Привеса и хирургический тренинг-центр Arte ПСПБГМУ им. акад. И. П. Павлова. Научными руководителями курса были А. К. Дулаев — заслуженный врач РФ, д. м. н., профессор, главный внештатный специалист травматолог-ортопед, руководитель отдела травматологии и ортопедии ПСПБГМУ им. акад. И. П. Павлова; В. Ю. Черемилло — заслуженный врач РФ, д. м. н., профессор, руководитель отдела

нейрохирургии ПСПБГМУ им. акад. И. П. Павлова, и А. О. Гуца — профессор РАН, д. м. н., профессор, руководитель отдела нейрохирургии Научного центра неврологии. Курс стал уникальной площадкой для повышения уровня профессиональных знаний нейрохирургов и травматологов. География делегатов была представлена участниками из восьми городов РФ (Москва, Воронеж, Нижний Новгород, Казань, Крас-

нодар, Ростов, Самара, Санкт-Петербург) и двух стран (Таджикистан, Узбекистан). Научная программа курса, рассчитанная на два дня, состояла из двух частей — теоретической и практической.

В первый день участники курса ознакомились с теоретической частью, посмотрели показательные

*Продолжение на с. 2*

## Эндаумент «Развитие Первого медицинского университета им. академика И. П. Павлова». Вечный вклад. Традиции и преемственность



**В мае этого года был учрежден специальный благотворительный фонд нашего Университета — Фонд управления целевым капиталом «Развитие Первого медицинского университета им. академика И. П. Павлова». В быту подобные фонды обычно называют эндаументом.**

Эндаумент — это специальный фонд, созданный для поддержки и развития образовательных и научных учреждений. Особенностью его работы является создание целевого капитала, который не расходуется на обычные нужды университета, а передается под управление специализированной управляющей компании. Это средства, которые инвестируются и приносят доход. Обычно они не используются для текущих расходов, а только для получения дохода, который направляется на финанси-

вание различных программ университета, включая научные исследования и стипендии. Таким образом, эндаумент обеспечивает долгосрочную финансовую поддержку, что особенно важно в условиях экономической нестабильности. В перспективе, когда доходы от фонда будут достигать значительных объемов, это позволит Университету планировать свои расходы и инвестиции на несколько лет вперед. В старейших британских университетах такие фонды существуют уже более 500 лет, а средства от их доходов составляют едва ли не половину их бюджета.

Примечательно, что до 1918 года в Российской империи существовало всего двенадцать университетских эндаументов, и один из них был в нашем Университете.

За последующие годы многие традиции были утрачены, и сегодня приходится заново их возрождать. Университетские фонды, как правило, рассчитаны на массовое регулярное поступление небольших пожертвований от студентов и выпускников. Во многих высших учебных заведениях есть традиция оставлять таким образом университету память о себе, сказать ему спасибо. Или поблагодарить за счастливый билет на экзамене и успешно сданную сессию.

Эндаумент позволяет выплачивать стипендии, что делает образование более доступным. Это особенно важно для талантливых студентов из малообеспеченных семей. Средства фонда могут быть использованы для модернизации учебных аудиторий, лабораторий и исследовательских центров, что создает более комфортные условия для обучения и работы. Поскольку наш фонд существует всего несколько месяцев, мы не можем похвастаться реализованными проектами и учрежденными стипендиями,

ведь первый доход от этого капитала мы сумеем получить не раньше чем через год после передачи его в управление.

В соответствии с действующим законодательством целевой капитал считается сформированным и может быть передан управляющей компании, когда объем средств в фонде составит 3 млн рублей. С учетом современной экономической ситуации, ожидаемая доходность фонда составляет около 20 процентов, то есть через год при благоприятном течении можно рассчитывать на довольно скромную сумму в масштабе Университета. Но и этих денег должно хватить, чтобы оплатить, например, участие выдающихся студентов в ряде научных конференций. Главное, что с течением времени фонд не будет уменьшаться, а будет только расти, а с какой скоростью, это зависит от нас с вами.

На сегодняшний день самое большое пожертвование в размере 1 млн рублей в наш фонд сделал ректор Университета С. Ф. Багненко, многие профессора и заведующие кафедрами внесли по 50–100 тысяч, коллективный взнос сделала кафедра функциональной диагностики. Ряд жертвователей предпочли остаться анонимными. Таким образом, за полгода удалось собрать 2,4 млн рублей. К сожалению, этого недостаточно для получения устойчивого регулярного дохода. Но если мы до конца года сумеем собрать необходимую сумму, то к следующим новогодним праздникам уже можно будет обсуждать, на что направить полученный доход.

**Максим Борисович Хрусталеv,**  
начальник организационно-методического отдела  
Управления научных исследований

**До 1918 года в Российской империи существовало всего двенадцать университетских эндаументов, и один из них был в нашем Университете**



## Первый в РФ кадаверный курс по монопортальной и бипортальной хирургии поясничного отдела позвоночника прошел в Первом медицинском

Начало на с. 1

операции и отработали методики оперативного вмешательства на современных симуляционных тренажерах. Второй день был практическим, что позволило не только углубить свои знания по хирургическим вмешательствам, проводимым на поясничном отделе позвоночника, но и получить возможность отработать новые приемы на кадаверном материале. Участниками было особенно отмечено чуткое и внимательное отношение преподавательского состава, который подробно отвечал на любые вопросы, наглядно показывал и корректировал хирургические манипуляции. Экспертами на второй день выступили: Д. В. Горанчук — заведующий отделением нейрохирургии № 1 ПСПбГМУ им. акад. И. П. Павлова; Д. Н. Абуков — заслуженный врач Республики Северная Осетия-Алания, врач-нейрохирург ПСПбГМУ им. акад. И. П. Павлова; Р. А. Асланов — к. м. н. начальник 64-го отделения хирургии позвоночника Главного военного клинического госпиталя им. акад. Н. Н. Бурденко; А. Я. Алейник — к. м. н. врач-нейрохирург университетской клиники Института травматологии и ортопедии ПИМУ.

Практические занятия для участников курса проводились на кадаверах и симуляционных тренажерах. Условия работы были максимально приближены к операционным. Для навигации на позвоночнике исполь-



Д. В. Горанчук делится знаниями

зовалась С-дуга. Каждый кадавер был оснащен своей эндоскопической стойкой и набором инструментов. Курсанты имели возможность потренироваться с использованием монопортальной и бипортальной эндоскопии. Отрабатывались методики интраламнарного и экстрафораминального доступов, методика минимально инвазивной стабилизации позвоночника с использованием бипортальной эндоскопической ассистенции. Дополнительно практические занятия проводились на симуляционных тренажерах, сделанных по технологии 3D-печати. Сконструированные специально для данного курса симуляторы обеспечивали возможность



А. Я. Алейник и В. Л. Петришин с участниками курса

манипуляций в водной среде с использованием приливно-отливной системы, впервые представленной в нашем регионе.

Каждый курсант получил диплом/сертификат об обучении, подписанный руководителями курса.

Это первый курс в России по методике монопортальной и бипортальной эндоскопической хирургии поясничного отдела позвоночника.

**Баир Саналович Наранов**, руководитель тренинг-центра Arte;  
**Денис Валерьевич Горанчук**, заведующий отделением нейрохирургии № 1

## Кадавер как элемент независимой оценки квалификации врача

1 октября в Москве прошел Всероссийский форум «Национальная система квалификаций как инструмент повышения качества оказания медицинской помощи» для организаторов здравоохранения, членов профессиональных сообществ, сотрудников образовательных организаций и кадров служб медицинских организаций, юристов. Мероприятие было организовано Национальной медицинской палатой и АНО МАРК при поддержке Правительства РФ, Совета Федерации, Государственной Думы, Совета безопасности, Минздрава России, Всероссийского союза пациентов, РМАНПО и других не менее важных организаций.

Основной целью, объединившей более 1200 участников, стало обсуждение перспектив внедрения национальной системы квалификаций в сфере здравоохранения, в том числе независимой оценки квалификации для повышения качества оказания медицинской помощи. С приветственными словами выступили: председатель Правительства РФ М. В. Мишустин, министр здравоохранения РФ М. А. Мурашко, президент Союза медицинского сообщества «Национальная Медицинская Палата» Л. М. Рошаль, председатель Комитета по охране здоровья Государственной Думы Федерального Собрания Российской

Федерации Б. Н. Башанкаев, директор ФГБУ «НИИЦ хирургии им. А. В. Вишневского» Минздрава России, главный внештатный специалист хирург и эндоскопист академик РАН А. Ш. Ревишвили, научный руководитель ФГБУ «Центральный научно-исследовательский институт организации и информатизации здравоохранения» Минздрава России академик РАН В. И. Стародубов.

«Искренне надеюсь, что диалог между государственной властью и практическим здравоохранением будет звучать на площадках Форума» — прозвучало в обращении министра здравоохранения Российской Федерации Михаила Альбертовича Мурашко к участникам.

Было выделено три секции: «Медицинское образование», «Кадровая политика», «Юридические вопросы». В секции «Медицинское образование» с докладом «Кадавер как элемент независимой оценки квалификации» выступил начальник административного отдела ПСПбГМУ им. акад. И. П. Павлова, руководитель хирургического тренинг-центра Arte Б. С. Наранов. Баиром Саналовичем было предложено использование кадавера как элемента независимой оценки квалификации для моделирования ситуаций, приближенных к реальности, оценки анатомических

и практических знаний, а также интеграции в многокомпонентные программы оценки квалификации. По ходу доклада были получены конструктивные комментарии от главного внештатного специалиста по патологической анатомии ФМБА России и президента Российского общества патологоанатомов Ф. Г. Забозлаева, а также от президента Ассоциации судебно-медицинских экспертов А. А. Халикова. По результатам доклада Баиру Саналовичу было сделано предложение от директора Департамента медицинского образования и кадровой политики в здравоохранении А. Н. Наркевича помочь рабочей группе внести правки в действующие нормативные акты, регулирующие организацию обучения на кадаверном материале.

Произошла активная и честная дискуссия между уважаемыми членами оргкомитета, спикерами и слушателями. Помимо очных вопросов были даны ответы на вопросы, заданные в чате онлайн-трансляции. Были рассмотрены актуальные проблемы аккредитации и аттестации специалистов, выделены проблемы в сфере медицинского образования, препятствующие повышению качества оказания медицинской помощи.

В ходе обсуждения участники выдвинули большое количество вариантов решения проблем, были обсу-



Выступление в Национальной медицинской палате

жены возможности сотрудничества заинтересованных лиц и организаций, а также ожидания от внедрения национальной системы квалификаций.

Слушатели и спикеры отметили неоспоримую важность и пользу Форума, открывающего новые перспективы для интеграции оценочных процедур и допуска к профессиональной деятельности в сфере здравоохранения в национальную систему квалификаций.

**Баир Саналович Наранов**, начальник административного отдела, руководитель тренинг-центра Arte

## Экспериментальная фармакология — клинической медицине: к 100-летию со дня рождения академика АМН СССР Артура Викторовича Вальдмана

18 октября в рамках Всероссийской конференции с международным участием, посвященной 100-летию со дня рождения академика АМН СССР Артура Викторовича Вальдмана «Трансляционный мост: экспериментальная фармакология — клинической медицине», состоялось открытие музея на кафедре фармакологии ПСПбГМУ им. акад. И. П. Павлова.

Музей торжественно открыли проректор по научной работе ПСПбГМУ им. акад. И. П. Павлова академик РАН Юрий Сергеевич Полушин и заведующий кафедрой фармакологии д. м. н., профессор Эдвин Эдуардович Звартау.

Было сказано много теплых слов и пожеланий кафедре и новому музею. Проректор по воспитательной работе профессор Алла Аскольдовна Потапчук и заведующий кафедрой истории Отечества профессор Игорь Викторович Зимин отметили важность преемственности, сохранения традиций и истории нашего учебного заведения. Также с приветственными словами выступили гости Университета: Генрих Александрович Софронов — академик РАН, д. м. н., профессор, заведующий лабораторией лекарственной и экологической токсикологии НИЦ ФГБВОУ ВО «Военно-медицинская академия имени С. М. Кирова» Минобороны России, заместитель председателя объединенного научного совета по наукам о жизни СПбО РАН (Санкт-Петербург), Сергей Владимирович Оковитый (ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный химико-фармацевтический университет» Минздрава России), Алексей Кириллович Лихачев, правнук А. А. Лихачева, Елена Николаевна Якушева (профессор, заведующая кафедрой фармакологии Рязанского медицинского университета им. И. П. Павлова).

После официальной части гостей ждала экскурсия, которую провела заведующая музеем ПСПбГМУ им. акад. И. П. Павлова Валерия Андреевна Корнева.

Прекрасным завершением торжественного открытия стали подаренные музею новые экспонаты, любезно предоставленные Алексеем Кирилловичем Лихачевым: оригинал фотографии Карла Буллы с коллективом профессоров ЖМИ (начало XX в.), книга о семье Лихачевых, пригласительный билет на 100-летие со дня рождения А. А. Лихачева.

На данный момент в музее фармакологии насчитывается около 100 единиц хранения: это и мемориальные предметы, переданные потомками А. А. Лихачева, семьями А. В. Вальдмана и Ю. Д. Игнатова, и экспонаты по истории медицины, собранные в подразделениях Университета, отражающие развитие фармакологии; копии книг и документов из библиотеки и архива ПСПбГМУ им. акад. И. П. Павлова.

Новый музей будет рад принять предметы на постоянное хранение (обращаться можно по телефону: 338 67 34 или по почте museum\_pspbgtmu@mail.ru).

Подробный рассказ о жизни и деятельности А. В. Вальдмана опубликован в прошлом выпуске газеты «Пульс» (№9 (2640) от 28 октября 2024 года).

**Валерия Андреевна Корнева**, заведующая музеем



Первая экскурсия по музею для участников конференции



А. К. Лихачев передал в дар музею новые экспонаты



Заведующий кафедрой фармакологии Э. Э. Звартау выступает с приветственным словом



## Вопросы организации профсоюзной работы в подразделениях обсудили на Школе профсоюзного актива сотрудников Университета

24 октября в зале Ученого совета состоялась Школа актива Первичной профсоюзной организации ПСПбГМУ им. акад. И. П. Павлова.

Профсоюзы в нашей стране охватывают свыше 130 тысяч первичных организаций и почти 20 миллионов человек. На XIII съезде ФНПР 29 октября Президент РФ В. В. Путин отметил большую роль профсоюзов в защите профессиональных интересов граждан, в социальном партнерстве с государством. Профсоюзная организация нашего Университета — одна из крупнейших в Петербурге и Ленинградской области. Около 70 процентов сотрудников и обучающихся вуза являются членами профессионального союза медицинских работников.

**Деятельность профсоюзной организации многогранна и направлена, прежде всего, на защиту интересов сотрудников и обучающихся, создание дружного, работоспособного коллектива, теплое морально-психологического климата в подразделении.**

Работа профсоюзной организации строится на основе социального партнерства с администрацией Университета, что закреплено подписанием Коллективного договора между администрацией и профсоюзным комитетом. Важная роль в деятельности профсоюзной организации принадлежит профсоюзным подразделениям, они являются связующим звеном профгруппы с профсоюзным комитетом, его полномочными представителями. С целью более тесного взаимодействия, информирования профсоюзных подразделений по наиболее интересующим вопросам профсоюзной жизни и активизации работы профгрупп в подразделениях 24 октября состоялась Школа профсоюзного актива сотрудников Университета.

Заседание с участниками Школы профсоюзного актива провел председатель Первичной профсоюзной организации ПСПбГМУ им. акад. И. П. Павлова



На заседании



ПРОФСОЮЗНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ  
ПСПбГМУ им. акад. И. П. Павлова

Мавлет Шакирович Вахитов. В своем выступлении он отметил важность таких образовательных проектов, которые направлены на обеспечение профсоюзных подразделений необходимыми знаниями и навыками в сфере организации профсоюзной работы в подразделениях, что способствует укреплению статуса профсоюзной организации, который играет важную роль в поддержке и защите интересов работников.

Председатель профсоюзного бюро сотрудников Ольга Станиславовна Андреева затронула в своем докладе актуальную тему — роль профсоюзных подразделений, рассказала о защите интересов членов профсоюза, а также мотивации вступления сотрудников в профсоюз.

С информацией о получении звания «Ветеран труда» выступил заведующий отделом правовой защиты и охраны труда — правовой инспектор труда ЦК Профсоюза по Санкт-Петербургу и Ленинградской области Арсений Алексеевич Чернышев. Он внес разъяснения в порядок и условия присвоения звания «Ветеран труда» на федеральном и региональном уровнях, рассказал о мерах социальной поддержки, льготах, выплатах лицам, имеющим вышеуказанный статус, а также о юридической поддержке в спорных ситуациях на этапах оформления документов.

Об охране труда и профилактике травматизма на рабочем месте выступила с докладом член профсоюзного бюро сотрудников Дина Анатольевна Соболева. Она рассказала о деятельности уполномоченного по охране труда профсоюза, о специальной оценке условий труда (СОУТ) согласно законодательству РФ, о правах профсоюза при проведении СОУТ, о документах в сфере охраны здоровья работников и их защиты от профессиональных рисков, об особенностях выработки политики по охране труда и эффективной системе управления.

Председатель ППО Мавлет Шакирович Вахитов дал подробные разъяснения об изменениях системы оплаты труда сотрудников Университета, о порядке награждения работников в соответствии с новой редакцией Положения, утвержденного решением Конференции работников и обучающихся ПСПбГМУ им. акад. И. П. Павлова Минздрава России от 21.11.2022, а также о роли профсоюза в работе наградной комиссии Университета и роли профсоюзных подразделений в поощрении сотрудников.

В завершение школы актива руководитель ППО подвел итоги и напомнил о предстоящей отчетно-выборной конференции в 2025 году.

Школа актива Первичной профсоюзной организации ПСПбГМУ в очередной раз прошла в комфортной и дружелюбной атмосфере, что способствовало активному взаимодействию и обмену опытом среди участников, которые выразили искреннюю благодарность организаторам обучения за приобретенные ценные знания и навыки, необходимые для повседневной работы в коллективах подразделений.

**Эльвира Сергеевна Силина**, член профсоюзного комитета, доцент кафедры стоматологии терапевтической и пародонтологии

## «Цари на каждом бранном поле...»



Экспозиция выставки

В октябрьские дни в художественном отделе библиотеки вспоминают события Отечественной войны 1812 года: сотрудники отдела представили выставку о героях войны.

У читателей есть прекрасная возможность познакомиться с литературой из фондов библиотеки, посвященной этим событиям — это биографии, исторические исследования, карты сражений, иллюстрации.

Отечественная война 1812 года стала частью исторической памяти русского народа, именно об этом был разговор со студентами 1 курса, которые стали первыми посетителями.

Кроме того, представлены портреты героев войны 1812 года. Современную интерпретацию в оригинальной смешанной технике выполнил сотрудник Университета и читатель библиотеки А. В. Мартынихин с работ художников Д. Ду, А. Полякова и В. Голике.

Выставка портретов продлится до декабря.

**Светлана Хусейновна Агтаева**, заведующая художественным отделом;  
**Наталья Васильевна Малышева**, главный библиотекарь



Первые гости

## «Отличник в учебе обязан быть отличником в физкультуре»: Первый студенческий в ранге «спортивный клуб»

Спортивная клубная работа в высшей школе в предыдущие годы получила широкое распространение. Но в тематических обзорах и аналитических материалах специалистов низовые общественные формирования были обделены вниманием. Крайне редкими являлись исследования, показывающие особенности организационного построения студенческих спортивных клубов, этапы их становления и развития в городе на Неве на протяжении длительного временного периода.

В каждом студенческом коллективе поддерживались свои уникальные традиции, обеспечивались определенные направления спортивно-массовой работы, имелись значительные успехи и достижения. В этом плане весьма показателен многолетний путь, пройденный физкультурным коллективом Первого Санкт-Петербургского государственного медицинского университета им. акад. И. П. Павлова (1 ЛМИ/ПСПбГМУ; основан в 1897 году) — одного из ведущих российских учебных, научных и медицинских центров, где усилиями поколений студентов-спортсменов, организаторов, активистов, преподавателей накоплены передовые приемы и методы ведения всей физкультурно-спортивной работы.

Из публикаций прошлых лет самая ранняя по рассматриваемой теме отражала короткое сообщение в городской прессе (1923): тогда общественность информировали, что при Петроградском медицинском институте (прежнее название вуза) был открыт спортивный кружок. Работали две секции: мужская — 25 человек, и женская — 16 человек. Кружком была принята программа комсомольского движения «Спартак» (Смена. — 1923. — 24 нояб. — № 12/49. — С. 4).

Впоследствии был сформирован коллектив физической культуры 1 ЛМИ, роль которого была достаточно весома (1935): «Решением партколлектива и профсоюзной организации института вместо Тезенина председателем коллектива физкультуры назначен ординатор клиники проф. Ланга Чунченпак. Последние два года Чунченпак работал председателем физбюро физкультуры в Облбюро пролетстуда. В течение 2,5 лет (1930, 1931 и 1932 гг.) работал председателем коллектива ФК нашего института и одновременно руководил санитарным сектором коллектива ВЛКСМ и профкома. За хорошую работу несколько раз премирован институтом, обкомом союза и Наркомздрава». Председателем коллектива физической культуры был и Голобобов (1934).

В институте работала спортивная школа со следующими секциями: стрелковой, гимнастической, ручного мяча и художественного движения. Отдельный кружок был организован для студентов вечерней формы обучения. В 1935 году состоялась 4-я внутривузовская спартакиада.

Переход к спортивному клубу как высшей форме коллектива физической культуры в 1 ЛМИ произошел в 1936 году: «Для организации добровольного спортивного клуба общества „Медик“ при ЛМИ им. Павлова создано оргбюро под председательством директора института О. Н. Карапетяна». Устанавливалось, что «члены общества делятся на а) членов — кандидатов, б) действительных членов, в) почетных членов». И здесь же: «Коллектив физкультуры сообщает, что 31 мая в 6 часов вечера в зале созывается общее собрание физкультурников. Повестка дня: 1. Об организации общества „Медик“ при ЛМИ им. Павлова. 2. Выборы правления спортивного клуба. Оргбюро» (Оргсобрание спортклуба «Медик» // Пульс. — 1936. — 27 мая. — № 14/214. — С. 4).

Итак, 31 мая 1936 года — дата основания спортивного клуба в 1 ЛМИ. По оценкам автора данной исследовательской работы, указанная дата отражает факт создания первого студенческого спортивного клуба в высшей школе Ленинграда-Санкт-Петербурга.

**Действенными лозунгами (1938) спортивного клуба 1 ЛМИ были: «Все в спортзал!» и «Отличник в учебе обязан быть отличником в физкультуре».**

Начальниками спортшколы спортивного клуба до войны являлись М. Чернухин (1937) и А. А. Рамш. Спортивные отчеты по итогам соревнований в студенческой прессе публиковал преподаватель К. В. Якобсон (1940–1941).

После Великой Отечественной войны физкультурный коллектив 1 ЛМИ восстановился. Свидетельство этому факту — пресса (1946): «Всего три месяца тому назад в нашем институте после пятилетнего перерыва был создан и начал работать спортивный клуб. В довоенные годы физкультурники нашего института были одними из ведущих членов спортивного общества „Медик“. Приводилось расписание работы секций спортивного клуба: гимнастики, художественного движения, баскетбола, волейбола, плавания, шахмат. «В сентябре и октябре вступили в члены



Выступление инструктора Горпорткомитета В. И. Филиповой на отчетно-выборной конференции спортивного клуба 1 ЛМИ им. акад. И. П. Павлова (1990-е гг.); справа Н. А. Лебедев и А. М. Соловьев

спортивного клуба института еще 190 человек. Они записались в различные секции клуба. Сейчас в спортивном клубе занимается 400 человек.

После того как ДСО «Медик» вошел в состав ДСО «Буревестник» (18 апреля 1955 года), у спортивного клуба 1 ЛМИ появилась новая вышестоящая спортивная организация. Но этот этап оказался недолгим — в стране было создано Всесоюзное студенческое ДСО, которому было присвоено аналогичное название — «Буревестник». В штатном расписании Ленинградского областного совета СДСО «Буревестник», например, на 1959 год (утверждено постановлением ЛОСПС) по одной должностной единице отводилось спортивным клубам 1 ЛМИ и Лесотехнической академии им. С. М. Кирова, по две — спортивным клубам Института физической культуры им. П. Ф. Лесгафта, Госуниверситета им. А. А. Жданова и Политехнического института им. М. И. Калинина. Указанные клубы стали структурными подразделениями «Буревестника», а это значит, что они финансировались обществом напрямую.

**Андрей Алексеевич Напреенков**, профессор кафедры физического воспитания, директор спортивного клуба СПбГУПТД

Продолжение в следующем номере



## Традиции отечественной клинической школы на службе у молодого поколения: к 125-летию кафедры пропедевтики внутренних болезней с клиникой

Как известно, «Кто хорошо диагностирует, тот хорошо лечит». Умение распознавать, интерпретировать и осмысливать симптомы заболеваний требует немалых усилий и затрат времени от начинающего врача и совершенствуется всю его дальнейшую профессиональную карьеру. Отсюда столько внимания к первым шагам в искусстве диагностики, к педагогической школе, которая имеет принципиальное значение для формирования клинического мышления будущего специалиста в любой отрасли медицины. Пропедевтика внутренних болезней (от греч. *προπαίδειον* – «предварительно обучаю») – клиническая дисциплина, представляющая собой вводный курс диагностики при изучении внутренних болезней, изложенный в систематизированной форме. Неудивительно, что уже с первых лет существования нашего Университета в 1899 году была организована кафедра диагностики внутренних болезней, на базе которой создан курс диагностики внутренних болезней, обязательный для слушателей III курса. Кафедру возглавил профессор Александр Михайлович Левин и руководил ей до 1916 года, а затем, после долгого перерыва (участие в создании и деятельности Бакинского медицинского института), с 1926 по 1929 год. Помимо активной преподавательской и научной деятельности в стенах Женского медицинского института, А. М. Левин стал инициатором создания кафедр диагностики внутренних болезней и факультетской терапии в Бакинском медицинском институте (1917–1925). Занимался изучением клиники и эпидемиологии инфекционных болезней, в особенности чумы. Им выпущены руководства для высшей школы: «Основы клинической диагностики» (1928), «Введение в клинику внутренних болезней» (1925) и др.

С 1916 по 1922 год кафедру диагностики возглавлял ученик И. П. Павлова профессор Петр Васильевич Троицкий. Блестящий педагог и клиницист, Петр Васильевич много времени уделял педагогической деятельности, развитию у своих учеников клинического мышления, способности к критической и независимой оценке клинических данных. Его любимым выражением было: «Извольте возражать!» П. В. Троицкий активно занимался научными исследованиями, был секретарем «Общества русских врачей» Санкт-Петербурга (в настоящее время – Санкт-Петербургское общество терапевтов им. С. П. Боткина). Карьера этого незаурядного человека трагически оборвалась во время эпидемии сыпного тифа.

С 1922 по 1924 год кафедрой диагностики заведовал профессор Михаил Васильевич Черноурецкий, избранный затем директором Госпитальной терапевтической клиники. В 1924 году кафедры диагностики и частной патологии и терапии были объединены. Образована кафедра семиотики внутренних болезней с диагностикой (в последующем – кафедра пропедевтики внутренних болезней). Во главе этой кафедры стал ученик С. П. Боткина и И. П. Павлова профессор Николай Яковлевич Чистович (1860–1926). Его справедливо считают основоположником клиники инфекционных болезней как научной и учебной дисциплины и основателем первой в России кафедры заразных болезней в Императорской военно-медицинской академии, ему принадлежит честь открытия антифагинов (агрессивов) – продуктов жизнедеятельности микроорганизмов, усиливающих их вирулентность. Николай Яковлевич вел активную общественную деятельность и был последовательным сторонником женского образования. В список его трудов входят «Клинические лекции» (1918) и первый в СССР учебник «Курс частной патологии и терапии внутренних болезней» (1922).

С 1929 по 1961 год кафедрой руководил академик АМН СССР профессор Михаил Дмитриевич Тушинский (1882–1962). Среднее образование он получил в I Петербургской гимназии. По окончании Военно-медицинской академии с 1907 года работал в Обуховской больнице, где исполнял обязанности врача-экстерна, сверхштатного ординатора, ассистента-интерна, ординатора, заведующего терапевтическим отделением. Клиническую деятельность успешно совмещал с занятиями наукой. Принимал участие в русско-японской войне, работал в передовом отряде Красного Креста в Маньчжурии, в 1914–1918 годах во время империалистической войны был старшим врачом госпиталя Красного креста и главным врачом Госпиталя Юго-Западного фронта. В 1923 году становится приват-доцентом, а в 1929 году – профессором 1 Ленинградского медицинского института и заведующим кафедрой пропедевтики внутренних болезней.

Во время советско-финской и Великой Отечественной войн Михаил Дмитриевич был главным терапевтом Ленинграда (1939–1948), консуль-



Александр Михайлович Левин  
Заведующий кафедрой диагностики  
внутренних болезней: 1899–1916;  
заведующий кафедрой пропедевтики  
внутренних болезней: 1926–1929



Петр Васильевич Троицкий  
Заведующий кафедрой диагностики  
внутренних болезней: 1916–1922



Михаил Васильевич Черноурецкий  
Заведующий кафедрой диагностики  
внутренних болезней: 1922–1924



Николай Яковлевич Чистович  
Заведующий кафедрой  
пропедевтики внутренних  
болезней: 1924–1926

тантом-терапевтом и инфекционистом ленинградских госпиталей. В годы блокады Ленинграда кафедра под руководством М. Д. Тушинского продолжала осуществлять учебный и лечебный процесс, а также научные исследования. Именно в это тяжелое время наиболее рельефно проявились такие черты характера М. Д. Тушинского, как патриотизм, мужество, умение заечь и увлечь делом окружающих, поддержать в них силы и надежду. Даже в период, когда состояние здоровья Михаила Дмитриевича вызывало серьезные опасения, он категорически отказывался эвакуироваться из осажденного Ленинграда. Не прекращались занятия со студентами, хотя из-за эвакуации младших курсов осталось всего 5–6 учебных групп старшекурсников. Все лекции Михаил Дмитриевич читал сам, регулярно демонстрировал больных, был требователен и внимателен к персоналу и студентам. В клинике под руководством М. Д. Тушинского продолжалась напряженная лечебная деятельность, сочетавшаяся с научной работой, цели которой определялись нуждами практики. Изучали и лечили алиментарную дистрофию, авитаминозы, проверяли эффективность лекарственных средств. Продолжало функционировать Ленинградское терапевтическое общество им. С. П. Боткина, проходили общегородские конференции по алиментарной дистрофии, гипертонической болезни, острым кишечным инфекциям, что помогало ознакомить врачей города с диагностикой и методами лечения заболеваний в условиях блокады. Была разработана методика приготовления водного экстракта сосновой хвои, применявшегося для профилактики и лечения цинги. В 1942 году оставшиеся в городе запасы дигиталиса оказались непригодны. Сотрудниками кафедры была осуществлена успешная попытка вырастить наперстянку в открытом грунте, порошок из ее высушенных листьев (после испытаний врачей друг на друга) стал использоваться в клинике для лечения больных.

С 1932 по 1952 год М. Д. Тушинский был научным руководителем Ленинградской скорой помощи по вопросам неотложной терапии. Он первым в СССР предложил и внедрил в практику способы лечения при отравлениях тяжелыми металлами. В клинике пропедевтики разрабатывались методы неотложной терапии при отравлениях снотворными средствами, при токсикоинфекциях. М. Д. Тушинский был одним из авторов справочника «Первая помощь при острых отравлениях».

Михаил Дмитриевич обладал широкими и многосторонними научными интересами. Его основные труды посвящены трем разделам внутренней медицины: гематологии, пульмонологии и инфекционным заболеваниям. Имеется также ряд работ по клинической токсикологии, истории медицины и организации здравоохранения. М. Д. Тушинский по праву считался одним из ведущих гематологов страны. Он модифицировал пробу Битторфа, увеличив ее диагностическую ценность для дифференциального диагноза подострого септического и ревматического эндокардита. Также являлся одним из адептов введения в клиническую практику пункции костного мозга, в статье «Об инфекционном мононуклеозе» (1946) дал классическое описание этой болезни, высказал верные предположения относительно ее этиологии и обосновал нозологический термин. Он также описал отличительные особенности геморрагических высыпаний при болезни Шенлейна–Геноха. Главы, написанные Михаилом Дмитриевичем по гематологии и заболеваниям легких, вошли в «Учебник по внутренним болезням» под редакцией Г. Ф. Ланга (1940). Большой вклад М. Д. Тушинский внес в развитие отечественной пульмонологии. Впервые в России он предложил лечение гангрены легких неосальварсаном, тщательно изучив этиологию, патогенез и клинику данного заболевания. На протяжении многих лет в клинике проводилось изучение гриппа и его осложнений.

*Все, кому приходилось соприкасаться с М. Д. Тушинским, признавали в нем блестящего диагноста*

Михаил Дмитриевич описал клинику и составил классификацию гриппозных пневмоний. В 1949 году он предложил схему дифференциальной диагностики гриппа и острых респираторных заболеваний. Совместно с А. А. Смородинцевым исследовал активную и пассивную иммунизацию против гриппа и наметил пути лечения этого заболевания. Не остались без внимания Михаила Дмитриевича и другие инфекционные заболевания. Известны его работы, посвященные малярии, инфекционному и вирусному гепатитам. Он написал главы «Сыпной тиф», «Брюшной тиф», и «Холера» для «Руководства по частной патологии и терапии внутренних болезней». Перу М. Д. Тушинского принадлежат также главы о сифилисе внутренних органов в многотомном руководстве по дерматовенерологии под редакцией О. Н. Подвысоцкой. Михаил Дмитриевич принимал участие и в написании монографии «Инфекционная лептоспирозная желтуха», изданной в 1944 году в Ленинграде. Выпустил несколько монографий по истории медицины и ряд статей историко-медицинского характера, посвященных выдающимся деятелям отечественного и советского здравоохранения: С. П. Боткину, Н. Я. Чистовичу, Г. А. Ивашенцову, Г. Ф. Лангу, В. М. Кернугу.

Все, кому приходилось соприкасаться с М. Д. Тушинским, признавали в нем блестящего диагноста. Исключительно наблюдательный, во время клинического разбора больных он обращал внимание на детали, обычно ускользавшие от взгляда врачей. Михаил Дмитриевич в совершенстве владел физикальными методами обследования и широко ими пользовался при осмотре пациентов. Он говорил студентам: «Осмотр, ощупывание, выстукивание, выслушивание – этот порядок исторический и логический. После этого – лабораторные и инструментальные способы исследования». Михаил Дмитриевич считал, что уровень клинического мышления проявляется степенью овладения основными методами непосредственного исследования больного. «Нужно, чтобы «думали» ваши глаза, уши и пальцы. Не заслоняйтесь от больного техникой, а техникой только подтверждаете Ваши мысли», – любил повторять он.

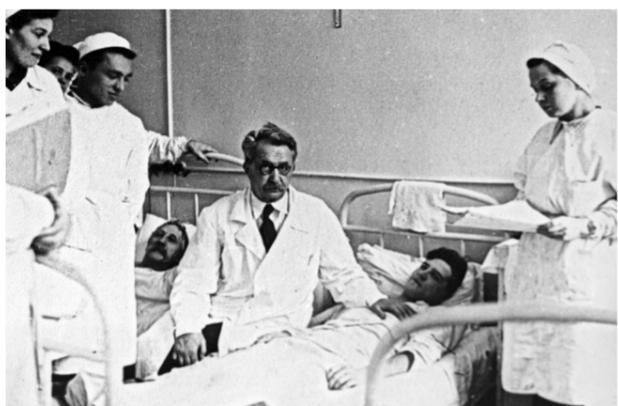
М. Д. Тушинского считали замечательным лектором. Человек широко образованный, высокой культуры, в совершенстве владевший четырьмя языками (французским, немецким, латинским и греческим), он умел преподнести материал разнопланово, тщательно готовился к каждой лекции, обязательно полностью писал ее текст, хотя в аудитории заглядывал в нее мелко и редко. Речь его лилась свободно и вдохновенно. Он с необычайной ясностью и простотой излагал самые трудные и сложные вопросы, делая их понятными даже для недостаточно подготовленных слушателей. Еще в 1923 году М. Д. Тушинским был организован первый кружок Студенческого научного общества (СНО), а в 1937 году проведена первая общеинститутская конференция кружков СНО, ставшая с тех пор ежегодной.

В 1946 году М. Д. Тушинский избран действительным членом Академии медицинских наук СССР, а в 1952 году – почетным членом Всесоюзного научного общества терапевтов. Два ордена Ленина, медали «За оборону Ленинграда» и «За доблестный труд в Великой Отечественной войне» – достойные награды за его мужественный и самоотверженный труд и выдающуюся научно-педагогическую деятельность.

Под руководством М. Д. Тушинского работали выдающиеся сотрудники кафедры – профессор, заслуженный деятель науки РСФСР Мария Иосифовна Хвиливицкая и профессор Вероника Владимировна Ставская.

С 1961 по 1963 год кафедрой руководил выпускник 1 ЛМИ профессор Михаил Львович Щерба (1908–1963). С первых дней Великой Отечественной войны он был военным врачом госпиталя Ленинградского фронта, позднее – главным терапевтом Балтийского флота. Был главным врачом Ленинградской области. В 1953 году защитил докторскую диссертацию на тему «Материалы к патогенезу, клинике и лечению общего амилоидоза». Основал в 1956 году Ленинградское областное общество терапевтов и до конца жизни оставался его председателем. Автор научных трудов, в том числе монографий по заболеваниям почек, амилоидозу, ревматизму.

За относительно небольшой период времени руководства кафедрой (1963–1969) профессору Арнольду Яковлевичу Ярошевскому (1920–1969) удалось сделать очень многое. Трудно переоценить его вклад в развитие Ленинградской гематологической и нефрологической школ. По инициативе Арнольда Яковлевича в 1962 году было открыто первое нефрологическое отделение в Ленинграде в больнице им. С. М. Урицкого. В 1963 году А. Я. Ярошевский ввел в нефрологическую практику пункционную биопсию почки с морфологическим исследованием нефробиоптата, а в 1966 году организовал стационарную нефрологическую помощь в 1 ЛМИ. В 1965 году впервые в мировой практике А. Я. Ярошевским был создан городской консультативный нефрологический кабинет,



М. Д. Тушинский проводит обход больных



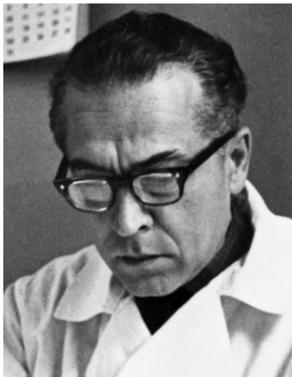
А. Я. Ярошевский на занятиях



Михаил Дмитриевич Тушинский  
Заведующий кафедрой  
пропедевтики внутренних  
болезней: 1929–1961



Михаил Львович Щерба  
Заведующий кафедрой  
пропедевтики внутренних  
болезней: 1961–1963



Арнольд Яковлевич Ярошевский  
Заведующий кафедрой  
пропедевтики внутренних  
болезней: 1963–1969



Сергей Иванович Рябов  
Заведующий кафедрой  
пропедевтики внутренних  
болезней: 1970–2001



Алексей Владимирович Смирнов  
Заведующий кафедрой  
пропедевтики внутренних  
болезней: 2001–2021



Александр Николаевич Куликов  
Заведующий кафедрой  
пропедевтики внутренних  
болезней: 2021 – настоящее время

положивший начало организации городского нефрологического диспансера и единой нефрологической службы города Ленинграда. В 1966 году Арнольд Яковлевич стал инициатором создания нефрологической секции общества терапевтов и организации Всесоюзного общества нефрологов. Его заслуженно считают одним из основоположников отечественной нефрологии. Современники профессора отмечали живость его лекций, врачебный энтузиазм, которым он воодушевлял своих учеников.

С 1970 по 2001 год кафедру возглавлял заслуженный деятель наук РСФСР, академик РАЕН, почетный доктор Гданьской медицинской академии, профессор Сергей Иванович Рябов (1930–2018). Сергей Иванович организовал одно из первых отделений интенсивной терапии для лечения больных острым инфарктом миокарда. В 1972 году им создано первое в городе отделение гемодиализа на базе 1 ЛМИ для пациентов с хронической почечной недостаточностью. С 1973 года был главным нефрологом Ленинграда, председателем нефрологической секции Ленинградского–Санкт-Петербургского общества терапевтов им. С. П. Боткина, а с 1992 года – вице-президентом Всероссийского общества нефрологов. В 1976 году усилиями профессора С. И. Рябова и заведующего кафедрой общей хирургии профессора Л. В. Поташова был открыт Центр трансплантации почки на базе клиники общей хирургии 1 ЛМИ. В годы руководства профессора Рябова закончилось строительство нового нефрологического корпуса института (корпус № 54), куда переместились кафедры урологии и пропедевтики внутренних болезней. Под руководством С. И. Рябова впервые в Ленинграде и стране создана единая система нефрологической помощи населению, включающая городской консультативный нефрологический центр, межрайонные нефрологические кабинеты в поликлиниках, нефрологические стационары и отделения гемодиализа. Данная система специализированной помощи позволяет более тщательно подходить к обследованию, диагностике, лечению и непрерывному наблюдению за пациентами с хронической болезнью почек и в настоящее время.

С 1996 по 2001 год Сергей Иванович являлся директором НИИ нефрологии Санкт-Петербургского государственного медицинского университета им. акад. И. П. Павлова, главным специалистом Северо-Запада РФ по нефрологии, председателем нефрологической секции Санкт-Петербургского общества терапевтов им. С. П. Боткина.

В 1997 году по инициативе С. И. Рябова был организован курс нефрологии и диализа при кафедре пропедевтики внутренних болезней СПбГМУ им. акад. И. П. Павлова, а также создан первый в стране специализированный научно-практический журнал «Нефрология». Сергей Иванович был активным членом комиссии секции «Физиология почки и водно-солевого обмена» Научного совета по комплексным проблемам физиологии человека и животных АН СССР и членом Проблемной комиссии по нефрологии при МЗ СССР и АН СССР.

В годы руководства С. И. Рябова на кафедре пропедевтики внутренних болезней работали ведущие педагоги, ученые и клиницисты: профессор Вероника Владимировна Ставская, профессор Евгений Симонович Рыс, доцент Людмила Павловна Арьева, профессор Владимир Яковлевич Плоткин. Сформированная С. И. Рябовым нефрологическая школа положила начало становления в профессии выдающихся специалистов нефрологов, в частности профессоров Ивана Глебовича Каякова, Бориса Борисовича Бондаренко, Владимира Леонидовича Эмануэля, Георгия Дмитриевича Шостки, Ашота Мовсесовича Есяяна, Бориса Георгиевича Лукичева, Алексея Владимировича Смирнова, Анатолия Григорьевича Кучера, Александра Шаликовича Румянцова, Ирины Юрьевны Паниной.

С 2001 по 2021 год кафедру возглавлял профессор Алексей Владимирович Смирнов. После окончания института он прошел путь клинического ординатора, ассистента, доцента, профессора кафедры пропедевтики внутренних болезней. В 1997 году защитил докторскую диссертацию «Клиническое и прогностическое значение дислипидемий у больных гломерулонефритом». В 2003–2008 годах занимал должность проректора по лечебной работе СПбГМУ им. акад. И. П. Павлова, затем – директора Научно-клинического исследовательского центра СПбГМУ им. акад. И. П. Павлова. А. В. Смирнов сочетает в себе качества требовательного педагога, блестящего клинициста и ученого. Благодаря его усилиям нефрологическая клиника СПбГМУ стала центром европейского уровня с активными международными связями. Являлся вице-президентом Национальной ассоциации нефрологов, вице-президентом Научного общества нефрологов России, председателем нефрологической секции Санкт-Петербургского общества терапевтов им. С. П. Боткина, заместителем председателя профильной комиссии по нефрологии экспертного совета МЗ РФ, членом экспертной группы терапевтического профиля отделения Центральной аттестационной комиссии Минздрава России в Северо-Западном федеральном округе, членом Европейской ассоциации

нефрологии и диализа, Международного общества нефрологов. Алексей Владимирович был членом редакционных коллегий журналов «Клиническая нефрология», «Нефрология и диализ», «Ученые записки СПбГМУ им. акад. И. П. Павлова», «Клинико-лабораторный консилиум», «Клеточная терапия и трансплантация». Являлся инициатором интегративного и превентивного подхода в нефрологии, внедрил в практическое здравоохранение РФ концепцию хронической болезни почек, кардиоренального континуума, острого повреждения почек. Направления научной деятельности А. В. Смирнова отражают изданные национальные руководства и методические рекомендации по нефрологии, монографии по теме «Острое повреждение почек» и другим вопросам нефрологии.

Под руководством профессора А. В. Смирнова в 2016 году в учебный план введено преподавание дисциплины «Методология клинической диагностики» студентам 6 курса лечебного факультета и медицинского факультета иностранных студентов, не имеющее аналогов в медицинских вузах страны. Данное нововведение стало отражением современного проблемно-ориентированного подхода к обучению. Кроме того, по инициативе кафедры в Университете была предложена и разработана модульная система преподавания нефрологии.

С 2021 года кафедру возглавляет доктор медицинских наук, профессор Александр Николаевич Куликов. Выпускник Военно-медицинской академии, прошел путь от клинического ординатора до профессора, заместителя начальника кафедры пропедевтики внутренних болезней с клиникой ВМедА. В 2004 году защитил докторскую диссертацию на тему «Возможности оптимизации диагностики и лечения гипертонической болезни на основе суточного мониторирования и аутометрии артериального давления». Широкий круг профессиональных интересов Александра Николаевича отражается в разнообразии научных направлений, которыми в настоящее время занимается кафедра пропедевтики внутренних болезней.

Кафедра ведет образовательную деятельность по следующим дисциплинам: «Пропедевтика внутренних болезней» (студенты 3 курса лечебного факультета, 2–3 курсов педиатрического факультета по направлению подготовки «Педиатрия»), «Методология клинической диагностики» (студенты 6 курса лечебного факультета), «Синдромальная диагностика» (студенты 2 курса факультета высшего сестринского образования «Сестринское дело»), «Клиническая психология» (студенты 6 курса лечебного факультета по направлению подготовки «Клиническая психология»), клиническая ординатура по специальностям «терапия» и «нефрология», аспирантура по специальностям «внутренние болезни» и «нефрология».

Работой Студенческого научного общества руководят директор НИИ нефрологии НКЦ СПбГМУ, профессор кафедры В. А. Добронравов, профессор кафедры Б. Г. Лукичев. В рамках работы СНО проводятся тематические межфакультетские научно-практические студенческие конференции, посвященные методам физикальной диагностики. Активное участие в них принимают кафедры истории отечества и хирургии общей с клиникой. С 2023 года на кафедре пропедевтики внутренних болезней проводится медицинский турнир для студентов 3 курса лечебного факультета по пропедевтике внутренних болезней. Это командно-личное соревнование для обучающихся на 3 курсе, в ходе которого лучшие студенты показывают теоретические знания, навыки физикального обследования и анализа полученных дополнительных данных у реальных пациентов клиники. Соревнование проводится в командной форме в виде

**В целях улучшения практической подготовки обучающихся кафедра пропедевтики внутренних болезней вводит преподавание фокусного ультразвукового исследования, которое дополняет физикальные методы диагностики у постели больного с целью улучшения принятия врачебных решений**

научной дискуссии с распределением между участниками разных команд ролей докладчика, оппонента и рецензента. Медицинский турнир формирует умение критически осмысливать факты, работать самостоятельно и в составе команды, совершенствует коммуникативные навыки при работе с пациентом и с коллегами. В ходе последипломной подготовки клинических ординаторов на кафедре пропедевтики внутренних болезней по специальностям «терапия» и «нефрология» проводятся еженедельные клинические разборы и клиничко-анатомические конференции, научно-клинические семинары, ежемесячные дайджесты внутренней медицины.

В целях улучшения практической подготовки обучающихся кафедра пропедевтики внутренних болезней вводит преподавание фокусного ультразвукового исследования, которое дополняет физикальные методы диагностики у постели больного с целью улучшения принятия врачебных решений.

Основные направления научных исследований кафедры в настоящее время: совершенствование морфологической диагностики заболеваний почек; исследование молекулярных и клинических предикторов, а также механизмов развития и прогрессирования острого повреждения почек; исследование маркеров, молекулярно-генетических и иммунных факторов в развитии и прогрессировании заболеваний почек в эксперименте и клинике; клиничко-морфологическое фенотипы иммуннопосредованных гломерулопатий; оптимизация диагностики и схем терапии поражений почек и сердца при моноклональных гаммапатиях; экспериментальные исследования новых фармакологических подходов к лечению и профилактике развития хронической сердечной недостаточности и хронической болезни почек; диетотерапия при хронических заболеваниях почек; роль солевой нагрузки в развитии дисфункции почек и кардиоваскулярной системы; совершенствование методов заместительной терапии; внедрение в практическое здравоохранение системы превентивной нефрологии на основе концепции хронической болезни почек; кардиоренальные взаимоотношения; разработка перспективных путей развития онконефрологии и кардиоонкологии в РФ; сердечная недостаточность с сохраненной фракцией выброса левого желудочка; проблемы гиповентиляции и нарушений дыхания во сне; генетические аспекты дислипидемий.

Сегодня традиции кафедры продолжают профессор Владимир Александрович Добронравов, Анатолий Григорьевич Кучер, Борис Георгиевич Лукичев, Ирина Юрьевна Панина, Александр Шаликович Румянцев; доцент Татьяна Васильевна Виноградова, Светлана Александровна Орлова, Мария Сергеевна Храброва, Мохамед Хасун; ассистенты Анна Аркадьевна Чурко, Вера Андреевна Шуракова, Кристина Владимировна Легостаева.

В учебном процессе активно принимают участие сотрудники клиник НКЦ: заведующие терапевтическим отделением № 3 Наталья Дмитриевна Григорьева, нефрологическим отделением № 1 Елена Сергеевна Саганова, врачи отделений Александра Андреевна Периных, Евгений Александрович Воробьев, Вадим Валерьевич Добровольский, Дарья Андреевна Ваулина.

30 сентября 2024 года Ученый совет СПбГМУ им. акад. И. П. Павлова принял решение удовлетворить ходатайство кафедрального коллектива о присвоении кафедре пропедевтики внутренних болезней с клиникой имени академика Михаила Дмитриевича Тушинского в честь 125-летия ее создания.

**Профессор Ирина Юрьевна Панина, ассистенты Анна Аркадьевна Чурко, Вера Андреевна Шуракова**



Медицинский турнир. 2023 год



Коллектив кафедры в 2022 году



## Телемост с КНР

9 октября были проведены переговоры в онлайн-формате с представителями департамента международных связей и администрации института медицины Электротехнического университета (КНР) при участии генерального директора Русско-китайского фонда развития культуры, образования и науки госпожи Цуй Шань.

С российской стороны в переговорах приняли участие проректор по международным связям профессор С.А. Карпищенко, начальник отдела международных связей профессор С.Ю. Боровец и декан медицинского факультета иностранных студентов профессор С.В. Матюшечкин. Встреча проходила в теплой, дружественной обстановке. Обсуждались вопросы взаимного сотрудничества в области образования. Достижнуты предварительные договоренности о подписании соглашения о сотрудничестве. Планируется организация двустороннего обмена студентами в формате летней школы, а также академической мобильности профессорско-преподавательского состава.

**Сергей Юрьевич Боровец,**  
начальник отдела  
международных связей;

**Максим Александрович Рыбалов,**  
ведущий аналитик управления  
международных связей

## Визит делегации Русско-китайского фонда развития культуры, образования и науки

16 октября состоялся визит в наш Университет делегации Русско-китайского фонда развития культуры, образования и науки, сотрудничество с которым имеет уже двадцатилетнюю историю.

Визит проходил в теплой, дружественной обстановке, став продолжением организованных ранее, 9 октября, переговоров в онлайн-формате.

Заместитель председателя общества Российско-китайской дружбы С.Ф. Санакоев рассказал о продолжающемся многолетнем партнерстве России и Китая и упомянул роль Российско-китайского комитета дружбы, мира и развития в создании в 1998 году Российско-китайского центра торгово-экономического сотрудничества. Он также отметил свое давнее знакомство с Русско-китайским фондом развития культуры, образования и науки.

Генеральный директор Русско-китайского фонда развития культуры, образования и науки госпожа Цуй Шань рассказала об активном развитии сотрудничества между учебными и медицинскими учреждениями России и КНР при участии фонда, отметила предварительно достигнутые договоренности ПСПбГМУ с институтом медицины Электротехнического университета г. Чэнду в рамках проведенных переговоров в онлайн-формате об организации летней студенческой академической мобильности, а также обозначила другие возможные направления сотрудничества.

Господин Цинь Хайфэн сообщил, что он выступает от лица торгово-экономического представительства провинции Шаньдун в Восточной Европе. Провинция Шаньдун является одной из ведущих по численности в Китае с населением более 100 миллионов человек. В провинции находится 16 медицинских университетов (из них 15 государственных и 1 частный) и 3 научно-технологических парка, заинтересованных в сотрудничестве с российскими партнерами.

Советник Русско-китайского фонда развития культуры, образования и науки А.М. Купин рассказал о давнем сотрудничестве Русско-китайского фонда с ПСПбГМУ и предложил организовать в нашем Университете выставочное пространство «шоу-рум», где были бы представлены современная медицинская техника и лекарственные препараты китайского производства, с которыми могли бы ознакомиться специалисты российских медицинских учреждений.

Проректор по научной работе профессор Ю.С. Полушин сообщил, что наш Университет поддерживает сотрудничество с КНР и готов рассмотреть возможность активизировать его по предлагаемым направлениям, в том числе по организации циклов совершенствования для специалистов из КНР. Также он отметил качество китайской медицинской техники, которая уже представлена в ПСПбГМУ.



Рабочее совещание руководства и сотрудников международного департамента Университета с представителями Русско-китайского фонда

Проректор по международным связям профессор С.А. Карпищенко рассказал об имеющихся научных контактах с коллегами из КНР, личном опыте посещения Китая и апробации китайской медицинской техники. Отметил возможность участия нашего Университета в сертификации новейшей китайской медицинской техники и тестовых систем.

Планируется рассмотреть предложенные китайской стороной варианты сотрудничества.

Гостям вручили памятные сувениры с символикой Университета.

Для гостей была организована экскурсия в музей анатомии, которую провела ведущий переводчик управления внешних связей и развития В.А. Гаврилина.

**Максим Александрович Рыбалов,**  
ведущий аналитик управления международных связей

## XIV Форум малых музеев в Первом медицинском

В начале октября в Петербурге прошел традиционный осенний фестиваль «Форум малых музеев», объединивший 90 музеев и площадок города, и Музей Первого медицинского университета стал одной из них.

Для гостей фестиваля были организованы три открытые экскурсии, а также в один из дней посетители могли свободно посмотреть экспозицию по истории Университета.

1 октября, в день открытия фестиваля, в Музее ПСПбГМУ состоялась экскурсия «1 ЛМИ: городу и фронту» о том, как жил и работал институт в годы блокады. Экскурсанты узнали, как проходили будни ленинградских врачей и как готовили молодых медиков во время войны, а также увидели альбом-приложение к диссертации Л.Р. Балона, блокадную елочную игрушку, артефакты, найденные на местах боев. Закончилось мероприятие у памятника погибшим медикам. Программу проводила заведующая музеем Валерия Андреевна Корнева.

3 октября в Музей Первого медицинского пришли юные экскурсанты, интересующиеся медициной, а

также их родители. Специально для них была организована интерактивная программа «В здоровом теле». Посетители «дорисовали» кардиограмму, узнали, какие болезни лечит врач-нефролог, и послушали стук сердца через стетоскоп. Экскурсию вела хранитель музейных предметов Светлана Викторовна Шельгова.

Заключительным мероприятием стала традиционная экскурсия в Анатомический эрмитаж 8 октября. Участники познакомились с коллекцией костного музея, посмотрели экспонаты рентгеноанатомического музея, поддержали в руках препараты, выполненные методом пластинации. Программу проводила менеджер экспозиции Виктория Александровна Гаврилина.

Организатором Форума является СПб ГБУК «Музей «Разночинный Петербург». В этом году акция проходила в городе в 14-й раз. В качестве главных тем были выбраны «Семья», «225-летие А.С. Пушкина», «80-летие со Дня полного снятия фашистской блокады Ленинграда».

**Людмила Николаевна Васильева,**  
специалист по экспозиционной  
и выставочной работе



Экскурсия «1 ЛМИ: городу и фронту»



**19 октября отметила свое 97-летие Елена Ивановна Устинова — доктор медицинских наук профессор кафедры офтальмологии с клиникой им. проф. Ю.С. Астахова.**

Елена Ивановна работала на кафедре офтальмологии с клиникой ПСПбГМУ им. акад. И.П. Павлова до 2016 года. В 2017 году она вышла на заслуженный отдых, но, несмотря на это, остается активным членом коллектива, продолжает творческую работу и не теряет связи с родной для нее кафедрой.

Е.И. Устинова родилась в 1927 году в Сталинграде (ныне Волгоград) в семье служащих. На ее долю выпало много бед и страданий: ранняя смерть родителей и близких, тяжелые годы войны, жизнь в эвакуации. Тем не менее, в победном 1945 году она с золотой медалью окончила школу, а в 1950 году — Кубанский мединститут им. Красной Армии (в г. Краснодаре), тоже с отличием. На 5 курсе института ее покорила офтальмология, которой она посвятила свою жизнь.

После защиты докторской диссертации на тему «Ранняя диагностика глаукомы» в 1974 году Елена Ивановна была избрана на должность заведующей кафедрой глазных болезней медицинского института г. Черновцы (УССР), которой в сложных по тем теперь уже далеких временам условиях успешно руководила до 1982 года. Под ее руководством врачи

Западной Украины осваивали новые методы диагностики, современную офтальмологическую аппаратуру и основы микрохирургии глаза. Труд Е.И. Устиновой был отмечен премией МЗ УССР. Еленой Ивановной были обучены офтальмологии сотни студентов, успешно проконсультированы и прооперированы тысячи больных.

Свою первую монографию «Методы ранней диагностики глаукомы» она опубликовала в 1966 году. Книга явилась первой работой по ранней диагностике глаукомы на русском языке и вышла тиражом 10 000 экземпляров, который был распродан за неделю. В 1985 году Е.И. Устиновой в соавторстве с В.В. Волковым и Л.Б. Сухининой была написана книга, явившаяся своего рода продолжением начатого — «Глаукома, преглаукома, офтальмогипертензия». За нее в 1989 году президиум АМН СССР присудил авторам дипломы премии им. М.И. Авербаха. Кроме вопросов диагностики и лечения глаукомы профессора Е.И. Устинову интересовали проблемы детской офтальмопатологии, катаракты, травмы органа зрения, эндогенных увеитов, но особый интерес вызывала сложная проблема туберкулеза глаз, его диагностики и лечения. В августе 1982 года она по конкурсу поступила в Ленинградский НИИ хирургического туберкулеза (ныне отдел внелегочного туберкулеза в СПб НИИ фтизиопульмонологии) на должность старшего, а затем ведущего научного сотрудника, руководителя научной группы туберкулеза глаз. Одновременно МЗ СССР назначило ее консультантом и куратором федеральных фтизиофтальмологических санаториев «Красный Вал» и «Выборг № 3».

В октябре 2000 года Е.И. Устинову по конкурсу приняли на должность профессора кафедры офтальмологии с клиникой в ПСПбГМУ

им. акад. И.П. Павлова, куда еще в 1953 году она поступала в аспирантуру. За время своей научной деятельности профессором Е.И. Устиновой было подготовлено четыре кандидата медицинских наук, опубликовано 290 научных работ, в том числе девять монографий, 11 методических рекомендаций и пособий для врачей, оформлено 20 рационализаторских предложений.

В течение 70 лет Е.И. Устинова является членом Санкт-Петербургского научного медицинского общества офтальмологов, из которых почти 35 лет она входила в состав его правления и была бессменным руководителем секции фтизиофтальмологии, организованной по ее инициативе.

Целеустремленный ученый с классическим образованием, обладающая колоссальной работоспособностью, прекрасный клиницист и педагог, скромный и доброжелательный человек, профессор Е.И. Устинова пользуется большим авторитетом и любовью коллег и пациентов. Даже находясь на заслуженном отдыхе, Елена Ивановна продолжает активную творческую работу. Кроме научных публикаций, ею по просьбе родных и друзей написаны книги «О любимом сыне, и не только» (2014), «Воспоминание о пройденном пути» (2017), «Про Сережу, Лерку и его друзей» (рассказы) (2021), «Великая Отечественная война (глазами подростка)» (2022).

Сотрудники кафедры офтальмологии с клиникой им. проф. Ю.С. Астахова и федерального санатория «Красный Вал», офтальмологическая общественность Санкт-Петербурга от всей души поздравляют Елену Ивановну Устинову с Днем рождения и желают ей доброго здоровья и дальнейших творческих успехов!



## «Новгородская Швейцария»

**В** последних числах октября Профкомом Университета была организована замечательная экскурсия под интригующим названием «Новгородская Швейцария».

Важно отметить, что каждая планируемая поездка от нашей профсоюзной организации — это ожидание праздника. А путешествие — это и есть праздник. Это всегда возможность узнать что-то новое, интересное, окунуться в историю и культуру посещаемого места, почувствовать особую удивительную атмосферу нашего родного края.

Двухдневная поездка прежде всего заинтересовала своим маршрутом. Прекрасная солнечная погода прибавляла настроение и подчеркивала все краски осенней природы.

На протяжении всего путешествия нас сопровождала замечательная экскурсовод Наталья Михайловна Силичева. Хочется особо отметить удивительные качества нашего гида — это профессионализм, любовь к своей

работе, интеллигентность и доброжелательность. Уже в автобусе, а нам пришлось ехать несколько часов, мы узнали много познавательной и интересной для нас информации по пути всего маршрута и о тех местах, куда мы непосредственно направлялись.

Мы посетили Славянскую деревню X века — точную копию древнерусского хутора, г. Боровичи и музей истории купеческого города, село Кончанское-Суворовское и Лоцманскую Слободу, расположенную в селе Опеченский Посад.

Нас познакомили с интересными историческими фактами, замечательными людьми. В поездке нашу группу встречали экскурсоводы, которые неформально подходили к своей работе и устраивали целое театрализованное представление, в котором мы, экскурсанты, тоже принимали активное участие. Так, в Музее истории г. Боровичи нам показали мастер-класс «Игра на ложках». Деревянные ложки как русский народный ударный инструмент и по сей день широко используются в фольклорных и инструментальных ансамблях. Нам не только рассказали об этом



ПРОФСОЮЗНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ  
ПСПбГМУ им. акад. И.П.Павлова

самобытном направлении в музыке, всей группой мы попытались приобрести навыки игры на новом для нас инструменте. Получилось забавное, азартное и увлекательное представление.

Это была не только познавательная экскурсия, но и прекрасная прогулка по красивейшим местам Новгородской области. Весь маршрут сопровождался сюрпризами. Так, на берегу реки Мсты нас ждал импровизированный стол с закусками, а в Опеченском Посаде экскурсантов встречал баянист. Вся группа с большим желанием присоединилась к задорным песням и частушкам во время обеда.

Надо отметить, что общение в неформальной обстановке позволяет ближе познакомиться с коллегами, поделиться впечатлениями, что, конечно же, положительно влияет на работу всего нашего большого коллектива.

Возможно, здесь будет уместно вспомнить известное высказывание великого русского писателя И.А.Бунина — «Человека делают счастливым три вещи: любовь, интересная работа и возможность путешествовать».

Каждая такая поездка от Профкома Университета хорошо организована, четко продумана, информативна, с насыщенной и интересной программой и всегда имеет какую-то свою изюминку. Этим она интересна и привлекает многих сотрудников.

В заключение хотелось бы выразить сердечную благодарность всем организаторам этого тура, коллегам за замечательные фотографии и комментарии, которыми мы обменивались в чате, а также теплую атмосферу во время всего путешествия.

**Татьяна Валентиновна Квасова,**  
врач сурдолог-оториноларинголог  
сурдологопедического кабинета

## Школьные каникулы проводим с пользой!



Профсоюзная экскурсия для детей сотрудников

## Ура, каникулы! Профсоюзная организация устроила детям вместе с родителями незабываемое мероприятие!

Замечательная обзорная экскурсия: дети увидели Аврору, прошли по пешему маршруту «след Петра», посмотрели из окон автобуса ледокол «Красин». После вкусного и сытного обеда нас ждала кульминация экскурсии — посещение подводной лодки Д 2 «Народоволец». Это советская дизель-электрическая торпедная подводная лодка времен Второй мировой войны. Дети были счастливы, восторгов к экскурсоводу было очень много. Все осталось очень довольны этим мероприятием, и еще надолго останутся такие приятные впечатления!

**Ольга Владимировна Сычева,**  
специалист по учебно-методической работе  
кафедры общественного здоровья  
и здравоохранения с курсом экономики  
и управления здравоохранением



Во время двухдневной поездки по Новгородской области



## «Многоликий Петербург»

**2024** год для кафедры пропедевтики внутренних болезней с клиникой им. акад. М. Д. Тушинского является юбилейным — исполняется 125 лет с момента ее основания. В честь данного знаменательного события был запланирован ряд научно-культурно-массовых мероприятий. В организации одного из них в качестве подарка за многолетнее партнерство участвовал и Профсоюзный комитет нашего Университета. Нам, сотрудникам кафедры, научных и клинических подразделений НИИ нефрологии, устроили замечательный праздник — экскурсию «Многоликий Петербург», включавшую автобусный маршрут, а также посещение двух уникальных зданий нашего города — Синода и дворца канцлера Безбородко.

Во время автобусно-пешеходной экскурсии, совпавшей с прекрасным днем золотой осени, мы остановились у ряда знаковых мест, имеющих непосредственное отношение к истории этих памятников искусства. Небольшая прогулка у дома Петра I, учредившего высший орган церковно-государственного управления Русской церковью — Святейший правительствующий синод, позволила не только освежить в памяти исторические факты, но и увидеть недавно открытую в сквере Товстоногова скульптурную композицию из семи новых скульптур, созданных членом Санкт-Петербургского союза художников Арменом Гаспаряном. По задумке автора скульптуры символизируют важнейшие этапы жизни императора Петра Первого: «Выход к морю», «Стрелецкий бунт», «Русь-Европа», «Азов походы», «Перенос знаний», «Парадиз», «Обретение своего дома».

Остановка у знакомого с детства каждому жителю города памятнику Екатерине II на площади Островского с расположенными вокруг пьедестала девятью фигурами видных деятелей екатерининской эпохи положила начало нашего знакомства с жизнью одного из них — князя Александра Андреевича Безбородко, дворец которого был еще одним объектом нашей большой экскурсионной программы. Незаметно наступил обеденный час и время насладиться приготовленным для нас вкуснейшим обедом в одном из уютных городских кафе на Театральной площади. Довольные и сытые, мы продолжили экскурсию и познакомились с историей двух замечательных памятников архитектуры Санкт-Петербурга — зданием Синода и бывшим дворцом А. А. Безбородко.

С 2009 года в здании Синода располагается Президентская библиотека им. Б. Н. Ельцина. Весь фонд библиотеки представлен электронными копиями документов, в том числе новейшими и очень редкими изданиями, которых больше нигде не найти. Исключение составляет только копия Конституции РФ — книга, на которой присягает президент страны во время инаугурации. Здание Синода было значительно реконструировано, в частности внутренний двор превращен в атриум со стеклянной крышей, где сейчас проводятся заседания, конференции и даже концерты. Тем не менее, сами интерьеры были бережно восстановлены. В рамках экскурсии мы посетили читальный и выставочный залы, монументальный атриум и мультимедийный зал, оценили интерьеры, а также узнали, как выглядит инаугурационная книга.

Не менее интересной оказалась история дворца канцлера Александра Андреевича Безбородко, в котором сейчас располагается Централь-

ный музей связи им. А. С. Попова. Любезный экскурсовод поведала нам много любопытного о биографии Александра Андреевича — выдающегося политического деятеля, верного сподвижника Екатерины II и Павла I, яркого и незаурядного человека.

От лица всех сотрудников кафедры пропедевтики внутренних болезней с клиникой, клинических и научных подразделений НИИ нефрологии хотим поблагодарить Профсоюзный комитет нашего Университета за предоставленную возможность прикоснуться к истории нашей Родины в такой увлекательной форме и теплой, дружеской обстановке!

**Светлана Александровна Орлова,**  
доцент кафедры пропедевтики внутренних болезней  
с клиникой им. акад. М. Д. Тушинского



Сотрудники кафедры пропедевтики внутренних болезней с клиникой им. акад. М. Д. Тушинского на юбилейных экскурсиях



**29 октября исполнилось 55 лет** заведующему кафедрами акушерства, гинекологии и неонатологии и акушерства, гинекологии и репродуктологии, руководителю клиники акушерства и гинекологии профессору **Виталию Федоровичу Беженарю.**

Более четверти века судьба Виталия Федоровича, талантливого педагога, целеустремленного ученого и незаурядного врача-

клинициста, неразрывно связана с акушерством и гинекологией. Alma mater для Виталия Федоровича стала ВМедА им. С. М. Кирова, которую он окончил в 1992 году.

С нашим Университетом В. Ф. Беженарь связал свою судьбу в декабре 2014 года в качестве руководителя клиники акушерства и гинекологии, а также заведующего кафедрами акушерства, гинекологии и неонатологии и акушерства, гинекологии и репродуктологии.

Профессор В. Ф. Беженарь — председатель объединенного Диссертационного совета ПСПбГМУ им. акад. И. П. Павлова и СПбГМУ Минздрава РФ по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата и доктора медицинских наук, член правления Российского общества акушеров-гинекологов (РОАГ), член редколлегии многих журналов по специальности. В 2019 году он был назначен научным секретарем Ученого совета Университета. С 2019 года — главный внештатный специалист по акушерству и гинекологии Комитета по здравоохранению Правительства Санкт-Петербурга.

Виталий Федорович является автором более 400 научных работ, под его руководством защищено 24 диссертации на соискание ученой сте-

пени кандидата медицинских наук и три диссертации на соискание ученой степени доктора медицинских наук. Он один из ведущих экспертов страны в области эндоскопических методов хирургического лечения гинекологических больных, талантливый хирург, щедро передающий свой опыт молодым докторам.

В. Ф. Беженарь обладает исключительной способностью вдохновлять, создавать плодотворную атмосферу и гармонию в коллективе! Его преданность профессии и человечность — неоценимые качества надежного руководителя.

Коллективы клиники, кафедр акушерства и гинекологии Университета от всего сердца желают своему руководителю процветания, попутного ветра в делах и продолжения эффективной деятельности. Мы уверены, что и впредь Ваши профессионализм, активная жизненная позиция и целеустремленность будут служить на благо развития репродуктивного потенциала лучшей половины человечества!



**4 ноября отметила 55-летний юбилей заведующая кафедрой физиологии нормальной профессор, доктор биологических наук Екатерина Валентиновна Лопатина.**

Екатерина Валентиновна – яркий представитель физиологической школы Ленинградского государственного университета им. А.А. Жданова, который она окончила в 1991 году. В 1995 году, после обучения в очной аспирантуре ЛГУ, защитила кандидатскую диссертацию. В 1999 году за цикл работ Е. В. Лопатина была награждена персональной стипендией Президента Российской Федерации для молодых исследователей в области физиологии и медицины. В 2010 году защитила докторскую диссертацию. В настоящее время Е. В. Лопатина является

председателем ГАК на биологическом факультете СПбГУ. По приглашению ректора Университета академика РАН, профессора С. Ф. Багненко в 2017 году она приняла руководство кафедрой физиологии нормальной.

За время работы Е. В. Лопатиной на кафедре под ее руководством защищены две кандидатские и одна докторская диссертация, продолжают исследования три аспиранта.

Е. В. Лопатина – признанный лидер в области экспериментальной и клинической физиологии, член правления Санкт-Петербургского отделения Общества физиологов. В 2023 году она вошла в Оргкомитет по подготовке XXIV съезда Физиологического общества им. И. П. Павлова, в 2024 году как член Оргкомитета участвовала в подготовке Всероссийской научно-практической конференции с международным участием «Учение академика И. П. Павлова в современной системе нейронаук».

Екатерина Валентиновна руководит подготовкой команд для участия во Всероссийской с международным участием олимпиады по физиологии, которая ежегодно проходит на базе Дагестанского медицинского

университета в г. Махачкале. Сейчас на кафедре физиологии нормальной в течение учебного года приобретают новые знания и повышают свой образовательный уровень более 1000 студентов лечебного, стоматологического, педиатрического факультетов, факультета ВСО, факультета адаптивной физической культуры, фундаментальной медицины и отделения клинической психологии.

Е. В. Лопатину отличают доброжелательность, отзывчивость и культура общения с коллегами и студентами. Она замечательный ученый, уважаемый студентами педагог, прекрасная мама и очень красивая женщина. Ее лекции и научные доклады всегда вызывают большой интерес в любой аудитории.

Коллектив кафедры физиологии нормальной сердечно поздравляет Екатерину Валентиновну Лопатину с юбилеем и желает благополучия и долголетия, неиссякаемой энергии и оптимизма, вдохновения и успешной реализации оригинальных научных идей, творческих успехов и семейного счастья! Пусть Вам сопутствует удача!



**6 ноября отметила юбилейную дату рождения Наталия Борисовна Михайлова – руководитель отдела клинической онкологии, доцент кафедры гематологии, трансфузиологии и трансплантологии с курсом детской онкологии им. проф. Б. В. Афанасьева Первого Санкт-Петербургского государственного медицинского университета**

**им. акад. И. П. Павлова, НИИ детской онкологии, гематологии и трансплантологии им. Р. М. Горбачевой.**

Окончив в 1979 году ЛСГМИ по специальности «лечебное дело», в последующем прошла обучение в клинической ординатуре на кафедре факультетской терапии Ленинградского медицинского университета

им. акад. И. П. Павлова по специальности «внутренние болезни». В 1986–1988 годах, в связи с открытием отделения трансплантации костного мозга, была приглашена профессором Б. В. Афанасьевым в клиническую ординатуру НИИ онкологии им. проф. Н. Н. Петрова по специальности «онкология». С этого момента профессиональная деятельность Наталии Борисовны неразрывно связана с изучением различных методов высокодозной, таргетной и клеточной терапии онкологических заболеваний у взрослых. В 1994 году ею защищена кандидатская диссертация на тему «Влияние цитостатиков и облучения на клетки-предшественники грануломоноцитопоза в норме и у больных лимфомами». Последовательно прошла путь клинициста врача-гематолога/онколога, заведующей отделением трансплантации костного мозга в НИИ онкологии им. проф. Н. Н. Петрова, далее научные направления деятельности – в 1998–2009 годах – старший научный сотрудник клиники трансплантации костного мозга СПбГМУ им. акад. И. П. Павлова, в 2009–2013 годах – заведующая лабораторией трансплантологии, с 2013 и по настоящее время работает в Университете в должности руководителя отдела клинической онкологии, доцента кафедры.

Наталия Борисовна – ведущий специалист в стране по лечению пациентов со злокачественными лимфомами, руководимое ею подразделение является экспертным центром по оценке вариантов лечения наиболее сложных категорий пациентов, ее авторитет признан международным сообществом. Многократно участвовала и выступала с докладами на всероссийских и международных конференциях и симпозиумах, соавтор клинических рекомендаций, является членом Европейской группы по трансплантации костного мозга.

Наталия Борисовна активно занимается педагогической деятельностью на кафедре и в стране, участвуя в многочисленных школах по лечению лимфом, пользуется огромным авторитетом. Руководимый ею коллектив – единомышленники, работающие над общими задачами, активно участвующие в клинической и научной деятельности Университета и страны по лечению злокачественных лимфом.

Сотрудники НИИ ДОГиТ им. Р. М. Горбачевой поздравляют Наталию Борисовну с Юбилеем, желаем продолжения активной творческой работы, здоровья, благополучия!



**13 ноября исполнилось 75 лет доценту кафедры клинической анатомии и оперативной хирургии им. проф. М. Г. Привеса Галине Николаевне Белоусовой.**

Галина Николаевна трудится на кафедре на протяжении 46 лет. В 1978 году она окончила 1 ЛМИ. Затем осталась работать на кафедре анатомии в должности старшего лаборанта. С этого времени

вся трудовая деятельность Галины Николаевны неразрывно связана с кафедрой. В 1986 году она успешно защищает кандидатскую диссертацию на тему «Строение экстра- и интраорганных артерий и гемомикроциркуляторного русла при ограничении двигательной активности».

С 2004 года Г. Н. Белоусова становится доцентом кафедры. Она преподает анатомию на всех факультетах 1 и 2 курсов, принимает зачеты, экзамены, участвует в написании методических пособий.

Галина Николаевна неоднократно представляла кафедру и Университет на соревнованиях по велоспорту.

Г. Н. Белоусова принимает активное участие и в общественной жизни кафедры. Она также отвечала за отдел выдачи анатомических препара-

тов, подбор рентгенограмм к учебному процессу. С 2010 года ответственна за экзаменационную документацию и за экспозицию рентгеноанатомического музея.

В связи со 115-летним юбилеем кафедры анатомии человека и Университета Галина Николаевна награждена Почетным знаком ПСПбГМУ. В 2023 году награждена Почетной грамотой Министерства здравоохранения РФ.

Кафедра клинической анатомии и оперативной хирургии сердечно поздравляет юбиляра и желает дальнейших успехов в работе и личной жизни!



**20 ноября 85-летний юбилей отметил заведующий кафедрой пульмонологии ФПО, директор НИИ интерстициальных и орфанных заболеваний легких НКЦ доктор медицинских наук, профессор, почетный доктор Университета Михаил Михайлович Илькович.**

Михаил Михайлович родился 20 ноября 1939 года в Словакии (Шамброн). С 1961 по 1967 год учился в Ленинградском санитарно-гигиеническом медицинском институте (ныне Северо-Западный государственный медицинский университет, Санкт-Петербург). С 1972 по 1974 год прошел обучение в клинической ординатуре Всесоюзного НИИ пульмонологии Минздрава СССР по специальности «терапия-пульмонология». Диссертация на соискание ученой степени кандидата медицинских наук была защищена им 18 октября 1978 года. После защиты докторской диссертации на тему «Диссеминированные процессы в легких (клиническое исследование)» 24 апреля 1987 года М. М. Ильковичу была присуждена ученая степень доктора медицинских наук.

В стенах Всесоюзного НИИ пульмонологии, а ныне Первого Санкт-Петербургского государственного медицинского университета им. акад. И. П. Павлова, М. М. Илькович прошел путь от младшего научного сотрудника до директора НИИ пульмонологии СПбГМУ им. акад. И. П. Павлова в 1999 году. В 2000 году по инициативе М. М. Ильковича в Университете была организована кафедра пульмонологии фа-

культета последипломного образования, а в 2003 году – клиника пульмонологии. В 2015 году М. М. Илькович становится директором вновь организованного НИИ интерстициальных и орфанных заболеваний легких с клиникой пульмонологии, продолжая работать в этом качестве по настоящее время наряду с заведованием кафедрой пульмонологии ФПО.

Профессор М. М. Илькович – основатель Санкт-Петербургской научной школы «Интерстициальные заболевания легких», которая занимает в нашей стране особое место и пользуется в научном мире, а также среди практических врачей, высоким авторитетом. Научные исследования М. М. Ильковича внесли значительный вклад в решение сложнейших проблем пульмонологии: совершенствование диагностики, детализацию патогенетических механизмов развития, разработку терапевтических аспектов интерстициальных и орфанных заболеваний легких, что позволило увеличить продолжительность жизни при целом ряде заболеваний. В 1993 году М. М. Ильковичу было присвоено ученое звание профессора по специальности «пульмонология».

За выдающиеся заслуги в области высшего образования, науки и здравоохранения России, большой личный вклад в развитие отечественной пульмонологии в развитие научно-исследовательской и клинической деятельности Университета в области пульмонологии 23 октября 2017 года профессору М. М. Ильковичу было присвоено звание почетного доктора Первого Санкт-Петербургского государственного медицинского университета им. акад. И. П. Павлова. Медаль имени академика Г. Ф. Ланга «За значительный вклад в развитие терапии» Михаилу Михайловичу Ильковичу была вручена С. Ф. Багненко 8 декабря 2021 года.

Михаил Михайлович ведет большую работу по подготовке кадров высшей квалификации. Под его руководством защищено 16 кандидат-

ских и пять докторских диссертаций по теме «интерстициальные заболевания легких». Следует отметить, что за прошедший период руководимые М. М. Ильковичем кафедра, НИИ и клиника стали одним из ведущих научных и лечебных центров не только Санкт-Петербурга, но и Российской Федерации. В течение 15 лет М. М. Илькович исполнял обязанности главного пульмонолога Комитета по здравоохранению Правительства Санкт-Петербурга и внес значительный вклад в совершенствование специализированной пульмонологической помощи в городе. М. М. Илькович – член правления Российского респираторного общества, член правления Санкт-Петербургского общества терапевтов им. С. П. Боткина, член Европейского респираторного общества (ERS), почетный член Общества пульмонологов и фтизиатров Чехии и Словакии, член редакционного совета (коллегии) ряда журналов: «Пульмонология», «Ученые записки ПСПбГМУ им. И. П. Павлова», «Новые Санкт-Петербургские врачебные ведомости», Доктор.Ру, Consilium medicum и др., председатель специализированного Ученого совета при ПСПбГМУ им. акад. И. П. Павлова.

Много лет М. М. Илькович является председателем специализированного Ученого совета по защите кандидатских и докторских диссертаций по специальности «пульмонология» и «инфекционные болезни». Автор, соавтор и редактор семи монографий, более 300 научных публикаций, двух патентов и целого ряда методических и клинических рекомендаций, пособий для врачей.

Коллектив кафедры пульмонологии, клиники и НИИиОЗЛ поздравляет юбиляра и желает творческого вдохновения, успехов в научной деятельности, неисчерпаемой жизненной энергии, благополучия и крепкого здоровья!



**23 ноября отмечает свой юбилей Ольга Александровна Беркович – профессор кафедры терапии факультетской с курсом эндокринологии, кардиологии с клиникой им. акад. Г. Ф. Ланга.**

Ольга Александровна – выпускница 1 ЛМИ им. акад. И. П. Павлова. После окончания института она проходила обучение в интернатуре на базе Городской станции ско-

рой медицинской помощи, затем продолжила работу на этой же станции врачом бригады скорой помощи. Трудные годы этой работы принесли ей неоценимый опыт оказания первой врачебной помощи и, конечно, вызвали желание продолжить учебу. Коллеги по станции скорой медицинской помощи остались друзьями Ольги Александровны на всю жизнь.

Поступление в клиническую ординатуру и изучение кардиологии крепко связало Ольгу Александровну с кафедрой факультетской терапии, которая стала для нее родной. Здесь в 1996 году она защитила кандидатскую диссертацию, а в 2003 году – докторскую диссертацию. Ольга Александровна прошла путь от ассистента до профессора кафедры, она возглавляет лабораторию ишемической болезни сердца НИИ

сердечно-сосудистых заболеваний НКЦ, курирует отделение кардиологии, читает лекции студентам и клиническим ординаторам, проводит занятия со студентами. Подготовила пять кандидатов и одного доктора медицинских наук.

Ольгу Александровну любят и уважают ее многочисленные ученики и коллеги, к ней идут в трудную минуту за профессиональным советом и за помощью по самым разным вопросам. Удивительно дружелюбие, глубокие знания и доброта притягивают к ней всех, кто ее знает. Коллектив кафедры терапии факультетской с курсом эндокринологии, кардиологии с клиникой им. акад. Г. Ф. Ланга желает Ольге Александровне дальнейших успехов в работе, крепкого здоровья, новых планов и их свершений.



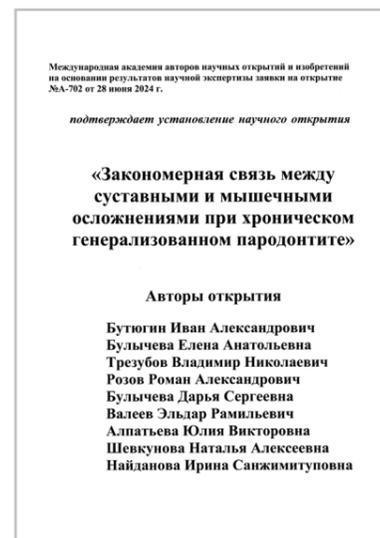
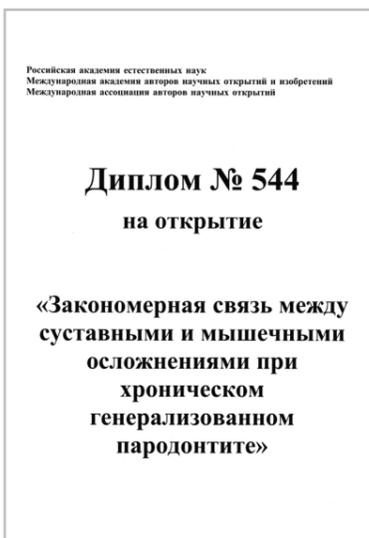
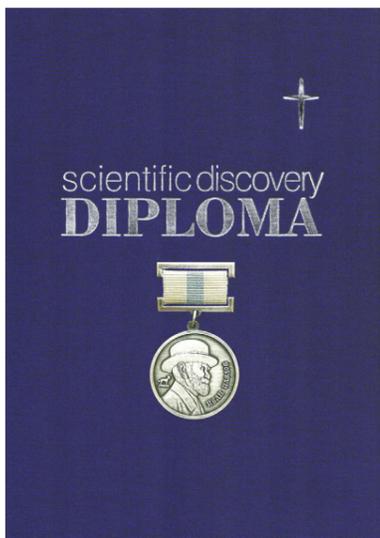
## Научное открытие в области стоматологии. Кафедра ортопедической стоматологии

**В** мире, где каждый день приносит вызовы и загадки, наука становится светом, который освещает путь к пониманию. Сочетание упорного труда и творческого мышления в процессе многолетних научных исследований делает возможным совершать новые открытия.

Международная академия авторов научных открытий и изобретений на основании результатов научной экспертизы заявки на открытие № А-702 от 28 июня 2024 года подтверждает установление научно-го открытия «Закономерность суставных и мышечных осложнений при развившемся пародонтите средней или тяжелой степени (декомпенсированном зубном ряду)».

Авторами Бутюгиным Иваном Александровичем, Булычевой Еленой Анатольевной, Трезубовым Владимиром Николаевичем, Розовым Романом Александровичем, Булычевой Дарьей Сергеевной, Валеевым Эльдаром Рамильевичем, Алпатьевой Юлией Викторовной, Шевкуновой Натальей Алексеевной, Найдановой Ириной Санжмитуповной предложено изменить и дополнить терапевтический комплекс мероприятий при лечении пациентов с хроническим генерализованным пародонтитом средней и тяжелой степени, учитывая возникающие при исследуемом заболевании суставные и мышечные осложнения.

Сущность открытия доказана достаточным объемом обследования соответствующего контингента пациентов с применением ряда кли-



нических (опрос, осмотр, пальпация, аускультация) и параклинических (электромиография, конусно-лучевая компьютерная томография) методов исследования.

Научное открытие может быть использовано врачами-стоматологами различных специализаций с целью планирования врачебной тактики у пациентов с хроническим генерализованным пародонтитом средней и тяжелой степени (декомпенсированными зубными рядами), имеющих суставные и мышечные осложнения.

Авторам научного открытия вручен диплом № 544 от 21.08.2024 Международной академии авторов научных открытий и изобретений.

На основании решения президиума Российской академии естественных наук № 336 от 21.08.2024 авторы награждены почетной медалью Ивана Павлова – выдающегося русского физиолога, лауреата Нобелевской премии, за вклад в развитие медицины и здравоохранения.

**Юлия Александровна Быстрова, к. м. н. доцент кафедры ортопедической стоматологии и материаловедения с курсом ортодонтии**

## Научные результаты, полученные на кафедре общей и биоорганической химии, представлены на конференциях всероссийского и международного уровня

**25 июня и 30 августа на базе учебно-спортивной базы «Васкелово» состоялись научные семинары кафедры общей и биоорганической химии, посвященные последним достижениям в области медицинской химии и молекулярной онкологии.**

Свои доклады представили сотрудники кафедры, а также ведущие ученые из СПбГУ, МГУ им. М. В. Ломоносова, РУДН, БФУ им. И. Канта, НИИ фтизиопульмонологии, НИИЦ онкологии им. Н. Н. Петрова, Института молекулярной биологии им. В. А. Энгельгардта РАН, НИИ биомедицинской химии им. В. Н. Ореховича. Тематика докладов была достаточно широкой: обсуждались вопросы, связанные с синтезом и свойствами тетразолов, 1,3,5-триазинов, солей азолазидина, содержащих стирильные заме-

*Свои доклады представили сотрудники кафедры, а также ведущие ученые из СПбГУ, МГУ им. М. В. Ломоносова, РУДН, БФУ им. И. Канта, НИИ фтизиопульмонологии, НИИЦ онкологии им. Н. Н. Петрова, Института молекулярной биологии им. В. А. Энгельгардта РАН, НИИ биомедицинской химии им. В. Н. Ореховича*

ститители, стероидных гибридов с противоопухолевой активностью; терапевтическими и диагностическими конъюгатами на основе лигандов ПСМА; диагностическим потенциалом циркулирующих внеклеточных нановезикул; математическим моделированием взаимодействия патоген-хозяин и разрушением легочной ткани при туберкулезе; конформационными перестройками G-квадруплексных структур ДНК, вызванных фотоиндуцированным воздействием порфириновых производных; избирательной индукцией сплайс-вариантов FOXP3 переключающими сплайсинг олигонуклеотидами; исследованиями в области химической модификации клеток.

Заведующий кафедрой общей и биоорганической химии К. Н. Семенов выступил с пленарным докладом на тему «Создание материалов биомедицинского назначения на основе углеродных наноструктур: трудности и перспективы» на XIX Международной

научной конференции «Актуальные вопросы биологической физики и химии. БФФХ-2024» (16–20 сентября), которая проходит на базе Севастопольского государственного университета. В докладе были систематизированы имеющиеся данные по возможностям практического применения углеродных наноструктур. Большое внимание уделено применению углеродных наноматериалов в медицине для визуализации опухолей при проведении хирургических вмешательств, при создании косметических средств, для разработки систем адресной доставки лекарств, наноразмерных лекарственных веществ, систем диагностики и новых биоматериалов. Отдельно отмечены сложности в изучении нанобъектов. Примеры, которые представлены в докладе, опираются на исследования, проведенные на кафедре общей и биоорганической химии и в лаборатории биомедицинского материаловедения ПСПбГМУ им. акад. И. П. Павлова совместно с коллегами с кафедры химии твердого тела Института химии СПбГУ и РНЦРХТ им. акад. А. М. Гранова.

17–19 октября в Москве сотрудники кафедры (заведующий кафедрой – д. х. н. профессор К. Н. Семенов; д. б. н. профессор В. В. Шаройко; д. х. н. профессор Е. А. Попова; к. х. н. доцент А. В. Протас; к. х. н. ассистент О. В. Миколайчук; к. х. н. ассистент Б. В. Папонов) приняли участие с пленарными и секционными докладами во Всероссийской научной конференции с международным участием «Биохимия человека», приуроченной к 100-летию со дня рождения основателя кафедры биохимии РУДН академика Темирболата Темболатовича Березова. Тематика докладов основывалась на последних разработках в области медицинской химии и биомедицинского

материаловедения, которые были реализованы на кафедре и в лаборатории биомедицинского материаловедения, а именно была сформулирована концепция создания материалов биомедицинского назначения, представляющие возможности использования биоортогональных клик-реакций для создания материалов для медицины, а также разработки в области синтеза малых молекул

*Тематика докладов основывалась на последних разработках в области медицинской химии и биомедицинского материаловедения, которые были реализованы на кафедре и в лаборатории биомедицинского материаловедения*

с противоопухолевой активностью, тераностиков, иммуноконъюгатов, наночастиц лекарственных препаратов. Также сотрудники кафедры организовали секцию «Материалы биомедицинского назначения и их воздействие на человека», включающую пленарные доклады, секционные доклады и конкурс молодых ученых. Аспирант кафедры Ольга Сергеевна Шемчук (специальность «токсикология») заняла II место с докладом на тему «Синтез, биологическая активность и цитотоксичность конъюгатов нового поколения на основе триазолопиримидинов».

Первый аспирант кафедры по специальности «Медицинская химия» Иван Сергеевич Чернов (научный руководитель – д. х. н., профессор Е. А. Попова) выдержал большой конкурс среди магистрантов и аспирантов вузов нашей страны и стал одним из 60 участников «Международной молодежной мастерской по медицинской химии» на базе Университета Сириус в рамках XXII Менделеевского съезда. Кроме участия в лекциях лучших экспертов в области медицинской химии и мастер-классах, Иван Сергеевич представил свой проект на тему Synthesis, properties and biological activity of hybrid nitrogen-containing heterocyclic systems with antitumor activity, который выполняется в рамках диссертационной работы.

аспирантов вузов нашей страны и стал одним из 60 участников «Международной молодежной мастерской по медицинской химии» на базе Университета Сириус в рамках XXII Менделеевского съезда. Кроме участия в лекциях лучших экспертов в области медицинской химии и мастер-классах, Иван Сергеевич представил свой проект на тему Synthesis, properties and biological activity of hybrid nitrogen-containing heterocyclic systems with antitumor activity, который выполняется в рамках диссертационной работы.

Кроме участия в лекциях лучших экспертов в области медицинской химии и мастер-классах, Иван Сергеевич представил свой проект на тему Synthesis, properties and biological activity of hybrid nitrogen-containing heterocyclic systems with antitumor activity, который выполняется в рамках диссертационной работы.

**Константин Николаевич Семенов, заведующий кафедрой общей и биоорганической химии; Владимир Владимирович Шаройко, профессор кафедры общей и биоорганической химии**



Сотрудники кафедры, принявшие участие в конференции «Биохимия человека-2024»

## Клеточные и биохимические аспекты в гериатрии: новое научное направление в Университете

11 октября в ПСПбГМУ им. акад. И.П. Павлова произошло знаковое событие: презентация нового для Университета направления, посвященного гериатрии и геронтологии, в виде научной конференции «Клеточные и биохимические аспекты в гериатрии». Инициатором выступила кафедра гистологии, эмбриологии и цитологии во главе с заведующей – профессором Т. В. Павловой, которая давно занимает лидирующие позиции в изучении патоморфологических аспектов данной темы. Создана научная школа, в копилке которой уже две защищенные докторские и две кандидатские диссертации, а также несколько монографических работ, статьи, выступления на международных и российских конференциях. Данная сфера будет разрабатываться кафедрой и в дальнейшем.

В организации мероприятия наряду с ПСПбГМУ выступили НИИМЧ им. акад. А. П. Авцына ФГБНУ «РНЦХ им. акад. Б. В. Петровского», Санкт-Петербургское отделение РАМН, Российское общество патологоанатомов. Большое участие принял СПб ОО «СПб Институт биорегуляции и геронтологии СЗО РАМН».

Старение населения является одним из глобальных демографических «трендов» наряду с его ростом, международной миграцией и урбанизацией.

Увеличение возраста населения мира продолжается, и в ближайшие годы рост численности пожилых людей существенно ускорится. Геронтология является наукой, изучающей биологические, социальные и психологические аспекты старения человека, его причины и способы борьбы с ним. Термин введен нобелевским лауреатом И. И. Мечниковым в 1903 году. Гериатрия представляет собой учение о болезнях, связанных с инволюционными изменениями, включая особенности профилактики и лечения людей, относящихся к пожилому и старческому возрасту. ВОЗ выделены варианты геронтологического возраста: пожилой (60–74 года), старческий (75–89 лет), долгожители (90 лет и старше).

Трудно найти человека, который бы не имел к 60 годам те или иные виды патологии. К ним можно отнести когнитивные расстройства, ме-

таболический синдром, широкий спектр эндокринной патологии, среди которой особое место занимает сахарный диабет 2 типа, заболевания сердечно-сосудистой системы, где на первое место можно поставить гипертоническую болезнь и атеросклероз, изменения, которые претерпевает репродуктивная система и связанные с ней различные виды патологии, синдром старческой астении, заболевания костно-мышечной системы, в том числе стоматологические проблемы, онкологические процессы. Следует отметить и течение инфекционных процессов, в том числе не потерявший своей актуальности COVID-19.

С приветственным словом на конференции выступили ректор ПСПбГМУ им. акад. И. П. Павлова академик РАН С. Ф. Багненко, а также директор НИИМЧ им. акад. А. П. Авцына ФГБНУ «РНЦХ им. акад. Б. В. Петровского» член-корреспондент РАН Л. М. Михалева.

Представленные доклады носили глубокий научный и практический характер. Особый интерес представило глобальное сообщение, посвященное широкому спектру патологии (синдром старческой астении, сахарный диабет 2 типа, заболевания сердечно-сосудистой системы, изменения, которые претерпевает репродуктивная система и связанные с ней различные виды патологии, заболевания костно-мышечной системы, в том числе стоматологические проблемы, онкологические процессы) по материалам более чем десяти лет исследования заведующей кафедрой гистологии, эмбриологии и цитологии профессора Т. В. Павловой и соавторов из Белгорода, Норильска, Курска, Ташкента «Гистологические подходы в изучении геронтологических и гериатрических вопросов».

Крайне интересным был доклад директора НИИМЧ им. акад. А. П. Авцына ФГБНУ «РНЦХ им. акад. Б. В. Петровского» члена-корреспондента РАН Л. М. Михалева и соавторов (г. Москва) «Роль инфекционных агентов в заболеваниях предстательной железы у мужчин различных возрастных групп». Многолетние исследования были представлены директором СПб ОО «СПб Институт биорегуляции и геронтологии СЗО РАМН»

*Старение населения является одним из глобальных демографических «трендов» наряду с его ростом, международной миграцией и урбанизацией*



Участники заседания



Доклад профессора И. М. Кветного «Нейроиммуноэндокринные механизмы старения»

профессором Г. А. Рыжак (Санкт-Петербург) «Молекулярные механизмы пептидной регуляции старения».

Более чем 20 лет мы наблюдаем за крайне важными исследованиями в сфере геронтологии и гериатрии заместителя директора по направлению «Фундаментальная медицина» ФГБУ «Санкт-Петербургский НИИ фтизиопульмонологии» Минздрава РФ профессора И. М. Кветного, который на данной конференции представил со своими соавторами работу «Нейроиммуноэндокринные механизмы старения». Его учениками являются профессор К. И. Процаев, профессор А. Н. Ильницкий (Москва), возглавляющие школы, посвященные данной проблеме, которыми вместе с соавторами был представлен доклад «Аминобиотика: от морфологии до клиники». К. И. Процаев является директором АНО «Научно-исследовательский медицинский центр „Геронтология“» (г. Москва). По инициативе и при личном участии А. Н. Ильницкого было создано Белорусское республиканское геронтологическое общественное объединение, он выступает экспертом международного уровня по данной проблеме.

Большой интерес вызвал доклад д. м. н. руководителя патологоанатомического отделения ГБУЗ МО «МОНИИАГ» И. В. Бариновой и соавторов, причем не только патоморфологов, но и клиницистов (Москва), «Сложности клинико-морфологической диагностики склерозирующего лишена вульвы в постменопаузе».

Совместная работа была показана докторантом профессора Т. В. Павловой А. Н. Каплиным (Курск) и коллегами из Ташкентского государственного стоматологического института, в том числе докторантом Татьяны Васильевны Н. Х. Рахмановой «Клинико-морфологические параллели при „старении плаценты“».

Большой интерес вызвали доклады В. А. Цинзерлинга (Санкт-Петербург) «Новые подходы к изучению механизмов деменции», А. С. Пушкина (Санкт-Петербург) «Персонализация диагностики и стратификации риска ургентных состояний у людей пожилого и старческого возраста с применением методов искусственного интеллекта и машинного обучения», А. А. Филина и Е. Е. Чупандина (Воронеж) «Возрастные особенности и роль тучных клеток в морфогенезе колоректального рака», А. А. Жлобы и Т. Ф. Субботина (Санкт-Петербург) «Метаболические сдвиги в крови, сопровождающие старение».

И, наконец, не чужды тематики конференции были исследования по истории направления. Одно из них было представлено корифеями и лидерами патологической анатомии. Это научный руководитель НИИМЧ им. акад. А. П. Авцына ФГБНУ «РНЦХ им. акад. Б. В. Петровского» член-корреспондент РАМН, профессор Л. В. Кактурский и профессор О. Д. Мишнев (Москва) «Патология старения и старости в трудах Ипполита Васильевича Давыдовского и современные тренды в геронтологии и гериатрии».

По результатам работы конференции будет издана коллективная монография. И мы надеемся на цикличность мероприятий, посвященных данному направлению.

Профессор Кирилл Иванович Процаев, директор АНО «Научно-исследовательский медицинский центр „Геронтология“»; профессор Татьяна Васильевна Павлова, заведующая кафедрой гистологии, эмбриологии и цитологии

## Школа гематолога «Диагностика и терапия инвазивной грибковой инфекции в современном стационаре: опыт, возможности, ближайшие перспективы»

25–26 октября в стенах Университета прошла Школа гематолога «Диагностика и терапия инвазивной грибковой инфекции в современном стационаре: опыт, возможности, ближайшие перспективы» в необычном формате.

Формат center of excellence подразумевает обучение специалистов, передачу опыта, включающую современные подходы и организации процессов как лучшую практику, реализованную в учреждении. Клиника НИИ ДОГиТ им. Р. М. Горбачевой Первого Санкт-Петербургского государственного медицинского университета имени академика И. П. Павлова – это лидирующий центр в Европе и нашей стране по трансплантации гемо-

поэтических стволовых клеток является комплексом мультидисциплинарных задач, а инфекционные осложнения и, в частности, инвазивные, стали яркой демонстрацией необходимости мультидисциплинарной команды. Университетская клиника НИИ ДОГиТ им. Р. М. Горбачевой обладает всеми необходимыми инструментами для реализации диагностики и терапии инвазивных микозов на самом высоком уровне, заслуженно являясь центром center of excellence.

Конференцию посетили специалисты гематологи из более чем 10 регионов и 20 клиник нашей страны, обучающиеся в клинической ординатуре, из всех учреждений гематологии и онкологии Санкт-Петербурга. Программа включала в себя лекции ведущих специалистов гематологов, опытом также делились микробиологи, эндоскопист, рентгенолог, ЛОР-специалист. Помимо лекций проводились разборы клинических случаев,

*Формат center of excellence подразумевает обучение специалистов, передачу опыта, включающую современные подходы и организации процессов как лучшую практику, реализованную в учреждении*



Участники – гости Школы гематолога

обход отделений, микробиологической лаборатории, а также знакомство с организацией процесса диагностики и лечения этих осложнений. Участники школы получили не только знания, умения и впечатления об организации мультидисциплинарной команды в современном стационаре, но и материалы (алгоритм диагностики и лечения микозов в виде плаката и книги), подготовленные специалистами центра, которые в последующем помогут использовать полученные знания на практике.

Подобный формат мероприятия не только полезен для клинической практики и является примером современных образовательных мероприятий, но и стал демонстрацией высокого статуса Университета как научного, образовательного центра в нашей стране.

Марина Олеговна Попова, к. м. н., врач-гематолог, доцент кафедры гематологии, трансфузиологии и трансплантологии с курсом детской онкологии ФПО им. проф. Б. В. Афанасьева



## Клиническая (медицинская) психология: современные вызовы и новые возможности (ко Всемирному дню психического здоровья)

10–11 октября в Санкт-Петербурге состоялась Всероссийская научно-практическая конференция «Клиническая (медицинская) психология: современные вызовы и новые возможности» с международным участием, приуроченная к 10-летию юбилею кафедры общей и клинической психологии ПСПбГМУ им. акад. И.П.Павлова. Торжественное открытие конференции было приурочено ко Всемирному дню психического здоровья – 10 октября.

Организаторами выступили Комитет по здравоохранению Санкт-Петербурга, ПСПбГМУ им. акад. И.П.Павлова, НМИЦ ПН им. В.М.Бехтерева, Российское психологическое общество, Российское общество психиатров.

В конференции приняло участие более 2000 слушателей (1800 в режиме онлайн и 260 человек в формате очного участия) из всех регионов Российской Федерации, а также представители Беларуси, Болгарии, Мексики и Узбекистана. С приветственным словом выступили: ректор ПСПбГМУ им. акад. И.П.Павлова д.м.н., профессор, академик РАН Сергей Федорович Багненко; заместитель председателя Комитета по здравоохранению Санкт-Петербурга Алексей Евгеньевич Терешин; д.м.н. главный врач Больницы им. П.П.Кащенко Олег Васильевич Лиманкин. С поздравлением от имени директора НМИЦ ПН им. В.П.Сербского, главного психиатра и главного психиатра-нарколога Минздрава России д.м.н. Светланы Вячеславовны Шпорт выступила д.псих.н., профессор, руководитель лаборатории психологических проблем судебно-психиатрической профилактики НМИЦ ПН им. В.П.Сербского Вера Геннадьевна Булыгина.

В рамках Пленарного заседания с докладом, посвященным актуальным проблемам клинической психологии, выступил д.псих.н., профессор, академик РАО, декан факультета психологии МГУ им. М.В.Ломоносова, директор Федерального научного центра психологических и междисциплинарных исследований, президент Российского психологического общества, главный внештатный специалист по медицинской психологии Минздрава России Юрий Петрович Зинченко. В своем выступлении Евгений Робертович Баранцевич, д.м.н., профессор, заведующий кафедрой неврологии и мануальной медицины ПСПбГМУ им. акад. И.П.Павлова, подчеркнул роль психолога в работе междисциплинарной бригады специалистов в рамках нейрореабилитации пациентов. Игорь Алексеевич Вознюк, д.м.н., профессор, главный внештатный специалист невролог Комитета по здравоохранению Санкт-Петербурга и МЗ по СЗФО, также подчеркнул важность междисциплинарного подхода в работе с пациентами и совместной работы врачей и медицинских психологов.



Президиум конференции

Роль клинических психологов в психиатрии и психосоциальной реабилитации отметила д.м.н., профессор, заведующая кафедрой психиатрии и наркологии СПбГУ, председатель Бехтеревского психиатрического общества Санкт-Петербурга – Наталья Николаевна Петрова. Особую роль нейропсихологии в системе медицинской реабилитации в своем выступлении обозначила Мария Станиславовна Ковязина, д.псих.н., профессор, член-корреспондент РАО, профессор кафедры нейро- и патопсихологии факультета психологии МГУ им. М.В.Ломоносова. Уникальным опытом взаимодействия психологов и врачей-косметологов, специалистов в эстетической медицине поделилась д.м.н., профессор кафедры дерматовенерологии ПСПбГМУ им. акад. И.П.Павлова Елена Александровна Аравийская.

Основной целью конференции был обмен научными знаниями и практическим опытом клинических психологов и других специалистов в области психического здоровья, развитие междисциплинарного и межведомственного взаимодействия специалистов при оказании медицинской, клинико-психологической и социальной помощи населению, повышение уровня подготовки профессиональных кадров в сфере психологической коррекции, психопрофилактики, психотерапии и психологической реабилитации, совершенствование преподавания клинической психологии в вузах и психологического сопровождения студентов.

Уникальной особенностью профессиональной подготовки клинических психологов в ПСПбГМУ им. акад. И.П.Павлова является тесное сотрудничество с врачами во всех областях соматической медицины. Деятельность психологов ориентирована на практическое применение клинической психологии в таких отраслях медицины, как челюстно-лицевая хирургия, стоматология, эндокринология, акушерство и гинекология, онкология, кардиология, хирургия и др.



Доклад об истории появления медицинской психологии

Научная программа конференции была посвящена достижениям клинической психологии во всех сферах здравоохранения и реализована в работе шести секций по следующим тематическим блокам: Клиническая психология в соматической медицине; Клиническая психология в нейрореабилитации; Клиническая психология в клинике психических расстройств и расстройств поведения; Клиническая психология в комплексной медицинской реабилитации; Клиническая психология в высшем образовании; Клиническая психология в перинатальной медицине и ранняя помощь детям и их семьям.

В секции молодых ученых были представлены работы студентов и аспирантов из разных вузов и регионов России, обучающихся по специальности «клиническая психология», организованна Всероссийская интеллектуальная игра для студентов-психологов «Психологический КВИЗ».

Во второй день конференции были организованы клинический разбор пациента и круглый стол «Актуальные вопросы организации медико-психологической помощи участникам СВО и членам их семей» на базе Больницы им. П.П.Кащенко. В рамках конференции слушатели могли посетить три авторских мастер-класса по самым актуальным вопросам клинической психологии.

По итогам конференции собраны материалы авторских научных исследований для публикации в Сборнике материалов конференции (127 тезисов). Выпущена коллективная монография «Перспективы клинической психологии в медицине и образовании» (под науч. ред. Е.Р.Исаевой, В.М.Голянична), приуроченная к юбилею кафедры общей и клинической психологии.

**Елена Рудольфовна Исаева, профессор**  
заведующая кафедрой общей и клинической психологии

## Эндометриоз — многоликая проблема репродуктивной медицины и хирургии в условиях современной демографической ситуации

С 23 по 25 октября наш Университет уже в третий раз стал местом проведения Всероссийского научно-практического конгресса с международным участием «Эндометриоз 2024. Санкт-Петербург», посвященного 100-летию со дня рождения выдающегося акушера-гинеколога ленинградской школы профессора Виктора Павловича Баскакова. Официальными организаторами конгресса выступили Министерство здравоохранения РФ, ПСПбГМУ им. акад. И.П.Павлова, Комитет по здравоохранению Правительства Санкт-Петербурга, Российское общество акушеров-гинекологов (РОАГ), Общество акушеров-гинекологов Санкт-Петербурга и Северо-Западного региона РФ.

Конгресс открыли ректор ПСПбГМУ, академик РАН, д.м.н., профессор (руководитель конгресса) С.Ф.Багненко; вице-губернатор Санкт-Петербурга, профессор кафедры госпитальной хирургии № 2 им. Ф.Г.Углова ПСПбГМУ, д.м.н., профессор (сопредседатель научного комитета конгресса) О.Н.Эргашев; главный внештатный специалист по гинекологии Минздрава России,

вице-президент РОАГ, заместитель директора по научной работе НМИЦ акушерства, гинекологии и перинатологии им. акад. В.И.Кулакова, заведующий кафедрой репродуктивной медицины и хирургии ФДПО ИГМСУ им. А.Е.Евдокимова, академик РАН, д.м.н., профессор (сопредседатель научного комитета конгресса) Л.В.Адамян; советник губернатора Санкт-Петербурга, профессор кафедры акушерства, гинекологии и репродуктологии ПСПбГМУ, академик РАН, д.м.н., профессор (руководитель научного комитета) Э.К.Айламазян; заведующий кафедрами акушерства, гинекологии и неонатологии, акушерства, гинекологии и репродуктологии, руководитель клиники акушерства и гинекологии ПСПбГМУ, главный внештатный специалист по акушерству и гинекологии Комитета по здравоохранению Санкт-Петербурга, д.м.н., профессор (руководитель организационного комитета) В.Ф.Беженарь.

В работе конгресса приняли участие ведущие отечественные и зарубежные специалисты отрасли, клинические лекции и научные доклады которых представили делегатам конгресса уникальную воз-

можность обучения, широкого обмена информацией между специалистами всех представленных стран и регионов России наиболее современными и инновационными научными и клиническими достижениями в области диагностики, медикаментозной терапии и хирургического лечения пациенток с эндометриозом – академик РАН Э.К.Айламазян, академик РАН Л.В.Адамян, академик РАН Л.А.Ашрафян, профессора О.В.Азиев, М.М.Высоцкий, А.А.Попов, В.Ф.Беженарь, С.А.Леваков, Н.В.Долгушина, А.С.Калугина, Л.М.Каппушева, Е.Ф.Кира, О.Л.Молчанов, Н.Н.Рухляда, А.Н.Плеханов, А.В.Козаченко, М.И.Ярмолинская, А.А.Федоров и многие другие.

В научно-практической программе конгресса и пре-курсов были рассмотрены современные проблемы и инновации в оперативной гинекологии и репродуктологии, а также организована онлайн-демонстрация операций по таким вопросам, как лапароскопия при глубоком эндометриозе, противоспаечные технологии в хирургии эндометриоза, лапароскопическое нерв-сберегающее лечение глубокого эндометриоза; УЗ-диагностика ретроцервикального эндометриоза и другие.

В научной программе Конгресса были рассмотрены современные проблемы и инновации в диагностике, терапии и реабилитации пациенток с эндометриозом,

в том числе новые аспекты этиологии и патогенеза эндометриоза; инновации хирургического гемостаза; онкогинекология (онкопрофилактика, онкоскрининг, радикальная хирургия, органосберегающая хирургия, онкофертильность); нерв-сохраняющие операции при доброкачественной и онкологической патологии гениталий; инновации органосберегающих технологий в гинекологии; роботические технологии; современные методы фармакотерапии в гинекологии; вспомогательные репродуктивные технологии у больных с эндометриозом, а также персонализированные подходы к проведению контролируемой стимуляции овуляции и другие важные вопросы.

Проведение Конгресса сыграло исключительно важную роль в дальнейшем развитии совместных международных инновационных научно-практических проектов, обмене последними научными и клиническими достижениями, а также повышении уровня интеллектуального и профессионального потенциала отечественных врачей акушеров-гинекологов.

**Виталий Федорович Беженарь, профессор**  
заведующий кафедрами акушерства, гинекологии и репродуктологии/неонатологии;  
**Игорь Михайлович Нестеров, к.м.н., доцент**  
заведующий учебной работой кафедры акушерства, гинекологии и репродуктологии



Открытие конгресса

### Итоги конгресса в цифрах

Регистрация участников (на сайте и online)	2 185
Приняли участие в режиме online	2 245
Количество просмотров, из них:	17 696
Санкт-Петербург	39,5%
Москва и Московская область	25,9%
Нижний Новгород	5,5%
Новосибирск	2,4%
другие регионы РФ	26,7%
Казахстан	1,3%
Германия	1,3%
Беларусь	0,8%
Нидерланды	1,1%
остальные страны	4,0%
Приняли участие в Конгрессе (очно), из них	838
приняли участие в научно-практических пре-курсах по оперативной гинекологии	34

Приняли участие представители: 34 региона и субъектов РФ; 11 стран ближнего и дальнего зарубежья (Беларусь, Германия, Италия, Франция, Казахстан, ОАЭ, Нидерланды и др.).

В работе конгресса (в режиме online) приняли участие ведущие зарубежные специалисты отрасли: prof. A. Wattiez (Дубай, ОАЭ), prof. Аль-Джефут Муамар (Дубай, ОАЭ), prof. M. Malzoni (Авелино, Италия), prof. A. Ebert (Берлин, Германия), д-р Д. С. Цепов (Лондон, Великобритания), проф. В. Н. Локшин (Алма-Аты, Казахстан).

В работе конгресса приняли участие	4 академика РАН 38 профессоров
Научно-практическая программа конгресса	90 научно-практических докладов
Проведена 21 операция	13 лапароскопическим доступом 5 влагалищным доступом 3 гистероскопической методикой

## Знание классики и освоение инноваций — путь к успеху стоматологической практики: XIII Международная научно-практическая конференция «Стоматология Северной столицы»

23 октября в рамках выставки «Дэнтал-Экспо Санкт-Петербург» состоялась XIII Международная научно-практическая конференция «Стоматология Северной столицы». Организаторами мероприятия выступили СтАР, СтАСПб, РПА и ПСПбГМУ им. акад. И. П. Павлова. Прошедшая конференция была посвящена актуальным вопросам стоматологии и собрала ведущих специалистов из разных уголков России и ближнего зарубежья, предложив насыщенную программу в области стоматологических исследований и практики. Более трехсот опытных врачей, признанных ученых, молодых специалистов, студентов

высших медицинских учебных заведений, гигиенистов стоматологических приняли участие в конференции. Мероприятие получило аккредитацию в системе непрерывного профессионального образования (НМО) по нескольким специальностям, что позволило врачам-стоматологам получить 6 баллов (кредитов) в выбранной области.

Конференцию открыли президент СтАР профессор Р. А. Салеев; президент СтАСПб, вице-президент СтАР А. Л. Рубежов; президент РПА, вице-президент СтАР, вице-президент СтАСПб профессор Л. Ю. Орехова.

Мероприятие началось с яркого награждения победителей II Открытого чемпионата стоматологического мастерства СтАР, номинация «Клиническая пародонтология», финал которого проводился 22 октября на территории победителя I чемпионата, на клинической базе кафедры стоматологии терапевтической и пародонтологии ПСПбГМУ им. акад. И. П. Павлова в НИИ стоматологии и ЧЛХ.

Деловую программу пленума открыл доклад д. м. н., профессора Р. А. Салеева и д. м. н., профессора Г. Т. Салеевой, посвященный важнейшим аспектам интеграции клинических рекомендаций в ежедневную стоматологическую практику. Далее были представлены следующие доклады: «Реставрации в клинической пародонтологии, ориентированные на результат, путь от Я к А: сочетание цифровых рабочих процессов с клиническими навыками» (к. м. н., доцент, вице-президент РПА Е. С. Лобода; заведующая кафедрой стоматологии терапевтической и пародонтологии ПСПбГМУ д. м. н., профессор Л. Ю. Орехова; ассистент В. Ю. Шефов), «Особенности эстетической пародонтологии» (д. м. н., профессор Ю. Л. Денисова; д. м. н., профессор, заведующая кафедрой, председатель БРОО специалистов стоматологии Л. Н. Дедова; ректор БГМУ д. м. н.,

профессор, член-корреспондент Национальной академии наук Беларуси, главный внештатный стоматолог Министерства здравоохранения Республики Беларусь С. П. Рубникович), «Цифровые и аналоговые подходы в диагностике и лечении патологии ВНЧС в практике современного врача-стоматолога» (д. м. н., профессор заведующая кафедрой ортопедической стоматологии с/ф МГМСУ им. А. И. Евдокимова, заслуженный врач РФ Л. В. Дубова), «Практические советы

по восстановлению межзубных сосочков» (д. м. н., профессор, заведующая кафедрой терапевтической стоматологии и пародонтологии Российского университета медицины пре-

зидент-элект РПА В. Г. Атрушкевич; д. м. н., профессор, ректор Российского университета медицины академик РАН О. О. Янушевич), «Остеопатия в стоматологии. Как снизить риски ортодонтического лечения» (д. м. н., профессор, директор Института остеопатии и интегративной медицины СЗГМУ им. И. И. Мечникова Д. Е. Мохов, преподаватель Института остеопатии Санкт-Петербурга Ю. А. Милутко), «Контроль и своевременная коррекция эстетико-функционального пространства в детской стоматологии» (к. м. н., врач-стоматолог детский И. В. Кобясова), «Минимизация рекламаций в клинической практике с демонстрацией видео клинических примеров» (врач-стоматолог общей практики А. Д. Апокин).

Программа второй половины дня была представлена докладами, посвященными новым подходам к

стоматологическому лечению. К. м. н., доцент А. Л. Рубежов рассказал о юридических аспектах современной стоматологии, отметив отличительные особенности между оказанием стоматологической помощи и продажей медицинских услуг. Далее А. В. Девятых представил новые стандарты проведения местной анестезии в стоматологии, указав на важность использования одноразовых карпульных шприцов в стоматологии. Авторский коллектив (д. м. н., профессор Л. Н. Солдатова, С. А. Филоненко, А. А. Жалковская) под руководством д. м. н., профессора А. К. Иорданишвили представили работу «Комплексное лечение зубочелюстных аномалий. Проблемные вопросы и пути их решения». Заключительным докладом на конференции была работа, выполненная сотрудниками ПСПбГМУ им. акад. И. П. Павлова (к. м. н., доцент А. В. Лысенко; д. м. н., профессор, заведующий кафедрой А. И. Яременко) и СПбПУ Петра Великого (д. ф. м. н., профессор В. М. Иванов), посвященная апликальной микрохирургии с дополненной реальностью.

23 октября на площадке образовательного клуба Dentist Club проходила сессия открытых лекций врачей-стоматологов из Санкт-Петербурга и других городов России и СНГ. Особое внимание аудитории привлекли доклады сотрудников ПСПбГМУ им. акад. И. П. Павлова, заведующей кафедрой профессора Л. Ю. Ореховой, доцента Е. С. Лободы, заведующей кафедрой профессора О. Е. Бекжановой (ТГИС, г. Ташкент, Узбекистан), заведующей кафедрой профессора С. Л. Блашковой (Казанский ГМУ, г. Казань), заведующей кафедрой профессора Л. П. Герасимовой (БГМУ, г. Уфа), профессора И. Н. Усмановой (БГМУ, г. Уфа).

Традиционно активную работу на выставке вели стенд РПА и журналов «Пародонтология», «Стоматология детского возраста» и стенд СтАСПб, где все желающие смогли ознакомиться с деятельностью представленных общественных объединений, задать все интересующие их вопросы и сфотографироваться в специально подготовленной фотозоне. Волею

судьбы в соседних залах КВЦ Экспофорум проходило два грандиозных мероприятия: Международная конференция «Стоматология Северной Столицы» и юбилейный Russian Open DanceSport Championships с международным участием, организованный Общероссийской общественной организацией «ФТСПР» (Президент федерации Надежда Викторовна Ерастова). На танцевальной площадке выступала пара, Милана Оксас (дочь доцента кафедры стоматологии терапевтической и пародонтологии Н. С. Оксас) и Даниил Тутаринов. Ребята с огромным интересом общались к науке и совместили ее с замечательным результатом в спорте.

Оргкомитет конференции выражает благодарность за подготовку и проведение мероприятия заведующей кафедрой стоматологии терапевтической и пародонтологии профессору Л. Ю. Ореховой, доцентам Е. С. Лободы, Э. С. Силиной, Д. М. Нейзбергу, Р. С. Мусаевой, Н. В. Куценко, С. В. Каменевой, ассистентам кафедры В. Ю. Шефову, А. Д. Шияновой, Н. А. Артемьеву, К. В. Шадриной, А. А. Петрову, старшим лаборантам К. Чирковой, К. Какубери, Д. Андрееву, К. Аль-Хербави, Е. Ермаковой, Н. Коробкину, лаборанту Т. А. Субботиной, ординатору Б. Ибрагимову, студентам СНО кафедры В. Березкину (5 курс), Е. Тасяевой (3 курс), сотрудникам ГПЦ «ПАКС» Ж. В. Архиповой, А. Б. Якубовской, П. А. Алферову, сотрудникам редакции газеты «Пульс» и лично И. А. Гриник.

Ежегодная научно-практическая конференция «Стоматология Северной столицы» и стоматологическая выставка «Дэнтал-Экспо Санкт-Петербург» на протяжении многих лет остаются уникальной площадкой для профессионального роста, обмена знаниями и опытом, предоставляющей возможность познакомиться с передовыми достижениями в области стоматологии.

**Эльвира Сергеевна Силина,**  
доцент, руководитель СНО кафедры стоматологии терапевтической и пародонтологии;  
**Владимир Юрьевич Шефов,** ассистент кафедры стоматологии терапевтической и пародонтологии



Делегаты XIII Международной научно-практической конференции «Стоматология Северной столицы»



Президент РПА, профессор Л. Ю. Орехова и финалисты международного турнира и Кубка России М. Оксас и Д. Тутаринов

## Международная олимпиада школьников по химии ПСПбГМУ им. акад. И. П. Павлова: в новом статусе в новом учебном году

19 октября в очередной раз стартовал отборочный этап Олимпиады школьников по химии ПСПбГМУ им. акад. И. П. Павлова, который продлится до 19 января 2025 года. В 2024/2025 учебном году Олимпиаде присвоено второй уровень согласно Перечню олимпиад школьников, в связи с чем победители и призеры заключительного этапа имеют льготы вплоть до поступления без вступительных испытаний в зависимости от вуза. Кроме того, на данный учебный год Министерством науки и высшего образования на Университет выделено пять бюджетных мест для обучения иностранных граждан, которые станут победителями или призерами заключительного этапа. Олимпиада проводится на двух языках (русском и английском) и имеет статус международной.

Организатором Олимпиады является одна из старейших кафедр Университета — кафедра общей и биорганической химии. То, что Олимпиада школьников по химии проводится в медицинском университете, не случайно, так как в разное время в ПСПбГМУ им. акад. И. П. Павлова трудились такие выдающиеся ученые, как академик АН СССР В. Е. Тищенко, профессор Ю. С. Залькинд, академик АН СССР А. А. Гринберг, профессор К. П. Мищенко. Следует отдельно выделить, что ранее кафедра носила название «медицинской химии» и являлась первой кафедрой медицинской химии в Советском Союзе. Одним из основоположников данной науки является профессор кафедры, член-корреспондент АМН СССР Н. В. Хромов-Борисов. Под его руководством были созданы новые лекарственные средства (метацил, пентоксил, сигетин, парамион, этимизол), разработаны концепция создания лекарств управляемого действия, подходы к использованию методов квантовой химии и молекулярной механики для конформационных исследований биологически активных молекул и определения трех-

мерного строения фармакофора. Перечисленные подходы легли в основу создания концепции молекулярного дизайна лекарств.

Главная цель — поддержка школьников и их мотивация к изучению естественных наук. В состав Организационного комитета Олимпиады входят ведущие ученые из крупнейших вузов и научно-исследовательских центров России и зарубежья. Председателем Оргкомитета является выдающийся ученый и врач, ректор Университета д. м. н., профессор, академик РАН С. Ф. Багненко. В состав Методической комиссии входят ведущие преподаватели вузов Санкт-Петербурга и сотрудники кафедры общей и биорганической химии Университета (председатель методической комиссии — д. б. н., доцент, профессор кафедры общей и биорганической химии В. В. Шаройко).

В прошлом году в Олимпиаде приняло участие 1055 человек из 73 регионов России и 20 иностранных государств (Ирана, Беларуси, Туркменистана, Китая, Казахстана, Узбекистана, Абхазии, Египта, Замбии, Йемена, Индии, Камеруна, Марокко, Монголии, Нигерии, Перу, Таджикистана, Танзании, Эквадора и Южной Осетии). В заключительный этап прошли 193 человека. Победителями Олимпиады (диплом I степени) стали три человека, призерами — восемь, из них дипломом II степени были награждены три человека, III степени — пять.

С сентября 2022 года кафедра общей и биорганической химии инициировала проведение различных мероприятий для школьников, а именно мастер-классов по решению олимпиадных заданий, научно-популярных лекций от ведущих ученых, мастер-классов по подготовке к ЕГЭ по химии, экскурсий по музеям Университета. Традиционно учащиеся школ выступают на Всероссийской конференции молодых ученых с международным участием «Актуальные проблемы биомедицины» (сек-

ция для школьников: исследовательские и проектные работы по химии, биологии и физике).

Приглашаем учащихся 8–11-х классов принять участие в нашей Олимпиаде и желаем творческих успехов! Более подробная информация доступна на портале Олимпиады: [www.1spbgu.ru/olympiad](http://www.1spbgu.ru/olympiad) и в телеграм-канале: [t.me/dpPSPbGMU](https://t.me/dpPSPbGMU)

**Константин Николаевич Семенов,**  
заведующий кафедрой общей и биорганической химии;  
**Владимир Владимирович Шаройко,**  
профессор кафедры общей и биорганической химии



Сотрудники кафедры С. В. Агеев и Г. О. Юрьев проводят научно-популярную лекцию для школьников «Удивительный мир химических превращений»



## Студенты ПСПбГМУ – победители олимпиады по биотехническим системам

Если раньше термин «биотехника» можно было не встретить, листая страницы энциклопедии, то сегодня создание программно-аппаратных комплексов, в которых техническое устройство, врач и пациент находятся в едином цифровом контуре, является одним из ключевых направлений модернизации медицины. Сложно теперь представить современную клинику без технических средств медицинской визуализации, оснащенных технологией 3D-реконструкции, портативных и неинвазивных устройств мониторинга функционального состояния организма, систем возмещения функций органов и биопротезирования... Все это подтверждает важность изучения фундаментальных основ проектирования биотехнических систем в медицинском вузе, ведь именно врач играет первую скрипку, анализируя процессы взаимодействия физиологических систем организма с техническими устройствами.

16 октября состоялась Региональная студенческая олимпиада по биотехническим системам (биомедицинской инженерии), которая ежегодно проходит в стенах СПбГЭТУ «ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова (Ленина) при поддержке Комитета по науке и высшей школе Санкт-Петербурга.

В олимпиаде приняли участие 67 студентов, большинство из которых представляли технические вузы города (СПбГУТ, СПбПУ, ГУАП, СПбГЭТУ «ЛЭТИ»). С ними на равных условиях состязались студенты-медики из нашего вуза: Л. К. Кац (лечебный факультет, 404-я группа), Д. Р. Сайфуллина (факультет фундаментальной медицины, 25-МК группа), Л. М. Хальзов (факультет фундаментальной медицины, 25-МБ группа), А. С. Сергеева (педиатрический факультет, 148-я группа), С. А. Эдельман (факультет фундаментальной медицины, 15-МК группа).

Впервые в истории олимпиады студенты из нашего Университета с большим отрывом заняли первое место как в командном зачете, так и в личном первенстве. Результаты командного зачета: первое место –

команда ПСПбГМУ им. акад. И. П. Павлова (Л. К. Кац, Л. М. Хальзов, А. С. Сергеева), второе место – команда ГУАП, третье место – команда СПбГЭТУ «ЛЭТИ» им. В. И. Ульянова (Ленина). В личном первенстве победу одержал Леонид Кириллович Кац, который участвует в этой олимпиаде четвертый раз.

На олимпиаде участникам приходилось выполнять задания по разным дисциплинам: физиология человека, функциональная и лабораторная диагностика, биомеханика, анализ биомедицинских сигналов и данных. Такой межпредметный характер олимпиады позволяет одновременно соревноваться студентам, проходящим обучение по разным образовательным программам. Наибольшую сложность у начинающих биотехников вызвало задание, связанное с разработкой неинвазивного метода для оценки минутного объема кровообращения, с учетом того, что данное техническое устройство не должно использовать современные средства измерения, основанные на реографии и доплерографии. В связи с этим участники олимпиады смогли показать не только высокий уровень теоретической и практической подготовки, но и способность к нестандартному мышлению и поиску концептуально новых подходов в создании биомедицинской инженерии. Интересно отметить высказывание английского химика и физика-экспериментатора М. Фарадея: «Наука выигрывает, когда ее крылья раскованы фантазией».

Алена Сергеевна Сергеева, студентка 1 курса педиатрического факультета, поделилась впечатлениями о своем дебюте в олимпиаде: «Современный мир наполнен продуктами прогресса, и биотехнические системы – одни из них. Несмотря на то, что учусь на педиатрическом факультете, я убеждена, что современный врач, чтобы быть компетентным специалистом, должен идти в ногу со временем: использовать в своей работе инновационные разработки, обладать не только клиническим мышлением, но и естественнонаучным взглядом на мир (ведь именно наша наука – меди-

**Именно врач играет первую скрипку, анализируя процессы взаимодействия физиологических систем организма с техническими устройствами**



Студенты ПСПбГМУ им. акад. И. П. Павлова на олимпиаде в СПбГЭТУ «ЛЭТИ». Слева направо: Л. М. Хальзов, А. С. Сергеева, С. А. Эдельман, Д. Р. Сайфуллина, Л. К. Кац

на – позволяет объединять последние достижения других фундаментальных наук и использовать их для диагностики и лечения пациентов.) В связи со всем вышеперечисленным считаю свое участие в олимпиаде очень важным опытом. Подготовка прошла очень интересно и, по ощущениям, имела даже большее значение, чем само соревнование. Отдельное спасибо хочется сказать капитану команды – Леониду Кацу, который вложил в нас много сил, времени и дал нам все знания, необходимые для успешного написания олимпиады. Во многом благодаря ему команда нашего вуза имеет такие высокие результаты. Подводя итоги, с уверенностью могу сказать, что олимпиада оставила положительные впечатления. Я обязательно буду участвовать в следующие годы, а после применять полученные знания в дальнейшей врачебной и научной практике».

Участники олимпиады выражают благодарность коллективу кафедры физики, математики и информатики и лично заведующему кафедрой доценту А. В. Тишкову и доценту Н. Б. Маргарянцу за помощь в теоретической подготовке и возможность представлять наш Университет.

**Леонид Кириллович Кац,**  
староста СНО кафедры ФМИ

## Финал II Открытого Всероссийского чемпионата стоматологического мастерства в номинации «Клиническая пародонтология»

22 октября в Первом Санкт-Петербургском государственном медицинском университете имени академика И.П.Павлова состоялся финал II Открытого Всероссийского чемпионата стоматологического мастерства в номинации «Клиническая пародонтология». Этот престижный конкурс, организованный Стоматологической ассоциацией России, Российской пародонтологической ассоциацией «РПА», Стоматологической ассоциацией Санкт-Петербурга и ПСПбГМУ им. акад. И. П. Павлова, стал настоящим эпицентром стоматологической науки и практики, выходящим за рамки обычного соревнования.

Цель проведения чемпионата – популяризация передовых методов лечения и внедрение инновационных технологий в клиническую пародонтологию, обмен знаниями и опытом в междисциплинарном взаимодействии специалистов и повышение престижа профессии «врач-стоматолог». Каждый этап конкурса – это настоящая проверка квалификации и мастерства. Для участия в этом исключительном событии амбассадоры Чемпионата от РПА в регионах РФ направили лучших представителей, прошедших внутренние испытания. Далее экспертный совет из нескольких десятков претендентов сформировал шорт-лист из семи финалистов: Ю. В. Блашковой, П. В. Григорьевой, М. А. Дерновой, Е. В. Казаченко, Н. С. Почуева, А. Ш. Фасаховой, Р. Д. Юнусовой, которые прошли через два ключевых испытания – детальную диагностику и составление плана лечения реального пациента.

Работу конкурсантов оценивало международное жюри, в состав которого вошли деканы и заведующие кафедрами медицинских университетов, признанные эксперты-клиницисты в области пародонтологии из России и стран СНГ.

Председатель жюри – президент РПА, вице-президент СтАР, вице-президент СтАСПб, заведующая кафедрой стоматологии терапевтической и пародонтологии д. м. н., профессор Л. Ю. Орехова; заместитель председателя жюри – д. м. н., профессор, заведующая кафедрой терапевтической стоматологии и пародонтологии Российского университета медицины, президент-элект РПА В. Г. Атрушкевич. Члены жюри: д. м. н., профессор, заведующая кафедрой терапевтической стоматологии КГМУ С. Л. Блашкова; д. м. н., профессор, заведующая кафедрой терапевтической стоматологии БГМУ Л. П. Герасимова; д. м. н., профессор, проректор по стратегическому развитию БГМУ М. Ф. Кабилова; д. м. н., профессор кафедры терапевтической стоматологии и пропедевтики стоматологических заболеваний Ю. В. Мандра; к. м. н., доцент кафедры стоматологии терапевтической и пародонтологии ПСПбГМУ им. акад. И. П. Павлова Д. М. Нейзберг. Международные наблюдатели: О. Е. Бекжанова – д. м. н., профессор, заведующая кафедрой факультетской терапевтической стоматологии ТГМУ, г. Ташкент (Узбекистан); Л. Н. Дедова – д. м. н., профессор, заведующая кафедрой пародонтологии БГМУ, председатель БРОО специалистов стоматологов, г. Минск (Беларусь); Ю. Л. Денисова –

д. м. н., профессор кафедры периодонтологии БГМУ, г. Минск (Беларусь).

В состав экспертной группы вошли И. Н. Антонова (д. м. н., профессор, заведующая кафедрой пропедевтики стоматологических заболеваний, директор НИИ стоматологии и ЧЛХ ПСПбГМУ), И. Н. Усанова (д. м. н., профессор кафедры терапевтической стоматологии БГМУ), Т. В. Кудрявцева (д. м. н., профессор кафедры стоматологии терапевтической и пародонтологии ПСПбГМУ), А. В. Лукавенко (к. м. н., доцент, заместитель директора НИИ стоматологии и ЧЛХ ПСПбГМУ), Е. С. Лобода (к. м. н., доцент кафедры стоматологии терапевтической и пародонтологии ПСПбГМУ), Э. С. Силина (к. м. н., доцент кафедры стоматологии терапевтической и пародонтологии ПСПбГМУ им. акад. И. П. Павлова), Е. Д. Кучумова (к. м. н., доцент кафедры стоматологии терапевтической и пародонтологии ПСПбГМУ им. акад. И. П. Павлова), А. А. Петров (председатель молодежной секции РПА, к. м. н., ассистент кафедры стоматологии терапевтической и пародонтологии ПСПбГМУ).

Кульминацией турнира стало торжественное награждение победителей, прошедшее 23 октября в рамках XIII Международной научно-практической конференции «Стоматология Северной столицы» в КВЦ «Экспофорум».

Призовые места распределились следующим образом:

1 место: Полина Викторовна Григорьева (Уральский государственный медицинский университет, г. Екатеринбург).

2 место: Марина Андреевна Дерновая (Российский университет медицины, г. Москва).

3 место: Елена Викторовна Казаченко (Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет им. акад. И. П. Павлова, г. Санкт-Петербург) и Рита Дамировна Юнусова (Башкирский государственный медицинский университет, г. Уфа).

Организационный комитет Чемпионата выражает искреннюю благодарность профессору Л. Ю. Ореховой за ее лидерство и неоценимый вклад в организацию мероприятия, а также профессору И. Н. Антоновой, доцентам А. В. Лукавенко, Е. В. Косовой, Э. С. Силиной, ассистентам А. А. Петрову, В. Ю. Шефовой, лаборантам С. М. Шаройкиной, Т. А. Субботиной и Ю. М. Храмовой.

II Открытый Всероссийский чемпионат стоматологического мастерства представляет собой мероприятие, которое вдохновляет специалистов на дальнейшие достижения и расширяет горизонты клинической пародонтологии. Рука об руку наука и мастерство создают сегодня будущее современной стоматологии.

**Эльвира Сергеевна Силина,**  
доцент, руководитель СНО кафедры стоматологии терапевтической и пародонтологии;  
**Владимир Юрьевич Шефов,**  
ассистент кафедры стоматологии терапевтической и пародонтологии



## Новый год студенческой науки на кафедре стоматологии терапевтической и пародонтологии



Участники организационного заседания Студенческого научного общества кафедры стоматологии терапевтической и пародонтологии

**30** октября кафедра стоматологии терапевтической и пародонтологии стала местом притяжения для всех, кто стремится к новым открытиям в науке. Организационное заседание Студенческого научного общества кафедры, с нетерпением ожидаемое студентами, ординаторами и аспирантами, ознаменовало собой начало нового научного года. Мероприятие прошло в торжественной обстановке, подарив каждому участнику ощущение праздника и торжества науки.

Традиционно заседание открыла заведующая кафедрой д. м. н., профессор Людмила Юрьевна Орехова, которая поздравила всех с началом нового этапа в научной работе, пожелала удачи, успехов и удивительных открытий.

Ассистенты кафедры А. Д. Шиянова, В. Ю. Шефов и участница Студенческого научного общества Е. Тасаева преподнесли сюрприз, подготовив постер о работе СНО за последние 10 лет.

Староста СНО В. Березкин и аспирант В. Ю. Шефов выступили с докладом об истории, структуре и перспективах развития СНО кафедры,

подготовленным под руководством доцента Э. С. Силовой. Слушатели ознакомились с преимуществами и возможностями, которые открываются участникам СНО не только в научной сфере, но и в волонтерских проектах. Е. Тасаева, студентка 3 курса, и ассистент кафедры А. Д. Шиянова представили работу на тему «Динамика состояния твердых тканей зуба у женщин в послеродовом периоде», выполненной под руководством д. м. н., профессора Л. Ю. Ореховой и д. м. н., профессора Т. В. Кудрявцевой. Студент 4 курса Чэнь Цзяэ и клинический ординатор А. А. Пугачева выступили с презентацией, посвященной использованию искусственного интеллекта для оценки гигиенического статуса пациентов (научный руководитель, к. м. н., доцент Н. С. Оксас).

Организационное заседание СНО традиционно является значимым событием, определяющим начало научного года на кафедре стоматологии терапевтической и пародонтологии. Вдохновение, интересные доклады и приятные сюрпризы задали позитивный тон всем участникам мероприятия.

**Владимир Юрьевич Шефов,**  
ассистент кафедры стоматологии  
терапевтической и пародонтологии;  
**Мargarита Игоревна Баканина,**  
студентка 4 курса стоматологического факультета

## Межвузовские заседания СНО по офтальмологии — возрождение традиций

**К**афедра офтальмологии с клиникой им. проф. Ю. С. Астахова имеет более чем 124-летнюю историю. Первые упоминания о работе студенческого научного общества по глазным болезням приходятся на 20–30-е годы прошлого столетия. Кружковцы, а именно так называли студентов, участвовавших в СНО в те годы, уже с первых курсов занимались исследованиями и докладывали результаты своих работ на конференциях нашего института (1 ЛМИ). Учитывая, что заведующие кафедрами глазных болезней, как правило, тесно общались в научном мире, являлись соавторами монографий и руководств, были родоначальниками целых направлений в нашей науке — совместное проведение заседаний СНО студентов и конференций молодых ученых с вузами-соратниками было традицией. Наиболее тесные связи были между 1 ЛМИ (ныне ПСПбГМУ им. акад. И. П. Павлова) и ЛПМИ (ныне СПбГПМУ), ВМА им. С. М. Кирова и 2 ЛСГМИ (ныне СЗГМУ им. И. И. Мечникова).

Возрождая традиции прошлых лет, мы начали 2024–2025 учебный год с двух межвузовских заседаний СНО по офтальмологии. 10 сентября прошло заседание, посвященное теме «Анатомия и физиология зрительной системы». Кроме студентов и клинических ординаторов ПСПбГМУ им. акад. И. П. Павлова в нем приняли участие студенты и клинические ординаторы медицинского факультета СПбГУ. Вводную лекцию членам СНО прочел приглашенный эксперт врач-нейроофтальмолог СПб ГБУЗ «Диагностический центр № 7» (глазной) для взрослого и детского населения Вадим Алексеевич Тургель. 17 сентября состоялось межвузовское заседание совместно со СНО кафедры офтальмологии СЗГМУ им. И. И. Мечникова. Тема «Роль контактных линз в коррекции и стабилизации миопии» вызвала огромный интерес, заседание посетили 85 слушателей. С докладом «Контактные линзы для коррекции астигматизма» выступила студентка 6 курса ПСПбГМУ им. акад. И. П. Павлова Екатерина Патрина, а с докладом «Лечебные контактные линзы и лин-

зы с дополнительными функциями» — клинический ординатор 1 года СЗГМУ им. И. И. Мечникова Валерия Путилова. В качестве эксперта в этом вопросе выступила с докладом и провела мастер-класс наша выпускница, в настоящее время — врач-офтальмолог клиники «Меди» Наталья Олеговна Путилова.

Говоря об истории СНО, следует подчеркнуть, что все руководители нашей кафедры рассматривали активную работу Студенческого научного общества в качестве важного элемента подготовки молодых ученых-офтальмологов. Возможность самореализации с самых первых шагов в специальности необходима для того, чтобы углублялся интерес к науке и появлялось желание двигаться вперед. Проведение же совместных мероприятий офтальмологическими СНО вузов Санкт-Петербурга позволяет студентам и клиническим ординаторам, объединенным одним медицинским направлением — офтальмологией, лучше познакомиться, найти общие темы для будущих исследований, вместе расти и развиваться в науке.

Благодарим за возможность плодотворной совместной работы кружковцев СНО по офтальмологии заведующего кафедрой офтальмологии с клиникой им. проф. Ю. С. Астахова ПСПбГМУ им. акад. И. П. Павлова д. м. н., профессора Сергея Юрьевича Астахова; профессора кафедры д. м. н., куратора СНО Светлану Николаевну Тульцеву; куратора СНО по офтальмологии СЗГМУ им. И. И. Мечникова, доцента кафедры офтальмологии к. м. н. Ольгу Александровну Малеванную; ответственную за работу с клиническими ординаторами кафедры офтальмологии СЗГМУ им. И. И. Мечникова к. м. н., доцента Наталию Гурамовну Зумбулдзе; куратора СНО по офтальмологии ассистента кафедры оториноларингологии и офтальмологии медицинского факультета СПбГУ к. м. н. Дмитрия Федоровича Белова.

**Светлана Николаевна Тульцева,**  
профессор кафедры офтальмологии  
с клиникой им. проф. Ю. С. Астахова, руководитель СНО;  
**Екатерина Патрина,** 604-я группа, лечебный факультет



СНОВцы осваивают метод подбора ортокератологических линз



СНОВцы кафедр офтальмологии ПСПбГМУ им. акад. И. П. Павлова и СПбГУ

## Зеленый воркшоп создателей контента

**5** октября студенты ПСПбГМУ им. акад. И. П. Павлова посетили образовательное мероприятие «Зеленый воркшоп создателей контента».

Мастер-класс проходил на базе региональной площадки Студенческого медицентра Минобрнауки, открытой в Санкт-Петербургском государственном электротехническом университете «ЛЭТИ» им. В. И. Ульянова (Ленина). От ПСПбГМУ им. акад. И. П. Павлова в мероприятии приняли участие студенты Анастасия Юдина и Сейдали Гасеман. В ходе воркшопа участники познакомились с единомышленниками — активистами медицентров и студенческих СМИ, посетили профильные мастер-классы. Теперь ребята смогут применить полученные знания на практике и развить медиасферу в нашем институте.

**Анна Квашнина,**  
137-я группа, лечебный факультет



В Студенческом медицентре Минобрнауки

## Сердце Данко

**4–6** октября обучающиеся ПСПбГМУ им. акад. И. П. Павлова приняли участие в фестивале студентов-волонтеров и волонтеров-медицинских работников стран СНГ «Сердце Данко». Фестиваль проходил на территории «Точки кипения — Центр Алмазова». В состав команды Университета вошли Александр Кокош, Ангелина Шевлякова, Мария Коломийчук, София Зиновьева, Арина Степаненко.

Фестиваль проводился при поддержке регионального отделения «Российский Красный Крест» и Российского кардиологического общества. Главная цель мероприятия — создание площадки для коммуникации, обмена опытом, положительного взаимодействия волонтеров, улучшение теоретических знаний и практических навыков участников и укрепление отношений между людьми.

3 дня фестиваля включили в себя презентацию команд, различные мастер-классы: «Встреча с больничным клоуном», «Лечебное диетическое питание и кормление пациентов», «Лаборатория социального проектирования»; творческие собрания и культурную программу, где участники могли проявить свои креативные и социальные навыки. Такие площадки — отличная возможность найти полезные знакомства и пройти обучение с целью узнать полезную информацию, которую можно применить в будущем.

Помимо этого, в рамках фестиваля состоялся чемпионат по оказанию первой помощи, по результатам которого студенты Университета заняли второе место. Поздравляем!

**Анна Квашнина,**  
137-я группа, лечебный факультет



Команда волонтеров ПСПбГМУ

## Битва общежитий

**3** ноября турниром по мини-футболу состоялось открытие Спартакиады ПСПбГМУ им. акад. И. П. Павлова «Битва общежитий».

Мероприятие организовано Советом иностранных студентов. В нем принимали участие 3-, 4-, 5- и 6-е общежития. Турнир проходил в спортивном зале № 2 спорткомплекса ПСПбГМУ им. акад. И. П. Павлова.

Все команды показали достойный уровень игры. В борьбе за первое место победу одержало общежитие под номером 4. Поздравляем ребят!

Второго места удостоилось общежитие под номером 3, а третье место завоевало общежитие под номером 6. Четвертое место заняла команда из 5-го общежития.

**Анна Квашнина,**  
137-я группа, лечебный факультет



Участники Спартакиады