



Нижегородский УНИВЕРСИТЕТ

Газета - лауреат премии Нижнего Новгорода

Газета ННГУ им. Н.И. Лобачевского Национального исследовательского университета

№08 сентябрь 2016 г.

2155

Издается с марта 1948 г.

ПАРАД РОССИЙСКОГО СТУДЕНЧЕСТВА В ННГУ (стр.5)



Успехов в новом учебном году!

2

Лекция В.А. Никонова

3

Договор о сотрудничестве

6

Гранты Президента РФ

7

Студенческому журналу быть!

10

«Курган» подвел итоги

12

Волонтерский центр в действии

14

100 лет ННГУ

18

Спорт

22

Зацвела Виктория амазонская

24



НАШ ХОР В СОЧИ (стр.16)

ДАН СТАРТ НОВОМУ УЧЕБНОМУ ГОДУ



Министр спорта Нижегородской области С.Ю. Панов, обращаясь к первокурсникам, сказал:

«Мне бы хотелось провести несколько спортивных ассоциаций. Сегодня вы выходите на прямой старт бега с препятствиями. Эти препятствия будут в виде заданий, зачетов и экзаменов. Но, как и спортсмены высокого уровня, вы упорно преодолеете это, и в конце, на финише, на выпускном балу, вы ощутите радость оттого, что прошли все испытания с честью. Университет должен гордиться своими достижениями и тем командным духом, который здесь существует».

Председатель студенческого совета радиофизического факультета Василий Морозов пожелал первокурсникам смелее вливаться в студенческую семью: «Университетская жизнь – это платформа для развития в любом направлении: профессиональной, общественной, творческой деятельности».

В заключение силами студенческой художественной самодеятельности был дан концерт.

Л. КАЛИНИНА

К началу учебного года готовились все факультеты, институты. Студенческий городок встречал первокурсников распахнутыми дверями общежитий, аудиторий, экскурсиями в университетский музей, яркими клумбами осенних цветов.

Торжественная линейка студентов-первокурсников традиционно открыла учебный год. В Актовом зале главного корпуса университета состоялись торжества, посвященные началу учебного года. Присутствовали министр спорта правительства Нижегородской области С.Ю. Панов, ректор Университета Лобачевского Е.В. Чупрунов. Открыл встречу студенческий гимн Gaudeamus в исполнении Академического хора Университета Лобачевского, призера и лауреата российских и международных конкурсов, в уходящем, юбилейном для Университета 2016 году, хор вошел в топ-100 мирового рейтинга хоров.

С приветственным словом выступил Е.В. Чупрунов: «Хочу обратиться к тем, кто сегодня в первый раз назвал себя студентом Университета Лобачевского.

В этом году это более 2000 человек. Вы сделали правильный выбор. Университет Лобачевского – очень заметный вуз в мировом образовательном и научном пространстве. Здесь получают знания, применяют их, а самое главное – дают эти знания. Успехов вам, и еще раз с праздником!»



СОДЕЙСТВОВАТЬ РАЗВИТИЮ МЕДИЦИНСКОЙ РЕАБИЛИТОЛОГИИ



30 августа ректор Университета Лобачевского Е.В. Чупрунов встретился с председателем президиума общероссийской общественной организации содействия развитию медицинской реабили-

тологии «Союз реабилитологов России», главным специалистом по медицинской реабилитации Минздрава России, заведующей отделом медико-социальной реабилитации инсульта НИИ ЦВПиИ РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России, профессором кафедры реабилитации и спортивной медицины РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России, доктором медицинских наук Г.Е. ИВАНОВОЙ.

На встрече также присутствовали: проректор по социальным вопросам и взаимодействию с работодателями ННГУ Т.Н. Беспалова, проректор по научной работе В.Б. Казанцев и директор Института реабилитации и здоровья человека ННГУ Т.В. Буйлова.

Визит Г.Е. Ивановой в ННГУ продолжил серию встреч в рамках развития двустороннего сотрудничества в сфере медицинской реабилитации, где основным вопросом для обсуждения стало использование научной и прикладной базы ННГУ для создания инновационных методов мониторинга пациентов, находящихся в критическом состоянии. В заключение встречи была проведена экскурсия по кампусу университета: НИИ нейронаук, srf-виварию и центру трансфера технологий.

Пресс-центр ННГУ

ЛЕКЦИЯ О РОССИЙСКОМ ОБРАЗОВАНИИ

9 сентября в Актовом зале Нижегородского государственного университета им. Н.И. Лобачевского председатель комитета Государственной думы по образованию Вячеслав Алексеевич НИКОНОВ прочитал лекцию студентам «Россия в глобальном мире: вызовы и ответы».

Ректор ННГУ Евгений Владимирович Чупрунов представил гостя 450 студентам различных факультетов. Роман Григорьевич Стронгин, президент университета, рассказал, что В.А. Никонов российский историк, политолог, государственный и политический деятель, доктор исторических наук, профессор, декан факультета государственного управления МГУ, возглавляет фонд «Русский мир», занимающийся популяризацией русского языка и поддержкой программ изучения русского языка в Российской Федерации и за рубежом, а также внук одного из крупных государственных деятелей Вячеслава Михайловича Молотова. О своем деду Вячеславе Алексеевиче написал двухтомник, недавно изданный, который будет презентован в одном из книжных магазинов нашего города.

Лектор предложил студентам поговорить о том, что интересно им, и сразу в начале беседы задать интересующие вопросы. Студенты спрашивали о создании единого учебника по истории, проблемах современной журналистики, сокращении бюджетных мест на гуманитарные специальности в вузах, нововведениях в образовании.

Начиная разговор о российском образовании, В.А. Никонов отметил: знания определяют качество человеческого капитала. Российская Федерация самая образованная в мире страна, 60% населения имеют высшее и среднее специальное образование, в США – 43%, и они на 5-м месте. На территории нашей страны сосредоточено 40% всех мировых природных ресурсов,



поэтому она становится желаемой целью для многих. В то же время в России на самой большой в мире территории невысокая средняя плотность населения. И тем не менее, как показывает история России, наша страна оказывалась в состоянии решать острейшие проблемы развития, реализуя высокоинтеллектуальные решения.

Говоря о содержании образования, в первую очередь школьного, лектор заметил, что есть множество программ, наблюдается разрыв единого образовательного пространства, становится настоящей проблемой переход детей из одной школы в другую. Вячеслав Алексеевич рассказал, что в настоящее время в нашей стране необходимо увеличивать подготовку технических и инженерных специалистов для обеспечения потребностей экономики. Отмечая высокое качество отечественного высшего образования, докладчик обратил внимание на то, что в каждом крупном университете мира работают наши выпускники. Это яв-

ляется показателем качества российского высшего образования. Что касается рейтингов, то они нацелены на продвижение западных вузов на рынке образования. Если бы учитывались такие показатели, как мощность университетского суперкомпьютера или наличие флотилии спутников, запущенных университетом, то в лидерах оказались бы и наши вузы.

Студенты с неподдельным вниманием и интересом слушали выступающего, задавали вопросы, узнавали мнение гостя о возможности союза России с Турцией и Ираном, выборах президента в США, количестве уроков физики в школах, профессионализме журналистов, проблемах Нижегородской области и др. Этот живой и глубокий разговор многих заставил задуматься, посмотреть на ситуацию с иной точки зрения, воодушевил и оставил приятные впечатления.

Людмила ИВАНОВА

Согласно опубликованному рейтингу QS World University Rankings 2016 в тысячу лучших университетов мира попало 22 российских вуза. Университет Лобачевского вновь признан университетом мирового уровня. ННГУ занял позицию 701+ по версии ежегодного авторитетного рейтинга лучших университетов мира QS World University Rankings 2016.

В категории «FacultyStudent» ННГУ существенно улучшил свои позиции, поднявшись с 366-го места в 2015 году на 297-е место в 2016 г.

В рейтинге, составленном британской компанией Quacquarelli Symonds, лучшие учебные заведения мира определены на основе шести критериев: авторитетности в области научных исследований, соот-

ношения профессорско-преподавательского состава к числу студентов, репутации вуза среди работодателей, индекса цитируемости научных публикаций, доли иностранных студентов и доли иностранных преподавателей.

По словам ректора Университета Лобачевского профессора Е.В. Чупрунова, данные показатели подтверждают стабильно высокий международный уровень образования и науки в университете и всецело отражают результаты большой комплексной работы, проводимой в области реализации Программы повышения конкурентоспособности ННГУ среди ведущих мировых научно-образовательных центров. «Это, прежде всего, кардинальное обновление научной экспериментальной и учебной базы, развитие человеческого капитала, поддержка

ведущих сотрудников и молодых талантов, создание уникальной модели функциональной интеграции с институтами РАН, привлечение в университет ученых с мировым именем и талантливых абитуриентов, развитие программ двойных дипломов с ведущими вузами мира и многое другое», – отметил Е.В. Чупрунов.

Обнародованы результаты ежегодного мониторинга качества приема в вузы, который совместно провели специалисты Высшей школы экономики и проекта «Социальный навигатор» медиагруппы «Россия сегодня» при поддержке Министерства образования и науки РФ.

В ходе мониторинга проанализированы данные приема 425 российских вузов. Ис-

следование построено на анализе среднего балла ЕГЭ абитуриентов, зачисленных в 2016 году на 1-й курс бакалавриата и специалитета.

Среди классических университетов России ННГУ занял 8-е место и вошел в топ-10 лучших вузов с самым высоким средним баллом ЕГЭ.

В общем рейтинге среди всех российских вузов ННГУ уверенно вошел в сотню лучших и разместился на 69-м месте, улучшив прошлогодний результат на 37 позиций.

В результате по итогам мониторинга средний балл ЕГЭ составил 73,5, что показывает рост на 1,4 балла по сравнению с 2015 годом.

Отметим, что по качеству приема ННГУ обошел такие крупные вузы, как Балтийский федеральный университет имени И. Канта, Томский государственный университет, Уральский федеральный университет, Дальневосточный федеральный университет, Сибирский федеральный университет, Южно-Уральский государственный университет и многие другие.

ННГУ вошел в топ-700 лучших вузов мира по уровню научно-исследовательской деятельности по версии международного рейтинга университетов Round University Ranking (RUR), заняв 655-е место. Среди российских вузов ННГУ занимает 11-ю позицию. В качестве исходных данных использована база данных Institutional Profiles от Thomson Reuters – один из наиболее авторитетных в мире источников информации по высшим учебным заведениям.

Наиболее высоко оценена деятельность ННГУ по индикатору «Репутация в области исследований», где университет занял 354-е место.

ННГУ занял 6-ю позицию в рейтинге фонда В.Потанина. Университет уже несколько лет подряд демонстрирует хорошую динамику роста своих позиций, для сравнения в 2015 году ННГУ занимал 25-е место, а в 2014 – 38 – 39-е место.

Рейтинг составляется в течение последних 12 лет по итогам реализации образовательных программ Фонда для студентов и преподавателей и является одной из авторитетных независимых оценок качества высшего образования в России.

Рейтинг вузов фонда существенно отличается от других зарубежных и российских исследований, демонстрируя другой подход. Это агрегированная оценка участия студентов и преподавателей в курсах стипендиальной программы Владимира Потанина.

Данный рейтинг показывает, насколько сильна в университете творческая среда, стимулирующая студентов и преподавателей к самостоятельному поиску новых

решений, уровень интеллекта и эрудиции студентов, степень их восприимчивости к новому, активная жизненная позиция, желание развиваться – качества, свидетельствующие о высокой конкурентоспособности выпускников данного вуза, уровень внимания к преподавательским кадрам и т.д. Сейчас в Стипендиальной программе участвует 75 вузов от Калининграда до Владивостока.

Лидером общего рейтинга 2016 года стал Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики». Далее следуют Петрозаводский государственный университет и Уральский федеральный университет им. первого президента России Б.Н. Ельцина.

В десятку лидеров входят Санкт-Петербургский государственный университет, Кемеровский государственный университет, Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского, Сибирский федеральный университет, Национальный исследовательский Томский политехнический университет, Новосибирский национальный исследовательский государственный университет и Московский государственный институт международных отношений (Университет) МИД РФ.

21 августа в гранд-отеле «Ока» состоялось открытие международного симпозиума по неоксидам и новым оптоэлементам ISNOG-2016. Это 20-й симпозиум по данной тематике. Первый подобный симпозиум прошел в Кембридже в 1981 году.



Ведущие специалисты разбирали проблемы синтеза, обработки, описания, моделирования и физических свойств новых неоксидов, гибридов, стеклокерамики и новых функциональных стекол с высоким технологическим потенциалом воздействия в областях нано-, био- и энергетического применения. В этом году симпозиум также изучал стеклянные материалы для дисплеев и светильников промышленного значения. Особое внимание уделено неоксидам с пониженными оптическими потерями и специальным стеклам.

Одним из организаторов мероприятия стал Университет Лобачевского, выступив в качестве принимающей стороны. Ученые-химики ННГУ стали спикерами на мероприятии.

23 августа Университет Лобачевского посетила делегация партнеров в сфере медицинской реабилитации ФГБНУ «Госпиталь для incurable больных – научный лечебно-реабилитационный центр».



Гостей встречали: ректор ННГУ Е.В. Чупрунов и проректор по научной работе В.Б. Казанцев.

Во время визита представители университета и научного лечебно-реабилитационного центра обсудили вопросы, связанные с использованием научной и прикладной базы ННГУ для создания инновационных методов мониторинга пациентов, находящихся в критическом состоянии. В заключение встречи стороны подписали соглашение о стратегическом сотрудничестве в области респираторной реабилитации.

Кроме того, гости смогли подробно ознакомиться с университетом в ходе экскурсии по кампусу: особое внимание было уделено НИИ нейронаук, srp-виварию и центру трансфера технологий.

24 августа состоялась встреча и переговоры проректора по международной деятельности А.Б. Бедного с менеджером по сотрудничеству с образовательными и научными учреждениями компании НИС-Газпром-нефть С. Лакичевич. В ходе встречи были обсуждены вопросы сотрудничества ННГУ и компании, достигнута договоренность о заключении меморандума о сотрудничестве.



Также были затронуты вопросы участия ННГУ в организации и проведении олимпиады НИС по русскому языку и вопросы организации и проведения летних языковых лагерей. Переговоры показали общность позиций ННГУ и компании НИС-Газпром-нефть по многим вопросам и намерение обеих сторон развивать дальнейшее сотрудничество.

27 августа состоялось официальное закрытие Всероссийского молодежного образовательного форума «Территория смыслов на Клязьме». За два месяца его участниками стали 170 представителей Нижегородской области.

Студентка факультета журналистики ННГУ Виктория Большакова выиграла грант на реализацию своего проекта Интернет-журнал «Лестница» – 100 тысяч рублей.

«Территория смыслов» стартовала 27 июня с тематической смены для молодых ученых и преподавателей общественных наук. В течение следующих семи смен участниками форума стали молодые политические лидеры, программисты, специалисты области межнациональных отношений, ученые и преподаватели экономических наук, медики, журналисты, руководители социальных НКО и проектов.

Данный грант был подготовлен Центром карьеры, а Виктория Большакова является руководителем сектора «Журналист» студенческого совета «Потенциал» Центра карьеры. Реализация проекта будет осуществляться Центром карьеры и студенческим советом «Потенциал».

1 сентября в Университетской школе, созданной по инициативе Университета Лобачевского на базе общеобразовательной школы № 113, прошла традиционная торжественная линейка, посвященная началу нового учебного года.



На торжественной линейке присутствовал ректор Университета Лобачевского Е.В. Чупрунов. Он поздравил учеников и учителей с Днем знаний:

– Прошедший учебный год был первым выпускным годом в нашей школе. И с удовлетворением сообщаем вам, что 11 выпускников нашей с вами Университетской школы поступили в этом году на бюджетные места в Университет Лобачевского. Остальные выпускники также успешно сдали ЕГЭ и поступили на бюджетные места в другие высшие учебные заведения. Это говорит о том, что мы с вами движемся в правильном направлении. Мы даем классическое университетское образование уже в школе и готовим прекрасные кадры будущего российского студенчества!

В Университете Лобачевского на базе Института международных отношений и мировой истории открыт новый набор слушателей программы профессиональной переподготовки «Основы экскурсоведения: гид-экскурсовод».

Основная задача программы состоит в том, чтобы будущие экскурсоводы овладели методикой организации и проведения экскурсии с учетом современных требований.



В программу обучения входят лекционные и практические занятия, на которых слушатели изучают основы экскурсоведения, методические и правовые вопросы, а также менеджмент экскурсионных программ; отработывают коммуникативные навыки и познают актерское мастерство.

Особое внимание уделяется историко-культурному потенциалу региона, чтобы будущие гиды могли эффективно освоить стандарт базовой экскурсии по Нижнему Новгороду и области, а затем создавать собственные тематические маршруты. Уже во время учебы слушатели готовят авторский экскурсионный проект, с которым выйдут на рынок туристических услуг.

Занятия проводят университетские преподаватели и сотрудники Управления государственной охраны объектов культурного наследия Нижегородской области.

Впервые при подготовке гидов в Нижнем Новгороде реализуется программа дополнительного образования – если слушателям обычных курсов повышения квалификации вручают сертификаты, то данная программа позволяет освоить новую профессию и получить государственный диплом установленного образца.

Консультации по телефонам: 8 (831) 462 35 03 и 8 (831) 462 32 41.

10 сентября на территории студгородка ННГУ прошел «Парад российского студенчества» – масштабное мероприятие, которое вовлекло всех студентов города.

Впервые такой парад прошел в Москве в 2002 году. За четырнадцать лет он превратился в самое масштабное посвящение в студенты. В прошлом году в акции приняло участие порядка 200 тысяч студентов из 250 вузов страны. Теперь к ней присоединился и Нижний Новгород.



На мероприятии функционировало несколько интерактивных зон: инновационная, спортивная, основная сцена, фуд-корт (социальный проект). Среди приглашенных гостей – ректор ННГУ, организаторы научного фестиваля «42», ученые и представители молодежных активистов.

Мероприятие закрывало выступление группы New People, дискотека и красочный фейерверк.

9 – 11 сентября на базе ССОЛ «Заря» ННГУ прошел слет любителей астрономии «ЛобачевскийАстроФест – 2016». В слете приняли участие свыше ста человек, в том числе ветераны «Нижегородского кружка любителей физики и астрономии», преподаватели физического факультета ННГУ и сотрудники Нижегородского планетария.



Среди любителей астрономии в этом году были школьники астрономических кружков планетария и нескольких средних школ, а также старшеклассники Школы Лобачевского № 113. Участники слета смогли посетить мобильный планетарий, прослушали ряд научных, научно-популярных и просветительских лекций.

По итогам заочного отбора Всероссийского конкурса научно-исследовательских работ студентов в финал прошли 5 студентов ННГУ: Елена Иванова, филологический факультет; Даниил Кукушкин, Институт информационных технологий, математики и механики; Олег Демин, Институт информационных технологий, математики и механики; Анастасия Кудашова, радиофизический факультет; Мария Семина, Институт биологии и биомедицины.

Всего в заочном этапе конкурса приняло участие 30 человек со всех факультетов ННГУ.

Пресс-центр ННГУ

ПОДПИСАН ДОГОВОР О СОТРУДНИЧЕСТВЕ

Подписан договор о стратегическом сотрудничестве между ПГТУ (Поволжский государственный технологический университет) и ННГУ.

Подписание договора состоялось во время рабочего визита руководителей Университета Лобачевского в Марий Эл. ПГТУ посетили ректор нижегородского вуза Е.В. Чупрунов и проректор по научной работе В.Б. Казанцев.

Гости осмотрели материальную базу ПГТУ, побывали в нескольких «точках роста» вуза. В том числе в лабораториях биотехнологий, в центре автоматизированного машиностроения, на радиотехническом факультете, в студенческом конструкторском бюро. Особое внимание они уделили лаборатории мехатронных систем, сотрудники которой тесно работают с нижегородцами над созданием ультрасовременных и очень востребованных ныне экзоскелетов. Этим термином называют устройства, предназначенные для восполнения утраченных человеком функций – увеличения силы мышц и расширения амплитуды движений за счет внешнего каркаса и приводящих элементов.

Евгений Владимирович Чупрунов отметил, что сотрудничество в этой сфере между ПГТУ и ННГУ уже принесло достойные плоды – за год объем выполненных сту-



дентами Марий Эл работ составил 6,8 млн рублей. Это замечательный пример сетевого взаимодействия в науке: нижегородцы серьезно продвинулись в сфере биомедицинских нейротехнологий, а представители ПГТУ подтвердили свой профессионализм в области конструирования высокоточных механизмов.

Конструктивное взаимодействие между

двумя ведущими техническими вузами ПФО продолжится и впредь. В предстоящие год-два планируется собрать опытный образец и испытать его в деле. Кроме того, договор предусматривает разработку сетевых образовательных программ, организацию обменных стажировок преподавателей, совместную научную работу и грантовую деятельность.

СОРЕВНУЮТСЯ ЖУРНАЛИСТЫ

8 сентября кафедра журналистики филологического факультета ННГУ провела круглый стол, посвященный подведению итогов регионального тура Всероссийского конкурса молодых журналистов «Вызов – 21 век». Дирекцию конкурса по Приволжскому федеральному округу возглавила зав. кафедрой журналистики ННГУ профессор О.Н. Савинова.

В составе жюри конкурса генеральный директор издательского дома «Биржа» Владимир Лапырин, главный редактор областной газеты «Земля Нижегородская» Елена Беляева, заместитель главного редактора газеты «Волго-Невский проспект», кандидат политических наук Анна Коданина, шеф-редактор газеты



«Журфакт», доцент кафедры журналистики Наталия Автаева.

На конкурс поступило 72 работы из регионов ПФО, которые оценивались по следующим номинациям: «Вызов – политика и экономика»; «Вызов – международные отношения»; «Вызов – кино и книги»; «Вызов – портрет современника». На круглом столе были названы победители регионального тура.

Номинация «Вызов – политика и экономика»: Лямина Светлана Геннадьевна ИА «Интерфакс-Поволжье»; Рахимова Диана Асланхановна ИА «Интерфакс-Поволжье» (Нижний Новгород).

Номинация «Вызов – кино и книги»: Мигушина Алина Кирилловна «Журфакт» (Нижний Новгород); Анисимова Наталья Михайловна «Журфакт» (Нижний Новгород).

Номинация «Вызов – портрет современника»: Ерофеева Лидия Дмитриевна «Земля Нижегородская» (Нижегородская область); Курманина Татьяна Сергеевна «Day2Day» (Нижний Новгород).

Номинация «Вызов – международные и межконфессиональные отношения»: Глазунова Анна Сергеевна «Наш дом – Татарстан» (Татарстан); Афонова Татьяна Игоревна «Орская хроника».



«Конкурс получил постоянную прописку в Приволжском федеральном округе, он безусловно привлекает внимание творческой молодежи и имеет хорошую социальную базу: студенческие газеты вузов, готовящих журналистские кадры», – сказала О.Н. Савинова.

Итоги федерального этапа будут подведены в октябре в Москве.

Пресс-центр ННГУ

МОЛОДЫЕ УЧЕНЫЕ ННГУ ПОЛУЧИЛИ ГРАНТЫ ПРЕЗИДЕНТА РОССИИ

7 сентября в Нижнем Новгороде проходила торжественная церемония вручения свидетельств гранта Президента России для государственной поддержки молодых российских ученых.

Свидетельства вручили 12 нижегородским кандидатам и докторам наук.

Как отметил глава региона В.П. Шанцев, нижегородская земля богата талантливыми учеными. Это Иван Кулибин, Николай Лобачевский, Иван Сеченов, Ростислав Алексеев. Таких имен много, а при современной поддержке науки их станет больше.

«Радостно, что 12 человек в Нижегородской области получают такую высокую государственную оценку. Это оценка и всей науки Нижегородской области, потому что показывает результаты работы трудовых коллективов, ученых, преподавателей. Я хотел бы сегодня поблагодарить тех, кто реализует проекты, которые получили поддержку», – отметил В.П. Шанцев.

По словам губернатора, из 12 получателей грантов Президента РФ 10 человек в разные годы были лауреатами областной стипендии имени академика Г.А. Разуваева для аспирантов. «Грантами Президента России сегодня отмечены работы молодых нижегородцев, работающих в приоритетных направлениях науки: физике, химии, вычислительной математике, борьбе с онкологическими заболеваниями, робототехнике. Искренне поздравляю вас с победой в конкурсе и надеюсь, что среди вас будут те, кто принесет славу Нижегородской области на научном поприще», – заключил В.П. Шанцев.

Гранты выделяются на двухлетний срок. Размер гранта молодого ученого – кандидата наук составляет 600 тысяч рублей в год, включая оплату его труда и труда соисполнителей. В число соисполнителей должен входить, как минимум, 1 молодой ученый (до 35 лет) или 1 аспирант, или 1 студент. Размер гранта молодого ученого – доктора наук составляет 1 миллион



рублей в год, включая оплату его труда и труда соисполнителей. В число соисполнителей должно входить не менее 3 человек.

Победителями конкурса молодых ученых – кандидатов наук 2016 года стали:

Андрей ВАСИЛЬЕВ с исследованием трибологических характеристик контактно-взаимодействия материалов с функционально-градиентными и композиционными защитными покрытиями при одновременном воздействии нормальных и касательных нагрузок (ННГУ);

Иван МАРКОВ с разработкой программного обеспечения метода граничных элементов для численного исследования нестационарной динамики композиционных материалов и конструктивных элементов (ННГУ);

Владимир КЛИНЬШОВ с исследованием по теме: «Динамика сложных сетевых систем с импульсными связями» (Институт прикладной физики РАН);

Алексей КУДРИН с анализом влияния фазового, элементного состава и микрокристаллического состояния эпитаксиальных структур на основе полупроводников АЗБ5,

легированных примесью переходных элементов, на их применимость в спиновой и оптической электронике (ННГУ);

Лев МАТВЕЕВ с разработкой принципов микромасштабного картирования релаксационных свойств биотканей на основе анализа динамики спекловой структуры в спектральной ОКТ для мониторинга эффективности противораковой терапии (Институт прикладной физики РАН);

Александр ПИКУЛИН с разработкой теоретических основ новых методов лазерного нано- и микроструктурирования полимерных материалов для задач развития фотонной и плазмонной элементной базы суперкомпьютерных систем (Институт прикладной физики РАН);

Владимир РУМЯНЦЕВ с работой по теме: «Фотопроводимость, фотолуминесценция и стимулированное излучение» (Институт физики микроструктур РАН);

Алексей ПИМАШКИН с разработкой технологии управления морфологией и функциональной организацией нейронных сетей для решения фундаментальных и прикладных задач в нейронауке и медицине (ННГУ);

Айрат ГИНИЯТУЛЛИН с работой по теме: «Солитоны и бризеры в стратифицированном океане: численное моделирование, спектральный и статистический анализ» (НГТУ им. Р.Е.Алексеева);

Владимир МАКАРОВ с исследованием по теме: «Экспериментально-теоретическое исследование и разработка статистических моделей грунтовых поверхностей береговых зон для прогнозирования путей повышения эффективности функционирования мобильных робототехнических комплексов мониторинга прибрежных районов» (НГТУ).

Пресс-центр ННГУ



АКТИВНО УПРАВЛЯТЬ КОЛЕБАНИЯМИ ЗДАНИЙ

Учеными Университета Лобачевского под руководством заведующего кафедрой дифференциальных уравнений, математического и численного анализа института ИТММ, профессора Дмитрия Владимировича БАЛАНДИНА (на фото) реализуется научный проект «Исследование и разработка комплекса научно-технических решений микроволнового зондирования для активного управления колебаниями зданий и сооружений».

Целью проекта является разработка комплекса научно-технических решений в области активного управления колебаниями зданий и сооружений, позволяющих проводить измерения деформаций элементов конструкций методами микроволнового зондирования.

Ожидаемые результаты:

– математическая модель многоэтажного здания со встроенной системой активного управления колебаниями при воздействии динамических нагрузок;

– алгоритм обработки и преобразования сигнала микроволнового датчика смещения в составе аппаратно-программного комплекса;

– методические рекомендации по оперативному контролю физико-механического состояния конструкций зданий, осуществляемому на основе создаваемого измерительного комплекса.

Результаты проекта дадут возможность организовать производство востребованных рынком недорогих, компактных и функциональных систем активного управления колебаниями зданий и сооружений, использующих методы микроволнового зондирования в реальном времени для формирования сигналов управления.

Надежные и миниатюрные датчики смещения не будут нуждаться в дорогом обслуживании и ремонте. Использование таких систем потребителями позволит им снизить затраты на обслуживание сложных архитектурных и промышленных



объектов и одновременно значительно снизить возможность возникновения катастроф и крупных разрушений. Индустриальным партнером проекта является ООО «АФС52», Нижний Новгород.

ДЛЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОИЗВОДСТВА

В целях развития системы импортозамещающих производств в рамках реализации федеральной целевой программы «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014 – 2020 годы» учеными Университета Лобачевского под руководством ведущего научного сотрудника лаборатории полимерных материалов НИИ химии ННГУ профессора Руслана Якубовича ДЕБЕРДЕЕВА (на фото) реализуется научный проект «Модифицирование химического сырья с использованием вихревых реакторов для энерго- и ресурсосбережения в производстве импортозамещающих продуктов».

Проект направлен на внедрение в химической промышленности нового высокоэффективного оборудования, вихревых реакто-

ров. Вихревые реакторы, также называемые аппаратами вихревого слоя, являются уникальным оборудованием, которое обеспечивает интенсивное перемешивание реакционной среды и измельчение находящихся в ней частиц посредством одновременного вращения (и столкновения) большого количества ферромагнитных элементов, находящихся в рабочей камере реактора и приводимых в движение внешним вращающимся магнитным полем.

В рамках данного проекта планируется создание энерго- и ресурсосберегающих технологий производства лакокрасочных материалов, растворных каучуков и водоорганических эмульсий с использованием вихревых реакторов.

Задачами проекта являются:

– создание экспериментальных установок для осуществления указанных выше процессов;



– исследование процессов, происходящих в АВС, для возможности управления этими процессами и подбора наиболее эффективных технологических режимов работы установок;

– разработка технологий получения конечных продуктов.

Результаты, полученные в проекте, планируется применить для разработки новых энерго-, ресурсосберегающих технологических решений получения химических продуктов и материалов и повышения эффективности существующих производств.

Применение результатов проекта позволит повысить эффективность существующих производств и реализовать новые по энерго-, ресурсосберегающим схемам, тем самым подним конкурентоспособность и инновационность отечественной промышленности. Годы выполнения проекта: 2015 – 2017. Индустриальным партнером является ООО «Регионметтранс».

Пресс-центр ННГУ



БЛАГОДАРЕН СВОИМ УЧИТЕЛЯМ

Даниил ВОЛКОВ, студент-первокурсник Института информационных технологий, математики и механики ННГУ, в числе поступивших с высоким баллом. В этом году в ИИТММ таких «звездных» первокурсников трое: кроме Даниила, Леонид Чванов, набравший 299 баллов, и Сергей Чураков – на его счету 289 баллов. Ребятам чествовал директор института В.П. Гергель первого сентября в торжественной обстановке.

Даниил поступил в наш университет как неоднократный победитель и призер различных олимпиад по информатике в 2013, 2014 и 2015 году:

– Был несказанно удивлен, когда в приемной комиссии, посмотрев мое портфолио, сообщили, что примут в ИИТММ без экзаменов. Не подозревал, что участвовал в олимпиадах такого серьезного уровня. Как оказалось, мог бы поступить в любой вуз страны, но остановился на Университете Лобачевского: он недалеко от дома и по результатам рейтингов один из топовых в нашей стране.

– Откуда Вы узнавали про олимпиады и конкурсы, в которых принимали участие?

– Рассказывали учителя в школе. Я из Дзержинска, учился в общеобразовательной школе № 27, в нашем классе был информационно-технологический профиль. Участвовал в олимпиаде «Будущие исследователи – будущее науки», олимпиадах и конкурсах, проводимых Мининским университетом, в конкурсе Майкрософт, различных дистанционных соревнованиях. В прошлом году – во Всероссийском конкурсе научных работ школьников «Юниор», который проводил НИЯУ МИФИ. Эта олимпиада московская, но ехать туда не пришлось. Нижегородский государственный технический университет имени Р.Е. Алексеева организовал видеомост с Москвой, что и позволило принять участие в очном туре и в итоге поступить в университет.

– Как Вы выбрали вуз и направление подготовки для поступления?

– Сдавал ЕГЭ по физике и информатике в качестве дополнительных предметов, между этими специальностями и выбирал. Остановился на программировании и информационных технологиях, потому что в мировых и российских рейтингах такие специалисты самые востребованные. Благодарен за участие Константину Владимировичу Лихницкому! Он работал в одном из вузов Киева, в связи с последними событиями на Украине был вынужден уехать в Россию. Полтора года работал учителем физики в моей школе, а теперь стал сотрудником одного из

научно-исследовательских институтов ННГУ. Хороший человек и сильный учитель. Помогал мне много, не только по физике, но и по математике, информатике. К слову, Константин Владимирович даже тратил свое личное время и ездил со мной в Нижний Новгород по вузам, в приемные комиссии.

После олимпиады, на которую мы приезжали в политехнический университет, были мысли учиться в НГТУ, понравилась атмосфера, нас хорошо приняли, но впечатления после посещения приемной комиссии ННГУ оказались сильнее. Нам предложили экскурсию в компанию «Интел» (где мне было очень интересно!), что показало заботу университета о трудоустройстве своих студентов. Поразила и слаженная работа сотрудников приемной комиссии, никаких очередей, с нами всюду доброжелательно разговаривали.

– В чем заключалась научная работа, с которой Вы стали одним из лучших участников конкурса «Юниор»?

– Были олимпиадные задания по трем предметам: физика, информатика, математика – это главная часть «Юниора». В качестве научной работы на языке Паскаль сделал тренажер мозга. Он представляет из себя задания, в основном это устный счет, которые нужно выполнять на скорость. За разные виды примеров начисляется определенное количество баллов, а также дополнительные бонусы, предусмотрена таблица рекордов, в конце выстраивается диаграмма повышения результатов. Это практическая часть работы, была и исследовательская. Соотносили результаты разных участников в зависимости от склада ума, возраста, пола, строили графики. Исследования проводил в школе, учитель информатики отводила мне время на своих уроках в разных классах. Ребята работали на этих тренажерах на школьных компьютерах, результаты по локальной сети записывались на главный ПК, где происходила их сортировка.

Мой школьный учитель информатики, Наталья Андреевна Стригалева, тоже потратила немало своего времени, сил и нервов на меня (смеется), за что ей огромное спасибо!

– Что вызвало интерес к сфере информационных технологий?

– Чувствую предрасположенность в сторону математики, информатики, физики, видимо, у меня такой склад ума. Отец работает в этой сфере.

– Каким образом проходила подготовка к олимпиадам и конкурсам?

– Специально не занимался. Когда решаю задания, чувствую, что нужно сделать именно так. Иногда приходится искать нестандартные решения.



– Началась учеба в университете. Впечатления от первых дней?

– Перемены волнительные. На занятиях новая информация, приходится много записывать, запоминать. Но постепенно привыкаю к такому ритму. Понравилась лекция по истории и занятия по информатике и программированию. Впечатления хорошие, если и дальше будет так, то просто здорово!

– Есть увлечения?

– Окончил музыкальную школу по классу баяна. 9 лет занимался легкой атлетикой. Думаю продолжить тренировки в университете, уже подошел к преподавателю по физкультуре, чтобы попасть в сборную вуза.

В последние годы увлекся стрит воркаутом – это выполнение упражнений на уличных спортплощадках, а именно на турниках, брусьях, шведских стенках, горизонтальных лестницах и прочих конструкциях. Правда, пока не нашел единомышленников.

– Что читаете?

– В основном научно-популярные статьи, журналы.

– Кем видите себя в будущем?

– Всегда по-разному, утром представляется одно, а вечером – другое (смеется). Были мысли податься в музыку, потом в бизнес или фермерство, сейчас думаю о программировании. На данный момент поставил для себя ближайшие задачи учить язык программирования C++ и английский.

Л. ИВАНОВА

СТУДЕНЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ – РЕАЛЬНОСТЬ

Виктория БОЛЬШАКОВА, студентка кафедры журналистики филологического факультета ННГУ, выиграла грант в размере 100 тысяч рублей на реализацию своего проекта «Интернет-журнал «Лестница» в рамках конкурса «Конвейер проектов», который состоялся на форуме «Территория смыслов на Клязьме» (Владимирская область). Мы решили пообщаться с Викторией и расспросить обо всем подробнее.

– **Виктория, поделитесь, пожалуйста, своими впечатлениями о форуме, расскажите нам о мероприятии.**

– Для меня неделя на «Территории смыслов» стала временем открытий. Я впервые оказалась на мероприятии такого масштаба: тысяча человек, приехавших из разных городов России и стран ближнего зарубежья. Увидела живую журналистов, которых раньше могла наблюдать только в эфире новостей. Жила в палатке, правда, повышенной комфортности. Фотографировалась с олимпийской чемпионкой по биатлону. Впечатлений масса! Очень понравилась атмосфера, которая была на форуме. Все постоянно находилось в движении, одновременно происходило множество событий, хотелось везде успеть, творить. Я познакомилась со множеством интересных ребят: на форуме все было открыто для диалога, и, казалось бы, абсолютно незнакомые люди могли вдруг завести беседу или попросить о помощи. И, конечно же, озеро Запольское было бесподобным. С пирса открывался потрясающий вид на лес, а ночью, когда заканчивался концерт, были видны звезды.

– **Что Вам больше всего запомнилось из этой поездки?**

– Очень понравился мастер-класс Эрнеста Мацкявичюса, он научил нас работать над голосом. Запомнилась лекция с Ильей Уховым, публицистом. Он не боялся высказывать свою позицию, говорил честно и открыто. На мой взгляд, это важно, когда журналисты описывают мир таким, какой он есть. Были лекции об информационных войнах и технологиях в СМИ, которые пригодятся мне во время обучения. Нас научили брать интервью и привели пример, как работать со статистическими данными. А еще на форуме был пиар-менеджер компании LG, и вместе с ней приехали российские космонавты Андрей Бабков и Олег Артемьев, футболист Руслан Нигматуллин, биатлонистка Ольга Зайцева. Было немного волнительно встретиться с людьми, о которых читаешь в новостях или же видишь их на экране телевизора. Запомнилась моя команда номер 48, где были одни девушки, и мы много шутили на этот счет. Всем командам дали задание снять трехминутную молодежную передачу и выложить ее в группах ВКонтакте, Инстаграме



и Фейсбуке. Мы приложили массу усилий, чтобы достойно его выполнить. Однажды даже пришлось снимать подвязки к сюжету во втором часу ночи. И на удивление в это время много кто не спал.

– **Как проходила защита проекта?**

– В самом большом лектории, и во время моего выступления начали заходить люди, спасаясь от проливного дождя, это добавило волнения. На встрече с экспертами через два дня я узнала, что у проекта есть неплохие шансы, т.к. тема проекта – профориентация – очень актуальна на сегодняшний день. Две девочки из моей команды тоже получили гранты, сейчас мы с ними активно общаемся.

– **Что представлял собой конкурс «Конвейер проектов»? Какие критерии оценки были? Много ли было участников?**

– «Конвейер проектов» проходил в несколько этапов. Первый из них заочный: не позднее, чем за две недели до начала смены нужно было подать заявку на участие, описать проект, составить план реализации и смету и приложить презентацию. Проект мы разрабатывали вместе с сотрудниками Центра карьеры ННГУ, они помогли мне описать актуальность проекта, его цели и задачи, продумать финансирование. За две недели до форума был опубликован список тех, кто допущен до очного этапа. В списке более 180 проектов. В первый день смены была открыта регистрация на очный этап «Конвейера проектов». Нас зарегистрировали, дали советы от экспертов, что нужно доработать, улучшить, разъяснить.

На следующий день участники должны были ответить на вопросы экспертов в гугл-форме. Нас спрашивали, что мы будем делать, если не получим грант или получим меньшую сумму, как будем реализовывать проект дальше, в чем его важность для общества. Ночью был опубликован Топ-100 проектов, допущенных на защиту. А днем началась подготовка.

Каждому из участников давалось три минуты на защиту проекта. Нужно было рассказать об актуальности проекта, на решение каких проблем он направлен, о его целях и задачах, средствах реализации, о сильных и слабых сторонах. Проект оценивался по нескольким критериям, среди которых была эффективность, мультипликативность, актуальность.

Большое значение играла и сама презентация проекта. По истечении трех минут кто-то из экспертов мог задать один вопрос – мое счастье, эксперт задал вопрос по контенту, причем он фактически не спросил, а подал мне отличную идею, как можно сделать подачу материала оригинальной, за что ему большое спасибо. Эксперты выставляли свои оценки, по которым и определялись те, кто получат гранты.

Третий этап – народное голосование. Организаторы изготовили плакаты с кратким описанием проекта и нашими фотографиями, на которые можно было наклеить стикер-голоса, которые получили все участники. Многие ребята активно агитировали всех голосовать за них, потому что боялись, что их оценки слишком низкие. Победа в народном голосовании могла дать шанс получить грант. Количество голосов прибавлялось к экспертной оценке. Дальше надо было дожидаться объявления результатов. За день до этого можно было подойти к экспертам, у которых защищались, и попросить рекомендацию, совет по реализации проекта. Я попала к тому же эксперту, который задавал мне вопрос. Он подсказал, что освещение профессии можно подавать с нескольких сторон: работодатель, центр занятости, работающий специалист и специалист, получивший негативный опыт.

– **Расскажите нам, пожалуйста, о Вашем проекте.**

– Интернет-журнал «Лестница» был

придуман во время моей летней практики в Центре карьеры. Мой руководитель Ирина Александровна Анисимова предложила продумать концепцию издания, в котором могли бы представлять свои статьи студенты, принимающие участие в работе сектора «Журналист» студенческого совета «Потенциал» Центра карьеры. Главными темами стали бы профориентация, рынок труда, знакомство с профессиями, популяризация науки и творчества. Вместе с ней мы набросали цели и задачи издания, целевую аудиторию, план рубрик. Вариантов названия было много, но решили остановиться на «Лестнице», оно ассоциируется с карьерой, с профессиональным ростом, и можно набросать множество вариантов для обложки.

Журнал будет ориентирован на школьников 8 – 11 классов, их родителей, студентов вузов и СПО. Главная цель – познакомить читателей с рынком труда, помочь с выбором профессии, показать возможности реализации своего потенциала в различных сферах, в том числе в науке и творчестве. Сейчас множество ребят сомневаются в выборе своего профессионального пути, иногда просто не знают, куда пойти учиться, а потом работать, и выбирают максимально известные пути: к примеру, пойти на экономический или на юридический факультеты, потому что здесь проще увидеть конечную цель – трудоустроиться в какую-либо компанию на стартовую позицию, а дальше вырасти до топ-менеджера с хорошей оплатой. Но зачастую способности человека лежат в другой сфере, и он боится сделать шаг в направлении к работе мечты из-за сложившихся стереотипов или из-за незнания всех возможностей, куда же применить свой талант.

Таким образом, не только ребята теряют интерес к труду, к работе, но и появляется недостаток квалифицированных кадров. Поэтому на страницах журнала мы хотим рассказать школьникам и студентам о том, кем они могут стать, как это сделать, куда пойти учиться и работать и что для этого нужно. Мы хотим показать

весь спектр специальностей и карьерных путей. А еще в издании будут рубрики, посвященные развитию компетенций, знакомству с трудовым законодательством и анонсы профориентационных мероприятий, так что это будет своеобразный гид в мире трудоустройства для молодых людей от 14 до 25 лет. Сейчас мы спланировали выход пяти номеров, потому что сроки проекта должны быть ограничены. Последний номер выйдет в мае 2017 года. Но мы очень надеемся, что будем выпускать журнал и после окончания проекта.

– **У Вас есть полноценная команда?**

– Да, я работаю в команде. Разработку проекта мы осуществляли совместно с сотрудниками Центра карьеры ННГУ. И сам журнал будет позиционироваться как издание Центра карьеры. Подготовку номеров будут осуществлять студенты ННГУ, которые интересно писать на темы профориентации и трудоустройства. В редакторском коллективе будет 8 человек, среди которых есть роли как корреспондентов, так и фотографов, верстальщиков, редакторов и тех, кто будет отвечать за группу журнала «ВКонтакте». Пока мы еще находимся на этапе формирования редакции, но совсем скоро он подойдет к концу. Уже есть ребята, которые будут отвечать за некоторые рубрики. Многие из них занимались подготовкой материалов по схожей тематике в составе сектора «Журналист» студенческого совета Центра карьеры. Надеюсь, что им понравится работать в формате журнала. И, конечно же, мы будем работать в тесном сотрудничестве с Центром карьеры, преподавателями университета, специалистами сферы подбора кадров, работодателями, бизнес-тренерами.

– **Какие у Вас планы работы над проектом после получения гранта?**

– Сначала грант еще нужно получить. На «Конвейере проектов» журнал был рекомендован к получению гранта в 100 тысяч рублей. Нас просили зарегистрировать проект на сайте росмолпроект.рф, чтобы с ним ознакомилась комиссия. В любом случае, мы начнем работу над журналом до того момента, когда получим грант. Но как

только это случится, мы планируем напечатать первый номер журнала небольшим тиражом, чтобы использовать его в качестве презентационных материалов на профориентационных мероприятиях Центра карьеры. А еще мы хотим назначить сотрудникам редакции небольшую плату за их труд. Как я уже говорила, календарный план на выпуск пяти номеров уже составлен, остается только заняться вычислением стоимости полосы журнала А4. Будем зарабатывать не только журналистский опыт, но еще и бухгалтерский.

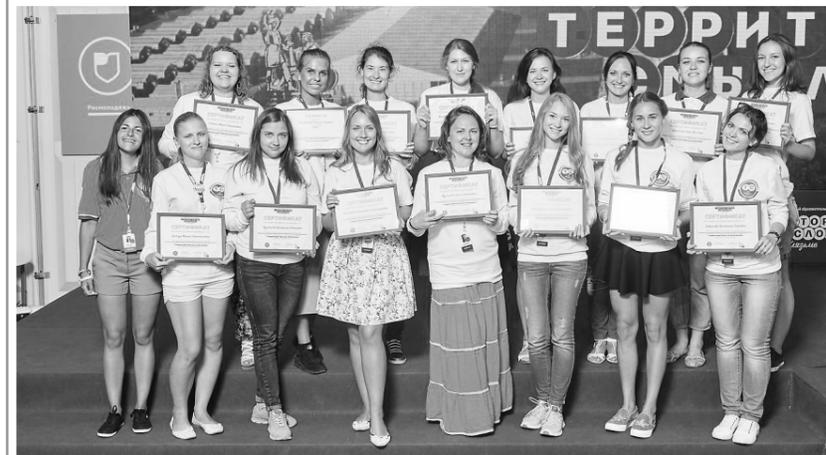
– **Вы занимаетесь общественной деятельностью в ННГУ?**

– Уже три года я состою в студенческом совете филологического факультета, где помимо прочего помогаю с созданием декораций к различным мероприятиям. Два года назад на собрании студатива я узнала о Центре карьеры, мне стало интересно. Вместе с несколькими однокурсницами мы решили узнать о нем подробнее. И в марте 2015 года мы вошли в студенческий совет Центра карьеры и открыли карьерный офис филологического факультета, где меня назначили руководителем. Мы активно развиваемся, учимся искать вакансии, взаимодействовать с работодателями, организовывать экскурсии на предприятия, помогаем на различных мероприятиях Центра карьеры. А поскольку в нашем карьерном офисе большая часть студентов – это журналисты, то еще и занимаемся написанием материалов.

Я считаю, что студенческий совет «Потенциал» – отличная возможность прежде всего для личностного роста. Здесь можно на практике научиться вести деловые коммуникации, работать в команде, быстро принимать решения, что сейчас очень ценится на рынке труда. Это шанс найти хорошую работу, ту, которая придется по душе. У Центра карьеры есть немало историй успеха, когда студент, организовав экскурсию к работодателю или же общаясь по поводу вакансий, после окончания вуза шел к нему работать. Также здесь можно развить и свои профессиональные навыки, работая в одном из секторов. Ребята-социологи проводят анкетирования и обрабатывают данные, девушка-психолог ведет группу «Психологический консультант» и помогает всем желающим. Для нас здесь есть сектор «Журналист», где можно научиться писать на такую сложную тему, как трудоустройство. А теперь еще и журнал будет. Надеюсь, нам удастся сохранить его в качестве постоянного проекта.

Мы еще раз поздравляем Викторию с победой! Желаем ей творческих успехов, реализации проекта и много-много побед в жизни!

Координационный совет
научной молодежи ННГУ



«КУРГАН» ПОДВОДИТ ИТОГИ ЛЕТА

25 июля – 15 августа состоялась очередная экспедиция поисково-отряда «Курган» на территории Бельского района Тверской области, организованная при поддержке Министерства внутренней региональной и муниципальной политики Нижегородской области, Национального благотворительного фонда и депутата Нижегородского областного Законодательного собрания М.В. Манухина. В общей сложности в ней приняли участие 51 человек из состава поисковых отрядов «Курган» (Нижегород), «Застава» (Дальнеконстантиновский район Нижегородской обл.), «Ровесники» (Ханты-Мансийский автономный округ) и «Застава» им. П.А. Родионова (Псковская область).

Основные поисковые работы велись в так называемом Воинском лесу, где в декабре 1942 г. сражались в окружении части 1-го механизированного и 6-го добровольческого стрелкового корпусов 41-й армии Калининского фронта.

Всего за три недели были подняты останки 37 воинов Красной Армии, имя одного было установлено по смертному медальону. Им оказался Константин Михайлович Авсиевич, уроженец Красноярского края, который, согласно ОБД «Мемориал», числился пропавшим без вести в 1943 г. Нашим красноярским коллегам удалось оперативно разыскать родных Константина Михайловича, и 13 августа его останки и смертный медальон были переданы для торжественного захоронения на родине.

Также в ходе завершающих работ на санитарном захоронении, обнаруженном еще весной текущего года, был найден перочинный ножик с подписью «АТИБЕКОВ». Владельцем ножа, как выяснили поисковики, являлся Сапа Атибеков, уроженец Кустанайской области Казахской ССР, рядовой 19-й мотострелковой бригады, погибший 29 ноября 1942 г. При активном содействии казахской диаспоры г. Москвы были оперативно разысканы родные воина. Один из них успел даже приехать на захоронение, чтобы поклониться праху бойца. Специально по такому случаю приехавший в г. Белый имам Московской соборной мечети совершил необходимый обряд по мусульманской традиции.

Мы не теряем надежды установить имена еще нескольких воинов, найденных нами. Один из погибших написал свою ложку, на которой читается: «БА(...)/ИН С.». У другого воина обнаружены фрагменты повестки в РОИ (районное отделение милиции) НКВД г. Моршанска. Еще ряд документов и подписанных вещей требуют более тщательной экспертизы.

В течение нескольких дней члены нашего отряда совместно с кемеровскими поисковиками выезжали на место падения советского штурмовика Ил-2 с целью обнаружить номерную деталь самолета или его двигателя, по которой можно было бы установить имя пилота. На данный момент положительный результат еще не достигнут, но работы продолжаются.

В конце экспедиции наш лагерь по-



сетили родные Александра Ивановича Сырых, бойца 91-й отдельной стрелковой бригады, чья подписанная ложка была найдена нами год назад. Их отыскать помогли наши кемеровские коллеги. Родные посетили место верооятной гибели бойца, там, где была обнаружена ложка.

13 августа был для нас памятным днем – останки воинов были преданы земле на Петропавловском кладбище г. Белого с отданием последних воинских и духовных почестей. Были погребены 341 боец, все они подняты в ходе работ на территории Бельского района поисковыми отрядами из разных регионов России. Поисковый отряд «Курган» в общей сложности предал земле останки 49 воинов, найденных в течение осени 2015 – лета 2016 гг.

Поисковые отряды не только вместе работают, но и активно проводят редкие часы досуга. Так объединенная нижегородско-ханты-мансийская команда поисковиков приняла участие в ставшем уже традиционным Дне физкультурника в г. Белом. Из шести видов состязаний команда заняла второе место в турнире по шашкам и первое – в соревнованиях по перетягиванию каната.

При реализации нашего проекта используются средства государственной поддержки, выделенные в качестве гранта в соответствии с распоряжением Президента Российской Федерации от 05.04.2016 и на основании конкурса, проведенного Национальным благотворительным фондом. К своей поисковой работе мы относимся как к большому доверию, которое стремимся оправдать.

Федор ДРОЗДОВ,
руководитель
поискового отряда «Курган»



ИЗУЧАЕМ ТРАДИЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

8 сентября сотрудники отдела древних и традиционных культур Музея ННГУ Д.С. Таловин и О.И. Александрова приняли участие во втором научно-практическом семинаре «Народная инженерия», организованном Нижегородским государственным историко-архитектурным музеем-заповедником на базе Воскресенского краеведческого музея (с. Воскресенское).

В работе семинара участвовали сотрудники музеев северных районов области: Краснобаковского, Воскресенского, историко-архитектурного музея-заповедника «Град Китеж» (с. Владимирское), Музея культуры дерева (д. Большие Отары), архитектурно-этнографического музея-заповедника «Щелоковский хутор» и другие.

Понятие «народная инженерия» включает в себя традиционные технологические процессы, инструменты и способы, с древних времен используемые в различных отраслях народного хозяйства. Сюда относятся заготовка и сплав леса, пчеловодство, судостроение, смолокурение, производство стекла и керамики, изготовление рогожи, щепы, обработка льна и многое другое.

Изучение и реконструкция традиционных технологий – актуальное направление развития этнографии. Сегодня недостаточно обнаружить и музеефицировать предметы народного быта, гораздо важнее попытаться на их основе восстановить полный технологический цикл того или иного процесса, проследить его особенности в разных местностях. Многие музеи Нижегородской области на основе проводимых исследований уже занимаются реконструкцией на своих территориях объектов традиционной народной культуры. Так, в Музее культуры дерева (д. Большие Отары Воскресенского района) воссоздана зимница – избушка лесорубов, занимавшихся заготовкой леса в зимнее время, также собран макет грузового плота – соймы – для лесосплава



по рекам Усте и Ветлуге. Музей-заповедник «Щелоковский хутор» планирует восстановить традиционную пасеку с медогонкой, ульями, деревянными бортиками. В краеведческом музее п. Красные Баки по сохранившимся чертежам изучают процесс строительства беляны – традиционного судна для сплава леса.

Коллеги из Музея ННГУ делились результатами летних этнографических экспедиций в Дальнеконстантиновский и Арзамасский районы, итогами работ по изучению древней керамики. Этнограф О.И. Александрова рассказала о традиционных для юга нашей области способах утепления жилых домов и хозяйственных построек при помощи глиняной обмазки, обнаруженных в ходе экспедиций станках, на которых подковывали лошадей, вязания венчиков, резки соломы, инструментах для обдиранья липы, старинных измерительных приборах.

Д.С. Таловин поделился опытом проведения эксперимента по обжигу неолитической керамики ямным способом (материал об этом опу-

бликован в прошлом номере газеты). В планах Музея ННГУ – проведение мастер-классов по изготовлению керамических сосудов эпохи неолита и других образцов древней керамики.

Работа с глиной сегодня очень востребована в качестве способа проведения досуга как среди взрослых, так и среди детей. Но подобные мастерские и детские творческие центры зачастую не дают представления об исторических корнях и предпосылках появления керамики – первого искусственного материала, его использовании и значении в жизни первобытного человека. Особенностью мастер-класса Музея ННГУ станет погружение в историческую эпоху, рассказ о способах изготовления и декорирования первой керамики, ее включении в культурные и хозяйственные процессы.

Для этих целей в цокольном этаже 2-го учебного корпуса ННГУ уже оборудовано рабочее пространство: на стенах появились сюжеты из первобытного искусства, информационный стенд с рассказом о керамике эпохи неолита, рабочий стол. Со временем здесь будет создана творческая атмосфера, стилизованная под пещеру доисторического человека. Для оформления помещения Музей ННГУ с удовольствием воспользуется помощью креативных студентов. Обращаться можно в комн. 20, цокольный этаж 2-го учебного корпуса.

Подобные музейные семинары являются площадками для обмена опытом и планами на будущее, методической помощи, научных консультаций. Специалисты отдела древних и традиционных культур Музея ННГУ востребованы как консультанты во многих музеях Нижегородской области, они вносят существенный вклад в этнографическое и археологическое изучение края, внедряют в свою работу современные способы научной реконструкции, элементы интерактивности.

Надежда УТКИНА,
сотрудник Музея ННГУ



НОВЫЙ ЭТАП В РАБОТЕ С ВОЛОНТЕРАМИ

7 сентября во всех 15 волонтерских центрах в 11 городах-организаторах Чемпионата мира по футболу FIFA 2018 в России стартовало проведение собеседований с кандидатами в волонтеры.

Массовый приток волонтеров на ЧМ-2018 начался 1 июня 2016 года, когда на сайте ru.fifa.com/volunteers стартовал прием заявок кандидатов. Планируется, что до конца 2016 года оргкомитет «Россия-2018» привлечет большое количество кандидатов со всего мира, из которых в итоге будет отобрано 5500 волонтеров для Кубка Конфедераций FIFA 2017 и более 15000 волонтеров для участия в Чемпионате мира FIFA.

В Нижнем Новгороде право открыть Волонтерский центр получил Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского. Центр открыт на ул. Б. Покровская, 37. Стать кандидатом и попробовать свои силы могут не только студенты, заявку может заполнить любой желающий. Единственное ограничение – кандидату для участия в волонтерской деятельности на Кубке Конфедераций 2017 должно исполниться 18 лет на 10 мая 2017 года, а будущему волонтеру ЧМ-2018 – на 10 мая 2018 года.

Работа с волонтерами стартовала чуть менее чем за два года до начала матчей Чемпионата мира 2018, так как одновременно все волонтерские центры готовятся принять участие в Кубке Конфедераций 2017. Делегации из всех волонтерских центров страны в 2017 году будут направлены в Казань, Сочи, Санкт-Петербург и Москву. Спи-



сок отобранных волонтеров для КК-2017 будет определен уже в первом квартале 2017 года, а в марте стартует специальное обучение волонтеров, самые первые из которых приступят к работе уже 10 мая 2017 года.

При отборе будет обращать внимание как на профессиональные способности, так и на личностные качества. Знание иностранных языков – большой плюс.

Все кандидаты, заполнившие анкеты, получили приглашение пройти двухступенчатое тестирование. В ходе онлайн-тестов оргкомитет оценит анали-

тические способности и личностные качества кандидатов, а также уровень владения английским языком.

Тестирования еще продолжают, и в ближайшее время все кандидаты, успешно прошедшие тесты, будут приглашены на собеседования. Приглашение на интервью кандидат получит по электронной почте, в письме будут указаны дата и время проведения собеседования. Если кандидат в волонтеры прикреплен к волонтерскому центру вне региона своего проживания и не может приехать туда лично, ему предложат пройти интервью дистанционно, используя Skype. Желающие подать заявку на право стать волонтером могут сделать это до конца 2016 года на ru.fifa.com/volunteers.

В ходе собеседования интервьюеры будут определять уровень таких базовых компетенций потенциального волонтера, как стрессоустойчивость, ответственность, умение общаться. Также кандидатам предстоит рассказать, почему они решили стать волонтерами на Чемпионате мира и ответить на несколько общих вопросов об их опыте волонтерской работы. Ряд вопросов интервьюеры зададут на английском языке, чтобы кандидат смог подтвердить заявленный во время онлайн-теста уровень его знания.

Кандидаты, которые по итогам интервью получают максимальные баллы по оценке экспертов, имеют все шансы занять ведущие позиции и стать лидерами команды волонтеров на ЧМ-2018.

В среднем каждое интервью будет длиться полчаса. По его итогам будет



принято решение, прошел ли кандидат отбор. Успешные кандидаты смогут перейти на следующий этап и начать подготовку к работе на Чемпионате.

В роли интервьюеров будут выступать сотрудники волонтерских центров, а также волонтеры, которые прошли специальное обучение. Все интервью будут проводиться по методике, разработанной профессионалами в области отбора персонала.

Для справки:

По данным на 5 сентября, оргкомитет «Россия-2018» получил более 100 000 заявок от кандидатов в волонтеры. Больше всего заявок получили волонтерские центры в Москве и Санкт-Петербурге. Также в пятерке

городов-лидеров по числу заявок Сочи, Ростов-на-Дону и Екатеринбург. 58% кандидатов на сегодняшний день – женщины. 78% заявок поступили от кандидатов в возрасте от 16 до 25 лет.

Самыми популярными направлениями, в которых хотят быть задействованы кандидаты, пока являются сервисы для команд, церемонии и лингвистические услуги.

Волонтеры будут задействованы в 20 различных функциональных направлениях. Так, например, первыми к работе приступят волонтеры функции «Аккредитация», которые будут помогать выдавать аккредитационные карточки абсолютно всем участникам и гостям Чемпионата. Помогать зрителям быстро добраться до своих мест

на трибунах будут волонтеры самой многочисленной функции «Сервисы для зрителей», а разобраться в транспортной системе соревнований – волонтеры «Транспорта». Волонтеры будут задействованы практически на всех объектах – от билетных центров до аэропортов и гостиниц. Применить свои профессиональные навыки и показать знание иностранных языков смогут волонтеры департаментов «Лингвистические услуги» и «Медицинское обслуживание», «Информационные технологии», «Протокол» и «Программа «Гостеприимство».

Профком
студентов ННГУ

ДО ВСТРЕЧИ В ЛЕТНЕМ ЛАГЕРЕ

9 – 18 августа преподаватель подготовительного отделения факультета иностранных студентов ННГУ Марина Макарова и студенты филологического факультета, изучающие в университете сербский язык, стали участниками Международного летнего лагеря городов-побратимов, организованного партнером ННГУ – гимназией «Лаза Костич» в г. Нови-Сад (Сербия).

В ходе совместного проекта в гимназии «Лаза Костич» для студентов Университета Лобачевского проводились занятия по сербскому языку, а гимназисты активно изучали русский язык как иностранный – тем более, что уже в новом учебном году двое из них поступят в ННГУ на бюджетные места и станут слушателями подготовительного отделения ФИС.

Помимо занятий, университетская делегация приняла участие в культурной программе летнего лагеря: ознакомилась с сербской кухней, приготовила фирменный «Плазма-торт», научилась танцевать «Коло» и приняла участие в составлении Сербской азбуки. Студенты ННГУ также посетили г. Шид с его музеями и прославленными достопримечательностями (музей-галерея «наивного реалиста» Ильи Босиля, мемориальный парк «Сремский фронт», Церковная сокровищница, музей и исследовательский центр Сербской православной епархии).

Международный летний лагерь закончился праздничным концертом с совместным исполнением песен, чтением стихов и басен на сербском и русском языках.

Во взаимодействии с Сербским центром ННГУ организаторы проекта уже начинают подготовку к летнему лагерю для студентов нашего университета, который пройдет в Сербии в 2017 году.

Сербский центр Университета Лобачевского хочет поблагодарить гимназию «Лаза Костич» в лице ее директора господина Вукашина Лазовича, а также преподавателей госпожу Милену Алексич и госпожу Весну Зечевиц за отличную организацию летней школы и неоценимую помощь делегации университета!

Пресс-центр ННГУ



ХОР УНИВЕРСИТЕТА ЛОБАЧЕВСКОГО ПОБЕДИЛ В ХОРОВОЙ ОЛИМПИАДЕ 2016

Наш хор – лучший в мире. Скажете, это мое субъективное мнение? А вот и нет. Теперь у нас есть тому официальное подтверждение – чемпионство. Да, до сих пор в это как-то не верится, но хор Университета Лобачевского стал чемпионом IX Всемирных хоровых игр в Сочи. И нижегородцы должны об этом знать! Ведь Нижний Новгород представлял только один коллектив.

Как стать чемпионом, если вы хор

Для тех, кто не сведущ в делах всемирного хорового сообщества, в Играх есть множество категорий. Сравнить их можно с видами спорта. И в каждом раз в два года появляется новый чемпион. Хор университета стал чемпионом в категории «Поп-музыка». Замечу, что раньше хор никогда не удостоивался этого почетного звания. За все 10 лет своего участия в подобных состязаниях. Для победы нам нужно было набрать в своей категории больше всех баллов, которые ставятся международным жюри. И мы сделали это!

И это еще не все. Помимо чемпионской золотой медали, мы заработали золотую медаль во втором нашем «виде» – категории «Хоры университетов и колледжей». Баллы были высоки: 91 из 100, но все-таки в этой категории нас опередил учебный коллектив – камерный хор Академии хорового искусства имени В.С. Попова. И, разумеется, никто из нас не плакал от обиды, разве что от радости. Ведь мы любительский коллектив. А от профессионалов нас отделяет всего около двух баллов.

От цифр к эмоциям

Мой рассказ не будет похож на дневник с перечислением того, что было в первый день, во второй и другие. Потому что эта неделя (мы приехали в Сочи 11 июля и отправились обратно 17-го) была очень эмо-



циональной и наполненной разными, большими и маленькими, событиями. Это такой быстрый вихрь, состоящий из распевок, концертов, прогулок, настроек на выступление, самого конкурса. Систематизировать его сложно.

О конкурсе

Категория первая – «Поп-музыка»

Наш коллектив по сути своей академический. Открытый звук, свободные движения телом на сцене, джазовая подача – все это мы стали осваивать сравнительно недавно. Как вы понимаете, участие в этой категории для нас было сопряжено с волнением. Наша программа была разнообразной – всего четыре произведения. Регламент конкурса – 20 минут. Мы исполнили тему из сериала «Друзья», хит группы A-ha «Crying In the Rain», ирландскую песню «Dobbin's Flowery Vale» и саундтрек к фильму «Стражи галактики» «Hooked On a Feeling». Маленькие

частички успеха, мне кажется, были заложены в нашем выступлении буквально во всем. Выбор самих произведений, их последовательность, расстановка хористов, некие элементы хореографии, костюмы. Во всем был вкус, это было интересно. Наверное, вкус – это то, что отличает нашего руководителя и дирижера Ларису Ерыкалову. Мы помогаем воплотить ее идеи. И, судя по результатам, хор и дирижер – неплохая команда.

О технике

О том, как мы пели ноты, правильно или нет, что было с техникой исполнения на нашем выступлении, я судить не берусь. Я из тех участников хора, которые не сильны в музыкальной теории. Пою на интуиции, слуховых инстинктах, порой даже повторяя звуки за дирижером и хормейстером. Думаю, продолжать об этом не стоит.

Тряслись колени

Перед выступлением, конечно, нет такого, что хор надел на себя костюмы, девушки припудрили носики и все дружно сразу отправились на сцену. Не так-то все просто. А как же подождать и поволноваться? После того, как мы приняли конкурсный вид, нужно было немного ждать. Но самые волнующие несколько минут – это когда хор уже выстроился перед входом в зал и все понимают: вот оно, скоро это произойдет. Если честно, я переживала очень сильно. Немного спасали от волнения разговоры с девчонками, моими коллегами по партии и просто с теми, кто стоял рядом.

Лариса перед выступлением посоветовала много не разговаривать, а лучше молча настроиться. Потом я заметила, как она отошла от нас в сторону, оперлась на стену и закрыла глаза. Было интересно,

что в ее мыслях. И как ей удастся внешне сохранять такое спокойствие.

Собственно конкурс

Наконец, пробил час, и мы вышли на сцену. Выступали мы, кстати, первыми. Зал был небольшой, но зрителей в нем было много. Если описывать именно мои ощущения, то могу сказать, что у меня тряслись колени. Хотелось широко-широко улыбаться и казалось, от этого мы понравимся жюри. Свой взгляд я пыталась направлять на каждого члена жюри по очереди. Но иногда встречала лица без эмоций, уткнувшиеся в партитуру. Выступление закончилось, и мы, вопреки правилам конкурса, отправились не на улицу, а в зрительный зал послушать своих конкурентов.

После нас выступал хор из Германии. Не помню, что именно они пели. Запомнилось только произведение группы Rammstein. Во время их пения на моих глазах, чего к счастью никто не видел, навернулись слезы. Я думала: «Как они классно поют! Какой европейский, попсовый звук!» Но судя по баллам, которые поставили жюри, я ошиблась. Повторюсь, я не профессионал.

Категория вторая – «Университетские хоры»

Категория университетских хоров для меня была более сложной. Мне легче спеть быстрое произведение, энергичное и не наполненное глубоким смыслом, чем медленное и глубокое. А во второй категории у нас было три произведения из четырех, которые обладали этими последними качествами.

Перед выступлением в Сочинском торговом порту со мной случился очередной приступ волнения. И это при том, что я пою в хоре 5 лет и на олимпиаде не первый раз. Вся мука прошла после выхода на сцену. Начали мы с серьезного произведе-

ния «Метельный храм». В нем и «форте», и «пиано», и есть глубинная мысль. Это такое ощущение, что ты поешь о чем-то важном, слова и ноты подобраны так, что душа начинает плакать. А отчего она всплакнула, словами объяснить не можем.

Темень, конечно – ни изб, ни огня. Вихри вокруг – словно свечи витые. Но разогну с облегчением выю. Господи Боже, порадуи меня.

Вторым мы исполняли произведение Александра Бараева на стихи Константина Симонова «Жди меня». Здесь тоже ощущения такие, как будто сейчас не сдержишься и заплачешь. У меня во время исполнения были мысли о чем-то грустном, о войне, о тех молодых солдатах, которые с нее не вернулись.

Третьей мы пели русскую народную «Не велят Маше за реченьку ходить». А в финале – волшебное «Stars». Произведение написано Эриком Эшенвалдсом так, что от него захватывает дух. Именно когда поешь. Вокруг тебя вырастают ноты и мелодия льется. Как будто и правда, звезды перед тобой, а атмосфера звездного неба – это и есть музыка.

После выступления мы также остались в зрительном зале. Из-за отсутствия свободных мест я села рядом с каким-то мужчиной. И после выступления следующего хора он прошептал мне на ухо: «Вы лучше».

День икс

Днем икс была церемония награждения, которая прошла в Большом ледовом дворце в Олимпийском парке Сочи. Это когда все хоры-участники собираются в одном месте, и наконец объявляют результаты. Напоминает это чем-то Евровидение. В Большом ледовом собралась коллективы из Китая, Намибии, Южной Африки и других стран. Объявления результатов в наших категориях опять же нужно было ждать. Мы, хористы, находились на трибунах, а дирижер

с флагносцами (молодые люди из хора, которые гордо несли флаг России и флаг университета) находились в ложе, ближе к сцене.

Разумеется, объявляли коллективы начиная с тех, кто набрал меньше всего баллов, двигаясь выше и выше. И каждый раз, когда ведущие говорили, к примеру, 85 баллов и держали паузу, не называя хор, сердце замирало от страха. Но все-таки только после цифры 91 назвали наш хор. Мы вскочили, завизжали и закричали, начали неистово махать нашему дирижеру Ларисе, которая с высоты трибун казалась такой маленькой, но безумно родной, среди толпы незнакомых лиц. Это была первая золотая медаль Олимпиады 2016. Дальше нас ждало награждение в категории «Поп-музыка».

Не так много времени прошло, волнение нарастало. Наконец на большом экране появилось слово «Pop-music». Баллы все назывались, но это были не наши оценки. А я, и думаю, я не одна такая, не знала, сколько всего хоров участвует в этой категории. Только когда на табло появилось заветное слово Champions и мы поняли, что нас все еще не объявили, мы сорвались со своих мест, крича и махая руками. По опасным лестницам с трибун побежали на сцену к нашему руководителю. И не верилось, что мы чемпионы и стоим перед огромной толпой других хоров, члены жюри и директор конкурса нам улыбаются, и вот-вот зазвучит гимн России, и поднимется флаг. Лариса плакала, плакали мы, было много объятий и криков. Это была победа, которую мы заслужили. Первое чемпионство за всю историю хора. Вклад в него внесли не только те, кто пел на этой олимпиаде, но и хористы, которые уже ушли из коллектива.

Страсти поутихли

Наша поездка в Сочи была веселой и интересной, как и все поездки коллектива. Конечно, мы успели искупаться в Черном море, погулять по городу. Кто-то побывал на горе Роза Пик на Красной поляне, покатался на канатной дороге, увидел горы Абхазии. Некоторые от души повеселились в парках развлечений. Были само собой и наши неформальные хоровые сабантуйчики, где мы общаемся, шутим и много поем под гитару и без. Но все-таки это не обычная поездка и не обычный конкурс. Наверно, как олимпиада для спортсменов. Всемирные хоровые игры в Сочи запомнятся мне на всю жизнь. И, как поется в произведении «Stars»:

Для меня это честь – быть свидетелем такого величия.

Для меня действительно честь – быть частью хора и всего, что он делает.

Екатерина Анисимова



ПИОНЕР ГОРЬКОВЕДЕНИЯ

В фондах Музея Нижегородского университета хранятся сотни рукописей, писем, статей, документов, принадлежащих видным ученым вуза. Среди них две скромные серые папки, поступившие в музей в феврале 1976 года из Ленинграда. Это материалы, связанные с деятельностью Александра Николаевича Свободова, одного из пионеров горьковедения, зачинателей изучения творчества писателя на его родине, бережно сохраненные сыном А.Н. Свободова.

А.Н. Свободов фактически организатор филологического факультета ГГУ, первый заведующий кафедрой русской и зарубежной литературы университета. В 1941 году в Институте мировой литературы (Москва) он блестяще защитил кандидатскую диссертацию «Образы Минина и Пожарского в художественной литературе». Ему довелось быть свидетелем замечательных явлений культурной жизни Нижнего Новгорода, быть причастным ко многим из них, общаться с А.М. Горьким.

Уроженец Костромы, он окончил историко-филологический факультет Московского университета в 1910 году, получив диплом 1-й степени за работу «Надежды и Белинский о романтизме». С этого же года вплоть до смерти (1950) работал преподавателем в средних и высших учебных заведениях. С 1913 года – непрерывно в учебных заведениях Н.Новгорода. После Октябрьской революции, будучи активным деятелем Учительского союза, он не сразу принял власть большевиков, призывал к забастовкам против новой власти. Вслед за А.М. Горьким («Несвоевременные мысли») он первое время считал, что пролетарская революция обернулась анархией, насилием, угрозой для культуры. С 1918 года он преподаватель русской литературы в Институте народного образования, преобразованного позднее в педагогический институт. С 1919 года – доцент по русской литературе и методике преподавания литературы. Знакомство А.Н. Свободова с А.М. Горьким состоялось в 1928 году. Тогда по случаю возвращения писателя из-за рубежа в Москве была организована встреча литераторов с Алексеем Максимовичем. А 12 июня 1928 года А.М. Горький присутствовал на заседании Центрального бюро краеведения, на котором с докладом выступил А.Н. Свободов. По воспоминаниям самого Александра Николаевича, Горький был растроган этим выступлением до слез, вышел на сцену и расцеловал лектора.

Незадолго до этого события началась переписка молодого исследователя с Алексеем Максимовичем, которая представляет исключительный интерес, являясь своеобразным комментарием литературоведческой и общественной деятельности А.Н. Свободова. Будучи одним из активных деятелей литературного краеведения и учредителей научного общества по изучению края, А.Н. Свободов в 1926 году издает первый советский путеводитель по городу «Литературно-культурные экскурсии по Нижнему Новгороду». В письме из Сорренто А.М. Горький благодарил А.Н. Свободова за высокий уровень краеведческой работы, которую он возглавлял. «Нижегородцы в добрых делах всегда впереди шли», – это убеждение сохранил Алексей Максимович на всю жизнь. Тогда же писатель из своей коллекции подарил А.Н. Свободову оригиналы рисунков известного русского художника-иллюстратора П.М. Боклевского к роману П.И. Мельникова-Печерского «В лесах».

Научные интересы доцента А.Н. Свободова были неизменно направлены на литературное краеведение и горьковедение. Ученый обратился к этим проблемам в самом начале своей творческой деятельности, работая на педфаке НГУ заведующим отделением языка и литературы, и занимался ими всю жизнь. Он писал о литературном Нижнем, о творчестве А.С. Пушкина и А.М. Горького, В.Г. Короленко и Ю. Фучика, читал лекции на историко-филологическом факультете университета, вызывал интерес студентов к своему городу, его истории и культуре.

По инициативе А.Н. Свободова начали проводиться в г. Горьком научные горьковские конференции (горьковские чтения), не прекращавшиеся в период Великой Отечественной войны. Именно усилиям А.Н. Свободова обязаны нижегородцы созданию 22 мая 1928 года к 60-летию со дня рождения А.М. Горького в Нижнем Новгороде литературного музея им. А.М. Горького – позднее Государственного музея А.М. Горького (сегодня ордена «Знак почта» Государственный музей А.М. Горького), первым директором которого стал один из студентов А.Н. Свободова, будущий писатель А.И. Елисеев. В сентябре 1928 года был создан президиум совета музея, которому было поручено вести организаторскую работу. Председателем президиума был избран А.Н. Свободов.

Многие годы доцент университета А.Н. Свободов принимал активное участие в работе Горьковской комиссии, с самого начала возглавлял и направлял ее деятельность. Немало сделал



ученый по увековечению памяти А.М. Горького в нашем городе, по организации первой мемориальной экспозиции музея детства писателя «Домик Каширина». Им была воспитана целая плеяда горьковедов, таких как писатель А.И. Елисеев, профессора И.К. Кузьмичев, С.А. Орлов, Л.М. Фарбер, кандидат филологических наук, писатель А.А. Еремин, музейные работники Н.А. Забурдаев, А.С. Липовецкий и другие.

Научное наследие А.Н. Свободова охватывает свыше ста книг, брошюр, статей, значительная часть которых – новаторские исследования творчества А.М. Горького, вопросов его научной биографии. Главным трудом ученого, в котором проявилась его творческая одаренность, стала докторская диссертация «Раннее творчество Горького».

Оценивая вклад А.Н. Свободова в горьковедение, жена и друг писателя М. Горького Е.П. Пешкова в 1950 году отмечала, что работы Александра Николаевича столь значимы, что наверняка переживут его.

И сегодня литературоведческие и краеведческие исследования пионера горьковедения А.Н. Свободова далеко не исчерпали себя как богатейший источник научных сведений по биографии А.М. Горького, нижегородскому периоду его жизни и творчества.

И.В. БЕРЕЛЬКОВСКИЙ,
профессор
О.И. БЕРЕЛЬКОВСКАЯ,
выпускница ННГУ

ВСПОМНИЛИ СТУДЕНЧЕСКУЮ МОЛОДОСТЬ

12 сентября в конференц-центре Фундаментальной библиотеки ННГУ открылась выставка, посвященная 70-летию Юрия Михайловича Сорокина.

Библиотека проводит такие показы трудов ученых с 1995 года, вспомним выставки А.Ф. Хохлова, Р.Г. Стронгина, Е.В. Чупрунова.

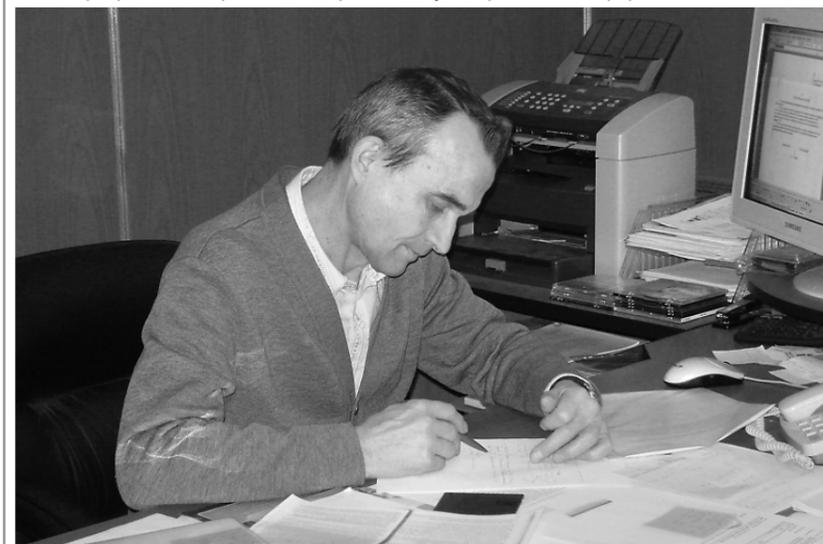
Ю.М. Сорокин выпускник радиофизического факультета ГГУ (ННГУ) (1969), доктор физ.-мат. наук (1990), профессор (1992). Учился в аспирантуре на кафедре общей физики под руководством М.А. Миллера и Н.С. Степанова, был сотрудником этой кафедры. Область научных интересов: электродинамика движущихся и нестационарных сред, тепловое самовоздействие оптических пучков, физика оптических разрядов в азрозольных средах...

Опубликовано более 150 научных и более 30 учебно-методических работ, соавтор книги «Оптический разряд в азрозольных», автор 4 изобретений. Член диссертационного совета радиофизического факультета ННГУ.

Сегодня на стендах представлены брошюры, научные статьи в журналах «Радиофизика», «Оптика атмосферы», «Образование в России» и других, фотографии юбиляра, на них отображен многолетний трудовой путь, связанный с университетом. В 1980 – 2004 гг. он декан факультета повышения квалификации преподавателей вузов. Вот брошюра для поступающих – какое-то время Юрий Михайлович был секретарем приемной комиссии. Собранные вспоминали труды первой в нашем университете конференции на английском языке в начале 1990-х, деятельное участие в проведении ее и издании трудов принимал участие Ю.М. Сорокин.

Поздравить юбиляра в библиотеку, которой в настоящее время руководит Ю.М. Сорокин, пришли его коллеги по работе на радиофаке: декан факультета В.В. Матросов, ученые С.Н. Гурбатов, С.Б. Берагов, М.И. Бакунов. Вспоминали студенческую жизнь, однокурсников, педагогов. Было зачитано благодарственное письмо в адрес юбиляра за его многолетнюю, плодотворную научную и педагогическую работу, подписанное ректором ННГУ Е.В. Чупруновым.

Конференц-центр ФБ ННГУ



ПРОМЫШЛЕННОЕ, НАУЧНОЕ И ТЕХНИЧЕСКОЕ НАСЛЕДИЕ – ВАЖНЫЙ РЕСУРС РАЗВИТИЯ РЕГИОНА

14 – 15 сентября под таким названием в г. Выксе прошла межрегиональная научно-практическая конференция, посвященная 100-летию образования Нижегородской радиолоборатории.

В организации конференции приняли участие министерство культуры и министерство региональной и муниципальной политики Нижегородской области, Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского, Нижегородская ассоциация промышленников и предпринимателей, администрация г. Выксы, Нижегородский центр поддержки и развития музеев, акционерное общество «Выксунский металлургический завод», Усадебно-промышленный комплекс Баташевых-Шепелевых, музей «Нижегородская радиолоборатория», Музей ННГУ.

Выксунский производственный комплекс является старейшим в регионе, в настоящее время там динамично развивается современное производство. Проблемой сохранения индустриального наследия (термин появился в Великобритании в середине XX века) в Выксе занимаются не один год. Восстановлена усадьба промышленников Баташевых-Шепелевых, она функционирует как музей и привлекает туристов. Решаются вопросы сохранения исторического облика промышленного города.

По всей территории России разбросана масса производственных и технических объектов, которые необходимо включать в реестр объектов культурного наследия, чтобы сохранить их для будущих поколений как памятники инженерной мысли, определив функциональное назначение в современном мире. Поло-

жительный опыт накоплен в европейских странах. Это большая и ответственная работа, которая не под силу отдельным музеям, нужна разработанная специалистами федеральная программа, проведение экспертизы таких объектов.

Нижний Новгород и Нижегородская область как промышленно развитый регион, обладающий огромным научным и техническим наследием, является инициатором движения по сохранению индустриального наследия. У нас есть чем гордиться и что сохранить для потомков.

Л.В. ВЕДЕРНИКОВА,
сотрудник Музея ННГУ

А.Д. ЗОРИН – ЖИЗНЕННЫЙ ПУТЬ В НАУКЕ

1 сентября в Нижегородском государственном университете им. Н.И. Лобачевского отметили 70-летие творческой деятельности профессора Аркадия Даниловича ЗОРИНА. Всю свою научную и творческую жизнь он посвятил служению интересам родного университета и Родины.

После окончания образцовой средней школы №1 в городе Моршанске Тамбовской области, где увлекся физикой и химией, он поступил в 1946 г. на химический факультет Горьковского университета. С тех пор и по настоящее время работает в этом учебном заведении.

Большое влияние на жизненный путь А.Д. Зорина оказал академик Григорий Григорьевич Девятых. Он заметил способного студента и предложил ему продолжить обучение в аспирантуре химического факультета. Для выполнения кандидатской диссертации А.Д. Зорин был командирован в г. Москву в физико-технический институт им. Л.И. Карлова. В Горьковский университет вернулся с готовой диссертацией, которую успешно защитил в аспирантский срок.

По возвращении из Москвы в 1955 г. Аркадий Данилович несколько лет работал в Научно-исследовательском институте химии при Горьковском университете. До 1962 г. здесь проводились работы по исследованию процессов разделения стабильных изотопов (азота, углерода, кислорода). С 1962 г. тематика круто меняется. По предложению Г.Г. Девятых коллектив лаборатории принял за разработку проблемы получения летучих соединений особой чистоты – в первую очередь требующихся в микроэлектронной технике. На первом этапе было уделено внимание развитию исследований в направлении получения особо чистых летучих гидридов непереходных элементов Периодической системы. Этот цикл работ завершился в 1970 г. защитой докторской диссертации А.Д. Зорина на тему «Летучие гидриды особой чистоты». Практическим результатом было создание производства поликристаллического кремния из гидрида кремния (моносилана) особой чистоты на Запорожском титано-магнелиевом комбинате. После защиты докторской диссертации Аркадий Данилович работает деканом химического факультета, а с 1975 г. – проректором по научной работе Горьковского университета. В этой должности он проработал 15 лет с ректором Андреем Григорьевичем Угодчиковым.

Под влиянием работ Григория Алексеевича Разуваева Аркадий Данилович развивает исследование, направленные на получение особо чистых элементоорганических соединений. В 1974 г. в НИИ химии создается «Лаборатория особо чистых элементоорганических соединений» (ЛОЧЭОС). Организатором и научным руководителем ее является А.Д. Зорин. Лаборатория занималась получением, анализом и выпуском веществ особой чистоты для предприятий электронной и оптической промышленности. В 2002 г. лаборатория переименована в «Лабораторию прикладной химии и экологии» (зав. лабораторией к.х.н. Валентина Федоровна Занозина).

В 1980 г. в Москве проводились летние Олимпийские игры. США бойкотировали Олимпиаду и запретили своей дочерней голландской фирме «Филипс» поставку в СССР передающих трубок для цветного телевидения. Правительством СССР была поставлена задача обеспечить трансляцию Олимпийских игр с использованием отечественной передающей аппаратуры. Главным предприятием по выпуску аппаратуры был назначен НПО «Электрон» г. Ленинград. Задача в полном объеме была решена после поставок в эту организацию особо чистого оксида свинца, полученного из тетраэтилсвинца коллективом сотрудников по руководством А.Д. Зорина. Научный руководитель работ А.Д. Зорин совместно с коллективом разработчиков аппаратуры в 1983 г. был удостоен Государственной премии СССР.

По предложению отраслей МОП и МЭП и по поручению Минвуза РФ в 1982 г. в Горьковском университете была разработана межведомственная комплексная целевая программа «Высокочистые вещества». Программа была утверждена Государственной комиссией Совета Министров СССР. Этим же органом был утвержден координационный совет по программе во главе с заместителем министра образования РФ А.М. Липатовым. Главным исполнителем программы был назначен Горьковский университет, а ее научным руководителем – проректор по научной работе профессор А.Д. Зорин. Основной задачей программы являлось получение летучих особо чистых соединений с молекулярной кристаллической решеткой. В выполнении программы приняли участие многие вузы и НИИ РФ, причастные к работе с особо чистыми веществами. «Программа» успешно выполнялась. С середины 80-х годов коллектив химиков под руководством А.Д. Зорина сосредоточился на проблемах экологии. В первую очередь это уничтожение химического оружия, в частности люизита, и в дальнейшем экологическое сопровождение работ по детоксикации и утилизации отходов, образовавшихся от сноса токсичных производственных корпусов, разработка технологии очистки почвы, загрязненной отравляющими веществами.

Предложена технология переработки люизита в элементный мышьяк при воздействии газообразного аммиака. Был разработан проект на эту технологию в ОАО «Гипросинтез» г. Волгограда. Проект прошел экологическую экспертизу. Принят и рекомендован заказчиком – Министерством обороны к реализации.

Предложена оригинальная технология детоксикации материалов от разрушенных зданий, загрязненных люизитом и мышьяком. Технология основана на нейтрализации и консервации фрагментов конструкций зданий цементным раствором. Технология, в соответствии с проектом, реализуется до сих пор на предприятии ОАО «Капролактан-Дзержинск». Через 28 дней мышьяк и его соединения превращаются в нелетучие и нерастворимые соединения, прочно связанные в бетоне. Полученная масса относится к 5 классу токсической опасности и безвредна для окружающей природной среды.



Большой отрезок времени был посвящен разработке технологии переработки кислых гудронов в полезные для народного хозяйства продукты: битумную массу, жидкое котельное топливо.

В соответствии с Постановлением Министерства образования и науки РФ в Нижегородском государственном университете спроектирована и изготовлена опытная установка для переработки 10000 тонн в год кислых прудовых гудронов в пригодные для использования продукты. Установка выполнена в мобильном варианте с полной автоматизацией процесса. Установка ждет своего инвестора для использования в местах хранения кислых гудронов и других нефтешламов.

С 2000 г. в Центре ликвидации межконтинентальных баллистических ракет в Суворовитихе ведутся работы по уничтожению этих изделий. Лаборатория прикладной химии и экологии НИИ химии Нижегородского университета, оснащенная современной аналитической аппаратурой, средствами отбора проб для анализа, выполняет экологический контроль на всех этапах уничтожения ракетных изделий, ведет анализ окружающей природной среды на ЦЛ МБР и близлежащих населенных пунктах.

Экологический мониторинг осуществляет аккредитованный испытательный центр НИИ химии, руководителем которого является А.Д. Зорин.

С 2008 г. на космодроме Байконур работают установки по нейтрализации изделий от компонентов ракетного топлива. Технология и установка разработаны и изготовлены в лаборатории под руководством профессора А.Д. Зорина.

Весь жизненный путь профессора Аркадия Даниловича Зорина показывает пример преданного служения науке в стенах ставшего родным университета.

В.Ф. ЗАНОЗИНА

ОН БЫЛ ВПЕРЕДИ

В этом году исполнилось бы 80 лет со дня рождения моего отца, профессора Виктора Пантелеевича Малкова. Доктор технических наук, профессор механико-математического факультета, заведующий кафедрой теории упругости и пластичности Виктор Пантелеевич Малков был видным ученым в области механики, известным в России и за рубежом.

Виктор Пантелеевич родился 1 октября 1936 года в деревне Полянка, в Удмуртии. Он был пятым ребенком в семье, где было девять детей. Мой дедушка, Пантелей Дмитриевич Малков, был председателем колхоза. Перед Великой Отечественной войной он перевез семью в небольшой город Можугу, где и прошло детство моего папы. Во время войны Пантелей Дмитриевич ушел на фронт, и его жена осталась одна с восемью детьми. Вернулся он с фронта израненный, на костылях, и умер в 1951 году. В 1947 году в семье родился последний девятый ребенок.

Моя бабушка, Надежда Романовна Малкова, одна воспитала девятерых детей и всем им дала высшее образование! Всю свою жизнь мой папа восхищался своей мамой. Он рассказывал, что она ни разу не повышала голос на своих детей, никогда не обижала их, хотя поднимать детей было очень трудно. Все дети в семье были активными, целеустремленными и веселыми. Брат папы, Толя, то ли в шутку, то ли всерьез, иногда говорил своей маме: «Мам, ты хоть знаешь, кого ты заставляешь мыть пол? Ты заставляешь мыть пол будущего министра культуры! Тебе же потом стыдно будет!». После окончания школы Анатолий Пантелеевич поступил в Московский архитектурный институт, стал членом Союза архитекторов СССР. С 1971 по 1988 год Анатолий Пантелеевич Малков был главным художником архитектурно-планировочного управления Москвы. Стал лауреатом Государственной премии СССР за подготовку Москвы к Олимпиаде-80. Другой брат папы, Георгий Пантелеевич Малков, долгое время был заместителем главного архитектора города Горького.

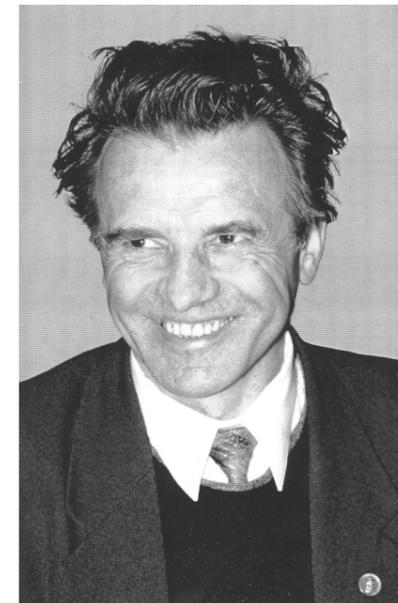
После окончания в 1954 году средней школы папа приехал в Горький учиться. Он поступил в строительный техникум. Рассказывал, что именно учеба в техникуме сделала его собранным и дисциплинированным. За время учебы он не получил ни одной четверки. После техникума поступил в Горьковский инженерно-строительный институт и окончил его с отличием в 1962 году. В 1964 году папа поступил в аспирантуру к профессору Андрею Григорьевичу Угодчикову. В 1967 году успешно защитил кандидатскую диссертацию. С 1967 года вся его дальнейшая деятельность связана с нашим университетом. В 1974 году он первым из учеников профессора А.Г. Угодчикова защитил докторскую диссертацию. В 1978 году ему было присвоено звание профессо-

ра, а в 1988 году звание «Заслуженный деятель науки и техники». Позднее он стал действительным членом Российской академии естественных наук, действительным членом Международной инженерной академии. Являлся членом Национального комитета по теоретической и прикладной механике, членом научного совета РАН по строительной механике, ответственным редактором междуведомственного сборника «Прикладные проблемы прочности и пластичности. Анализ и оптимизация», членом экспертного совета по математике и механике ВАК РФ, сопредседателем головного совета по механике при Министерстве образования РФ, членом ISSMO (International Society for Structural and Multidisciplinary Optimization), ученым секретарем Нижегородского отделения РАЕН, членом совета по научно-технической и инновационной политике при администрации Нижегородской области. Его имя включено в справочники «Кто есть кто в мире», «500 выдающихся людей 20 столетия», изданных в Англии; «Кто есть кто в Нижегородской области», «Нижегородская элита». Кембриджский биографический центр в 1996 году наградил В.П. Малкова медалью «Международный человек года».

Виктор Пантелеевич сформировал новое научное направление, связанное с оптимизацией несущих конструкций аппаратов и машин, с созданием дискретно-равнопрочных систем, с разработкой энергетических критериев эффе́ктивности механических систем. Являлся автором более 150 статей, 3 монографий, 18 изобретений в области проектирования конструкций техники и медицинских эндопротезов. В 1998 году он сделал научное открытие «Закономерная связь удельной энергии деформирования твердого материала и скорости силового нагружения при однородном напряженно-деформированном состоянии». Была установлена неизвестная ранее закономерность, что при скоростях силового нагружения, меньших скорости распространения звука в данном материале, величина удельной упругой энергии твердого материала в области деформирования, предшествующей его разрушению, остается постоянной.

Подготовил 3 доктора и 27 кандидатов наук. Читал лекции в университетах Японии, Нидерландов. Награжден орденом «Знак почета» (1981), орденом Почета (1998), серебряной медалью РАЕН им. П.Л. Капицы, медалью им. Петра I «За заслуги в деле возрождения науки и экономики России», серебряной медалью «За заслуги в деле изобретательства», был лауреатом премии Нижнего Новгорода.

Научные исследования В.П. Малкова неразрывно связаны с его инженерной деятельностью, с внедрением научных достижений в промышленность. Многочисленные исследования, выполненные под его руководством, использованы для решения приклад-



ных задач в космической, авиационной, машиностроительной, судостроительной, приборостроительной, медицинской и ряде других областей. Его научно-инженерная деятельность была тесно связана с такими известными организациями и предприятиями, как «Энергия», ЦАГИ, ВИАМ, «Астрофизика», РФЯЦ-ВНИИЭФ, ОКБМ, «Теплообменник», «Гидромаш», «Лазурит», ГАЗ, ЦНИИТС, НИИТО.

Всего, чего достиг отец, он достиг самостоятельно. Я думаю, что те качества, которые были в нем, в значительной степени формировались в семье, в детстве. Он часто говорил, что в жизни ему очень повезло с учителями, и он всегда с теплотой вспоминал о них. Испытывал огромное удовольствие, если кому-то оказывал помощь. Умел дружить, искренне радовался успеху товарища. Его любили, ценили и уважали.

С мамой, Ниной Ивановной, он встретился в институте, они учились в одной группе, и прожили в браке 38 лет. Можно сказать, я росла в окружении любви, доверия, сердечности. Отец был и остается главным человеком в моей жизни. Надеюсь, какие-то черты его богатой натуры я у него переняла.

Я благодарна всем, кто сохраняет память о Викторе Пантелеевиче Малкове, удивительном человеке, моем отце.

Марина Викторовна МАРКИНА,
доцент кафедры теоретической,
компьютерной
и экспериментальной механики
ИИТММ ННГУ, к.ф.-м.н.

ГУБЕРНАТОР ПОЗДРАВИЛ С ПОБЕДОЙ

24 августа губернатор Валерий Павлович Шанцев встретился с Олимпийской чемпионкой по художественной гимнастике, студенткой факультета физической культуры и спорта ННГУ Анастасией Максимовой. На встрече также присутствовали тренеры спортсменки Татьяна Сергаева и Наталья Тишина.

По словам главы региона, он следил за соревнованиями по художественной гимнастике и переживал за выступление наших спортсменок. «Поздравляю с победой – она далась нелегко, но олимпийское золото другому и не добывается. Смотрел, болел, переживал и очень обрадовался итоговому результату. Особенно приятно, что именно Настя была капитаном нашей женской команды. Нижегородская область вновь впи-

сана золотыми буквами в историю олимпийского движения», – сказал губернатор.

«Художественная гимнастика неизменно приносит нам первые места – так было и на предыдущих Олимпиадах. Имена Ирины Беловой, Елены Посевиной, Дарьи Шкурихиной известны многим нижегородцам. Теперь в этот золотой список добавилась и Анастасия Максимова. Это заслуга как самих спортсменов, так и нашей тренерской школы, которая имеет богатые традиции в Нижегородской области. Уверен, успех Насти вновь поднимет интерес к художественной гимнастике в нашем регионе», – заключил В.П. Шанцев.

Олимпийская чемпионка отметила, что она чувствовала поддержку и в Рио-де-Жанейро, и в Нижнем Новгороде. «Эта поддержка очень помогла во время соревнований. Моя



победа – победа всей нижегородской школы художественной гимнастики, в этом успехе огромная заслуга моих тренеров Натальи Борисовны Тишиной и Татьяны Владиславовны Сергаевой. Сейчас немного отдохнем и опять начнем тренироваться», – сказала Анастасия Максимова.

По словам Натальи Тишиной, никакого особого рецепта олимпийских побед не существует: «Каждый день приходи в зал и начинай все сначала – вот и весь секрет. Очень рады, что девочки справились со всеми трудностями, волнением и показали себя с лучшей стороны».

Как сообщила Татьяна Сергаева, которая была вместе с командой в Рио, главная задача девочек заключалась в том, чтобы сделать свою программу без ошибок. «Сама Ирина Винер сказала, что выступление наших гимнасток опережает время. В ближайшие пятьдесят лет никто этого повторить не сможет», – заключила Татьяна Сергаева.

По материалам <http://government-nnov.ru/>



В ВСЕРОССИЙСКАЯ ЛЕТНЯЯ УНИВЕРСИАДА

25 – 31 июля на полуострове Крым в г. Алушта собрались лучшие тренеры, игроки и менеджеры клубов Ассоциации студенческого баскетбола.

Программа АСБ ФЕСТ включала баскетбольное ГТО, спортивные соревнования и конкурсы, мастер-классы от звезд баскетбола, образовательные семинары и развлекательные мероприятия. Помимо активностей, непосредственно связанных с баскетболом (турниры 1x1, 3x3, 5x5), участники фестиваля смогли посоревноваться в турнирах по футболу, волейболу, дартсу, настольному теннису и другим видам спорта. Команду ННГУ представляли Евгений Ерофеев (2-й курс ЮФ), Игнат Иванов (4-й курс ФКС), Артем Юанов и Михаил Лысухин (3-й курс ФКС).

В рамках фестиваля АСБ ФЕСТ состоялся семинар «Школы менеджеров



АСБ», в котором приняла участие менеджер мужской баскетбольной сборной ННГУ студентка 4-го курса ФКС Анастасия Клименко и капитан группы поддержки ННГУ студентка 4-го курса ИМОМИ Елена Осипова. У участников проекта появилась возможность приобрести новые знания и навыки, пообщаться с известными специалистами в области спортивного менеджмента, получить заряд энергии для будущих свершений. В течение пяти дней менеджеры прослушали десять лекций, где ознакомились с теоретическими основами спортивного менеджмента, а также получили практические рекомендации от экспертов, самостоятельно решали ситуативные кейсы и прошли практику на площадках АСБ ФЕСТ. Также по итогам семинара Анастасия Клименко стала лучшим SMM-менеджером.

Спикерами семинара выступали Сергей Крюков, исполнительный директор АСБ; Дмитрий Степыко, советник отдела науки и научно-методического обеспечения Департамента науки и образования Минспорта России; Роман Ольховский, вице-президент Российской студенческой спортивной со-



юза (РССС); Вероника Дзвоник, главный редактор сетевого СМИ Studentsport.ru; Илья Варшавский, генеральный директор «АНТА Рус»; Алексей Саврасенко, генеральный менеджер ПБК «Локомотив-Кубань»; Александр Гомельский,

баскетбольный тренер, заслуженный тренер СССР, и многие другие. Также фестиваль посетил президент АСБ – Александр Коновалов.

Леонид ФИЛОНОВ

ПЕРВЫЕ В ЕВРОПЕЙСКОМ РЕЙТИНГЕ EUSA!

Сборная команда Университета Лобачевского по бадминтону заняла первое место в рейтинге Европейской Ассоциации студенческого спорта (EUSA) по итогам 2012 – 2015 гг., опередив турецкий университет Uludag. На третьей позиции рейтинга – французский University of Bordeaux, на четвертой – немецкий University of Duisburg-Essen.

Рейтинг был составлен на основе результатов выступления сборных команд вузов Европы в чемпионатах Европы среди студентов и Европейских студенческих игр за последние 4 года.

Отметим, что команда Университета Лобачевского в 2012 году завоевала 1-е место в г. Кордоба (Испания) на I Европейских играх, в 2013 году 6-е место в г. Упсала (Швеция) на IX Чемпионате Европы среди студентов, в 2014 году 8-е место в г. Роттердам (Голландия) на II Европейских играх, в 2015 году 3-е место в г. Варшава (Польша) на X Чемпионате Европы среди студентов.

А.В. ГУТКО,
тренер
студенческой команды
по бадминтону



В БОТАНИЧЕСКОМ САДУ ВПЕРВЫЕ ЗАЦВЕЛА ВИКТОРИЯ АМАЗОНСКАЯ

В год 100-летия Университета Лобачевского в Ботаническом саду ННГУ зацвела уникальная Виктория амазонская, являющаяся самой большой кувшинкой в мире.

Средняя продолжительность жизни этой огромной кувшинки в природе составляет около двух-трех лет, а во время цветения на ней появляется великолепный цветок, похожий на лотос, только гораздо большего диаметра. Цветение происходит в течение двух дней, причем аромат, источаемый Викторией амазонской, может меняться. В день, когда цветок раскрывается впервые, можно почувствовать тонкий абрикосовый запах. На ночь цветы закрываются, чтобы на второй день раскрыться вновь и продемонстрировать аромат с нотками сирени.

Долгое время попытки культивирования Виктории амазонской были безуспешны. Она крайне прихотлива и редко цветет в искусственной среде обитания.

В настоящий момент Виктория амазонская зацвела только в двух ботсадах России – в Ботаническом саду Университета Лобачевского и в Ботаническом институте им. В.Л. Комарова Российской академии наук.

Виктория амазонская распространена в бассейне р. Амазонка в Бразилии и Боливии, встречается также в реках Гайаны, впадающих в Карибское море.

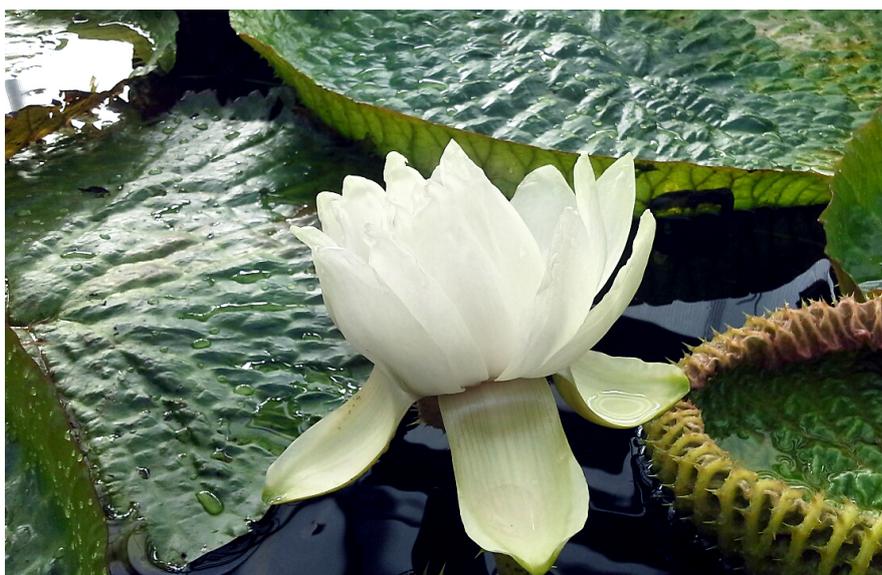
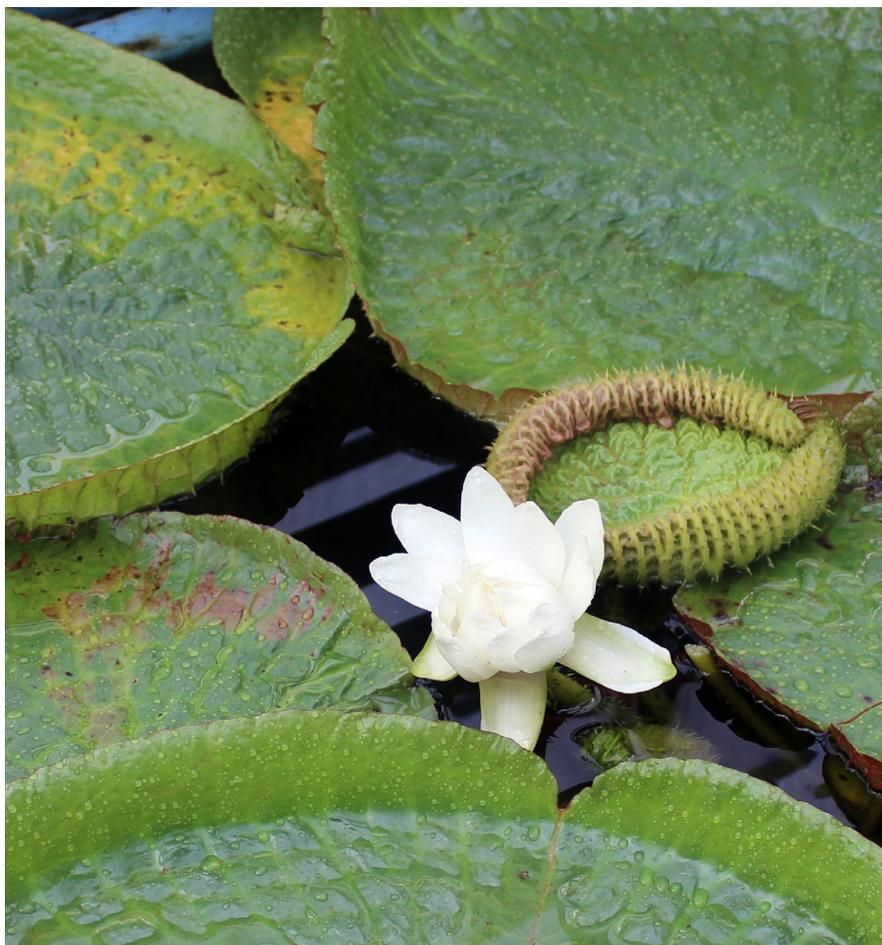
История открытия связана с путешествием немецкого естествоиспытателя доктора Эдуарда Пеппига в Перу и Бразилии по Амазонке. Открытие одного из самых известных растений Южной Америки состоялось в январе 1832 года, близ впадения в Амазонку реки Теффе. В ноябре 1832 года в еженедельном немецком журнале «Заметки из области естествознания и медицины» было опубликовано самое первое описание открытого растения.

В 1836 году растение было открыто и на севере континента — в Британской Гвиане. Немецкий ботаник Роберт Шомбургк, проводивший исследования от Лондонского королевского географического общества, встретил неизвестное ему растение близ Джорджтауна в акватории реки Бербис.

На основании материалов Р.Г. Шомбургка впоследствии растение было систематизировано. Растение описано и названо английским ученым доктором Линдли в честь королевы Виктории.

А.И. ШИРОКОВ,

директор Ботанического сада ННГУ



16+

Главный редактор Людмила Федоровна КАЛИНИНА
Верстка, фото Александр КАЗАРИН
Корректор Людмила ИВАНОВА



Адрес редакции: г. Нижний Новгород,
пр. Гагарина, 23, общ. 5, оф. 37,
тел.: +7-951-907-31-84, www.gazeta.nn.ru,
e-mail: nngu2005@list.ru

Газета отпечатана в типографии ННГУ,

адрес: Н.Новгород, ул. Б. Покровская, 37

Тираж 3000 экз. Заказ №

Подписано в печать 22.09.2016 г. по графику в 10:00, фактически в 10:00

Дата выхода в свет 30.09.2016 г.

Газета зарегистрирована Поволжским региональным управлением регистрации и контроля за соблюдением законодательства РФ и СМИ № СО 2035 от 20 июля 1998 г.