

Ставропольскому государственному медицинскому университету - 75!

СтГМУ: пятнадцатая пятилетка

ВЫПУСКНИКИ университета возглавляют лечебно-профилактические учреждения, научно-исследовательские институты, профильные лаборатории; работают во всех уголках России, в странах ближнего и дальнего зарубежья. Сегодня на факультетах вуза проходят обучение 4500 российских и зарубежных студентов. Университет удостоен всероссийских и международных наград, среди которых «Золотая медаль Международного биографического центра», «Каннская серебряная медаль», звание «Флагман XXI века» и другие. В 2010 году СтГМУ стал победителем Всероссийского экономического проекта «Лидеры модернизации», а в 2013-м внесен во всероссийский реестр «100 лучших учреждений здравоохранения 2013 года». Последнее пятилетие - «пятнадцатая пятилетка», как говорят в СтГМУ, - стало прорывным. Рывок был совершен во многих областях деятельности, в результате чего в декабре 2012 года вуз прошел государственную аккредитацию, по результатам которой ему присвоен статус университета. Вот лишь некоторые факты.

- За последние пять лет в структуре главного медицинского вуза Ставрополя созданы новые подразделения.
- образован институт последипломного и дополнительного образования;
- присоединен в качестве филиала университета Ессентукский медицинский колледж, в котором реализуются программы подготовки среднего профессионального образования.
- Открыты также:
 - Центр практических навыков, куда входят кластеры сердечно-легочной реанимации, неотложной интенсивной терапии, акушерско-гинекологической с палатой реанимации новорожденных и другие.
 - Центр научно-инновационного развития, в составе которого функционирует ряд подразделений: лаборатория фармакогенетических исследований, лаборатория экспериментальной хирургии, лаборатория по изучению проблем общественного здоровья и статистическому анализу, научно-образовательный центр медико-биологических проблем, включающий лабораторию фармакологии, физиологии и патологии эндотелия, клеточных технологий и лабораторию нанотехнологий лекарств. Лаборатория ЦНИР проводит фундаментальные и прикладные научные исследования в рамках трех государственных заданий Министерства здравоохранения РФ, полученных университетом и финансируемых по итогам конкурса. ЦНИР выполняет также функцию центра коллективного пользования для вузов Ставрополя и Ставропольского края.

- Оздоровительно-профилактический комплекс, включающий в себя Центр студенческого здоровья, медицинский пункт и профилакторий для студентов и сотрудников.
- Клиника эндоскопической и малоинвазивной хирургии.
- Вузом построена новая научная библиотека (фонд более 379 тысяч единиц), где обеспечен доступ к электронно-библиотечным системам и электронным изданиям.
- В СтГМУ открыты новые направления подготовки бакалавриата и аспирантуры, создан новый факультет гуманитарного и медико-биологического образования.
- В течение последних лет последовательно расширяются возможности применения технических и программных средств в учебном процессе.
- Все кафедры и учебные аудитории в полной мере оснащены компьютерной техникой, имеют выход в Интернет, снабжены телеоборудованием, системами автоматического тестирования. Операционные оснащены видеоаппаратурой, позволяющей транслировать операции в учебные комнаты.
- Университет оборудован 978 компьютерами, из которых 463 имеют выход в Интернет, 185 ноутбуками, 114 плазменными панелями и 43 тест-системами.

Как результат этой многогранной деятельности — вторая позиция в рейтинге медицинских вузов Юга России, которую уверенно занимает СтГМУ.

Сегодня празднует свой 75-летний юбилей один из старейших медицинских вузов Северного Кавказа - Ставропольский государственный медицинский университет



НОВЫЙ ВЕКТОР РАЗВИТИЯ

-75- ЛЕТНИЙ юбилей — века историческая. А историю, как известно, делают люди. Они главное богатство нашего университета. В течение недели накануне юбилейных торжеств на всех факультетах происходило праздничное награждение лучших профессоров, преподавателей, сотрудников и студентов. Было вручено около 800 наград — федеральных, краевых, городских, районных, ведомственных. Мы учредили и восемь внутривузовских наград: медали «За вклад в подготовку медицинских кадров», «За вклад в научную деятельность», «За вклад в лечебную деятельность», «За вклад в международное сотрудничество», «За вклад в общественную деятельность», «За добросовестный труд», «Ветеран труда университета». Лучшим студентом СтГМУ, которому награждены 344 человека. На кафедрах изданы буклеты о тех, кто работал и работает в СтГМУ. Ученый совет утвердил положение о флаге, гербе, другой символике университета.

Боле подробно о сегодняшнем дне вуза-юбиляра нашему корреспонденту рассказала его ректор, доктор медицинских наук, профессор Валентина МУРАВЬЕВА

И малоинвазивной хирургии, стоматологической поликлиники. Показатели работы здесь соответствуют необходимым нормативам, кроме того, в эти подразделения постоянно осуществляется внедрение новых методов и технологий лечебно-диагностического процесса. Поэтому специализированная медицинская помощь, которая оказывается нашими специалистами, востребована не только в Северо-Кавказском федеральном округе, но и в других регионах Российской Федерации — жители этих регионов ежегодно составляют более 30 процентов пациентов университетских клиник. Способствует решению этой задачи значительное обновление материально-технической базы клиник, в том числе и в рамках Программы модернизации здравоохранения. В 2012 году была открыта новая клиника эндоскопической и малоинвазивной хирургии, которая является единственной специализированной хирургической клиникой федерального уровня в Ставропольском крае и республиках Северного Кавказа. Она оснащена самым современным медицинским оборудованием, которое используется при лапароскопических и эндоскопических операциях, в том числе и высокотехнологичных. Все лечебно-диагностические процедуры и оперативные вмешательства в клинике проводят высококвалифицированные специалисты — хирурги СтГМУ — доктора и кандидаты медицинских наук, профессора и доценты.

Во второй очереди клиники, открытой недавно, сложные, в том числе высокотехнологичные хирургические вмешательства на органах грудной и брюшной полости, в области гинекологии, урологии, сосудистой и эндокринной хирургии, будут проводиться в двух уникальных для нашего региона операционных рентген-комбинированных (для проведения операций под УЗИ- и рентген-контролем) и интегрированной.

В рамках Программы модернизации осуществляется обновление материально-технической базы стоматологической поликлиники университета, где проведен капитальный ремонт, закуплено 257 единиц нового оборудования. Открыты также отдельные современные стоматологические классы по обучению практическим навыкам, оснащенные современным тренажерным оборудованием и муляжами, осуществлены мероприятия по информатизации поликлиники.

За то что они принимают наших студентов на практику, выделяют помещения под учебные комнаты. Но основной перспективой развития медицинской и образовательной деятельности вуза считаем создание полноценной многопрофильной университетской клиники, в которой образовательный, научно-исследовательский процесс и лечебная работа были бы объединены. Сейчас прорабатываются наиболее оптимальные варианты для размещения клиники. Кроме того, проводится совместная с министерством здравоохранения Ставропольского края работа по анализу коенкологического центра специализированных видов медицинской помощи создана лаборатория инновационных технологий обучения врачей-хирургов навыкам лапароскопических и эндоскопических оперативных вмешательств. За три года работы в лаборатории подготовлено свыше 300 специалистов - не только для Ставропольского края, но и для других регионов Северного Кавказа. Одним из важнейших элементов обучения врачей на базе лаборатории являются ре-

спондента организуются университетом студентов на практику, выделяют помещения под учебные комнаты. Но основной перспективой развития медицинской и образовательной деятельности вуза считаем создание полноценной многопрофильной университетской клиники, в которой образовательный, научно-исследовательский процесс и лечебная работа были бы объединены. Сейчас прорабатываются наиболее оптимальные варианты для размещения клиники. Кроме того, проводится совместная с министерством здравоохранения Ставропольского края работа по анализу коенкологического центра специализированных видов медицинской помощи создана лаборатория инновационных технологий обучения врачей-хирургов навыкам лапароскопических и эндоскопических оперативных вмешательств. За три года работы в лаборатории подготовлено свыше 300 специалистов - не только для Ставропольского края, но и для других регионов Северного Кавказа. Одним из важнейших элементов обучения врачей на базе лаборатории являются ре-

Так, учебный процесс наполняется прогрессивными методами и формами обучения студентов. Это ситуационные и проблемные задачи, деловые игры и т.д. На всех кафедрах используются современные методы проверки исходного и конечного уровня знаний: тестовый контроль (в том числе в компьютерном варианте), аттестация практической подготовки. Для улучшения управления качеством учебного процесса и образования в целом внедрена балльно-рейтинговая система оценки знаний.

С целью эффективного решения серьезных задач, касающихся повышения качества образования, созданы новые структуры. Это учебно-методическое управление, усилия сотрудников которого направлены на оптимизацию образовательного процесса; Центр управления качеством образования, среди задач которого - внедрение инновационных технологий, информатизация, создание соответствующей методической базы, развитие творческой личности студентов, стимулирование у молодежи индивидуальных способностей во всех видах учебной деятельности.

В новом корпусе СтГМУ на общей площади 2460 м² размещена библиотека университета, читальные залы которой рассчитаны на 145 посадочных мест. Кроме того, в распоряжении библиотеки 21 автоматизированное рабочее место. В среднем в год услугами научной библиотеки СтГМУ пользуются 16700 читателей. В настоящее время продолжается работа по созданию электронной библиотеки — важного компонента электронной среды вуза.

Уже несколько лет университет выстраивает эффективную модель взаимодействия с практикой здравоохранения. В рамках нашего сотрудничества, совместно с министерством здравоохранения Ставропольского края, разработана Программа по обеспечению отрасли медицинскими кадрами, налажено взаимодействие в реализации программы мероприятий по информатизации поликлиники.

Ежегодно здесь проходят обучение более 5000 врачей, 400 клинических ординаторов, 450 интернов и более 300 преподавателей медицинских учреждений высшего и среднего профессионального образования.

ОБРАЩАЯСЬ к теме **научно-исследовательской деятельности** в СтГМУ, следует отметить, что в нашем университете функционируют 44 научные школы, осуществляющие инициативные исследования по широкому спектру направлений. С 2008 по 2012 год выполнялись 68 комплексных тем, 299 фрагментов комплексных тем и самостоятельных научных исследовательских работ. 138 из них были завершены. Удельный вес фундаментальных исследований составил 19,2 процента.

За эти годы ощутимо увеличилось число научных публикаций и, по данным РИНЦ, количество их цитирований, что свидетельствует о значительном росте научного рейтинга вуза. По значению индекса Хирша университета входит в число 10 ведущих медицинских и фармацевтических вузов России, по числу за рубежом публикаций — также в первой десятке. Существенно вырос уровень представитель-

туальной деятельности и в соответствии с Ф3 № 217 по открытию бюджетными научными и образовательными учреждениями хозяйственных обществ университетом были подготовлены перспективные проекты для создания малых инновационных предприятий.

Сегодня малые инновационные предприятия, созданные учеными вуза, производят разнообразную наукоемкую продукцию: гигиенические средства для лечения и профилактики заболеваний ротовой полости, ортопедические устройства для новорожденных, бальнеологические средства, тест-системы для диагностики аллергии и инфекционных заболеваний, нанотехнологические средства, улучшающие регенерацию тканей при ожогах и других повреждениях, реагенты для реализации нанотехнологий в ортопедической стоматологии.

Таким образом, оживление научной и творческой активности находит отражение в положительной динамике количества участников научно-исследовательской работы в вузе, публикационных показателей студенческой и молодежной науки, возросших показателей привлечения финансовых средств из внешних источников, в признании научной ценности НИР наших студентов и молодых сотрудников в других вузах и НИИ страны, а также на государственном уровне.

Особенностью медицинского университета является его **медицинская деятельность**. В частности, развитие клинических подразделений вуза, создание эффективной системы взаимодействия с практическим здравоохранением по вопросам подготовки кадров и оказания медицинской помощи населению региона и другие.

Университет по праву гордится собственными клиническими подразделениями — клиниками микрохирургии глаза, пограничных состояний, эндоскопической

Молодые ученые и студенты вносят свой вклад в инновационную деятельность университета. Так, они активно участвуют в программе Фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере «У.М.Н.И.К.». Победителям конкурса в рамках программы предоставлялось финансирование в размере 400000 рублей на реализацию собственного инновационного проекта. С 2009 года победителями стали 20 предпринимателей СтГМУ. Один из проектов был признан победителем финала Всероссийского конкурса «У.М.Н.И.К. на Старт».

В целях практического внедрения результатов интеллек-

туальной деятельности и в соответствии с Ф3 № 217 по открытию бюджетными научными и образовательными учреждениями хозяйственных обществ университетом были подготовлены перспективные проекты для создания малых инновационных предприятий.

Сегодня малые инновационные предприятия, созданные учеными вуза, производят разнообразную наукоемкую продукцию: гигиенические средства для лечения и профилактики заболеваний ротовой полости, ортопедические устройства для новорожденных, бальнеологические средства, тест-системы для диагностики аллергии и инфекционных заболеваний, нанотехнологические средства, улучшающие регенерацию тканей при ожогах и других повреждениях, реагенты для реализации нанотехнологий в ортопедической стоматологии.

Таким образом, оживление научной и творческой активности находит отражение в положительной динамике количества участников научно-исследовательской работы в вузе, публикационных показателей студенческой и молодежной науки, возросших показателей привлечения финансовых средств из внешних источников, в признании научной ценности НИР наших студентов и молодых сотрудников в других вузах и НИИ страны, а также на государственном уровне.

Есть несколько профессий, к которым общество предъявляет особые требования. Среди них профессия врача. Это понятно: в руках медика здоровье, а часто и жизнь пациента. Врач должен быть не только профессионалом в своем деле, но и иметь в душе сочувствие и милосердие; на нем лежит огромная ответственность, и он должен ее осознавать. Поэтому единство обучения и воспитания в Ставропольском государственном ме-



В. Батурина, А. Ягода, И. Базиков, К. Караков, В. Пасечников и другие - получили статус почетных членов зарубежных академий наук и награждены зарубежными орденами, медалями и дипломами. 23 сотрудника университета приняли участие в 180 международных научных форумах как на территории России, так и за рубежом. В зарубежных изданиях опубликовано 28 научных работ, издано 5 международных монографий.

Материалы полосы подготовила ЛАРИСА ПРАЙСМАН.