



Академик  
Ростислав  
Карпов отметил  
80-летний  
юбилей

/2

ОТ ПЕРВОГО ЛИЦА



Руководитель  
ЦНИЛ,  
профессор  
Александр  
Байков о тайнах  
науки и секретах  
сердца

/3

СТУДЕНТЫ



Комфортные  
условия для  
проживания и  
обучения

/4

СибГМУ  
в социальных сетях

instagram.com/  
ssmutomsk/  
vk.com/ssmutomsk  
facebook.com/  
ssmutomsk  
youtube.com/user/  
ssmutomsk  
ok.ru/ssmutomsk

Присоединяйтесь  
и делитесь новостями  
университетской жизни!



# Медицинский университет

ИЗДАНИЕ СИБИРСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО МЕДИЦИНСКОГО УНИВЕРСИТЕТА

Выходит с 1932 г.

16+ №3 (9294) | 25 сентября 2017



## Студентами СибГМУ стали представители 57 регионов России и 12 стран

**Особенность приемной кампании 2017 года – увеличение контрольных цифр приема на 181 место. Всего на бюджетные места в СибГМУ зачислено 783 человека, 391 из них – выпускники школ Томской области. По итогам приемной кампании в университете заняты 100% бюджетных мест по всем специальностям.**

### ВРАЧЕБНЫЕ КАДРЫ ДЛЯ РЕГИОНА

Всего в рамках приемной кампании 2017 года в СибГМУ подано 5691 заявлений, что на 84 больше, чем в прошлом году. Лидируют по популярности специальности «Лечебное дело» (2713 заявлений), «Педиатрия» (1640 заявлений), «Фармация» (1057 заявлений). Самый высокий конкурс традиционно сохраняется на специальность «Стоматология» – на нее претендовали 14,8 человек на место, второе место занимает специальность «Медицинская биохимия» с конкурсом 13,3 человека на место, на третьем месте специальность «Клиническая психология» – конкурс составил 12,3 человека на место.

– Прежде всего мы направляли наши усилия на абитуриентов Томской области для устранения дефицита кадров в системе здравоохранения региона. Кроме того, все больше

регионов России доверяют СибГМУ подготовку кадров для здравоохранения – на целевые места зачислено 314 первокурсников, большинство из них представляют Республики Саха (Якутия), Бурятия, Тыва, Красноярский край, Кемеровскую область, Алтайский край и др. Подчеркну, отличительной особенностью приема текущего года от предыдущей приемной кампании вуза являются более высокие проходные баллы у «целевиков» практически по всем специальностям, – сообщила ректор СибГМУ Ольга Кобякова.

Также с 2017 года в СибГМУ возобновлена программа бакалавриата – «сестринское дело», конкурс на которую составил 3,1 человека на место. Выпускники нового направления подготовки получают возможность реализовать себя в сестринской клинической практике, организационно-управленческой, педагогической и исследовательской деятельности. Выпускники востребованы как государственными, так и частными лечебно-профилактическими учреждениями, а также консультативными, кризисными и реабилитационными центрами.

### ИНОСТРАНЦЫ ЕДУТ К НАМ

В 2017 году в СибГМУ на специальности «лечебное дело» будут учиться 170 англоязычных абитуриентов из дальнего зарубежья, что на 110 больше чем в прошлом году. Обучение ведется на английском и русском языках (билингвальная форма).

– С 2015 года мы целенаправленно ведем активную работу с абитуриентами из стран дальнего зарубежья, эту деятельность университет осуществляет в соответствии с национальным проектом «Экспорт образования». Стоит отметить, что никакое другое образование не пользуется в мире таким спросом как медицинское. Из 170 человек, которые приедут к нам в этом году, большая часть – абитуриенты Индии и стран Африки (Нигерия, ЮАР, Гана и др.), – рассказала ректор СибГМУ Ольга Кобякова.

Как подчеркнула ректор, иностранцы традиционно проявляют высокий интерес к обучению в СибГМУ. В этом году более 1600 заявлений подано гражданами ближнего и дальнего зарубежья. Большая часть абитуриентов представлена выпускниками из Республик Казахстан, Узбекистан, Киргизии, Таджикистан, Туркменистан, Монголии. Впервые учиться в томском медицинском университете будут иностранные студенты из Индонезии и Намибии.

Также в этом году с 8 до 24 мест увеличено количество квот для иностранных студентов, прошедших серьезные испытания в Российских центрах культуры и науки при содействии Россотрудничества. Впервые по квотам в СибГМУ будут учиться абитуриенты из Эквадора, Руанды, Зимбабве, Замбии, Албании, Камеруна и Афганистана.



## СОБЫТИЕ

ЮБИЛЕЙ

## Интеллигент, профессионал, учитель

**80 лет исполнилось Ростиславу Сергеевичу Карпову – академику РАН, профессору, доктору медицинских наук, заслуженному деятелю науки. Ростислав Сергеевич – видный российский ученый-кардиолог, терапевт, основатель известной научной школы, представитель врачебной династии. Высочайший профессионализм, полная самоотдача в работе, широта кругозора, доброжелательность и требовательность – эти и другие качества отмечают близкие люди и ученики юбиляра.**

**М**ария Ростиславовна Карпова, заведующая кафедрой микробиологии и вирусологии СибГМУ, доктор медицинских наук, профессор рассказала, что, несмотря на большую занятость, семья в жизни Ростислава Сергеевича всегда играла важную роль. Он помогал родителям, особенно много внимания уделял им, когда они вошли в преклонный возраст. С нежностью относился к дочерям, приобщил их к спорту, привил любовь к чтению, увлек медициной...

– Если говорить о человеческих качествах отца, то я отметила бы его доброту, честность, подлинную интеллигентность. Ростислав Сергеевич всегда много читает: покупает книги, выписывает современные авторитетные журналы. Его усилия собрана огромная медицинская библиотека. Когда мы с сестрой учились, у нас никогда не было проблем с литературой – книгу почти по любой дисциплине можно было найти дома.

Можно сказать, что в нашей семье царит культ медицины. Ростислав Сергеевич – представитель большой медицинской династии, в нашей разветвленной родословной насчитывается более 40 медицинских работников. Его отец Сергей Петрович был известным томским бактериологом, активно боролся с инфекционными болезнями на территории Сибири. Я заинтересовалась микробиологией во многом благодаря ему. Медицину выбрала своей профессией и моя сестра.

Что касается деловых качеств отца, то на первое место я бы поставила профессионализм. Ростислав Сергеевич в медицине стал профессионалом высокого уровня, благодаря своей исключительной работоспособности, организованности, саморазвитию. Отец постоянно пополняет свои знания, осваивает новые технологии – как лечебные, так и образовательные. Занимается исследовательской деятельностью, всегда в курсе самых последних достижений в медицинской науке. Готовясь к лекциям, он старается использовать самую современную информацию, считая, что студенты должны получать актуальные знания.

Ростислав Сергеевич много сделал для развития кафедры факультетской терапии, стал основателем института кардиологии. Насколько я могу судить, отец – доброжелательный, внимательный, терпеливый руководитель, требовательный, но не жесткий. Он воспитывался в профессорской семье, известной в медицинских кругах, и ему удалось сохранить скромность, внимательность и чуткость к людям. Это и чисто врачебные качества, и черты человека интеллигентного, обладающего внутренней силой и благородством.

Не раз я обращалась в сложной ситуации к отцу за советом, я очень доверяю его мнению, он очень рассудительный человек, никогда не принимает скоропалительных решений



под настроение. К природному уму с годами добавились еще житейская мудрость, глубокое понимание людей, дальновидность. Я думаю, что Ростислав Сергеевич – счастливый человек: ему много удалось сделать в жизни, его окружают любящие люди, он живет в ладах с совестью. В эти дни мне хочется поздравить его с юбилеем и пожелать здоровья, много сил и новых свершений.

**Игорь Владимирович Долгалёв**, заведующий терапевтической клиникой СибГМУ, доктор медицинских наук, профессор, рассказал о Ростиславе Сергеевиче как об учителе, который немалую роль сыграл в его профессиональном становлении.

– Ростислав Сергеевич – человек невероятно многогранный. Он многим хорошо известен как крупный учёный и выдающийся организатор науки и

здравоохранения, сооснователь НИИ кардиологии и Томского научного центра, но для нас, сотрудников клиники и кафедры факультетской терапии, он прежде всего учитель и достойный продолжатель дел своих великих предшественников Михаила Георгиевича Курлова и Дмитрия Дмитриевича Яблокова.

Ростислав Сергеевич – блестящий лектор. Его лекции всегда ясные и доступные, вместе с тем их отличает тщательная проработка материала с изложением самых современных представлений. И очень важно, что они несут не только совокупность новых знаний, но и побуждают к дальнейшему самостоятельному углублённому изучению обсуждаемых вопросов.

Глубочайшие знания и высокая эрудиция в разных дисциплинах делают клинические

обходы профессора Карпова уникальной профессиональной школой для врачей клиники и сотрудников кафедры. Лекции, обходы, консилиумы, проводимые Ростиславом Сергеевичем, учат не только тому, как установить правильный диагноз, назначить оптимальное лечение, но, что ещё более ценно, сострадательному, чуткому, милосердному отношению к больному человеку.

Безусловно, деловые и личные качества Ростислава Сергеевича имели большое значение и для моего профессионального развития. Многое из важного и жизнеопределяющего происходит в студенческие годы. К четвертому курсу обучения в мединституте я ещё так и не определился с будущей врачебной специальностью. Интересна была хирургия, и чтобы ближе познакомиться с ней, я два года проработал медбратом в хирургическом отделении. Привлекала и терапия. Мои искания закончились, когда я пришел на заседание научного студенческого кружка кафедры факультетской терапии, которое проводил профессор Р.С. Карпов. На моё решение стать терапевтом повлияли огромное внимание, которое уделял личной работе со студентами Ростислав Сергеевич и его собственная увлеченность профессией врача-интерниста.

В 2015 году Ростислав Сергеевич стал лауреатом Демидовской премии в номинации «медицина» – общенациональной неправительственной награды, присуждаемой крупным российским ученым за выдающийся вклад в развитие фундаментальных наук, и нам, его ученикам, этот факт признания заслуг Учителя был очень приятным.

**Коллектив СибГМУ от всей души поздравляет Ростислава Сергеевича с юбилеем! Желает оптимизма, крепкого здоровья и благополучия!**

СПОРТ

**Сотрудник СибГМУ – начальник отдела охраны управления комплексной безопасности, офицер запаса – принял участие в Сибирском международном марафоне, который ежегодно проходит в Омске. Георгий Юнак пробежал 42 км 195 м за 3 часа 11 минут и занял 5 место в возрастной категории 35+, опередив около 200 спортсменов.**

## От марафона к триатлону

– Когда одновременно стартуют сотни человек – это воодушевляет необыкновенно, – говорит Георгий Александрович. – В день марафона перекрывают многие улицы города, на атлетов приходят посмотреть тысячи омичей. Их крики и возгласы подбадривают, особенно когда силы уже на исходе. На финише, несмотря на усталость, испытываешь восторг! Особенно когда понимаешь, что улучшил свой предыдущий результат на 4 минуты.

Участие в марафоне немалым без регулярных тренировок. Программу подготовки каждый спортсмен разрабатывает сам, в зависимости от индивидуальных особенностей своего организма. Георгий Александрович ежедневно совершает пробежки, преодолеваемая в неделю не менее 100 км, занимается также велоспортом, лыжными гонками, плаванием.

– Во время марафона пульс достигает 160 ударов в минуту, и в таком режиме серд-

це работает более трёх часов. Оно функционирует на пределе своих возможностей, – говорит Георгий Юнак. – Вообще, для организма марафон – серьезное испытание: нехватка углеводов, обезвоживание, перенапряжение всех органов и систем. Последние километров 10 двигаешься уже на автопилоте. И после забега еще дня три приходишь в себя, восстанавливаешься.

Георгий Александрович не собирается останавливать-

ся на достигнутом, сейчас он готовится к более серьезным испытаниям.

– Моя мечта – айронмэн, серия гонок на разные дистанции: 3 км надо проплыть, 200 км проехать на велосипеде и 42 км пробежать. Как правило, в этом соревновании участвуют уже очень опытные спортсмены, способные слышать свой организм, свое сердце, выбрать свой темп, позволяющий не просто преодолеть всю дистанцию, но и показать достойный результат. Сейчас я много тренируюсь, чтобы осуществить свою мечту.



# ГЕРОЙ НОМЕРА

ОТКРЫТЫЙ РАЗГОВОР

## Сердце как моральный компас

**■ Философ по натуре, человек творческий, тонко чувствующий, ценящий красоту, но при этом вдумчивый ученый и прекрасный организатор. Так вкратце можно описать многогранную личность Александра Байкова, который в начале сентября отметил свое 70-летие. Накануне юбилея мы поговорили с профессором, заслуженным работником высшей школы РФ, руководителем ЦНИЛ о тайнах науки и секретах сердца.**



– Александр Николаевич, есть ли место творчеству в науке и медицине?

– В настоящей науке творчества не меньше, чем в поэзии, живописи, музыке и других видах искусства. Я всю жизнь занимался экспериментальными исследованиями – физиологическими, хирургическими. И могу сказать, что в этих процессах немалую роль играют нестандартный подход и вдохновение. Как бывает в поэзии: возникает рифма, образ, идея, из которых вырастает стих. Так и в науке: появляется идея, гипотеза, которую нужно развить, проверить, подтвердить фактами. Научный поиск всегда окутан тайной, никогда не знаешь, к чему он приведет. Но когда получаешь положительный результат, то испытываешь удовлетворение, как будто написал хороший стих.

– Что еще роднит поэта и ученого?

– Обостренное ощущение, восприятие. Способность заглянуть за горизонт. Ученый, начинающий исследование, кожей, подкоркой чувствует, что в перспективе есть что-то новое, неизученное. Удивительное предчувствие открытия заставляет ученого двигаться вперед, даже если путь научного поиска выдался тернистым. Как поэт создает свое произведение? Записывает несколько строк, рвет листок, потом снова пишет и снова рвет. И так до тех пор, пока не выкристаллизуется стих, устраивающий творца. Так и в науке – получаешь искомый результат методом проб и ошибок. Для этого нужно быть не только творческим, но и пытливым, последовательным, кропотливым и настойчивым человеком.

Поэту и ученому присущи

также нравственная чистота и честность. Как в поэзии бывает: ты не выбираешь рифму, она идет от души. И если случавишь, когда пишешь о человеке, он это почувствует, и будет неловко и ему, и тебе. Так и в науке: если сфальшивишь в исследовательских процессах – натянешь результат, подтасуешь факты, скроешь неугодные данные, то и сам не получишь удовлетворения от своей научной работы, и коллеги ее не оценят, и останется она не востребованной. И наоборот, даже отрицательный результат будет выглядеть достойно, если ты ни в чем не погрешил, выполняя исследование.

– Вы много занимались проблемами трансплантации сердца. Как человек, пишущий стихи, как бы вы описали этот орган, его роль в жизни человека?

– Сердце с позиции анатомии и физиологии имеет функциональное значение – выполняет роль насоса, насыщающего кровью каждую клетку организма. Но в мировой культуре сердце имеет символическое значение – этоместилище чувств, обиталище души. Это вещатель, который дает нам возможность

предчувствовать, предугадывать, прозревать. Не зря есть выражение: видеть сердцем, что значит, понимать эмоции, настроения, надежды других. Сердце – это моральный компас, оно может уберечь человека от неверного поступка, а, может направить на истинный путь.

Художники, поэты, писатели посвятили этому органу множество прекрасных произведений. Для них он – символ любви, интуиции, прозрений, доброты, теплоты. В любой сфере, в том числе в науке, человек добивается большего, если задействует не только свой мозг, но и сердце. Особенно важно слушать свое сердце в отношениях с людьми: оно обязательно подскажет, кто тебе друг, кто враг, кто любит, а кто просто терпит. Вообще, сердце – это чудо, это тайна. Когда видишь живое сердце во время операции, тебя охватывает неопишное волнение.

– Как вы видите будущее трансплантологии?

– На мой взгляд, будущее не за трансплантологией, а за имплантологией. Первое – это пересадка сердца от человека к человеку, второе – внедрение искусственных органов. Я занимался разработкой

искусственных желудочков, но сейчас рассуждаю не как врач-физиолог и ученый, а как философ от медицины... В сердце каждого человека хранятся тайны, и если взять сердце у одного и перенести другому, то в организме возникнет сумятица, нарушится гармония. Может начаться серьезный разлад тела, ума и души, человека постигнет кризис, депрессия.

Но бывают ситуации, когда сердце перестает нормально функционировать, и человека нужно срочно спасать. Сейчас в медицине развивается робототехника, в кардиологии, я считаю, это очень актуально. Когда сохранить родное сердце невозможно, проводится операция отчаяния: в грудную клетку устанавливается некое устройство, которое выполняет функции сердца как насоса. Хотя есть и компромиссный вариант. Мы проводили эксперименты: оставляли большое сердце, а к нему подключали искусственные желудочки. Получалось так называемое гибридное сердце. Насосные функции выполняют электронные устройства, а сердце остаетсяместилищем любви, души. Вот за этим, пожалуй, будущее.

ДОСТИЖЕНИЯ

В СПОРТЕ  
С ПЕРВЫХ ШАГОВ

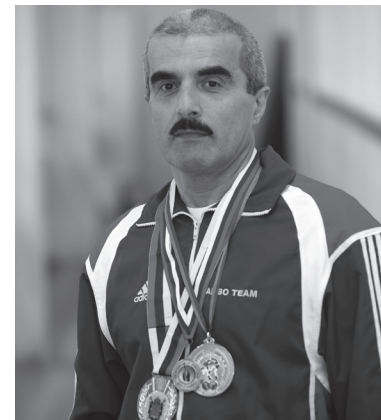
**Б**ронзовым призером на чемпионате России по самбо среди мастеров-ветеранов в весовой категории до 74 кг стал старший преподаватель кафедры физической культуры и здоровья, мастер спорта, тренер по самбо и дзюдо, трехкратный чемпион мира по самбо Моллагасан Халаев.

Моллагасан Рамазанович занимается спортом с детства и первый серьезный бой провел, еще будучи юношей – тогда увлекался вольной борьбой и стал мастером спорта. После армии начал заниматься самбо. Он отмечает, что уже не помнит, когда не занимался спортом, шутит: «Наверное, только когда не умел ходить». Ни огромные нагрузки, ни многочисленные травмы никогда не останавливали его в стремлении к новым победам. Так и в этом году, несмотря на трудности – задержки рейсов самолета, несколько бессонных дней в дороге, минимальное количество времени перед началом боя – он стал бронзовым призером.

– Если сравнить все препятствия, которые я преодолел, – да, это победа. С другой стороны, я не привык к третьему месту. У меня всегда были только первые и вторые места. Ну а сейчас хоть коллекция получилась, – смеется Моллагасан Рамазанович.

С 2000-х годов мастер спорта Моллагасан Халаев преподает в СибГМУ. Команда нашего университета по самбо – одна из лучших в Томской области. Ребята всегда становятся призерами, при этом третье место занимали только однажды. В основном спортсмены приносили золотые и серебряные медали.

– Главное мое наставление спортсменам: упорно занимайтесь! Чтобы достичь результатов, тренировки должны быть регулярными, тем более что сейчас в каждом общежитии имеется тренажерный зал. Конечно, в медицинском университете очень сложно систематически заниматься: анатомия, фармакология и другие сложные предметы... Я, как тренер, настаиваю: если они выбрали медицинскую специальность, в первую очередь должны окончить университет, стать хорошими врачами, а потом уже достигать высот в спорте. Но не стоит забывать, что движение – это жизнь, для спорта нужно находить время.





# ФОТОРЕПОРТАЖ

СТУДЕНТЫ

## Комфортно жить и учиться

■ Количество первокурсников в СибГМУ с каждым годом увеличивается, многие из них – иногородние. Университет создает для своих студентов комфортные условия для проживания и обучения.



▲◀ В новоанатомическом корпусе проведен ремонт, благодаря чему вуз получил дополнительно 1200 кв. метров для научной, образовательной и клинической деятельности. Теперь в новых помещениях располагаются лекционные аудитории,

аудитории для практических занятий, научно-образовательный центр «Биосовместимые материалы и биотехнологии», патологоанатомическое отделение университетских клиник и гардероб для студентов.



▼◀ СибГМУ решает проблему дефицита мест в общежитиях, расселяя студентов в гостиницы и общежития других вузов и организаций-партнеров. Так, новое общежитие было открыто на площадях гостини-

цы «Ростелекома» по адресу пр. Академический, 9. Общежитие удобное. В нем сделан хороший ремонт, приведены в порядок санузлы, закуплена необходимая мебель и бытовая техника.



Газета «Медицинский университет», №3 (9294).  
Учредитель и издатель  
ФГБОУ ВО СибГМУ Минздрава России  
Номер подготовлен  
Пресс-службой СибГМУ

Главный редактор О.О. Воробьева.  
Редактор О.К. Ярусова.  
Верстка Н.А. Сеница.  
Фото пресс-служба СибГМУ  
Адрес учредителя и издателя:  
634050 г. Томск, Московский тракт, 2.  
Адрес редакции: 634050 г. Томск,

Московский тракт, 2г, тел. 53-11-83.  
E-mail: [pressa@ssmu.ru](mailto:pressa@ssmu.ru).  
Типография: ООО «Томский Полиграфический Комплекс»  
Адрес типографии: 634021, Томск, пр. Фрунзе, 103  
Дата выхода: 25.09.2017 г. Время

подписания в печать по графику – 18.00, фактическое – 18.00.  
Газета зарегистрирована в Управлении Федеральной службы по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций по Томской области.

Свидетельство о регистрации:  
ПИ № ТУ 70–00165 от 06.10.2010 г.  
Тираж 1000 экз.  
Распространяется бесплатно.