

**Читайте  
в номере**■ Образование – фактор  
экономического ростастр. **4**■ Участие СамГМУ  
в международных  
рейтингах вузовстр. **8**■ Чужих детей  
не бывает!стр. **13**■ Отдых  
на «отлично»стр. **14****Глубокоуважаемые коллеги, студенты и аспиранты!  
Дорогие ветераны воинской службы!****Примите искренние поздравления с Днем защитника Отечества!**

В этот праздник мы вспоминаем храбрых воинов, исполнявших свой долг перед Родиной, рисквавших своей жизнью для того, чтобы над нами было мирное небо. Мы отдаем дань уважения солдатам и офицерам, павшим на полях сражений. Особую благодарность в этот день хотелось бы выразить ветеранам Великой Отечественной войны, ветеранам Вооруженных сил, офицерам и рядовым запаса.

От всей души желаем всем мужчинам нашего коллектива профессиональных успехов, семейного благополучия, достижения самых амбициозных целей. Чтобы все преграды, которые встретятся на вашем жизненном пути, вы смело преодолевали и мужественно давали отпор даже самым непростым ситуациям.

**Здоровья, счастья, удачи и везения вам и вашим семьям!****Глубокоуважаемые коллеги, преподаватели, сотрудницы,  
аспирантки и студентки! Милые дамы!****Примите наши самые искренние и сердечные поздравления с Международным женским днем!**

Символично, что такая удивительная пора, как весна, начинается с прекрасного праздника. Подобно цветущему времени года, каждая женщина олицетворяет собой радость жизни, красоту мира и нежность, несет созидание и гармонию в каждом своем проявлении. Во все времена именно прекрасные дамы были вдохновением для создания произведений искусства, великих подвигов и свершений!

Пусть этот день станет очередным доказательством вашего огромного творческого потенциала, мудрости и энергичности. Потому что лишь женщина умеет быть одновременно твердой, решительной и при этом нежной, обаятельной и привлекательной.

Спасибо вам, что насыщаете наши рабочие будни атмосферой доброты, красоты и уюта и превращаете работу в праздник! От лица всех мужчин нашего коллектива желаем вам радостных моментов, исполнения ваших самых заветных желаний, любви, успехов в работе, больше яркого солнца, цветущего настроения и бесконечной весны в сердце!

**Будьте вдохновением и непременно вдохновляйтесь сами!****Желаем, чтобы в этот весенний день у вас нашлась тысяча причин для счастливых улыбок!**

Ректор СамГМУ профессор РАН А.В. Колсанов

Президент СамГМУ академик РАН Г.П. Котельников

# Цифровая медицина: сенаторы запускают процесс реформ

19 февраля 2020 года в СамГМУ прошло заседание Совета по развитию цифровой экономики при Совете Федерации по теме «Цифровая медицина».

Совет провели заместитель председателя Совета Федерации, председатель Совета по развитию цифровой экономики при Совете Федерации **А.А. Турчак** и губернатор Самарской области **Д.И. Азаров**. В заседании также приняли участие вице-спикер Совета Федерации **Н.А. Журавлев**, министр цифрового развития, связи и массовых коммуникаций РФ **М.И. Шадяев**, первый заместитель министра здравоохранения РФ **Т.В. Яковлева**, председатель Комитета Государственной Думы по информационной политике, информационным технологиям и связи **А.Е. Хинштейн**, представители федеральных министерств и комитетов Государственной Думы, ведущих промышленных предприятий, экспертных организаций и научной общественности.

Открывая заседание, А.А. Турчак отметил, что основная цель Совета – познакомиться с лучшими практиками, которые реализуются в ре-

гионах, и тиражировать их по всей территории Российской Федерации. «Цифровые технологии – это ключ к росту эффективности медицинской помощи, более точные диагнозы и уменьшение врачебных ошибок, возможность на расстоянии контролировать ход лечения. Самарская область была выбрана не случайно, – отметил заместитель председателя Совета Федерации. – Цифровая трансформация регионального здравоохранения пронизывает все сферы, и этот системный подход впечатляет».

Телемедицинские технологии сегодня могут дать много возможностей, но законодательство в этой сфере сильно отстает от современных реалий и нуждается в доработке. «Закон о телемедицине был принят три года назад, но к прорыву он пока не привел. Технологии уже позволяют решить

*Начало. Продолжение на стр. 2*



с сайта samregion.ru



Искандер Мифтахов

Выступает заместитель председателя Совета Федерации, председатель Совета по развитию цифровой экономики при Совете Федерации А.А. Турчак



Д.И. Азаров



П.С. Пугачев



Искандер Мифтахов

На выставке цифровых технологий ректор СамГМУ А.В. Колсанов ознакомил вице-спикера Совета Федерации А.А. Турчака, первого заместителя министра здравоохранения РФ Т.В. Яковлеву и заместителя министра здравоохранения РФ П.С. Пугачева с разработками университета, многие из которых внедрены в серийное производство и используются в медучреждениях



Искандер Мифтахов

Вице-спикер Совета Федерации А.А. Турчак убедился, что Самарская область не случайно была выбрана для проведения заседания Совета по цифровизации

**СПРАВКА**

В 2019 году в Самарской области создана и внедряется единая медицинская информационная система. Подключенными к ней компьютерами в 2019 году оснащены **свыше 2000 рабочих мест** врачей и среднего медицинского персонала, **свыше 150 бригад** скорой медицинской помощи. Также к интернету за прошлый год подключено **96 ФАПов** в районах области, к концу 2021 года планируется подключить все **496**. Для граждан открываются качественно новые сервисы, позволяющие получать помощь и информацию, касающуюся их здоровья, без посещения поликлиник. Услугами регионального контакт-центра Минздрава, открывшегося в конце 2019 года, уже воспользовались около **100 тысяч человек**. В прошлом году самарские больницы провели более **2000 телемедицинских консультаций**, в том числе с национальными медицинскими исследовательскими центрами. В 2020 году планируется увеличить это число в четыре раза.

Продолжение. Начало на стр. 1

многие вопросы дистанционно, а не гнать пациента к врачу на прием», – сказал А.А. Турчак.

Врач не может поставить диагноз и назначить лечение без очного приема, а значит, превращает оказание телемедицинской помощи просто в информационную услугу. Кроме того, скорректировать лечение и назначить дистанционное наблюдение может только тот врач, который осуществлял очный прием. Эти и ряд других ограничений в законе не дают возможности эффективно использовать телемедицинские технологии в медицинской практике. Кроме того, текущее законодательство практически исключает возможность анонимного обращения за помощью и в экстренных случаях, когда нет возможности и времени провести идентификацию. В итоге люди не могут получить первичную медицинскую помощь дистанционно, что могло бы кратно снизить нагрузку на медицинские учреждения, особенно в период пика сезонных заболеваний.

Для снятия этих проблем Совет Федерации предлагает изменения в федеральный закон. Сенаторы также предлагают дать доступ специалистам к обезличенным медицинским данным в рамках

ЕГИСЗ, чтобы применить технологии искусственного интеллекта для аналитических исследований и создания систем поддержки принятия врачебных решений.

Развитие медицинского туризма также в фокусе внимания сенаторов. «Необходимо упростить получение виз иностранными пациентами и механизм мониторинга и сбора статистики медуслуг, оказанных иностранным гражданам», – отметил А.А. Турчак.

Самарская область активно включилась в реализацию программы «Цифровая экономика». О развитии телемедицины в регионе рассказал губернатор Самарской области Д.И. Азаров. «Телемедицинская сеть объединила уже 181 государственное медицинское учреждение региона, в 2019 году было проведено более 2000 телеконсультаций, а в 2020 году планируем увеличить их число в четыре раза. Мы полностью поддерживаем инициативы Совета Федерации по расширению сферы применения телемедицины, – заявил глава региона. – Наша область вполне может претендовать на то, чтобы стать одним из центров цифровизации России. Для этого у нас есть научно-образовательный центр, претендующий на федеральный статус, сильнейшие вузы и научные лаборатории, мощный куст промышленных предприятий,

технопарки и территории с особыми налоговыми режимами». Губернатор также отметил, что Самарская область активно работает над закреплением статуса одного из ведущих российских центров медицинского туризма. Уже сегодня губерния входит в ТОП-10 регионов, перспективных в плане развития экспорта медицинских услуг и привлечения иностранных пациентов.

О том, что цифровизация является критически важным направлением, свидетельствует и то, что в каждом министерстве вводится должность заместителя министра, ответственного за цифровизацию отрасли. В Министерстве здравоохранения РФ на эту должность в статусе заместителя министра здравоохранения по цифровым технологиям утвержден П.С. Пугачев.

В ходе своего выступления он рассказал о проектах, которые реализует министерство по созданию цифрового контура. В 2019 году было зафиксировано более 1 млрд обращений за медпомощью, а на портале госуслуг зарегистрировано 100 млн пользователей. При таких больших объемах информации без цифровизации невозможно создать качественный сервис. В своем



Министр цифрового развития, связи и массовых коммуникаций РФ М.И. Шадаев с интересом ознакомился с новейшими разработками инновационной структуры СамГМУ

Владимир Резников



А.В. Колсанов

выступлении заместитель министра рассказал о маркировке лекарств и вертикально интегрированных медицинских системах, создающихся для того, чтобы все уровни здравоохранения работали по единым методологиям и клиническим рекомендациям. Положения закона, касающиеся телемедицины, в 2017 году были разработаны с учетом рисков, которые могли возникнуть из-за потери контроля за процессом лечения. «Современные технологии дают гарантии, что два участника взаимодействия выверены и мы знаем, кто стоит за учетными записями, но все же идеальный вариант – когда врач знает своего пациента и может вести его дистанционно», – уверен П.С. Пугачев. Он также отметил, что решения, которые он увидел в Самарской области, инновационны и должны быть востребованы здравоохранением.

Участовавшая в заседании заместитель министра науки и высшего образования РФ **М.А. Боровская** рассказала о платформах, решающих проблему доступа к образовательным ресурсам, и новых возможностях тиражирования образовательных практик.

Заместитель председателя Комитета Совета Федерации по социальной политике **И.Н. Каграманян** уверен: чтобы активно внедрять лучшие практики, не нужно ждать завершения формирования единого цифрового контура здравоохранения к концу 2021 года. «Мы увидели много технологических решений в Самаре. Много разработок есть и в других регионах. Можно продвигаться поэтапно, внедрять технологии на территориях с особым правовым режимом. Даже действующая нормативная база позволяет запустить эти процессы», – отметил он.

Важную проблему озвучил в ходе заседания и министр цифрового развития, связи и массовых коммуникаций РФ **М.И. Шадяев**. «Программа «Цифровая экономика» по многим позициям не согласована с национальным проектом «Здравоохранение». Необходимо синхронизировать графики подключения и оснащения ФАПов. Что касается стационаров, то врач должен иметь планшет и wi-fi, а все АРМы должны иметь соответствующий компьютерный порт», – уточнил он. Министр также сказал, что должен быть создан единый архив медицинских изображений в масштабе всей страны. Развиваются технологии искусственного интеллекта и машинного зрения, которые позволяют по снимкам выявлять заболевания на ранних стадиях. Необходимо большой массив данных, чтобы эти алгоритмы могли эффективно работать. Также он подчеркнул, что необходимо создание единой платформы, работающей с носимыми диагностическими и мобильными устройствами граждан,

которая могла бы получать дополнительные данные для электронной медицинской карты.

Самарский государственный медицинский университет является одним из драйверов роста экономики Самарской области и ключевым участником цифровой трансформации региона. О работе вуза рассказал ректор СамГМУ профессор РАН **А.В. Колсанов**.

В своем выступлении он также отметил, что в 2019 году СамГМУ выиграл конкурс по созданию лидирующих исследовательских центров (ЛИЦ). ЛИЦ объединил 10 мощных компаний. По итогам работы будет создано и внедрено более 15 цифровых продуктов. «Одно из направлений научной деятельности университета – создание систем поддержки и принятия врачебных решений с применением технологий искусственного интеллекта. Есть прототип, который позволяет провести диагностику человека на основании интеграции данных медицинской карты и носимых мобильных устройств», – отметил А.В. Колсанов.

Он также внес предложения в проект решения Совета Федерации по созданию регуляторной «песочницы» – территории с особым правовым режимом на базе СамГМУ и его партнерской сети для создания системы поддержки и принятия врачебных решений.

Ректор СамГМУ предложил внести в программы высших и средних образовательных медицинских учреждений цифровые образовательные технологии, разработанные и успешно внедренные учеными СамГМУ, и разработать механизмы по включению в клинические рекомендации, порядки и стандарты оказания медпомощи отечественное инновационное оборудование.

В рамках совещания прошла и выставка цифровых технологий, которую посетили сенаторы и эксперты. Также сенаторы посетили технопарк СамГМУ, который работает по принципу полного цикла – от генерации идеи до создания мелкосерийного образца. Многие из них уже внедрены в серийное производство и используются в медучреждениях России и стран СНГ: система хирургической навигации AUTOPLAN, тренажер для реабилитации после инсульта с помощью виртуальной реальности ReviVR, система реабилитации для восстановления двигательной активности ReviMotion и другие.

«Коллеги показали «софт» и «железо», примеры быстрого внедрения продуктов в серийное производство», – отметил А.А. Турчак. Произвела впечатление выставка и на министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций РФ. «Опыт коллег несомненно интересен, и Самарская область теперь мой любимый регион», – сказал М.И. Шадяев. «Это причина приехать сюда еще раз», – заметил по этому поводу депутат Госдумы А.Е. Хинштейн.

По мнению зампреда Совета Федерации, в Самаре прошла открытая дискуссия по внесению изменений в действующее законодательство: «Мы получили одобрение не только экспертного сообщества, но и министерства цифрового развития, связи и массовых коммуникаций, министерства здравоохранения». Решения, принятые на заседании Совета по развитию цифровой экономики при Совете Федерации, будут доработаны, изменения в закон «Об основах охраны здоровья» внесены в профильные комитеты Государственной Думы, а затем будут вынесены на рассмотрение нижней палаты парламента.

**В.Е. Резников**



**А.А. Турчак, заместитель председателя Совета Федерации Федерального Собрания РФ, председатель Совета по развитию цифровой экономики при Совете Федерации Федерального Собрания РФ:**

– Нам нужна медицина будущего – телемедицина здорового человека. Современные телемедицинские технологии позволяют ставить пациенту диагноз, назначать лечение, выписывать электронные рецепты, контролировать ход лечения, эффективно осуществлять профилактику заболеваний за счет дистанционных консультаций и данных с носимых устройств. На сегодняшний день цепочка консультаций между врачами выстроена, а цепочка консультаций между пациентом и врачом требует доработки. Чтобы снять эти проблемы, Совет Федерации предложил изменения в федеральный закон, которые были обсуждены и согласованы с профильными министерствами и экспертами.



**Д.И. Азаров, губернатор Самарской области:**

– За цифровыми технологиями будущее, которое уже наступило. Проведение Совета в Самарской области дало уникальную возможность специалистам региона принять участие в обсуждении правового регулирования телемедицинских технологий. В живой дискуссии и столкновении мнений мы фактически участвовали в выработке необходимых изменений, которые сделают законы в сфере регулирования телемедицины более эффективными и соответствующими реалиям сегодняшнего дня. Цифровизация – это не только неотъемлемая часть прогресса, но и новые возможности, чтобы сделать более эффективным образование и медицину, госуправление, работу предприятий, и в итоге улучшить качество жизни граждан России.



**Т.В. Яковлева, первый заместитель министра здравоохранения РФ:**

– Самый точный диагноз может поставить только врач в ходе очного приема. А на этапе сопровождения пациента телемедицинские услуги дадут новые возможности. Созданные научные медицинские информационные центры по каждому профилю окажут телеконсультации самого высокого уровня. Но опыт говорит о том, что если губернатор и региональный министр активно поддерживают внедрение телемедицины, то процесс будет развиваться, а если нет, то никакое законодательство не будет работать. Телемедицинские услуги очень востребованы на удаленных территориях и в сельской местности, когда врач в сложной ситуации остается наедине с больным. Считаю, что первичный контакт врача с больным просто необходим. Это мнение и наших и зарубежных коллег.



**М.И. Шадяев, министр цифрового развития, связи и массовых коммуникаций РФ:**

– Сферы, где будет получен максимальный эффект для жителей России от внедрения цифровых технологий, – это образование и здравоохранение. Для нас приоритетом является первичное звено. Как отметил Президент России в своем Послании, очень важно не просто провести интернет в ФАПы, главное, чтобы этим сервисом начали пользоваться врачи в своей профессиональной деятельности, и там должно быть установлено оборудование. Пациент может принять решение о предоставлении данных своей медкарты врачу, в том числе и работающему в частной медицинской компании. Если подходить к решению проблемы в масштабах государства, то создаваемая платформа «Цифровой профиль гражданина» должна дать возможность жителю России видеть все то, что о нем знает государство, и предоставлять выборочно доступ к информации третьим лицам.



**Г.П. Котельников, председатель Самарской Губернской Думы, президент СамГМУ, академик РАН:**

– Законодательство в здравоохранении развивается с учетом лучших практик в сфере цифровой медицины. Развитие технологий происходит гораздо быстрее, чем законодательной системы, которая имеет большую инерцию. Это мировой тренд. Важно не просто принять закон, а сделать его реально работающим. Мы должны получить надежную, доступную и удобную телемедицину и для врачей, и для пациентов.



**А.В. Колсанов, ректор СамГМУ, профессор РАН:**

– Та дискуссия, которая проходила на заседании Совета, свидетельствует о важности вопроса, который вынесен в повестку. В поправках к закону есть и решения, необходимые для вузов, которые активно разрабатывают и внедряют инновационные решения. СамГМУ готов в рамках регуляторной «песочницы» создавать системы поддержки и принятия врачебных решений с применением технологий искусственного интеллекта. Вуз создал многоуровневую экосистему, которая позволяет генерировать, разрабатывать и внедрять новые продукты в образование, медицину и другие отрасли. Более 50% наших разработок доходит до рынка и потребителей. В мировой практике этот показатель составляет 10–15%. СамГМУ реализовал всю технологическую цепочку от идеи до серийного производства. Сегодня мы нацелены на трансфер наших компетенций в другие отрасли промышленности и вывод продуктов на мировые рынки.



**А.Е. Хинштейн, председатель Комитета Государственной Думы Федерального Собрания РФ по информационной политике, информационным технологиям и связи:**

– Мы поддерживаем поправки к закону. Телемедицина не является самостоятельным видом оказания медицинской помощи, а лишь сервисом, и после первого контакта врача с пациентом необходимо максимально использовать телемедицинские технологии. Законодательство должно дать возможность телемедицине работать в практическом здравоохранении, но не подменять собой непосредственную работу врача с пациентом.

# Образование – фактор экономического роста

*В Самарской Губернской Думе прошло заседание президиума Совета ректоров вузов Самарской области. Главными темами совещания стали вопросы развития системы высшего образования, определенные в Послании Президента России **В.В. Путина**.*



Геннадий Китаев

В работе заседания, кроме ректоров, приняли участие председатель Комитета по обороне Государственной Думы РФ **В.А. Шаманов**, члены правительства Самарской области и председатель областной Общественной палаты, президент Самарского университета академик РАН **В.А. Сойфер**.

Открывая заседание, председатель Совета ректоров вузов Самарской области, председатель Самарской Губернской Думы, президент СамГМУ академик РАН **Г.П. Котельников** подчеркнул, что система образования является фундаментом для экономического роста, а значит, и обществен-

ной стабильности. В стратегических отраслях роль государства всегда была ведущей, особенно в тех сферах, которые не могут регулироваться только рыночными механизмами. Поэтому в ходе совещания подробно были проанализированы участие вузов в модернизации производственных процессов предприятий и проблемы, решение которых требует тонкой настройки государственного механизма.

«Всегда нужно начинать с правил игры, а это законодательство, – отметил В.А. Шаманов. – Для того чтобы оно стало эффективным, депутатский корпус должен работать

с вузами по выявлению проблем и вынесению их на федеральный экспертный уровень». Продолжая тему, В.А. Сойфер сказал, что должна пройти модернизация закона об образовании, чтобы он соответствовал задачам, которые поставлены в Послании Президента России. Он отметил, что нужно решить проблему выполнения обязательств перед государством по трудоустройству обучающихся за счет бюджета, особенно это касается специальностей для стратегически важных отраслей. Самарский университет сотрудничает с РКЦ «Прогресс», но ученые вуза отмечают, что

кооперация должна развиваться, иначе есть риск потери нарабатываемых десятилетиями связей вуза и предприятия. Эту задачу нужно решать вместе с Роскосмосом. «Мы готовы содействовать встречам с руководством Роскосмоса, но для этого нужно подготовить аргументы, чтобы получить результат в ходе переговоров, – вступил в дискуссию В.А. Шаманов. – Тем более что мы говорим о решении задач национального масштаба». Он также заверил, что как депутат готов инициировать совещания на самом высоком уровне для обсуждения предложений, сформулированных

вузовским сообществом совместно с правительством Самарской области.

Еще одну проблему обозначил ректор Самарского университета **В.Д. Богатырев**. В конце 2019 года состоялась защита Стратегии развития университета на Совете по повышению конкурентоспособности ведущих университетов Российской Федерации под председательством заместителя Председателя Правительства Российской Федерации **Т.А. Голиковой**. Вуз позиционирован как один из ведущих аэрокосмических центров науки и технологий России. Но есть тенденция к снижению количества



Геннадий Китаев



Даниил Лучко

бюджетных мест по специальностям «Ракетно-космическая техника», «Технологии и материалы» и др. Причем эта картина характерна для всех вузов России, работающих в аэрокосмической отрасли. «В Послании Президента России В.В. Путина есть пункт об увеличении бюджетных мест опорным вузам. Это может быть аргументом, чтобы в следующем году получить необходимое количество бюджетных мест», – сказал В.Д. Богатырев.

Тема по взаимодействию с предприятиями ОПК не новая и для Самарского государственного медицинского университета. Ректор СамГМУ профессор РАН **А.В. Колсанов** уверен, что необходимо инициировать процесс по восстановлению военных кафедр в медицинских вузах. Кроме того, он отметил, что

уже несколько лет СамГМУ ведет системную работу с предприятиями ГК «Ростех», а в январе заключено соглашение с Объединенной ракетно-космической корпорацией.

Также о своих разработках, которые могут быть применены в оборонной сфере, рассказали представители Самарского государственного технического университета и Тольяттинского государственного университета.

Участвующий в работе Совета ректоров министр экономического развития и инвестиций Самарской области **Д.Ю. Богданов** проинформировал участников совещания, что правительство Самарской области ежегодно выделяет 200 млн руб. на поддержку инновационных проектов. «Но и предприятиям необходимо участвовать в формате софинансирования в тех

проектах, которые реализуются в их интересах», – сказал министр. О том, что правительство региона рассматривает дополнительные меры поддержки вузов в сфере разработок по развитию цифровизации производств, проинформировал участников совещания и заместитель министра промышленности и торговли Самарской области **О.В. Волков**.

После совещания В.А. Шаманов посетил технопарк СамГМУ, где его познакомили с уникальными разработками – системой хирургической навигации AUTOPLAN, тренажером для реабилитации после инсульта ReviVR, разработками лаборатории на чипе, образовательными продуктами с применением технологий виртуальной реальности и другими.

**В.Е. Резников**



**В.А. Шаманов, председатель Комитета по обороне Государственной Думы РФ, Герой Российской Федерации, д.т.н., генерал-полковник:**

– Нарастивание потенциала аэрокосмической отрасли – один из главных приоритетов. Около 20 предприятий, работающих в регионе, входят в состав государственной корпорации «Ростехнологии». Это и ресурсы, и кадры, и технологии. Для ускоренной модернизации производственных мощностей необходимо значительно усилить кооперацию реального сектора с вузами региона. Хороший пример этого взаимодействия я увидел в Самарском государственном медицинском университете. Этот опыт, несомненно, нужно тиражировать, а также полезным будет и проведение на базе таких вузовских промышленных площадок совещаний экспертов федерального уровня.



**Г.П. Котельников, председатель Самарской Губернской Думы, председатель Совета ректоров вузов Самарской области, президент СамГМУ, академик РАН:**

– По итогам заседания мы сформировали пакет предложений от вузов Самарской области, которые будут использованы депутатами Государственной Думы при разработке законов, поддерживающих развитие региональных инновационных экосистем и активизацию внедрения инновационных разработок вузов в реальный сектор экономики.



**А.В. Колсанов, ректор СамГМУ, профессор РАН:**

– В СамГМУ создан значительный задел как в фундаментальной, так и в прикладной сферах. Но есть сложности в связи с закрытостью предприятий ОПК, поэтому необходима разработка и законодательная поддержка программ по диверсификации оборонных предприятий. Разработки университета могут быть востребованы в этой сфере, ведь многие из них уже успешно применяются в различных отраслях промышленности – это и системы промышленной безопасности, обучение персонала предприятий и др. Мы показали Владимиру Анатольевичу потенциал, который создан в вузовском научно-производственном технопарке. Мы готовы к масштабированию своих проектов и трансферу технологий, созданию совместных инновационных серийных продуктов с предприятиями ОПК.

## ПОЗДРАВЛЯЕМ!



7 февраля на торжественном мероприятии в Самарском академическом театре оперы и балета, посвященном Дню российской науки, губернатор Самарской области **Д.И. Азаров** за выдающиеся результаты в решении медико-биологических проблем вручил **Александрю Владимировичу Колсанову**, ректору СамГМУ Премию губернатора Самарской области за выдающиеся результаты в решении технических, естественно-математических, медико-биологических, социально-экономических, гуманитарных и авиационно-космических проблем.



Всего лауреатами таких премий стали 8 выдающихся ученых Самарской области. Это представители металлургической, химической, сельскохозяйственной, медицинской, исторической, технической отраслей науки.

Также накануне за достижения, значимые для социально-экономического и социокультурного развития Самарской области, Губернские премии в области науки и техники за 2019 год были вручены губернатором 20 ученым, сделавшим открытия в области технических, экономических, естественных, медицинских, сельско-

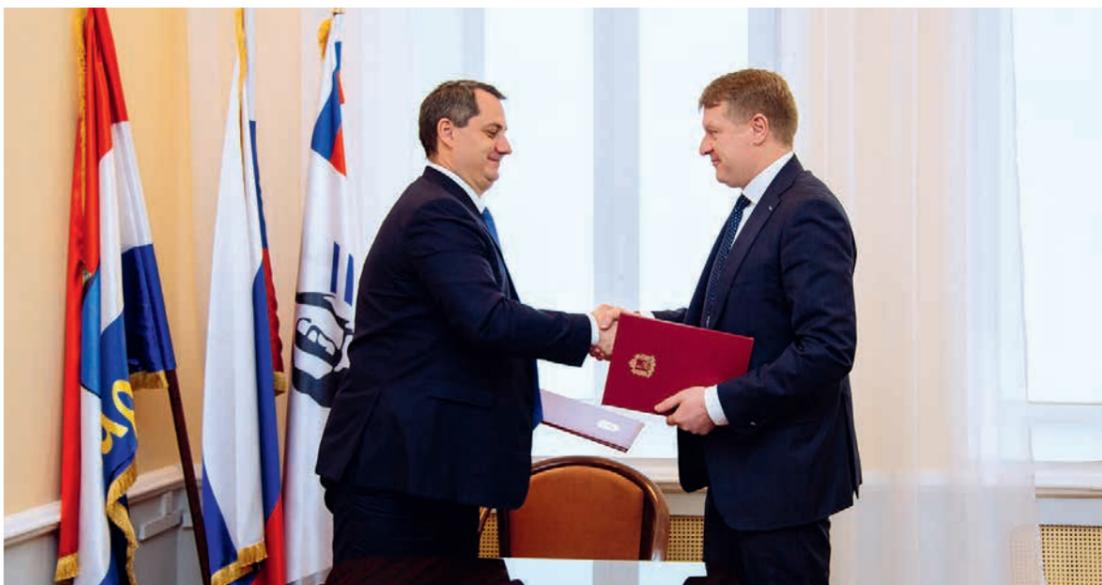


хозяйственных и гуманитарных наук, а также в области права, управления и образования. Среди них **Юрий Леонидович Кецко** – доцент кафедры анестезиологии, реаниматологии и скорой медицинской помощи ИПО и **Владимир Петрович Потапов** – декан стоматологического факультета.

Д.И. Азаров поблагодарил ведущих ученых за упорный каждодневный труд, за энергию, энтузиазм, стремление к глубине и новизне творческой мысли, творческий поиск.

# Сотрудничество с ракетно-космической отраслью

В январе состоялось подписание соглашения о сотрудничестве Самарского государственного медицинского университета с АО «Объединенная ракетно-космическая корпорация» (ОРКК).



Предметом соглашения стало совместное развитие производства высокотехнологичной продукции медицинского назначения – техники, оборудования и изделий. СамГМУ со своей стороны будет содействовать АО «ОРКК» в разработке и производстве высокотехнологичной медицинской техники, программ обучения и повышения квалификации специалистов в различных областях медицины, обучению и стажировке в

России и за рубежом. АО «ОРКК» будет содействовать в реализации Самарским государственным медицинским университетом своей деятельности по исследованию и разработкам перспективного медицинского оборудования. Также соглашением предусматриваются совместные разработки в части создания перспективного аппарата локальной деструкции злокачественных опухолей в сочетании с системой хирургической навигации.

В подписании приняли участие ректор Самарского государственного медицинского университета **А.В. Колсанов**, директор ИИР СамГМУ **С.С. Чаплыгин**, генеральный директор ОРКК **А.В. Жергеля**, исполнительный директор ОРКК **Н.Н. Бурдейный**, советник генерального директора ОРКК **Е.А. Красильников**, а также заместитель министра промышленности и торговли Самарской области **О.В. Волков**.



**А.В. Жергеля, генеральный директор ОРКК:**

– Самое важное, что губерния придает большое значение инновационным движениям, которые проходят в том числе под эгидой Самарского государственного медицинского университета. Потенциал ракетно-космической промышленности безграничен. И задача ОРКК как центра по диверсификации найти и загрузить эти высвобождающиеся технологические возможности ракетно-космической промышленности, чтобы выпускать также высокотехнологичную продукцию в медицинских целях.



**О.В. Волков, заместитель министра промышленности и торговли Самарской области:**

– Ракетно-космическая отрасль – ведущая отрасль промышленности в регионе. Мы прекрасно понимаем, какие перспективы открываются в рамках ее развития. То, что к этой работе подключился СамГМУ, очень знаменательный факт, потому что количество компетенций, которые имеет университет, поможет значительно развить работы в сотрудничестве с ОРКК. Уже есть конкретная тема, которая заинтересовала ОРКК, – система хирургической навигации AUTOPLAN, и я думаю, что это только начало большого сотрудничества.



**А.В. Колсанов, ректор СамГМУ, профессор РАН:**

– Сейчас речь идет о создании совместного инновационного медицинского продукта, который не имеет аналогов в мире, где часть проекта AUTOPLAN будет интегрирована с другим изделием. Кроме того, ОРКК заинтересовали разработки университета в сфере виртуальной реальности. Недавно СамГМУ был объявлен победителем конкурса лидирующих исследовательских центров по лоту «Виртуальная и дополненная реальность». ОРКК является индустриальным партнером в этом проекте, и мы наметили взаимодействие и по технологиям виртуальной реальности. Также ученые Самарского государственного медицинского университета продолжают участвовать в космической программе совместно с Роскосмосом.

Через год мы планируем создать совместное серийное медицинское изделие – АДД, а также изделие, связанное с виртуальной реальностью. Задача вуза – быть востребованным не только в сфере подготовки высококлассных специалистов для реального сектора здравоохранения, но и создавать инновационные научные изделия, которые будут нужны реальному сектору экономики.

## СПРАВКА

Одной из уникальных разработок АО «ОРКК» является **аппарат локальной деструкции (АЛД) злокачественных новообразований**.

Метод локальной деструкции онкологических образований незаменим в тех случаях, когда рак неоперабелен. По некоторым видам онкологии доля таких пациентов может достигать 70%. Особенно эффективен метод абляции при воздействии на ранние формы первичного рака или вторичные злокачественные образования, когда размер опухоли не превышает 5 см.

Конкурентное преимущество отечественной разработки состоит в интеграции АЛД с **автоматической системой хирургической навигации AUTOPLAN**, разработанной при участии специалистов СамГМУ. Эта система позволяет создавать трехмерные модели анатомии пациента, в том числе за счет совмещения различных результатов компьютерной и магнитно-резонансной томографии, что обеспечивает точность локализации воздействия и оптимальность выбора конфигурации электродов. Объединение возможностей АЛД и навигационной системы позволит обходиться без ввода электродов в опухоль, минимизировать повреждение живых тканей, а значит – повысить выживаемость пациентов.

## Первая практика – важная роль

Учебная практика «Общий уход за больными взрослыми и детьми терапевтического и хирургического профиля» занимает особое место в обучении студентов 1 курса педиатрического факультета. Обучающиеся впервые приходят на клинические базы кафедры сестринского дела, знакомятся с особенностями ухода за пациентами, общаются с ними, их родственниками и медицинским персоналом. Практические занятия предусматривают освоение различных навыков по уходу за больными на муляжах и применение их на практике при работе в лечебных отделениях медицинской организации. Такая система обучения студентов повышает их заинтересованность в изучении учебной практики, способствует развитию основ клинического мышления.

Для преподавателей кафедры сестринского дела важной задачей является не только донести до будущих специалистов понимание значимости грамотного ухода за больными, но и привить любовь к профессии, закрепить желание работать по выбранной специальности, утвердить в правильности сделанного выбора. При этом для студента-медика важно получить положительное впечатление от первого контакта с пациентом. Поэтому главным для себя считаем не только развитие у студента уверенности при выполнении манипуляций, но и развитие осознанного сопереживания эмоциональному состоянию другого человека. Это значит, что обучающийся должен быть способен распознать чувства и эмоции больного человека, уметь утешить

и помочь ему выйти из сложных эмоциональных состояний.

В этом году для нас большой наградой явилось стихотворение, написанное студенткой 147 группы **Анастасией Карповой** после прохождения учебной практики в неврологическом отделении ГБУЗ СО «Самарская городская клиническая больница №1 им. Н.И. Пирогова»:

*Мирное время, белый халат,  
Много больных по палатам лежат.  
Нервных, уставших, с тяжелой судьбой,  
Только глаза с живущей душой.  
Первая практика, важная роль.  
Жизнь или смерть мы возьмем под контроль?*

*Помощь окажем, лишь бы успеть,  
Навык освоен, теперь не робеть!*

**Преподаватели кафедры сестринского дела**



# Здесь тыл был фронтом...

Самарцы и гости нашего города, торопясь по своим делам, зачастую не обращают внимания на многочисленные памятные таблички, установленные на зданиях в исторической («старой») части Самары. Повседневные заботы практически не оставляют нам времени ненадолго остановиться и стать хоть на мгновение сопричастным тем давним (по человеческим меркам) событиям, когда решалась судьба не только нашей страны, но и всего мира...

Практически в центре Самары возвышается признанное памятником архитектуры здание по адресу: улица Чапаевская, дом 89, в котором в настоящее время размещены административные и учебные подразделения нашего университета. Прикрепленная к стене скромная мемориальная доска гласит: «В этом здании в годы Великой Отечественной войны размещался эвакогоспиталь №5334». Вот и все. А за этими словами, вырубленными в сером камне, стоят многие годы и месяцы титанической работы куйбышевских медиков по восстановлению здоровья раненых и больных бойцов и командиров Красной Армии, эвакуированных в годы Великой Отечественной войны с фронта в тыл страны для лечения и восстановления здоровья.

Несмотря на то что война, как и любая другая страшная беда, пришла неожиданно, к ней целенаправленно и упорно готовились все звенья государственного аппарата и все сферы жизнедеятельности советского общества. Не стояла в стороне и отечественная медицина.

Еще в марте 1940 г. на основе опыта, полученного в ходе советско-финской войны 1939–1940 гг., нарком здравоохранения Союза ССР **Г.А. Митеревым** и начальником Санитарного управления Красной Армии бригаврачом **Е.И. Смирновым** было направлено наркомам здравоохранения союзных республик и начальникам санитарных отделов военных округов указание, которым устанавливался порядок взаимодействия гражданских и военных медицинских структур по руководству эвакогоспиталями Наркомздрава СССР и Наркомздоров союзных республик.

В соответствии с данным документом, эвакогоспитали в своей лечебной, административно-хозяйственной, кадровой работе, а также по вопросам снабжения и финансирования подчинялись непосредственно местным органам здравоохранения (наркомздравам автономных республик, краевым, областным и городским отделам здравоохранения). В оперативном отношении (использование коленного фонда, прием и выписка больных, перевод их из одного госпиталя в другой, работа врачебных комиссий) эвакогоспитали находились в подчинении у местных эвакуационных систем Наркомата обороны.

С началом Великой Отечественной войны приказом №374 от 30 июля 1941 г. по Народному комиссариату здравоохранения СССР «в

целях правильного руководства эвакогоспиталями, находящимися в ведении НКЗдрава СССР», создавался специальный отдел эвакогоспиталей при Управлении городских больниц НКЗ СССР. В областных отделах здравоохранения учреждались должности старшего инспектора по эвакогоспиталям и областного хирурга – консультанта эвакогоспиталей.

Важное значение в организации работы по эвакуации и лечению раненых имело Постановление Государственного Комитета Обороны №701 от 22 сентября 1941 г. «Об улучшении медицинского обслуживания раненых бойцов и командиров Красной Армии», а также приказ Народного Комиссара здравоохранения и начальника Главного Военно-санитарного управления Красной Армии №0382/474 от 30 сентября 1941 г. «О передаче эвакогоспиталей в полное подчинение НКЗ СССР в соответствии с Постановлением ГКО №701 от 22 сентября 1941 г.».

В этих документах более четко разграничивались права и обязанности двух ведомств по управлению эвакогоспиталями в тылу страны: Наркомата обороны, осуществлявшего формирование органов управления эвакуацией, и Народного комиссариата здравоохранения СССР, руководившего формированием эвакогоспиталей НКЗ СССР и выделявшего оперативные койки.

Согласно Постановлению, медицинское обслуживание раненых и больных бойцов и командиров в тыловых районах страны было возложено на Народный комиссариат здравоохранения СССР, а в армейских и фронтовых районах – на Главное военно-санитарное управление Красной Армии.

В подчинение Наркомздрава СССР были переданы все эвакогоспитали, сформированные в военное время и расположенные в тыловых районах (кроме постоянных госпиталей НКЗ).

На Наркомздрав СССР были возложены:

- организация лечения раненых и больных бойцов и командиров Красной Армии в эвакогоспиталях тыловых районов страны;
  - содержание личного состава этих госпиталей;
  - снабжение эвакогоспиталей всеми видами медицинского и санитарно-хозяйственного имущества.
- НКО СССР осуществлял работу по:
- снабжению эвакогоспиталей Наркомздрава СССР продовольствием, фуражом, денежным довольствием, проездными документами раненых и больных военнослужащих и обменным фондом белья по нормам и в порядке, установленном в Красной Армии;
  - организации эвакуации раненых и больных в тыловые районы;
  - распределению по эвакогоспиталям Наркомздрава СССР раненых и больных бойцов и командиров через эвакуационные пункты.

Эвакуационные пункты оставались в подчинении Главного военно-санитарного управления Красной Армии.

В годы Великой Отечественной войны здравоохранение Куйбышевской области выдержало тяжелейшие испытания.

Уже в самом начале войны решением особого заседания Куйбышевского облисполкома №403 от 20 октября 1941 г. при Куйбышевском облздравотделе был создан отдел эвакуационных госпиталей (ОЭГ).

Всего в период войны на территории области функционировали 54 тыловых госпиталя, из которых 40 были сформированы облздравотделом по заданию Наркомздрава СССР, 2 приняты от Наркомата обороны и 12 развернуты после их эвакуации из западных районов страны.

За весь период войны через эвакогоспитали, дислоцировавшиеся на территории области, прошли 181 850 раненых и 19 317 больных.

11 февраля 1942 г. бюро Куйбышевского обкома ВКП(б) и облисполком на основании постановления ГКО СССР от 3 февраля 1942 г. №1236сс постановили выделить помещения для размещения эвакогоспиталей на 15 000 коек, в том числе в г. Куйбышеве – на 12 000 коек, в г. Ульяновске – на 600 коек, в г. Сызрани – на 700 коек, в г. Мелекессе – на 300 коек, в сельских районах области – на 1400 коек.

К 14 февраля 1942 г. в Куйбышевской области развернуты 27 эвакогоспиталей системы Наркомата здравоохранения РСФСР с общей плановой вместимостью 7200 коек.

По состоянию на 6 марта 1942 г. в госпиталях находилось на лечении 9282 раненых. Во всех госпиталях, за исключением госпиталя №3236 (село Челно-Вершины) имелось электрическое освещение, были организованы пошивочные мастерские для починки белья и обмундирования.

9 февраля 1943 г. Куйбышевский горисполком принял решение использовать здание школы №74 по адресу: ул. Чапаевская, д. 89 для размещения вновь формируемого эвакогоспиталя. 16 марта 1943 г. в г. Куйбышеве развернуты 2 эвакогоспитали: на ул. Чапаевская, д. 89 (приняты 450 человек) и по адресу: ул. Кооперативная, д.196<sup>1</sup> (приняты 570 человек).

Помимо лечения, в эвакогоспиталях осуществлялись мероприятия по трудовому обучению и трудоустройству инвалидов Отечественной войны. Так, согласно отчету заместителя заведующего военным отделом Куйбышевского обкома ВКП(б) **Кнохинова** секретарю обкома **Муратову** «О работе эвакогоспиталей», на 1 сентября 1942 г. в эвакогоспиталях Куйбышевской области трудоулучалось 211 инвалидов, в том числе: обувному делу – 20 человек, часовому – 50, счетному – 113, столярному – 18. Окончило производственное обучение 377 человек (фотоделу – 10, обувному – 65, швейному – 26, часовому – 33, счетному – 184, столярному – 15, жестяночному – 15, плотничному – 10). Всего на тот период войны было охвачено обучением в условиях госпиталей 588 человек, в том числе 29 раненых, потерявших зрение.



Для обеспечения раненых и больных дополнительным питанием 21 эвакогоспиталь располагал подсобными хозяйствами с общей площадью полей 264 гектара, на которых возделывались картофель, капуста, овес, просо и прочие сельскохозяйственные культуры. Для обеспечения потребностей конского состава госпиталей имелись собственные сенокосные угодья.

Особенно тяжелая нагрузка легла на работников медицинских эвакуационных учреждений в первые месяцы Сталинградской битвы. Для эвакуации раненых активно использовались санитарно-транспортные суда (СТС), доставлявшие их по Волге в местные эвакуационные пункты (МЭП), дислоцировавшиеся в Сызрани, Куйбышеве и Ульяновске. Только за третий квартал 1942 г. в МЭП разгружено 85 СТС, доставивших 38 227 человек, из них 12 640 – тяжелораненых. За этот же период сохранено для армии 13 996 бойцов и командиров (84,4% всего контингента раненых), направлен в строй 8401 военнослужащий.

22 декабря 1944 г. за хорошую постановку работы в деле улучшения медицинского обслуживания сель-

ского населения и успешное выполнение санитарно-оздоровительных мероприятий в годы Великой Отечественной войны, самоотверженный труд по восстановлению здоровья раненых бойцов и офицеров Красной Армии, а также активную помощь, оказываемую эвакогоспиталям в обслуживании раненых военнослужащих, почетными грамотами Куйбышевского облисполкома и обкома ВКП(б) награждены 23 коллектива медико-санитарных учреждений и 21 медицинский работник, 196 работников эвакогоспиталей, 18 руководителей трестов и заводов, партийных работников, общественных работников, актеров театра.

За годы Великой Отечественной войны, благодаря самоотверженному труду персонала эвакогоспиталей, размещенных на территории Куйбышевской области, в ряды Красной Армии возвращены 70,6% раненых; в госпиталях на основе методов лечения раненых подготовлено 224 научных работы.

Надежный тыл всем, чем мог, помогал Красной Армии одолеть сильного и жестокого врага.

**И.Б. Полуэктов,**  
заведующий архивом СамГМУ

<sup>1</sup>С 1948 года – улица Молодогвардейская. В настоящее время в здании размещены административные и учебные подразделения государственного бюджетного нетипового общеобразовательного учреждения Самарской области «Академия для одаренных детей (Наяновой)» (ГБНОУ СО «Академия для одаренных детей (Наяновой)»). На здании размещена мемориальная доска следующего содержания: «В этом здании в годы Великой Отечественной войны размещался эвакогоспиталь № 3999».

# СамГМУ подал заявку на участие в международных рейтингах



В начале 2020 года СамГМУ подал заявку на участие во всемирно известных рейтингах высших учебных заведений Times Higher Education (THE) и Quacquarelli Symonds (QS). Возможность выхода нашего университета на международный уровень очевидна: нарабатанный потенциал вуза требует дальнейшего развития через повышение научно-исследовательской активности, укрепление и расширение связей в России и за рубежом, привлечение лучших российских и иностранных студентов и специалистов.

Идея существования рейтингов высших учебных заведений заключается именно в создании и развитии глобальной образовательной среды, где университеты могут демонстрировать свои достижения в различных сферах, а студенты и специалисты получают объективную информацию для принятия решения – какой вуз им подходит.

По данным рейтингового агентства THE в мире существует более 3000 университетов. В ранжирование включаются не более 1300, соответствующих мировым стандартам образования – глобальный рейтинг университетов (World University Rankings). Из 1300 вузов выбираются лучшие, составляющие первую сотню международных университетов. Критерии оценки значимости университета разнообразны, как и его деятельность. Рейтинги THE и QS выделяют три

группы критериев: публикационная активность и цитируемость в базе Scopus; международная известность и хорошая репутация; качественный состав преподавателей, доля международного сотрудничества и инновационных разработок. Этот набор показателей деятельности университета определяет его положение относительно других вузов на мировой арене. Неудивительно, что университеты считают делом чести присутствовать в глобальных рейтингах, а абитуриенты доверяют представленной информации.

Методики оценки высших учебных заведений несколько различаются среди мировых рейтинговых агентств, но опираются на три сферы: научное и образовательное сотрудничество, научные публикации, образовательный процесс и инфраструктура. Если образовательный процесс и инфраструктура у разных университетов могут быть похожими, то уникальность каждого из них складывается из первых двух составляющих. При этом сотрудничество играет ключевую роль в рейтингах THE и QS. Предполагается, что вузы активно взаимодействуют, ведут совместные научные и образовательные проекты, общими усилиями создают научное знание и инновационные продукты, тем самым повышают свой потенциал и репутацию в родной стране и за рубежом. Результатом такого взаимодействия является рост числа научных публикаций, признание

экспертов в глобальном масштабе. В совокупности эти факторы влияют на положение университета в рейтинге и дают достаточно объективную картину. Для компаний-работодателей это означает качество подготовки специалистов в том или ином университете. Для студентов – это возможность получить подготовку мирового уровня и быть востребованным специалистом.

Кроме существующих глобальных рейтингов университетов, ставших классикой, агентство Times Higher Education в 2018 году создало рейтинг влияния университета (University Impact Rankings). Этот рейтинг оценивает вклад каждого университета в процесс устойчивого мирового развития.

Концепция устойчивого развития появилась в процессе объединения трех основных точек зрения: экономической, социальной и экологической. Подразумевается принятие мер, направленных на оптимальное использование ограниченных ресурсов и использование экологических природо-, энерго- и материалосберегающих технологий, на сохранение стабильности социальных и культурных систем, на обеспечение целостности биологических и физических природных систем.

Цели в области устойчивого развития (ЦУР) (Sustainable Development Goals – SDGs) были приняты в сентябре 2015 года, когда 193 государства – члена

Организации Объединенных Наций подписали документ «Преобразование нашего мира: Повестка дня в области устойчивого развития на период до 2030 года». Новые цели и задачи носят комплексный и неделимый характер и обеспечивают сбалансированность всех трех компонентов устойчивого развития: экономического, социального и экологического.

25 сентября 2015 года 193 страны приняли следующие 17 глобальных целей:

1. **Повсеместная ликвидация нищеты во всех ее формах.**

2. **Ликвидация голода, обеспечение продовольственной безопасности и улучшение питания, содействие устойчивому развитию сельского хозяйства.**

3. **Обеспечение здорового образа жизни и содействие благополучию для всех в любом возрасте.**

4. **Обеспечение всеобъемлющего и справедливого качественного образования и поощрение возможности обучения на протяжении всей жизни для всех.**

5. **Обеспечение гендерного равенства и расширение прав и возможностей всех женщин и девочек.**

6. **Обеспечение наличия и рациональное использование водных ресурсов и санитарии для всех.**

7. **Обеспечение доступа к недорогим, устойчивым, современным источникам энергии для всех.**

8. **Содействие неуклонному, всеобъемлющему и устойчивому экономическому росту, полной и производительной занятости и достойной работе для всех.**

9. **Создание прочной инфраструктуры, содействие обеспечению всеобъемлющей и устойчивой индустриализации и внедрению инноваций.**

10. **Снижение уровня неравенства внутри стран и между ними.**

11. **Обеспечение открытости, безопасности, жизнестойкости и устойчивости городов и населенных пунктов.**

12. **Обеспечение рациональных моделей потребления и производства.**

13. **Принятие срочных мер по борьбе с изменением климата и его последствиями.**

14. **Сохранение и рациональное использование океанов, морей и морских ресурсов в интересах устойчивого развития.**

15. **Защита, восстановление экосистем суши и содействие их рациональному**

**использованию, рациональное управление лесами, борьба с опустыниванием, прекращение и обращение вспять процесса деградации земель и прекращение процесса утраты биологического разнообразия.**

16. **Содействие построению миролюбивых и открытых обществ в интересах устойчивого развития, обеспечение доступа к правосудию для всех и создание эффективных, подотчетных и основанных на широком участии учреждений на всех уровнях.**

17. **Укрепление средств достижения устойчивого развития и активизация работы механизмов глобального партнерства в интересах устойчивого развития.**

Страны самостоятельно разрабатывают собственные стратегии, планы и программы по устойчивому развитию. ЦУР играют роль ориентира, позволяя странам привести свои планы в соответствие со своими глобальными обязательствами.

Роль высших учебных заведений в этом процессе велика. Агентство THE оценивает вклад каждого университета по тем целям, которые он заявляет. В равной мере оценивается исследовательская и публикационная активность по каждой заявленной цели, общественная деятельность университета в рамках этой цели, педагогическая и воспитательная работа, направленная на формирование преемственных понятий у выпускников о значимости устойчивого развития.

На данный момент наш университет видит своими приоритетами ЦУР 3 (Обеспечение здорового образа жизни и содействие благополучию для всех в любом возрасте), ЦУР 4 (Обеспечение всеобъемлющего и справедливого качественного образования и поощрение возможности обучения на протяжении всей жизни для всех), ЦУР 8 (Содействие неуклонному, всеобъемлющему и устойчивому экономическому росту, полной и производительной занятости и достойной работе для всех), ЦУР 9 (Создание прочной инфраструктуры, содействие обеспечению всеобъемлющей и устойчивой индустриализации и внедрению инноваций), ЦУР 17 (Укрепление средств достижения устойчивого развития и активизация работы механизмов глобального партнерства в интересах устойчивого развития).

Итоги международных рейтингов будут известны в течение 2020 года. Каков бы ни был результат, для нашего университета это верный шаг вперед!

Управление международных отношений



# Международные возможности СамГМУ

12 февраля по инициативе Управления международных отношений нашего университета было организовано информационное мероприятие «Международные возможности СамГМУ».

Целью встречи, на которой присутствовали студенты, аспиранты, преподаватели университета, было освещение вопросов стратегического развития международной деятельности вуза, ознакомление с взаимодействием СамГМУ с международными организациями (IFMSA, IADS, IPISA, WHO), представление информации о текущих международных грантовых программах в направлении обменов и профессиональных стажировок.

В начале встречи начальник Управления международных отношений СамГМУ доцент **Д.О. Горбачев** обозначил основные векторы и перспективы развития международной деятельности университета на современном этапе, заведующая отделом академической мобильности и рекрутинга Управления международных отношений **Т.А. Зерброва** представила презентацию, в которой рассказала о структуре Управления международных отношений, основных направлениях его деятельности, а также представила актуальные предложения в направлении обменных программ для обучающихся, научных и педагогических работников, стажировок для медицинских кадров. В дополнение к презентации руководитель международного отдела СНО **Дарья Назаркина** и ее коллеги рассказали о возможностях студен-

ческих обменов по линии IFMSA. Самая актуальная информация об открытых обменных программах и стажировках (в том числе финансируемых из различных грантовых и государственных фондов) размещена в настоящее время на официальном сайте университета в разделе «Международная деятельность».

Кроме того, в ходе встречи обсуждался вопрос повышения уровня владения иностранными языками участниками обменных программ и стажировок. С этой целью в марте 2020 года начнет свою работу English discussion club, куда в том числе будут приглашаться носители языка. Данная форма работы позволит поддерживать навыки разговорного английского среди заинтересованных обучающихся и сотрудников университета. Предварительно встречи планируется проводить раз в две недели. По завершении основных выступлений присутствующие смогли задать интересующие их вопросы сотрудникам Управления международных отношений и представителям международного отдела СНО.

Подводя итоги встречи, начальник Управления международных отношений СамГМУ доцент **Д.О. Горбачев** еще раз акцентировал внимание гостей встречи на значимости участия в обменных программах и стажировках, так как это дает



уникальную возможность получить бесценный профессиональный опыт, пообщаться с зарубежными коллегами, улучшить свои языковые навыки.

Управление международных отношений приглашает всех заинтересованных к участию в зарубежных стажировках и обменных программах, для этого необходимо обратиться в отдел академической мобильности и рекрутинга за помощью в оформлении всех необходимых документов, а также консультационной поддержкой.

**Управление международных отношений**  
Фото: Ксения Волкова



## ВИЗИТЫ



Проект меморандума о сотрудничестве между СамГМУ и Международным казахско-турецким университетом им. Ходжи Ахмеда Ясави для подготовки квалифицированных кадров, обмена опытом, проведения совместных научных исследований и стажировок обсужден во время визита представителей этого университета в СамГМУ.

В состав иностранной делегации вошли проректор по учебно-методической работе профессор **Омирбек Умбетов**, директор департамента коммерциализации науки **Ержан Керимбеков**, декан факультета послевузовского медицинского образования профессор **Мурат Жунусов**, декан факультета медицины профессор **Икилас Молдалиев**.

Деловая программа визита включала знакомство с компетенциями Клиник СамГМУ, посещение студенческого городка, симуляционного центра, Института экспериментальной медицины и биотехнологий (ИЭМБ), технопарка и Центра прорывных исследований, ряда базовых теоретических кафедр.

Делегаты встретились с ректором СамГМУ профессором **РАН А.В. Колсановым**, главным врачом Клиник доцентом **А.Г. Сонисом**, проректором по учебной работе профессором **Е.В. Авдеевой**, начальником управления международных отношений **Д.О. Горбачевым**, деканом стоматологического факультета профессором **В.П. Потаповым** и деканом лечебного факультета доцентом **Д.Ю. Константиновым**, директором ИПО профессором **Е.А. Корымасовым** и заместителем директора ИПО доцентом **Н.Б. Мигачевой**.

В рамках развития международных отношений СамГМУ посетили заведующий отделением ортопедии университетской клиники Ассута, профессор университета Бен-Гуриона **Михаэль Дрекслер** и научный сотрудник Иерусалимского университета д.б.н. **Марина Клейман-Визельман**.

Цель визита – познакомиться с возможностями самарского вуза, оценить его компетенции и обсудить перспективы взаимовыгодного сотрудничества. Израильские коллеги посетили Клиники, технопарк и инновационные подразделения СамГМУ.

Основными темами встречи стали вопросы стажировки преподавателей и студентов из Израиля и России, приглашение иностранных специалистов для преподавания и работы в Клиниках СамГМУ.

На завершающем этапе визита профессор **М. Дрекслер** выступил в лекционной аудитории учебного блока кафедры травматологии, ортопедии и экстремальной хирургии им. академика РАН **А.Ф. Краснова** с презентационным докладом об отделении травматологии и ортопедии клиники Ассута.



По итогам визита в Самарский государственный медицинский университет ректора Международного института последипломного образования (Алматы), д.м.н., профессора **Арай Толемисовой** и советника ректора, директора ТОО «Клиника МИПО» **Гульнэры Мухамеджановой** подписан меморандум о сотрудничестве. Со стороны СамГМУ его подписал ректор университета профессор **РАН А.В. Колсанов**.

В рамках договора учебные заведения будут развивать международное сотрудничество в образовательной, научно-исследовательской, лечебно-диагностической, организационно-методической, информационной областях,



а также в культурно-просветительской сфере. Особенно представителей Международного института последипломного образования заинтересовали инновационные разработки Самарского государственного медицинского университета – анатомический стол «Пирогов» и новые технологии в реабилитации – тренажеры **ReviVR** и **ReviMotion**.

Стороны договора будут приглашать ведущих ученых и специалистов для чтения лекций, практических занятий, внедрения новых лечебно-диагностических технологий, а также организовывать академический обмен учащимися в период прохождения практики, последипломной подготовки, в рамках участия в образовательных программах.

# О перспективах науки



В День российской науки сотрудники Самарского государственного медицинского университета, представители Совета молодых ученых и Студенческого научного общества посетили дискуссию по вопросам реализации национального проекта «Наука» и развития научно-технологического потенциала Самарской области, модератором которой стал советник губернатора Самарской области **А.В. Кобенко**.

От нашего университета в дискуссии принял участие проректор по научной работе, лауреат премии Правительства РФ д.м.н. профессор **И.Л. Давыдкин**. Также в мероприятии участвовали заместитель директора федерального государственного бюджетного учреждения науки «Самарский федеральный исследовательский центр Российской академии наук», советник губернатора Самарской области академик РАН **Ф.В. Гречников**; первый проректор – проректор по научной работе Самарского государственного технического университета д.т.н. профессор **М.В. Ненашев**; первый проректор – проректор по научно-исследовательской работе Самарского государственного университета д.т.н. профессор **А.Б. Прокофьев**; начальник управления профессионального образования Минобрнауки Самарской области **А.Н. Мочалов** и руководитель

регионального центра инноваций «Стартап-Самара» **С.А. Богданов**.

В дискуссии были подняты вопросы расширения исследований по перспективным направлениям: AI, генетике, источникам энергии, цифровым технологиям; а также по основам развития исследовательской инфраструктуры, объектов класса Megascience; внедрения технологических законодательных изменений (включая право на риск и экспериментальные правовые режимы); развития высокотехнологического экспорта.

В ходе дискуссии И.Л. Давыдкин рассказал о достижениях нашего университета в научно-технической сфере. СамГМУ стал победителем конкурсного отбора на предоставление грантов на господдержку программ деятельности лидирующих исследовательских центров (ЛИЦ) в целях обеспечения реализации дорожных карт развития перспективных сквозных цифровых технологий по лоту «Технологии виртуальной и дополненной реальности». На базе университета планируется разработать инфраструктурную цифровую платформу, предназначенную для создания решений (математических моделей, цифровых технологий, исследовательских инструментов, методических рекомендаций и продуктов для пользователей) на

основе технологий захвата движения в VR/AR, средств разработки VR/AR-контента, обеспечивающих трансформацию приоритетных отраслей экономики и социальной сферы, а также ряд готовых решений для предприятий реального сектора экономики.

Игорь Леонидович также отметил, что в скором времени на базе СамГМУ планируется открытие двух новых научно-исследовательских институтов, которые будут

заниматься исследованиями по перспективным научным направлениям, а также запускается совместная с Самарским университетом лаборатория прикладной генетики и селекции.

Советник губернатора Самарской области и проректоры университетов отметили, что в последние годы в рамках реализации национального проекта «Наука»кратно увеличилось финансирование университетов для развития научной деятельности, стала развиваться грантовая политика. Действительно, качество современных исследований в достаточной степени зависит от материально-технического оснащения лабораторий и институтов. Тем важнее, что правительство нашей страны понимает это и всячески содействует развитию науки. Это в свою очередь закономерно приводит к тому, что с каждым годом разрабатываются новые методики, апробируются новые производства и изделия, публикуется все больше актуальных научных работ в рейтинговых международных журналах, а наши вузы становятся все более привлекательными для иностранцев.

Отдельно стоит отметить, что 17 января 2020 года состоялось подписание соглашения о сотрудничестве Самарского государственного медицинского университета с АО «Объединенная ракетно-космическая корпорация» (ОРКК), предметом которого стало совместное развитие производства высокотехнологичной продукции медицинского назначения – техники, оборудования и изделий. Самарский государственный медицинский университет со своей стороны будет содействовать АО «ОРКК» в разработке и производстве высокотехнологичной медицинской техники, программ обучения и повышения квалификации специалистов в различных областях медицины, обучению и стажировке в России и за рубежом. Это соглашение открывает новые горизонты для развития научного и инновационного потенциала студентов, молодых и заслуженных ученых нашего университета.

**Даниил Кокорев,**  
староста СНК кафедры  
медицинской биологии,  
генетики и экологии,  
студент 2 курса  
лечебного факультета



## Соревнование знатоков морфологии



*В Новосибирске прошла  
V международная олимпиада по морфологии,  
посвященная 70-летию заведующего кафедрой  
анатомии человека НГМУ  
Александра Николаевича Машака.*

Олимпиада собрала в стенах Новосибирского государственного медицинского университета фанатов морфологии не только со всех уголков России, но и из ближнего зарубежья.

В интеллектуальном сражении приняли участие 12 команд. В том числе среди них были игроки из Первого МГМУ им. И.М. Сеченова, Омского государственного медицинского университета, Международного казахско-турецкого университета им. Ходжи Ахмеда

Ясави, Новосибирского государственного университета, Туркменского государственного медицинского университета и других. Новосибирский государственный медицинский университет устроил для всех команд очень теплый и радушный прием.

Самарский государственный медицинский университет достойно представила команда «Гладкие мышцы», ставшая серебряным призером олимпиады, а также получившая награду за лучшую «Визитку».

# Будущее поколение

В Уфе состоялась олимпиада по оториноларингологии студентов-медиков Приволжского федерального округа.



От Самарского государственного медицинского университета покорять столицу Республики Башкортостан отправились студенты лечебного факультета 6 курса – **Михаил Блащенко** и **Диана Валева**, 5 курса – **Елизавета Трондина** и студентка 6 курса педиатрического факультета **Екатерина Котова**. Команда была подобрана не случайно: студенты хорошо проявили себя на внутривизуальной олимпиаде по оториноларингологии, прошедшей в ноябре, поэтому у них была отличная база знаний и навыков, чтобы достойно представить родной вуз. Куратором и наставником команды выступила **Л.В. Филева** – ассистент кафедры оториноларингологии им. академика И.Б. Солдатова.

В стенах Башкирского государственного медицинского университета собрались 8 команд. Помимо самарцев, гостями стали студенты из Оренбургского государственного медицинского университета.

На базе кафедр оториноларингологии с курсом ИДПО и анатомии человека были организованы следующие конкурсы:

- анатомический конкурс, где участники поочередно демонстрировали различные анатомические

структуры на мультимедийном сенсорном столе;

- конкурс клинических задач с анатомическим обоснованием проходил в анатомическом музее БашГМУ, где в распоряжении участников был широкий ассортимент демонстрационного материала для обоснования ответов на две клинические задачи;

- кожный шов, а вернее – узловой и косметический непрерывный внутрикожный швы участники накладывали, соревнуясь не только на скорость, но и на эстетичность и состоятельность;

- для конкурса инструментов необходимо было разбираться в многочисленных инструментах, применяемых в оториноларингологической практике, из которых два нужно было определить по изображению, назвать наименование по автору и указать, в каких целях инструмент используется;

- динамичный конкурс – передняя тампонада полости носа на муляже – в этом навыке команда СамГМУ показала лучший результат;

- «Узнай болезнь в лицо» и «Болезнь в черно-белом цвете» – конкурсы на скорость, внимательность и эрудированность: всего минута



для поиска верного ответа, описания снимка, постановки диагноза по картинке, интерпретации результатов исследования.

По итогам олимпиады команда СамГМУ с говорящим названием «Будущее поколение» заняла почетное II место, обогнав команду ОрГМУ и уступив лишь команде БашГМУ. Однако на этом призы не закончились. Организаторы олимпиады не обошли стороной индивидуальные достижения участников

практически каждой команды. Так, самарская команда получила приз за впечатляющую «Визитку».

Команда СамГМУ выражает благодарность организаторам олимпиады и всем помощникам за теплый прием и профессионализм в проведении события, которое надолго останется в памяти участников, а также благодарит администрацию Самарского государственного медицинского университета за предоставленную возможность за-

щитить честь вуза на олимпиаде по оториноларингологии.

Члены команды крайне признательны сотрудникам кафедры оториноларингологии им. академика И.Б. Солдатова и заведующей кафедрой к.м.н. доценту **Т.Ю. Владимировой** за качественную работу со студентами и подготовку олимпийской команды.

**Екатерина Котова, студентка 643 группы педиатрического факультета**

Большое внимание было уделено подготовке команды. Ребята не только изучили много нового дополнительного, более углубленного материала по анатомии и гистологии, но и, благодаря заведующему кафедрой анатомии человека доценту **С.Н. Чемидронову**, укрепили свои умения в практической части, работая с трупным материалом, а также, благодаря заведующей кафедрой гистологии и эмбриологии профессору **Г.Н. Суворовой**, изучили сложные гистологические препараты, подтянув свои навыки в обеих областях.

Олимпиадная программа была очень насыщенной. Участники проявили свою смекалку и способность мыслить неординарно в таких заданиях, как «Анатомический крокодил», «Где логика?», «Этимологический конкурс», «Конкурс анаграмм», «Конкурс эпонимов» и многих других.

Также студенты показали знания гистологических и анатомических препаратов на этапах «Морфолог» и «Практик», где им предстояло работать с микрофотографиями,

микропрепаратами и анатомическими препаратами.

Честь нашей alma mater под руководством заместителя декана лечебного факультета, заведующего кафедрой анатомии человека доцента **С.Н. Чемидронова** отстаивали: **Вячеслав Кудашкин** (246 гр. педиатрического факультета), **Анастасия Новикова** (213 гр. лечебного факультета), **Даниил Кокорев** (205 гр. лечебного факультета), **Глеб Кузнецов** (204 гр. лечебного факультета), **Сергей Свиридов** (241 гр. педиатрического факультета) и **Вадим Корнилов** (517 гр. лечебного факультета).

Параллельно с олимпиадой на базе НГМУ прошла IV Международная морфологическая конференция студентов и молодых ученых, посвященная 80-летию со дня рождения почетного профессора университета **Валерия Дорощеевича Новикова**, победителем которой стал капитан нашей команды **Вадим Корнилов**.

**Анастасия Новикова, студентка 2 курса лечебного факультета**



# «Строго по рецепту!»



Современная медицина требует от врача знаний широчайшего ассортимента лекарственных средств и умений отпускать их по рецепту. В этом нелегком труде помогают навыки, полученные на занятиях по фармакологии. Студенты всех факультетов изучают данный предмет на третьем курсе медицинского вуза. Одним из важных разделов фармакологии является общая рецептура. Рецепт – это документ, правильное оформление которого может нанести вред здоровью пациента, а иногда и его жизни, кроме того,

привести к финансовым и юридическим проблемам.

Для закрепления полученных знаний и проведения первенства среди учащихся третьего курса лечебного, медико-профилактического, педиатрического, стоматологического и фармацевтического факультетов СамГМУ была организована I научно-практическая олимпиада по общей рецептуре «Строго по рецепту!», посвященная 100-летию нашего университета и кафедры фармакологии СамГМУ. Непосредственное участие в формировании заданий и проведении

олимпиады принимали сотрудники кафедры фармакологии им. з.д.н. РФ, профессора А.А. Лебедева: доценты **И.И. Мунина, О.В. Самокрутова, ассистенты Н.О. Масленникова, А.А. Базитова, О.В. Шарова.**

Олимпиада проходила в два тура. 30 ноября 2019 года состоялся отборочный этап в формате тестирования. Были включены разноуровневые тесты закрытого и открытого типов: выбор единственного правильного ответа, установление соответствия, заполнение пропусков и др. Особого внимания заслуживали задания на поиск и ис-

правление ошибок в предлагаемом рецепте. По итогам было отобрано 12 человек для второго тура, включавшего рецептурные задания повышенной сложности. Расчет дозы и скорости введения лекарственных средств с учетом веса и возраста пациента, сложные лекарственные формы – вот то, с чем столкнулись финалисты конкурса.

Победителями олимпиады стали: I место – **Бадиев Ильнар** (319 группа лечебного факультета);

II место – **Кузнецова Анастасия** (362 группа стоматологического факультета);

III место – **Мансуров Данис** (303 группа лечебного факультета).

Призерами олимпиады стали 8 студентов лечебного, стоматологического и фармацевтического факультетов.

Торжественное награждение прошло на совместном заседании студенческих научных кружков кафедр фармацевтического факультета: фармакогнозии с ботаникой и основами фитотерапии, управления и экономики фармации, фармакологии им. з.д.н. РФ, профессора А.А. Лебедева, химии фармацевтического факультета, фармацевтической технологии – под председательством заслуженного работника высшей школы РФ, почетного выпускника СамГМУ, почетного профессора СамГМУ д.фарм.н. **В.А. Куркина.** Дипломы и памятные подарки вручала заведующая кафедрой фармакологии им. з.д.н. РФ, профессора А.А. Лебедева, научный куратор Совета молодых ученых СамГМУ д.м.н. доцент **Е.Н. Зайцева.**

Олимпиада по общей рецептуре позволила студентам раскрыть свои способности в быстром и грамотном написании рецептов. Это очень важно, так как умение безошибочно пользоваться рецептурными сокращениями и выписывать препарат в любой лекарственной форме дает большие преимущества при прохождении клинических дисциплин и в реальной медицинской практике.

**Н.О. Масленникова,**  
ассистент кафедры  
фармакологии им. з.д.н. РФ,  
профессора А.А. Лебедева

## Эпидемия антибиотикорезистентности – миф или реальность?

Антибиотикорезистентность – тема, волнующая сегодня все человечество. О том, что в нашем распоряжении с каждым годом оказывается все меньше возможностей вести неравный бой с окружающими и населяющими нас микробами, прекрасно знают не только ученые, медицинские и фармацевтические работники, политики, но даже простые люди. Именно этой теме было посвящено совместное заседание студенческих научных кружков кафедр фармакологии им. з.д.н. РФ, профессора А.А. Лебедева и общей и клинической микробиологии, аллергологии и иммунологии.

Председательствовали на заседании студенческого научного кружка заведующий кафедрой общей и клинической микробиологии, аллергологии и иммунологии заслуженный деятель науки РФ, профессор **А.В. Жестков** и заведующая кафедрой фармакологии им. з.д.н. РФ, профессора А.А. Лебедева д.м.н. доцент **Е.Н. Зайцева.**

Первым с докладом выступил **Тимур Хакимий**, студент 3 курса факультета по подготовке иностранных студентов. В своем выступлении он рассказал о бронхолегочных заболеваниях, после чего поделился впечатлениями о поездке с научным докладом на Филиппины, где 5–8 ноября про-



ходил The 11th World Congress of the World Society for Pediatric Infectious Diseases (WSPID 2019). Докладчик также рассказал, как выиграл Travel grant на эту поездку, после чего с большим удовольствием ответил на все вопросы участников кружка, а вопросов возникло немало, и целая группа студентов даже после окончания заседания кружка никак не могла отпустить выступающего!

Следующие два научных доклада были посвящены механизмам антибиотикорезистентности и путям их преодоления. Эта проблема,

находящаяся на стыке двух дисциплин – микробиологии и фармакологии, – была детально обсуждена с точки зрения каждого из научных направлений. Сначала выступили студентки 353 группы педиатрического факультета **Динара Оруджова** и **Ульяна Русьева**, которые в своем докладе осветили не только фармакологические аспекты антибиотикорезистентности, но и представили результаты собственного исследования, которое показало, что студенты нашего университета часто пренебрегают правилами при-

ема антибактериальных препаратов, риска развития антибиотикорезистентности. Следом прозвучал доклад студенток 304 группы лечебного факультета **Айдан Новрузбековой** и **Марины Клишиной.** В дополнение к докладу был показан видеоролик, в котором подробно и наглядно были продемонстрированы все «хитрости» микроорганизмов, с помощью которых они не только сами противостоят действию антибактериальных препаратов, но еще и делают эту способность друг с другом.

В заключение прозвучал доклад студентки 319 группы лечебного факультета **Алины Зимнуровой** на тему «Особенности терапии при инфекциях, вызванных грамположительными и грамотрицательными бактериями». Участники кружка закрепили свои знания о том, чем отличаются грамотрицательные бактерии от грамположительных, и узнали, как лечить те или иные инфекции.

В работе студенческого научного кружка приняли участие профессор кафедры фармакологии им. з.д.н. РФ, профессора А.А. Лебедева профессор **А.В. Дубищев** и доценты кафедры общей и клинической микробиологии, аллергологии и иммунологии **А.В. Лямин** и **Н.И. Танаева.** Преподаватели активно задавали вопросы докладчикам и участвовали в дискуссии.

Подвели итоги заседания председатели студенческого научного кружка профессор А.В. Жестков и д.м.н. Е.Н. Зайцева, поблагодарив докладчиков за их выступления, подчеркнув актуальность обсуждаемой темы и пожелав молодым ученым новых научных достижений.

**Василя Курмаева,**  
староста СНК кафедры  
фармакологии им. з.д.н. РФ,  
профессора А.А. Лебедева,  
студентка 5 курса  
лечебного факультета

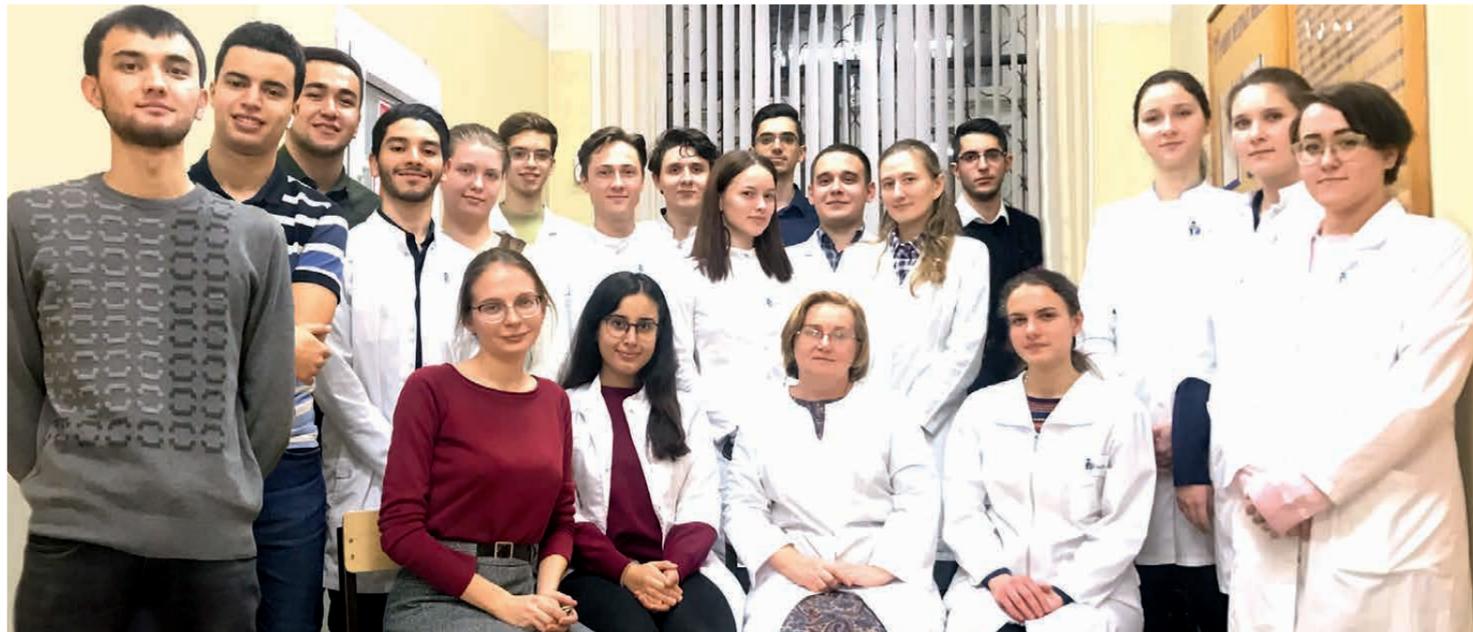
# Родина – как много в этом слове!

В рамках проекта «История и настоящее моей Родины» прошло очередное заседание круглого стола «Моя малая родина» кафедры фармакологии им. з.д.н. РФ, профессора А.А. Лебедева. Цель проекта – расширение кругозора студентов, знакомство с историей, культурой, современными достижениями, уровнем оказания медицинской помощи в различных регионах России и странах ближнего и дальнего зарубежья.

В работе круглого стола приняли участие студенты факультета по подготовке иностранных студентов и лечебного факультета, а также преподаватели кафедры: заведующая кафедрой д.м.н. **Е.Н. Зайцева**, доценты **Т.Ю. Савирова**, **О.В. Самокрутова**, ассистент **А.А. Базитова**. Под руководством кураторов доцентов Т.Ю. Савировой и О.В. Самокрутовой ребята подготовили интересные, запоминающиеся сообщения.

Так, студентка 306 группы **Анастасия Грузимцева** рассказала про один из городов сурового северного Ханты-Мансийского автономного округа – Нижневартовск. Из ее доклада мы узнали, откуда произошло название города, какие фестивали проходят коротким северным летом, про необычную выставку около городского аэропорта и про Нижневартовскую окружную клиническую детскую больницу.

Наиболее активное участие в подготовке докладов о своей родине традиционно принимают иностранные студенты. В рамках круглого стола выступили 5 студентов-стоматологов группы И-33. Трое из них – **Кханфар Гхита**, **Ларгу Фарук**



и **Мустафа Хайжуб** – рассказали про визитную карточку Марокко – город Касабланка. Это самый густонаселенный город королевства. Также мы узнали про традиции и обычаи жителей Марокко. А двое студентов из Израиля – **Мишель Барахов** и **Натаниель Мушихов** – рассказали про свой родной город Иерусалим: о том, как живут рядом люди разных конфессий, о древних сооружениях города, – о загадочном Мертвом море и целебных свойствах его воды.

Затем выступили студентки 312 группы. **Надежда Ратнеке** поведала нам об истории Пензы, ее культурных традициях. Из доклада участники круглого стола узнали

об истории памятника первому поселенцу, дереве светофоров и Пензенском зоопарке, а также познакомились с Музеем сценического искусства В.Э. Мейерхольда, достопримечательностями пешеходной ул. Московской. В выступлении также была представлена актуальная информация о федеральном центре сердечно-сосудистой хирургии в Пензе. Следом **Елизавета Кокухина** рассказала о промышленном городе Балаково Саратовской области. Город славится не только своим горнолыжным курортом и термами, но и Волжским литейным заводом и Саратовской ГЭС.

Студентка 321 группы **Наталья Кипчатова** рассказала про столи-

цу Мордовской республики город Саранск. Из ее рассказа мы узнали о промышленности Мордовии, старом кремле, центральной площади Саранска и о стадионе «Мордовия Арена», построенном к Чемпионату мира по футболу 2018 года.

Завершил круглый стол доклад студентки 312 группы **Анны Рамазиной** о Самарском доме дружбы народов. Из ее доклада участники круглого стола узнали о том, как самарцы встречают гостей из других уголков России, о строящемся Парке дружбы народов и об этнофестивале, который проходил в Самаре этим летом.

Заседание круглого стола «Моя малая родина» прошло успешно и

завершилось традиционным фотографированием. Студенты признались, что они узнали много нового как о городах, расположенных совсем рядом, так и о дальних странах, а также что такие заседания мотивируют к изучению основных предметов медицинского вуза, в том числе одного из самых сложных предметов – фармакологии.

Благодарим докладчиков за подготовленные материалы, а всех присутствовавших – за дружескую атмосферу!

**А.А. Базитова,**  
ассистент кафедры  
фармакологии  
им. з.д.н. РФ,  
профессора А.А. Лебедева

## «Чужих детей не бывает»: в детский дом с подарками

3 февраля проект «Чужих детей не бывает» провел ежегодную акцию совместно с центром помощи детям КУ СО «ЦП ДОПР «Иволга».

В акции приняли участие студенты нашего университета **Татьяна Михайлова**, **Диана Назарова**, **Арби Боков** и **Ариана Синянян**.

Мальчики и девочки с нетерпением ждали своего подарка, рассказали, почему выбрали именно его, поделились своими впечатлениями и забавными историями из жизни. Мы не обделили никого подарком и порадовали всех воспитанников детского дома. Ведь нам удалось собрать 90 подарков! За что мы хотим выразить огромную благодарность всем небезразличным студентам нашего вуза! Это наша общая заслуга.

Все детки ждали чуда в предвкушении настоящего волшебства. Это все создавало невероятную атмосферу, которая дарила всем искренние улыбки! Было радостно от того, что такое доброе дело смогло объединить преподавателей, студентов всех курсов и факультетов. Все сплотились и сделали одно общее большое доброе дело!

Пообщавшись с детьми и взглянув в их ясные искренние глаза, полные радости, понимаешь, что все это было не зря, что вместе с вами мы смогли наполнить один день их жизни чудом, которое,

надеемся, они будут еще долго вспоминать с теплотой в душе. Мы очень много обнимались с детьми и заметили, что от каждого ребенка исходила особая добрая энергетика. Теплых объятий им явно не хватает, поэтому они радовались еще сильнее!

Спасибо всем, кто проникся идеей нашего проекта и безвозмездно дарил частичку своего сердца. Хочется верить, что этот опыт сделал нас немного лучше, мотивировал на совершение новых добрых поступков. Мы очень надеемся, что ряды тех, кто будет небезразличен

к этим детишкам, будут с каждым годом только расти, ведь у этих детей есть только мы с вами!

Отдельная благодарность за поддержку в организации акции кафедре анатомии человека СамГМУ во главе с заведующим кафедрой доцентом **С.Н. Чемидроновым**, заведующему учебной частью и старшему преподавателю кафедры **Д.С. Жейкову**.

**Ариана Синянян,**  
руководитель проекта  
«Чужих детей не бывает»,  
студентка 4 курса  
лечебного факультета





## Мужчины! Благородные, честные и добрые наши защитники!

*В светлый праздник мы хотим пожелать вам мира в душе и во всем мире. Чтобы вас никогда не касались потери, чтобы вам не пришлось никогда в жизни совершать тех отчаянных и самоотверженных подвигов, которые совершали ваши деды и прадеды!*

*Пусть объектом вашей борьбы будет успех: в творчестве и на работе, в делах и личной жизни! Пусть вас всегда сопровождает это удивительно теплое ощущение, что дома вас ждут и любят! Пусть детский смех и улыбка на губах любимой женщины станут вашими главными победами! Мы вас любим!*

*С праздником, с Днем защитника Отечества!*

Профком студентов СамГМУ

## Отдых на «отлично»!

Каникулы! Учебные корпуса опустели, в общежитиях наступила тишина, а в Центре питания «Медик» свободны все столы и непривычно пусто.

В период зимних каникул многие из студентов рвутся уехать из города, кто-то домой к родителям, кому-то удастся сменить морозный февраль на тепло морского побережья, ну а кто-то просто выезжает на природу в зимний поход.

Своих зимних каникул с большим нетерпением ждали и студенты – активисты нашего вуза. Благодаря поддержке администрации СамГМУ отличившимся студентам регулярно предоставляется возможность провести незабываемые каникулы на турбазе, горнолыжном комплексе или даже на берегу Черного моря. Здесь все – отличники, спортсмены-призеры, активисты творческих и общественных направлений, активисты профкома студентов СамГМУ и СНО, студенческих советов общежитий и факультетов.

Отбор активистов на отдых проходил максимально прозрачно, каждый желающий мог подать заявку на странице официального сообщества профкома студентов в социальной сети «ВКонтакте» и предложить свою кандидатуру к

рассмотрению комиссией, состоящей из деканов, администрации университета, профкома студентов СамГМУ и СНО. Учитывались, конечно же, в первую очередь учебный средний балл и личные достижения.

40 счастливчиков от СамГМУ в этом году принимал один из лучших горнолыжных курортов России «Абзаково», располагающийся в Белорецком районе Республики Башкортостан. Это современный комплекс оздоровительно-спортивного назначения, предлагающий любителям горных лыж трассы, отвечающие мировым стандартам качества. Благо, что подавляющее большинство наших ребят уверенно стоят как на горных лыжах, так и на сноуборде! На курорте функционирует множество трасс, подходящих как для опытных спортсменов, так и для новичков. Помимо горнолыжных спусков и активного катания, ребята активно проводили время, проявляя себя и в других направлениях. Игры в пейнтбол и лазертаг помогли им сплотиться, ведь после маленькой «войны» наступил большой мир. Посещение собачьего питомника «Хаски-город» не оставило равнодушным даже самых серьезных, ну а катание на тюбингах и игры в боулинг помогли



расслабиться и отдохнуть тем, кто все-таки не рискнул встать на лыжи или сноуборд!

Активисты не только весело провели время, но и оздоровились, посещая бассейн и тренажерный зал, а также набрались бодрости и позитива на новый учебный семестр. Красота Уральских гор, свежий воздух и исключительная природа башкирских заповедников, окружающих горнолыжный комплекс, – все это сделало отдых совершенно незабываемым. У

каждого из отдохнувших останутся неизгладимые, отличные воспоминания о каникулах и студенческих годах.

Будьте активны, проявляйте свои таланты, реализуйте имеющиеся у вас возможности в учебе, науке, творчестве, спорте и в общественной деятельности!

Благодарим за предоставленную возможность прекрасного отдыха администрацию СамГМУ в лице ректора профессора РАН **А.В. Колсанова**.



## Дорогие женщины!

*От хранительницы очага в древности вы, хрупкие и нежные создания, прошли долгий путь. Вы отстаивали свое право творить, вы доказали, что ваша необыкновенная красота, женственность, обаяние и доброта – это далеко не все и не самые главные ваши достоинства.*

*Удивительная нежность может соседствовать с острым умом, а теплота и самоотверженность – с впечатляющими талантами в работе или искусстве, ведь ваша самоотдача в нашей непростой медицинской работе стоит очень многого.*

*Санитарки, медицинские сестры и женщины-врачи – благодаря вашим усилиям тысячи человеческих жизней оказываются спасенными, а тысячи болезней – побежденными. Ваша удивительная многогранность вызывает восхищение.*

*С праздником, милые дамы! С 8 Марта!*

Профком студентов СамГМУ

## FAQ по молодежным пространствам Самары

(FAQ – frequently asked questions – часто задаваемые вопросы)

Молодежные пространства активно входят в жизнь и лексикон областных активистов и зачастую используются как площадки для проведения знаковых конференций и семинаров со спикерами всероссийского и даже международного масштаба. Что же это – молодежное пространство? Концертная площадка или творческая мастерская? Зал для семинаров или арт-пространство широкого назначения? Почему этот формат стал так популярен в городе? Давайте попробуем разобраться вместе. Профком студентов СамГМУ отобрал для вас знаковые места, так называемые молодежные пространства, и делает короткий экскурс по каждому из них.



ТОЧКА КИПЕНИЯ

САМАРСКИЙ  
УНИВЕРСИТЕТ

### «ТОЧКА КИПЕНИЯ»

Московское шоссе, 34, к. 15.

Развивающее пространство, удобное для совместной работы над проектами будущего. Каждый может организовать здесь независимое и бесплатное образовательное событие или принять в нем участие. Высокая плотность событий, вовлечение лидеров и талантов дают возможность участникам быстро тестировать прорывные идеи, собирать проектные команды, находить единомышленников, учиться и учить, менять жизнь университета, города, региона, страны и мира к лучшему.

[vk.com/club18715716](https://vk.com/club18715716)



### «STRELKAHALL»

улица Вилоновская, 30.

Крупнейшее молодежное пространство области, если не по площади, то по количеству проводимых мероприятий точно. Формат встреч многообразен: от бесплатных мастер-классов по йоге до встречи с вице-губернатором. Несколько тысяч постоянных участников «Стрелки» и почти 7 тысяч читателей их блога «ВКонтакте» делают данное место поистине «магнитом» для подавляющего числа молодежных проектов и организаций. Руководство «Стрелки» с радостью рассмотрит и ваш проект или встречу и предоставит площадку для проведения мероприятия совершенно бесплатно.

[vk.com/strelkahall](https://vk.com/strelkahall)



РЕСУРСНЫЙ ЦЕНТР  
ДОБРОВОЛЬЧЕСТВА  
САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ

### Ресурсный центр добровольчества Самарской области

проспект Масленникова, 37

Именно эта организация занималась подготовкой волонтеров к Чемпионату мира по футболу-2018, а это, как о статусе, уже говорит о многом. В центре наработан огромный опыт командообразования, проектной деятельности и реализации молодежных инициатив. Для тех, кто хочет познакомиться с работой организации изнутри, Ресурсный центр запустил флешмоб с хештегом #НеслучайныеИстории, где волонтеры рассказывают о невероятных случаях, произошедших с ними в процессе работы. Основной задачей центра являются развитие и поддержка добровольческих, общественных и социально значимых инициатив.

[vk.com/volsamara](https://vk.com/volsamara)



## IX Фестиваль спорта студентов медицинских и фармацевтических вузов России «Физическая культура и спорт – вторая профессия врача»

2020 год начинается знаковым для университетского медицинского сообщества событием – масштабным фестивалем спорта среди студентов всех медицинских и фармацевтических вузов нашей огромной страны. Наша alma mater – вуз здорового образа жизни, и, конечно же, Самарский государственный медицинский университет не остался в стороне и также направил полноценную делегацию атлетов на праздник спорта во все города – участники соревнований. Болеть за наших ребят будут в Уфе – в феврале там проходит первенство по мини-футболу, в Оренбурге – город, опять же в феврале, принял у себя

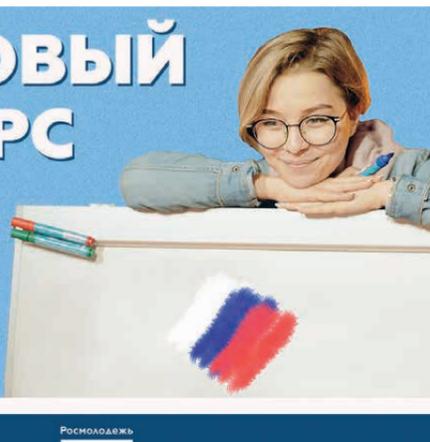
сборные по настольному теннису и плаванию. Нижний Новгород уже в марте ожидает наших баскетболистов, а Казань станет столицей волейбола.

Пресс-служба профкома студентов будет вести репортажи с места событий и сообщать о результатах соревнований в режиме прямой трансляции в официальном сообществе профкома студентов в социальной сети «ВКонтакте»: [vk.com/profcomsamsmu](https://vk.com/profcomsamsmu) и на страничке в Instagram: [@profkomsamsmu](https://www.instagram.com/profkomsamsmu)

А полный список достижений наших ребят в печатном виде можно будет увидеть уже в следующем номере газеты «Медик»!

## ГРАНТОВЫЙ КОНКУРС

на проведение мероприятий по содействию патриотическому воспитанию граждан Российской Федерации среди НКО



## Воплощая идеи

В феврале 2020 года дан старт грантовому конкурсу на проведение мероприятий по содействию патриотическому воспитанию граждан Российской Федерации среди некоммерческих организаций. Федеральное агентство по делам молодежи объявило конкурс на предоставление в 2020 году субсидий из федерального бюджета организациям, в том числе молодежным и детским общественным

объединениям, на проведение мероприятий по содействию патриотическому воспитанию граждан Российской Федерации.

Конкурс проводится в целях реализации государственной программы «Патриотическое воспитание граждан Российской Федерации на 2016–2020 годы» по направлениям подготовки и проведения военно-исторических реконструкций, поддержки

молодежных поисковых отрядов и проектов патриотической направленности, реализуемых волонтерскими и добровольческими организациями.

Есть проект, но не знаешь, где взять средства на его реализацию? Это твой шанс воплотить свои идеи в жизнь!

Подать заявку можно на официальном ресурсе «Росмолодежь»: <https://fadm.gov.ru/news/53015>

## Молодая поэтесса

Ни для кого не секрет, что в нашем вузе талантливые и интересные студенты. Свои способности они демонстрируют не только в учебе, спорте, науке, но и в художественном созидании. Одной из таких творческих личностей является студентка 3 курса стоматологического факультета Эльвира Альшина.



Свое первое стихотворение Эльвира написала в 9 лет, и сразу же оно было опубликовано в общероссийской детской газете «Антошка». Теперь в свои 20 лет она уже является автором книг «Оторваться от Земли», «Когда мерещатся звезды», «О твоей большой любви» и «За любви парусами», и первую из них она выпустила в 16 лет! В 2018 году ее вторая книга была представлена на выставке «Симбирская книга-2017». Проза – лишь одно из увлечений Эльвиры, второй ее страстью является поэзия. Стихотворения юной поэтессы вошли в состав литературно-художественных альманахов «Сембер язлары», «Аллея любви Рифмограда» и «Новогодняя ярмарка Рифмограда». В 2019 году она стала победителем зрительского голосования международного фестиваля «Всемирный День поэзии» и в этом же году была награждена сертификатом члена Ульяновского регионального литературного объединения «Венец поэзии» по итогам одноименного конкурса.

Корреспонденту пресс-службы профкома студентов СамГМУ удалось расспросить Эльвиру подробнее о ее творчестве:

**– Эльвира, расскажи немного больше про свое первое стихотворение. Что же так повлияло на маленькую девочку, что она начала писать стихи? Как ты поняла, что это твое?**

– В один прекрасный день мама принесла газету «Антошка», придя из отделения почты. Надпись на обложке: «Антошка» – газета,

которую делают дети всей России. Присоединяйся и ты!» стала судьбоносной. Прочитав ее, я задалась вопросом «А может, и мне стоит попробовать?». Пришла идея написать стихотворение. В нем говорилось о весне, школьных каникулах. Затем я отправила свое первое стихотворение в редакцию и вскоре увидела его на страницах газеты. Поняла, что это мое, лишь со временем, когда стихи стали чем-то большим, чем просто увлечение.

**– Изменилось ли твоё мировоззрение в ходе учебы в медицинском вузе? Может, это отражается на твоём творчестве? Меняется ли в целом стиль твоих творений?**

– Да, конечно, меняется. Во время учебы в медицинском начинаешь все чаще задумываться о том, насколько ценными являются жизнь и здоровье. Я не вгоняю себя в рамки определенного стиля. Пишу так, как хочется на данный момент. Думаю, в этом и заключается прелесть творчества.

**– Расскажи, какие у тебя планы на 2020 год? Или ты все же спонтанно принимаешь участие в различных конкурсах?**

– Решение отправить заявку на тот или иной конкурс действительно принимается спонтанно. Учеба занимает много времени, но я все равно стараюсь не упускать возможность поучаствовать в конкурсах, ведь в любом случае всегда интересно услышать мнение жюри. В этом году я принимаю участие в конкурсе «Первая роса».

**– Пока мы с тобой разговаривали, у меня создалось ощущение, что ты всю себя отдаешь написанию своих произведений, и это очень здорово! Расскажи, какие у тебя еще увлечения?**

– Я занимаюсь фотографией, нахожу это занятие очень интересным, так как при помощи фотографии можно запечатлеть прекрасные мгновения, а затем вспоминать их. Ведь неспроста говорят, что фотография – это память.

**– Эльвира, можешь дать пару советов нашим читателям? Может, даже расскажешь, откуда черпаешь свое вдохновение? Вдруг среди студентов СамГМУ тоже есть юные писатели.**

– Друзья, не бойтесь пробовать себя в различных жанрах. У каждого свои источники вдохновения, так что нет определенной формулы. Я бы посоветовала искать его в людях. Перебороть страх помогут истории о пути великих писателей к успеху и признанию. К примеру, Джоан Роулинг – писательница, автора серии романов о Гарри Поттере. До того как ей удалось все же найти издателя для своей книги, ей пришлось выслушать 14 отказов. Но это ее не остановило. И таких мотивирующих историй очень много.

**– Отлично, а теперь последний вопрос. Правильно ли я поняла, что твоя последняя книга «За любви парусами» вышла в конце 2019 года? Расскажи подробнее о ней.**

– Название этой книги говорит само за себя – она о любви. В ней стихи о моей семье, о моей малой родине; стихи о чувствах, которые испытывает человек, когда влюбляется, когда не решается признаться в них (порой даже самому себе) и когда, наконец, находит в себе силы произнести заветные слова.

**Мы желаем Эльвире побед во всех дальнейших конкурсах и, конечно же, вдохновения. Надеемся, что молодая поэтесса и дальше будешь радовать нас своими произведениями!**

Беседовала  
Елизавета Каргина



## «Золотые» выходные

8 февраля сборная СамГМУ по фитнес-аэробике традиционно приняла участие в чемпионате г.о. Самара. Наша сборная одержала полную победу, заняв I место как в групповой дисциплине «Гимнастическая платформа», так и собрав все медали в индивидуальной программе.

Днем ранее, 7 февраля, команда СамГМУ «Хапа» заняла первое место в чемпионате и первенстве г.о. Самара по хип-хопу. Девушки не первый раз занимают ступеньку победителя на пьедестале соревнований, и этот год, благодаря грамотной подготовке и хорошо отрепетированной хореографической программе, не стал исключением.

Спустя неделю, уже 16 февраля, команда вновь «ворвалась» на спортивную арену на соревнованиях рангом выше, в этот раз – на чемпионат Самарской области.

Разминка, показ программы, свисток, результаты... и снова I место!

По словам участниц команды, ведущую роль в этой победе сыграла, конечно же, тренер команды **Агата Сандальнова**, которая работает с коллективом уже пятый год. Теперь, как говорят девушки, следующая задача – это призовые места в своей номинации на «Студенческой весне», что, безусловно, потребует еще больше тренировок и сплоченности.

Поздравляем победителей! Спортивные и творческие коллективы благодарят администрацию нашего вуза за предоставленную возможность бесплатно заниматься с профессиональными педагогами и тренерами, следствием чего, безусловно, являются столь высокие результаты!

Елизавета Скобелева  
Анастасия Глуценко

## ПРОБА ПЕРА

Профком студентов СамГМУ возобновляет рубрику для молодых авторов прозы и поэзии в газете «Медик».

Начинаешь писать стихотворения или рассказы и хочешь поделиться ими с читателями газеты родного университета? Присылай свои произведения в аккаунт официального сообщества профкома студентов СамГМУ «ВКонтакте» и публикуйся вместе с другими молодыми авторами нашего вуза!

Произведения можно подписывать как реальным именем, так и псевдонимом. Ждем вас, авторы!

«Первооткрывателем» нашей рубрики стала уже известная читателю студентка 3 курса стоматологического факультета **Эльвира Альшина**, поделившаяся с нами двумя четверостишиями, написанными буквально несколько недель назад:

*В моем сердце пять капель моря,  
Три ракушки и горсть песка.  
В моем сердце нет места горю,  
Не уместится там тоска.*

*Говорят, у птиц больше воли,  
А мы просто живем и ликуем.  
В моем сердце пять капель моря,  
А ты можешь добавить шестую.*

Материалы этого раздела подготовлены пресс-службой профкома студентов СамГМУ.



Редколлегия:

О.В. БУХНЕР, и.о. начальника управления по связям с общественностью

С.Л. КУПЕРБЕРГ, гл. редактор,  
e-mail: redmedic@mail.ru

В.В. ПОДМАРЬКОВ, корреспондент,  
e-mail: podmarkov27@mail.ru

В.Е. РЕЗНИКОВ, корреспондент

И.А. ЗАХАРОВА, дизайнер

И.Н. ЧАЙНИКОВА, выпускающий редактор

ЮРИЙ ТРУСОВ, руководитель пресс-службы профкома студентов, e-mail: trusov@ro.ru

АЛИНА САРКИСЯН, руководитель пресс-службы СНО, e-mail: sarkis\_lina@mail.ru

Адрес учредителя и редакции: 443099, г. Самара, ул. Чапаевская, 89, СамГМУ

Официальный сайт СамГМУ: samsmu.ru

Тираж 990 экз.

Газета отпечатана в ООО «РПБ «Эффект», г. Самара, ул. Ерошевского, 3

Подписано в печать 25.02.2020 г. в 15.00

Распространяется бесплатно