



**Ректор СибГМУ,
Вячеслав Новицкий:
Соответствовать
требованиям
времени** /3

ПРИОРИТЕТЫ



**Визит в СибГМУ
полпреда
Президента России
в СФО** /2

ОБРАЗОВАНИЕ

**Желающих
учиться в СибГМУ
становится все
больше** /4

ИННОВАЦИИ



**Развивается
партнерство со
Сколково** /5

ТРАДИЦИИ

**Газета СибГМУ -
победитель
регионального
конкурса** /6

СТУДЕНТЫ



**Молодежные
форумы и
проекты** /8



Медицинский университет

ИЗДАНИЕ СИБИРСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО МЕДИЦИНСКОГО УНИВЕРСИТЕТА

Выходит с 1932 г.

Ежемесячный выпуск

№7 (9252) | 30 августа 2012



На высшем уровне

В предверии нового учебного года к нашему медицинскому университету оказалось приковано внимание федерального руководства: впервые с интервалом в несколько дней его посетили министр здравоохранения России и полномочный представитель Президента России в СФО.

Министр Здравоохранения России Вероника Скворцова и заместитель министра Игорь Каграманян посетили СибГМУ 6 августа во время своего делового визита в Томск.

– Это первый визит министра за 15 лет, – отметил ректор СибГМУ, академик РАМН Вячеслав Новицкий. – Последний раз глава Минздравсоцразвития приезжала в наш университет в середине 90-ых годов, тогда на этом посту еще была Татьяна Дмитриева.

Вячеслав Новицкий доложил Министру основные результаты работы университета за последние 5 лет. За это время университет основательно заявил о себе на федеральном уровне. В частности, СибГМУ дважды входил в число финалистов конкурса на получение статуса Национального исследовательского университета в 2009-2010 годах, также вошел в перечень опорных вузов Министерства образования и науки России.

СибГМУ выступил инициатором, разработчиком и координатором технологической платформы «Медицина будущего», утвержденной Правительством России. Первым среди медицинских вузов страны получил поддержку правительства в 2010 году для реализации программы развития инновационной инфраструктуры.

В 2012 году университет получил крупные ассигнования на модерниза-

цию клиник в размере 265,3 миллионов рублей, из них свыше 90% направлены на приобретение современного медицинского оборудования. С прошлого года СибГМУ реализует государственное задание на оказание высокотехнологичной медпомощи по пяти профилям. При прямой поддержке Министерства здравоохранения открыт единственный за Уралом обучающий симуляционный центр. Сейчас руководство СибГМУ ведет работу над программой развития университета до 2016-го года.

Министр инициировала обсуждение проблемы подготовки кадров, молодых докторов наук, где СибГМУ достиг успеха – за последние 10 лет здесь подготовлено 64 доктора наук по теоретическим и клиническим специальностям в возрасте до 40 лет. Также ректор Вячеслав Новицкий доложил о результатах научно-технологического процесса и развития инфраструктуры СибГМУ. Детально обсуждались результаты работы многопрофильной университетской клиники, перед которой Минздрав ставит задачу реализации только специализированной, в том числе высокотехнологичной медицинской помощи.

Вероника Скворцова обещала решить организационно-финансовые проблемы, связанные с ускоренной сдачей «долгостроя» – пристройки к госпитальным клиникам СибГМУ. Как отметил

**Вероника Скворцова
обещала решить
организационно-
финансовые проблемы,
связанные со сдачей
«долгостроя» –
пристройки к
госпитальным клиникам
СибГМУ.**

ректор, по плану сдача объекта намечена на 2014 год, но уже сейчас здание почти готово и есть возможность запустить его в эксплуатацию уже в следующем году. Он добавил, что в семиэтажном корпусе на площади 5,5 тыс. кв. м разместятся клинические подразделения и лабораторные службы.

Вероника Скворцова и Вячеслав Новицкий обсудили вопросы, связанные с развитием научно-технологической деятельности университета. Ректор доложил об основных проектах, обозначив активную позицию СибГМУ в инновационном развитии биомедицины России.

Министр отметила лидерство СибГМУ среди медвузов страны по участию в Федеральных целевых программах «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2007-2012 годы» и «Научные и научно-педагогические кадры инновационной России на 2009-2013 годы». При этом 80% получателей всех грантов в университете – это ученые в возрасте не старше 35 лет.

Вячеслав Новицкий отметил, что глава Минздрава России знает томский вуз и высоко ценит его. На встрече Министр Вероника Скворцова подтвердила, что СибГМУ является ведущим медицинским вузом Сибири и Дальнего востока.

Валерия Кулешова

ПРИОРИТЕТЫ



СОБЫТИЕ

Курс – верный

В ходе визита полномочного представителя Президента Российской Федерации в Сибирском федеральном округе в Томск 15 августа СибГМУ посетил Виктор Толоконский.

На встрече с руководством и молодыми учеными университета обсуждались кадровые проблемы в системе здравоохранения, вопросы модернизации медицинских учреждений и профильных учебных заведений, уровень зарплат докторов и кандидатов наук, грантовая политика и др.

В целом полпред Президента в СФО дал очень высокую оценку деятельности СибГМУ. По его мнению, главная причина успеха – большое количество молодых ученых-практиков.

«В СибГМУ чувствуется особое отношение к молодым ученым. Им создаются условия для ведения самостоятельной научно-исследовательской работы. Когда в вузе преподают действующие ученые, это всегда видно», – уверен Виктор Толоконский.

Полпред также подчеркнул, что в вузе «созданы уникальные условия, есть собственные клиники, что позволяет эффективно организовывать процесс обучения». Но, в то же время, необходимо приложить дополнительные усилия органов власти, направленные на проведение ремонтных работ и оснащение многопрофильных клиник вуза современным медицинским оборудованием.

Ректор СибГМУ, академик РАН Вячеслав Новицкий считает: для нашего вуза визит фигуры такого политического масштаба, как полномочный

представитель Президента Российской Федерации – событие знаковое. «Традиционно люди такого уровня в Томске посещали политехнический, государственный университеты, и дальше этих вузов нога известных политических деятелей не ступала».

По инициативе ректора состоялась встреча Виктора Толоконского с молодыми учеными. «На мой взгляд, это – главная гордость нашего университета, – отметил Новицкий. – Большая концентрация молодых докторов наук, докторантов, работающих по федеральным программам и грантам – это то, чем мы выгодно отличаемся от очень многих университетов России».

«Я очень рад, что мы нашли полное взаимопонимание с Виктором Александровичем во взглядах на основополагающие направления развития высшей школы, науки и здравоохранения в России, – подчеркнул Вячеслав Викторович. – Важно, что у руководства страны есть понимание, об этом тоже говорил Виктор Толоконский, что уровень заработной платы преподавателей медуниверситетов должен быть выше».

На встрече полпред Президента России в СФО подчеркнул: медицинское образование, объективно, достаточно дорогое и должно поддерживаться государством.

«Мы обсуждали развитие университетских клиник, – продолжает Вячеслав

Викторович. – Несмотря на колоссальную занятость, Виктор Александрович посетил строящийся корпус клиник СибГМУ. Он дал поручение помочь нам сдать объект ранее запланированного в 2014 году срока.

Я очень благодарен полномочному представителю Президента Российской Федерации за визит и высокую оценку деятельности вуза, нашей стратегии, ориентированной на подготовку молодых научных кадров, которой мы придерживались на протяжении последних 15 лет».

Виктор Толоконский:
«В СибГМУ чувствуется особое отношение к молодым ученым. Им создаются условия для ведения самостоятельной научно-исследовательской работы. Когда в вузе преподают действующие ученые, это всегда видно».

«Состоялся открытый, серьезный разговор, – считает проректор по стратегическому развитию, инновационной политике и науке, профессор Наталья Рязанцева, – относительно участия медуниверситета в развитии российского сектора исследований и разработок, а также модернизации здравоохранения. Было обозначено, что основной проблемой, с которой сейчас сталкивается отрасль, является недостаточная кадровая обеспеченность.

Мы продемонстрировали, что СибГМУ, в котором есть медико-биологический факультет и молодые ученые, являющиеся носителями большого числа грантов, может взять на себя системную функцию подготовки исследователей и разработчиков новых медицинских технологий. Учитывая интеграцию университетов и академических НИИ, возникшую в Томске, мы можем создать междисциплинарные образовательные программы, направленные на формирование уникальных компетенций, в частности, подготовку технологов для фармотрасли.

Еще один важный вопрос, который обсуждался – роль федеральных

учреждений на территории региона в плане оказания специализированной медицинской помощи. Речь шла о необходимости создания научно-образовательно-клинических центров на базе многопрофильных университетских клиник, которые развернуты только в нескольких российских медвузах. Наша позиция развивать клиники СибГМУ именно в этом направлении получила поддержку.

На мой взгляд, очень важно, что Виктор Александрович, опираясь на колоссальный опыт работы Губернатором Новосибирской области, где сосредоточен мощный научно-образовательный комплекс, обозначил целесообразность придания университетам особого статуса, предусматривающего большие полномочия и финансовые свободы, так необходимые для привлечения ученых с мировым именем, развития академической мобильности, инвестиций в развитие научной и инновационной инфраструктуры и т.д.»

Молодые ученые нашего вуза говорили на встрече о проблемах, которые их волнуют. Так, по мнению Евгении Кайгородовой, обладателя гранта Президента России 2012 года, новый порядок финансирования грантов для организаций, не подведомственных Минобрнауки России, не способствует развитию научных исследований, так как требуются многочисленные согласования при прохождении средств из одной инстанции в другую.

Артем Гурьев, руководитель Центра внедрения СибГМУ, поднял вопрос о необходимости поддержки со стороны государства инициативы томских вузов по подготовке кадров для фармпромышленности. «Сейчас ни в одном вузе Сибири не ведется подготовка фармтехнологов», – заметил он. Остро стоит и проблема привлечения молодежи в науку: «Выпускники фармацевтического факультета предпочитают идти работать на производство или в аптеки, хотя в Центре внедрения мы готовы платить из грантовых средств зарплату 15 тысяч рублей. Но этого недостаточно, пока не решен вопрос жилья. Для удержания талантливой молодежи особую роль в этом должны сыграть региональные власти».

«Остаются те, кто действительно горит идеями, кому важно реализовать себя, – считает Татьяна Рудко, руководитель Центра трансфера технологий СибГМУ. – Материальные стимулы для таких людей не главное. Но важно, чтобы у них была возможность постоянно развивать своей творческий и научный потенциал».



ПРИОРИТЕТЫ

Минобрнауки России инициирует реорганизацию высшей школы. Что это значит для нашего вуза? Своим мнением поделился ректор СибГМУ, академик РАН Вячеслав Новицкий.

РЕФОРМА ВЫСШЕЙ ШКОЛЫ

Требования времени

Вячеслав Викторович, как Вы относитесь к идее реформирования высшей школы?

— Я на 200% поддерживаю стремление нового руководства Минобрнауки России, Министра здравоохранения Вероники Скворцовой провести серьезное реформирование высшей школы. Если Президент России ставит задачу, чтобы в ближайшие годы минимум пять российских вузов вошли в рейтинг 100 ведущих университетов мира, то меры нужно принимать принципиальные.

Многих смутило, что вновь назначенный Министр образования Ливанов в первых же интервью заявил о необходимости сокращения в два раза числа бюджетных студентов. А я считаю, мысль правильная. Только надо сокращать не число бюджетных мест во всех вузах, а количество вузов. Это принципиально важно. Что такое слабый вуз? Это вуз, который не может обеспечить достойное качество высшего образования, происходит просто фальсификация самого понятия высшей школы.

Вдумайтесь: на огромной территории СССР, включавшей 16 республик, было 300 с небольшим университетов; сейчас их в России около 2000! И бюджетных мест в них больше, чем выпускников школ. Но это образование потому и называется «высшее», что освоить его программу может не каждый. Да и не на каждом рабочем месте нужен вузовский диплом.

Не так уж много критериев в мировых рейтингах, по которым отличают плохие университеты от хороших, а хорошие — от очень хороших. Нам нужно максимально приближаться к принципам ранжирования вузов, принятым во всем мире.

— Что мешает, на Ваш взгляд, конкурентоспособности российских университетов на мировом уровне?

— Прежде всего, менталитет, оставшийся у профессорско-преподавательского состава еще с советских времен. Он базируется на двух постулатах. Первый — что наше образование было и остается одним из лучших в мире, не надо ничего менять. Второй — что университет — это образовательное учреждение. Много лет я слышу от преподавателей: наша функ-



Ректор СибГМУ, академик РАН Вячеслав Новицкий

«Я считаю, нужно стремиться к самым сильным, к наилучшим позициям. Туда, куда нас призывает руководство страны — к глобальной конкурентоспособности».

ция — учить студентов, наука — дело десятое. Но откройте любой справочник: что такое университет? Научно-образовательное учреждение. И потому место университета в мировых рейтингах определяется, прежде всего, числом нобелевских лауреатов, учившихся когда-то или работающих в вузе, индексом цитируемости ученых и т.д. Мое убеждение, которое я отстаивал много лет: если ты работаешь преподавателем высшей школы, ты должен быть и педагогом, и ученым.

— Минобрнауки России опубликовал примерный перечень критериев, на основе которых будет выстраиваться рейтинг университетов. Насколько уверенно выглядит СибГМУ в свете новых требований?

— Давайте проанализируем. Этот

перечень охватывает все аспекты деятельности вуза: образовательный, научный, финансово-экономический, международный.

В первом блоке учитываются баллы ЕГЭ, с которым абитуриенты поступают в вуз. Это абсолютно правильно. Еще в прошлом году, на встрече с Президентом России Дмитрием Медведевым, я говорил о несправедливости ситуации, когда у нас, например, конкурс десять человек на место и высокий средний балл ЕГЭ, а в другом вузе кое-как закрыли набор, но бюджетное финансирование все получают одинаково. Сейчас вузы начинают дифференцировать.

Учитывается и трудоустройство выпускников вуза. Тоже правильно: вуз должен готовить по специальностям, которые нужны экономике. Наши выпускники востребованы; за все годы ректорства я не знаю случая, чтобы на бирже труда кто-то стоял и устроиться не мог работать по специальности...

Вот показатель, в котором учитывается число обучающихся иностранных студентов — с его формулировкой я не согласен. Объясню. Подобный критерий присутствует во всех мировых рейтингах. Но если в любой зарубежный вуз приезжает гражданин другой страны — для них он иностранец. А у нас

вдруг «кроме стран СНГ, Балтии и Грузии». Я считаю, это какие-то великодержавные амбиции, от советской эпохи оставшиеся. Их нужно забывать поскорее. Потому что они — такие же иностранцы (мы же не говорим о российских гражданах, проживающих на территории этих стран).

Более того, я убежден в том, что нам этот «постсоветский» образовательный рынок нужно захватывать как можно быстрее, и это должно поощряться. Ведь не секрет, что уже сейчас многие дети из Казахстана, стран Прибалтики, Грузии едут учиться в европейские, американские и китайские университеты... И нам нужно делать все, чтобы эти потоки вернуть назад, в Россию. Для сибирских вузов регионом интереса являются прежде всего страны Центральной Азии.

Второй блок критериев — по науке — весьма обширен. И скажу, что мы весьма неплохо выглядим по всем показателям среди других медицинских вузов. Но если бы лет десять назад мы не сделали ставку на молодежь, не начали продвигать молодых докторов наук, то не было бы тех самых 20% активных ученых, которые сегодня дают подавляющее большинство научной продукции.

Обратите внимание: важна не продуктивность как таковая, а востребованность научных результатов. Учитывается не просто публикационная активность, а цитируемость. У нас общий высокий рейтинг по этому показателю обеспечивает человек 15 из 250 профессоров, работающих в вузе. С грантами ситуация аналогичная.

Что касается финансово-экономических критериев СибГМУ, то хотя мы и отраслевой вуз, нам сложно соперничать с национальными исследовательскими университетами-гигантами, все-таки по ряду показателей мы умудряемся конкурировать: если посчитать консолидированный бюджет СибГМУ и, скажем, Томского политехнического, в расчете на одного сотрудника, суммы оказываются близки.

— Какой из этого вывод?

— Вывод такой: у нас, в принципе, хорошие шансы в новом рейтинге Минобрнауки. Нет в показателях ничего ужасного, и «волосы на голове рвать» не стоит. Но! Опять вопрос менталитета. Если мы будем ориентироваться на то, что «в других медресах хуже», то рано или поздно там же будем, где все остальные. А я считаю, нужно стремиться к самым сильным, к наилучшим позициям. Туда, куда нас призывает руководство страны — к глобальной конкурентоспособности.

Материалы Яны Булавиной

НОВОСТИ ВУЗА

здравоохранение Госзадание на ЭКО

В соответствии с приказом Минздрава России СибГМУ получил дополнительно 210 квот на выполнение в 2012 году высокотехнологичной медицинской помощи по направлениям: экстракорпоральное оплодотворение (75 квот), акушерство и гинекология (105), хирургия (30). Как проинформировала проректор по стратегическому развитию, инновационной политике и науке, профессор Наталья Рязанцева, курирующая это направление в вузе, всего в этом году СибГМУ получил госзадание на 830

квот (финансирование — 75 млн. рублей), что на 30% больше, чем в 2011 году. На сегодняшний день объемы, определенные минздравом в январе, уже выполнены на 90%. Новым направлением ВМП стало для СибГМУ экстракорпоральное оплодотворение, это единственное учреждение в Сибири, получившее госзадание на данный вид помощи.

сотрудничество Международный проект

В число победителей конкурса на проведение научных работ под руководством приглашен-

ных исследователей ФЦП «Научные и научно-педагогические кадры инновационной России на 2009-2013 годы» вошел проект «Гипоксия как фактор регуляции транскриптома и сократительных свойств кровеносных сосудов», который будет выполняться совместно учеными СибГМУ и Университета г. Монреаль (Канада). Руководителями проекта являются заведующий лабораторией патофизиологии нарушений ионного транспорта Университета г. Монреаль, профессор С.Н. Орлов и заведующий кафедрой биофизики и функциональной диагностики

СибГМУ, профессор М.Б. Баскаков. Это уже третий по счету проект, выполняемый учеными СибГМУ совместно с профессором Орловым. Сроки реализации проекта: 2012-2013 годы. Объем финансовой поддержки из федерального бюджета: 2,6 млн. рублей.

конкурс Новые технологии

По итогам конкурса ФЦП «Научные и научно-педагогические кадры инновационной России на 2009-2013 годы» победителем признан проект ученых СибГМУ «Разработка технологиче-

ских основ действия мишень-направленных биологически активных молекул для коррекции нарушения пролиферации и программированной гибели опухолевых клеток» (научный руководитель проекта — профессор Н.В. Рязанцева).

Данный проект объединит потенциал кафедры молекулярной медицины и клинической лабораторной диагностики и кафедры патофизиологии, а также научно-образовательного центра молекулярной медицины СибГМУ. Его реализация запланирована на два года, объем финансирования составит 2,21 млн. руб.

ОБРАЗОВАНИЕ

НОВЫЙ НАБОР

Холодный август, теплый прием

В августе 2012 года у ректора СибГМУ Вячеслава Новицкого был самый расширенный личный прием. Он затянулся на три дня только потому, что ректор познакомился с каждым вчерашним абитуриентом, а сегодня первокурсником старейшего медицинского вуза от Волги до Амура. Студенты в этом году приехали из 48 регионов и 6 стран. При этом каждый третий поступивший не захотел учиться в медвузе своего региона, а некоторые не поехали даже в столицу.

Желающих поступить в СибГМУ в этом году стало почти на 20 % больше, чем в прошлом. Более 6 тысяч абитуриентов не испугал даже самый высокий конкурс томского медицинского университета в сравнении с другими вузами региона. Но главное не количество студентов, а качество! Убедиться, насколько мотивированным становится каждое новое поколение медиков, можно на зачислении, во время знакомства с первокурсниками, считают преподаватели.

С каждым годом молодежь становится более профориентированной, – говорит ректор СибГМУ, академик РАМН Вячеслав Новицкий после беседы со студентами, – они уже не просто идут с желанием стать врачами, а нацелены на конкретную специализацию.

В этом году в СибГМУ высокий конкурс отмечается не только на врачебных специальностях – например, на специальности «клиническая психология» он составил 16,9 человек на место. Наибольшей популярностью, как и ранее, пользуется специальность «стоматология», конкурс здесь составил 25 человек на место. Причем, в этом году, как никогда, она стала востребована у парней.

СибГМУ отличает наличие такого факультета, как медико-биологический,

где ведется подготовка врачей-исследователей. В последние годы находится немало молодых людей, желающих связать свою профессиональную деятельность с наукой – более 12 человек на место составил конкурс в 2012 году на специальности «Медицинская биохимия» и «Медицинская кибернетика».

Кутявина Марина из поступивших на МБФ имеет самый высокий результат – 264 балла. Хоть сама из Северска, но сначала планировала поехать учиться в Санкт-Петербург. Пройти там по конкурсу золотой медалистке оказалось не трудно. Но в итоге она выбрала Томск.

– Зачем ехать так далеко, если можно получить образование не хуже у себя дома, – рассказывает Марина. – Я настроена усердно учиться и стать достойным членом школы патофизиологов СибГМУ. Я пока только недолго пообщалась с ее руководителем – Вячеславом Викторович Новицким, но уже чувствую, что он очень вдохновляющий наставник.

Ответственный секретарь приемной комиссии, профессор Евгений Михалев говорит, что из 360 человек, зачисленных в первую волну, половина имеют медаль по окончании школы. Теперь перед ними стоит задача – окончить с красным дипломом вуз.

Валерия Кулешова

устами первокурсников



– Хочу быть наркологом! – уверенно заявляет первокурсница Татьяна Павлова в кабинете ректора СибГМУ. Я это решила еще три года назад, когда у себя в Железногорске отговорила товарища принимать наркотики.

Таня упорно готовилась, прошла по всем экзаменам в красноярский и два столичных медвуза. И в итоге приехала учиться в Томск.



– Что мне теперь, дома сидеть, борщ варить, если хирург не женская профессия?! – смеется первокурсница лечебного факультета Александра Стромина. – У меня серебряная медаль и самый высокий балл при поступлении. Биология меня всегда привлекала. В детстве я даже собирала коллекцию жуков и бабочек, хотела вывести у них потомство в неволе. Сейчас намерена стать либо хирургом, либо судебным экспертом!



Первокурсница Регина Малых год проучилась в школе штата Огайо (США) в классе с медицинским уклоном.

– Я люблю перемены. Уехать, учиться на большом расстоянии от дома для меня не проблема, – рассказывает Регина. – Но почему-то поступать в Америку в университет не захотелось. Я последние три года держала в голове мысль, что буду учиться только в СибГМУ.

Теперь уже студентка нашего вуза, она уверена, что «аргументы в пользу СибГМУ объективны: масштабная клиническая база с врачами высшей категории, качественный уровень преподавания и ... самый обаятельный ректор».



– Я сама училась в СибГМУ, – говорит Лилия Еремеева, руководитель проектов ОАО «Медтехника». – Но честно скажу, когда дочь стала мечтать о профессии врача, я сомневалась. А она пошла учиться в профильный медицинский класс Сибирского лицея, где дополнительную подготовку дают сотрудники медуниверситета. Более того – уже третье лето работает в оперблоке детской больницы. Тяжело? Да. Но ведь для профессии врача нужно больше, чем просто увлечение биологией. Не по фильмам или книгам – она увидела все как есть, без прикрас. Не изменила своего решения. Значит, продолжит семейную традицию – ведь не только ее родители, но и оба дедушки учились в томском медицинском.

Приемная компания СибГМУ 2012 года

6056 абитуриентов подали заявления в СибГМУ (на 19,4% больше чем в 2011 г.)

Иногородними абитуриентами подано

82,4% заявлений



В СибГМУ поступали абитуриенты из **48 регионов России, 6 иностранных государств**



КОНКУРС по вузу составил **5,1 человек на место**

В СРАВНЕНИИ С ДРУГИМИ МЕДВУЗАМИ РЕГИОНА конкурс по количеству поданных заявлений / по первому приоритету

СибГМУ - 10,8 / 5,1
КрасГМУ - 7,39 / 3,4
КемГМУ - 3,88 / 1,8
АГМУ - 2,15 / 1,004



КОНКУРС В ВУЗАХ МОСКВЫ
РГМУ им. Н.И. Пирогова - 20,05 / 9,4,
ПМГМУ им.И.М. Сеченова - 13,45 / 6,3

СРЕДНИЙ БАЛЛ ЕГЭ по вузу –

230 баллов

ПРОХОДНОЙ БАЛЛ ЕГЭ на бюджетные места –

204,8 баллов

ИННОВАЦИИ



ШКОЛА-ТРЕНИНГ

От Сколково до «Формулы БИО-2012»

В начале июля в летней школе инновационного центра «Сколково» состоялись тренинги по направлению «Технологическое предпринимательство и управление развитием инновационных бизнес-проектов». В них приняли участие молодые ученые из Москвы, Санкт-Петербурга и Томска.

Тренинги были направлены на развитие инновационных проектов и проектных команд, планирующих стать участниками инновационного центра «Сколково»; а также планирующих в перспективе довести свою разработку до рынка.

Одним из требований к инновационным бизнес-проектам была тематическая направленность – принадлежность к кластеру биомедицинских технологий. Учитывалось наличие грантовых или инвестиционных ресурсов для реализации инновационного бизнес-проекта. Свои проекты представили четыре команды нашего вуза: Александр Ратькин (доцент кафедры фармацевтической технологии) и Владимир Шейкин (заведующий лабораторией фармацевтической технологии); Марина Дворниченко

(доцент кафедры морфологии и общей патологии); Ирина Петрова (старший научный сотрудник ЦНИЛ) и Константин Рукин (аспирант кафедры патофизиологии); Илья Каминский (старший преподаватель кафедры фармацевтической химии) и сотрудники компании «Биолит» Анна Чучалина, Мария Емельянова).

Занятия в школе проходили в форме семинаров с бизнес-тренерами из корпорации Intel, Открытого университета Сколково, кластера Биомедицинских технологий Сколково и innovationStudio, экономического факультета МГУ, РНИМУ им. Н.И. Пирогова, компании «Р-Фарм» и др.

Своим мнением поделился один из участников доцент **Александр Ратькин**:

– Летняя школа-тренинг «Сколково» дает возможность командам иннова-

образования, науки, здравоохранения и культуры». Получили поддержку 3 проекта-победителя конкурса аспирантов СибГМУ «От инновационной идеи - к медицинской разработке». Восемь человек стали победителями большого проекта, который предполагает академическую мобильность с Балтийским федеральным университетом им. И. Канта.

Наши молодые ученые подали 20 самостоятельных заявок на конкурсы ФЦП, РФФИ, РГНФ. Это говорит о том, что появился здоровый дух соперничества и конкуренции, тяга к саморазвитию. Администрация готова поддерживать молодежные инициативы. Важно, чтобы такие инициативы исходили от молодых ученых и находили постоянную поддержку со стороны их руководителей.

программа «формула БИО-2012»

В рамках летней школы-тренинга состоялся и методический семинар «От потребностей рынка к идее продукта: искусство и технология. Основные этапы и инструменты управления».

В нем приняла участие профессор кафедры молекулярной медицины и клинической лабораторной диагностики Анастасия Зима. Методический семинар проводился в рамках совместной инициативы корпорации Intel, Открытого университета Сколково и innovationStudio МГУ и предназначался для преподавателей и представителей инновационной инфраструктуры.

«Цель образовательной программы, – пояснила Анастасия Зима, – сформировать инновационную среду (экосистему), аккумулирующую и поддерживающую передовые исследования и проекты для создания компаний на стадии pre-seed в перспективных технологических нишах биомедицины, осуществить подготовку будущих основателей глобальных компаний в области биомедицины».

Приобретенные знания найдут применение совсем скоро.

– Осенью в планах впервые запустить образовательную программу в области технологического предпринимательства «Формула БИО-2012», разработанную совместно с командой Открытого университета Сколково при участии НИ ТПУ и ТУСУР под руководством проректора СибГМУ Н.В. Рязанцевой, – рассказала профессор Зима. – Программа явится своеобразной инфраструктурой для исследователей и разработчиков, обеспечивающей переход от исследования к проекту и далее к стартапу. Здесь будут обучаться студен-

ты, аспиранты и молодые ученые не только нашего вуза, но и других вузов города и НИИ.

Программа позволит сформировать уникальные компетенции использования результатов фундаментальных и приклад-

ных научных исследований для разработки и коммерциализации новых биомедицинских технологий мирового уровня, а также подготовить будущих основателей перспективных компаний в области биомедицины.

Сегодня необходимо разработать критерии отбора команд.

Тренинг в Сколково как раз был направлен на выработку критериев перспективности проектов, успешности команды, которая может осуществить полный жизненный цикл проекта – от идеи до внедрения.

Поэтому в нашем вузе формируется отборочная комиссия. Ее задача – проводить тщательный отбор перспективных проектов. К экспертной работе будут привлекаться команды профессионалов (в основном преподаватели летней школы-тренинга Сколково). Занятия с командами будут проводить лучшие специалисты мирового уровня (95% привлеченных специалистов).



Профессор Анастасия Зима

ционных проектов выработать необходимые управленческие умения для успешного формирования и развития своих бизнес-проектов. Молодые ученые представляли здесь прикладные исследования, относительно завершённые научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы (НИОКР). Для разработчиков очень важна была оценка проектов со стороны квалифицированных экспертов. Так же, как и проработка процесса вывода разработки на предполагаемый рынок сбыта – кто является потребителем продукции, сколько это может стоить, какую проблему решает это изобретение и т.д.

Совместно с Владимиром Шейкиным мы представляли проект, связанный с разработкой оригинального средства растительного происхождения для профилактики и лечения атеросклероза – леукомизина. Это будет лекарство с индивидуальной химической формулой. Его эффективность – на уровне применяемых в медицине препаратов.

В течение двух лет мы работаем над его созданием совместно с коллегами из Казахстана. Препарат проходит у нас доклинические исследования, а в Казахстане – клинические. Большое значение имеет то, что это отечественная разработка. Известно, что сейчас большая часть лекарственных средств импортного происхождения, или сделана из импортного сырья. Президентом и Правительством страны поставлена задача: к 2020 году максимально отойти от импортной зависимости в производстве лекарственных средств. И мы принимаем участие в выполнении этой задачи.

Добавим, что фармацевтическим разработкам был посвящен еще один проект наших ученых. Старший преподаватель СибГМУ **Илья Каминский** и сотрудники компании «Биолит» занимаются изучением и выведением на рынок оригинального лекарственного средства для противопопторхозной терапии – экстрактивный комплекс на основе фенолгликозидов коры осины.



Свой инновационный проект представил в Сколково доцент Александр Ратькин

Проект старшего научного сотрудника **Ирины Петровой** и аспиранта **Константина Рукина** нацелен на создание мультиплексной микро-риповой системы для молекулярно-генетического анализа предрасположенности развития аллергопатологии.

Проект **Марины Дворниченко** направлен на создание системы диагностики патологии соединительной ткани, а именно диспластических состояний. Диагностикум позволит дифференцировать системную патологию соединительной ткани от моноорганных заболеваний. В перспективе планируется разработка на базе имеющейся технологии тест-систем биосовместимых материалов для имплантационной медицины, а также стоматологии, травматологии и ортопедии. Все проекты имеют шансы быть успешно реализованными.

Валентина Антонова

МНЕНИЕ

Наталья Рязанцева, проректор по стратегическому развитию, инновационной политике и науке:

– Для нас стратегически важно взаимодействие со Сколково. В том числе, это дает нашим молодым ученым возможность участия в самых современных образовательных программах. Уже сегодня можно видеть их эффект в изменении молодежной научной среды вуза. В течение последних шести месяцев 6 наших студентов стали студентами Открытого университета Сколково; 6 студентов и молодых ученых – победителями конкурса на звание «Лауреат премии Томской области в сфере

НОВОСТИ НАУКИ И ОБРАЗОВАНИЯ

**поддержка
Стипендии
Президента**

Минобрнауки России объявлен открытый конкурс на получение стипендии Президента Российской Федерации молодым ученым и аспирантам. В конкурсе могут принимать участие молодые (до 35 лет) ученые и аспиранты, которые осуществляют научные исследования и разработки по приоритетным направлениям модернизации российской экономики (в их числе – медицинские технологии, прежде всего диагностическое оборудование, а также лекарственные средства). Претенденты должны иметь опубликованные научные труды в ведущих рецензируемых научных журналах и

изданиях, отражающие основные научные результаты их работы. Стипендия устанавливается в размере 20 000 рублей ежемесячно на срок до трех лет. Подробная информация доступна на сайте grants.extech.ru.

**конкурс
Премия
Президента**

Совет при Президенте Российской Федерации по науке и образованию начал прием документов на соискание премии Президента Российской Федерации в области науки и инноваций для молодых ученых за 2012 год. Премия присуждается гражданам Российской Федерации за результаты научных исследований, внесших значительный вклад в развитие есте-

ственных, технических и гуманитарных наук; за разработку образцов новой техники и прогрессивных технологий, обеспечивающих инновационное развитие экономики и социальной сферы, а также укрепление обороноспособности страны. Премия может присуждаться как одному соискателю, так и коллективу, состоящему не более чем из трех человек. Срок приема документов истекает 15 ноября 2012 года.

**признание
Лауреаты
Томской области**

Молодые ученые и студенты СибГМУ стали победителями конкурса на звание «Лауреат премии Томской области в сфере образования, науки,

здравоохранения и культуры» 2012 года. В номинации «Премия молодым научным и научно-педагогическим работникам, специалистам, докторантам и аспирантам в возрасте до 35 лет»: Ольга Васильева, докторант кафедры патофизиологии, ассистент кафедры молекулярной медицины и клинической лабораторной диагностики; Татьяна Кононова, докторант кафедры патофизиологии; Елена Старикова, докторант кафедры патофизиологии.

В номинации «Премия студентам очной формы обучения образовательных учреждений высшего профессионального образования»: Николай Фаттахов и Анастасия Бойко, студенты 5 курса медико-биологического факуль-

тета; Андрей Байтингер, студент 4 курса лечебного факультета.

**гранты
Программа
мегагрантов будет
продолжена**

По итогам первого конкурса мегагрантов – привлечения ведущих ученых мира в российские вузы – в 2010 году отобрали 40 победителей. На создание лабораторий в университетах каждому из них выделили по 150 миллионов рублей. Согласно решению Правительства Российской Федерации, итоги конкурса по продлению проектов победителей 2010 года планируется подвести в декабре 2012 года. Итоги конкурса на получение новых грантов будут подведены в марте 2013 года.

ЮБИЛЕЙ



ПРОФЕССИОНАЛ

«Когда трудная беременность заканчивается рождением здорового ребенка – это непередаваемые ощущения удовлетворения от своей работы!»

**Рецепт
успешной женщины**

■ Каждое лето, в начале июля, кабинет профессора, заведующей кафедрой акушерства и гинекологии СибГМУ, доктора медицинских наук Ирины Евтушенко почти наполовину заполняется букетами цветов.

Так многочисленные коллеги, друзья, пациентки поздравляют замечательного врача, педагога, депутата и просто обаятельную женщину с днем рождения. Ее ценят за высокий профессионализм, большую работоспособность, отзывчивость и доброжелательность. О секретах успешности, умении сочетать деловитость и женственность мы беседуем с Ириной Дмитриевной.

– Невозможно, наверное, перечислить все ваши должности и обязанности: заведующая кафедрой, научный консультант Областного перинатального центра, заместитель председателя Думы г. Томска, председатель общества акушеров-гинекологов Томской области. Что из всего этого для вас самое главное?

– Главное – работа по своей специальности «врач – акушер-гинеколог». Это любимая профессия. Она несет в себе не только радость, но и огорчения, если что-то не удалось. Но когда сложные случаи разрешаются бла-

гополучно, или например, трудная беременность заканчивается рождением здорового ребеночка – это создает непередаваемые ощущения радости и удовлетворения от своей работы!

– Что вызывает у вас гордость?

– Мои ученики. Их уже довольно много. Под моим руководством 30 человек стали кандидатами наук, а 8 защитили докторские диссертации. В ближайшие 5 лет еще 4-5 человек станут докторами наук. Мои питомцы работают не только в Томске, но и в Кемерово, Краснодаре, Норильске, а также в США, Германии... Я радуюсь, когда узнаю об их достижениях. Многие ученики превзошли своего Учителя. Так и должно быть. Каждое поколение должно уходить вперед.

Очень радует меня то, что наш коллектив кафедры и двух клиник (акушерской и гинекологической) – это единая команда, где царит полное взаимопонимание, и рядом с опытными мудрыми наставниками трудится молодежь. Горжусь я и своей дочерью, которая сегодня уже дипломированный юрист.

– Кто оказал влияние на ваше становление как профессионала?

– Мой учитель – профессор, член-корреспондент РАМН Анна Алексеевна Родионченко, которая живет сегодня в Америке. Она во многом для меня пример. И всегда открыта для общения, готова помочь советом, за что я ей благодарна. Также искренне благодарна я академику РАМН Евгению Даниловичу Гольдбергу, к сожалению, ушедшему из этой жизни, но сделавшему очень многое для поддержки молодых ученых, в том числе и меня.

– Управлять таким большим коллективом, как ваш, нелегко. Вы строгий руководитель?

– Да, местами даже жесткий. Со мной не просто, потому что ставлю высокие планки. Но те, кто их достигает – моя опора. Люблю студентов, радуюсь, что интерес к нашей специальности устойчивый (это показала и недавняя победа наших кружковцев на всероссийской студенческой олимпиаде по акушерству и гинекологии).

Кстати, ко всем в нашем коллективе, включая студентов, медсестер,

санитарок я обращаюсь только на «вы». Вообще считаю, что в таком авторитетнейшем вузе, как наш медицинский, этика взаимоотношений должна быть на высоком уровне.

– Мандат депутата города Томска помогает решать проблемы с репродуктивным здоровьем томи-чей?

– Честно сказать, я не очень стремилась в законодательную власть. Но реформирование здравоохранения привело к мысли о том, что нужно участвовать в этом процессе, знать все проблемы городского и областного здравоохранения и помогать решать их, причем на всех властных уровнях.

Рада, что отстояла позицию создания перинатального центра в нашей области. Надежды оправдались – сейчас уже есть дети с весом в 500-600 грамм, которых выходили, и они нормально развиваются.

А вот в необходимости открытия на базе нашего вуза Симуляционного центра никого не пришлось убеждать. Ректор Вячеслав Новицкий мгновенно принял такое решение. И сейчас в центре обучаются специалисты всего сибирского региона.

– О чем вы мечтаете?

– К мечте нужно стремиться. Я прикладываю усилия, чтобы наш коллектив работал на мировом уровне, чтобы операционные были оборудованы по последнему слову техники. Сегодня в мировой практике появились современные интегрированные операционные.

Они состоят из оборудования для минимально инвазивной хирургии (в том числе с применением робототехники), а хирургические вмешательства доступны для аудиовизуального обмена и телеконференций с коллегами в любой точке земного шара. Мечтаю о таких операционных, как и о том, чтобы мои ученики-коллеги проходили длительные стажировки в лучших клиниках Европы и мира.

– Ваш жизненный девиз?

– Вместе у нас все получится!

– Ирина Дмитриевна, откройте еще один секрет: вы молодо и привлекательно выглядите, как вам это удается?

– У меня, как у балерины Плисецкой, рецепт один – меньше есть и больше двигаться. Я люблю плавать, кататься на лыжах, коньках; хожу в фитнес-клуб. От всего этого получаю огромное удовольствие и заряд бодрости, который так важен в моей жизни. Вот и весь секрет.

Валентина Антонова



Оперирует профессор Ирина Евтушенко

ТРАДИЦИИ

ПРИЗНАНИЕ

Одно из лучших изданий



В мае этого года газета СибГМУ «Медицинский университет» заняла второе место в номинации «Корпоративные, ведомственные издания» в XI межрегиональном конкурсе журналистского мастерства «Сибирь – территория надежд».

Конкурс проводится под эгидой Союза журналистов России при поддержке Федерального агентства по печати и массовым коммуникациям.

Это уже вторая победа в престижном конкурсе (в прошлом году газета заняла третье место в специальной номинации «Территория интеллекта»). Победа досталась в жесткой конкурентной борьбе: в конкурсе участвовало более 500 журналистов, работающих в различных жанрах, около 100 средств массовой информации Сибири, а также регионов центральной России, Москвы.

Яна Булавина, главный редактор: – Конечно, признание нашей работы профессиональным сообществом радует. На протяжении нескольких лет мы приложили много усилий для того, чтобы внутривузовская газета менялась к лучшему. Она изменилась внешне: появились цветные обложки, современный дизайн, больше фотиллюстраций. Она изменилась и по содержанию: с 2009 года объем издания увеличен в четыре раза. Акцент делается на аналитический подход, информирование о разработке и внедрении новых технологий в науке, образовании, здравоохранении.

Изменилась общая концепция издания: газета обеспечивает информирование не только внутренней аудитории, но распространяется во всех лечебно-профилактических учреждениях, научно-исследовательских

институтах СО РАМН, органах управления здравоохранением. Мы получили свидетельство о государственной регистрации издания «Медицинский университет», что позволило увеличить тираж до 2000 экземпляров. Для повышения доступности создана электронная версия газеты на сайте СибГМУ.

Валентина Антонова, редактор: – В этом году конкурс был посвящен теме патриотического воспитания граждан России. Эта тема оказалась близка нашему изданию. Сибирский медицинский университет имеет почти 125-летнюю историю. И газета стремится знакомить с достоянием вуза новые поколения студентов, рассказывать о сегодняшних именитых профессорах. Новые формы корпоративной солидарности (например, студенческие флешмобы), также находят отражение в газете. Большое значение имеет и воспитание любви и преданности к своей Родине. Этой теме были посвящены материалы на военную тему. Много материалов публикуется о студентах, которые своими успехами подтверждают серьезность своего намерения посвятить себя самой гуманной профессии медицинского работника.

На снимке: над каждым выпуском газеты работают (слева направо) – главный редактор Яна Булавина, оператор компьютерной верстки Марина Антонова и редактор Валентина Антонова.



К 80-ЛЕТИЮ ГАЗЕТЫ

В перестроечные годы

80-е годы прошлого века принесли много наград нашей газете. В 1986-м году редакция «За медицинские кадры» стала «Лауреатом второй премии Всесоюзного конкурса им. М. Ульяновой на лучшую постановку массовой работы с читателями». В 1986,87 и 88 годах газета признавалась лучшей среди вузовских многотиражных изданий, опередив постоянных лидеров – многотиражки ТГУ и ТПИ (редактор В.А. Антонова).

Но это были годы не только успеха нашего издания, но и ломки привычных устоев всего общества. Грянула перестройка, и именно газетчики оказались восприимчивы к «ветрам перемен». Не осталась в стороне от них и наша газета. Более того, «ростки демократии» появились у нас первыми среди вузовских многотиражек города. Газета предоставила свои страницы программам кандидатов на должность проректора по науке в 1988 году. Сейчас это обыденное явление, а тогда сотрудники вуза впервые смогли участвовать в реальных демократических выборах. Необычным было и такое событие, как отчет рек-

тора М.А. Медведева перед расширенным ученым советом, гласная оценка деятельности руководителя. Все это нашло отражение в вузовской печати.

Наша многотиражка первой сменила «учредителей», вместо «органа парткома, ректората, профкома, комитета комсомола» стала «органом трудового коллектива». В начале 90-х она приобрела и новое название – «Томский медик».

Но перестройка, которую так приветствовали, больно ударила по многотиражным газетам. Многие из них попросту закрылись. В начале 90-х в коллективах, в том числе нашем, задерживали зарплату, зрели протестные настроения («Стачком есть. Будет ли забастовка?», «В мутной воде законов не ловятся нарушители», 1992 г.). Средств на полиграфические услуги в вузе не хватало, и редакции приходилось обращаться к руководству близлежащих заводов с просьбой оплатить счета типографии. Наша многотиражка выжила, но сократилась в объеме и формате. С 1996 года вместо городской типографии пришлось печататься в вузовской множительной лаборатории, что резко ухудшило качество внешнего вида издания.

В 1997 году в вузе прошла первая государственная аттестация, и одним из пожеланий проверяющих было «Научиться жить с компьютером» (декабрь, 97 г.). Началась компьютеризация вуза, и в редакции также появился компьютер. А новый ректор – профессор Вячеслав Новицкий в новогодней статье призвал коллектив: «Жить, надеясь на лучшее». Открывалась новая страница в истории вуза и газеты...

Валентина Антонова
(Продолжение следует).

ФОТОКОНКУРС



«Последний штрих перед получением диплома». Фото - Ирины Редькиной, выпускницы МБФ.

Конкурс продолжается. Мы ждем ваши фотографии, наш эл. адрес: gazeta@ssmu.ru



СПОРТ

Победители

Завершились спортивно-массовые мероприятия, организованные профсоюзом работников здравоохранения Томской области. В комплексной спартакиаде команда СибГМУ заняла первое место в категории учреждений свыше 300 работников.

Как подчеркнул председатель профсоюза работников СибГМУ Геннадий Видяев, в этом году первичная профсоюзная организа-

ция вуза приняла самое активное участие в поддержке спортивной деятельности сотрудников.

Мы профинансировали организацию и проведение внутривузовских соревнований по шахматам, русским шашкам, дартсу, настольному теннису, а также участие сборной СибГМУ в спартакиаде вузов города Томска, в соревнованиях по всем видам спорта комплексной спартакиады работников здравоохранения Томской области.

Подводя итоги, можно сказать, что этот год стал для медицинского университета очень удачным.

Помимо победы в комплексной спартакиаде, мы впервые смогли выставить участников во всех видах соревнований Летней спартакиады, наша команда по стритболу стала победительницей, не проиграв ни одного матча. В самом захватывающем и коллективном виде спорта – перетягивании каната – мы третьи, лишь в полуфинале уступили чемпиону – команде станции скорой медицинской помощи.

На снимке: наши участники легкой спартакиады боролись за победу изо всех сил.

СТУДЕНТЫ

ШКОЛА-ТРЕНИНГ

Наши волонтеры на Селигере

В работе Всероссийского молодежного образовательного форума «Селигер-2012» приняли участие студенты СибГМУ.

Выпускница факультета клинической психологии, психотерапии и социальной работы Анастасия Новикова принимала участие в форуме «Селигер» третий раз, в этом году – как руководитель областной делегации участников, состоящей из 13 человек. Студент второго курса этого же факультета Павел Кузнецов впервые побывал на Селигере. Оба являются активистами волонтерской организации СибГМУ «Здоровые университеты».

– Форум «Селигер» – это уникальная площадка по объединению лучших добровольческих (волонтерских) сил России, – рассказывает Анастасия. – Здесь добровольцы обмениваются опытом, строят планы на будущее. Впервые в этом году в форуме приняли участие представители

иностранных волонтерских организаций.

Селигер дает возможность выстроить партнерские отношения с представителями бизнеса, политики и некоммерческими организациями. В целом же смена была направлена на поддержку социальных инициатив и развитие добровольчества в стране. Подтверждение этому – проведение всероссийской Ярмарки социальных проектов.

Участники смены представили 286 проектов. Среди них был и наш проект – «Создание центра развития медицинского волонтерства», он получил положительную оценку экспертов. А 70 авторов лучших проектов получили гранты от Фонда «Национальные перспективы».

В октябре 2012 года планируется проведение Всерос-

сийского конкурса «Доброволец России – 2012», в котором мы планируем участвовать. (в 2011 году проект «Ритмичные выходные» был презентован на конкурсе «Доброволец России-2011» и вошел в сотню лучших добровольческих технологий страны).

– «Селигер» запомнится динамичной жизнью, которая была наполнена интенсивными образовательными программами, мастер-классами, встречами с интересными людьми и туристическими мероприятиями, – делится Павел. – Особые впечатления остались от общения с известными волонтерской деятельностью – послами донорства от компании LG: олимпийским чемпионом по прыжкам в воду Дмитрием Саутином, абсолютной чемпионкой мира по боксу Натальей Рагозиной; писателем Натальей Толстой; лауреатом Ломоносовского конкурса «Таланты и дарования – 2009», руководителем программы помощи слепым людям «Живые сердца» Михаилом Самарским; главным наркологом страны Евгением Брюном и другими.

На форуме нас учили социальному проектированию, фандрайзингу (мето-



Команда участников «Селигера» из Томской области (внизу вторая справа – Анастасия Новикова; сверху второй слева – Павел Кузнецов)

дам привлечения финансирования проекта), способам эффективной коммуникации и самопрезентации, методам организации массовых мероприятий. Наш проект, направленный на развитие медицинского волонтерства в

городе, был качественно доработан с помощью экспертов и представителей заинтересованных ведомств. В наших планах – приступить к реализации проекта уже с сентября этого года.

Валентина Антонова

РЕГИОНАЛЬНЫЙ ФОРУМ

Нас учили мыслить по-новому

Наши студенты приняли активное участие в первой смене регионального молодежного форума «Томский Коллайдер».

Смена проходила с 29 июня по 6 июля по двум направлениям: «Лидерство», «Инновации». В ней участвовало около 270 молодых людей со всей области, в том числе

7 студентов нашего вуза. Все участники приехали на форум со своими проектами. После тщательного отбора вниманию экспертов было представлено 12 проектов: 6

социальных и 6 инновационных.

Проект Хамида Хамдамова, шестикурсника педиатрического факультета, посвященный новому методу диагностики и лечения больных с опухолями и стриктурами внутри и внепеченочных желчных протоков («Инновации в билиарной хирургии»), занял почетное третье место. И теперь он значится в списке, привлекательном для инвесторов.

Хамид Хамдамов несколько лет занимается в научном студенческом кружке кафедры хирургических болезней педиатрического факультета. Научный поиск он осуществляет под руководством кандидата медицинских наук Марины Марьиной. Исследования посвящены применению лазера в хирургии билиарной системы.

– В ходе исследований мы пришли к выводу, что применение лазера эффективно при лечении различных опухолей и стриктур, – делится Хамид. – Но большая пробле-

ма для нас – дорогостоящий лазер. Мы с другом-физиком хотим сделать новую модель, менее дорогую, но результативную. Вся медицинская часть – за нашей кафедрой, а техническая – за коллегами.

Форум нам очень помог. Наш проект отмечен, им уже заинтересовались. С другой стороны, мы узнали, в какие «двери надо стучаться», т.е. в какие фонды обращаться со

как города, привлекательно для туристов.

– Трудно дать оценку всему, что мы узнали, – призналась Валерия. – За одну неделю мы стали мыслить по-новому, потому что здесь учат анализировать события, формировать позицию и отстаивать ее. А также выдвигать актуальные и яркие идеи, превращать их в проекты и воплощать в жизнь.

Студенты СибГМУ признаются, что на форуме их заставляли ломать привычные стереотипы, мыслить креативно, и это оказалось очень напряженной работой.

своей задумкой. Если говорить в целом, то Коллайдер учит мыслить не шаблонно и прививает навыки успешной проектной деятельности.

Валерия Келешиди, четверокурсница лечебного факультета, волонтер фонда «Сибирь-СПИД-помощь». На Коллайдер Валерия приехала с большим желанием участвовать в социальном проекте, включилась в команду, которая разрабатывает проект, направленный на формирование имиджа Томска

Александр Левченко, четверокурсник медико-биологического факультета, председатель студсовета общегития МБФ, давно задался целью создать проект, который бы помог развивать студенческое самоуправление.

На форуме он нашел единомышленников, и они создали команду, которая привлечет специалистов для работы со студенческим активом всех вузов города.

Валентина Антонова



Эксперты отметили проект студента СибГМУ Хамида Хамдамова