



Нижегородский УНИВЕРСИТЕТ

Газета - лауреат премии Нижнего Новгорода

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

№10 ноябрь 2016 г.

2157

Издается с марта 1948 г.



День народного
единства

2

Совет Союза
ректоров России

3

«Открытые
инновации – 2016»

5

Деловые встречи
в Шанхае

7

Высокие звания
ученым

9

Успешный студент
В. Данилин

12

Наш ботанический
сад

14

Плавучий
университет

18

Голос ветерана

20

Спорт

23



ПОМНИМ ГЕРОИЧЕСКОЕ ПРОШЛОЕ

4 ноября традиционно Университет Лобачевского принимал участие в студенческом марше в честь празднования Дня народного единства и Дня воинской славы России. Почетный караул, цветы у первого в России памятника героям, возглавившим народное ополчение, гражданину Минину и князю Пожарскому на территории Нижегородского кремля.

Студенты с флагами торжественно прошествовали с площади К. Минина и Д. Пожарского по Ивановскому спуску к месту церемонии открытия государственного праздника с участием руководства Приволжского федерального округа и Нижегородской области. В торжественном митинге приняли участие студенты всех институтов и факультетов университета. В этот день также студенты нашего университета участвовали в военно-исторической программе «Купно за едино!» на площадях перед Зачатьевской и Дмитриевской башнями Нижегородского кремля.



Патриотическое воспитание, изучение исторического наследия Отечества – основа воспитательной работы с молодежью. В связи с этим в нашем городе с 2008 г.

организована школа общественного моделирования «Мининский призыв». Одно из ярких событий для участников школы – поход студенческой молодежи «Дорога героев» по местам нижегородского ополчения. «В походе студенты в интерактивной, игровой форме погружаются в героическое прошлое, узнают новые факты и обретают навыки, – говорит помощник ректора ННГУ по молодежной политике Сергей Ельшин. – Нам есть чем гордиться: в 17 веке нижегородское ополчение встало на защиту Москвы и России от иноземных захватчиков, от смуты и предательства. В 1941 г. в начале Великой Отечественной войны с фашистской Германией наш город стал главной кузницей оружия. Сегодня важно не допустить подмены исторических фактов, не допустить отрыва молодежи от исторических корней».

Управление по молодежной политике



НАШ УНИВЕРСИТЕТ В МЕЖДУНАРОДНОМ РЕЙТИНГЕ

В 2016 году ННГУ впервые принял участие в международном рейтинге университетов Round University Ranking (RUR) в области естественных наук и вошел в топ-300 лучших вузов мира, заняв 256-ю позицию, а среди российских вузов 5-е место.

Также Университет Лобачевского вошел в топ-400 в области технических наук, заняв 345-ю позицию, и в ТОП-500 в категории «Науки о жизни», заняв 426-е место.

Лидером среди российских вузов стал МГУ им. М.В. Ломоносова, занявший первое место среди вузов России по 5 из 6 предметных областей.

По словам ректора ННГУ профессора Е.В. Чупрунова, данная оценка подтверждает высокий статус университета как од-

ного из лидеров в области исследований по актуальной мировой научной проблематике: «Университет Лобачевского заслуженно имеет репутацию одного из ведущих научно-исследовательских центров в мире, ведет работу на переднем крае науки, используя самое современное оборудование и привлекая ученых с мировым именем. Это стало возможным в том числе и благодаря реализации Проекта повышения конкурентоспособности ведущих российских университетов среди ведущих мировых научно-образовательных центров, участником которого является университет. Мы продолжаем ставить перед собой задачу вхождения в топ-100 лучших вузов мира к 2020 году».

В системе рейтингов RUR 2016 года представлены 700 вузов из 74 стран мира, в том



числе 22 вуза из России и 43 – с постсоветского пространства. Оценка университетов производилась по 6 укрупненным областям знания: гуманитарные науки, науки о жизни, медицинские, естественные, социальные и технические науки.

Пресс-центр ННГУ

22 НОЯБРЯ в Московском государственном университете им. М.В. Ломоносова прошло заседание Совета Российского союза ректоров, на котором президент РСР академик В.А. Садовничий сделал доклад о работе Союза.



В заседании приняли участие помощник Президента России А.А. Фурсенко, выступивший с сообщением «О Стратегии научно-технического развития Российской Федерации», и Министр образования и науки РФ О.Ю. Васильева, представившая доклад «Об основных направлениях развития образования в Российской Федерации».

В дискуссии принял участие президент ННГУ Р.Г. Стронгин, внесший предложения университета в проект решения.

Стратегия научно-технического развития Российской Федерации размещена на сайте ННГУ.

13 ОКТЯБРЯ ректор Университета Лобачевского Е.В. Чупрунов провел встречу с представителями Болонской группы. На встрече присутствовали: сопредседатель консультативной группы международного сотрудничества Министерства образования Франции Патрисия Ивет Режин Поль, заместитель ректора Ньюкаслского университета (Великобритания) Элла Ритчи, представитель секретариата Bologna Follow Up Group (Франция) Мариана Саад и руководитель секретариата Болонской группы Франсуазе Виржини Люси Профит.

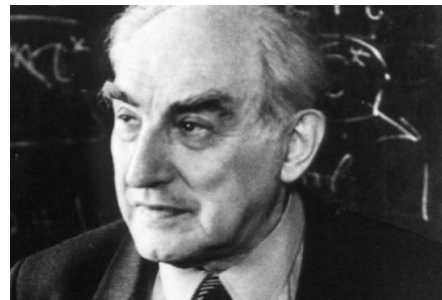


Встреча состоялась в преддверии заседания консультативной группы по международному сотрудничеству Европейского пространства высшего образования, которое прошло в Нижнем Новгороде с участием 15 государств.

13 ОКТЯБРЯ в Университете Лобачевского состоялось заседание экспертного совета по науке и технологиям, посвященное 100-летию со дня рождения академика, лауреата Нобелевской премии В.Л. Гинзбурга.

На мероприятии была представлена серия докладов о жизни и деятельности выдающегося ученого.

Виталий Лазаревич Гинзбург защитил кандидатскую диссертацию на физическом факультете МГУ в 1940 году. С 1945 по 1961 год являлся профессором в Горьковском государственном университете на радиофизическом факультете, создал и возглавил кафедру излучения и распространения радиоволн. Звание академика РАН не единственное признание научной деятельности Виталия Гинзбурга. Он также избран членом Лондонского королевского общества, Национальной академии наук США, Европейской академии и других академий.



В 2003 ученый был удостоен Нобелевской премии «за пионерский вклад в теорию сверхпроводников и сверхтекучих жидкостей». Этой премией была отмечена его работа по теории сверхпроводимости, опубликованная еще в 1950 году.

13 ОКТЯБРЯ в Университете Лобачевского состоялось открытие Всероссийской научной конференции с международным участием «Maria nostra: Море в истории европейской цивилизации от Античности до Нового времени». В мероприятии приняли участие историки, археологи, филологи, философы и культурологи.

Конференция продлилась два дня. Специалисты в области антиковедения, медиевистики и истории Нового времени обсудили вопросы освоения морских путей и прибрежных регионов, влияния морей на экономическое и цивилизационное развитие традиционных обществ. Особое внимание уделено Средиземному морю как колыбели европейской цивилизации.

Всероссийская научная конференция с международным участием «Maria nostra: Море в истории европейской цивилизации от Античности до Нового времени» носит статус XV чтений памяти профессора Николая Петровича Соколова.



Организатором стал Институт международных отношений и мировой истории ННГУ.

13 ОКТЯБРЯ в Институте экономики и предпринимательства (ИЭП ННГУ) состоялся круглый стол на тему «Социально-экономическое развитие Нижегородской области» с участием заместителя министра экономики и конкурентной политики региона, начальника управления прогнозирования и территориального развития А.Е. Ереминой. Мероприятие стало первым из запланированной серии круглых столов ИЭП с представителями власти и бизнеса.

В круглом столе приняли участие магистранты, аспиранты и преподаватели института, которые смогли лично задать вопросы заместителю министра. Обсуждались основные проблемы, принципы и приоритеты социально-экономической политики региона: вопросы мониторинга и анализа социально-экономических процессов, перспективы развития региональных кластеров, стратегии инновационного развития промышленного производства.



А.Е. Еремина обозначила позитивные сдвиги в отраслевой структуре региональной экономики и увеличение доли промышленного производства отечественной продукции при реализации стратегии импортозамещения в нашем регионе. По словам заместителя министра, регион опережает по динамике социально-экономического развития средние российские значения показателей.

Также А.Е. Еремина отметила, что Университет Лобачевского является конкурентоспособной организацией на мировом рынке образовательных услуг, а ИЭП – ведущим экономическим ин-

ституту региона. В ходе круглого стола была достигнута договоренность о дальнейшем сотрудничестве между ИЭП и министерством экономики и конкурентной политики и обозначены основные направления и перспективные темы совместных исследований и мероприятий.

14 ОКТЯБРЯ в университете прошло третье заседание консультативной группы по международному сотрудничеству Европейского пространства высшего образования (ЕПВО). Предыдущие заседания группы состоялись в Париже (январь 2016 г.) и Лондоне (май 2016 г.).



В заседании консультативной группы приняли участие: Франсуаза Профит – глава секретариата Болонской группы; Мариана Саад – сотрудник по вопросам политики секретариата Болонской группы; Марлен Барт – сотрудник отдела международного сотрудничества и программ генерального директората по образованию ЕС; Питер Уэллс – руководитель секции высшего образования ЮНЕСКО; Маркус Лайтинен – вице-президент Европейской ассоциации международного образования; Элизабет Баттон – член исполнительного комитета Союза европейских студентов; Эрол Кулахчи – координатор по связям со странами ЕС Агентства университетов франкофонии; Катрин Фоманн – референт по политической поддержке Немецкой службы академических обменов DAAD; Патрисия Поль – сопредседатель консультативной группы международного сотрудничества Министерства образования Франции; Элла Ритчи – заместитель ректора Ньюкаслского университета (Великобритания); Нозль Веркруссе – старший руководитель проекта интернационализации высшего образования Департамента образования и профессиональной подготовки Бельгии; Стелиос Христофидес – старший сотрудник департамента высшего и третичного образования Министерства образования и культуры Кипра; Даниэль Мишер – начальник отдела среднего и высшего образования Департамента образования Лихтенштейна; Александр Олегович Грудзинский – член рабочей группы, директор Института экономики и предпринимательства ННГУ; Борис

Валерьевич Железов – заместитель директора Международного департамента Минобрнауки РФ.

Консультативная группа по международному сотрудничеству ЕПВО входит в состав международного органа оперативного управления Болонским процессом – Болонской группы (Bologna Follow-Up Group). Основной задачей консультативной группы по международному сотрудничеству является разработка политики и конкретных мероприятий по взаимодействию ЕПВО с образовательными системами других регионов мира, в том числе стран Средиземноморья, северной Африки, Азии, США, Канады, Латинской Америки и другими. Группа должна представить на рассмотрение министров образования стран, входящих в ЕПВО, предложения по интернационализации, которые должны быть утверждены Министерской конференцией и Болонским форумом в Париже в 2018 году. В состав консультативной группы входят представители 15 государств – членов ЕПВО, а также представители международных организаций: Еврокомиссии, Организации экономического сотрудничества и развития, Европейской ассоциации университетов, Европейской ассоциации по обеспечению качества в высшем образовании, Европейского студенческого союза и других. Российскую Федерацию в Консультативной группе по поручению Министерства образования и науки РФ представляет директор Института экономики и предпринимательства А.О. Грудзинский, являющийся также членом рабочей группы по Болонскому процессу при Министерстве образования и науки РФ.

Декан экономического факультета Университета Ренн-1 (Франция) профессор Эрик Авенель посетил Институт экономики и предпринимательства и факультет иностранных студентов ННГУ в рамках договора о сотрудничестве между университетами.

Состоялись переговоры Э. Авенеля с директором Института экономики и предпринимательства, профессором А.О. Грудзинским о возможностях развития совместных образовательных программ в области экономических дисциплин. Результатом переговоров стало заключение договора о дистанционной работе, согласно которому профессор Э. Авенель будет проводить научные консультации и осуществлять научное руководство магистрантов и аспирантов ИЭП.

Также Э. Авенель принял участие в научном семинаре на тему «Приложения некооперативной теории игр в экономике», организованном кафедрой математического моделирования экономических процессов ИЭП.

В ходе своего двухдневного визита Э.

Авенель встретился с руководством факультета иностранных студентов: А.Б. Бедным, Е.В. Ерушкиной, К.В. Кемаевым и с руководителем отдела международных связей ННГУ И.С. Леоновой. Обсуждались вопросы развития и углубления образовательных и научных связей между экономическим факультетом Университета Ренн-1 и Институтами экономики и предпринимательства. Также были подведены первые итоги работы по обмену студентами в рамках договора о включенном обучении.

В настоящее время пять студентов из Франции проходят стажировку на факультете иностранных студентов ННГУ, и две студентки ИЭП находятся на семестровой стажировке в Университете Ренн-1.

Ученые Университета Лобачевского разработали керамику, которая способна защитить космические аппараты от воздействия высоких температур и радиации, что позволит им совершать межпланетные полеты. Разработка получила грант Российского научного фонда (РНФ).

«Речь идет о создании нескольких керамических высокопрочных материалов разного состава, один из которых обладает высокой радиационной стойкостью, другой – температурной. Область применения может быть различной: от космической до атомной промышленности», – рассказал заведующий лабораторией технологии керамик Научно-исследовательского физико-технического института (НИФИ) ННГУ Максим Болдин.

26 – 28 ОКТЯБРЯ в Арзамасском филиале ННГУ прошла Всероссийская научно-практическая конференция «Русский универсум в условиях глобализации».



Организаторами выступили Министерство образования и науки Российской Федерации, Фонд «Русский мир» и Университет Лобачевского.

В работе конференции приняли участие более 100 ученых из Москвы, Белгорода, Ялты, Тюмени, Челябинска, Воронежа, Владивостока, Великого Новгорода, Глазова, Екатеринбурга, Казани,

Курска, Новосибирска, Саратова, Саранска, Смоленска, Сыктывкара, Нижнего Новгорода, Тольятти, Ярославля и других городов России. Интерес проявили исследователи из Белоруссии и с Кипра, придав конференции статус международного.

Программа конференции включала в себя три пленарных заседания, работу 6 секций, круглые столы и дискуссионные центры: «Глобальные технологии и духовная культура», «Русское образование в современных условиях», «История и современность: Россия в условиях глобального мира», а также обсуждение книги В.А. Никонова «Современный мир и его истоки».

Конференция завершилась подведением итогов, вручением благодарностей программному комитету, руководителям секций и дискуссионных площадок, а также образовательным и информационным партнерам: Институт истории естествознания и техники им. С.И. Вавилова РАН, филиал Карамзинского фонда поддержки культурно-исторического наследия, научно-образовательное культурологическое общество (Поволжское отделение), Центр менеджмента научно-исследовательской работы Арзамасского филиала ННГУ, конструктор образовательных квестов «EdQuest», Медиацентр ННГУ, МУ «Телерадиокomпания «Арзамас», ВГТРК «Нижний Новгород», издательский дом «Панорама», журнал «Вопросы культурологии».

26 – 28 ОКТЯБРЯ в инновационном центре «Сколково» состоялся пятый ежегодный форум «Открытые инновации – 2016».

Форум прошел под эгидой Министерства экономического развития России и является ключевым событием в сфере технологического предпринимательства, затрагивая такие аспекты, как привлечение венчурных и иностранных инвестиций для поддержки научных стартапов.

В рамках мероприятия при поддержке Министерства образования и науки Российской Федерации прошла выставка наиболее значимых разработок ведущих российских вузов. Делегация Университета Лобачевского, в которую вошли ректор ННГУ профессор Е.В. Чупрунов, первый проректор В.В. Сайгин, прорек-



тор по научной работе В.Б. Казанцев, исполняющий обязанности заместителя директора Центра инновационного развития медицинского приборостроения М.А. Сергеев, руководитель отдела нейроинженерии А.С. Пимашкин и разработчик экзоскелетонного комплекса «Илья Муромец» доцент С.А. Минеев приняли активное участие как в пленарных заседаниях, так и в работе выставочного стенда Министерства образования и науки Российской Федерации.

В день открытия форум посетили глава Правительства РФ Д.А. Медведев, Министр образования и науки О.Ю. Васильева и Министр промышленности и торговли Д.В. Мантуров. Заместитель министра образования и науки Российской Федерации Л.М. Огородова и директор департамента науки и технологий Министерства образования и науки РФ С.В. Салихов уделили особое внимание представленным на выставке инновационным разработкам. Л.М. Огородова отметила необходимость объединения усилий разработчиков для улучшения качества жизни как больных, так и здоровых людей, в то время как С.В. Салихов опробовал в действии прототип «кибертренера ЭОС» – новой разработки Центра трансляционных технологий ННГУ.

Старший преподаватель кафедры европейского и международного права юридического факультета Университета Лобачевского А.С. Леонов принял участие в ежегодной конференции программы Жана Монне, организованной Европейской комиссией в Брюсселе.



Конференция ежегодно объединяет более 200 исследователей различных стран, являющихся грантообладателями в программе Жана Монне («Эразмус +»). Конференция этого года была посвящена вопросам глобального управления в эпоху глобальных вызовов.

А.С. Леонов принял участие в работе секции, посвященной вопросам внутренней безопасности Европейского союза, и представил свои тезисы о причинах и возможных ответах на современные вызовы европейской безопасности, такие как терроризм, кризис системы предоставления убежища в ЕС, торговля людьми.

28 ОКТЯБРЯ прошло заседание наблюдательного совета Университета Лобачевского, в ходе которого ректор ННГУ профессор Е.В. Чупрунов представил доклад о работе руководства и коллектива университета в 2016 году.



Члены наблюдательного совета высоко оценили деятельность сотрудников ННГУ в образовательной, научной и инновационной деятельности. По итогам заседания наблюдательный совет подготовит ряд предложений в Министерство образования и науки РФ по совершенствованию нормативной базы, регулирующей деятельность вузов с целью повышения их конкурентоспособности.

29 ОКТЯБРЯ стартовал пилотный проект «Пойми меня», направленный на обмен опытом и знаниями между сотрудниками и студентами университета. Всего запланировано 6 мероприятий по разным направлениям (см. стр. 19).

8 НОЯБРЯ в Университете Лобачевского состоялись информационные собрания, посвященные возможностям получения стипендий Германской службы академических обменов DAAD для обучения и стажировок в Германии. Информационные сессии провела координатор стипендиальных программ DAAD Марина Васильевна Комлева.

Первая презентация была предназначена для студентов ННГУ и посвящена возможности получения стипендий для ознакомительных поездок в Германию, прохождения курсов немецкого языка, а также годовых стажировок для студентов-германистов в Германии. Студенты также смогли узнать о возможностях обучения в магистратуре в немецких вузах.



В ходе презентации для аспирантов и сотрудников ННГУ были представлены возможности получения научно-исследовательских стипендий для прохождения научных стажировок в Германии, проведения совместных исследований с немецкими учеными и обучения в аспирантуре в немецких вузах.

Обсуждались вопросы финансирования совместных образовательных программ между ННГУ и зарубежными вузами-партнерами и возможность приглашения в Россию немецких профессоров для проведения лекций и совместных исследований.

8 НОЯБРЯ делегация Школы менеджмента Университета Ренн-1 во главе с директором Лораном Бироно посетила Университет Лобачевского.

От имени ННГУ гостей приветствовали проректор по международной деятельности ННГУ А.Б. Бедный и начальник отдела международных связей И.С. Леонова.



Делегация также встретила с руководством Института экономики и предпринимательства. Представители Университета Ренн-1 ознакомились с деятельностью студенческого бизнес-инкубатора ННГУ и библиотеки ИЭП. В

рамках визита обсуждались перспективы развития дальнейшего сотрудничества и реализации образовательных проектов между ИЭП ННГУ и Школой менеджмента Университета Ренн-1.

В ходе переговоров обсуждались возможности обмена студентами в рамках образовательных программ бакалавриата и магистратуры, а также перспективы разработки совместных образовательных проектов в рамках европейской программы Erasmus+. По итогам визита были достигнуты соглашения о заключении договора об обмене студентами и расширении межфакультетского сотрудничества.

9 – 10 НОЯБРЯ в Университете Лобачевского прошла Международная научно-практическая конференция «Регионы мира: проблемы истории, культуры и политики».

В ходе конференции обсудили политические и этнокультурные процессы, динамику социальных систем и экономическое взаимодействие зарубежных регионов.

Участники конференции рассмотрели региональные и национальные системы безопасности в современных условиях международной турбулентности; обсудили роль национальных диаспор и значение интеграционных объединений (Евразийский экономический союз, ШОС, БРИКС) в межрегиональных отношениях.

Во время конференции работали круглые столы: «Феномен «Brexit» и перспективы Европейского Союза», «Ближневосточная политика России в поисках устойчивых партнеров и союзников» и «Призраки «холодной войны»: Россия и современные международные отношения в историческом контексте».

В конференции участвовали ученые и эксперты из ведущих вузов и научно-аналитических учреждений России, стран ближнего и дальнего зарубежья.

Организатором мероприятия стала кафедра зарубежного регионоведения и локальной истории Института международных отношений и мировой истории ННГУ.

15 НОЯБРЯ в Университете Лобачевского состоялся семинар «Вопросы экспортного контроля» для представителей высших учебных заведений округа. Организатором мероприятия выступило Управление ФСТЭК России по Приволжскому федеральному округу.

В семинаре приняли участие руководители вузов, отвечающие за вопросы экспортного контроля, и секретари внутривузовских комиссий по экспортному контролю.

От руководства Университета Лобачевского участников семинара приветствовал проректор по научной работе В.Б. Казанцев.

На семинаре были представлены общие положения действующих нормативных правовых актов в области экспортного контроля, рассмотрены практические вопросы оформления материалов с целью получения разрешительных документов ФСТЭК России и комиссии по экспортному контролю Российской Федерации, порядок идентификации контролируемых товаров и технологий, правила заполнения идентификационного заключения, особенности создания «Внутривузовской программы экспортного контроля» (ВПЭК), особенности проведения проверок высших учебных заведений по вопросам экспортного контроля и другие.

ННГУ ЗА БЕЗОПАСНОСТЬ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ

28 октября состоялась встреча студентов программ среднего профессионального образования Института экономики и предпринимательства ННГУ с заместителем начальника отдела пропаганды безопасности дорожного движения ГИБДД по Нижегородской области Д.С. Мацкевичусом.

Встреча состоялась по плану внеучебной работы Института экономики и предпринимательства с целью профилактики право-

нарушений в сфере безопасности дорожного движения.

Статистика правонарушений неутешительна. Каждый день на дорогах России погибает около 100 человек и 600 получают ранения. Почти 60% пострадавших в возрасте от 17 до 40 лет. Каждый десятый погибший и восьмой раненый – подростки. Экономические потери от дорожно-транспортных происшествий в России по сравнению со странами, в которых количество машин значительно превышает имеющиеся в нашей стране, составляют в процентном отношении к валовому внутреннему продукту одну из самых значительных величин – около 4 % годового валового продукта страны.

Опасным правонарушением является выезд на полосу встречного движения, а также управление транспортным средством в состоянии опьянения. Количество таких правонарушений может быть уменьшено, в первую очередь, путем профилактической



деятельности, ответственность за которую лежит на органах, контролирующих безопасность дорожного движения. Следует отметить, что тяжесть последствий от ДТП, вызванных вышеуказанными нарушениями в России, значительно превышает аналогичные показатели большинства стран.

Пресс-центр ННГУ



ДЕЛОВЫЕ ВСТРЕЧИ В ШАНХАЕ

19 – 20 октября в г. Шанхай Китайской Народной Республики состоялись очередные регулярные встречи российско-китайской подкомиссии по научно-техническому сотрудничеству Комиссии по подготовке регулярных встреч глав правительств России и Китая. Российскую делегацию возглавил заместитель министра образования и науки Российской Федерации А.В. Лопатин. Китайскую делегацию возглавил заместитель министра науки и техники Китайской Народной Республики Инь Хэцзюнь.

В состав делегации Университета Лобачевского вошли: ректор ННГУ профессор Е.В. Чупрунов, проректор по научной работе ННГУ В.Б. Казанцев и исполняющий обязанности заместителя директора Центра инновационного развития медицинско-го приборостроения ННГУ М.А. Сергеев.

19 октября в рамках закрытого заседания российско-китайской подкомиссии ННГУ впервые принял участие в подобной встрече на самом высоком уровне.

20 октября на круглом столе состоялась встреча представителей ведущих вузов и промышленных организаций, посвященная перспективам развития двусторонних отношений в сфере науки и инноваций страны. Организаторами круглого стола выступили Министерство науки и техники Китайской Народной Республики, Министерство образования и науки Российской Федерации, комитет науки и техники Шанхайского муниципалитета, Международный союз приборостроителей и специалистов по информационным и телекоммуникационным технологиям.

Ректор ННГУ Е.В. Чупрунов выступил с докладом на тему «ННГУ. Нейротехнологии и биомедицинский кластер», а прорек-



тор по научной работе ННГУ В.Б. Казанцев представил проекты для двустороннего сотрудничества в сфере «Нейротехнологии. Нейроинтерфейсы».

Презентация делегации ННГУ вызвала особый интерес Министерства образования и науки Российской Федерации и китайских партнеров. Были проведены консультации и достигнуто предварительное соглашение по ответному визиту китайских коллег в Нижний Новгород.

ЭКСПЕРТЫ ДАЛИ ВЫСОКУЮ ОЦЕНКУ

С 1 ноября члены внешней экспертной комиссии подробно знакомилась с университетом, его кластером, преподавателями, условиями для обучения и образовательными программами. Экспертная комиссия, состоящая из европейских и российских экспертов, провела аудит образовательных программ «Экономика» и дала высокую оценку качества образования по аккредитуемым программам. Итоговое решение об аккредитации будет принято 21 января 2017 года.

Состав внешней экспертной комиссии: Динка МАРИУС-СОРИН – доктор экономических наук, доцент факультета экономических наук Трансильванского университета в г. Брашов, аккредитованный член Румынского национального агентства гарантии качества в высшем образовании (ARACIS), член Румынского национального совета по научным исследованиям в высшем образовании (CNCIS), член Международного экономического совета в г. Атланте (США), член Европейской ассоциации по сопоставительной экономике, зарубежный

эксперт, председатель комиссии.

Наталья Яковлевна БАМБАЕВА – кандидат экономических наук, доцент, заместитель заведующего отделением управления проектами и программами Института государственной службы и управления ФГБОУ ВО «Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации», член Гильдии экспертов в сфере профессионального образования, российский эксперт, заместитель председателя комиссии.

Павел ЖУФАН – кандидат экономических наук, доцент университета Менделя в г. Брно, член Аккредитационной комиссии Чешской Республики, зарубежный эксперт, член комиссии. Анатолий Георгиевич АНИЩЕНКО – заместитель генерального директора Торгово-промышленной палаты Нижегородской области, представитель профессионального сообщества, член комиссии.

Анастасия Александровна ПЕСТРЯКОВА – студентка 3-го курса направления «Экономика» ФГБОУ ВО «Нижегородский государственный

Кроме ННГУ в мероприятии приняли участие следующие российские вузы: Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева, НИИ синтетического каучука имени С.В. Лебедева, Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого, Сибирский федеральный университет, Национальный исследовательский Томский государственный университет и другие.

лингвистический университет им. Н.А. Добролюбова», первичная профсоюзная организация нижегородской областной организации профессионального союза работников народного образования и науки РФ в НГЛУ (студентов), профком студентов НГЛУ, представитель студенческого сообщества, член комиссии.

Напомним, 1 ноября в Университете Лобачевского состоялась встреча внешней экспертной комиссии с руководством ННГУ в рамках процедуры международной профессионально-общественной аккредитации образовательных программ «Экономика» (бакалавр, магистр).

Целью встречи стало представление общей информации о деятельности вуза, механизмах реализации политики гарантии качества и осуществления контроля, учете региональных и национальных требований по гарантии качества.

Ректор Университета Лобачевского Евгений Владимирович ЧУПРУНОВ представил отчет о работе вуза и его достижениях.

БИОЛОГИ И МАТЕМАТИКИ ИЗУЧАЮТ РАБОТУ СЕРДЦА

20 – 23 октября в Университете Лобачевского прошел симпозиум биологов-экспериментаторов и специалистов по математическому моделированию, посвященный исследованию распространения сигналов в кардиомиоцитах.

В симпозиуме приняли участие:

- директор НИИ нейронаук ННГУ А.В. Семьянов;
- директор НИИ суперкомпьютерных технологий ННГУ Г.В. Осипов;
- заведующий кафедрой нормальной физиологии НижГМА, руководитель ЦНИЛ НижГМА, руководитель Центра трансляционных технологий ННГУ И.В. Мухина;
- профессор кафедры математического

обеспечения и суперкомпьютерных технологий ИИТММ ННГУ Вадим Евгеньевич Турлапов;

- заведующий SPF-вивариумом ИББМ ННГУ Андрей Александрович Миронов;
- старший научный сотрудник лаборатории генетики развития мозга НИИ нейронаук ННГУ Алексей Александрович Бабаев;
- академик РАН, главный научный сотрудник отдела сравнительной кардиологии Коми НЦ УрО РАН (г. Сыктывкар) Михаил Павлович Рощевский;
- член-корреспондент РАН, руководитель отдела сравнительной кардиологии Коми НЦ УрО РАН Ирина Михайловна Рощевская.

Целью симпозиума стало развитие сотрудничества между исследовательски-

ми группами ННГУ и Коми НЦ УрО РАН, взаимодействие биологов и математиков в изучении физиологии сердца, его отделов и отдельных механизмов его работы с использованием суперкомпьютерных технологий.

Участники симпозиума обсудили результаты изучения сравнительной эволюции электрической активности сердца, применение методики многоканальной регистрации волновых электрических процессов в сердце человека и животных с помощью многоэлектродных уникальных систем и гибких мультиэлектродных матриц, математическое моделирование нормальных и патологических электрических процессов в сердце.

УЧИТЕЛЯ ПРОФИЛЬНЫХ КЛАССОВ ПРОШЛИ ОБУЧЕНИЕ В УНИВЕРСИТЕТЕ ЛОБАЧЕВСКОГО

С 2011 года Росатом поддерживает школьное образование на территории присутствия госкорпорации. Проект под названием «Школа Росатома» охватывает более 20 городов. В ноябре 160 учителей – участников проекта прошли курсы повышения квалификации в Университете Лобачевского.

Для нашего вуза это первый опыт сотрудничества с Росатомом, но само участие в школьном образовании – традиционная задача и социальная ответственность Нижегородского государственного университета им. Н.И. Лобачевского.

Ректор Е.В. Чупрунов отметил: «Университет готов и обязан быть готовым к этой работе. Система непрерывного образования строится на общении с учителями. Мы обсуждаем методические, научные проблемы. Когда учителя представляют тот уровень науки и образования, который имеет место быть в одном из ведущих вузов, это полезно».

О.В. Петрова, декан факультета повышения квалификации и профессиональной переподготовки Университета Лобачевского: «Эффективность подобной работы оценивается в дальней перспективе. Учитель

постепенно, по зернышку, вкладывает знания в учеников начальной или средней школы, а результат будет виден через несколько лет».

В современных условиях требования к школьникам постоянно обновляются. Это связано не только с переменами в системе ЕГЭ, но и с технологическими новациями. Наука не стоит на месте, и преподаватели вуза делятся новейшими знаниями со школьными учителями. Подготовка детей к олимпиадам и сдача госэкзамена стали главными целями учебы в Университете Лобачевского педагогов школы Росатома.

ЮРИДИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ ОТКРЫЛ ШКОЛУ СТАРШЕКЛАССНИКОВ

18 сентября на юридическом факультете начала работу Правовая осенняя школа (в рамках научно-образовательного проекта «Юридическое многоборье»). Открыл школу декан юридического факультета В.И. Цыганов.

Правовая осенняя школа создана для девяти-, десяти- и одиннадцатиклассников из Нижнего Новгорода и Нижегородской области.

Программа предусматривает углубленное изучение дисциплин с целью получения слушателями школы значимых результатов на всех этапах Всероссийской олимпиады школьников по праву и привлечения на юридический факультет абитуриентов с высокой степенью мотивации

и профориентированности. Обучение для слушателей бесплатное. Всего слушателями Правовой школы в 2015 году стали более 60 человек.

Нижний Новгород на заключительном этапе Всероссийской олимпиады школьников по праву в 2016 году был представлен 8 школьниками, из которых победителями и призерами стали 5 ребят. Все они прошли обучение в Правовой школе юридического факультета (летняя, осенняя и весенняя сессии).

В сентябре 2016 года Правовая школа на юридическом факультете возобновила свою работу. Во все образовательные учреждения города и области были направлены информационные письма. За неделю – срок, установленный для принятия заявок, на юрфак поступило 628 заявок. 18 сентября занятия были проведены на 6 (шести) образовательных площадках. Лекции по теории государства и права прочитаны преподавателями юридического факультета. На основе изученного материала проведены контрольные занятия. В результате конкурсного отбора в школу в качестве слушателей были приняты 98 человек. Учебный план Правовой осенней школы 2016 – 2017 учебного года включает в себя лекционные



и практические занятия по теоретическим и отраслевым дисциплинам. Сроки обучения: сентябрь – декабрь 2016 года (осенняя сессия), март 2017 года (весенняя сессия). Лекторы – ведущие преподаватели юридического факультета ННГУ, в том числе члены жюри заключительного этапа олимпиады школьников по праву 2016 года. Руководитель проекта – заместитель декана по профориентационной работе В.С. Сэруа, заместитель председателя жюри заключительного этапа Всероссийской олимпиады школьников по праву 2016 года.

Пресс-центр ННГУ



ВЫСОКИЕ ЗВАНИЯ УЧЕНЫМ

28 октября общим собранием Российской академии наук директор ИФМ РАН (филиал ИПФ РАН), зам. председателя Президиума ННЦ РАН, заведующий межфакультетской базовой кафедрой ННГУ в ИФМ РАН «Физика наноструктур и нанoeлектроника», д.ф.-м.н. Захарий Фишелевич Красильник; директор Института Европы РАН, заведующий кафедрой истории и теории международных отношений ИМОМИ ННГУ, профессор, д.полит.н. Алексей Анатольевич Громыко; директор НИИ нейронаук ННГУ, профессор, д.б.н. Алексей Васильевич Семьянов; ведущий научный сотрудник, заместитель руководителя отделения нелинейной динамики и оптики по научной работе ИПФ РАН, заместитель декана ВШОПФ ННГУ, доктор физико-математических наук, профессор РАН Игорь Юрьевич Костюков избраны членами-корреспондентами РАН.

Заведующий лабораторией молекулярных механизмов иммунитета Института молекулярной биологии им. В.А. Энгельгардта РАН, главный научный сотрудник лаборатории экспериментальной иммунологии Центра молекулярной биологии и биомедицины ИББМ ННГУ, профессор, д.б.н. Сергей Артурович Недоспасов и директор ИПФ РАН, профессор кафедры общей физики ННГУ (по совместительству), д.ф.-м.н. Александр Михайлович Сергеев избраны действительными членам РАН. Поздравляем наших ученых!



Сергей Артурович НЕДОСПАСОВ родился в 1952 г. в Москве.

Советский и российский биолог, специалист в области молекулярной биологии и генетики, иммунологии, биотехнологии и биохимии. Доктор биологических наук, профессор. Член Европейской академии. Заведующий лабораторией молекулярных механизмов иммунитета Института молекулярной биологии им. В.А. Энгельгардта РАН, заведующий отделом молекулярной иммунологии Института физико-химической биологии им. А.Н. Белозерского и заведующий кафедрой иммунологии биологического факультета Московского государственного университета им. М.В. Ломоносова.

Главный научный сотрудник лаборатории экспериментальной иммунологии Центра молекулярной биологии и биомедицины ИББМ Университета Лобачевского.

Почетный доктор ННГУ.

С.А. Недоспасов является выдающимся ученым с мировым именем, внесшим крупный основополагающий вклад в развитие молекулярной биомедицины. Входит в топ-100 самых цитируемых российских ученых.

Под руководством С.А. Недоспасова на базе Института биологии и биомедицины ННГУ реализован мегагрант «Новые лекарства и принципы анти-ФНО (фактор некроза опухоли) терапии при аутоиммунных заболеваниях». Соруководитель проекта – директор Центра молекулярной биологии и биомедицины Университета Лобачевского В.В. Новиков.



Александр Михайлович СЕРГЕЕВ родился в 1955 г. в с. Бутурлино Горьковской области.

Закончил радиофизический факультет Горьковского государственного университета им. Н.И. Лобачевского.

Директор ИПФ РАН, профессор Нижегородского государственного университета им. Н.И. Лобачевского (по совместительству).

Руководитель ведущей научной школы РФ «Фемтосекундная оптика, нелинейная динамика оптических систем и высокочувствительные оптические измерения».

Область научных интересов: лазерная физика, фемтосекундная оптика, физика плазмы, биофотоника.

А.М. Сергеев автор более 300 научных работ, в том числе после избрания членом-корреспондентом РАН в 2003 году более 150 работ, из них одна монография. А.М. Сергеевым с сотрудниками были предсказаны и изучены новые физические явления в фемтосекундной оптике и физике сверхсильных полей.

Под руководством А.М. Сергеева в ИПФ РАН создан современный центр фемтосекундной оптики, включающий целый ряд установок, в том числе самый мощный в стране и один из наиболее мощных в мире петаваттный лазерный комплекс на основе параметрического усиления света. Промониторированы новые перспективные приложения фемтосекундного и фемтокоррелированного излучения, такие как создание компактных ускорителей заряженных

частиц, микро- и наномодификация вещества для обработки материалов, оптический биоимиджинг. Он лауреат Государственной премии РФ в области науки и техники (1999 г.), награжден орденом Почета (2006 г.), лауреат Премии Правительства РФ в области науки и техники (2012 г.).



Захарий Фишелевич КРАСИЛЬНИК родился в 1947 г. в Черновцах, УССР.

Закончил радиофизический факультет Горьковского государственного университета им. Н.И. Лобачевского.

Директор ИФМ РАН (филиал ИПФ РАН), зам. председателя Президиума ННЦ РАН, заведующий межфакультетской базовой кафедрой ННГУ им. Н.И. Лобачевского в ИФМ РАН «Физика наноструктур и нанoeлектроника».

Лауреат Государственной премии СССР в области науки и техники (1987).

Член двух специализированных советов по защите диссертаций, Научного совета РАН по проблеме «Физика полупроводников». Член редколлегий журналов «Успехи физических наук» и «Физика и техника полупроводников».

Сопредседатель международного симпозиума «Нанофизика и нанoeлектроника», член программных и организационных комитетов ряда международных и всероссийских научных конференций.

Руководитель ведущей научной школы России «Физические основы развития кремниевой оптоэлектроники ближнего

ИК-диапазона и освоение терагерцового диапазона с использованием полупроводниковых наноструктур».

Научные интересы: спектроскопия твердого тела, горячие носители заряда в полупроводниках, физика твердотельных наноструктур, молекулярно-лучевая эпитаксия наноструктур на основе кремния, кремниевая оптоэлектроника.

Автор более 400 работ, опубликованных в научных журналах и материалах научных конференций.



Алексей Васильевич СЕМЬЯНОВ родился в 1974 г. в Горьком.

Закончил биологический факультет Нижегородского государственного университета им. Н.И. Лобачевского.

Работал в Институте теоретической и экспериментальной биофизики в г. Пущино, где защитил кандидатскую (1998), а затем докторскую (2002) диссертации.

Работал в Институте неврологии Университетского колледжа Лондона (1998 – 2005). С 2005 года руководил лабораторией в Институте мозга RIKEN (Япония).

С 2014 по 2016 год – руководитель Нижегородского нейронаучного центра и директор Института биологии и биомедицины ННГУ им. Н.И. Лобачевского.

С 2016 года – директор НИИ нейронаук ННГУ им. Н.И. Лобачевского.

Научные интересы: исследование клеточных механизмов обработки информации мозгом.



Алексей Анатольевич ГРОМЫКО родился в 1969 г. в Москве.

Российский историк и политолог, доктор политических наук.

Председатель Совета профессоров РАН, специалист в области англоведения, европейских исследований, международных отношений.

Директор Института Европы РАН, основатель и руководитель Центра британских исследований (2000 – 2014).

В 2016 году возглавил кафедру истории и теории международных отношений Института международных отношений и мировой истории Нижегородского государственного университета им. Н.И. Лобачевского.

Лауреат премии фонда Веббов (Раскин колледж, Оксфордский университет) и премии Фонда содействия отечественной

науке за 2004 и 2006 годы.

Почетный член Академического форума Варненского свободного университета им. Черноризца Храбра (Болгария) и почетный доктор Пловдивского университета им. Пасисия Хилендарского (Болгария).



Игорь Юрьевич КОСТЮКОВ родился в 1968 г. в Горьком.

В 1992 году закончил Высшую школу общей и прикладной физики ННГУ.

Ведущий научный сотрудник, заместитель руководителя Отделения нелинейной динамики и оптики по научной работе ИПФ РАН. Заместитель декана ВШОПФ ННГУ. Доктор физико-математических наук, профессор РАН.

Член совета EuroNNac (European Network for Novel Accelerators).

Область научных интересов включает физику плазмы, физику сверхсильных полей, нелинейную оптику, плазменные методы ускорения заряженных частиц и генерации электромагнитного излучения в труднодоступных областях спектра, разработку методов численного моделирования физических процессов с помощью суперкомпьютеров.

ПОЗДРАВЛЯЕМ НАШИХ УЧЕНЫХ С ДНЕМ НАУКИ!

10 ноября отмечается Всемирный день науки. Весомый вклад в российскую науку вносят нижегородские вузы. Фундаментальные и прикладные исследования, инновационные решения, которые воплощаются в жизнь реальным сектором экономики, – региону есть чем гордиться.

О том, какие разработки ведутся сейчас в лабораториях и институтах, в пресс-центре «Комсомольской правды» рассказали ректор ННГУ Е.В. Чупрунов, проректор по научной работе НГТУ им. Р.Е. Алексеева Н.Ю. Баба-нов, проректор по научной и инновационной деятельности НГСХА Е.В. Дабахова, консультант сектора министерства образования Нижегородской области И.А. Зверева, директор НИИ нейронаук ННГУ, член-корреспондент РАН А.В. Семьянов и начальник управления научных исследований и проектов НИУ-филиал РАНХиГС А.В. Дахин.

Нижегородская область всегда была известна своими учеными и научными школами, институтами и лабораториями. Многие начинают свой путь в науку еще со школьной скамьи, участвуя в олимпиадах и научных проектах.

– Можно с гордостью отметить, что в Нижегородской области существует сложившаяся система поддержки талантливой молодежи. Более 20 лет действует программа областных стипендий, которые вручаются в 14 номинациях, – рассказывает И.А. Зверева. – На протяжении двух десятилетий ежегодно в регионе проходят сессии молодых ученых. За время их существования через эту систему прошли 14 тысяч человек. Такая активная работа приносит свои плоды. В сентябре были вручены гранты Президента РФ молодым ученым. Из 12 получивших их нижегородцев 10 были по-

стоянными участниками наших сессий и стипендиатами.

Самые востребованные био- и медицинские технологии.

Кстати, что касается конкурсов и грантов, Нижегородская область в этом плане даст фору многим другим регионам и вузам. Так, например, на январь 2016 года одним из лидеров по количеству выигранных грантов в стране был ННГУ, который опередил по данному показателю даже все столичные вузы.

– Для нашего университета научная деятельность – это естественное состояние, – подчеркивает ректор ННГУ Е.В. Чупрунов. – Готовить студентов должны специалисты, которые сами занимаются наукой, чтобы студенты получали знания из первых рук и были вовлечены в процесс – такова парадигма хорошего вуза. В прошлом году победы в конкурсах на получение грантов и

участие в различных программах позволили вузу привлечь на научную деятельность более миллиарда рублей. Направления для исследований, которые будут вестись за счет этих средств, самые разные. Поскольку средства выделяет государство, оно и определяет тематику, заказывая научные работы по тем направлениям, которые считает наиболее важными. В этом году, как и в прошлом, это темы, которые связаны с наукой о человеке.

Проводят в ННГУ как фундаментальные исследования, так и прикладные, готовые к воплощению в жизнь. Опытные экспонаты уже неоднократно выставлялись на выставках и привлекли к себе большое внимание. Можно вспомнить и работы по созданию экзоскелета, призванного помочь людям с нарушениями опорно-двигательного аппарата, и киберсердце, позволяющее проводить медицинские эксперименты и моделировать различные ситуации. Есть и уникальные исследования, например, параллельные вычисления, которые проводятся на суперкомпьютере «Лобачевский», являющемся одним из самых мощных компьютеров в мире.

Как отметил Е.В. Чупрунов, сегодня наиболее востребованы исследования, связанные с человеком. И это не только российская, но и общемировая тенденция – наибольший интерес проявляется к медицинским и биотехнологиям. В структуре ННГУ действуют несколько НИИ, которые заняты исследованиями в этом направлении. Один из них НИИ нейронаук.

– Мы проводим широкий круг исследо-



ваний мозга – от молекулярно-клеточной нейробиологии до исследований поведения, – рассказывает директор НИИ, известный ученый А.В. Семьянов. – Наш НИИ занимается трансляционной нейронаукой, когда фундаментальные исследования должны превращаться в прикладные и работать на благо человека, повышая качество его жизни.

Одно из направлений работы института – изучение нейродегенеративных заболеваний, таких, как, например, болезнь Альцгеймера или эпилепсия. Они считаются неизлечимыми и являются общемировой проблемой, но нижегородские ученые готовы бросить им вызов.

И это лишь небольшая часть тех смелых научных изысканий, на которых сосредоточено

внимание сотрудников НИИ нейронаук. Кстати, он успел уже громко заявить о себе и на мировом уровне.

– В этом году мы первыми в России провели большую международную конференцию по нейронауке, собравшую ученых из многих стран, – рассказывает А.В. Семьянов. – Кроме того, в нашем научном журнале опубликовали свои статьи ученые с мировым именем, что также является уникальным случаем для нашей страны. И мы надеемся, что такое внимание к журналу поможет нам рассказать о нашей работе как можно шире.

Пресс-центр ННГУ

НАУЧНЫЙ КЛУБ МОЛОДЕЖИ

20 октября состоялась первая встреча Междисциплинарного студенческого научного клуба Lobachevsky на тему «Экономика Луны». Организатор встречи – Координационный совет научной молодежи ННГУ.

Более 20 студентов, а также члены Координационного совета, приняли участие в мероприятии. Спикером встречи выступил профессор факультета социальных наук ННГУ, доктор физико-математических наук Владимир Александрович Антонец.

С приветственным словом к гостям обратилась председатель Координационного совета научной молодежи профессор Ю.О. Плехова (на фото):

«В этом семестре мы проведем восемь встреч Молодежного научного клуба различной тематики. Мы ориентируемся на практический результат: это может быть написание научной статьи, разработка проекта, создание команды. Наши встречи – не только лекции, каждая встреча будет завершена каким-то результатом, разработанными предложениями, гипотезами, рекомендациями».

Мероприятие состояло из двух частей: информация о Луне, ее особенностях, обсуждение вопросов: Луна как ресурс, необходимость освоения Луны, в каких це-



лях Луну можно использовать, проблемы и риски.

Ребята придумывали перспективы освоения Луны, вариантов множество, глаза горели, а значит, стоит развивать тему.

Клуб собирается каждый четверг в вечернее время в помещении столовой студенческого городка. В планах темы: авиационная психология, научная фантастика, искусственный интеллект, аватар, взаимодействие школьников и студентов

и многие другие. Описание встреч и вся информация о мероприятиях – в группах в социальных сетях: ВКонтакте: https://vk.com/ksnm_unn, Facebook: <https://www.facebook.com/ksnmUNN/>.

Контакты для записи:
Алена Рябинина,
8-908-238-15-00,
a.yabinina@tcc.unn.ru.

ОЛИМПИАДНАЯ ШКОЛА ITUTOR

Василий ДАНИЛИН, студент третьего курса Института информационных технологий, математики и механики ННГУ (специализация – прикладная информатика в области принятия решений), – организатор университетской олимпиадной школы ITutor. Преподаватели этой школы – студенты нашего университета, они занимаются с учениками 5 – 9 классов олимпиадной математикой и программированием. Занятия проходят по воскресеньям в 6 корпусе ННГУ. Для ребят здесь обучение бесплатное.

– Идея создать школу по олимпиадной математике появилась, когда пришел в университет, – рассказывает Василий. – Собралась команда единомышленников – бывших олимпиадников, которые не понаслышке знакомы с этой средой, знают систему изнутри, как работать с задачами повышенной сложности. Староста в нашей группе Соня Кириллова была преподавателем олимпиадной математики в кружке в Казани. Разговорились и решили организовать такую школу, потому что в нашем городе не было единого центра для подготовки детей к олимпиадам. Какое-то время мы вынашивали эту идею, готовились, потом обратились к преподавателям ИИТММ. Нашу инициативу поддержала заместитель декана Валентина Николаевна Фокина, спасибо ей, очень помогала Наталья Николаевна Чернышова. Постепенно появилась концепция школы ITutor, а на следующий год (в 2015 г.) мы открылись.

– Кто Вас готовил к олимпиадам по математике?

– Я учился в общеобразовательной школе № 32 Приокского района, специальной подготовки там не было. Моя база по математике – заслуга отца. Он выпускник радиофизического факультета нашего университета, благодаря ему у меня были хорошие успехи по математике в школе.

– Выбор Института информационных технологий при поступлении был сделан под влиянием родителей?

– Куда пойти учиться – я решал сам. Вариантов у меня было много. С детства нравились разные сферы и занятия. Часто они даже противоречили друг другу. В 5 – 6 классе мечтал «пойти во власть», управлять страной. В то же время хотел преподавать. Мне нравилась эта профессия, но многие отговаривали, потому что это тяжелый труд, а зарплаты невысокие. Но желание во мне не угапло. Поэтому с 11 класса стал работать репетитором. Вел олимпиадную математику. В старших классах математикой увлекался серьезно, мне это было действительно интересно. Как-то одноклассница предложила сходить на День открытых дверей факультета ВМК (сейчас это наш институт). Тогда я ничего не знал о нем. Мне очень понравилось, подумал, какая это дружная семья, и решил стать ее частью. Потом узнал, что ВМК – один из сильнейших факультетов в стране по под-

готовке кадров в IT сфере. Принципиально больше никуда не подавал документов.

– Поступить было трудно?

– Готовился усиленно, но сам, без репетиторов. По результатам ЕГЭ получил хорошие баллы, да и золотая медаль в школе была, но все равно очень переживал, пока не увидел себя в списке поступивших.

– Олимпиадная математика отличается от обычной школьной?

– Я бы сказал, что это разные вещи. Разные подходы к предмету и его изучению. Олимпиады подразумевают в первую очередь нестандартное решение, а ЕГЭ предполагает проверку базисных знаний. На олимпиадах надо не просто чуть больше знать, чем представлено в школьной программе, но думать по-другому. Задания построены таким образом, чтобы ребенок смог сам для себя открыть что-то новое в математике. Как маленький изобретатель, ученый. Это удивительно интересно!

На протяжении трех лет, пока я занимаюсь олимпиадной математикой и информатикой с детьми, каждый раз ловлю себя на мысли о том, что, прорешивая эти задания, открываю что-то новое. Хотя и задания несложные для меня, я многое знаю с курса университетской математики, но всякий раз в них проявляется то, о чем раньше я не задумывался.

– Сколько учеников в школе ITutor?

– В начале прошлого года пришли 60 учеников, через полгода на организационное собрание 314 аудитория главного корпуса была заполнена полностью! Конечно, нам было это очень приятно. В этом году мы уже устраивали вступительные испытания и отобрали около полутора сотни учеников. Причем к нам на занятия приезжают даже ребята из области. Также в этом году нас пригласили вести курсы по олимпиадной математике и информатике в лицее № 40 и в гимназии № 2.

– Труд преподавателей описывается?

– Изначально мы набирали студентов-преподавателей, которые будут работать добровольно, поскольку средств для заработной платы у нас, конечно же, не было. Несмотря на это, надо сказать, подобралась сильная команда. Впоследствии университет выделил для нас финансирование.

– Итак, в вашей школе начался второй учебный год. Есть результаты, нововведения?

– Мы учли пожелания учеников и родителей, поняли, что необходимо доработать. С этого года открыли курсы по основам программирования.

О результатах пока говорить рано, поскольку олимпиады осенью только начинаются. Будем собирать информацию о том, как наши ученики их пишут.

– Расскажите, пожалуйста, о курсе по программированию, он уже пользуется популярностью среди школьников, много желающих попасть к Вам.

– Курс я готовил самостоятельно, он состоит из двух модулей: обучение основам и олимпиадное программирование. Программировать мы будем на языке Python – он сейчас наби-



рает популярность и у нас, и за границей. Это язык номер один при изучении программирования во многих ведущих зарубежных университетах. Летом изучал зарубежные курсы по программированию, читал статьи, смотрел тенденции. В основном при создании своей программы ориентировался на курс Гарвардского университета. Также решил подключить онлайн платформу Stepik.org для выполнения домашнего задания. Ребята пишут код или программу, она туда загружается, автоматически проверяется и сразу выставляются оценки. Все удобно и в автоматизированном режиме.

Стараюсь на своих занятиях использовать больше мультимедиа технологий, понимаю, что детям трудно слушать долгие лекции. Важно, чтобы появился интерес к обучению, загорелись глаза.

– Ученики приходят сильные?

– Бывают очень подготовленные, заинтересованные ребята, которые уже знают несколько языков программирования, создают сайты, владеют веб технологиями. Не все студенты первого курса смогут это сделать. Они у меня учатся, и я тоже от них многому учусь. В целом у нас на занятиях хорошая нагрузка – три академических часа в день.

– Олимпиадная школа требует, безусловно, много времени, остается возможность позаниматься чем-то еще?

– У меня много хобби. Я член студенческого совета нашего института, участвую во многих мероприятиях, здесь могу реализоваться в полной мере. Два года работал в молодежном театре «Листопад», в школе участвовал в конкурсах чтецов, взял первое место в районе и гран-при в городе (читал рассказ А. Чехова «Пересолил»). Поэтому подготовку к «Осенним дебютам», «Студенческой весне» не пропускаю: наш коллектив получили приз за лучший актерский состав. В этом году являюсь одним из постановщиков актерского мастерства.

Читаю зарубежную литературу в оригинале – Рэя Брэдбери, Конан Дойла. Неплохо знаю английский язык – это важно и в программировании. Мечтаю прочитать в оригинале «Властелина колец» – это моя любимая книга, восхищаюсь созданным Толкином вселенной. Язык в книге сложный, витиеватый, но я настроюсь и прочту.

Людмила ИВАНОВА

СОЦИАЛЬНЫЕ ПРОЦЕССЫ – МОЙ НАУЧНЫЙ ИНТЕРЕС

Представляем: Алина ЯНАК, аспирант факультета социальных наук.

– Алина, расскажите коротко о себе.

– Выпускница факультета социальных наук (бакалавр и магистр социальной работы). Продолжаю обучение на родном факультете, аспирант второго года кафедры общей социологии и социальной работы (направление «Социальная структура, социальные институты и процессы»).

– Каким научно-исследовательским направлением занимаетесь сейчас?

– На втором курсе меня заинтересовала и буквально поглотила проблематика отцовского монородительства. Изучением данной темы я занимаюсь и по сей день, однако в исследовательской работе над кандидатской диссертацией тема дополняется и расширяется до «Социальных практик отцовства в современной российской семье». В качестве приоритетных задач после окончания аспирантуры вижу для себя удачную защиту кандидатской, продолжение научно-исследовательской и начало преподавательской деятельности.

– Были планы стать учителем?

– Желания и предпочтения хаотично менялись, пока интересы не приобрели более или менее устойчивую форму. Я очень любила французский язык, поэтому в старших классах хотела стать переводчиком.

– Много времени занимает наука?

– Научная деятельность тесно связана с учебой и работой. Как известно, на работе мы проводим больше времени, чем дома. Тем более заниматься интересным и любимым делом – это долгоиграющее удовольствие, которое может продолжаться и до глубокой ночи, и в выходные. Поэтому да, много.

– Где-то работаете?

– В данный момент я работаю лаборантом кафедры общей социологии и социальной работы. В целом с университетом связан мой первый опыт официального трудоустройства в центре качества образования. Затем недолго работала в городской администрации. Короткий, но неплохой опыт, который дал мне понять, что пока такая работа не соответствует моим ближайшим планам и сегодняшним профессиональным предпочтениям.

– Расскажите о самой яркой командировке за последнее время.

– Поездки бывают не очень часто, поэтому они все запоминаются. В основном это выезды по учебе: на олимпиаду по социальной работе, на кон-



курсы и конференции, школу молодых ученых... Одной из самых ярких и продуктивных была поездка в Вильнюс на Международную студенческую научную конференцию «Европа – 2015. Эффект перестройки: режимы и риски многолового знания». Я участвовала в работе секции «Гендерный поворот в социальном знании: иные исследовательские стратегии и формы осмысления социальности». Приятно, что получила второе место за свой доклад, учитывая, что участников было довольно много (студенты из России, Беларуси, Литвы), а темы их выступлений – разнообразные и интересные.

– Как проводите свое свободное время?

– Как ни странно, его тоже необходимо грамотно занять. Наверняка, многие замечали, чем плотнее график, тем больше времени высвобождается. По сути, формируется режим, который дисциплинирует и учит планировать, распределять свои ресурсы, тратить их с умом. Нужно уметь находить баланс работы и отдыха, они взаимозависимы: хорошо не отдохнешь, пока хорошо не поработаешь, и наоборот. Для меня отдохнуть – значит провести время с близкими, посмотреть хороший фильм, почитать что-то из классики (хотя удается это не так часто, как хотелось бы, т.к. больше нужно читать научную литературу), сходить в тренажерный зал, поехать на море.

Отдых в шумных компаниях друзей мне тоже совершенно не чужд.

– Какие интересные и полезные развлечения можете посоветовать студентам?

– В качестве досуга могла бы порекомендовать, во-первых, спорт. Даже походы в тренажерный зал (как в моем случае) – это отличный способ «отдохнуть головой», выплеснуть негатив и снять психологическое напряжение. Таким же лечением стрессов является баня – «спорт» для ленивых, уход за собой и внимание к своему здоровью. Это во-вторых. В-третьих, чтение классической литературы. Без нее, на мой взгляд, невозможно научиться говорить и писать грамотно, даже если речь идет не о художественном, а о публицистическом или научном тексте. Еще любые путешествия по возможности и по вкусу.

– Хотели бы присоединиться к объединению научной молодежи?

– Безусловно, мне интересно такое общение! Уверена, что впереди много полезного, поэтому буду высискивать возможности и время для участия во встречах.

Координационный совет
научной молодежи ННГУ

В БОТАНИЧЕСКОМ САДУ НИЖЕГОРОДСКОГО УНИВЕРСИТЕТА

Научно-исследовательский институт Ботанический сад Нижегородского государственного университета им. Н.И. Лобачевского — крупнейший парковый комплекс Нижнего Новгорода, расположенный на обширной территории в 35,2 га. Ботанический сад имеет статус «Особо охраняемой природной территории» регионального значения и согласно Земельному кодексу относится к «землям национального достояния».

На территории Ботанического сада ННГУ произрастают растения более 4 тысяч наименований. Коллекция Ботанического сада Нижегородского государственного университета в определенной мере генный банк по сохранению биологического разнообразия растительного мира. В настоящее время в Ботаническом саду ННГУ культивируются растения более 70 наименований, включенных в различные региональные Красные книги, в том числе 57 видов Красной книги Российской Федерации.

Богатейшая коллекция Ботанического сада ННГУ имеет существенное экологическое значение, обеспечивает необходимые условия жизни жителей нашего города, несет энергию природных зон всего мира. С 1992 г. Ботанический сад ННГУ является членом Совета Ботанических садов России и Беларуси, с 2012 г. — член Международной организации по содействию ботаническим садам в охране растений.

Директор Ботанического сада ННГУ, кандидат биологических наук Александр Игоревич ШИРОКОВ (на фото) рассказал об истории создания, достижениях и ежедневной работе Ботанического сада.

— Ботанический сад — это научно-исследовательское учреждение. Основная его деятельность направлена на создание кол-



лекций растений для осуществления на их базе фундаментальных и прикладных научных исследований в области биологии и экологии, систематики и таксономии; изучение и репатриацию редких и исчезающих видов; развитие инновационной деятельности в области технологий размножения, выращивания и селекции растений; подготовку квалифицированных специалистов биологической ориентации. Ботанический сад ННГУ — это не парк культуры и отдыха и не промышленный питомник посадочного материала.

— **Когда в нашем университете появился Ботанический сад?**

— Ботанический сад был организован в 1934 году известными учеными-ботаниками, в числе которых Сергей Сергеевич Станков. Он много лет работал в Никитском ботаническом саду, а потом переехал в Москву возглавлять кафедру геоботаники в Московском госуниверситете и долгое время был директором ботсада МГУ.

Первым вкладом в коллекцию стали сборы семян и образцов растений в экспедициях академика Н.И. Вавилова. Семенной материал для пополнения коллекции собирался многими поколениями сотрудников сада, преподавателей биологического факультета ННГУ в экспедициях в различных уголках земного шара: на Дальнем Востоке, в Корее, Египте, Шри-Ланке, Норвегии, Шотландии, Сибири, Крыму, на Кавказе и др. Часть материала была получена по международному обмену между ботаническими садами России, Европы, Азии и Америки.

Таким образом, Ботанический сад ННГУ является носителем богатейшего исторического наследия. Передавая знания из поколения в поколение, его служители сохранили традиции русской школы растениеводства.

— **Уникальность коллекции Ботанического сада составляют редкие виды растений, какие, к примеру?**

— Коллекционные насаждения Ботанического сада ННГУ представляют большую научную, культурную и историческую ценность. В состав коллекции входят виды, практически не встречающиеся в других ботанических садах России — орех медвежий, замия узколистная, орхидеи Венерины башмачки: желтый, Шанкси, анг-тонг, ребунский, формозский, рунгсурианум, Долисандро, а также рододендрон Фори, клен красный и многие другие.

Сведения о состоянии коллекционных растений и их семена задействованы в российском и международном обмене между ботаническими садами. Информация о коллекции ежегодно рассылается в 70 ботанических садов России и более 150 садов ближнего и дальнего зарубежья: в Австрию, Англию, Германию, Испанию, Исландию, Италию, Канаду, Корею, Нидерланды, Новую Зеландию, Норвегию, Польшу, Португалию, США, Финляндию, Францию, Швейцарию и др.

Особую ценность как в открытом грунте, так и в оранжереях представляет собой наша

коллекция орхидей — более полутысячи наименований, которой искренне завидуют специалисты столичных ботанических садов. Ученые нашего Ботанического сада выполняют государственное задание по биотехнологии производства тубероидов (укороченные побеги и утолщенные запасные корни) орхидных для получения лекарственного сырья и охраны их в естественных местах обитания.

Коллекционные фонды Ботанического сада пополняются растениями редких видов, выращенными в условиях лаборатории микроклонального размножения растений. Ведутся работы по искусственному размножению и репатриации (возвращению) в природные местообитания для восстановления численности их природных популяций (главным образом орхидные).

— **Ботанический сад ННГУ известен как крупный образовательный центр в Поволжье.**

— На территории сада ежегодно проходят учебную и исследовательскую практику более 1000 студентов из различных вузов города и региона. Сад принимает участие в международном научно-техническом сотрудничестве с учебными заведениями, институтами и фирмами зарубежных стран с целью проведения совместных научных исследований и образовательной деятельности. Организует экспедиции и участвует в экспедициях других учреждений по изучению растительных ресурсов и пополнению коллекционных фондов.

У нас проходят обучение студенты ННГУ биологических специальностей, выполняют практическую работу для защиты диссертационных, дипломных и курсовых работ. Ботанический сад ННГУ является базой учебной практики по биоразнообразию для студентов биологического профиля других вузов Нижнего Новгорода: архитектурно-строительного (кафедра ландшафтного дизайна) и педагогического университетов, медицинской и сельскохозяйственной академий, медицинского и педагогического колледжей.

В рамках курсов «Школа садовников» проводится 319 учебных часов теоретических и практических занятий каждый год. Осуществляется профориентационная деятельность среди школьников в области ботаники и экологии с демонстрацией приоритета ННГУ по данным направлениям, а также просветительская работа среди взрослых.

Сотрудниками Ботанического сада проводятся сотни экскурсий для населения города, в том числе школьников. Всего с организованными экскурсиями сад посещают более 9000 человек в год, которым здесь открывается таинственный мир экзотических растений из разных уголков земного шара.

— **Что же можно увидеть на экскурсии в Ботаническом саду ННГУ?**

— Самый популярный экскурсионный маршрут в саду по лаборатории интродук-

ции, изучения и охраны мировой флоры знакомит с многообразием древесно-кустарниковых растений земного шара. Интродукция — переселение растений за пределы естественного ареала в новые для них места обитания. Маршрут проходит через основные экспозиционные участки дендрологической коллекции: экологический, фрутицетум, туевую аллею, скумпиевую дорожку, сиреневую аллею, участок хвойных растений, участок розоцветных, лианарий.

Протяженность маршрута около 1,5 км. Всего по ходу экскурсии можно ознакомить более чем со 150 таксонами (группа в классификации). Но, пожалуй, одно из самых любимых в любое время года мест сада — участок хвойных растений (в коллекции более 150 наименований хвойных).

Дендрологическая коллекция насчитывает около 1500 видов и форм древесно-кустарниковых растений. Начинается маршрут с одной из изюминок сада — коллекции семейства вересковых — крупнейшей в нашем регионе, всего в коллекции более 240 наименований вересковых (видов, форм, сортов и гибридов). Вересковые очень разнообразны. Наиболее многочисленный род из этого семейства Рододендрон, отличающийся декоративными крупными цветами: белые, желтые, оранжевые, красные, фиолетовые, розовые, малиновые цветы иногда собраны в великолепные соцветия-букеты по 20–30 штук. Интересные результаты дает селекционная работа с этой культурой.

Новая популярная ягодная культура — Голубика высокорослая (шишковая). Ее родина — северная Америка. Плоды ароматные, приятного вкуса, богаты витаминами и биологически активными веществами. Отобранные в Ботаническом саду сеянцы отличаются высокой зимостойкостью, полностью адаптированы к местным условиям.

Шелковица белая или тутовник — дерево родом из Китая, откуда пришла в Среднюю Азию, С. Индию, Закавказье. Интересны плоды — сочные сложные (наподобие малины) костянки 1–5 см длиной приторно-сладкого вкуса, окраска их варьирует от белой до розовой и даже пурпурно-черной. Употребляются как в сыром, так и в переработанном виде, содержат много сахаров и железа, идут на приготовление беклеса (искусственного меда), пастилы. Жители южных регионов очень удивляются, встречая популярную там культуру в нижегородском Ботаническом саду.

Коллекция травянистых споровых и цветковых растений открытого грунта насчитывает более 1300 наименований. Это и дикорастущие и культивируемые в различных экспозициях: миксбордерах, примуляриях, альпинариях, хостарий, теневом и папоротниковом садиках, а также на систематическом участке. Систематический принцип подбора и размещения видов в коллекции ботанических садов сыграл большую роль в их развитии, превратив из любительских собраний растений именно в ботанические сады, то есть имеющие научное содержание и научные цели. Этот принцип позволяет особенно наглядно продемонстрировать биологическое разнообразие видов.

Коллекция плодово-ягодных растений



представлена тремя группами плодовых культур: семечковые, косточковые и ягодные. По ботанической номенклатуре наиболее привычные нам плодовые культуры входят в семейство розоцветных. Это яблоня, груша, слива, вишня, абрикос. Существует несколько видов абрикоса. Название переводится как «армянское яблоко», но ведет свою историю из Средней Азии и Афганистана. Именно там знаменитый ботаник и селекционер Н.И. Вавилов обнаружил наибольшее число форм и сортов абрикоса.

Коллекция тропической и субтропической флоры демонстрирует в оранжереях растения более 1500 наименований. Среди выращиваемых здесь растений имеются ценные плодовые культуры — кофе, мушмула, авокадо, банан, персик, фейхоа, монстера; пряные растения — перец черный, лавр благородный, кориандр; технические культуры: агавы, мирт; лекарственные растения — алоэ, каланхоэ, софора, гранат, лавровишня, инжир. Имеется большое количество декоративных растений, как красивоцветущих (камелия японская, стрелиция королевская, клеродендрон Томпсона, кливия, азалии, бромелии, орхидеи), так и лиственно-декоративных (бегонии, кордилены, санхеция, листовые суккуленты и многие другие).

Большую ценность представляют реликтовые виды — гинкго двуплодной (современник динозавров, в дикорастущем состоянии в природе практически не сохранился), саговники, замия узколистная, хвойные влажных прохладных субтропиков: тис ягодный, араукарии, кедр речной (либодендрон), биота восточная, зонтичная сосна (сциадопитис), кедр гималайский. В отделении теплых субтропиков преобладающими растениями являются пальмы. Многие из них высажены непосредственно в грунт оранжереи, прекрасно растут, некоторые цветут и плодоносят.

В отделении сухих тропиков размещаются коллекции кактусов и других суккулентов из семейств кактусовых, толстяковых, молочайных, кутровых, астровых, амариллисовых и других. Это многолетние растения с сочными мясистыми листьями (агавы, алоэ) или стеблями (кактусы, молочай).

В оранжерее можно собрать большие коллекции лиан. В основном это представители семейства ароидных. Монстера деликатесная, например, из влажных тропиков Гватемалы и Мексики выращивается в нашем Ботаническом саду с 1941 года. Она достигла очень больших размеров, ежегодно цветет и плодоносит.

Интенсивно пополняется новая коллекция водных тропических растений. Многих нижегородцев и гостей нашего города в этом году взволновала новость о цветении Виктории амазонской, явлении в ботанических садах довольно редком.

— **Каковы результаты вашей селекционной работы?**

— Интенсивно пополняется новая коллекция водных тропических растений. Многих нижегородцев и гостей нашего города в этом году взволновала новость о цветении Виктории амазонской, явлении в ботанических садах довольно редком.

Результаты исследования онтогенеза (индивидуального развития) растений, их морфологии и фенологии (сезонных изменений), изучение действия различных физических факторов и условий среды на растения многообразны: от систематики растений до разработки рекомендаций по агротехнике. Лаборатория изучения региональной флоры и растительности проводит мониторинг территории Ботанического сада, а также исследование флоры и растительности Нижнего Новгорода и области, в том числе территорий памятников природы и территорий, которым предлагается придать природоохранный статус. Проведенное изучение флористического разнообразия старых парков позволяет решить проблемы их ландшафтного преобразования.

Людмила ИВАНОВА

ШКОЛА МОЛОДЫХ АРХЕОЛОГОВ СНГ – 2016

7 – 12 октября сотрудник отдела древних и традиционных культур Музея ННГУ Павел Здобников принял участие в пятой ежегодной «Школе молодых археологов стран СНГ», состоявшейся на территории Государственного историко-археологического музея-заповедника «Херсонес Таврический» (г. Севастополь).

Школа проводилась совместно Институтом археологии РАН и Государственным историко-археологическим музеем-заповедником «Херсонес Таврический» при поддержке Министерства культуры РФ. Основная тема школы этого года была обозначена как «Современные междисциплинарные подходы к изучению и сохранению археологического наследия: полевая консервация и реставрация».

Чтобы получить возможность участвовать в школе, требовалось подготовить доклад по тематике мероприятия. Отбор представленных проектов осуществлялся коллегией независимых научных экспертов на конкурсной основе. Участниками школы стали студенты, аспиранты, молодые ученые-археологи и специалисты в области смежных дисциплин из Армении, Беларуси, Казахстана, Кыргызстана, Литвы, России, Таджикистана, Украины, Узбекистана и других государств – сотрудники академических, музейных учреждений, вузов и других организаций. Павел Здобников представил на конкурс



проект «Сохранение находок из железа в полевых условиях».

Работа школы была организована в форме лекций и мастер-классов от крупнейших специалистов из Института археологии РАН, Государственного научно-исследовательского института реставрации и Института физико-химических и биологических проблем почвоведения РАН в разных областях археологии, музеефикации и реставрации. Обучение велось по таким направлениям, как теоретические и практические аспекты реставрации и поле-

вой консервации, современные технологии в проведении полевых работ, мастер-классы по консервации и реставрации.

За время проведения школы участники получили возможность посетить лекции ведущих специалистов по полевой консервации и реставрации, познакомиться с достижениями современной мировой археологии и обменяться опытом.

Надежда УТКИНА,
сотрудник Музея ННГУ

ОСЕННИЕ ДЕБЮТЫ НАЗВАЛИ ПОБЕДИТЕЛЕЙ

8 ноября состоялся гала-концерт ежегодного студенческого фестиваля «Осенние дебюты», проводившегося в ННГУ для первокурсников.

«Осенние дебюты» – яркое, творческое событие осени, ориентированное на развитие талантов студентов, только что поступивших в университет. Оно позволяет девушкам и юношам проявить себя в актерском мастерстве, вокале, хореографии, показать творческие способности в создании декораций. Фестиваль проходит на соревновательной основе, и каждый факультет должен представить на суд жюри и зрителей постановку, где объединены общей идеей и тематической канвой сценки, вокальные и танцевальные композиции, номера оригинального жанра. Каждое направление оценивали члены жюри, в чьей компетентности невозможно сомневаться: Игорь Николаевич Авров (театр), Анжелика Владимировна Шерстнева (хореография), Ксения Алексеевна Дмитриева (вокал).

Традиционно после выступления всех факультетов на сцене ННГУ фестиваль завершается фееричным гала-концертом. На гала-концерте не только представляются самые впечатляющие номера



фестиваля, но и подводятся итоги: определяются победители в номинациях и выигравший факультет. В этом году победителем «Осенних дебютов» стал Институт информационных технологий, математики и механики – 55,91 баллов, второе место занял факультет социальных наук – 54,11 балла, на третьем месте радиофизический факультет – 51,54 балла.

Стоит отметить, что несмотря на соревновательный элемент, присутствующий на «Осенних дебютах», все факультеты и институты рады взаимодействовать друг с другом, оказывают помощь и поддержку. Кроме того, как на выступлениях самих факультетов, так и на гала-концерте, ННГУ радушно принимает в своих стенах друзей из других вузов, что подтверждает масштабность и увлекательность фестиваля.

Фестиваль «Осенние дебюты» – отличная возможность показать себя. Погружаясь на три недели в обстановку творчества и усиленной работы, первокурсник раскрывает свой внутренний потенциал, вспоминает все ранее приобретенные навыки.



Участие в «Осенних дебютах» и «Студенческой весне» может стать ориентиром в студенческой общественной деятельности на все время учебы. Университет предостав-

ляет много возможностей для того, чтобы понять свое внутреннее я, поэтому нужно пробовать, рисковать, проявлять себя. Главное – начать!

ЧИТАЕМ ЕСЕНИНА

10 ноября команда факультета иностранных студентов ННГУ приняла участие в международном фестивале литературно-художественного творчества «Есенинская осень – 2016», проходившем на базе Нижегородской государственной сельскохозяйственной академии. В фестивале выступали также иностранные студенты из НижГМА, ННГАСУ, НГТУ, ВШЭ, Академии МВД, НГЛУ, ИвГУ и другие.

Студенты Университета Лобачевского

из Колумбии, Перу, Мексики, Эквадора и Марокко Даниела Сантамария Кастро, Диего Табоада, Алехандра Фабрисия Чанкафе Сарате, Джон Александр Парада Аревало, Герреро Линальди Памела Александра, Монтилья Мартином Сильвия Джулиет, Натали Рамирес Артеага, Абделмуним Эль Хонсри, Торрес Ниньо Адриан Сантьяго и Матео Торрес Боланьос представили зрителям зажигательный латиноамериканский танец «Искусство латино».



ПЕРСПЕКТИВЫ ДЛЯ СТУДЕНТОВ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ

21 ноября в Университете Лобачевского состоялся семинар по развитию инклюзивного образования в высшей школе. Тема семинара «Поддерживающие стратегии для студентов с ограниченными возможностями здоровья». В работе семинара приняла участие делегация вузов Нижнего Новгорода и Гонконгского образовательного

университета во главе с директором Центра специального и инклюзивного образования профессором Кеннет Син. Делегаты могли поделиться опытом работы, познакомиться с передовыми методиками и практическими разработками в сфере инклюзивного образования, профессиональной подготовки преподавателей в данной области.

Участница семинара преподаватель ННГУ (предмет инклюзивное образование), кандидат социологических наук Марина Анатольевна Рощина рассказала: «Наш университет уделяет немало внимания студентам с ограниченными возможностями здоровья, за что мы ему благодарны. Разработан проект «Образование и профессиональная деятельность студентов с ограниченными возможностями здоровья», с 1999 года действует Тифлоцентр, который собирает вокруг себя студентов. Мы живем и учимся без скидки на состояние здоровья. Например, за последние 15 лет кандидатские диссертации защитили 15 наших студентов с проблемами зрения. Недавно в университете создан Институт реабилитации здоровья человека, который открывает для моих товарищей широкие перспективы. Наш сервис доступен на сайте университета».



Молодые люди с ограниченными возможностями здоровья имеют в нашем университете льготы при поступлении, на сегодняшний день учатся 68 таких студентов. Университет недавно приобрел новый комфортабельный автобус (на фото), оборудованный для перевозки пассажиров с проблемами опорно-двигательной системы. Значит, студенты с ограниченными возможностями здоровья будут еще активнее участвовать в жизни университета.

Л. КАЛИНИНА

ПЛАВУЧИЙ УНИВЕРСИТЕТ ВОЛЖСКОГО БАССЕЙНА

Экспедиция «Плавучий университет Волжского бассейна» – инновационный научно-образовательный проект Межотраслевого инжинирингового центра (МИЦ), одним из учредителей которого является ННГУ.

Основные цели экспедиции – комплексное изучение водных объектов Волжского бассейна с привлечением ведущих ученых научно-исследовательских учреждений Российской Федерации с использованием самого современного измерительного и аналитического оборудования и технических средств. Проект объединяет специалистов разных профилей в поисках решения глобальной проблемы – возрождение Волги, а также способствует подготовке высококвалифицированных кадров в области экологической, гидрометеорологической, энергетической безопасности урбанизированных территорий из числа студентов и молодых ученых ведущих вузов России. В проекте участвуют ВГУВТ, ННГУ, ННГАСУ, ИПФ РАН, департамент Росгидромета ПФО.

В 2016 г. проект получил грантовую поддержку Русского географического общества в размере 2,5 млн рублей. Грантополучателем является Волжский государственный университет водного транспорта (ВГУВТ) в Нижнем Новгороде. Научный руководитель гранта профессор, доктор физико-математических наук Станислав Александрович Ермаков, заведующий кафедрой теории корабля и экологической безопасности судов ВГУВТ, заведующий отделом ИПФ РАН.

Исследовательскую группу ННГУ возглавляет д.б.н., профессор кафедры экологии Института биологии и биомедицины Университета Лобачевского (ИББМ) Галина Васильевна Шурганова, председатель нижегородского отделения Всероссийского гидробиологического общества РАН. В состав группы входят: аспиранты Дмитрий Гаврилко, Максим Ильин, магистранты Татьяна Золотарева, Вячеслав Жихарев, Дарья Голубева. Исследования группы направлены на изучение состояния сообществ зоопланктона разнотипных водоемов и водотоков, участия их в процессах самоочищения и формирования качества вод, формирования кормовой базы рыб и экодиагностики водоемов и водотоков с использованием биологических показателей.

17 мая в день открытия международного научно-промышленного форума «Великие реки» стартовала вторая экспедиция «Плавучий университет Волжского бассейна» (первая в истории Международного научно-промышленного форума «Великие реки» экспедиция «Плавучий университет Волжского бассейна» прошла в мае 2015 года). В работе секции форума «Практические аспекты повышения гидрометеорологической безопасности» – на старте



экспедиции «Плавучий университет волжского бассейна 2016» состоялась Молодежная научная конференция с участием научного руководителя проекта «Плавучий университет Волжского бассейна», Советника Президента Российской Федерации, специального представителя Президента Российской Федерации по вопросам климата Александра Ивановича Бедрицкого. Цель конференции – повышение уровня экологического образования российской молодежи по вопросам климата и устойчивого регионального развития, привлечение их к реализации проектов и планов по борьбе с изменениями климата. В ходе конференции молодые ученые ИПФ РАН, студенты ННГУ, ННГАСУ, ВГУВТ представили доклады. От ННГУ в конференции выступили с докладами Татьяна Золотарева и Дмитрий Гаврилко. Доклады были посвящены распространению видов-вселенцев зоопланктона в разнотипных водных объектах Нижегородской области.

22 июня в АО Судоходная компания «Волжское пароходство» состоялась торжественная церемония проводов участников экспедиции «Плавучий университет Волжского бассейна» в рейс. С приветственным словом выступил заместитель министра экологии и природных ресурсов Нижегородской области Олег Владимирович Бабушкин, ректоры и проректоры вузов – участники проекта, представитель РГО (г. Москва). В состав экспедиции вошло несколько исследовательских судов во главе с теплоходом «Петр Адрианов» (ВГУВТ). С борта теплохода «Петр Адрианов» исследовательская группа ННГУ провела отбор гидробиологических проб, измерение комплекса гидрологических, гидрофизических и гидрохимических параметров на акватории устьевого участка р. Оки, Чебоксарско-

го водохранилища в зоне планирования строительства низконапорного гидроузла, а также в озерной части Горьковского водохранилища. В 2016 году исследовательская группа ННГУ участвовала в трех экспедициях: в июне, июле и сентябре. Отбор проб проводился на постоянных станциях с целью организации мониторинговых исследований. В настоящее время отобраны пробы находятся в стадии обработки. По результатам работы будет написан отчет, обязательный для получения гранта, и опубликованы научные статьи.

Предварительные итоги экспедиции «Плавучий университет Волжского бассейна» были подведены 16 сентября на молодежной научной конференции «Проблемы экологии Волжского бассейна», проходившей в Волжской гидрометеорологической обсерватории, на берегу Горьковского водохранилища. На конференции были заслушаны доклады участников экспедиции и ученых из Верхне-Волжского УГМС, ННГАСУ, НГПУ, ИПФ РАН. Доклады исследователей из ННГУ (Дмитрия Гаврилко, Татьяны Золотаревой, Вячеслава Жихарева) были встречены присутствующими с большим интересом, задано большое количество вопросов, особенно об опасности вселения в наши водоемы новых видов зоопланктона, в частности североамериканской коловратки, которая быстро завоевывает наши водоемы и водотоки.

Проект «Экспедиция «Плавучий университет Волжского бассейна» включен в федеральный список мероприятий Года экологии в России в 2017 году.

Г.В. ШУРГАНОВА,
д.б.н., профессор кафедры экологии
Института биологии и биомедицины
Университета Лобачевского

ВАЖНО, КОГДА ТЕБЯ ПОНИМАЮТ

У каждого поколения свои ориентиры, жизненные компасы, интересы и формы общения. Ценности у людей, выросших в разные исторические периоды, различаются, они формируются в результате семейного воспитания и под влиянием общественных событий.

Бесспорно одно – в коллективе должны комфортно себя чувствовать неторопливые, основательные представители старшего поколения и динамичная молодежь, которая ежеминутно оперирует огромным объемом информации.

Объединяющее начало – единая история университета. Ветераны расскажут молодым о своих педагогах, о вкладе ученых, а молодые – о научных и досуговых интересах.

Совместные проекты, реальные дела, несомненно, будут способствовать взаимопониманию между людьми разных поколений.

Музей ННГУ совместно с Управлением по молодежной политике и воспитательной работе разработал проект «Пойми меня», направленный на создание условий для комфортного общения между молодежью и ветеранами.

Первым мероприятием, проведенным совместно ветеранами и студентами, стали экскурсии по родному городу. Студенты университета на специально подготовленной для старших товарищей экскурсии по Нижнему Новгороду познакомили пожилых людей с молодежным городом, каким они его любят и знают.

Елизавета Петрова, студентка филологического факультета, рассказала, как и где ребята проводят свободное время, чем любят заниматься. Она познакомила ветеранов с такими видами уличного ис-

кусства, как файер-шоу (фейерверк), граффити, с разновидностями уличного спорта – велотриал (горный велосипед), стритбол (уличный баскетбол).

Старинная улица Рождественская в экскурсии студентов предстала перед нашими ветеранами как одна из улиц, где любит проводить время молодежь в тематических кафе, галереях современного искусства, проверять свои чувства под «Аркой любви».

Не осталось без внимания модное молодежное место в Нижегородском Кремле – Арсенал – Центр современного искусства, где в едином пространстве можно приобрести к актуальной культуре, истории, посетить лекцию или мастер-класс, отдохнуть в творческой атмосфере.

Через неделю ветераны университета, когда-то тоже бывшие его студентами, познакомили ребят с городом Горьким 1950-х, 60-х, 70-х годов. Маршрут экскурсии пролегал через Московский вокзал – сколько будущих студентов университета прошли через его залы!

Студенческое общежитие на ул. Ульянова, где была сделана следующая остановка, многие годы было единственным общежитием университета. Годы учебы, проведенные в этих стенах, вспоминались как самые веселые и беззаботные, полные дружбы, любви, желания учиться и менять мир. Ул. Большая Покровская (Свердловка), где еще ходят троллейбусы, кинотеатр «Палас», старая застройка в районе улиц Звездинки и Горького – все это осталось в памяти студентов тех лет. Здесь прошла их молодость, здесь они занимались спортом, учились, гуляли. Среди «экскурсоводов» – интересные рассказчики, преподаватели, научные сотрудники университета: Н.Н.

Толстова – к.и.н., доцент, З.П. Ветрова – к.х.н., старший научный сотрудник НИИ химии, М.Б. Сухотина – старший преподаватель экономического факультета, Л.А. Макарова – научный сотрудник НИИ ПМК.

Вместе мы, люди разных поколений, прошли по нашему городу, узнали много нового из жизни друг друга. Мы поняли, что несмотря на то, что наша жизнь складывается по-разному, мы любим наш город, наш университет, и мы хотим дальше продолжать общаться, чтобы понимать друг друга.

Ветераны университета активно откликнулись на участие в проекте, написали воспоминания, готовились, волновались. Некоторые отметили, что после экскурсии прогулялись по молодежным местам с внуками. Студенческое сообщество также положительно оценило формат и содержание мероприятия.

Татьяна БЕЛОВА, аспирант ИМОМИ:
«Наши дорогие ветераны продемонстрировали, что могут легко состязаться в профессионализме с настоящими экскурсоводами. Исчезнувшие площади и переулки, поиск клада и старинные особняки – все это им удалось с легкостью оживить перед нами. Но все же было в этой экскурсии одно главное отличие – ветераны не пересказывали нам городские легенды, они просто рассказывали о своей жизни и городе, в котором они жили. И самое главное – нам удалось найти общие темы для разговора и обменяться мнениями, словно между нами и нет разницы в нескольких десятках лет. Хочется надеяться, что такие встречи и общение продолжатся, открывая нам возможность понять друг друга».

Елизавета ПЕТРОВА, студентка филфака:
«Мне понравился формат экскурсии. Было здорово прикрыть глаза и под рассказ ветеранов представить, каким был Нижний Новгород до моего рождения. Захотелось почувствовать себя студенткой тех лет, которой было хорошо кататься под дождем на велосипеде и спонтанно срываться в неожиданные поездки по России. Погода не испортила впечатления. Хорошо продумано с фотографиями. Знать историю важно, интересно».

Алена ГРИШИНА, специалист Управления по молодежной политике и воспитательной работе ННГУ:

«Экскурсии – это новая форма взаимодействия молодежи и взрослого поколения для нашего университета. Мы получили блестящие отзывы от студентов и ветеранов. Общение оказалось крайне продуктивным, и его участники приняли решение продолжить проект «Пойми меня». Впереди нас ждут совместные дискуссии, походы в кино и праздники».

Н.Б. КУЗНЕЦОВА,
директор Музея ННГУ,
Алена ГРИШИНА



ПУТЕШЕСТВИЕ В ДРЕВНЮЮ БАЛАХНУ

4 октября в декаду «Пожилого человека» для ветеранов университета была организована автобусная экскурсия в древний город Нижегородской области Балахну. Ветераны разных подразделений и факультетов в количестве 34 человек приняли участие в этой поездке.

Хорошей традицией стало включение в экскурсионный маршрут новых музеев. Целью данной поездки было знакомство с Балахнинским музейным историко-художественным комплексом и посещение нового музея стекла «Черный лебедь», открытого 20 августа этого года в деревне Конеево Балахнинского района. В настоящее время музейный комплекс города включает в себя три филиала. Первый – Музей Кузьмы Минина. Единственный в России, он расположен в многофункциональном комплексе «Дом Москвы», подаренном правительством Москвы жителям Балахны. Второй – Дом Плотникова. Здание купеческого особняка второй половины XIX века, принадлежавшее купцу 1-й гильдии, городскому голове Александру Алексеевичу Плотникову, было передано историко-художественному комплексу в ноябре 2012 года. Третий – Музей купеческого быта «Усадьба А.А. Худякова», дом купца 1-й гильдии, судостроителя, городского головы.

Содержательный экскурс по истории города Балахны и Балахнинского района в автобусе нам провела к.и.н., доцент, ветеран Института международных отношений и мировой истории ННГУ Нина Алексеевна Богородицкая. Кстати, в центре Балахны установлен памятник К. Минину, перенесенный из Нижнего Новгорода.

Экскурсия началась с посещения Музея Кузьмы Минина в «Доме Москвы». Нас радужно встретили сотрудники музея и экскурсовод О.А. Васильева. Экспозиции музея дают полное представление об основных этапах истории древнейшего русского города Балахны – жемчужины Нижегородского края. Музей обладает подлинными экспонатами XVII – XIX веков, которые освещают подвиг Второго народного ополчения 1612 года по главе с Кузьмой Мининым и князем Дмитрием Пожарским. В экспозиции музея представлена также керамика третьего тысячелетия до н.э.

В ходе экскурсии мы узнали, что под собственным именем Балахна впервые упоминается в русских летописях в 1536 году с момента постройки в ней крепости. В 1779 году Балахна стала уездным городом. В настоящее время она является центром Балахнинского района с численностью населения около 50 тысяч жителей.

Знакомство с музейным комплексом города Балахны ветераны продолжили на набережной Волги, где находятся купеческие усадьбы А.А. Плотникова и А.А. Худякова. С волжской набережной через реку открывается вид на храмы села Николо-Погоста: Спасо-Преображенский (1760 года) и Владимирский (1768 года).

В Доме купца Плотникова заслуживают особого внимания залы «Иконы Балахны», где собраны уникальные творения «государевых иконописцев» XVII века, и «Балахна кружевная». В экспозиции музея находятся кружевные изделия «балахнинского» многопарного кружевоплетения XIX века: платки, косынки, шарфы, накидки и прочее. От экскурсовода музея Л.А. Сорокиной мы узнали интереснейший исторический факт: в 1840 году балахнинскими кружевами было украшено свадебное платье английской королевы Виктории.

«Усадьба Худякова» дает представление о купеческом быте XIX века. Фигурный белоснежный кафель, украшающий печи, и лепнина работы известных мастеров вызывают восхищение. На первом этаже музея находится мастерская по изготовлению жбанниковской глиняной игрушки. В мастерской проводит свои мастер-классы Е.Ф. Тимофеев, потомственный мастер. К нашему изумлению в течение нескольких минут он изготовил из местной глины свистульку в виде барашка.

Далее наш путь продолжился в направлении деревни Конеево Балахнинского района (30 км от Балахны), где недавно был открыт первый в Нижегородской области музей стекла «Черный лебедь». В экспозиции музея представлена продукция местного стекольного завода, основанного в 1795 году, символом которого был «Черный лебедь» в честь фамилии владельца завода дворянина Е.А. Лебедева. В Конееве делали свыше двух тысяч ящиков оконного стекла в год, а также плафоны для керосино-



вых ламп, бутылки для кваса, опарницы под тесто, банки для солений, молочные крынки. С Нижегородской ярмарки коневское стекло расходилось по всей Российской империи. В советское время ассортимент продукции завода достигал 130 наименований. В годы Великой Отечественной войны завод выпускал бутылки, стаканы, ламповое стекло. Сейчас, к сожалению, о предприятии напоминают только старые ворота.

Музей размещен в деревянном доме управляющего заводом А. Дерюгина, построенного в 1860-е годы напротив заводских ворот. Музей появился во многом благодаря местным жителям, бывшим работникам стекольного завода. Спасибо им за музей, а главное – за народную память. В новом музее представлено пять экспозиций: «Археология», «Кабинет управляющего», «Производство стекла», «Животный мир» и «Советский период стекольного завода». Широко представлены художественные изделия, изготовленные на стекольном заводе «Труд», исполненные красоты и изящества: рыбки, петухи, лебеди.

Наша экскурсия в Конеево закончилась. В Нижний Новгород мы возвратились полные впечатлений. Хотелось бы отметить профессиональную работу экскурсоводов Балахнинского музейного комплекса и, конечно, его руководителя М.В. Карташовой, выпускницы университета. Ветераны выражают свою благодарность ректорату, профкому, музею и Совету ветеранов Университета Лобачевского за помощь в организации экскурсии.

Ветераны университета

НОВАЯ КНИГА

20 октября совет ветеранов ННГУ и конференц-центр Фундаментальной библиотеки ННГУ отметили День пожилого человека.

Собравшиеся сотрудники университета, пенсионеры, гости были приглашены на встречу с выпускником историко-филологического факультета нашего университета, известным политиком и общественным деятелем, доктором философских наук, профессором Института международных отношений и мировой истории Университета Лобачевского Николаем Анатольевичем Бенедиктовым. Член Союза писателей России, автор бестселлера «Русские святыни» (Москва, Алгоритм, 2003) и ряда других публикаций Н.А. Бенедиктов представил свою новую

книгу «Заметки о русском» (Нижний Новгород, Книги, 2016).

Приведем выдержку из предисловия к этой книге доктора физ.-мат. наук, члена Союза писателей России Анатолия Абрашкина:

«Новая книга составлена из отдельных статей, объединенных общей темой – русские в истории. Прежде всего, поражает огромная эрудиция автора. Он свободно обсуждает разнообразные исторические, религиозные и философские вопросы, легко и непринужденно анализирует как события древнейшей и средневековой истории, так и проблемы нашего времени».

В семье Н.А. Бенедиктова были видные священнослужители, ученые – это в том чис-

ле определило тематику его очерков. Герои новой книги полководцы, писатели, философы, святые: Кутузов, Пушкин, Лермонтов, Михаил Булгаков, Сергей Радонежский, Григорий Палама и другие. Назовем ряд очерков: «Русский язык как святыня», «Дед – отец Андрей. Размышления о святом и о семье», «Пушкин и философия истории»...

Сотрудники конференц-центра организовали выставку книг, журнальных статей Н.А. Бенедиктова, приняли активное участие в обсуждении новой книги. Советуем прочитать книгу талантливого писателя!

Л. КАЛИНИНА

Газета Нижегородского государственного университета им. Н.И. Лобачевского

ПЕРВОПРОХОДЕЦ

7 ноября прошло торжественное открытие мемориальной доски выдающемуся российскому ученому профессору ННГУ Леониду Павловичу ШИЛЬНИКОВУ.

В церемонии открытия приняли участие: ректор Университета Лобачевского Е.В. Чупрунов, президент ННГУ Р.Г. Стронгин, директор Института информационных технологий, математики и механики В.П. Гергель, а также ученики выдающегося ученого Л.П. Шильникова.

Профессор ННГУ математик Леонид Павлович Шильников – один из крупнейших специалистов по теории динамических систем и теории бифуркаций, лауреат премии им. А.М. Ляпунова РАН,

премии им. М.А. Лаврентьева НАН Украины, первый президент Нижегородского математического общества, заведующий отделом дифференциальных уравнений НИИ прикладной математики и кибернетики ННГУ.

Л.П. Шильникову принадлежат классические результаты в математической теории синхронизации и теории странных аттракторов. Его научные работы, а также работы основанной им в Нижегородском университете научной школы по динамическим системам широко известны во всем мире, они оказывали и продолжают оказывать большое влияние на развитие теории многомерных динамических систем.



ЕГО ИССЛЕДОВАНИЯ – БУДУЩЕЕ ЯДЕРНОЙ ЭНЕРГЕТИКИ

На 92-м году жизни покинул этот мир Федор Михайлович Митенков – выдающийся ученый, разработчик и создатель ядерных энергетических установок гражданского и военного назначения.

Федор Михайлович МИТЕНКОВ – член РАН, доктор технических наук, профессор, Герой Социалистического Труда, лауреат Ленинской и Государственной премий, заслуженный деятель науки РФ, почетный гражданин Нижнего Новгорода, почетный член Европейского ядерного общества (ENS Honoris Member), избирался президентом Российского ядерного общества, почетный доктор ННГУ. Один из руководителей ведущей научной школы РФ «Динамика, прочность и ресурс аппаратов и установок ядерной техники»,

сформировавшейся на базе НИИ механики Нижегородского университета им. Н.И. Лобачевского. В 2004 году – лауреат престижной международной энергетической премии «Глобальная энергия» «за разработку физико-технических основ и создание энергетических реакторов на быстрых нейтронах». Это направление – одно из важнейших в области ядерной энергетики. Исследования Ф.М. Митенкова – это будущее ядерной энергетики.

29 октября 2014 года Ф.М. Митенкову присвоено звание почетного доктора Университета Лобачевского.

Пресс-центр ННГУ



ОН ВСЕГДА БЫЛ ГОТОВ ПОДДЕРЖАТЬ МОЛОДЫХ

Не стало заслуженного работника культуры РФ, члена Союза журналистов России, преподавателя кафедры журналистики филологического факультета ННГУ Александра Павловича ПАШКОВА. Он не дожил до 70 лет. Многие из задуманного не написано, не издано.



Будучи студентом историко-филологического факультета ГГУ (ННГУ), он увлекся театром и навсегда стал не только заядлым театралом, но и блестящим театроведом, его статьи приковывали внимание, не оставляли равнодушных, его оценки ждали актеры и режиссеры, дружбой с ним дорожили.

На филологическом факультете нашего университета А.П. Пашков проработал более 15 лет, его всегда будут помнить коллеги и студенты как мастера слова, человека эрудированного, незаурядного, расудительного и интеллигентного. Придя в академическую аудиторию с огромным практическим опытом, он, безусловно, пользовался авторитетом среди коллег-преподавателей и студентов.

Александр Павлович стоял у истоков студенческой газеты «ЖурФакт», много сделал для студенческого театра, его кредо – профессионализм и неподдельный интерес к людям. Будучи профессионалом своего дела, он передавал знания молодым начи-

нающим журналистам, и студенты любили его занятия. К нему всегда можно было обратиться за советом, он охотно помогал, шутил. Старался помочь начинающим поэтам, которые всегда стремились поступить на филфак.

А.П. Пашков досконально знал литературную жизнь области (многие годы заведовал отделом культуры областной газеты «Ленинская смена»), всегда откликнулся на выход в свет первых поэтических сборников, возглавлял жюри поэтического конкурса им. Бориса Корнилова. Его требовательное перо не обрушивало поток критики на неокрепший голос молодого литератора, журналиста. Всегда чувствовалась протянутая навстречу рука поддержки старшего, опытного товарища.

Его ученики, коллеги сохраняют память об Александре Павловиче Пашкове как о человеке отзывчивом и добросердечном.

*Кафедра журналистики
филологического факультета*

Газета Нижегородского государственного университета им. Н.И. Лобачевского

ПАТРИОТ, ПРЕДАННЫЙ НАУКЕ

Доктор исторических наук, профессор Николай Петрович СОКОЛОВ (1890 – 1979 гг.) был одним из тех, кто стоял у истоков возрождения историко-филологического факультета ГГУ в 1946 году. Н.П. Соколов принадлежал к дореволюционной школе ученых-историков.

Родился будущий ученый в селе Мармыжи Княгининского уезда Нижегородской губернии в семье дьячка. Учился в Нижегородской духовной семинарии. Позднее Н.П. Соколов закончил Нежинский педагогический институт с золотой медалью, а затем – магистратуру в Петербургском университете. Ученик крупнейшего русского специалиста по западноевропейской истории профессора Н.И. Кареева, он уже в 1916 году подготовил диссертацию, защита которой из-за революционных событий 1917 года была надолго отложена.

Получивший классическое образование, знавший несколько иностранных языков (латынь, греческий, французский, английский, итальянский, немецкий), он надолго окажется ненужным своей стране. Н.П. Соколов был членом партии социалистов-революционеров (эсеров), в Министерстве иностранных дел работал переводчиком с иностранных языков различных документов и материалов по предыстории Первой мировой войны. Эта деятельность и членство в эсеровской партии негативно сказались на его карьере, его надолго отлучат от научной работы и преподавательской деятельности в высшей школе. Он пройдет тяжелейшие жизненные испытания, зарабатывая на жизнь мыловаром, бухгалтером кооперации, учителем сельской школы. Арестован в сентябре 1938 года по обвинению в связях с царской фамилией, ему инкриминировали принадлежность к контрреволюционному монархическому заговору. И только явная абсурдность обвинений спасла его от длительного тюремного заключения.

Осенью 1943 года по приглашению профессора С.И. Архангельского, декана исторического факультета Горьковского пединститута, Н.П. Соколов начинает читать лекции по кафедре всеобщей истории в Горьковском госуниверситете (ГГУ). Уже в декабре того же года он с блеском защищает кандидатскую диссертацию в Казанском университете. Как вспоминают очевидцы, академик Е.В. Тарле, возглавлявший тогда Ученый совет, в изумлении воскликнул: «Откуда у нас такая жемчужина?». Диссертация Н.П. Соколова, давно уже подготовленная, была посвящена взглядам французского экономиста, философа, историка, моралиста А.Р.Ж. Тюрго. Затем, после перехода в ГГУ, доцент Н.П. Со-

колов начинает увлеченно работать над проблемами средневековой истории, в первую очередь Венецианской республики. Итогом работы станет докторская диссертация «Образование и первоначальная организация Венецианской колониальной державы (XI – XIII вв.)», успешно защищенная в Ленинградском госуниверситете в 1953 году. Можно сказать с уверенностью, научное наследие Н.П. Соколова вошло в золотой фонд отечественной медиевистики, составив его неотъемлемую часть.

Профессор Н.П. Соколов привлекал своей интеллигентностью и эрудицией. Сдержанный с виду, он тем не менее всегда был прост в общении, доступен для студентов. Н.П. Соколов был не только одним из выдающихся ученых-медиевистов, но и историком-исследователем, основательно изучающим документальный материал и основывающим свои выводы исключительно на фактах. Этой внимательностью к документам и фактам он выделялся среди преподавателей зарубежной истории.

Это был ученый удивительной трудоспособности, требовательности к себе. Он успел создать ряд крупных научных трудов, которые не потеряли своей актуальности и сегодня. Среди них «Образование Венецианской колониальной империи» (г. Горький, 1963) и «История свободомыслия и атеизма в странах Западной Европы. Античность. Средние века. Новое время» (г. Москва, 1966).

В 1967 году за выдающиеся успехи в научно-исследовательской деятельности профессор Н.П. Соколов был удостоен ордена Ленина.

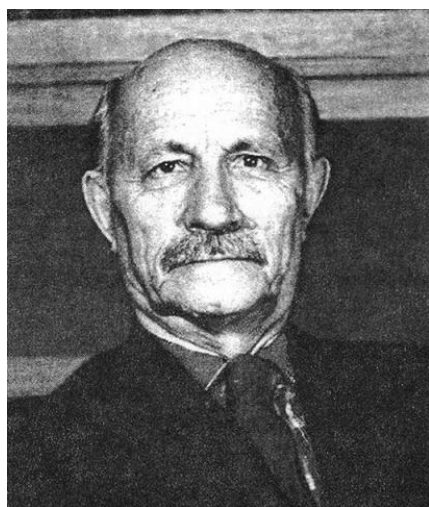
С 1958 по 1969 год профессор Н.П. Соколов был зав. кафедрой всеобщей истории историко-филологического факультета ГГУ. До 1979 года он работал на кафедре профессором-консультантом.

Он читал практически все курсы по всеобщей истории и разрабатывал около 20 спецкурсов и семинаров («История Венеции. Средние века», «История Византии», «История свободомыслия в Западной Европе», «Западноевропейское искусство в средние века» и другие), вел занятия по средневековой латыни и латинской палеографии.

Важнейшим и, может быть, решающим для характеристики ученого Н.П. Соколова как историка-медиевиста, да и для понимания его личности вообще, было свойственное ему аналитическое мышление.

Есть историки-архивисты, главный интерес которых составляет изучение и публикация источников.

И есть немногие историки-первооткрыватели, патриоты своего Отечества, прокладывающие новые дороги в исто-



рической науке, к ним можно отнести профессора Н.П. Соколова.

Познакомившись с ним в середине 1970 годов, я увидел уверенного в себе, широких взглядов, ироничного человека, обладавшего притягательной духовной силой.

По воспоминаниям профессора В.С. Павлова, «он был ярким и талантливым преподавателем, блестящим полемистом, вдохновенно читал лекции, почти никогда не пользуясь записями. Это был единственный лектор, занятия которого нередко заканчивались аплодисментами студентов. Даже от латинского языка, который он вел на вечернем отделении, остались глубокие впечатления. Прекрасный знаток текстов древних авторов, он умел доходчиво, а порой шутивно довести содержание до сознания слушателей».

Кроме истории в последние годы своей жизни Н.П. Соколов интересовался астрономией и имел в пользовании телескоп, увлекался цветной фотографией. Этот энергичный человек жил азартно, в солидном возрасте водил моторную лодку и ездил на мопеде. Он сохранял ясность ума, давая точные оценки историческим ситуациям, успешно работал с подающей надежды молодежью. Николай Петрович Соколов был блестящим ученым и талантливым преподавателем. Память о нем сохраняют многочисленные ученики, выпускники Университета Лобачевского.

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

ВСЕРОССИЙСКИЙ ФЕСТИВАЛЬ В ПЕРМИ

В этом году в восьмой раз (3 – 7 октября в г. Перми) проводился Всероссийский фестиваль студенческого спорта. Основная цель фестиваля – укрепление спортивных традиций и связей между вузами России, пропаганда здорового образа жизни, привлечение студентов к регулярным занятиям физической культурой и спортом. Свыше 700 спортсменов из 44 вузов, представляющих 21 регион России, в течение четырех дней боролись за победу в общекомандном зачете.

Спортсмены ННГУ принимают участие в этих соревнованиях с 2009 года, когда первый фестиваль студенческого спорта проводился в г. Москве на спортивных площадках РГУФК – Российского государственного университета физической культуры, спорта и туризма.

География проведения ежегодных всероссийских фестивалей студенческого спорта такова: 2010 год – Ульяновск, 2011 год – Челябинск, дважды фестиваль принимал Смоленск в 2012 и 2014 годах, 2013 год – Ростов-на-Дону, 2015 год – Екатеринбург и вот в 2016 году – Пермь.

Спортивная программа фестивалей со временем претерпевала изменения; с 2010 года в Ульяновске было введено прохождение полосы препятствий на открытой спортивной площадке, с 2012 года спортсмены-участники стали соревноваться в многоборье, в 2015 в Екатеринбурге была впервые проведена эстафета с надувным оборудованием, в 2016 году в Перми впервые включен в программу гиревый спорт вместо настольного тенниса. Университет Лобачевского совместно с НГТУ им. Р.Е. Алексеева и НГПУ им. К. Минина представляли на фестивале Нижегородскую область.

VIII Всероссийский фестиваль студен-



ческого спорта проводился на Урале в г. Перми с 3 по 7 октября и включал в свою спортивную программу соревнования по бадминтону, самбо, плаванию, баскетболу, шахматам, многоборью и гиревому спорту. Обязательными для участия представителей всех регионов России были интеллектуальная викторина и прохождение полосы препятствий. Спортивные баталии разворачивались на площадках Пермского государственного национального исследовательского университета, отмечающего в 2016 году свое 100-летие, спортивного комплекса им. Сухарева, стадиона «Динамо» и СК «Олимпия».

Нижегородская делегация выступала на фестивале полным составом: плавание, бадминтон, шахматы и гиревой спорт представляли спортсмены Университета Лобачевского, баскетбол – спортсмены технического университета и самбо – педагогического университета.

Два дня кипели страсти в 50-метровом плавательном бассейне СК «Олимпия», где среди участников были пловцы из Свердловской и Ростовской областей, принимавшие старт в составе сборной России на Летней Олимпиаде 2016 года в Рио-де-Жанейро. Серебряную медаль принес Нижегородской области мастер спорта студент факультета ФКС Егор Петушков в плавании на дистанции 50 м в/стиль, он же был 5-м на дистанции 100 м на спине. В упорной борьбе наш квартет пловцов в составе мастеров спорта Егора Петушкова, Миланы Шаровой, Дианы Ивановой и кмс Анны Ширмаловой (все студенты ФКС) занял 5-е место в эстафетном смешанном плавании 4 x 100м в/стилем. В итоге сборная Нижегородской области по плаванию стала бронзовым призером фестиваля в общем зачете, уступив командам Свердловской и Ростовской областей.

Бадминтонисты ННГУ кандидаты в мастера спорта Ирина Шорохова и Анастасия Малькова (ФКС) завоевали 1-е и 3-е места в женском одиночном разряде, Илья Камышенков и Максим Лашкевич (ИЭП) стали 4-м и 7-м в мужском одиночном разряде, обеспечив себе 1-е место в командном зачете соревнований по бадминтону.

Очень успешно выступили самбисты сборной команды НГПУ им. К. Минина, в итоге состязаний ставшие победителями соревнований: мс Юлия Кочнева и кмс Юлия Хотылева заняли соответственно 2-е и 7-е места, юноши-самбисты мастера спорта Александр Фоголев и Олег Желтиков стали победителями каждый в своей весовой категории.

Игрок сборной команды ННГУ по шахматам кмс Наталья Барышникова стала бронзовым призером в личном зачете среди девушек. Таким образом в 4 дисциплинах команда ННГУ оказалась с кубками и медалями.



Соревнования по многоборью на сдачу норм ГТО были организованы на открытых площадках стадиона «Динамо» и являлись обязательными для всех участников – бег 100 м, прыжки в длину с места, подтягивание на перекладине и стрельба из ПМ-винтовки.

Завершающим спортивным состязанием на фестивале стало прохождение полосы препятствий на надувном оборудовании. Яркое, азартное, интересное, зрелищное! Команда Нижегородской области показала неплохое время, но заработала штрафные секунды, в итоге получив 7-й результат из 21 команды.

Огромным плюсом организации фестиваля в Перми стало хорошее обеспечение транспортом делегаций от места проживания к месту проведения соревнований и обратно.

В целом VIII Всероссийский фестиваль студенческого спорта в Перми прошел зрелищно, интересно, дал мощный заряд к совершенствованию спортивных достижений всем участникам соревнований.

Результаты VIII Всероссийского фестиваля студенческого спорта:

- 1-е место – Ростовская область;
- 2-е место – Пермский край;
- 3-е место – Красноярский край.

Успешное выступление на фестивале спортсменов ННГУ, завоевавших 14 медалей в составе команды Нижегородской области, позволило занять ей в общекомандном зачете достаточно высокое место – стать 8-ми из 21 региона России, что является на сегодняшний день самым успешным выступлением на Всероссийских фестивалях с 2009 года.

М.Ю. МУХИНА,
директор центра
спортивных инициатив

МИСС И МИСТЕР ФАКУЛЬТЕТА

28 октября на факультете физической культуры и спорта состоялось примечательное событие – первый в истории факультета конкурс с говорящим названием «Мистер и Мисс ФКС».

Организаторами мероприятия выступила группа студентов 4-го курса (руководитель проекта Кристина Прошина), реализующая совсем недавно введенную в учебный план творческую практику. Необычное для нашего факультета «шоу» включало в себя несколько конкурсов: творческая визитка, фитнес, интеллектуальное состязание и «Вечерний шарм» (конкурс вечерних нарядов).

За право называться «Мисс ФКС» состязались 3 спортсменки и просто красавицы: Анна Ширмалова (2-й курс), Наталья Балцун (4-й курс) и Юлия Полеткина (4-й курс).

За звание «Мистера ФКС» боролись 4 статных юноши: Мурман Мусаев (1-й курс), Дмитрий Малышкин (2-й курс), Артем Юнисов (3-й курс) и Алан Земляной (4-й курс).

Также были задействованы и зрители, которые отдавали свои голоса за понравившихся им конкурсантов. Участники мероприятия были награждены за каждый отдельно взятый конкурс. И оглашение победителей в различных номинациях с каждым мгновением приближало нас к



моменту, когда были названы «Мистер» и «Мисс ФКС».

За творческую визитку награду «Мистер харизма» получил Дмитрий Малышкин, из девушек в этой номинации победу одержала Наталья Балцун, став «Мисс артистичность». По итогам фитнес-конкурса были признаны лучшими Юлия Полеткина («Мисс фитнес») и Артем Юнисов («Мистер фитнес»). «Мистером и Мисс Интеллект» были признаны Анна Шир-

малова и Алан Земляной, за заключительный конкурс награды получили Юлия Полеткина – ей достался титул «Мисс Очарование» и Мурман Мусаев – он был очень выразителен и заслужил почетное звание «Мистер Стиль».

Общую победу в столь интригующем шоу одержали Наталья Балцун и Дмитрий Малышкин, признанные «Мисс и Мистером ФКС» соответственно. Действительно, они были просто превосходны и заслужили эту победу!

НА ПУТИ К ФИНАЛУ

Период 21 – 23 октября получился весьма насыщенным баскетбольными событиями. В Нижнем Новгороде проходили матчи XIV Открытых нижегородских студенческих игр вузов ПФО, а в Казани состоялся старт сезона Ассоциации студенческого баскетбола, высшая лига, дивизион «Поволжье – Урал». В Открытых играх ПФО не было равных командам ННГУ. В соревнованиях мужчин сборная



ННГУ не оставила шансов баскетболистам НижГМА в полуфинале (87:27), а в финальном матче не встретила должного сопротивления со стороны команды ВГУВТ (70:49).

Женская сборная ННГУ в полуфинале встречалась с коллективом ВГУВТ и одержала победу с огромным преимуществом – 52:10. В финале наши девушки оказались сильнее баскетболисток НГПУ – 39:29. В чемпионате Ассоциации студенческого баскетбола 2016 – 2017 гг. в высшем мужском дивизионе «Поволжье – Урал» состоялись первые матчи. В стартовой игре баскетболисты ННГУ оказались сильнее оренбургского ИФКиС (84:72), а во второй встрече одолели КАИ (Казанский национальный исследовательский технический университет им. А.Н. Туполева) (74:55). В заключительном матче стартового раунда соперником Университета Лобачевского были баскетболисты ПНИПУ (Пермский национальный исследовательский политехнический университет), которые не позволили нижегородцам одержать победу и возглавить таблицу. Итог – 78:67 в пользу пермяков.

4 ноября сборная ННГУ при поддержке своих болельщиков обыграла сборную Мининского университета 82:63. Встречи между этими

соперниками всегда носят принципиальный характер, ведь это одно из главных баскетбольных студенческих соревнований Нижнего Новгорода.

13 ноября завершилась выездная серия матчей Ассоциации студенческого баскетбола, дивизион «Урал-Поволжье», высшая лига мужской баскетбольной команды ННГУ «Волжские соколы». Встречи, проходившие в Йошкар-Оле, принесли нашему коллективу 5 очков из 6 возможных, что является очень хорошим результатом. ННГУ – УдГУ (Ижевск) 91:52, ННГУ – Универ (Пермь) 61:76, ННГУ – УГТУ (Екатеринбург) 85:73.

Таким образом, после 7 матчей ННГУ «Волжские соколы» располагаются в турнирной таблице на 1-м месте, набрав 12 очков (5 побед и 2 поражения). Но отметим при этом, что большинство команд в группе имеют матчи в запасе, и многое будет зависеть от исхода предстоящих встреч. Команда ННГУ проведет свой следующий матч (он же заключительный на данном этапе) 3 декабря. Наши парни в родных стенах сыграют с баскетболистами ПГТУ (Йошкар-Ола), не одержавшими пока за 6 матчей ни одной победы.

Игорь ЧУХМАНОВ,
магистрант факультета ФКС

16+

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

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



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 28.11.2016 г. по графику в 10:00, фактически в 10:00
Дата выхода в свет 30.11.2016 г.

УЧРЕДИТЕЛЬ И ИЗДАТЕЛЬ – НИЖЕГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. Н.И. ЛОБАЧЕВСКОГО

АДРЕС: г. НИЖНИЙ НОВГОРОД, пр. ГАГАРИНА, 23