



Нижегородский УНИВЕРСИТЕТ

Газета - лауреат премии Нижнего Новгорода

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

2249

№02 февраль 2025 г.

Издаётся с марта 1948 г.

ТОРЖЕСТВЕННОЕ СОБРАНИЕ (стр.3)



Поздравление
с Днём науки

2

Новая выставка

4

Почетные доктора
ННГУ

7

Лекция ректора

8

Победа в конкурсе

9

ОТКРЫТЫЙ РАЗГОВОР С ПРЕДСЕДАТЕЛЕМ ГОРОДСКОЙ ДУМЫ (стр.6)



Препарат нового
поколения

12

Имя в науке

18

80 лет со Дня
Великой Победы

20

Команда КВН
в «Высшей лиге»

24

Спорт

27

МИНИСТР НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ВАЛЕРИЙ ФАЛЬКОВ ПОЗДРАВИЛ УЧЕНЫХ СТРАНЫ С ДНЕМ РОССИЙСКОЙ НАУКИ

Этот праздник – не только повод вспомнить о великих достижениях прошлого, но и возможность заглянуть в будущее, которое мы создаем сегодня.

Мы с гордостью вспоминаем выдающихся русских ученых и инженеров, чьи имена навсегда вписаны в историю мировой науки. Николай Жуковский – основоположник гидро- и аэродинамики, Сергей Королев, открывший человечеству дорогу в космос, Андрей Туполев, создавший легендарные самолеты, – это лишь немногие примеры того, как изобретения наших ученых задавали темп научно-технологическому прогрессу всего человечества. Сегодняшние ученые и инженеры продолжают эту славную традицию.

Благодаря вашим усилиям Россия остается лидером в области ядерной

энергетики, медицины, добивается успехов в сфере искусственного интеллекта и многих других направлениях. С большой гордостью мы отмечаем существенный рост интереса к научной сфере среди школьников и студентов. В наши научные организации приходят трудиться все больше молодых ученых. Вместе с этим укрепляется кооперация между университетами, научными институтами и реальным сектором экономики.

Со своей стороны, Минобрнауки России создает необходимые условия для научного творчества. Обновляется приборная база, усиливается грантовая поддержка, открываются новые молодежные лаборатории.

Уважаемые коллеги! Пусть ваш труд всегда будет востребован, а идеи воплощаются в жизнь. Желаю вам крепкого



здоровья, неиссякаемой энергии и новых открытий, которые укрепят мощь и процветание нашей Родины.

БОЛЕЕ ПОЛОВИНЫ УЧЕНЫХ НАШЕГО УНИВЕРСИТЕТА МОЛОЖЕ СОРОКА ЛЕТ

8 февраля в нашей стране отмечается День российской науки. 26 лет назад, в 1999 году, в ознаменование 275-летия Российской академии наук было принято решение внести в календарь День российской науки. В связи с этой датой пресс-служба ННГУ им. Н.И. Лобачевского собрала наиболее интересные факты о научной жизни нашего университета.

Нижегородский государственный университет – крупнейший вуз региона, которому в 2009 году решением Правительства РФ по результатам конкурсного отбора была присвоена категория «Национальный исследовательский университет».

Научно-образовательная деятельность вуза осуществляется в университетском кампусе и корпусах, расположенных в Нижнем Новгороде и в четырех филиалах в районах Нижегородской области: Ар-

замасском, Балахнинском, Дзержинском, Павловском. Сегодня в составе университета 14 факультетов, институтов и высших школ, шесть научно-исследовательских институтов: физико-технический, химии, механики, радиофизический, нейронаук, биологии старения.

В ННГУ им. Н.И. Лобачевского действуют 154 научно-исследовательские лаборатории, в том числе восемь молодежных лабораторий, созданных по результатам конкурсного отбора Министерства науки и высшего образования РФ, выполняют около 150 научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ (НИОКР).

«Успехи ученых Нижегородской области вызывают особую гордость. Наша земля дала миру немало талантливых исследователей, чьи достижения признаны и востребованы во всем мире. Их работы в области

радиофизики, ядерной физики, математики, медицины внесли значительный вклад в развитие науки и техники. И, конечно, значение Университета Лобачевского сложно переоценить. Сегодня, когда перед нашей страной стоят масштабные задачи по укреплению технологического суверенитета и развитию инновационной экономики, роль науки становится еще более значимой. Научные разработки являются ключевым фактором конкурентоспособности и устойчивого развития России», – подчеркнул ректор ННГУ им. Н.И. Лобачевского Олег Трофимов.

Ректор отметил, что в 2024 году объем поступлений от научной деятельности и оказания научно-технических услуг составил 1,9 миллиарда рублей. На конец 2024 года профессорско-преподавательский состав университета – более 1700 сотрудников, около 600 – научные работники; 1317 сотрудников обладают ученой степенью кандидата наук, 395 – ученой степенью доктора наук, в числе сотрудников – восемь членов-корреспондентов Российской академии наук; 899 специалистов работают в должности доцента, 227 – в должности профессора.

Отметим, что в числе научных работников университета доля молодых исследователей в возрасте до 39 лет составляет около 60%. Наш университет является участником программы стратегического академического лидерства «Приоритет 2030», реализует проект Министерства науки и высшего образования РФ «Передовые инженерные школы» (ПИШ) по направлению «Космическая связь, радиополкация и навигация». Научная инфраструктура включает ряд научно-образовательных и исследовательских центров, например научно-образовательный центр «Физика твердотельных наноструктур», исследовательский центр в сфере искусственного интеллекта и многие другие.



ВЫПУСКНИК УНИВЕРСИТЕТА НАГРАЖДЕН ОРДЕНОМ МУЖЕСТВА

21 февраля в преддверии праздника Университет Лобачевского отметил День защитника Отечества. Актный зал главного корпуса переполнен, здесь ветераны труда, надевшие свои медали и ордена, студенты и преподаватели в военной форме, представляющие Военный учебный центр (ВУЦ) нашего университета. Звучит музыка военных лет.

В приветственном слове ректор Университета Лобачевского Олег Трофимов сказал: «Этот год знаменательный в нашей истории. Он объявлен Годом защитника Отечества, скоро мы будем отмечать 80-летие со Дня Великой Победы. Университет работает в полную силу, не сдавая своих позиций. Мы помогаем участникам специальной военной операции. А сегодня поздравляю всех с праздником и желаю мирного неба!»

Военный комиссар Нижегородской области Сергей Агафонов в своем выступлении подчеркнул, что наша армия доказывала во все времена и сегодня доказывает свою силу, одно отличие – армия России никогда ни на кого не нападала. Да, армия нуждается в пополнении, но и в тылу нужны умные головы, потому мы рассчитываем на студентов университета, будущих ученых и инженеров.

Начальник Военного учебного центра Университета Лобачевского полковник Сергей Рябинин поделился новостью: недавно пришло сообщение, что выпускник нашего университета, старший лейтенант, участник специальной военной операции Денис Влезько получил Орден Мужества! Зал встретил это сообщение бурными аплодисментами.

С. Рябинин зачитал приказ ректора о награждении ветеранов университета и преподавателей ВУЦ почетными грамотами и благодарственными письмами. Студенты подарили небольшой праздничный концерт.

После собрания мы попросили начальника ВУЦ С. Рябинина подробнее рассказать о выпускнике нашего университета, получившем Орден Мужества на поле боя. Вот что ответил С. Рябинин: «Всего в разное время специальной военной операции награждены более восьми выпускников Университета Лобачевского, нам поступают сообщения об их хорошей подготовке. Среди награжденных – старший лейтенант Денис Влезько. Для молодого человека специальная военная операция началась недавно и сразу с ответственного задания, за успешное выполнение которого он получил свою первую боевую награду Орден Мужества. Руководя зенитно-ракетным комплексом, полностью выполнил боевую задачу, без потерь личного состава и сохранив технику. Денис Влезько окончил радиофизический факультет и ВУЦ Университета Лобачевского в 2020 году. Преподаватели и товарищи отзывались о нем как о человеке, ответственном во всем – учебе, поступках, дружбе».

Л. КАЛИНИНА



31 января, в преддверии Дня российской науки, в ННГУ им. Н.И. Лобачевского открылась передвижная стендовая выставка «Императорская Академия наук: достижения и открытия во благо России. 1724–1917».

Проект подготовлен Фондом «Елисаветинско-Сергиевское просветительское общество» совместно с Институтом всеобщей истории РАН и Институтом перспективных исторических исследований к 300-летию Российской академии наук. В центре внимания – выдающиеся достижения ученых Академии наук в области астрономии, математики и механики, физики и техники, химии, биологии, науки о земле, филологии и русской словесности, исторической науки. Одновременно экспозиция начала свою работу в Центральном доме ученых Российской академии наук (Москва) и в шести ведущих высших учебных заведениях России.



«Многие научные направления в Нижегородском университете долгие годы развивались и продолжают успешное развитие в тесном сотрудничестве с Академией. Ряд нижегородских институтов РАН, таких как Институт прикладной физики, Институт химии высокочистых веществ, зародились в стенах нашего вуза. Мы с благодарностью отмечаем вклад академиков в развитие науки, в том числе в формирование научного потенциала региона», – отметил ректор Университета Лобачевского Олег Трофимов.

В течение двух недель студенты смогли ознакомиться со стендовой выставкой, где в хронологическом порядке представлен краткий исторический обзор основных этапов развития Академии.

Ректор Университета Лобачевского Олег Трофимов и директор по работе с органами власти ПО «ФОРЭНЕРГО» Элла Ирмухаметова подписали соглашение о сотрудничестве в сфере научных исследований и разработок. Стороны договорились о взаимовыгодной работе и подготовке квалифицированных специалистов для промышленных предприятий холдинга, проведении совместных мероприятий и другой деятельности.



«Начинаем работать с компанией «ФОРЭНЕРГО» – крупным отечественным промышленным холдингом и мировым лидером в производстве стеклянных изоляторов и линейной арматуры для воздушных линий электропередачи», – отметил Олег Трофимов.

Кроме того, намечены совместные планы в просветительской и культурной сферах. Компания организовала художественную выставку работ известного путешественника Федора Конюхова. Она открылась в Нижегородском государственном художественном музее. В день подписания соглашения в гости к студентам нашего университета приехали жена и сын путешественника Конюхова – Ирина и Николай. Они отвечали на вопросы ребят, рассказали о своей жизни и профессиональных интересах.

Более 400 участников страны собрал в Москве Третий Всероссийский форум «Доверенные квантовые технологии и коммуникации. «КВАНТ 2025» – флагманское мероприятие для квантовой сферы.

Производители оборудования для квантовых коммуникаций, исследователи и представители вузов встретились на форуме для обсуждения актуальных проблем квантовой индустрии и подготовки кадров. Университет Лобачевского представляли заведующий лабораторией теории наноструктур НИФТИ Марина Бастракова, заведующий кафедрой прикладной математики ИИТММ Михаил Иванченко, декан физического факультета Александр Малышев, лаборант-исследователь НИФТИ Михаил Сергеев.



На стенде Университета Лобачевского была представлена информация о научных разработках по гибридным квантово-классическим нейронным сетям, реализуемых в университете, об обра-

зовательных программах по квантовым технологиям. На отдельной площадке форума прошло рабочее совещание по дальнейшему развитию проекта Межуниверситетской квантовой сети (МУКС), одним из узлов которой в 2024 году стал Университет Лобачевского.

В Университете Лобачевского открыт диссертационный совет по научным специальностям: «Теория и методика обучения и воспитания (физика, физика и астрономия (основное общее образование, среднее общее образование, среднее профессиональное образование, высшее образование, дополнительное образование, профессиональное обучение)» (педагогические науки); «Методология и технология профессионального образования» (педагогические науки). Председателем совета назначен доктор физико-математических наук, профессор, заведующий кафедрой кристаллографии и экспериментальной физики Евгений Чупрунов.

Проректор по молодежной политике и воспитательной работе ННГУ им. Н.И. Лобачевского Елена Чуманкина вместе с работниками управления по молодежной политике приняла участие в XII Всероссийской научно-практической конференции «Духовно-нравственная культура в высшей школе. Великая Победа: вклад педагога и священника».



Эта конференция с международным участием стала заключительным этапом проекта «Духовно-нравственная культура в высшей школе: федеральный, региональный и межузловский компонент».

ННГУ им. Н.И. Лобачевского и аппарат Общественной палаты РФ заключили договор о прохождении практики студентами Института международных отношений и мировой истории, которые учатся на направлениях подготовки «Международные отношения», «Зарубежное регионоведение», «Политология». Преимущество предоставляется студентам с опытом активной общественной деятельности, участия в конференциях и научных форумах, с наличием научных

публикаций. Договор заключен на 5 лет с возможностью дальнейшего продления.

Работники управления по молодежной политике ННГУ им. Н.И. Лобачевского, социальные педагоги, психологи приняли участие в вебинаре «Практика выявления и предупреждения суицидального поведения в образовательной среде».



Вебинар провели специалисты научно-исследовательского центра мониторинга и профилактики деструктивных проявлений в образовательной среде (НИЦМП). Ведущие вебинара – заместитель директора Челябинского областного центра социальной защиты «Семья», кандидат психологических наук, доцент Светлана Пакулина, заведующий отделением экстренной линии детского телефона доверия Наталья Шендяпина. Модератором выступила научный сотрудник сектора психологии НИЦМП, практикующий психолог Татьяна Воробьева.

В ресурсном центре инклюзивного образования Университета Лобачевского состоялась встреча, на которой студенты с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья обсудили итоги сессии, поделились своими успехами и планами на будущее, стали участниками игры, развивающей слуховую память и логическое мышление.



Подобные встречи в ресурсном центре стали доброй традицией. Их важнейший принцип – «равный – равному». По словам руководителя ресурсного центра Елены Андреевой, такие встречи помогают студентам обмениваться полез-

ными умениями и навыками, развивать организационные способности, которые будут полезны как в учебе, так и в дальнейшей жизни.

В Институте экономики ННГУ им. Н.И. Лобачевского состоялась VII Международная научно-практическая конференция «Социально-экономические предпосылки и результаты развития новых технологий в современной экономике», которая проходила в онлайн-формате.

Пленарное заседание открылось докладом доктора экономических наук, профессора, заслуженного деятеля науки РФ, главного научного сотрудника, заведующего сектором социально-экономических исследований качества и уровня жизни Центра развития человеческого потенциала Института экономики РАН Вячеслава Бобкова, который обосновал новый, более эффективный подход к достижению экономической устойчивости домохозяйств с детьми.



В конференции приняли участие представители ННГУ, МГУ, СПбГУ, Крымского федерального университета, Национального университета развития «Ветеран» Восточной Явы (Джакарта, Индонезия), Метрополитан Университета (Белград, Сербия), Сингидунум Университета (Белград, Сербия), Брестского государственного технического университета (Республика Беларусь).

В Москве состоялся финал всероссийского конкурса эссе «День Финансиста». Студенты отделения среднего профессионального образования направления «Торговое дело» приняли участие в мероприятии и заняли призовые места.

Финалистами стали студентки Дарья Бухраткина и Дарина Васильева, успешно прошедшие региональный этап. Научный руководитель – преподаватель Института экономики Элла Карницкая награждена благодарственным письмом.

Организатор конкурса – Совет по профессиональным квалификациям финансового рынка.

Специалист по организационной работе дирекции Института экономики



Университета Лобачевского Екатерина Ваничкина приняла активное участие во второй Зимней школе по цифровым активам «Цифровой уикенд», организованной Высшей школой менеджмента Санкт-Петербургского государственного университета. Программа школы была насыщена лекциями, посвященными цифровым финансовым активам, развитию альтернативных инвестиций и трансформации финансовой системы России.

«Зимняя школа «Цифровой уикенд» стала для меня катализатором профессионального роста. Я получила не только теоретическую базу, но и важные практические навыки», – прокомментировала Екатерина Ваничкина.

Первые выпускники программы «Цифровое многоборье и фиджитал-спорт» получили дипломы в ННГУ им. Н.И. Лобачевского. Восемь тренеров и инструкторов освоили инновационные методики и готовы внедрять технологии в спорт. Они будут развивать фиджитал-движение в Нижегородской области.



Участниками торжественной церемонии стали: декан факультета ФКС ННГУ им. Н.И. Лобачевского Елена Орлова, заместитель министра спорта Нижегородской области Екатерина Парилова, президент Федерации фиджитал-спорта Александра Самородова, руководитель программы профессиональной переподготовки Светлана Соколовская и представители физкультурно-спортивных организаций Нижегородской области. Отметим, что уже 29 марта в ННГУ стартует новый курс по фиджитал-спорту.

Пресс-служба ННГУ

РАЗГОВОР С ПОЛКОВНИКОМ О МУЖСКОМ ДОЛГЕ И МУЖЕСТВЕ

18 февраля состоялся открытый разговор студентов нашего университета с кавалером трех орденов Мужества, полковником, участником специальной военной операции, председателем городской Думы Нижнего Новгорода Евгением ЧИНЦОВЫМ. В этой встрече на площадке Военного учебного центра (ВУЦ) участвовал ректор Университета Лобачевского Олег Трофимов.

Сотрудники и студенты ВУЦ провели для гостей экскурсию по территории Центра, в ходе которой продемонстрировали материально-техническую базу подразделения. Гости посетили караульный городок, осмотрели экспозицию музея, побывали в тире, лингвистической аудитории и классе общевоенной подготовки.

На встрече с Евгением Чинцовым присутствовали более 110 студентов ВУЦ и около 20 учащихся школы им. С.В. Михалкова. В ходе беседы Евгений Александрович рассказал о своем жизненном пути и гражданской позиции, об участии в боевых действиях в зоне СВО и о работе на муниципальной службе в качестве председателя городской Думы. Студенты узнали, что военную карьеру он начал 17-летним курсантом и прошел путь от лейтенанта до полковника. Служил в Северной Осетии, Дагестане, на Северном флоте в Мурманской области, участвовал в боевых операциях в Чечне, Ингушетии, Грузии, Сирии. С февраля 2022 года Евгений Александрович находился в зоне СВО, в 2018–2023 годах служил в Сормовской бригаде, руководил Нижегородским гарнизоном.

Полковник Чинцов награжден тремя орденами Мужества (2008, 2015, 2023), медалью ордена «За заслуги перед Отечеством» II степени, медалью «За отвагу» и медалью Суворова. В сентябре 2024 года избран депутатом, затем председателем



городской Думы Нижнего Новгорода. «Больше всего при знакомстве с преподавателями вашего военного центра меня впечатлил их энтузиазм – сразу видно, люди увлечены своим делом. И, что особенно радует, такой же интерес к предмету я увидел и у студентов. Как не порадоваться тому, что у нас такое достойное подрастающее поколение! Важно, что для подготовки специалистов по самым востребованным армейским специальностям создана современная учебно-материальная база, интересно и грамотно составлена программа обучения», – поделился впечатлениями герой встречи Евгений Чинцов. Ребята внимательно слушали гостя и задавали вопросы.

Ректор Университета Лобачевского Олег Трофимов подчеркнул важность таких встреч: «В нашем университете

большое внимание уделяется патристическому воспитанию студентов. В этом отношении огромную роль играет наш Военный учебный центр – единственный в Нижегородской области, где студенты параллельно получают гражданскую и военную специальности, учатся защищать Родину. Сегодняшняя встреча по-своему уникальна. Мы увидели участника девяти серьезных военных конфликтов. Его история – это бесценный опыт, и ребята с неподдельным интересом слушали рассказ Евгения Александровича, потом задавали самые разные, глубокие вопросы».

Начальник Военного учебного центра при Университете Лобачевского полковник Сергей Рябинин подвел итог разговора Е.А. Чинцова со студентами: «Сегодня состоялось большое событие для нашего Военного учебного центра, к нам пришел боец СВО, орденноносец, участник Президентской программы «Время героев», председатель Думы Нижнего Новгорода, полковник Чинцов. Его жизнь – яркий, показательный пример для студентов. И, безусловно, если чему-то учиться, то учиться именно у таких людей. Мы очень рады, что нам удалось организовать эту встречу, что кроме студентов пришли школьники, которые наравне с нашими ребятами были вовлечены в беседу о мужском долге, мужестве, целеустремленности. Традицию встреч с участниками СВО мы будем продолжать, уверен, такие беседы очень полезны для молодежи».

Пресс-служба ННГУ



УЧЕНЫМ – ЗВАНИЯ ПОЧЕТНЫХ ДОКТОРОВ

Трое ученых – Бернардо Спаньоло (радиофизический факультет), Александр Пухов (радиофизический факультет) и Александр Горбань (Институт информационных технологий, математики и механики (ИИТММ)) получили звания Почетных докторов Университета Лобачевского.



Бернардо СПАНЬОЛО – ведущий ученый мирового уровня, получивший признание за свои работы в области статистической физики, неравновесной статистической механики, стохастических мультистабильных систем, сделавший выдающийся вклад в теорию явлений, индуцированных шумом. Входит в число 2% лучших ученых в мировом рейтинге с высоким уровнем научной продуктивности, составленном Стэнфордским университетом с 2019 года. Возглавляет Программу совместной аспирантуры Университета Лобачевского и Университета Палермо. Спаньоло – руководитель научно-исследовательской лаборатории стохастических мультистабильных систем НОЦ ФТНС Университета Лобачевского, которая создана в рамках программы мегагрантов по Постановлению Правительства РФ и проводит научную работу на тему «Комплексное исследование флуктуационных явлений в мультистабильных системах для создания новых поколений электронных устройств и нейроморфных технологий искусственного интеллекта на основе мемристивных материалов».



Александр ПУХОВ – ведущий ученый мирового уровня, получивший признание за свои работы в области вычислительной физики, физики плазмы, нелинейной оптики, лазерной физики. Сделал выдающийся вклад в развитие лазерно-плазменных методов ускорения заряженных частиц. Александр Михайлович – лауреат ряда престижных международных научных премий: премии Хайнца Биллинга за достижения в области научных расчетов, суперкубка Мангейма в области параллельного программирования, премии Софьи Ковалевской фонда Александра фон Гумбольдта. Он руководит научно-образовательной лабораторией суперкомпьютерных технологий в нелинейной оптике, физике плазмы и астрофизике радиофизического факультета, которая создана в рамках программы мегагрантов по Постановлению Правительства РФ, и проводит исследования по тематике лаборатории. С момента создания лаборатории и по настоящее время в ней реализуется большое количество научных проектов в рамках грантов Российского научного фонда с суммарным финансированием около 20 миллионов рублей в год. Выполняемые проекты направлены на решение фундаментальных и прикладных проблем, связанных с разработкой лазерно-плазменных методов ускорения заряженных частиц и генерации электромагнитного излучения с уникальными параметрами в труднодоступных и плохо освоенных спектральных диапазонах.



Александр ГОРБАНЬ – ведущий мировой ученый, получивший признание за свои работы в области машинного обучения, искусственного интеллекта и методов анализа многомерных данных. Ученый внес основополагающий вклад в организацию и развитие научных исследований в университете в области искусственного интеллекта. Руководит мегагрантом «Масштабируемые сети систем искусственного интеллекта для анализа данных растущей размерности» в Университете Лобачевского. В рамках мегагранта создал лабораторию перспективных методов анализа многомерных данных, под его руководством был выполнен крупный научный проект «Надежный и логически прозрачный искусственный интеллект: технология, верификация и применение при социально значимых и инфекционных заболеваниях» (2020–2022). В числе научных результатов, полученных на базе Университета Лобачевского, – новые методы машинного обучения, теоретические основы новой технологии исправления ошибок «на лету» без массивного переучивания, быстрого обучения на малых выборках, обеспечения безопасности алгоритмов искусственного интеллекта от нового класса стелс-атак. Александр Николаевич – руководитель научного проекта «Системы доверенного искусственного интеллекта в превентивной профессиональной медицине» (Исследовательский центр искусственного интеллекта Университета Лобачевского, объединяющий более 80 сотрудников).

АКЦИЯ РОССИЙСКОГО ОБЩЕСТВА «ЗНАНИЕ», ПРИУРОЧЕННАЯ К ДНЮ НАУКИ

11 февраля в ННГУ им. Н.И. Лобачевского состоялся цикл лекций для студентов. В качестве лекторов выступили представители университета, в том числе ректор Олег Трофимов – председатель Нижегородского регионального отделения Российского общества «Знание».

Университет присоединился к акции Российского общества «Знание», посвященной Дню науки, выдающимся открытиям и людям.

Видеообращение к участникам встречи прислал губернатор Нижегородской области Глеб Никитин. Он поздравил представителей научного сообщества с праздником и напомнил о запуске грантов главы региона за самое смелое научное исследование. Эта программа доступна для всех причастных к нижегородской науке и образованию: студентов, аспирантов, научных сотрудников и преподавателей вне зависимости от области научного знания, возраста, наличия наград и ученой степени.

В своей лекции Олег Трофимов рассказал об итогах работы за 2024 год и обозначил важнейшие перспективные направления развития университета.

«Сегодня перед страной стоит масштабная задача – в два раза увеличить количество инженеров. Это одна из важнейших составляющих достижений технологического лидерства России. И Университет Лобачевского, как один из научно-образовательных лидеров страны, несет ответственность за ее решение. Мы вошли в число университетов,



обеспечивающих подготовку инженерных кадров и научных разработок для технологического лидерства. В перечне всего 38 вузов из разных регионов. Наш университет – единственный представитель Нижегородской области», – подчеркнул ректор.

С лекциями для студентов выступили ученые Университета Лобачевского: доцент, и.о. заведующего кафедрой квантовых и нейроморфных технологий физического факультета Антон Конаков, начальник отдела коммерциализации технологий Центра инновационного раз-

вития медицинского приборостроения Михаил Федотов, заведующий кафедрой киберпсихологии факультета социальных наук Валерия Демарева, победитель Всероссийского конкурса «Знание. Лектор».

В этот день благодарственными письмами ректора были награждены семь ученых Университета Лобачевского. Представители подразделений вуза отмечены за достижение значимых успехов в научной работе в течение 2024 года и в связи с проведением Дня российской науки.

В ЗАВЕРШЕНИЕ ЗИМНЕЙ ШКОЛЫ СТУДЕНТЫ ПРЕДСТАВИЛИ СВОИ ПРОЕКТЫ

Практический интенсив «Зимняя школа по программированию для RISC-V» провели в ННГУ им. Н.И. Лобачевского. Интенсив стал традиционным: сотрудники Института информационных технологий, математики и механики (ИИТММ) ННГУ проводят мероприятие каждый год. В этом году школа прошла в новом формате.

В приветственном слове на открытии школы кандидат технических наук, доцент Института информационных технологий, математики и механики ННГУ им. Н.И. Лобачевского Иосиф Мееров отметил: «Нам захотелось что-то поменять, найти новые варианты. Сейчас мы решили, что школа будет проектная. Лекторий вывели в онлайн. Ближайшие пять дней – практические, предстоит решить некую задачу под руководством ваших кураторов. Все проекты так или иначе связаны с системным программированием, но темы довольно разнообразны».

Для работы открыты несколько площадок. Помимо ННГУ им. Н.И. Лобачевского, они работают в Новосибирске, Санкт-Петербурге, Минске. Участниками стали



студенты 2-х – 4-х курсов российских вузов. Выступая перед участниками, директор ИИТММ ННГУ Николай Золотых сказал: «Школа посвящена высокопроизводительным вычислениям и в целом программированию. Для нас это ведущее направление.

Мы благодарны нашему стратегическому партнеру, который вкладывается в образование и науку в университете».

В завершение интенсива студенты представили свои проекты.

СОТРУДНИКИ УНИВЕРСИТЕТА – ПОБЕДИТЕЛИ КОНКУРСА «ЗНАНИЕ. ЛЕКТОР»

5 февраля в Москве в Национальном центре «Россия» состоялась церемония награждения победителей IV сезона Всероссийского конкурса «Знание. Лектор» от Российского общества «Знание». Ими стали 70 лекторов из 37 регионов страны.

Финалистами, представляющими Нижегородскую область и ННГУ им. Н.И. Лобачевского, стали заведующий кафедрой киберпсихологии факультета социальных наук Валерия Демарева и ассистент кафедры политологии Института международных отношений и мировой истории (ИМОМИ) Владислав Шаблов.

Валерия Демарева – кандидат психологических наук, заведующая первыми в России лабораторией и кафедрой киберпсихологии в Университете Лобачевского. Она не сразу решила принять участие в конкурсе из-за его продолжительности, но все же отправила заявку в трек «Медицина и психология».

«Каждый из этапов был волнительным. К финальной лекции я готовилась долго, а основная идея родилась сразу: мне хотелось рассказать свою историю проекта «Киберпсихология в Лобачевском». У моей финальной презентации «Киберпсихология: наше время» два смысла. С одной стороны, «наше время» – это то время, в котором мы все живем. Я привезла с собой инструменты, при помощи которых сейчас киберпсихологи изучают взаимодействие человека и виртуальной среды. С другой стороны, это время для нас, команды киберпсихологов Университета Лобачевского, действовать. Мы уже сделали многое: стабильно выпускаем магистров, ведем иностранную группу, открыли лабораторию, кафедру», – поделилась Валерия Алексеевна.

Ассистенту кафедры политологии и аспиранту ИМОМИ Университета Лобачевского, учителю истории и обществознания Нижегородской кадетской школы имени Героя России Гурова И.В. Владиславу Шаблову победу в конкурсе принесла лекция о снаряжении бойцов Рабоче-крестьян-



ской Красной армии (РККА) в годы Великой Отечественной войны. В год 80-летия Победы и в Год защитника Отечества данная тема нашла отклик и у членов жюри, и у коллег-конкурсантов.

«Я участвовал в треке «История сохранения исторической памяти». Моя финальная лекция называлась «От гимнастерки до вещмешка. Снаряжение бойцов Красной армии в годы Великой Отечественной войны». На лекцию я пришел в форме бойца Красной армии, принес с собой солдатский вещмешок, в котором среди прочего была трофейная немецкая бритва. Ее принес с поля боя мой прадед, морской пехотинец, участник боев за Тамань Дмитрий Андреевич Уткин. Для меня история нашей Победы в Великой Отечественной войне – это история моей семьи. Я старался, чтобы слушатели моей лекции еще раз прочувствовали и осознали то, какими страданиями, лишениями и тяготами досталась нам наша Великая Победа. В будущем планирую дальше заниматься просветительской деятельностью

и постараюсь освещать темы, которые я считаю важными как по истории Великой Отечественной войны, так и по истории нашего государства в целом», – поделился своими эмоциями и планами на будущее Владислав Шаблов.

«Строгое и компетентное жюри оценивало не только лекторские возможности, но и организаторские способности, умение найти свою аудиторию, правильно оформить презентационные материалы и качественно подготовить интересную лекцию для слушателей по актуальной теме», – добавил Владислав Шаблов.

Четвертый сезон Всероссийского конкурса «Знание. Лектор» проходил с 23 апреля 2024 года по 5 февраля 2025 года. Приняли участие свыше 19 000 человек из всех регионов России, включая свыше 5000 школьников в специальной номинации. Участники готовили авторские лекции по 14 конкурсным тематикам и прошли многоступенчатый отбор, который включал обучение публичным выступлениям, организацию собственных лекций в родном регионе, собеседования с экспертами. Награды лучшим лекторам вручили министр просвещения Российской Федерации Сергей Кравцов, советник Президента Российской Федерации Елена Ямпольская, генеральный директор Российского общества «Знание» Максим Древаль, капитан танковых войск, Герой Российской Федерации, директор департамента по патриотической работе в Российском обществе «Знание» Балдан Цыдыпов.

Пресс-служба ННГУ



МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ ОТМЕТИЛИ РЕГИОНАЛЬНЫМИ НАГРАДАМИ КО ДНЮ РОССИЙСКОЙ НАУКИ

12 февраля в Нижнем Новгороде состоялась торжественная церемония награждения молодых ученых. Региональными наградами отметили деятелей науки, которые достигли значимых успехов в работе – всего 69 человек. В их числе четыре представителя Университета Лобачевского: заведующий кафедрой киберпсихологии факультета социальных наук Валерия Демарева; доцент кафедры политологии Института международных отношений и мировой истории Дмитрий Каминченко; доцент кафедры физики полупроводников, электроники и нанoeлектроники физического факультета Дмитрий Королев; заведующий научно-исследовательской лабораторией «Искусственного интеллекта и обработки больших массивов данных» кафедры теории управления и динамики систем Института информационных технологий, математики и механики Лев Смирнов.

Награды вручали и.о. заместителя председателя правительства Нижегородской области Екатерина Солнцева, заместитель председателя Законодательного Собрания Алексей Антонов и заместитель министра образования и науки региона Любовь Широкова.

«Нижегородская область занимает одну из лидирующих позиций в стране по уровню научно-технологического развития. Согласно Национальному рейтингу субъектов России, составленному федеральным Министерством науки и высшего образования, наш регион находится на почетном шестом месте. Этот успех



во многом стал возможен благодаря неустанному труду наших молодых ученых. Нижегородские специалисты вносят значительный вклад в развитие науки и технологий не только в России, но и во всем мире. Их пример вдохновляет», – отметила Любовь Широкова.

Напомним, кандидат психологических наук, доцент, заведующий кафедрой киберпсихологии факультета социальных наук ННГУ им. Н.И. Лобачевского Валерия Демарева была признана победителем Всероссийского конкурса «Знание.Лектор».

«Награды, которыми нас отметили, вдохновляют на новые идеи и смелые проекты. Во-вторых, подобные достижения становятся ценным элементом портфолио, которое мы используем при подаче заявок на гранты. Признание ценности нашей работы придает уверенность в том, что мы движемся в правильном направлении», – поделилась В. Демарева.

Пресс-служба ННГУ,
фото Анастасии ЦВЕТКОВОЙ

АРМИИ НУЖНО БОЛЬШЕ ВОЕННЫХ ПЕРЕВОДЧИКОВ

Приемной кампанией 2025–2026 учебного года в ННГУ им. Н.И. Лобачевского в два раза будет увеличено количество мест для приема абитуриентов на программу подготовки офицеров для военной службы по контракту по направлению «Зарубежное регионоведение», которое реализуется в Институте международных отношений и мировой истории. Одновременно будет проходить освоение программ по военной подготовке в Военном учебном центре (ВУЦ) при ННГУ. Выпускникам этого направления присваивается квалификация «военный переводчик».

Молодые люди, обучающиеся по этому направлению, могут выбрать для изучения два иностранных языка из четырех. «Увеличение плана приема именно на это направление объясняется достаточно просто. В современных условиях офицер российской армии должен иметь высочайший уровень подготовки по всем направлениям, в том числе и в языковом плане. Учитывая, что наши выпускники получают только положительные отзывы, становится понятно, почему Министерство обороны РФ заинтересовано в подготовке как можно большего

количества офицеров со знанием иностранных языков», – подчеркнул ректор ННГУ им. Н.И. Лобачевского Олег Трофимов.

Наш университет ведет набор граждан Российской Федерации мужского пола для обучения по программам высшего образования по специальности «Специальные радиотехнические системы», «Информационная безопасность телекоммуникационных систем» и направлению подготовки «Зарубежное регионоведение» с одновременным обучением по программам военной подготовки. Изучение программ высшего образования по данным специальностям проводится на радиофизическом факультете и в Институте международных отношений и мировой истории, а изучение дисциплин военной подготовки – в Военном учебном центре при университете с 1926 года. ННГУ им. Н.И. Лобачевского – единственный вуз в Нижегородской области, где можно получить высшее образование и статус профессионального военного. На базе ВУЦ студенты имеют возможность осваивать программы подготовки офицеров для военной службы по контракту и программы подготовки офицеров и солдат запаса.

«Основные направления, по которым мы давно и весьма успешно готовим офицеров для нужд нашей армии, – это специалисты противовоздушной обороны и военные переводчики. На них мы принимаем только лиц мужского пола. Однако с недавнего времени,



с учетом введенной специальности военного психолога, пройти нашу военную подготовку по запасу могут не только парни, но и девушки», – отметил начальник ВУЦ полковник Сергей Рябинин.

Военный учебный центр при ННГУ им. Н.И. Лобачевского создан 1 сентября 2019 года и является продолжателем традиции военной подготовки студентов, которая ведется в университете с 1926 года. ННГУ им. Н.И. Лобачевского – единственный вуз в Нижегородской области, где можно получить высшее образование и статус профессионального военного. На базе ВУЦ студенты имеют возможность осваивать программы подготовки офицеров для военной службы по контракту и программы подготовки офицеров и солдат запаса.

ВИЗИТ ДЕЛЕГАЦИИ КИРГИЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

Делегация Киргизской Республики во главе с Чрезвычайным и Полномочным Послом Киргизской Республики в РФ Кубанычбеком Боконтаевым посетила Университет Лобачевского. В состав делегации вошли заведующий консульским отделом Посольства Киргизской Республики в РФ Бакыт Асаналиев, советник Посольства Киргизской Республики в РФ Эрмек Омуралиев, почетный консул Киргизской Республики в Нижнем Новгороде Вадим Юн.

Темой встречи стало двустороннее взаимодействие и налаживание деловых связей. Участвовали во встрече: ректор ННГУ им. Н.И. Лобачевского Олег Трофимов, проректор по международной деятельности и внешним связям Александр Бедный, проректор по безопасности Александр Малышев, заместитель начальника управления международного сотрудничества Александр Горылев.

Университет Лобачевского уже не один год плодотворно сотрудничает с партнерами из Киргизской Республики. Так, например, в прошлом году в Бишкеке на базе Института инновационных профессий открылся Кыргызско-российский научно-образовательный центр «Лобачевский Лаб». Это совместный проект Университета Лобачевского и Института инновационных профессий (Бишкек). Центр – это площадка, на которой прово-



дятся совместные научные мероприятия и разрабатываются сетевые образовательные программы, реализуются программы мобильности. Одно из направлений работы Центра – профориентация школьников. Кроме того, в ННГУ им. Н.И. Лобачевского работает уникальная магистерская программа «Психология спорта и здорового образа жизни». Она пользуется большой популярностью у магистров из государств Центральной Азии, в частности Кыргыз-

стана. В настоящее время целая группа мастеров спорта международного класса, директоров спортивных школ, руководителей спортивных федераций и тренеров сборных команд национальных видов спорта республики обучаются на этой программе. Сейчас на разных факультетах вуза обучаются 12 граждан республики.

НАГРАДЫ – ПОБЕДИТЕЛЯМ И ПРИЗЕРАМ ОЛИМПИАДЫ

В Балахнинском филиале Университета Лобачевского наградили победителей и призеров олимпиады «СУНЦ-Олимп Лобачевский». Обучающиеся получают возможность проявить и углубить свои знания и навыки в математике, физике, химии, русском языке, биологии, английском языке, истории. Олимпиада проводится ежегодно и собирает школьников из различных регионов.

Учащиеся СУНЦ ННГУ им. Н.И. Лобачевского одержали победу по разным предметам. Победителем олимпиады по английскому языку (10-е классы) стал Кирилл Кальгин. Среди 11-классников победительницей признана Дарья Панкина.

По направлению «История» диплом победителя забрала Василина Горшкова. По обществознанию среди учащихся 10-х классов победитель в этой номинации – Иван Полунин.

По русскому языку среди 10-х классов диплом победителя у Егора Голубева. Ксения Никольская получила диплом победителя олимпиады по химии среди 10-х классов. Диплом победителя в этой номинации получил Михаил Сычев (11 класс).



Кроме того, учащиеся СУНЦ ННГУ отличились и в биологии. Диплом победителя вручен Дарье Кабаевой (10 класс). Победа досталась Глебу Емелину (11 класс). Победил в номинации физика (10 класс) Глеб Бароха. Среди 11-класс-

ников – Артем Храмов. По математике среди 11-х классов победитель – Максим Воронин.

Пресс-служба ННГУ

МЕЖВУЗОВСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО ДАЕТ ПОЛОЖИТЕЛЬНЫЙ РЕЗУЛЬТАТ

В Университете Лобачевского состоялся международный семинар – круглый стол «Инженерное образование в эпоху перемен: гибридное обучение, микро-квалификации и партнерство в формате БРИКС+». Это завершающее мероприятие одноименного проекта, реализуемого при поддержке Фонда Потанина. Руководитель проекта – доцент кафедры конституционного и муниципального права, зам. начальника управления международного сотрудничества Александр Горылев.

Семинар – круглый стол прошел в смешанном очно-дистанционном формате. Всего в мероприятии приняло участие 83 представителя из 10 университетов России, Казахстана и Кыргызстана.

С приветственным словом к участникам обратился Александр Бедный – проректор по международной деятельности и внешним связям ННГУ им. Н.И. Лобачевского. Эксперты из Казанского национального исследовательского технологического университета (КНИТУ) Артем Безруков, Юлия Зиятдинова, Анна Сухригина подвели итоги реализации про-



граммы повышения квалификации в рамках проекта.

Участники проекта из ННГУ им. Н.И. Лобачевского представили свои предложения по совершенствованию учебного процесса, разработанные в рамках программы повышения квалификации.

В целом, в ходе дискуссии участники семинара – круглого стола обсудили не

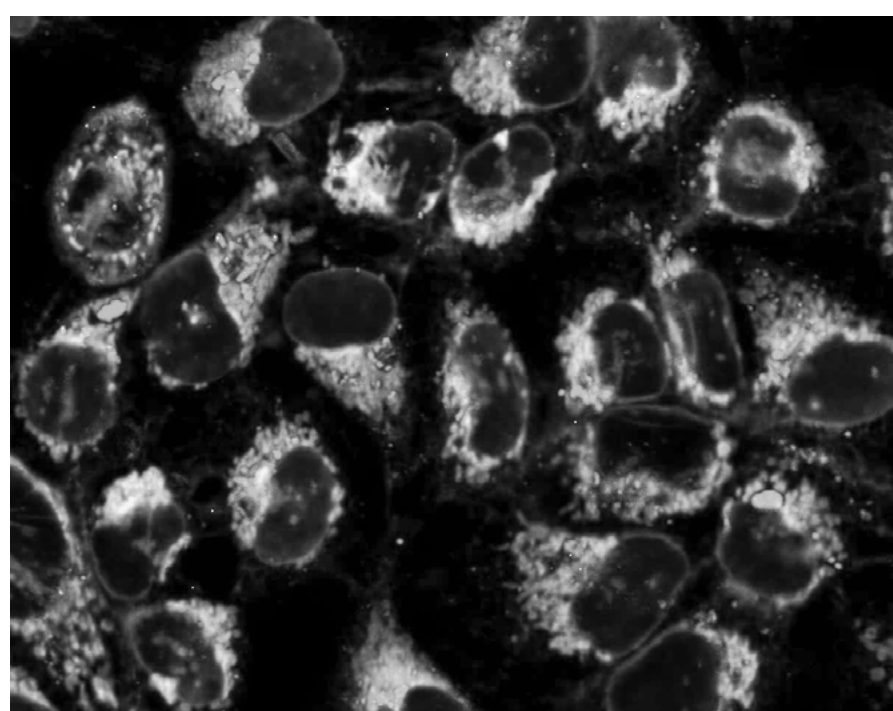
только результаты проекта, но и перспективы дальнейшего межвузовского сотрудничества в указанной сфере. В завершение мероприятия директор института дополнительного профессионального образования КНИТУ Юлия Зиятдинова торжественно вручила удостоверения о повышении квалификации всем 22 участникам проекта.

РАЗРАБОТАЛИ ПРЕПАРАТ НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ

Исследования на мышах и раковых клетках человека доказали перспективность использования противоопухолевого агента в борьбе с плоскоклеточным раком кожи. Препарат может быть эффективен в терапии рака головы и шеи.

«В классической фотодинамической терапии (ФДТ) фотосенсибилизаторы активируются светом и генерируют молекулы-окислители, атакующие опухолевые клетки. Часто этого не хватает для полного уничтожения опухолей. Наша разработка сочетает активность фотосенсибилизатора на основе хлорофилла А и точность действия таргетного препарата вандетаниба (блокирует рост опухоли). Результаты получились многообещающими. Нам удалось в десятки раз повысить эффективность ФДТ», – рассказала автор исследования, сотрудник кафедры биофизики Института биологии и биомедицины Любовь Крылова. Две части молекулярного комплекса дополняют друг друга в борьбе с раковыми клетками: вандетаниб обеспечивает доставку препарата непосредственно в опухоль и блокирует активность раковых клеток. Фотосенсибилизатор производит окислители и убивает опухоль.

«Наш противоопухолевый агент имеет ряд преимуществ. Жесткая связка удерживает действующие вещества в опухоли до конца работы препарата, а добавленный в фотосенсибилизатор металл индий увеличивает число окислителей в два раза, существенно ускоряя гибель опухолевых клеток», – рассказал автор исследования,



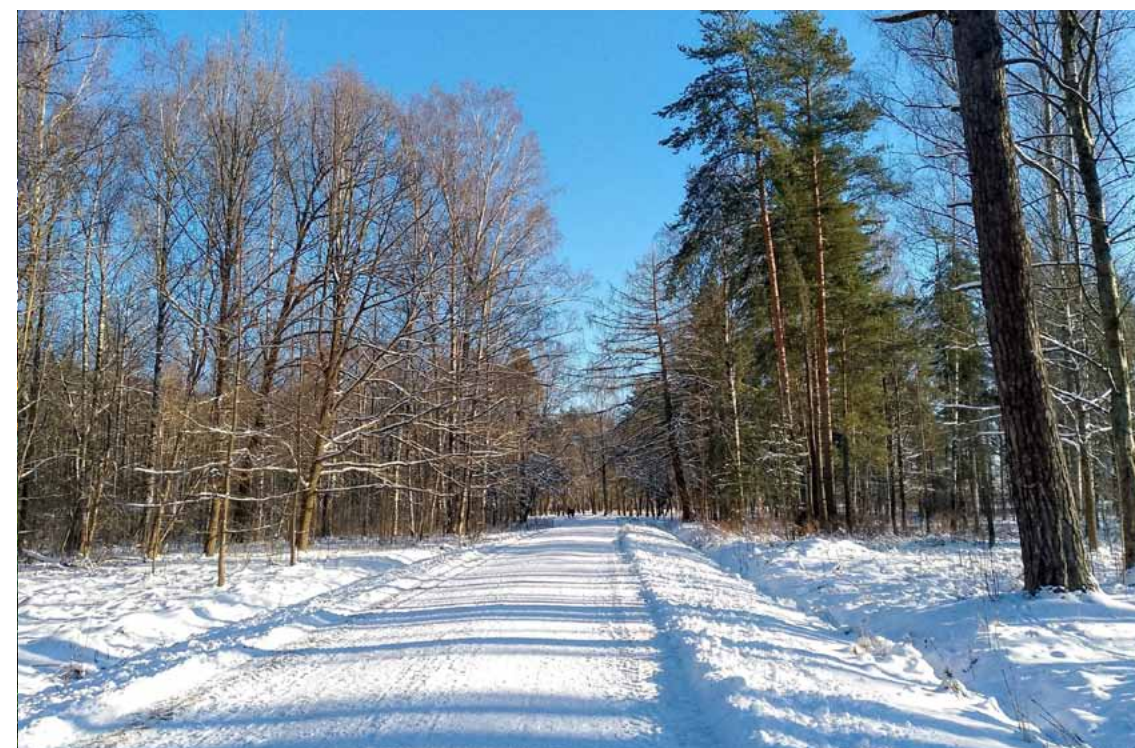
доцент кафедры органической химии химического факультета Университета Лобачевского Василий Отвагин.

По словам ученых, препарат безопасен и эффективен в водных растворах, что позволит применять его внутривенно. Авторы продолжают эксперименты по оценке терапевтической эффективности соединения.

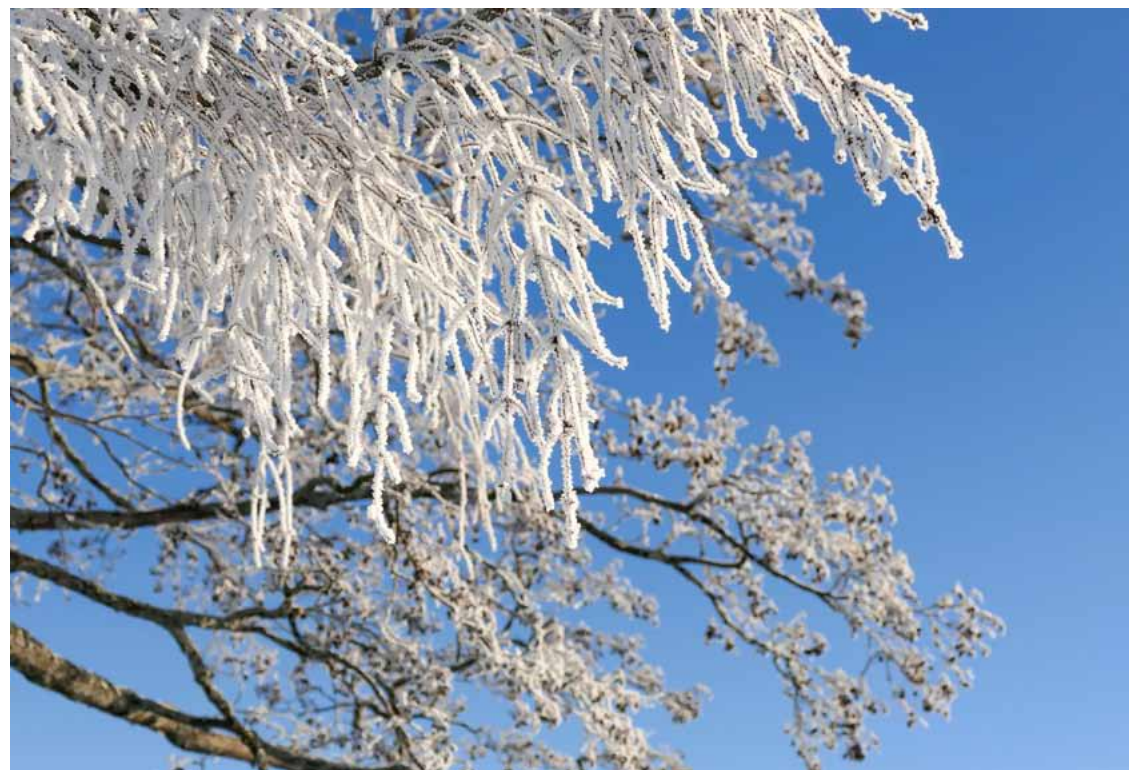
Проект реализовали ученые кафедры органической химии и кафедры биофизики Университета Лобачевского при участии сотрудников Уппсальского университета (Швеция) и Ивановского государственного университета.

Пресс-служба ННГУ

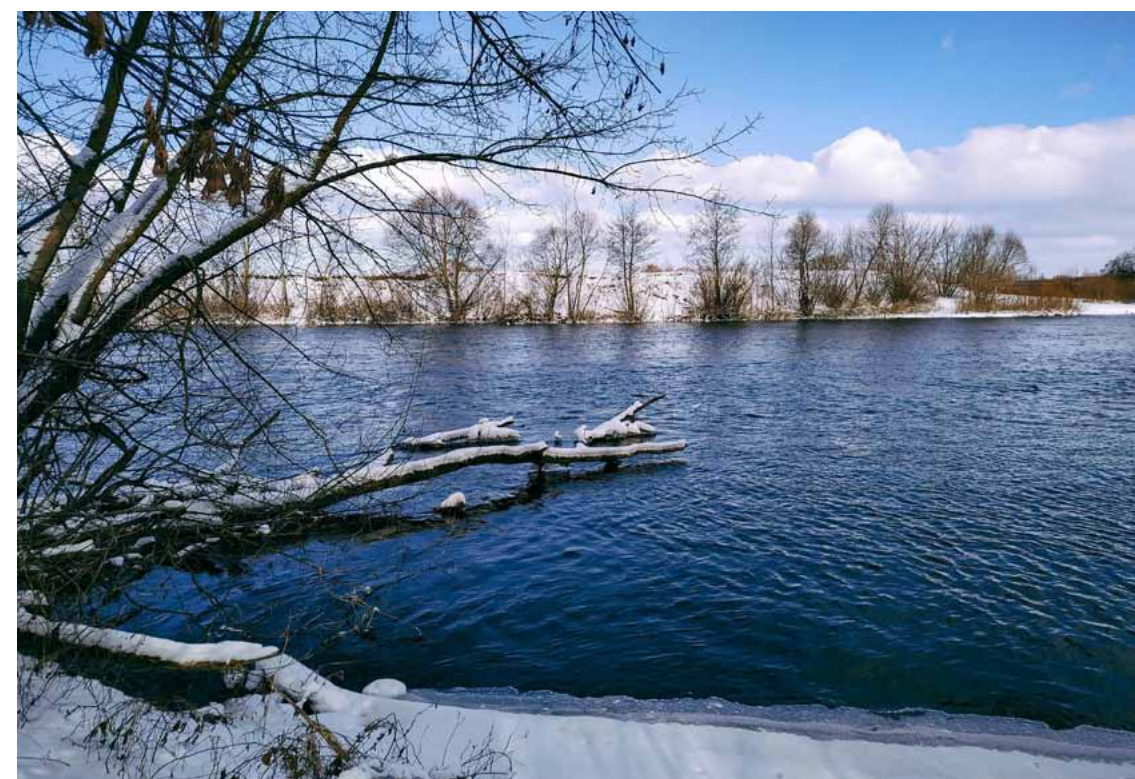
ПРЕДСТАВЛЯЕМ ВАШЕМУ ВНИМАНИЮ РАБОТЫ УЧАСТНИКОВ ФОТОКЛУБА ННГУ



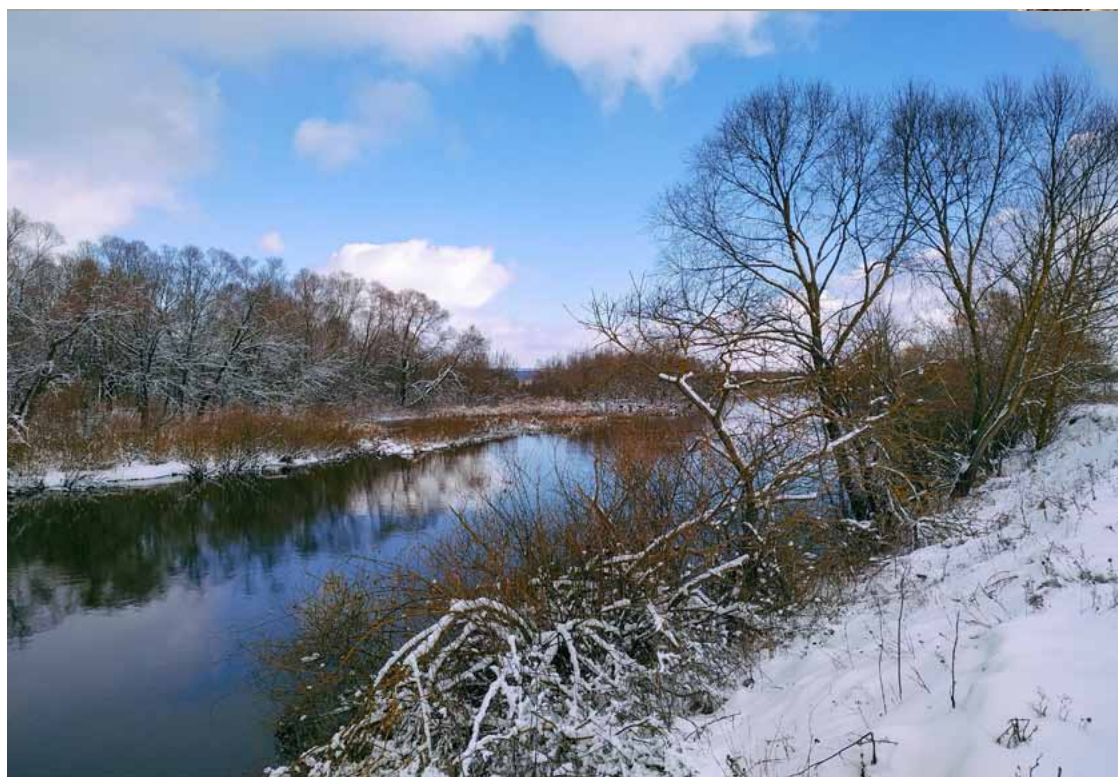
Иван Аникин



Мария Дмитриева



Илья Фролов



Алексей Горшков

АРЗАМАСКОМУ ФИЛИАЛУ ВОЗВРАЩЕНО ИСТОРИЧЕСКОЕ ИМЯ

Арзамасскому филиалу Университета Лобачевского официально возвращено историческое имя – Арзамасский гуманитарный педагогический институт имени А.П. Гайдара. Уже получена выписка из ЕГРЮЛ с новым названием.

«Арзамасский филиал ННГУ им. Н.И. Лобачевского – правопреемник Арзамасского государственного педагогического института имени А.П. Гайдара, развивается очень хорошими темпами. В прошлом году организации исполнилось 90 лет. За эти годы институт выпустил свыше 40 тысяч педагогов и воспитателей. Это целая плеяда специалистов, которые работают руководителями образовательных учреждений, ведут активную общественную деятельность, занимают высокие государственные посты. Наш Арзамасский филиал вносит вклад в обеспечение педагогическими кадрами не только Нижегородской области, но и всей страны. Это мощный образовательный и просветительский центр, который объединяет педагогическую, научную и культурную жизнь. Поздравляю коллектив и лично руководителя АГПИ Тамару Щелину. Институту – долгих лет и прилежных студентов!» – поздравил Арзамасский филиал ректор ННГУ им. Н.И. Лобачевского Олег Трофимов.

Арзамасский педагогический институт с тремя отделениями: физико-математическим, историко-обществоведческим и географическим – был открыт 1 октября 1934 года. В апреле 1935 года Арзамасский краевой пединститут получил статус государственного учительского института (АГУИ). 10 апреля 1952 года решением Исполкома



Горьковского областного совета в соответствии с распоряжением Совета Министров СССР от 28 марта 1952 года Арзамасский государственный учительский институт реорганизован с 1 сентября 1952 года в Арзамасский государственный педагогический институт (АГПИ). 26 августа 1966 года Арзамасскому государственному педагогическому институту присвоено имя А.П. Гайдара. В 2012 году вуз преобразован в Арзамасский филиал Нижегородского государственного университета им. Н.И. Лобачевского.

«Мы с большой радостью говорим о том, что вузу возвращено историческое имя, ко-

торое вот уже 90 лет является символом высшего педагогического образования в Нижегородской области и в целом в стране. Справедливое и мудрое решение, которое принято благодаря совместным усилиям ректора ННГУ Олега Трофимова, мэра Арзамаса Александра Щелокова и других преданных выпускников, коллектива нашего вуза. Работаем дальше!» – сказала директор Арзамасского гуманитарно-педагогического института им. А.П. Гайдара, Арзамасского филиала ННГУ им. Н.И. Лобачевского Тамара Щелина.

ДЕВИЗ СТУДЕНЧЕСКИХ ОТРЯДОВ «ЖИТЬ. СВЕТИТЬ. НЕ УГАСАТЬ!»

Образовательный слет студенческих отрядов Университета Лобачевского «Жить. Светить. Не угасать!» прошел в оздоровительном центре «Сережа». Основная цель выезда – обмен опытом, налаживание коммуникации с ребятами из разных отрядов.

На слете каждый из студенческих отрядов провел свое мероприятие: станционная игра от педагогического отряда «МИКС», игра «Сто к одному» от путинного отряда «Каравелла», квартирник от педагогического отряда «Вертикаль» и другие активности от ребят из строительного отряда «Пульсар», педагогического отряда «Весна», сервисного отряда «Чили», отрядов проводников «Стрижи» и «Импульс».

Насыщенными стали и образовательная, и развлекательная части выезда. Благодаря лекциям опытных членов отрядов, новички узнали, как правильно выстраивать работу внутри отряда, как распоряжаться собственным ресурсом, как уверенно выходить из сложных разговоров, как реализовать проект мечты.

Ни один слет студенческих отрядов не обходится без песен под гитару. Этот выезд



не стал исключением. В предпоследний день слета в тесном дружеском кругу были исполнены полюбившиеся песни.

Шестой образовательный слет студенческих отрядов Университета Лобачевского «Жить. Светить. Не угасать!» был реализован при поддержке Росмолодежь. Гранты. На базе оздоровительного центра «Сережа» слет объ-

единил более 60 ребят, восемь отрядов университета. На протяжении трех дней ребята посещали лекционные и развлекательные мероприятия. Каждый из них смог почувствовать себя как в роли участника, так и в роли организатора во время реализации собственного мероприятия.

Т. ВЛАДИМИРОВА

УЧЕНЫЙ МИРОВОГО УРОВНЯ

Александр Александрович Андронов (11 апреля 1901 г. – 31 октября 1952 г.) – физик, математик, механик, историк науки, педагог, общественный деятель – родился в Москве.

После окончания школы в 1918 году, во время Гражданской войны, А.А. Андронов работал браковщиком на военном заводе, затем служащим военно-продовольственного отряда, лектором политотдела Красной армии. В 1920 г. из-за проблем со здоровьем был отчислен из политотдела и вернулся в Москву.

В этом же году Александр поступил в Московское высшее техническое училище (МВТУ) на электротехнический факультет, где была специализация по радиотехнике. Во время учебы он стал посещать лекции на физико-математическом факультете Московского университета (I МГУ). Интерес к физике оказался настолько сильным, что в 1923 г. Андронов перевелся в I МГУ на физико-математический факультет. Курс математики здесь был единственным для математиков и физиков, поэтому он приобрел математическую культуру, гораздо более высокую, чем получали обычно физики. В 1925 г. А.А. Андронов окончил университет по специальности «физика».

В 1925–1929 гг. Андронов обучался в аспирантуре по специальности «теоретическая физика» в НИИ физики при I МГУ у выдающегося ученого и педагога Леонида Исааковича Мандельштама. В заключительной аспирантской работе «Предельные циклы Пуанкаре и теории колебаний» (1928 г.) Андронов показал, что незатухающие колебания в диссипативных системах с одной степенью свободы, возникающие за счет неперiodического источника энергии, имеют адекватный математический образ – это предельные циклы Пуанкаре. Такие колебания были названы Андроновым «автоколебаниями». Он дал автоколебаниям строгое математическое определение и указал метод анализа автоколебательной системы путем построения фазовых портретов. Таким образом, появился принципиально новый путь теоретического исследования нелинейных автоколебательных систем, имеющих широкое распространение в различных науках и технике. К числу таких систем, например, относятся часы, генераторы электромагнитного излучения, оптические квантовые генераторы (лазеры) и даже химические реакции и переменные звезды-цефеиды. Сам Александр Александрович отмечал: «Основной центр исследований в области нелинейных колебаний

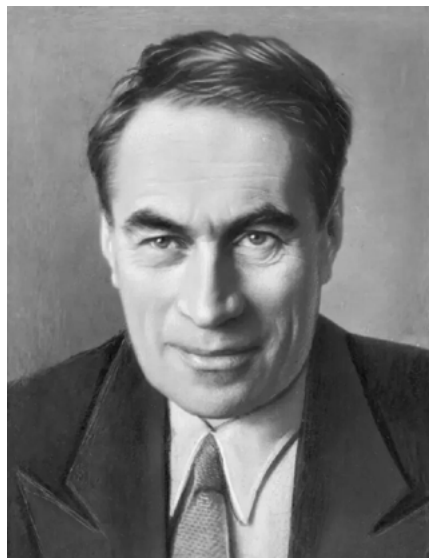
с 1907 по 1921 гг. находился в Германии, благодаря Баркгаузену. Основные работы в 1921–1929 гг. были выполнены в Голландии Ван дер Полем. А с 1930 г. основной центр исследований по теории нелинейных колебаний находится в СССР, чем мы обязаны в первую очередь Л.И. Мандельштаму». Фактически с этого времени (1929–1930) можно говорить о школе нелинейных колебаний Л.И. Мандельштама – А.А. Андропова.

А.А. Андронов писал, что эта диссертация определила область его дальнейшей научной деятельности – теория колебаний и смежные вопросы математики и теоретической физики. При этом задачи из теории колебаний в теоретической радиотехнике и радиофизике стимулировали развитие качественной теории дифференциальных уравнений. На этом пути в тридцатые годы А.А. Андроновым в соавторстве с Е.А. Леонтович, при участии Л.С. Понтрягина была создана теория бифуркаций (теория изменения качественной структуры) динамических систем на плоскости. Ключевым моментом этой теории явилось понятие о грубых (структурно устойчивых) динамических системах.

Наиболее интенсивная и плодотворная деятельность А.А. Андропова как ученого, педагога и организатора развернулась в г. Нижнем Новгороде (г. Горький с 1936 г.), куда он в 1931 г. вместе с группой талантливых молодых ученых – М.Т. Греховой, В.И. Гапоновым, Е.А. Леонтович, А.Г. Любиной – переехал на постоянное местожительство. В 1938 г. сюда приехал и Г.С. Горелик. Одной из причин переезда была глубокая убежденность в государственной важности развития науки и образования в провинции. Об этом в 1950 году Андронов писал в статье «Нужны решительные меры» (Вестник высшей школы, 1950. №7). Ради выполнения этой задачи он приехал работать в Нижегородский исследовательский физико-технический институт и Нижегородский госуниверситет. Он был организатором в 1933 г. и заведующим кафедрой теории колебаний (с 1938 г. кафедры теоретической физики и физики колебаний) на физико-математическом факультете ГГУ (до 1945 г.).

В университете он создал курс лекций по теории колебаний, читал лекции по электродинамике, теории относительности и квантовой механике, занимался разработкой учебных планов и программ, регулярно проводил научные семинары.

Немало усилий Андронов приложил к созданию хорошей библиотеки с новейшими отечественными и зарубежными



научными изданиями. Сам он обладал неординарными библиографическими знаниями.

В 1934 г. А.А. Андронов был утвержден в звании профессора, в 1935 г. ему была присуждена степень доктора физико-математических наук без защиты диссертации.

В годы Великой Отечественной войны А.А. Андронов работал вместе со своими сотрудниками по заданиям конструкторских бюро и проектных организаций, главным образом в области борьбы с антенными и магнитными минами, магнитной защиты кораблей. За цикл работ по оборонной тематике был награжден орденом Красной Звезды (1944 г.) и медалью за доблестный труд в Великой Отечественной войне (1946 г.).

В 1931–1949 годах Андронов заведовал теоретическим отделом ГИФТИ, который в дальнейшем стал называться отделом теории колебаний и автоматического регулирования.

К 1944 г. А.А. Андронову вместе с А.Г. Майером, Н.Н. Баутиным и Г.С. Гореликом удалось решить ряд трудных задач, связанных с нелинейными трехмерными системами автоматического регулирования. Решающим моментом такого успеха, научным прорывом, явился метод точечных преобразований Пуанкаре–Брауэра–Биргофа, привлеченный А.А. Андроновым из качественной теории дифференциальных уравнений. Эти работы положили начало новому направлению – нелинейной теории автоматического регулирования.

Потребность развития радиотехники, решения задач радиолокации, автоматического регулирования привели к созданию в 1945 г. радиофизического

факультета – первого в стране факультета такого профиля, где были созданы специализации по теории колебаний и автоматическому регулированию, по распространению радиоволн и радиоастрономии, по электродинамике и электронике сверхвысоких частот, по статистической физике и др. Организация нового факультета в сложных послевоенных условиях была задачей чрезвычайно трудной, и ее решение оказалось возможным только благодаря огромным усилиям А.А. Андропова, М.Т. Греховой, Г.С. Горелика. На базе кафедры физики колебаний физико-математического факультета на новом факультете была организована кафедра теории колебаний и автоматического регулирования, заведующим которой стал А.А. Андронов.

Еще в 30-е годы А.А. Андронов и его коллеги активно вели работы по изучению автоколебательных процессов в динамических системах различной природы. Именно в этот период А.А. Андронов, А.А. Витт и С.Э. Хайкин работают над монографией по теории колебаний, которая выходит из печати в 1937 году. К сожалению, первое издание вышло из печати без фамилии Витта на обложке (А.А. Витт был репрессирован в 1937 г.; реабилитирован посмертно в 1956 г.). Эта книга стала настольной книгой для студентов и ученых-радиофизиков. По существу, она сыграла роль краеугольного камня в основании новой науки – нелинейной теории колебаний (нелинейной динамики). Заметим, что в США в каталоге предлагаемых к продаже книг издательства Dover Publications по науке

и технике (ориентированных, в частности, на студентов) и сейчас постоянно присутствует книга «Теория колебаний» (перевод 2-го издания).

Работая в Нижнем, А.А. Андронов продолжал сотрудничать со своими московскими коллегами, выпуская совместные публикации и периодически приезжая в Москву.

По инициативе А.А. Андропова в московском институте был организован семинар, темы докладов которого охватывали всю современную теорию управления. В результате этого появились ученики, в будущем выдающиеся специалисты в теории управления, в технической кибернетике. В работе семинара принимали участие и горьковчане, в частности Ю.И. Неймарк, впоследствии ставший одним из организаторов в 1963 г. факультета ВМК (факультета вычислительной математики и кибернетики) в Горьковском университете, первого факультета такого профиля в СССР.

В последние годы жизни А.А. Андронов начал активно интересоваться кибернетикой и быстродействующими вычислительными машинами. По его инициативе в ГИФТИ были начаты работы, которые в последующие 50-е годы привели к созданию одной из первых в СССР вычислительных машин («Машины ГИФТИ»), а потом и вычислительного центра (ВЦ) в составе ГИФТИ.

В 1946 г. он был избран действительным членом АН СССР по отделению технических наук, минуя звание члена-корреспондента.

А.А. Андронов был не только выдающимся ученым, но и историком науки. По словам академика и ученика Андропова, А.В. Гапонова-Грехова, на его рабочем столе книги по медицине, биологии, ма-

тематике, физике, художественные и исторические – всегда присутствовали в равной пропорции.

Благодаря усилиям А.А. Андропова в Горьковском областном архиве была организована группа под его руководством, которой в результате кропотливой работы удалось установить место и дату рождения выдающегося русского математика Н.И. Лобачевского. По инициативе А.А. Андропова уже после его смерти Указом Президиума Верховного Совета СССР от 20 марта 1956 г. Горьковскому университету (ГГУ) было присвоено имя Н.И. Лобачевского.

Во второй половине XX века в мировой науке произошла кардинальная смена взглядов на мир, при которой «линейное» мышление практически полностью сменилось «нелинейным». И эта смена в значительной степени связана с А.А. Андроновым и его научной школой по теории нелинейных колебаний. Он известен в нашей стране и за рубежом как создатель школы мирового уровня по теории нелинейных колебаний и автоматическому регулированию – Горьковской школы А.А. Андропова. Школа А.А. Андропова уникальна – она удивительно долгоживущая. Сегодня она существует уже в четвертом и даже пятом поколении. Произошло выделение радиофизической ветви, организационно окрепшей и базирующейся сейчас в основном в ИПФ РАН. В университете нелинейная динамика развивается на радиофизическом факультете, в Институте информационных технологий, математики и механики (ИИТММ), в НИИ механики, а также в других подразделениях, где работают те, кто относит себя к школе А.А. Андропова. Актуальность нелинейных наук и Андроновского наследия в последние десятилетия существенно возросла в связи с резко возросшими возможностями компьютерного моделирования, а колебательно-волновой подход, наиболее характерный для радиофизики, оказался чрезвычайно полезным и в областях, далеких от нее, – в химии, биологии, медицине, экологии, экономике, социологии и др. И в университете, и в ИПФ РАН ежегодно проходят конференции, семинары, симпозиумы по тематике, прямо или косвенно относящейся к нелинейной динамике и в целом к нелинейным наукам, в которых участвуют ученые со всего мира.

Научные направления, развивающие идеи А.А. Андропова, весьма многогранны. С годами становится более ясным понимание значимости идей школы А.А. Андропова не только для университета, для Нижнего Новгорода, но и в целом для страны и мира.

**В.В. МАТРОСОВ,
М.И. МОТОВА**



ВОЙНА ШЛА НА МЕНЯ НЕ СТОРОНОЙ, Я ЖИЛ ОДНИМ ДЫХАНЬЕМ СО СТРАНОЙ...

Участнику Великой Отечественной войны, доктору филологических наук, писателю, почетному гражданину Нижнего Новгорода Ивану Кирилловичу Кузьмичеву 101 год. Много лет он преподавал в нашем университете, будучи профессором кафедры русской литературы. Газета «Нижегородский университет» не раз публиковала беседы с ученым-филологом, где поднимались вопросы современного состояния литературы, значение творчества выдающегося писателя М. Горького и другие.

Некоторое время назад в одной из наших бесед мы говорили о войне, отражении сурового времени в судьбе его, солдата Великой Отечественной. Иван Кириллович рассказал:

– Война – это народная трагедия. В России после Великой Отечественной войны почти не осталось мужчин моих ровесников. Я 1923 года рождения и волею судьбы выжил – это самая большая награда, хоть есть награды боевые. Мы, выжившие, начали жить в условиях разрухи, чудовищных потерь, жить за десятилетия. Были молодые, казалось, все лучшее скоро наступит.

– **Какие личные военные потери для Вас самые ощутимые?**

– Мне всегда не хватало и сейчас не хватает моих погибших друзей детства. Я родился в небольшой лесной деревушке Ключино Семеновского района Нижегородской области в крестьянской семье. Нас было пятеро друзей, вместе окончили начальную школу, вместе пошли за 10 километров в пятый класс. Каждый день ходили туда и обратно. Потом ребята учились в Семенове, поступили в техникум, а я поехал в Учительский институт в Нижний Новгород. Помню, как тосковал по своей деревне и радовался редким встречам. Двое моих друзей-односельчан погибли – Михаил Калинин и Терентий Левин. Они старательно учились, подавали надежды... Я тянулся к друзьям еще потому, что в семье был единственным ребенком. Гибель их словно отсекала светлую память о школе, о детстве и юности. Я словно осиротел, с этим и живу.

– **Где Вы учились военному делу?**

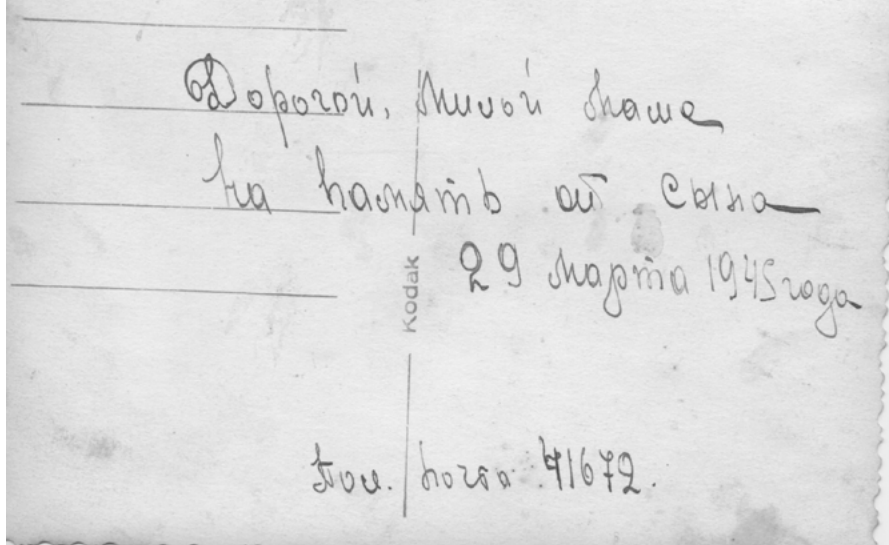
– Мне было 18 лет, только что поступил в Учительский институт. Уже в сентябре всех студентов города направили на рытье окопов. Осень выдалась дождливая, холодная, но мы работали без остановки, сознавая, что на фронте еще тяжелее.

По возвращении в город, нас, юных призывников, начали обучать военному делу. Конечно, мы мало чему научились, времени не хватало. Учились потом в боях, хорошо, что с нами рядом были «старики», воевавшие еще в Первую мировую.

Выдали обмундирование, и вот мы уже толпимся на Московском вокзале. Как, от кого мать узнала, что меня отправляют на фронт? Вдруг вижу ее с сумкой наперевес. Обнялись, спрашиваю: как добралась? Го-



И.К. КУЗЬМИЧЕВ (В ЦЕНТРЕ) С СОСЛУЖИВЦАМИ. ВНИЗУ – ОБОРОТНАЯ СТОРОНА ФОТО



ворит, пешком, всю ночь шла, а это километров 80. Передала мне сумку продуктов, и ее оттеснили. Началось размещение по вагонам. Деревенские разносолы мы с ребятами тут же съели. Настроение было приподнятое. Не хотелось думать о разрушенных городах и селах, тяжелых боях...

– **На войне, наверное, свыкаются с потерями...**

– С этим свыкнуться невозможно. Огромная потеря для меня – гибель нашей минометной батареи. Это случилось в Донбассе, в районе Саур-Могилы. У подножья гигантской горы немцы сделали оборонные рубежи, у них – превосходство в силе, и они ждали нас. Мы разместились, и началась затяжная оборона.

Наша батарея – это около 60 человек, 5 минометов, своя кухня. Я был заряжающим, сдружился с наводчиком Андреем Шпотой.

Мы шли вместе от Сталинграда, пережили многое.

Помню, как-то взяли в плен пожилого немца. И сейчас вижу его обозленный взгляд полный презрения, кажется, обращенный ко мне. А ведь это он принес разруху на нашу землю, заставил страдать старых и малых. Во мне все кипело, но мне и в голову не пришло тут же пристрелить его.

Однажды белым днем на миномет наш обрушился шквал огня. Мы оборонялись что было сил, весь день, но мин нам не подвозили... Ночью меня и рядового Ермакова послали в тыл, узнать, как обстоят дела. Издалека мы увидели, что немцы поливают огнем наш командный пункт, от него почти ничего не осталось, ответного огня не было. Приблизиться невозможно. Притаились, ночью с трудом пробирались обратно, к своей батарее. Накатывал страх за ребят, как они

там? Семеро около одного орудия, сколько пережито вместе. Правое дело, ежеминутное ожидание беды – все это сплотило нас в одну семью. Батарею мы не нашли, как ни искали. Где он, мой друг Андрей Шпота? Получалось, что все погибли, а меня спасло задание, которое мы с Ермаковым не смогли выполнить. Так всю жизнь и живу с этим чувством, с невосполнимой потерей.

– **Украина... Военные сводки рассказывают о боях на Донбассе.**

– Украина... Сегодня это наше горе, беда. С оружием брат идет на брата. В годы Великой Отечественной войны Украина встречала русских солдат как родных, как освободителей – нам давали кров, делились последним куском хлеба. Никогда этого не забуду. Помню, как-то ночью мы постучали в окно деревенской хаты, открыла женщина и пустила на ночлег, хоть это было не безопасно. Мы впервые за несколько дней могли умыться. Хозяйка на скорую руку сварила картошки, которая показала тогда необыкновенно вкусной. Нарезала немного хлеба, а ведь этот хлеб она взяла от своих детей, которые сейчас крепко спали.

Вспоминаю госпиталь в Краснодоне, там работали украинцы, и с какой добротой они к нам относились, вытаскивали ребят из самых тяжелых состояний, работая днем и ночью.

– **Куда Вас повели фронтовые дороги дальше?**

– В госпитале мне выдали справку о пребывании, и я отправился искать военную комендатуру. Мой однополчанин Ермаков примкнул к какой-то воинской части, звал и меня, но я отказался, думал, здесь узнаю хоть что-то о нашей батарее. Ничего не смог узнать. Таких как я собралось несколько десятков, кто отстал от своей части, кто, оглушенный в бою, ничего не помнил... Мне помогла справка из госпиталя, нас, несколько человек, без лишних вопросов отправили в часть, где ремонтировали военную технику. Чувствовалось по всему, что войне приходит конец.

Давно было очевидно, нужно договариваться, примиряться, ради нашей общей Великой Победы, ради будущего.

– **Как встретили Победу?**

– Война для меня закончилась в Вене. Искали грамотного писаря для работы в шта-

бе части. Кто-то из ребят указал на меня – было, писал деловые письма, помогал оформлять документы. Штаб располагался в старинном дворце, который окружал удивительный по красоте парк, война обошла стороной этот райский уголок. Между декоративных кустарников, распушив хвосты, важно ходили павлины. А главное – вокруг мирная тишина! Случайно на короткое время я оказался в раю. Но все мы думали только о демобилизации, о возвращении домой.

В конце сентября 1945 года я вернулся в Нижний Новгород, тогда город Горький. Институт встретил нас, демобилизованных воинов, радушно. Я уходил, не окончив 1-й курс, меня сразу определили на 2-й курс Учительского института. Свою дипломную работу я посвятил творчеству писателей-фронтовиков. Позднее пришел к изучению творчества нашего великого земляка Максима Горького. Даже своего старшего сына назвал Алексеем. Так начиналась моя мирная жизнь.

Беседовала Л. КАЛИНИНА

ЕГО ЭСМИНЕЦ ЗАЩИЩАЛ ДОРОГУ ЖИЗНИ

Мой прадед (дедушка моей мамы Шиховой Татьяны Николаевны) Ноздрин Виктор Александрович (1918–1981 гг.) – участник Великой Отечественной войны. Я горжусь тем, что в нашей семье был настоящий герой, защитник Родины.

В 1938 году его призвали в ряды Красной армии. Служба подходила к концу, но не пришлось моему прадеду и его ровесникам вернуться в родной дом и начать трудовую жизнь. Грянула война, и молодые ребята встали на защиту Родины, многие уходили воевать добровольцами. Вероломное нападение гитлеровской Германии на Советский Союз унесло жизни тысяч молодых парней, моих ровесников.

Воевал прадед матросом на Балтийском море в Краснознаменном Балтийском флоте. В самом начале войны, в июле 1941 года, их боевой корабль «Гневный» (на фото) был подбит и затонул. Около двух суток на спасательных лодках в холодной воде находились оставшиеся в живых моряки.

Прадед был контужен, ослаб, но товарищи его не бросили. Он остался жив. Затем воевал на другом корабле – эсминце «Стройный».

Команда эсминца участвовала в защите города Ленинграда. Им доверили охранять Дорогу жизни. По этой дороге везли продукты в блокадный город, а из Ленинграда увозили детей. Это были тяжелые времена. Но команда



эсминца держалась стойко, стояла насмерть!

День Победы прадед встретил в Германии, в городе Росток. Вернулся домой с наградами – орденом Красной Звезды за участие в боевых действиях и медалью «За оборону Ленинграда».

После войны он не искал легких путей, всегда был на передовой. Работал на заводе «Красная Этна» в горячем прокатном цехе.

Спасибо прадеду за Победу!

А. ШИХОВ,
студент 2-го курса
Института экономики

СОВЕТ РЕКТОРОВ ПФО

25 февраля в зале ученого совета Нижегородской духовной семинарии состоялось заседание Совета ректоров вузов Нижегородской области, посвященное теме «Духовно-нравственное и патриотическое воспитание в год 80-летия Великой Победы».

Открыл заседание председатель Совета ректоров вузов ПФО и Нижегородской области, президент Нижегородского государственного университета им. Н. И. Лобачевского Роман Григорьевич Стронгин. Во встрече приняли участие митрополит Нижегородский и Арзамасский Георгий, ректор Нижегородской духовной семинарии, начальник департамента по реализации общественных проектов аппарата полномочного представителя Президента РФ в ПФО Дмитрий Соловьев, руководители высших учебных заведений региона, представители министерств спорта и молодежной политики Нижегородской области, члены комиссии Совета ректоров вузов Нижегородской области по духовно-нравственному и патриотическому воспитанию.

Со вступительным словом к собравшимся обратился Р.Г. Стронгин. Он отметил актуальность темы заседания, проведя параллели с историческими реалиями 1941 года. Председатель Совета ректоров обозначил проблему незнания молодежью многих фактов, касающихся событий военных лет, причиной которого является намеренное искажение истории нашей страны.

С темой «О важности празднования юбилейной даты 80-летия Великой Победы для формирования патриотического сознания и уважения к исторической памяти у молодежи» выступил Митрополит Нижегородский и Арзамасский Георгий, ректор Нижегородской духовной семинарии: «Тема войны является величайшей святыней, и способность передать младшему поколению истинные знания о тех событиях и трепетное отношение к подвигу старшего поколения – сейчас самое важное. В деле патриотического воспитания детей и молодежи нам необходимо действовать совместно. В этом отношении особенно важной представляется работа преподавателей гуманитарных дисциплин, прежде всего истории. На протяжении последних десятилетий мы наблюдали, как перестраивали сознание украинского народа и к каким последствиям это привело. Для недопущения такого на нашей земле необходимо, чтобы все мы, особенно младшие поколения, ценили наше культурное, историческое и духовное наследие. Мы, люди зрелого возраста, должны дать им правильные ценностные ориентиры. Уверен, что наша молодежь готова нас слушать и слышать, и они станут достойными наследниками нашей страны».

Заместитель председателя комиссии Совета ректоров вузов Нижегородской области по духовно-нравственному и патриотическому воспитанию, викарий Нижегородской епархии, руководитель епархиального отдела по взаимодействию с высшей школой, епископ Дальнеконстантиновский Филарет в своем докладе подчеркнул значение юбилея Победы в Великой Отечественной войне и представил сводный план мероприятий вузов Нижегородской области, приуроченных к этой дате. Он отметил, что эти инициативы отличаются оригинальностью и представленные мероприятия пройдут наряду с уже традиционными торжествами, посвященными Дню Победы.



Далее по плану повестки заседания участники обсудили возможности расширения участия студентов нижегородских вузов в проектах «Фонда содействия развитию институтов гражданского общества в Приволжском федеральном округе»: Молодежный форум Приволжского федерального округа «иВолга», Российско-Китайский молодежный форум «Волга-Янцзы», Интеллектуальная олимпиада ПФО среди школьников и студентов, поддержка детского и юношеского хоккея в ПФО, турнир Приволжского федерального округа по баскетболу 3x3 и другие.

Разбирая данную тему, Дмитрий Соловьев отметил, что необходимо создать и обеспечить более широкое участие студентов в различных социальных инициативах региона. «Наш федеральный округ – единственный, где сформирована своя система общественных проектов. Полномочный представитель Президента России в ПФО Игорь Комаров не раз подчеркивал, что одна из нравственных задач – создать возможность для участия молодых людей в этих проектах, поэтому информирование является одной из стратегических задач», – сказал он.

Роман Григорьевич Стронгин предложил популяризировать информацию об этих проектах на сайтах вузов, в библиотеках

и на других общественных площадках. В данной работе должна активно участвовать комиссия Совета ректоров вузов Нижегородской области по духовно-нравственному и патриотическому воспитанию. На заседании обсудили формирование и работу комиссии по развитию студенческого спорта при Совете ректоров вузов Нижегородской области. Были внесены уточнения в состав комиссии, рассмотрено и утверждено положение о ее работе.

О деятельности Малой академии государственного управления (МАГУ) Нижегородской области рассказала ее директор Юлия Ширяева. МАГУ – это сеть региональных научно-образовательных центров, созданная в 2006 году по инициативе полномочного представителя Президента РФ в ПФО. В Нижегородской области вузом для реализации проекта МАГУ по решению Совета ректоров выбран ННГУ им. Н.И. Лобачевского. С прошлого года МАГУ сотрудничает с Корпоративным университетом Правительства Нижегородской области. В минувшем году на образовательную программу МАГУ были поданы 46 заявок, из которых отобраны 25. В январе студенты Академии успешно завершили обучение и получили дипломы.

Совету ректоров вузов Нижегородской области на утверждение была представлена дополнительная образовательная программа профессиональной переподготовки «Система государственного и муниципального управления», реализующаяся в МАГУ.

Е. МАРТЫНОВА,
помощник президента
ННГУ им. Н.И. Лобачевского,
фото Глеба ПУШМЕНКОВА

СТУДОТЯДЫ: ИТОГИ ЯНВАРЯ

Январь был наполнен разнообразными мероприятиями и активностями для ребят из студенческих отрядов Университета Лобачевского. В этом месяце они успели побывать везде и всюду!

Наши ребята работали на зимних сменах в лагерях, осуществляли зимние пассажирские перевозки, работали на зимних сменах в отелях. Валерия Диденко из студенческого сервисного отряда «Чили» работала в отеле «Сочи парк»; Света Мыльникова и Екатерина Миловидова из студенческого педагогического отряда «МИКС» выезжали в СОЛКД «Романтика НН»; Максим Малинин из студенческого отряда проводников «ИМпульс» трудился на зимних перевозках в Новый Уренгой, Кисловодск, Усинск, Москва, Новороссийск, Первомайск; Ваня Силантьев и Алиса Макурина из студенческого педагогического отряда «Вертикаль» работали в ДОЛ «Энергетик»; Аня Паринос и Ксюша Назарова из студенческого педагогического отряда «Весна» ездили работать в ДОЛ «Сокол»; Катя Гашкова и Маша Назарова из студенческого педагогического отряда «Весна» работали на смене в ЗМШ «Дважды два».

18 января наши ребята приняли участие в стратегической сессии. На этом мероприятии они погрузились в мир кейсов и активно разбирали болевые точки и проблемы в сфере студенческих педагогических отрядов, определяли ключевые препятствия на пути развития и искали способы их преодоления.

24 января ребята из нашего штаба приняли участие в стратегической



игре «LAPSE». Там участники «очнулись» в январе 3085 года в составе Совета некоего поселения, где их главной задачей было выжить в ходе разного рода проблем и катастроф. Однако в кратчайшие сроки ребята прошли игру, узнали, кто хочет уничтожить мир, и предотвратили апокалипсис.

24 января наши ребята провели увлекательный урок РСО для учеников 9–11 классов. Они рассказали ученикам, что из себя представляют студенческие отряды, какие направления существуют и

как проходит работа в летний период.

Кроме того, в этот день, 24 января ребята с радостью посетили приют «Со-страдание НН» и смогли внести свой вклад в заботу о бездомных животных: принесли нужные приюту вещи и хорошо провели время, гуляя с собаками.

26 января нашему студенческому путинскому отряду «Каравелла» исполнился один год. За этот год ребята успели съездить на Камчатку и поработать там на большом производстве по обработке и экспорту рыбы, провели множество внутренних мероприятий, направленных на сплочение коллектива, были участниками событий самого разного уровня.

27 января у Вечного Огня в Нижегородском кремле в честь 81-ой годовщины снятия блокады Ленинграда ребята из отрядов Университета Лобачевского участвовали в торжественном возложении цветов и минуте молчания в память о погибших (на фото внизу).

Несмотря на сессию, январь выдался очень продуктивным. Надеемся, что следующие месяцы будут для ребят из студенческих отрядов не менее активными и запоминающимися.

Т. ВЛАДИМИРОВА,
штаб студенческих отрядов
Университета Лобачевского



ERROR 404 В «ВЫСШЕЙ ЛИГЕ» КВН

Университетская команда КВН ERROR 404 после международного фестиваля КиВиН-2025 попала в «Высшую лигу» на Первом телеканале. Эта новость в январе прилетела из Сочи, где проходил отбор. Порадоваться за команду уже успели. Теперь интересно понять, как проходит подготовка к первой игре в самой заветной для КВНщиков лиге? И долго ли нужно шутить, чтобы в ней оказаться? Все это мы узнали у юмористов из ERROR 404.

Команда ERROR 404 появилась в 2018 году. Через два года, в январе 2020, поехали впервые на ежегодный фестиваль команд КВН в Сочи. Поездка в 2025 году стала «самой осознанной» для коллектива. У команды уже была четкая цель, поэтому все придерживались распорядка дня, общего настроения и активно работали с материалом, который накопили за год. Когда узнали, что прошли в «Высшую лигу», испытали удовлетворение и спокойствие.

— Эмоции были приятные, не скрою, — делится Радмир Невретдинов, капитан команды ERROR 404.

Теперь от команды требуется, чтобы тексты были содержательнее, воплощение интереснее. Сейчас происходит трансформация коллектива под запросы и требования «Высшей лиги». «Эрроры» усиливают административный, авторский и реквизиторский составы, где каждый ответственен за определенный сегмент.

— Пока мы были на пути к нашей цели, все закулисные роли казались моими, — поясняет Вероника Солнцева, администратор и звукооператор команды, — но в «Высшей лиге» во главе станет звук, на остальных позициях я буду только в качестве помощника.

Попасть на Первый канал — заветная мечта каждого играющего в КВН человека.



Но еще больше все хотят выиграть «Высшую лигу». Достигнув одну цель, автоматически ты получаешь новую задачу — такова система лиг КВН.

— Мне запомнились слова продюсера «Лиги городов» Евгения Донских: «Вы с 2022 года стараетесь, живете этим делом. И вот сейчас работа дает результат. А это только начало!», — вспоминает Радмир Невретдинов, капитан команды ERROR 404.

С 2022 года команда «ломилась» в телевизионные форматы, начав играть на ТНТ в «Лиге городов». Чемпионами этого проекта стали в 2024 году. Но до того, как попасть в поле зрения телепродюсеров, ERROR 404 уже отыграли 4 года. Впервые они выступили в 2018 на кубке первокурсников «Врыв» в университете. Но полноценно коллектив сформировался в 2019 году, тогда в коман-

де были только Андрей Павлов и Радмир Невретдинов.

После того как к команде присоединился Карен Хачатуров, «эрроры» поехали на фестиваль в Сочи «КиВиН-2020». Первые успехи пришли к коллективу, когда состоялось объединение с другой нижегородской командой — «Розовая кофта». Тогда состав ERROR 404 вырос до пяти человек.

— Мы начали ездить по городам и выступать в разных лигах, пока не поняли, что будем заниматься этим наравне с профессией, — рассказывает Никита Синицын, участник команды ERROR 404.

Сейчас коллектив настроен на усердную работу в новом сезоне КВН. Они старательно готовятся к первой игре сезона, но без лишних ожиданий, делая то, что умеют. Для «эрроров» успех стал возможен благодаря совместным усилиям членов команды, поддержке и помощи коллег.

— Всегда переживаю за ребят и за каждую сказанную со сцены шутку, — делится Сергей Карельский, автор, художественный руководитель, вдохновитель команды ERROR 404. — Каждый раз, когда зал взрывается смехом, я тоже смеюсь, хотя слышу эту шутку далеко не первый раз.

Поздравляем команду ERROR 404 с новым достижением и желаем успеха в «Высшей лиге». Их первая игра состоится 20 марта.

**Вероника ГУСЕВА,
Валерия ИЛЮШКИНА,
Мария БУКОВА,
студенческая редакция
Медиацентра ННГУ**



ДАРИМ КНИГИ-ВАЛЕНТИНКИ

14 февраля совпали два праздника: День книгодарения и День Святого Валентина. В подарок мы подготовили для вас подборку любимых книг студентов и преподавателей нашего университета. Читайте, делитесь впечатлением.

«НЕЗНАКОМКА ИЗ УАЙЛДФЕЛЛ-ХОЛЛА»,
Энн Бронте.

**Софья Барсукова, первокурсница
Института филологии и журналистики
ННГУ им. Н.И. Лобачевского:**

— Это нетипичный роман для английской литературы 19 века, поднимающий множество тем, о которых не было принято говорить. Первая часть книги строится на письмах главного героя своему другу. Через «рассказ в рассказе» читатель видит главную героиню глазами мужчины. Герой вырос в патриархальном обществе, но это не мешает ему иметь свое мнение, которое отличается от светского. Для меня интересна задумка — показать женщину в абсолютно новом амплуа. В то время одинокая дама с ребенком, осуждающая сплетни и светское общество и не желающая попасть в очередные узы брака, — сенсация, аномалия для небольшого городка Уайлدفелл-холла. Отказ прислуживать мужу вызывает неприятие извне. А вот главный герой осознает, что придерживается схожих принципов. «Зацепило» осознание мужчиной, что мнение девушки и ее права никак не ущемляют его самого.

Эта книга не только о женщине, отстаивающей свои права, о взаимоотношениях между двумя близкими людьми, уважающими мнение друг друга. Не это ли самое главное в жизни двоих. Уважение и понимание — фундамент, на котором строятся союзы. Советую прочитать!

«ЗАЩИТА ЛУЖИНА»,
Владимир Набоков.

**Василиса Бейненсон, доцент кафедры
журналистики ННГУ им. Н.И. Лобачевского:**

— Роман Набокова «Защита Лукина» не могу назвать своей самой любимой книгой, но настоятельно рекомендую прочитать (или перечитать) не для экзамена, а «бескорыстно» и очень медленно. Найдите время, когда вы «ничего не должны» Набокову (каникулы, долгая дорога — идеально). История аутистичного талантливого шахматиста Лукина, лежащая в основе фабулы, любопытна, но главная прелесть не в ней. Мощь текста ощущается в том, как он заставляет тебя самого наблюдать за собой, своим вниманием в процессе чтения. Текст требует уважения к себе, осознанного замедления, перебирания, рассматривания каждой строки, довольно жестко диктует свои правила игры. В этой партии шахматная фигура — читатель, которому на каждом повороте

сюжета (если хочет получить полное удовольствие от романа) следует внимательно оглядываться, куда его закинул хроно-топ, какие ловушки расставил автор. Это текст, который хочется как бы «покрутить в руках», порассматривать вблизи, полюбоваться, как на ту самую набоковскую кол-лекцию бабочек.

Роман непростой, неразвлекательный, но крайне нужный для тех, кто привык читать в спешке, на бегу и «ради дела». Я бы сказала, это книга для тех, кто устал от потока чтения.

«СКАЗКИ О ЦВЕТАХ»,
Анна Саксе.

**Алена Гришина, начальник отдела
управления по молодежной политике
ННГУ им. Н.И. Лобачевского:**

— Я читаю почти каждый день. Больше всего мне нравятся сказки. Самая любимая книга сказок появилась у меня давно, в средней школе. Это книга Анны Саксе (ла-тышской советской писательницы) «Сказки о цветах». Мне ее посоветовала школьный библиотекарь. В книжке собраны 33 исто-рии о цветах. Каждый цветок: подснежник и одуванчик, нарцисс, подсолнечник, выюнок — представлены живыми людьми со своими историями. Некоторые истории романтич-ные, некоторые трагичные, но все они тро-гают душу. Мне, подростку, нравилось пере-читывать эту книгу. В библиотеке был всего один экземпляр и часто у кого-то на руках.

Благодаря этой книге я начала интере-соваться выращиванием цветов и потому поступила на биологический факультет. Спустя много лет смогла найти точно такую же книгу в продаже на аукционе в другой стране, и она теперь в моей домашней би-блиотеке.

Советую эту чудесную книгу сказок читать родителям с детьми и подросткам. Она учит доброте, дружбе и вере в себя.

«МЕЧТАЮТ ЛИ АНДРОИДЫ
ОБ ЭЛЕКТРООВЦАХ»,
Филип К. Дик.

**Леня Ермин, студент физического
факультета ННГУ им. Н.И. Лобачевского:**

— Мне понравился роман Филипа К. Дика «Мечтают ли Андроиды об электро-овцах». Наткнулся на него, когда в дол-гой дороге захотелось почитать. Книга заставила задуматься. События разво-рачиваются в течение нескольких дней в мире будущего, который пережил апо-калипсис. Главный герой, Декарт, прохо-дит крайне трудный путь, в преодолении пути он задумывается о том, что же зна-чит быть человеком.

Книга впечатлила меня тем, как дерз-ко она поднимает многие вопросы и как долго потом ты стараешься на них найти ответ. Писатель показал самые тяжелые полтора дня в жизни Декарта. И какие долгие раздумья после книги...



«СТРАННИК ПО ЗВЕЗДАМ»,
Джек Лондон.

**Ксения Ачкасова, кандидат медицин-ских наук, научный сотрудник лабора-тории генетики развития мозга НИИ
нейронаук ННГУ им. Н.И. Лобачевского:**

— Книга произвела на меня одно из ярких впечатлений. Альтернативное название — «Смирительная рубашка». Оба назва-ния подходят, раскрывая разные стороны истории. Главный герой романа — бывший профессор агрономии, заключенный в тюрьму Сан-Квентин и приговоренный к смертной казни. К нему неоднократно при-меняются пытки с помощью «смиритель-ной рубашки», и для облегчения страда-ний герой пробует метод «малой смерти», что позволяет ему переживать опыт пре-дыдущих воплощений своей души.

Основная идея «Странника по звез-дам» заключается в том, что душа чело-века вечна и смерть телесной оболочки не способна никоим образом ей навредить, ведь душа переродится в новом теле и проживет еще тысячи жизней. Наблюдая за чередой перерождений души главного героя, можно ощутить, как она растет, на-бираясь опыта, проходя через боль, пре-дательство, любовь и ненависть, успехи и падения, жестокость и прощение.

Мне в руки этот роман попал в самое нужное время, на тот момент я пережива-ла смерть близкого человека и размыш-ляла на тему жизни и смерти, бессмертия души и прочее. Думаю, что многие из вас тоже размышляют на эти темы время от времени, поэтому, мне кажется, этот ро-ман способен вас заинтересовать и оста-вить свой след в памяти.

**Дарья ДАВЫДОВА,
студенческая редакция
Медиацентра ННГУ**

ДЕРЖИ РУКУ НА ПУЛЬСЕ ПОКОЛЕНИЯ

В начале февраля на базе отдыха «Спутник» состоялся очередной выезд первокурсников ФИФА-18. Уже два десятилетия студенческий совет Института филологии и журналистики ННГУ им. Н.И. Лобачевского (ИФИЖ) проводит такие обучающие выезды. После семестра учебы и первой сессии первокурсники собираются вместе, чтобы ближе познакомиться с активистами, узнать о работе совета, позаниматься на мастер-классах.

Ежегодный выезд первокурсников Института филологии и журналистики помогает «погрузить» новичков в жизнь студсовета – «держат руку на пульсе поколения». Активисты старших курсов рассказывают о своей команде, структуре работы – делятся опытом. За выезд – от образовательной программы до проживания и питания – отвечает студенческий совет.

Говорит Влад Уставчиков, студент 4-го курса, один из организаторов выезда 2025 года:

– Наша работа делится на блоки: административный, образовательный, кураторский и другие. Все они помогают создать программу, обеспечить комфорт. Нужно чувствовать первокурсников, то есть их желания, потребности, интересы, вкусы.

– Мне очень хотелось поехать, чтобы провести время в компании интересных людей и своих друзей, – поделилась первокурсница Виктория Панчехина. – Это была отличная возможность сменить обстановку, отдохнуть после первой сессии.

Чтобы попасть на выезд, студенты заполняли заявки, где рассказывали о себе, своих навыках и ожиданиях от програм-



мы. По словам Влада, при отборе смотрят на желание и открытость студента. В этом году на выезд выбрали 38 первокурсников.

За сплочение первокурсников в коллективе отвечали 8 кураторов. Они во всем сопровождали отряды – их четыре. В начале выезда участников распределили на команды, чтобы поработали со студентами других направлений. Так в одном отряде собрались и филологи, и журналисты, и рекламщики.

– Второй год работаю куратором, и это мне нравится, – рассказывает Виктория Щегольцева, 3-й отряд. – Мне не сложно дается общение с участниками, потому что четко разделяю позицию куратор – участ-

ник. Для этого важно быть искренним и идти навстречу своему отряду.

Здесь же состоялось посвящение второго курса в студсовет. В прошлом году они были участниками выезда, учились, поработали в активе год и теперь пополнили ряды студенческого совета.

– Когда они вошли в столовую в черно-золотых свитшотах (спортивная толстовка), я не смогла сдержать слез, – говорит Виктория Щегольцева. – Отношусь к ним как к детям, которым открыла дверь в мир студенчества.

Основную часть времени участники проводили со своими отрядами, придумывали «вечерки» и программы концертов, решали различные кейсы на улучшение навыков и проявление способностей. Например, в «Деловой игре» студенты создавали и воплощали свой проект с распределением обязанностей внутри группы. Необходимо было придумать идею, найти способы ее реализации и спонсоров, договориться с партнерами и создать контент-план. Три дня выезда прошли насыщенно и быстро.

Первокурсница Дарья Декалина делится впечатлением:

– Выезд научил меня работать в команде. Я почувствовала себя на своем месте и поняла, что хочу провести студенчество активно, ведь это лучшее время в жизни.

Мария СЕРБИНА,
студенческая редакция
Медиацентра ННГУ



ЖЕНСКАЯ КОМАНДА – В ФИНАЛЕ ЧЕМПИОНАТА

Завершился регулярный чемпионат Ассоциации студенческого баскетбола (АСБ) в высшем дивизионе Поволжье – Урал среди сильнейших команд, по итогам которого женская команда ННГУ им. Н.И. Лобачевского заняла 3-е место. Баскетболистки вышли в финал 4-х дивизиона, который пройдет в Ижевске.

Один из туров регулярного чемпионата проходил на базе ННГУ им. Н.И. Лобачевского. «Для нашей команды минимальная задача была взять одну игру, итоговое место уже не зависело от команд соперников, как и от наших дальнейших результатов этого тура.

Мы с задачей справились. В первый игровой день – соперник из Ижевска Купол УдГУ – СШОР 3. Хотелось все решить в первый день, но соперник показал, на мой взгляд, самую яркую игру для себя в этом туре, отличная реализация трехочковых бросков, подборы, процент штрафных. Ну и, конечно, два лидера, команды, которые были в этот день в «огне», набрав на двоих 50 очков из 80 команд!» – сказал главный тренер Константин Канатьев.

Соперником нашей команды во второй игровой день стали игроки КНИТУ-КТК (Казань). «На трибунах аншлаг, огромное спасибо болельщикам, кото-



рые пришли в субботу на главный матч этого тура, для Казани поражение в этом матче не давало больше шансов на попадание в 4-ку. Была нервная и напряженная игра. Мы победили 53:50 и попали второй год подряд в финал 4-х, который в этом году будет совсем другим», – добавил тренер баскетболисток.

В третий игровой день игроки нашей команды на паркет сразились с «МГТУ – Стальные сердца» из Магнитогорска.

«Для нас эта игра в турнирной таблице не решала ничего, для соперника победа позволяла «запрыгнуть» в последний вагон финала 4-х... Скажу честно, в этой игре мне хотелось поэкспериментировать разные сочетания игроков, дать больше времени тем, кто мало участвует. К сожалению, некоторые спортсменки не могут справиться с давлением игры как физически, так и психологически, и получается, что не пользуются шансом, который предоставляет игра, вот за это обидно», – прокомментировал Константин Канатьев.



СЕРЕБРО НА ТУРНИРЕ ПО РУКОПАШНОМУ БОЮ

Студент ННГУ им. Н.И. Лобачевского Константин Садыков стал серебряным призером Всероссийских соревнований по рукопашному бою памяти Героев России туляков-росгвардейцев.

Турнир прошел в Туле. Участвовали более 700 спортсменов из 37 регионов страны. Второе место в весовой категории 80 кг занял студент 1-го курса факультета физической культуры и спорта Константин Садыков.

Поздравляем с успешным выступлением и серебряной медалью.

Пресс-служба ННГУ



СЕНСАЦИЯ СОРЕВНОВАНИЙ «ХРУСТАЛЬНЫЙ ВОЛАН»

8–11 февраля в Саратове проходили Всероссийские соревнования по бадминтону «Хрустальный волан». В них приняли участие 149 спортсменов из 13 регионов, из них 2 заслуженных мастера спорта, 3 мастера спорта международного класса, 51 мастер спорта, 80 кандидатов в мастера спорта.

Большого успеха добились студенты факультета ФКС ННГУ им. Н.И. Лобачевского, мастера спорта Александр Гурьянов и Мария Голубева.

Мария Голубева в женском одиночном разряде заняла 2-е место, уступив в финале многократной чемпионке России Евгении Косецкой.

Сенсацией турнира стала победа Александра Гурьянова с его партнершей Валерией Исаковой из Москвы над сеянной под 1-м номером парой Глебом Степаковым и Алиной Давлетовой со счетом 21:17, 11:21, 21:16.

Еще одну медаль завоевали Александр Гурьянов и Кирилл Прокофьев, занявшие 3-е место в мужском парном разряде.



А. ГУТКО

ШКОЛА ОБЪЕДИНИЛА СПОРТИВНЫХ ПСИХОЛОГОВ

Зимнюю психологическую школу для будущих спортивных психологов, организованную усилиями ННГУ им. Н.И. Лобачевского и Национального государственного университета физической культуры, спорта и здоровья им. П.Ф. Лесгафта, провели в смешанном формате. Состоялся обмен опытом и знаниями между студентами и преподавателями двух ведущих вузов, выпускающих специалистов в области спортивной психологии.

Цель Зимней школы – расширение профессионального кругозора магистрантов, повышение их квалификации и ознакомление с современными образовательными технологиями и практическими достижениями в области спортивной психологии. Участвовали обучающиеся магистратуры «Психология спорта, физической культуры и здорового образа жизни» ННГУ им. Н.И.



Лобачевского и магистранты программы «Психологическое сопровождение физической культуры и спорта» НГУ им. П.Ф. Лесгафта.

Очные занятия проходили на базе НГУ им. П.Ф. Лесгафта и училища Олимпийского резерва №1 Санкт-Петербурга. Преподаватели, магистранты и выпускники кафедры психологии им. А.Ц. Пуни НГУ им. Лесгафта под руководством заведующей кафедрой Елены Хвацкой и кафедры спортивной медицины и психологии ННГУ им. Н.И. Лобачевского под руководством заведующей кафедрой Светланы Соколовской активно делились опытом работы со спортсменами, в том числе инновационными технологиями, применяемыми в спортивной практике. С приветственным словом к участникам Зимней психологической школы обратились проректор по учебно-воспитательной работе НГУ им. П.Ф. Лесгафта Марина Щенникова и декан факультета физической культуры и спорта ННГУ им. Н.И. Лобачевского Елена Орлова.

«Эта Зимняя школа стала для меня уникальной возможностью познакомиться с передовыми методиками работы со спортсменами и обменяться опытом с коллегами из Санкт-Петербурга. Психологическая школа зарядила нас энергией, новыми эмоциями и, безусловно, радостью



теплых встреч с коллегами. Особый интерес вызвала презентация техник работы с художественным изображением как средством диагностики эмоциональных состояний спортсменов, представленная преподавателями НГУ им. П.Ф. Лесгафта», – поделилась магистрант ННГУ Ирина Дегтерева.

Зимняя психологическая школа стала важным шагом в развитии сотрудничества между двумя ведущими российскими вузами в области спортивной психологии. Организаторы выразили надежду, что подобные встречи станут регулярными и будут способствовать дальнейшему повышению качества подготовки спортивных психологов в России.

Пресс-служба ННГУ

16+

Главный редактор Людмила Федоровна КАЛИНИНА
Верстка, фото Александр КАЗАРИН
Корректор Елена ЖДАНОВА

Газета зарегистрирована "Поволжским региональным управлением регистрации и контроля за соблюдением законодательства РФ о СМИ Государственного Комитета РФ по печати" С №02035 от 20 июля 1998 г.



Адрес редакции: 603950, г. Нижний Новгород, пр. Гагарина, 23, корп. 2, оф. 424, тел.: +7-951-903-07-84, www.gazeta.nn.ru, e-mail: nngu2005@list.ru

Газета отпечатана в типографии ННГУ, адрес: 603000, г. Нижний Новгород, ул. Б. Покровская, 37
Тираж 1500 экз. Заказ №
Подписано в печать 04.03.2025 г. по графику в 10:00, фактически в 10:00
Дата выхода в свет 10.03.2025 г.
Распространяется бесплатно.

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

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