



Педиатр



ГАЗЕТА САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ПЕДИАТРИЧЕСКОГО МЕДИЦИНСКОГО УНИВЕРСИТЕТА № 7 (44), 2017



85 лет на службе медицине

В 1932 году в числе первых учебных кафедр была создана кафедра биологической химии. О ее истории рассказывает ее заведующая — профессор Любовь Андреевна Данилова

Стр. 3



Ежедневная работа нейрохирургов Перинатального центра дает надежду на выздоровление детям с врожденными пороками развития

Стр. 4

Юбилей Михаила Георгиевича Данилевича

26 октября исполняется 135 лет основоположнику и заведующему первой в СССР кафедрой и клиникой детских инфекций при ЛПМИ Михаилу Георгиевичу Данилевичу



Стр. 5



Студенты 6 курса
Педиатрического
университета
дали старт «аллее
выпускников»

Стр. 6

Летняя зарубежная практика студентов Педиатрического университета

Студенты рассказывают о летней практике в клиниках Бразилии, Мексики, Иордании и других стран

Стр. 7



Педиатрический университет пополнили 800 студентов

30 августа 2017 года в культурном центре МВД состоялась торжественная церемония посвящения в студенты Педиатрического университета. В этом году ряды студентов крупнейшего в мире педиатрического вуза пополнили почти 800 молодых и талантливых выпускников школ страны.



Поступив в Педиатрический университет Петербурга вы сделали правильный выбор», — с этих слов начал торжественную церемонию посвящения в первокурсники и.о. ректора СПбГПМУ Дмитрий Олегович Иванов, рассказав также и о том, насколько пристальное внимание сегодня уделяется вопросам материнства и детства со стороны Правительства РФ и Министерства здравоохранения. «Ближайшее десятилетие объявлено Президентом РФ Владимиром Владимировичем Путиным как «десятилетие детства». Ваше обучение будет проходить именно в рамках этого периода. Поэтому на вас лежит еще большая ответственность за свое собственное образование и за своего будущего маленького пациента, которому вы будете оказывать помощь. Желаю вам успехов», — напутствовал первокурсников Дмитрий Олегович.

Поздравления от Губернатора Санкт-Петербурга передала будущим врачам-педиатрам советник вице-губернатора Северной столицы Арфения Николаевна Тер-Минасова: «Педиатрический университет — территория профессионалов. У вас, дорогие студенты, есть уникальная возможность получить самые лучшие знания, приобрести навыки, соответствующие самым высоким международным стандартам».

О правильности выбора места обучения говорил и Председатель городского комитета по науке и высшей школе Андрей Станиславович Максимов: «Вы выбрали правильную траекторию жизни. Вам предстоит работать с самым дорогим, что есть у человека — с детьми. Я уверен, что Педиатрический университет сделает из вас настоящих профессионалов своего дела, ответственных и благородных людей».

Со вступлением в «медицинскую семью» поздравили студентов зампред комитета по здравоохранению Ленинградской области Павел Николаевич Рязанов, заместитель руководителя Департамента здравоохранения Новгородской области Сергей Викторович Колесников, а также начальник отдела по организации медицинской помощи матерям и детям Комитета по здравоохранению правительства Санкт-Петербурга Светлана Владиславовна Рычкова.

Заместитель председателя бюджетно-финансового комитета Законодательного Собрания Петербурга, депутат ЗакСа Михаил Алексеевич Погорелов, участвовавший в церемонии вручения дипломов врачам выпускникам Педиатрического университета в июне этого года, поздравил первокурсников с их первыми шагами в медицине, пожелав быть достойными своей профессии.

Окончание на стр. 2

Педиатрический университет — самый популярный медвуз Северной столицы!

В 2018 году в Педиатрическом университете зафиксирован самый высокий конкурс абитуриентов среди всех медвузов Петербурга — 15,02 заявлений на место.

Петербург — один из крупнейших научно-образовательных центров России, где сосредоточено более 10% научного потенциала страны. В городе 43 государственных гражданских вуза, а также 31 негосударственный (частный) вуз. Средний конкурс в государственные вузы составил более 12 человек на место. Для сравнения, в прошлом году — 10,4.

Согласно итогам городской приемной кампании, медицинское направление в этом году, как и в прошлом, имеет среди абитуриентов высокую популярность. В Санкт-Петербурге среди медвузов наибольшим спросом в 2017 году пользовался Педиатрический университет. Так, по сравнению с прошлым годом, в СПбГПМУ было подано на 1000 заявлений больше, а конкурс в 15,02 заявлений на место — самый большой среди всех медвузов Северной столицы.

Вырос и проходной балл на места за счет госбюджета. Так на направления «Лечебное дело» абитуриенту-2017 было необходимо набрать 260 баллов ЕГЭ (254 в 2016 году), «Педиатрия» — 249 баллов (247 в 2016 году).

Заявлений от девушек приемная комиссия СПбГПМУ, традиционно, получила больше почти в 4 раза (2820 шт.) по сравнению с таковыми от юношей (845 шт.).

Кроме того, в Педиатрический университет ежегодно поступают абитуриенты из иностранных государств. В этом году из-за рубежа получать медицинское образование в СПбГПМУ приехали 115 человек из 28 государств мира: Германии, Израиля, Индии, Ирана, Китая, Турции, Украины, Вьетнама, Ганы и других стран, что говорит о востребованности российского медобразования в мире.



Фото студентки 1 курса Ирины Доровской

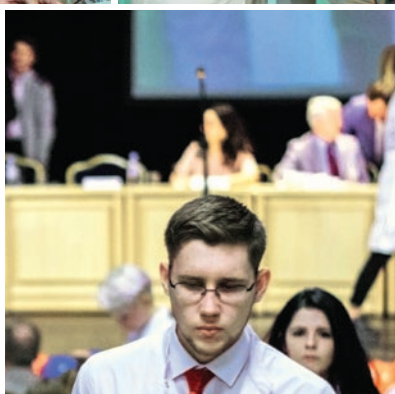
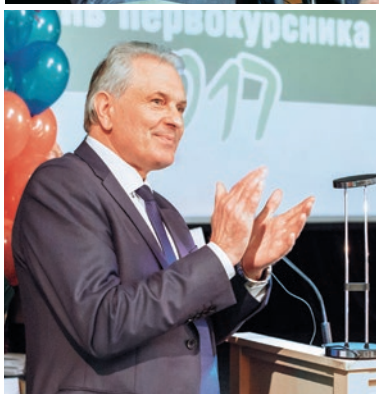
► Начало на стр. 1

Также студентов поздравили Член комитета по законодательству, заместитель председателя постоянной комиссии по социальной политике и здравоохранению СПб, депутат ЗакСа Александр Борисович Егоров и помощник депутата Законодательного Собрания Санкт-Петербурга Сергея Купченко — Станислав Дмитриевич Иванов.

После напутственных слов на сцену вышла студентка 1 курса Елизавета Глу-

хова, которая вместе со своими коллегами зачитала клятву первокурсника, после чего студенты исполнили университетский гимн. После к новоиспеченным студентам обратилась выпускница 2017 года Галина Еременко, по традиции передавшая первокурсникам символический «Ключ знаний».

В конце церемонии студентам-первокурсникам торжественно вручили долгожданные студенческие билеты.



85 лет на службе медицине

В 1932 году в числе первых учебных кафедр была создана кафедра биологической химии. Об истории кафедры рассказывает ее заведующая — профессор Любовь Андреевна Данилова

Кафедра биохимии была создана в 1932 году на базе биохимической (физиолого-химической) лаборатории «Института охраны материнства и младенчества». Профессор Л.Т. Соловьев заведовал кафедрой с 1932 по 1954 гг.

Научным направлением работы кафедры с момента ее основания являлось изучение строения белков в организме. Были разработаны методы получения гидролизатов с последующим определением аминокислотного состава методами электрофореза и хроматографии. Научные исследования послевоенного времени были посвящены изучению мышечной ткани. Было установлено наличие связи между составом белков мышечной ткани и характером сократительных реакций, выявлены специфические изменения мышечных белков при заболеваниях, сопровождающихся нарушениями двигательных функций.

Вторым заведующим кафедрой был профессор И.И. Иванов (1955—1961). Научное направление работ касалось изучения гетерогенности и физико-химических свойств мышечных белков скелетных, гладких мышц и сердечной мышцы. Профессор И.И. Иванов является соавтором учебника «Биологическая химия» (Збарский Б.И., Мардашев С.Р.), дважды удостоенного диплома Минздрава СССР (1-е и 5-е издания).

В 1963 году профессор И.И. Иванов возглавил кафедру биохимии ВМА. В 1974 году он был избран академиком АМН СССР.

Третьим заведующим кафедрой был профессор В.А. Юрьев (1962—1973). В этот период была активизирована работа по взаимодействию с клиническими кафедрами. Значительное число работ выполнялось под совместным руководством профессора В.А. Юрьева и академика А.Ф. Тура. Исследовались ферменты биологических жидкостей, показатели обмена при ГБН новорожденных, инфекционных заболеваниях, ревматизме. В них принимали участие ассистенты и аспиранты клинических кафедр, ставшие в настоящее время профессорами — Н.П. Шабалов, Л.В. Эрман, Ю.Р. Ковалев и другие. Профессором В.А. Юрьевым были получены интересные данные по исследованиям мышц стенки кровеносных сосудов в норме и при гипертонической болезни. В этих исследованиях принимали участие доценты и ассистенты кафедры.

Доцент Л.Ф. Ефимова проводила исследования физико-химических свойств скелетных белков (определение молекулярной массы), изучала характеристики системы антиоксидантной защиты.

Доцент А.М. Лившин посвятил свои исследования составу гемоглобина у различных видов животных.

Доценты Н.А. Лебедева и В.В. Кадыков рассматривали проблемы структуры и функций мышечных белков.

Кира Андреевна Авербург, ассистент кафедры, с 1970 по 1976 год занималась изуче-

нием физико-химических свойств гемоглобина у различных животных.

И.А. Михайлова (ассистент кафедры с 1966 по 1980 гг.) обобщила научные исследования в диссертационной работе на тему: «Белки и ферменты мускулатуры сосудистой стенки человека в норме и при гипертонической болезни».

Ассистент Т.Я. Надирова проводила исследования компонентов липидного обмена. Ассистент Е.Е. Дубинина изучала активность ферментов антиоксидантной защиты в норме и при различных заболеваниях у детей. Результаты обобщены в докторской диссертации на тему: «Антиоксидантная защита системы крови, особенности ее становления при нарушении метаболизма кислорода у детей».

Ассистент кафедры М.Д. Принцев исследовал активность миофибриллярной холинэстеразы в норме и при миопатиях.

Ассистент А.А. Давидовский проводил исследования белкового состава и активности ферментов мышечной ткани различных отделов желудка

Доцент А.Л. Соловьев долгое время преподавал на кафедре, принимал участие в разработке противоопухолевых препаратов.

С 1973 по 1990 гг. заведовала кафедрой профессор Н.И. Лопатина, являющаяся ученицей профессора Л.Т. Соловьева.

Профессор Н.И. Лопатина внедрила в научную тематику кафедры исследования, касающиеся биохимии гемоглобина. На кафедре были разработаны методы изучения гетерогенной системы гемоглобина — электрофорез на различных носителях, хроматография, количественное определение отдельных фракций. В выполнении этих работ принимали участие Л.А. Данилова, А.Л. Соловьев, Л.А. Сальникова. Были проведены многочисленные исследования у здоровых лиц от момента рождения до взрослого состояния, позволившие определить возрастные изменения. Эти данные явились отправными для оценки изменений при заболеваниях, а также являлись критерием для суждения о биологическом возрасте не только системы гемоглобина, но и степени зрелости организма. Изучение состава гемоглобина при гематологических заболеваниях проводилось при сотрудничестве с кафедрой госпитальной педиатрии (зав. каф. проф. В.И. Калиничева) с участием сотрудников кафедры — Г.Ф. Мацко, Н.П. Шабалова, А.В. Добронравова, В.Г. Соловьева.

По результатам исследований асс. Л.А. Даниловой была защищена кандидатская диссертация на тему: «Фракционный состав гемоглобина здоровых детей при некоторых гематологических заболеваниях» (1978). По гемоглобиновой тематике также была защищена докторская диссертация зав. кафедрой Н.И. Лопатиной на тему: «Изменения состава гемоглобина в процессе развития и при некоторых гематологических заболеваниях у детей (1982)».



Жюри и участники студенческой научно-практической конференции (2012 г.)

На кафедре была начата работа по изучению гликированных гемоглобинов (доц. Л.А. Данилова) в онто- и филогенезе, а также при эндокринных заболеваниях. Под руководством профессора Н.И. Лопатиной сотрудниками кафедры защищены 2 докторские диссертации (Л.А. Данилова, Е.Е. Дубинина) и 2 кандидатские диссертационные работы — Л.А. Данилова, Л.А. Сальникова (Литвиненко). Проведенные исследования состава гемоглобина и его производных от момента рождения до совершеннолетия и в настоящее время широко используются в качестве возрастных критериев, и являются основой для диагностики приобретенных и наследственных гематологических заболеваний.

С 1990 года и по настоящее время заведует кафедрой профессор Л.А. Данилова. Исследования биохимии гемоглобина на кафедре были продолжены, а также дополнены изучением активности антиоксидантных ферментов эритроцитов у детей с нарушениями гормонального статуса. Исследования проводились при сотрудничестве с педиатрическими кафедрами Академии и эндокринным отделением больницы Раухфуса. Результаты исследования гликированных гемоглобинов были представлены на изобретение как «Способ определения компенсации сахарного диабета у детей» (авторы: Л.А. Данилова, Н.П. Раменская, М.О. Фоменко, Л.В. Николаева).

Сотрудники кафедры приняли участие в исследованиях экологии озера Байкал. Доцент Данилова и ассистент Е.Е. Дубинина изучали факторы влияния сточных вод ЦБК на организм рыб (омуль, хариус). Профессор Н.И. Лопатина и доцент Данилова приняли участие в V и VI конференциях «Экология Прибайкалья» (Иркутск, 1982).

Более 2 лет (1993—1995) сотрудники кафедры выполняли НИР на базе Научно-исследовательского центра Академии, где была организована лаборатория «Возрастной биохимии» (зав. проф. Л.А. Данилова). В штат лаборатории входили сотрудники кафедры — Л.А. Литвиненко, О.Б. Башарина, Н.А. Чайка.

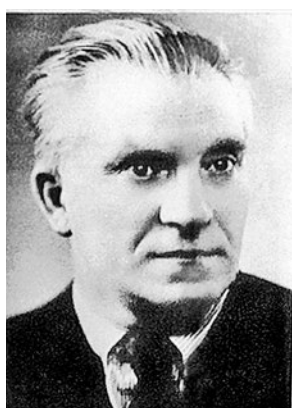
В лаборатории выполнялась НИР: «Разработка биохимических методов оценки дисплазий соединительной ткани у детей» совместно с кафедрой детской хирургии (зав. кафедрой проф. Э.В. Ульрих). Обследовались группы детей с диспластическими сколиозами — болезнь Марфана, Элерса-Данлоса и здоровые дети соответствующего возраста. Исследовали активность ферментов — СОД, каталазы, церулоплазмينا, определение аскорбиновой кислоты, микроэлементов. В лаборатории выполнялись диссертационные работы: А.Я. Шарф — «Экспериментальное и клиническое изучение биметилла при эпилепсии» (научн. рук. — проф. В.И. Гузев, Л.А. Данилова).

На кафедре с момента ее основания работает кружок СНО. Руководителями СНО были — профессор Л.Т. Соловьев, доценты — В.В. Кадыков, А.Л. Соловьев, ст. преподаватель О.Н. Машек. В настоящее время руководит СНО доц. Н.П. Раменская. Студенты проводят исследовательские и теоретические работы и представляют их на научно-практическую студенческую конференцию, где кафедра выступает отдельной секцией. Студенческие работы публикуются в сборнике работ конференции «Студенческая наука».

За последние годы коллективом кафедры изданы 11 учебно-методических пособий. Общее количество опубликованных работ — более 600, защищенных диссертационных работ под руководством заведующих кафедрой — более 170.

Кафедра приняла активное участие в организации работы музея Университета. От кафедры в музей предоставлены экспонаты химических реактивов (1925, 1930-х годов), старинные разновесы, 41 диссертационная работа соискателей, аспирантов, защитившихся под руководством профессоров кафедры в период с 1951 по 1997 гг.

Следует отметить такие специфические особенности кафедры биологической химии, как преемственность в выполнении обязанностей заведующих кафедрой, а также редкую сменяемость. Так, В.А. Юрьев был учеником профессора Л.Т. Соловьева, Н.И. Лопатина — ученица профессора В.А. Юрьева, Л.А. Данилова — ученица Н.И. Лопатиной. Первый заведующий — Леонид Тихонович Соловьев заведовал кафедрой в течение 22 лет, второй — Иванов Илья Ильич — 6 лет, третий — Владимир Анатольевич Юрьев — 11 лет, четвертая заведующая кафедрой — Надежда Ивановна Лопатина — 17 лет, пятая — Любовь Андреевна Данилова — 27 лет и по настоящее время. За текущие 85 лет на кафедре поменялись 5 заведующих, из них трое — сотрудники кафедры, что свидетельствует о преемственности подготовки кадров высшего звена и о благоприятной рабочей обстановке внутри коллектива.



Заведующие кафедрой биохимии в период 1932 по 2017 годы:
слева направо — профессор Л.Т. Соловьев (1932—1954), профессор И.И. Иванов (1955—1961), профессор В.А. Юрьев (1963—1973), профессор Н.И. Лопатина (1973—1990), профессор Л.А. Данилова (с 1990 года по настоящее время)

Ежедневная работа нейрохирургов Перинатального центра дает надежду на выздоровление детям с врожденными пороками развития

Более сотни сложнейших нейрохирургических операций проводится в Перинатальном центре Педиатрического университета ежегодно, одна из них — оперативная коррекция врожденного порока развития «спина бифида».

В сентябре нейрохирурги Перинатального центра Педиатрического университета провели срочную операцию новорожденному ребенку из Новгородской области с синдромом спинномозговой грыжи («спина бифида»).

Спина Бифида — это врожденное расщепление позвоночника, при котором часто отмечается грыжа спинного мозга или его оболочек. Причиной этого врожденного порока является неправильное развитие нервной

трубки плода на ранних сроках беременности.

Спинномозговая грыжа — тяжёлый порок развития, характеризующийся врождённым незаращением задней стенки позвоночного канала с одновременным грыжевым выпячиванием твёрдой мозговой оболочки, покрытым кожей и содержащим спинномозговую жидкость, либо спинной мозг и/или его корешки. Частота рождения детей со спинномозговой грыжей составляет 1 случай на 1000–3000 новорождённых.

Операция проходила в течение нескольких часов. Под пристальным наблюдением бригады врачей Педиатрического университета младенец был успешно прооперирован, что позволит избежать ряда осложнений. В ходе оперативного вмешательства было проведено удаление грыжевого мешка и пластика дефекта дужек позвонков.

По словам врачей, на данный момент жизни ребенка ничего не угрожает. Однако сложность



Начало операции



Хирурги у операционного стола

хирургической тактики заключается в том, что с устранением спинномозговой грыжи оперативное лечение у большинства детей не заканчивается. Необходимый эффект даёт только комплексное многоэтапное лечение с привлечением специалистов разного профиля: уролога (лечение

сочетанных аномалий мочевого пузыря), нейрохирурга и микрохирурга (при развивающейся гидроцефалии и для проведения реиннервации тазовых органов), ортопеда (для восстановления опорной функции конечностей).

Контроль за успеваемостью студентов будет усилен

12 сентября в 5 аудитории СПбГПМУ состоялась встреча Администрации вуза с активом Профкома учащихся и Студенческого совета. На собрании обсуждались вопросы успеваемости студентов вуза. Кроме того, студенты-участники благотворительной акции «Белый цветок» получили именные грамоты из рук проректора по учебной работе Василия Ивановича Орла.



Помимо проректора на собрании присутствовали декан Педиатрического факультета Владимир Николаевич Тимченко, курсовые заместители декана Педиатрического факультета: Антон Александрович Соловьев, Михаил Сергеевич Трухманов, Ирина Даниловна Анненкова, Евгений Альбертович Панков и Лев Дмитриевич Балашов, а также помощник ректора по воспитательной работе Алексей Сергеевич Рукавишников.

Главным вопросом для обсуждения стала упавшая успеваемость студентов университета. Так, по данным статистики, более сотни студентов имеют академическую задолженность. Администрацией вуза было принято решение ужесточить контроль за успеваемостью

студентов, о чем и было объявлено на прошедшем собрании. «В начале осеннего семестра из Педиатрического университета были отчислены 16 студентов по причине систематической академической неуспеваемости. Большая часть из них — студенты коммерческого направления, что говорит о том, что нас интересует исключительно успеваемость студента и его заинтересованность в получении высококачественного медицинского образования», — отметил декан Педиатрического факультета, профессор Владимир Николаевич Тимченко.

По итогам собрания было принято решение о создании объединенной учебной комиссии обучающихся СПбГПМУ, в обязанности которой будет входить контроль за порядком отчисления студентов, который подразумевает объективное рассмотрение вопросов, связанных с академической неуспеваемостью и нарушениями учебной дисциплины и правил внутреннего распорядка университета. В состав комиссии войдут представители администрации университета, Профкома учащихся, Студенческого совета и Студенческих советов общежитий. Теперь до всеобщего внимания будет доводиться инфор-

мация о дисциплинарных взысканиях за академическую неуспеваемость, а также сведения о приказах об отчислении и списки должников по дисциплинам всех курсов. Учебная комиссия профкома учащихся будет развивать свою работу и помогать отстающим студентам оперативно устранять пробелы.

Последним был затронут вопрос об оптимизации работы Совета СНО. В конце прошлого года бывший председатель покинул свой пост, и на совещании был предложен на эту должность обладатель гранта Правительства Санкт-Петербурга, студент 6 курса СПбГПМУ Линард Артюх.

В заключение встречи проректор по учебной деятельности Василий Иванович Орел и декан Педиатрического факультета Владимир Николаевич Тимченко и деканы курсов вручили почетные именные грамоты участникам благотворительной акции «Белый цветок», которая прошла в Петербурге 1 июня в Международный день защиты детей.

«Белый цветок» — благотворительный проект первого в РФ детского хосписа, в рамках которого волонтеры дарят жителям и гостям своих населенных пунктов белые цветы.

Сотрудничество с Республикой Молдова

28 сентября Педиатрический университет принимал официальную делегацию из автономного территориального образования Гагаузия Республики Молдова.



В состав делегации АТО Гагаузия вошли представители медицинского сообщества республики: специалист по медицинской помощи матерям и детям, заведующий консультативного отделения больницы города Комрат, а также руководство Главного управления здравоохранения труда и социальной защиты региона. Делегацию принимали проректора: по режиму и оперативному управлению — Иван Дмитриевич Ляхов, по науке — Руслан Абдуллаевич Насыров, по последипломному образованию — Юрий Станиславович Александрович и по лечебной работе — Юрий Валентинович Петренко.

В ходе встречи стороны обсудили вопросы сотрудничества между медиками из Гагаузии и Педиатрического университета. По словам начальника главного управления здравоохранения и социальной защиты АТО Гагаузия Алексея Михай-

ловича Златовчена, гагаузская сторона заинтересована в сотрудничестве по оказанию высокотехнологичной медицинской помощи детям, а также в повышении квалификации врачей автономного образования: «В Гагаузии открываются новые медицинские площади, модернизируется детская реанимация. Все это требует подготовленных медицинских кадров, разбирающихся в узких вопросах. Мы крайне заинтересованы в специалистах в области реабилитации детей после различных травм и переломов и очень надеемся на помощь Педиатрического университета».

Администрация СПбГПМУ поддержала идею подготовки и подписания соглашения по оказанию ВМП и переподготовки медицинских кадров. После встречи гостям провели экскурсию по клинике и перинатальному центру университета.

Юбилей Михаила Георгиевича Данилевича

26 октября исполняется 135 лет основоположнику и заведующему первой в СССР кафедрой и клиникой детских инфекций при Ленинградском педиатрическом медицинском институте Михаилу Георгиевичу Данилевичу



Профессор М. Г. Данилевич

Михаил Георгиевич Данилевич, советский педиатр и детский инфекционист, профессор, основоположник и заведующий первой в СССР кафедрой и клиникой детских инфекций при Ленинградском педиатрическом медицинском институте родился 26 октября 1882 года в Витебской губернии.

В 1903 году окончил Новгородскую гимназию. В 1905 году, после непродолжительного ареста за участие в революционной деятельности, поступил в Императорскую Военно-медицинскую академию, которую окончил с отличием в звании лекаря. Именно там, еще будучи студентом, Михаил Георгиевич увлекся педиатрией. Его учителем стал профессор кафедры детских болезней Александр Николаевич Шкарин. В 1913 году с получением звания доктора медицины Михаил Георгиевич был зачислен врачом в первую в России Николаевскую детскую больницу. В 1914 году М.Г. Данилевич был избран ассистентом Николаевской детской больницы, однако вскоре началась Первая мировая война. Уже в конце лета 1914 года он оказался на передовой, врачом одного

из пехотных полков. До середины 1916 года Михаил Георгиевич был в окопах, затем получил назначение старшим ординатором в эвакогоспиталь № 190. В марте 1918 года после подписания Брестского мира и роспуска старой армии М.Г. Данилевич вернулся в Петроград.

Он возвратился в свою клинику, которая ещё в 1916 году переехала в новое здание, а в 1918 году была переименована в Детскую больницу имени Н.Ф. Филатова. В условиях высокой инфекционной заболеваемости и тотальной разрухи в городе, на новом месте она стала менять свой профиль на инфекционный. К этому приложил немалые усилия и М.Г. Данилевич.

В то же время, в 1919 году, М.Г. Данилевич оказался у истоков организации Центрального карантинно-распределительного детского пункта, призванного оказывать первую социальную и медицинскую помощь беженцам, беспризорным и нуждающимся детям. С 1920 по 1938 гг. через Центр прошло около 60 тысяч детей.

В 1925 году Михаил Георгиевич возглавил инфекционно-профилактическое отделение, впервые созданное при Ленинградском научно-практическом Институте охраны материнства и младенчества имени Клары Цеткин (бывшая детская больница «В память священного коронования Их Императорских Величеств»), а также начал чтение курса детских инфекционных болезней в Ленинградском клиническом институте усовершенствования врачей.

Тогда же в Ленинграде возникла эпидемия скарлатины. Смертность достигала 15 %. По предложению М.Г. Данилевича барачная больница для взрослых на Васильевском острове, до революции имевшая название «Биржевая», была преобразована в детскую инфекционную

больницу № 3. Предназначалась она специально для лечения детей со скарлатиной. Усилиями Михаила Георгиевича, возглавившего больницу, ситуацию удалось переломить. Еще не было пенициллина, однако смертность от скарлатины была значительно снижена.

В 1930 году Михаил Георгиевич возглавил кафедру острых детских инфекций впервые созданную в НИИ охраны материнства и младенчества. С этого момента детские инфекционные заболевания выделились в самостоятельное направление педиатрии, лидером которого оказался сам М.Г. Данилевич.

Когда в 1935 году НИИ охраны материнства и младенчества был преобразован в Ленинградский педиатрический медицинский институт, кафедра приобрела статус учебной. Здесь проходила подготовка будущих детских врачей. Под руководством доктора медицинских наук М.Г. Данилевича были объединены лучшие кадры педиатров-инфекционистов, работавших на кафедрах ЛПМИ, и ГИДУВ'а, в детских инфекционных больницах, а позже в Ленинградском областном научно-практическом институте (НПИ) по охране здоровья детей и подростков, ныне известном как НИИ детских инфекций.

С началом Великой Отечественной войны кафедра детских инфекций ЛПМИ во главе с М.Г. Данилевичем продолжала работу по подготовке врачей в осажденном Ленинграде. В самую трудную первую блокадную зиму профессор М.Г. Данилевич читал лекции, ежедневно осуществлял обходы и консультации больных. С первых дней войны М.Г. Данилевич был назначен членом консультационного бюро при санитарном отделе Ленинградского фронта и консультантом ряда эвакогоспиталей Ленин-

града. «На почве недостаточного питания и усиленной работы» в последней декаде ноября началась регистрация новой для блокадного города болезни — истощения.

Все долгие дни блокады Ленинградский педиатрический институт продолжал учить своих студентов. Доцент С.И. Волчок писал:

«Одну из своих лекций о детских инфекционных заболеваниях проф. Данилевичу пришлось закончить в темной траншее, куда курсанты перешли на время воздушной тревоги и где они с большим вниманием продолжали слушать профессора».

В начале 1942 года профессор М.Г. Данилевич был направлен в Кисловодск. Сразу после приезда Михаил Георгиевич был в срочном порядке направлен в Ставрополь, где возглавил только что организованную кафедру инфекционных заболеваний Ставропольского медицинского института.

Уже менее, чем через 2 месяца после назначения, буквально за сутки до оккупации Ставрополя фашистами, часть кафедр, включая инфекционную, успели эвакуироваться в Караганду. После реэвакуации в 1943 году, М.Г. Данилевич продолжал руководить кафедрой до 1946 года (по другим данным до 1944 года), после чего возвратился в Ленинград.

В родном городе Михаил Георгиевич был восстановлен в заведовании своей кафедрой детских инфекций ЛПМИ и оставался в этой должности до конца жизни. До 1947 года он также выполнял обязанности главного детского инфекциониста Ленинграда.

Профессор Михаил Георгиевич Данилевич скончался в Ленинграде в 1956 году, похоронен на Серафимовском кладбище у церкви.

Круг вопросов, которыми занимался М.Г. Данилевич, включал изучение наиболее распространенных инфекций. Классические исследования кори, скарлатины, дифтерии, коклюша и дизентерии легли в основу современного понимания этих проблем. Изучение внутрибольничных заболеваний и необходимость разработки профилактики заразных болезней привели к созданию принципиально нового направления — учения о перекрестной инфекции. Практически положения этого учения были использованы в разработке проекта построенной при активнейшем участии М.Г. Данилевича в 1935–1936 гг. инфекционной клиники ЛПМИ. Учение о перекрестной инфекции и система профилактики внутрибольничных инфекций были приняты повсеместно, выдержали испытание временем и послужили основой всех современных мероприятий по предупреждению инфицирования в детских лечебных и профилактических учреждениях.

Усилиями М.Г. Данилевича в Ленинграде была создана сеть детских инфекционных стацио-



Портрет профессора М. Г. Данилевича, 1935 г.

наров, включавшая в себя кроме клиники кафедры ЛПМИ, НИИ детских инфекций, больницу им. Н.Ф. Филатова, детскую инфекционную больницу № 3, детскую инфекционную больницу им К. Либкнехта, детскую инфекционную больницу № 13, детскую больницу Л. Пастера.

Профессор М.Г. Данилевич был членом президиума научных обществ детских врачей, микробиологов, инфекционистов, эпидемиологов и санитарных врачей Ленинградского и Всесоюзного отделений, неоднократно награждался НКЗ СССР, Ленгорздравом. С 1948 года М.Г. Данилевич работал в комитете по детским инфекциям при Ленгорздравотделе, под его руководством в Ленинграде была разработана и применена на практике система мероприятий, которая впервые в стране привела к ликвидации дифтерии в многомиллионном городе, за что в 1948 году он был представлен Минздравом РСФСР на звание заслуженного деятеля науки.

М.Г. Данилевич — автор свыше 200 научных работ, из них 4 учебника, 8 монографий, 6 сборников трудов. Под его руководством защищены 3 докторские и 36 кандидатских диссертаций. Ему принадлежат главы по вопросам детских инфекций в 5 руководствах других авторов.



Могила М. Г. Данилевича на Серафимовском кладбище



Первое заседание кафедры детских инфекционных заболеваний ЛПМИ. 1930 г.



Студенты 6 курса Педиатрического университета дали старт «аллее выпускников»

26 июня напротив корпуса первой хирургии студенты-выпускники 2017 года посадили деревья, а также установили памятную доску с подписью и датой события.

Ежегодная посадка деревьев и кустарников выпускниками существовала в Педиатрическом университете долгое время, однако прервалась. В 2017 году шестикурсники решили возобновить забытую традицию и внести свою лепту в озеленение территории вуза. Кроме уже дипломированных специалистов в церемонии посадки деревьев и кустарников принимала участие администрация вуза — и.о. рек-

тора Дмитрий Олегович Иванов, проректор по учебной работе Василий Иванович Орел, декан 6 курса Дмитрий Алексеевич Земляной, которые помогли студентам. «Традиции — это всегда очень важно. Отлично, что выпускники этого года решили возобновить старую добрую традицию, и «озеленить» территорию Педиатрического университета», — отметил и.о. ректора СПбГПМУ Дмитрий Олегович Иванов.

В Педиатрическом университете открылась новая столовая



5 сентября в Педиатрическом университете состоялось долгожданное открытие новой столовой. Напомним, что событие было анонсировано и.о. ректора СПбГПМУ Дмитрием Олеговичем Ивановым на традиционной ежегодной встрече со студентами «Лицом к лицу», которая состоялась в мае этого года.

Модернизированный пункт питания был открыт на месте старого кафе неподалеку от аудитории № 7. Ассортимент и качество продукции значительно улучшились. После капитального ремонта помещение стало более светлым и просторным, а у фасада здания была построена крытая веран-

да, внутри которой размещены обеденные столики.

По словам председателя Профкома обучающихся Глеба Кондратьева, наконец-то сбылась мечта многих студентов о новой, комфортабельной столовой: «Весь прошлый год мы проводили контроль качества продукции в нашем старом кафе и постоянно находили какие-то нарушения. Новая столовая в ее сегодняшнем виде практически полностью нас устраивает. Качество и цена обедов находятся на хорошем уровне. Уверен, что в скором времени это место станет одним из любимых у наших студентов и гостей Клиники».

Студентка СПбГПМУ — серебряный призер Чемпионата Европы по алтимату среди юниоров!

Ксения Шейкина, студентка Педиатрического университета, стала серебряным призером Европейского первенства по алтимату среди юниоров. Тренируясь в составе секции СПбГПМУ по алтимату меньше года, она не только попала в заявку на чемпионат, но и заслужила место в основном составе наци-

ональной сборной. Чемпионат проходил в Нидерландах в городе Вееендаал с 5 по 11 августа.

В финале наша команда уступила хозяевам турнира — сборной Нидерландов, завоевав серебряные награды. Впервые за 5 лет существования сборной наша команда достигла такого высокого результата.



Студенты Педиатрического университета приняли участие в акции «Муза блокады»

8 сентября, в день начала Блокады, на Марсовом поле прошла акция «Муза блокады», организованная Комитетом по молодежной политике и взаимодействию с общественными организациями Санкт-Петербурга. Наши студенты приняли участие в мероприятии.

Студенты-иностранцы Педиатрического университета вместе с петербуржцами поднялись на сцену, с которой зачитали стихотворения знаменитых на всю страну поэтов военного времени. Студентка 4-го курса Сабина Мамедова представила стихотворение Р. Гамзатова «Нас двадцать миллионов» и была удостоена именного сертификата.

В этом году сценой выступил автомобиль ГАЗ-АА, который во время Великой Отечественной войны зачастую использовался в качестве площадки для выступлений. Также участники военно-исторических клубов рассказывали об особенностях вооружения военной поры. Кроме того, для гостей мероприятия работала полевая кухня с морковным чаем, который считается блокадным.



Летняя зарубежная практика студентов Педиатрического университета

Лето — не только приятная и теплая пора отдыха, но и время для ежегодной медицинской практики студентов. Для некоторых обучающихся летняя практика прошла по-особенному, ведь они проходили ее в зарубежных клиниках по всему миру. В этом году почти два десятка студентов Педиатрического университета на протяжении месяца работали в стационарах Бразилии, Мексики, Узбекистана, Иордании, Сербии, Польши, Тайланда, Черногории, Португалии и Хорватии, где они перенимали бесценный опыт у своих иностранных коллег, а также знакомились с местными достопримечательностями. О том, как это было, расскажут сами студенты.

Полина Кретьева — Бразилия:

«Город Итажуба, в котором я проходила практику, очень маленький. Здесь находится больница, которая обслуживает большое количество окрестных городов, и медицинский университет, к которому она прикреплена.

В больнице я постоянно вращалась между педиатрическим отделением, детской неотложкой, несколькими амбулаториями и неонатологией. Сначала было разочарованием узнать, что никто из старших врачей на отделении по-английски не говорит, но постепенно я познакомилась с резидентами, которые знают английский, и просто каждый день выбирала себе локацию в зависимости от того, где дежурит кто-то из англоговорящих резидентов. Все были очень доброжелательны. Многие вещи показывали, объясняли и давали попробовать.

Большим плюсом было и то, что в Бразилии, в отличие от нашего полушария, была зима и у студентов шли занятия, и я постоянно с ними взаимодействовала. Общаясь с ними, я много узнала про систему образования и здравоохранения в Бразилии, и, кроме того, они всегда помогали мне, брали с собой на занятия, помогали с переводом речи преподавателей и пациентов.

В Бразилии студенты 5–6 курса — это полноценные интерны. Они сидят на приёме в амбулатории, ведут пациентов под руководством врачей, отбывают суточные дежурства на отделении. Это очень отличает местную систему медицинского образования от нашей.

Сам город, в котором я проживала, абсолютно не туристический, но зато спокойный и безопасный. А на выходных местные ребята помогали организовать поездки в окрестные города. Здесь можно было найти очень много потрясающих мест».

Павел Богдашев — Бразилия:

«С каждым днём, проведённым в онкологическом центре, я сильнее убеждался

в схожести медицины Бразилии и России. Большинство пациентов, обращавшихся за помощью, имели позднюю стадию заболевания, а отсюда, к сожалению, и неблагоприятный прогноз. Причина этому — неразвитая система оказания специализированной онкопомощи на бразильской периферии. Ввиду плохих дорог, а порой их полного отсутствия, добраться до регионального центра жителям деревень и маленьких городов бывает крайне затруднительно. Пациентам приходится ожидать квот на дорогостоящие препараты, теряя время, которое так критично для онкологических пациентов. Всё это звучит крайне знакомо. Но что отличается кардинально — это отношение врач/пациент. Никогда не думал, что онкологический приём может быть таким оживлённым. Все дело в «семейности» бразильцев. Имея за плечами 20 лет стажа, врач с каждым пациентом ведёт себя так, словно это его близкий родственник: много шутит, беседует на посторонние темы, уделяя пациенту столько времени, сколько тот требует. Расстраивало меня лишь то, что далеко не все врачи в моей клинике хорошо владели английским, что для современной онкологии считаю недопустимым».

Алена Иванова — Польша:

«Медицинская практика в Варшаве в качестве помощника врача-педиатра заставила меня взглянуть по-новому на нашу с вами профессию.

Общение с пациентами меня порадовало. Врач, мой куратор, говорила с родителями и детьми вдумчиво, к тому же — неторопливо, размеренно. Пациенты и их мамы в такт речи врача старались не спеша отвечать, что существенно облегчило мое понимание польской речи. Таким образом, должна радостно сообщить, что проблем с языковым барьером на поле больницы не возникло. Врач хорошо изъяснялся на английском, с интересом и профессионализмом все объяснял.

Каждого пациента мы осматривали очень внимательно, причем мой куратор, как мне показалось, был приверженцем демократичного патернализма в медицине. Кого надо — ругал, но с исключительно родительской тревогой. Именно это в нас хотят воспитать в нашей Альма-матер. Я рада, что наши коллеги на Западе также живут этим.

О самом городе: Варшава — заново отстроенная столица Польши, возрождённая усилиями самих поляков. Центр города аутентичен, можно дёшево и вкусно посидеть в местных кафе.

Детская больница им. проф. Я. Богдановича в Варшаве удивила своей структурой и гостеприимством. Педиатрическое отделение — чудесное. На одного врача приходится не более 5 пациентов, поэтому есть возможность уделить больше внимания мелочам. Мой доктор — очень внимательный, быстро переводила мне всю речь с польского на английский и обратно.

Любопытно, что на отделение педиатрии поступают пациенты с судорогами, обмороками, больные с подозрением на аппендицит... Педиатры в Польше работают с разными диагнозами и только в крайнем случае обращаются к узкому специалисту».

Елизавета Лапина — Португалия:

«В этом году мне посчастливилось поехать на практику в Лиссабон. Сразу скажу, что это чудесный город!

Мне очень понравился местный климат: днём тут не жарко, так как все время дует легкий ветер с океана. А сам город впечатляет своей архитектурой, чем-то напоминая Рим. Однако в столице Португалии очень много холмов, поэтому часто приходится идти в гору.

Местная больница находится в здании бывшего монастыря! Связано это с сильнейшим землетрясением, которое разрушило большинство зданий. Однако местные монастыри устояли.

Оборудована она достаточно современно. Врачи очень милые и старательные: было видно, что по-английски им говорить непросто. Все были дружелюбны, старались все показать, рассказать.

Океан был жутко холодный, но ежедневно мы посещали различные места и ездили на экскурсии».

Анастасия Демидова — Черногория:

«С чего начать рассказ о Черногории? Мне кажется с рассказа о местных жителях. Это потрясающие, открытые, доброжелательные и веселые люди. Но золотое правило всех черногорцев — отдых. Любую работу можно и на завтра отложить.

Мне очень повезло с моим «тьютором». Она хорошо говорила по-английски, действительно много объясняла. За месяц я успела побывать на педиатрических отделениях гастроэнтерологии, эндокринологии, кардиологии и даже в кабинете генетического консультирования.

В Черногорию на обмен приезжают студенты со всего света: Мексики, Канады, Бразилии, Испании и многих других стран, поэтому обмен — это еще и отличная возможность завести друзей по всему миру, поэтому уезжать вам отсюда точно не захочется.

У нас было много времени для путешествий по стране. Мне кажется, мы объезди-



Павел Богдашев у входа в онкологический центр (Бразилия)

ли всю Черногорию. Больше всего поразила ее природа: озера, реки, горы. Климат здесь очень контрастный: вот только что ты поджаривался под 40 градусами в Подгорице (столица Черногории — прим.) и через 2 часа ты уже укрываешься от ветра в горах. От такой красоты захватывает дух, создается впечатление, что попадаешь в декорации к какому-нибудь фильму о волшебниках».



Елизавета Лапина в португальской клинике

Маша Медведева — Черногория:

«Без сомнений, это была одна из лучших поездок в моей жизни. Мне очень повезло с дружной группой, с крутым координатором, с погодой. Даже не верится, что прошёл всего месяц: настолько он был насыщенным, что казалось, прошло минимум втрое больше.

Не описать, насколько в Черногории доброжелательные люди. У нас возник языковой барьер, т.к. не все там говорили по-английски, но за счёт их невероятного гостеприимства и наших талантов в изучении сербского мы легко преодолели эту проблему. Я побывала на многих отделениях и познакомилась с замечательными врачами. Учиться у них было одно удовольствие. Отдельное спасибо Александру Бабовичу — кардиологу и добрейшей души человеку: благодаря ему знания по ЭКГ улучшились, а по эхо-КГ — появились.

А группа была просто потрясающая! У меня появились новые весёлые друзья из



Студенты Педиатрического университета со своими бразильскими коллегами

Окончание на стр. 8

Начало на стр. 7



Студентки в узбекских головных уборах

разных уголков страны. А сколько приключений у нас с ними было... век не забуду.

Я хочу сказать, что ни на минуту не пожалела, что решилась на международную практику, и безумно рада, что моей первой страной была «Монтенегро». Поэтому, если у кого-то будет такая же возможность, дам совет: дерзайте. Реальность превзойдет все ваши ожидания».

Вероника Фомина — Хорватия:

«Мой первый в жизни международный обмен в Хорватии дал мне много новых впечатлений!

Первое и, в общем-то главное, за чем я сюда приехала — это практика на выбранном мной отделении, знакомство с системой здравоохранения в Хорватии и получение новых навыков. Госпиталь, в который меня распределили, в основном специализируется на лечении диабета, его осложнений и заболеваний щитовидной железы. Что меня поразило, так это многофункциональность этого центра. Так, например, один этаж занимается амбулаторным приемом пациентов, на этом же этаже расположен кабинет УЗИ. Другой этаж отведен под стационар с палатами интенсивной терапии для послеоперационных пациентов. Также в больнице находится дневной стационар и кабинеты специалистов, занимающихся исследованиями осложнений диабета, а также гинеколог для ведения беременных женщин с эндокринными заболеваниями.

За время практики мне удалось побывать на каждом из этих этажей, а также самой попробовать провести УЗИ-исследование щитовидной железы.

Что очень приятно удивляет в Хорватии: практически все здесь знают английский, за исключением пожилых людей. Как мне объяснила моя «СР» («contact person», контактное лицо — прим.), Хорватия — небольшая туристическая страна, поэтому знание английского для жителей — необходимость.

Проживание

В отличие от большинства российских университетов, в Хорватии студенты различных учебных заведений распределены между городскими кампусами, где могут проживать

студенты разных университетов. При каждом таком кампусе располагается столовая, в которой по студенческой карте можно очень вкусно и дешево поесть, однако льгота эта действует только до середины июля, пока не закончится сессия.

Язык

Хорватский язык имеет очень много общего с русским, и иногда по контексту можно догадаться о чем идет речь, а проведя месяц в этой стране, очень вероятно, что вы начнете на нем говорить.

Путешествия

Так как Хорватия — небольшая страна, это открывает большие возможности для путешествий в различных направлениях. К примеру, столица соседней Словении находится всего в двух часах езды от Загреба (столица Хорватии — прим.), а проведя шесть часов в автобусе, можно оказаться в Венеции, чем я и воспользовалась. И, конечно, главная достопримечательность Хорватии — это побережье Адриатического моря, на котором раскиданы города с белоснежными стенами и оранжевыми крышами, так отличающиеся от городов, расположенных в центре страны. Благодаря насыщенной программе и собственным путешествиям мне удалось объездить полстраны, и насладиться чудесными ландшафтами Хорватии.

Люди

Последнее в списке, но не последнее по значимости это то, что эта практика дает тебе понимание других культур, расширяет познания в области географии и истории разных стран, стирает границы, развенчивает стереотипы и позволяет почувствовать себя частью большого сообщества, а также завести друзей с разных континентов!»

Практика группы студентов в Узбекистане под руководством к.м.н. Геннадия Андреевича Степанова:

«Жили в двухместных номерах. Днём — посещение института. Были у ректора на приветственном собрании с проректорами, ознакомились с университетом. Все очень гостеприимны. Посетили Чарвак и Самарканд. Скучать было некогда. В местном университете студенты обучаются 7 лет. Есть магистратура. На территории университета располагается отдельный новый спортивный комплекс, современный библиотечный корпус с великолепным читальным залом, в котором в режиме прямой трансляции показывают интерактивные конференции, есть кабинеты с компьютерами для чтения электронной литературы. Новое здание столовой, которое построили отдельно на территории университета взамен мелким заведениям питания. Рядом ведется строительство здания симуляционного центра на основе российской системы.

Через дорогу от университета располагается «студенческая поликлиника», в которой располагаются клинические кафедры, и студенты с преподавателями ведут приём пациентов. То есть пациенты заранее знают, что здесь приём ведёт практикант под контролем врача.

В этом же квартале находится скрининговый центр, где наблюдаются беременные.



В горах Черногории

Тут же посещали ресторан, гуляли по базару, ходили в мечети, в торговый центр, смотрели вечерний город и президентскую трассу.

Поездка выдалась насыщенной, познавательной и сытной. Гостеприимство — невероятное. Очень не хотелось уезжать и даже думать об отъезде. Это было одно из лучших событий за всю нашу студенческую жизнь. Существуют некие стереотипы по поводу того, что в Узбекистане грязно и бедно. Это абсолютно не так! В этой замечательной среднеазиатской стране оказалось не хуже, а в некоторых моментах даже лучше, чем в западных странах. Очень многое здесь отвечает последним европейским стандартам. Так что если в следующем году будет возможность — мы первые на очереди в солнечный Узбекистан!»

Александра Каплина — Сербия:

Хочу поделиться отзывом о стажировке в Клиническом центре Сербии г. Белград. Он является одним из самых крупных центров

Европы по количеству коек. Структура и отделения Клинического центра практически не отличаются от российских клиник. Хотя сербский язык немного похож на русский, понимать речь довольно трудно. Хорошо, что многие врачи говорили по-английски. Сербь были настроены дружелюбно к студентам из России, охотно отвечали на вопросы, помогали освоить новые навыки. Их увлеченность своей профессией и знания вдохновляли меня.

Я была очень рада познакомиться со студентами из других городов России и найти новых друзей. Отдельного внимания заслуживает программа, организованная координаторами Biomedical Organisation of Serbian Students. Благодаря им мы лучше познакомимся с достопримечательностями Белграда, ездили в г. Нови-Сад, Черногорию, совершили плавание по Боко-Которской бухте и посетили города Герцег-Нови, Петровац, Тиват, Котор. На стажировке мы получили интересный опыт, и я очень рада такой возможности.

По информации Международного сектора ССО СПбГПМУ



Студентка Мария Медведева с коллегами из Черногории

Первокурсники Педиатрического университета — участники парада российских студентов

Всероссийская акция «Парад российского студенчества» прошла 16 сентября в Санкт-Петербурге. Студенты Педиатрического университета приняли в ней участие.

Шествие проходило более чем в 40 крупных городах страны. Среди них Архангельск, Барнаул, Владимир, Екатеринбург, Казань, Нижний Новгород, Пермь, Севастополь и другие. Центральной площадкой проведения парада традиционно выступила Москва, которая выходила на связь с регионами посредством прямых включений.

По словам организаторов, подобные мероприятия позволяют ребятам лучше адаптироваться и прочувствовать атмосферу студенческого братства.

В параде у Петропавловской крепости приняли участие более 5 тыс. студентов из 23 вузов Северной столицы в числе которых и Педиатрический университет Санкт-Петербурга.

