

ВЕСТИ БелГУ



«Важно, чтобы все разрабатываемые новые материалы были доступны в достаточном объёме и были технологичны с точки зрения создания» – старший научный сотрудник лаборатории механических свойств наноструктурных и жаропрочных материалов НИУ «БелГУ» Роман Мишнев.

Подробнее на 5-й полосе

№ 11 (130) 24.12.2024

Информационно-образовательное издание НИУ «БелГУ». Основано в 1967 г. С 2002 г. выходило как газета «Будни»

УРОКИ РУССКОГО



Выпускница историко-филологического факультета педагогического института НИУ «БелГУ», учитель русского языка и литературы белгородского лицея №9 София Болдырева стала призёром всероссийского научно-просветительского проекта «Атомный урок», в котором участвовали 3.5 тысячи педагогов.

Продолжение темы на полосе 3

Наука

«РЕЗВИТРИН» ТАКОЙ ОДИН!

Впервые в истории учёные Белгородского госуниверситета получили Свидетельство о государственной регистрации продукции ЕврАзЭС. Речь о биологически активной добавке, свойства которой помогут при оксидативном стрессе.

На 4-й полосе представлены научные достижения

Год партнёрства

НАЦИОНАЛЬНЫЕ ИНТЕРЕСЫ

Учёные НИУ «БелГУ» в рамках программы «Приоритет-2030» совместно с индустриальными партнёрами реализуют ряд проектов, многие из которых сделают отечественную медицину более технологичной. В настоящее время из новых сплавов создаются отечественные пластины и винты для медицинского применения.

Подробнее на 5-й полосе

Итоги года – 2024

ДОСТИЖЕНИЯ И РЕШЕНИЯ

Чем запомнится год уходящий, с какими результатами мы вступаем в 2025 год?

Новым направлениям подготовки, главным научным достижениям, международной деятельности вуза и мерам поддержки коллектива Белгородского госуниверситета посвящены 6, 7 и 8 полосы.

Alma mater

ТАЙНЫ МОЕЙ РОДОСЛОВНОЙ

Для заместителя директора юридического института НИУ «БелГУ» Ирины Савельевой одним из дел жизни стало изучение истории своей семьи. Импульс большой работе придала акция «Бессмертный полк». На страницах прошлого Ирину Владимировну ожидали открытия и, конечно, загадки, сокрытые под покровом времени. Например, тайна фамилии прадеда...

11-я полоса посвящена Году семьи



КОЛОНКА РЕКТОРА



НАША ОБЩАЯ ЦЕЛЬ – ПОБЕЖДАТЬ ВО ВСЁМ

Завершается ещё один год, наполненный для НИУ «БелГУ» знаковыми событиями и новыми свершениями. Пожалуй, самым главным для университета в этом году стало чёткое, стремительное развитие, движение вперёд, коллективное принятие стратегических решений по многим вопросам. Каждый на наших проектно-аналитических и форсайт-сессиях был услышан, приобрёл новые компетенции и смог внести свой вклад в будущее вуза.

Наши учёные интенсивно и результативно работали, представляя новые технологии для металлургии, медицины, экологии, образовательной сферы и многих других. Приятно было в течение всего года получать благодарности от партнёров университета, которые высоко ценят наши компетенции. В Год семьи мы также провели массу серьёзных мероприятий, позволивших укрепить в молодёжной среде традиционные семейные и духовные ценности, понимание важности их сохранения для общества и Родины.

Очень порадовали своей вовлечённостью в важные проекты и движения студенты, которые в этом году продемонстрировали высокие достижения в науке, учёбе, спорте и общественной деятельности.

Всё это значит, что вместе мы приумножим наш успех, заручившись мощной поддержкой Министерства науки и высшего образования России, Губернатора и правительства Белгородской области.

Предлагаю не останавливаться на достигнутом и в наступающем году продолжить работу с ещё большей результативностью. Уверена, что год 80-летия Великой Победы принесёт всем нам немало победных событий – больших и малых, личных и общественных. Поздравляю всех коллег, партнёров, сотрудников университета, ветеранов и студентов с наступающими праздниками! Желаю здоровья и благополучия, новогоднего волшебства исполнения самых заветных желаний!

С Новым годом и Рождеством Христовым, дорогие друзья!

С уважением,
Евгения КАРЛОВСКАЯ

02

Премия

ПРИЗНАНИЕ

Учёные НИУ «БелГУ», разработки которых внедрены в реальный сектор экономики, награждены премиями Правительства РФ в области науки и техники.



Председатель Правительства РФ Михаил Мишустин вручил премии Правительства Российской Федерации 2024 года в области

науки и техники для молодых учёных. За разработку и внедрение геоинформационной системы для обеспечения

экологического мониторинга и охраны почв премии удостоен авторский коллектив из состава выпускников аспирантуры института наук о Земле НИУ «БелГУ». Учёные являются сотрудниками Центра агрохимической службы «Белгородский». В научную группу под руководством доктора сельскохозяйственных наук, профессора, директора Центра агрохимической службы «Белгородский», заведующего кафедрой агроэкологии института наук о Земле НИУ «БелГУ» Сергея Лукина входят кандидаты географических наук Денис Жуйков и Илья Костин, кандидат биологических наук Светлана Селюкова, инженер-программист Елена Малышева.

Командная работа

НАГРАДА ИЗ РУК МИНИСТРА

Белгородское региональное отделение всероссийского общественного движения «Волонтёры-медики» стало победителем Всероссийского конкурса.



1 место присуждено добровольцам в номинации «Лучшее региональное отделение-2024» с численностью населения от 1,2 млн до 2 млн человек. Церемония награждения состоялась в Москве в рамках Международного форума гражданского

участия #МЫВМЕСТЕ. Награды победителям и призёрам вручил Министр здравоохранения РФ Михаил Мурашко. На сегодняшний день в состав регионального отделения Всероссийского общественного движения «Волонтёры-медики» входят

более 2000 человек, в том числе 51 координатор по различным направлениям. В 2024 году волонтёры-медики провели десятки мастер-классов по оказанию первой помощи, работали в пунктах временного размещения, проводили профориентационные мероприятия для школьников. Добровольцы успешно реализуют проекты, в том числе «Спаси жизнь: обучение первой помощи в отдалённых регионах». Как отметил врио координатора регионального отделения студент медицинского института НИУ «БелГУ» Сергей Осипян, победа – это результат слаженной работы команды, преданности своему делу и готовности помогать людям.

Имена

ПО ЗОВУ СЕРДЦА

Двенадцать волонтёров НИУ «БелГУ» удостоены почётного знака «Доброволец Белгородчины».

Губернатор Вячеслав ГЛАДКОВ вручает награду Юлии БЫКОВОЙ



Заслуженную награду обучающимся вручил губернатор региона Вячеслав Гладков. Среди тех, кто в непростое время спешит на помощь нуждающимся, – Тарих Аскеров и Максим Шепелев из юридического института,

Юлия Быкова, Анастасия Удовик, Антон Миронюк, Александр Карпенко и Светлана Борисовская из педагогического института, Никита Масалитин из института инженерных и цифровых технологий, Эльвира Денисюк

из института общественных наук и массовых коммуникаций, а также Дарья Фугаревич, Кристина Шевцова из медицинского института и Вадим Литвинов из института наук о Земле. Юлия Быкова рассказала, что работала в пунктах временного размещения, в военном госпитале.

– Это никогда не было чем-то тяжёлым, не ощущалось так, каждый день ты идёшь с глубоким чувством веры в лучшее и знаешь, что даже незначительная помощь – уже большой вклад, – рассказала студентка.

Для девушки волонтерство – это свет, которым каждый из нас может поделиться с другими, если сам того захочет. Когда мы делимся своим светом, мы позволяем другим делать то же самое.

С почётной наградой ребят поздравила ректор Евгения Карловская.

Интервью

УРОКИ РУССКОГО



Фото из личного архива Софии БОЛДЫРЕВОЙ

– София, были ли в вашей семье учителя?

– В моей семье людей, которые получали педагогическое образование и целенаправленно шли работать в школу, нет, но моя мама, хоть и является человеком, который работает в медиасфере, в середине нулевых вела экономику в первой школе, где я училась. Она действительно очень хорошо готовила детей к олимпиадам и проработала там несколько лет по совместительству. Для меня это было показательно. Параллельно основной работе она все эти годы вела дополнительное образование: занималась борисовской школьной телестудией даже в те времена, когда я была ребёнком. Это было интересно: мы ездили на съёмки, брали интервью, занимались монтажом. Её подопечные всегда добивались высот. Так что точно можно сказать одно: людей с педагогическим образованием в семье не было, но моя мама – очень талантливый педагог по призванию.

– Вы человек медийно активный – ролики, истории. Насколько современному учителю важно быть медийным? Как вы совмещаете опыт прошлого и современные веяния?

– Многие педагоги до сих пор противятся реалиям XXI века, но я как человек, обученный некоторым тонкостям, понимаю, что существует некий закон пустоты. И пустоту вокруг себя нужно заполнять. Если ты не будешь говорить о себе, то другие будут о тебе говорить всё то, что придёт в голову. Ведь учителя – это люди публичные, как ни крути. Многим интересна их жизнь. Если ты сам выстраиваешь свой образ в медийном пространстве, то люди воспринимают тебя так,

как ты его формируешь. Современному учителю важно идти в ногу со временем и работать в социальных сетях – заполнять пустоту ключевыми сообщениями, повышая статус профессии, показывая, что педагог может дать детям, какие интересные активности может предложить в рамках своей работы, какие навыки развить, какие стороны характера укрепить. Совмещать опыт прошлого и современные веяния, на самом деле, просто, ведь всё новое – это хорошо забытое старое, только немного преобразованное и приправленное трендами нашего века. Соответственно, мы берём что-то старое, проверенное годами, опытом, приправляем это цифровыми технологиями, современными модными веяниями, и получается очень интересный результат. Постепенно, понимая всё это, я пришла в своей работе к методу, который, допустим, является привычным для преподавателей английского, а вот для учителей моей предметной направленности непривычным, – это Total Physical Response, добавила методику Т.Я. Фроловой, свою фантазию и метафорические образы и создала на этой основе интересные варианты здоровьесберегающих технологий и правил русского языка. Как видите, прошлое и настоящее совмещать можно и нужно. Мы, педагоги, постоянно должны экспериментировать, придумывать что-то новое и подавать информацию детям так, чтобы они её понимали и принимали с удовольствием.

– Профессии педагога не одна тысяча лет, каким вы видите её будущее?

– Наша профессия социально ориентированная, живое общение и реального человека ничто

не заменит, поэтому будущее учителя в безопасности – профессия всегда будет нужна. Конечно же, изменения будут: обязательно в нашу жизнь войдёт облегчение труда с точки зрения внедрения работы искусственного интеллекта в нашу деятельность. Есть предположение, что это будет более точная аналитика, которую могут дать цифровые технологии. Может быть, в нашей работе появится ещё больше психологии. Вариантов развития событий много, главное, чтобы всё пошло на пользу, а не создавало дополнительные нагрузки. Вне зависимости от нововведений педагог всегда будет педагогом. В любые времена, хоть через тысячу лет, хоть через две. Потому что педагог – это человек, который слышит, видит, знает, анализирует и понимает всё, что касается ребёнка и его жизни. Такие тонкости и нюансы ИИ вряд ли сможет анализировать.

– Что вам дал опыт участия в конкурсе научно-просветительского проекта «Атомный урок»?

– Было интересно! При подготовке визитки и педагогической технологии выбранная тактика работы в очередной раз убедила меня в том, что дело не в предмете, а в том, как учитель подаёт материал, как умеет пробудить любознательность. Я поняла, что лирика очень хорошо сочетается с физикой. Взгляла формулу идеального человека древних греков – это красота души, ума и тела, добавила элементы современности, всё это получило развитие в авторской педагогической технологии, которая объединяет традиции прошлого и лучшие практики настоящего. За основу взята перипатетика, когда информация воспринимается в процессе физической активности. Чтобы понять, что это, нужно просто вспомнить, как обучал Аристотель своих учеников в лицее, проводя эвристические перипатетические прогулки. Вместо диалогов, которые и так будут иметь место, добавила профильные подкасты, в которых объясняется то или иное явление, с ориентацией на возрастные особенности обучающихся, назвала это «Атомными историями».

– Расскажите о том, насколько НИУ БелГУ помог вам состояться в будущей профессии. Поддерживаете ли связь с Альма-матер?

– Честно признаться, я никогда не думала, что буду работать в школе, но практика на четвёртом и пятом курсе всё изменила. Я увидела профессию изнутри и решила остаться. Наша работа общественно значимая, ты можешь видеть результаты своего труда и сегодня, и через много лет. Поэтому без влияния альма-матер и преподавателей

никак не обойтись. Всё то, что я сейчас делаю, – это результат работы преподавателей историко-филологического факультета, с которым я и сегодня поддерживаю связь. Меня часто приглашают на мероприятия Нобелевской гостиной, я провожу лекции для будущих учителей. Кафедра русского языка и литературы навсегда в моём сердце. Естественно, я поддерживаю связь со своим научным руководителем, с которым мы писали кандидатскую. Без неё, наверное, вообще не было бы меня такой, какая я есть сейчас, потому что Светлана Алексеевна Кошарная, профессор кафедры русского языка и русской литературы, доктор филологических наук, была человеком, который всегда нескучным, метафорическим образом объясняла новый материал. Она ученица известного Петербургского профессора Владимира Викторовича Колесова, который тоже одним из первых начал говорить просто о сложном в науке. Кажется, есть в этом особый смысл: я счастлива, что выстроилась особая цепочка преемственности. Будто бы так и должно было случиться!

– София, проект «Атомный урок» и преподавание русского языка и литературы, на первый взгляд, совершенно разные вещи.

– Да, но физики и лирики намного ближе друг к другу, чем может показаться на первый взгляд. Вспомните, с каким восторгом поэты середины XX века восприняли достижения в работе с мирным атомом. Как много поэтических произведений было написано на эту тему. Кстати, именно их мы можем применять даже на уроках русского языка и литературы, если хотим подготовиться к экзаменационным заданиям по средствам художественной выразительности или подготовке к олимпиадам. Более того, оглянитесь вокруг, и вы обнаружите, что многие фантастические идеи писателей уже стали нашей реальностью. А в середине прошлого века многие учёные организовывали кружки для обсуждения литературы и науки, в том числе и с братьями Стругацкими, которые остаются любимыми для всех людей науки и сегодня. Мне кажется, такие науки, как физика, химия и всё, что касается атомного урока, должно быть очеловечено, ведь дети, в первую очередь, воспринимают образы, а не сухие научные тезисы. «Атомные истории» для 5–8 классов, «Атомные сказки» для начальной школы и более серьёзные «Атомные диалоги» для старшего звена в форме подкаста, совмещённого с перипатетическими прогулками по живописным и символическим местам в Белгороде, будут очень полезны для развития детей.

Конкурс

ПАЛИТРА ПРОЕКТОВ

Разработки учёных НИУ «БелГУ» получили грантовую поддержку Российского научного фонда.



На фото: профессор кафедры медико-биологических дисциплин Ирина ПОНОМАРЕНКО

Конкурс проводился по приоритетному направлению деятельности РФ «Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований малыми отдельными научными группами». Доктор технических наук, профессор кафедры прикладной информатики и информационных технологий Константин Польщик представил исследование «Разработка моделей и методов управления параметрами и режимами передачи информации в беспроводных системах удалённого мониторинга на базе Интернета вещей и летающих самоорганизующихся сетей». Ещё одним победителем стала доктор медицинских наук, профессор кафедры медико-биологических дисциплин Ирина Пономаренко с исследованием «Оценка вовлечённости генетических детерминант, определяющих уровень половых гормонов, в формирование гиперпластических заболеваний матки». Поддержан проект доктора педагогических наук, профессора

кафедры теории и методики физической культуры Фёдора Собынина «Формирование мотивации у школьников к регуляторным занятиям физической культурой». Доктор физико-математических наук, заведующая лабораторией перспективных материалов и технологий Татьяна Никуличева получила грант на проект «Разработка методов получения высокопроводящих декатионированных соединений на основе сульфата кальция, основанных на химическом модифицировании различных кислотами». РФ поддержал проект «Микроструктурные аспекты повышения термической стабильности Al-Cu-Mg-Li-Ag сплавов» кандидата технических наук, старшего научного сотрудника лаборатории механических свойств наноструктурных и жаропрочных материалов Марата Газизова. С победой в конкурсе учёных поздравила ректор НИУ «БелГУ» Евгения Карловская. Грантовая поддержка рассчитана на 2025 и 2026 годы.

Приоритет-2030

«РЕЗВИТРИН» ТАКОЙ ОДИН!



Впервые в истории учёные НИУ «БелГУ» получили Свидетельство о государственной регистрации продукции ЕврАзЭС.

Исследования, начавшиеся много лет назад с подготовки к защите докторской диссертации по свойствам одного из самых мощных антиоксидантов – ресвератрола, успешно завершились

регистрацией нового продукта – биологически активной добавки к пище «Резвитрин» («Rezvitrin»). БАД создан из концентрата ягод красного винограда и соответствует Техническому регламенту Таможенного союза «О безопасности пищевой продукции». Для «Резвитрина» разработаны оптимальная дозировка и режим приёма. Его свойства помогут при оксидативном стрессе. Как пояснил директор НИИ Фармакологии живых систем Михаил Покровский, «Резвитрин» не является очередным, одним из сотен тысяч на современном рынке БАДов. Уникальность добавки в том, что она стала частью научной концепции биологической активности ресвератрола (полифенол, содержащийся в кожуре

красного винограда), разрабатывавшейся в течение последних пятидесяти лет. По словам директора объединённого центра генетических технологий НИУ «БелГУ» Алексея Дейкина, этот БАД учёные рассматривают с точки зрения доказательной медицины и намерены подвергнуть его всем формализованным исследованиям, которые обычно проходят лекарственные вещества. Сейчас белгородские учёные изучают все сорта винограда, произрастающие в ботаническом саду НИУ «БелГУ», и отбирают те, которые позволяют получать лучшее сырьё для БАДа как по органолептическим характеристикам, так и по качественному и количественному содержанию биологически активных веществ.

Разработка

ЦЕЛЬ И СРЕДСТВО

Учёные НИУ «БелГУ» разработали биокомпозицию на основе гипса и микроорганизмов для защиты растений от плесневого гриба.



Новая противогрибковая композиция создана командой учёных под руководством директора Регионального микробиологического центра НИУ «БелГУ» Инны Соляниковой и Татьяны Никуличевой. В работе участвовала и молодёжь – студенты кафедры биотехнологии и микробиологии под руководством инженера-исследователя РМЦ Никиты Ляховченко. Специалисты использовали порошок сульфата кальция (гипс) и штамм бактерий *Bacillus subtilis* для получения средства. По словам доктора биологических наук Инны Соляниковой, использованный в композиции штамм выделили в ходе исследовательских работ из отходов птицеводства. Эта бактерия способна синтезировать ряд перспективных ферментов: протеолитических, липолитических и амилолитических, что позволяет рассматривать возмож-

ность применения её и в качестве продуцента этих ферментов.

– Мы рассчитываем на большее количество возможных вариантов применений гипса и микроорганизмов, – подчеркнула Инна Петровна.

Противогрибковую активность композиции исследовали на примере колоний плесневого гриба *Alternaria brassicicola* ВКМ F-1864. Этот патоген вызывает болезнь чёрной точки у многих видов растений. По мнению разработчиков, комбинирование гипса с микроорганизмами может не только помочь экологии в утилизации загрязняющих окружающую среду отходов. Этот подход позволит разработать необходимую форму препарата для использования с беспилотными авиационными системами.

Проекты

НАЦИОНАЛЬНЫЕ ИНТЕРЕСЫ

В рамках программы «Приоритет-2030» материаловедами вуза реализуется ряд проектов, многие из которых сделают отечественную медицину более технологичной.



Как рассказал старший научный сотрудник лаборатории механических свойств наноструктурных и жаропрочных материалов НИУ «БелГУ» Роман Мишнев, реализация проектов предусматривает создание и производство современных новых материалов, покрытий и основ создания готовых изделий для биомедицины, машиностроения и горнорудной промышленности.

– В этом году по данному направлению мы сделали ставку на разработку материалов для медицинского назначения, – отметил Роман.

Реализуемые проекты предполагают внедрение биосовместимых сплавов и специализированных для них функциональных покрытий. Одним из важных партнёров университета по данному направ-

лению является «ОЭЗ «ВладМиВа». Сейчас из новых сплавов создаются отечественные пластины и винты для медицинского применения. Таким образом в рамках проекта «Разработка высокоэнтропийных сплавов для биомедицинских применений» исследователи решают задачи импортозамещения в медицине. Развивается создание имплантатов из различных видов материалов, разрабатываются покрытия для повышения приживаемости. Например, по проекту «Получение образцов аустенитной коррозионностойкой стали медицинского назначения с улучшенными механическими свойствами» учёные работают над новым способом получения образцов сложной формы и готовых изделий. В том числе эндопротезов крупных суставов из аустенитной коррозионностойкой стали. Исследователи используют метод селективного лазерного плавления, что позволяет осуществить переход к персонализированной медицине и новым технологиям здоровьесбережения. По словам Романа Мишнева, ведутся работы по созданию внутрисосудистых имплантируемых

протезов при помощи аддитивных технологий. Работы выполняются под запросы и при координации ООО «РК Групп» – первой крупномасштабной российской компании в области импортозамещения медицинских изделий.

– Важно, чтобы все разрабатываемые новые материалы были доступны в достаточном объёме и были технологичны с точки зрения создания, – прокомментировал Роман.

Также дан старт проекту «Разработка и оптимизация технологических процессов в литейном производстве». Одна из его задач – локализация выплавки материалов на собственном оборудовании и насыщение рынка РФ отечественными заготовками из новых материалов для полного перечня медицинских изделий. В настоящее время в НИУ «БелГУ» формируется кластер прикладной науки в интересах промышленности на базе Инжинирингового центра инновационных решений, руководит которым Дамир Тагиров.

Достижение

ПЕРЕСЧИТАТЬ ШТАММЫ

Учёные НИУ «БелГУ» приняли участие в разработке новой технологии быстрого анализа видового состава бактерий.



Исследователи из Федерального исследовательского центра химической физики имени Н.Н. Семёнова Российской академии наук (Москва) совместно с НИУ «БелГУ» и коллегами

из Сколтеха, МФТИ и ИОГен РАН разработали новый метод под названием DirectMS1, позволяющий быстро оценить как видовой состав, так и функциональную активность микроорганизмов

и их сообществ. Раньше сбор экспериментальных данных занимал много времени и был достаточно сложным. Учёные отказались от фрагментации белков и за счёт этого сократили часовой эксперимент до семи минут. Исследователи протестировали метод на отдельных популяциях микроорганизмов, модельных микробных сообществах с известным составом и доступных экспериментальных данных о микробиоте кишечника человека. Чтобы сократить время анализа, учёные разделили процесс определения бактериальных видов на два этапа: сначала проводили предварительный поиск, сократив таким образом базу данных до наиболее вероятных бактерий, а затем использовали её для точного определения видов. Для проверки эффективности двухэтапного подхода с помощью разработанного метода были про-

анализированы белки 19 заранее известных штаммов бактерий. Оказалось, что предложенный алгоритм определяет виды микроорганизмов с точностью 95%. По словам директора Регионального микробиологического центра НИУ «БелГУ» доктора биологических наук, профессора Инны Соляниковой, новая технология будет необходима для очистки окружающей среды с использованием биопрепаратов.

– При постановке задачи мы исходили из того, что мероприятия по очистке окружающей среды с использованием биопрепаратов требуют мониторинга поведения интродуцированных в экосистемы штаммов, а для точной идентификации близкородственных штаммов исследователи нуждаются в быстрых и точных методах анализа, – рассказала Инна Петровна.

Новые возможности

НА СТЫКЕ ФИЗИКИ И ЛИРИКИ

ИМКиМО реализует с Санкт-Петербургским государственным университетом сетевую образовательную программу магистратуры «Цифровая филология».

Междисциплинарная магистерская программа появилась в 2022 году благодаря совместному проекту института межкультурной коммуникации и международных отношений и института инженерных и цифровых технологий. По словам руководителя программы доцента Елены Пупыниной, она предназначена для обучающихся как гуманитарного, так и технического направлений

подготовки. По программе готовят специалистов с филологическим образованием, способных успешно использовать цифровые технологии для решения профессиональных прикладных и научно-исследовательских задач.

– Обучающиеся могут не только изучать филологию, но и получать компетенции в области программирования, работы с большими данными, применения цифровых технологий для анализа различных видов текста, – подчеркнула Елена Владимировна.

Сотрудничество с Санкт-Петербургским госуниверситетом началось в 2024 году. Преподаватели вуза-партнёра, специалисты в области машинного обучения, применения статистических методов в лингвистических исследованиях будут проводить занятия для магистрантов НИУ «БелГУ». Программа предоставляет уникальные возможности для тех, кто стремится к серьёзному анализу языка и хочет стать специалистом на стыке гуманитарных и компьютерных наук.

ОБРАЗОВАНИЕ

В этом учебном году НИУ «БелГУ» реализует **379** образовательных программ:

| | | | | | |
|--|---------------------------|--------------------------|--|--|-------------------------|
| 112 – бакалавриата | 104 – магистратуры | 25 – специалитета | 38 – ординатуры | 31 – среднего профессионального образования | 69 – аспирантуры |
| 20 образовательных программ с российскими вузами-партнёрами | | | 19 совместно с зарубежными образовательными организациями | | |

В 2024 году в НИУ «БелГУ» впервые был осуществлён набор на междисциплинарные программы по направлениям подготовки

| | |
|----------|---|
| 44.03.05 | Педагогическое образование |
| 44.03.02 | Психолого-педагогическое образование (профиль Биология и Психология) |
| 11.03.02 | Инфокоммуникационные технологии и системы связи – Информационные системы и технологии (профиль Технологии информационного обеспечения автоматизированных систем управления) |
| 47.04.01 | Философия |
| 42.04.01 | Реклама и связи с общественностью (программа магистратуры: Медиафилософия и коммуникационный дизайн) |

Развивается сотрудничество с российскими партнёрами по реализации образовательных программ в сетевой форме:

10 новых договоров заключено в 2024 году с образовательными организациями

771 студент получает образование в сетевом формате, расширяется взаимодействие с ресурсными организациями в разных регионах России

Впервые международную профессионально-общественную аккредитацию в АНО «Нацаккредцентр» прошёл кластер образовательных программ по специальностям высшего образования,

31.05.01 Лечебное дело | 31.05.02 Педиатрия | 31.05.03 Стоматология

подтвердив полное соответствие требованиям всех ведущих стандартов и приоритетам системы здравоохранения Российской Федерации. Получены свидетельства о международной профессионально-общественной аккредитации сроком действия шесть лет

Приумножается традиция партнёрства НИУ «БелГУ» с образовательными учреждениями стран СНГ: запущены новые сетевые программы двух дипломов с университетом Турон (Узбекистан) по направлению подготовки

44.04.01 Педагогическое образование (магистерские программы «Русский язык» и «Английский язык»)

77 обучающихся успешно завершили обучение в прошедшем учебном году по программам двух дипломов из Узбекистана, Казахстана и Китая

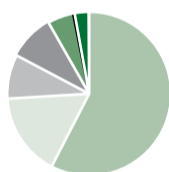
В 2025-м ожидается первый совместный выпуск с Белорусским государственным университетом по направлению подготовки магистратуры

38.04.04 Государственное и муниципальное управление

БЮДЖЕТ

| Статья бюджета | 2024 г. (прогноз исполнения) млн руб. |
|-----------------------------------|---|
| Остаток на начало года | 259,0 |
| Доходы | 5 927,5 |
| Образование | 3 413,4 |
| Наука | 975,9 |
| Стипендиальное обеспечение | 514,9 |
| Приоритет 2030 | 533,9 |
| Прочие доходы | 319,9 |
| Целевые субсидии | 163,4 |
| Возврат обеспечительных платежей | 6,1 |
| Расходы | 6 000,1 |
| Операционные расходы | 3 451,5 |
| Расходы, направленные на развитие | 260,7 |
| Проектные расходы | 1 092,9 |
| Стипендиальное обеспечение | 507,9 |
| Приоритет 2030 | 533,9 |
| Целевые субсидии | 147,5 |
| Обеспечительные платежи | 5,7 |
| Остаток на конец года | 186,4 |

Доходы 2024 г.
млн руб.



- Образование
- Стипендиальное обеспечение
- Прочие доходы
- Возврат обеспечительных платежей
- Наука
- Приоритет 2030
- Целевые субсидии

Расходы 2024 г.
млн руб.

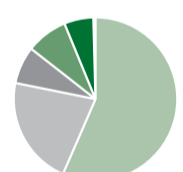


- Операционные расходы
- Проектные расходы
- Приоритет 2030
- Обеспечительные платежи
- Расходы, направленные на развитие
- Стипендиальное обеспечение
- Целевые субсидии

Консолидированный бюджет НИУ «БелГУ» сформирован с учётом ориентира на стратегические цели вуза. Доходы в 2025 году возрастут на 9,5 % и превысят 6 млрд рублей. Расходы увеличатся на 11%, фонд оплаты труда возрастет до 3,4 млрд рублей и составит 52% в структуре расходов.

| Статья бюджета | 2025 г. млн.руб. |
|-----------------------------------|---------------------|
| Остаток на начало года | 186,4 |
| Доходы | 6 494,4 |
| Образование | 3 671,0 |
| Наука | 1 405,2 |
| Стипендиальное обеспечение | 481,1 |
| Приоритет 2030 | 533,9 |
| Прочие доходы | 376,0 |
| Целевые субсидии | 27,2 |
| Возврат обеспечительных платежей | - |
| Расходы | 6 660,0 |
| Операционные расходы | 3 968,4 |
| Расходы, направленные на развитие | 171,6 |
| Проектные расходы | 1 520,9 |
| Стипендиальное обеспечение | 465,2 |
| Приоритет 2030 | 533,9 |
| Целевые субсидии | - |
| Обеспечительные платежи | - |
| Остаток на конец года | 20,8 |

Доходы 2025 г.
млн руб.



- Образование
- Стипендиальное обеспечение
- Прочие доходы
- Наука
- Приоритет 2030

Расходы 2025 г.
млн руб.



- Операционные расходы
- Проектные расходы
- Приоритет 2030
- Расходы, направленные на развитие
- Стипендиальное обеспечение

Покрытие дефицита бюджета планируется за счет увеличения государственного задания после утверждения контрольных цифр приема на 2025-2026 учебный год. Консолидированный бюджет университета сбалансирован по доходам и расходам, источникам финансирования.

МЕЖДУНАРОДНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

4 141 иностранный студент из **97** стран мира обучаются в университете – это **24,8%** от общего студенческого контингента. По итогам приёмной кампании на 2024–2025 учебный год в НИУ «БелГУ» зачислено **1549 иностранных студентов**

19 преподавателей НИУ «БелГУ» посетили вузы Китая, Азербайджана, Беларуси и Казахстана в рамках академической мобильности НПП

В Республике Ангола, Республике Ирак и Республике Эквадор открыты классы и центры русского языка и русской культуры.

В 2024 году с вузами-партнёрами из 7 стран зарубежья заключено 10 договоров о сотрудничестве, пролонгировано 6 соглашений с вузами из 5 стран. Университетом подписан ряд соглашений о сотрудничестве с зарубежными индустриальными партнёрами, в числе которых производители продуктов питания, биотехнологические и сельскохозяйственные компании. В ходе визита делегации университета в Баку подписано

соглашение о сотрудничестве с Национальной Академией наук Азербайджана.

Совместно с Дзэчжоуским университетом (КНР) и Ташкентским фармацевтическим институтом (Узбекистан) проведён VI Международный симпозиум «Innovations in life sciences».

НИУ «БелГУ» стал соорганизатором Международной научно-практической конференции «Генетические технологии для биологии и медицины», пленарное заседание которой открыл директор НИИ фармакологии живых систем НИУ «БелГУ»,

заслуженный деятель науки РФ, доктор медицинских наук, профессор Михаил Покровский.

В 2024 году при содействии института Послов НИУ «БелГУ» впервые подписано трёхстороннее соглашение: между НИУ «БелГУ», Ташкентским фармацевтическим институтом и Дзэчжоуским университетом.

Формат мультимодального стратегического партнёрства в образовательной, научной и культурной сферах открывает для университета новые горизонты развития.

НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ И ИННОВАЦИОННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

приоритет2030[^]
лидерами становятся

Стратегический проект «Наука XXI века»

Это –

12 разработок, способов, новых технологий и других уникальных проектов

в области материаловедения, генетики, высокотехнологичной медицины и экологии,

В том числе:

технология аддитивного производства металлических внутрисосудистых имплантированных протезов

технология получения изделий с бездефектными поверхностями (совместно с ООО «ВладМиВа»)

новый способ формирования микро- и нанорельефа с помощью метода лазерной обработки на поверхности биосовместимых титановых сплавов

нитридные и боридные износостойкие покрытия на основе системы Ti-Zr-Nb-V, обеспечивающие повышение срока службы режущего инструмента

БАД «Резвитрин», на который получено свидетельство о государственной регистрации продукции

прототип лекарственного препарата для лечения рестриктивной кардиомиопатии

способ коррекции ишемических и травматических повреждений органов и тканей на основе препаратов генной терапии (партнёры ПАО «Артген Биотех» и ООО «Генотаргент»)

технология биоремедиации сточных вод с использованием растений на Яковлевском ГОКе

карбоновая ферма на Лебединском ГОКе

Стратегический проект «Лидеры будущего»

Это –

3 дополнительные программы

профессиональной переподготовки и повышения квалификации в целях профессионального самоопределения и развития обучающихся



3 совместные лаборатории

для разновозрастных групп с Региональным центром поддержки одарённых детей Белгородской области



более 8 новых дополнительных программ

профессиональной переподготовки **17 программ** повышения квалификации в рамках работы по поддержке и сопровождению профессионального развития и самоопределения молодёжи



24 дополнительные программы обучения

профессиональной переподготовки **для 3295 студентов, в том числе 1817 человек** обучились по программам в рамках цифровой кафедры

Стратегический проект «Университет без границ»

Это –

подготовка 160 специалистов

образовательных учреждений, готовых оказывать кризисную психологическую помощь обучающимся в средних общеобразовательных учреждениях



тренинги по повышению психологической культуры для 176 молодых родителей



40 медицинских специалистов перинатальных центров

участвовали в апробации программы психологической профилактики и помощи «Реабилитационный ретрит»



созданы и развиваются региональные системы здоровьесбережения женщин и адаптивной физической культуры на базе НИУ «БелГУ»



более 5 тысяч студентов-волонтеров университета

вовлечены в реализацию социально значимых проектов

Грантовая поддержка



В 2024 году поддержаны грантами 14 проектов, инициированных НИУ «БелГУ», на общую сумму 85,25 млн рублей



Поддержку Российского научного фонда в размере 133,9 млн рублей получили 30 проектов.

Среди них – 3 совместно с Государственным фондом естественных наук Китая (NSFC), Департаментом науки и технологий Министерства науки и технологий Индии и с Люпханским университетом в Люнебурге (Германия)



3 проекта НИУ «БелГУ» на общую сумму 126,3 млн рублей

поддержано в рамках государственного задания Министерства науки и высшего образования Российской Федерации

В сфере **молодёжной науки** проведено 5 мероприятий регионального и всероссийского уровней с общим участием 3 тысяч человек

Реализуются 23 молодёжные проектных идеи

Дайджест

МОЛОДЁЖНАЯ ПОЛИТИКА

Союз студентов НИУ «БелГУ» был отмечен Правительством региона как лучшая организация студенческого самоуправления среди всех вузов Белгородской области. На конкурсе «Росмолодёжь. Гранты» активисты Союза студентов продемонстрировали выдающиеся результаты и получили грантовую поддержку для реализации своих проектов на общую сумму более 1 384 375 рублей. Обучающиеся



вуза стали участниками Всероссийской программы сопровождения молодых государственных и муниципальных служащих «Гос.Старт» направления «Гос.Старт.Стажировки». В 2024 году НИУ «БелГУ» впервые провёл «Всероссийскую студенческую школу волонтера СВО», которая вошла в число победителей Всероссийского конкурса лучших практик реализации молодёжной политики и воспитательной деятельности образовательных

организаций высшего образования России. 12 обучающихся НИУ «БелГУ» удостоены почётного знака «Доброволец Белгородчины». Добро.Центр НИУ «БелГУ» победил на региональном этапе премии #МЫВМЕСТЕ-2024 в номинации «Помощь людям» в категории «Организации, НКО и учреждения». Организация «Волонтеры-медики» признана победителем в номинации «Лучшее региональное отделение-2024» с численностью населения

от 1,2 млн до 2 млн человек Всероссийского конкурса, организованного Министерством здравоохранения РФ. В 2024 году НИУ «БелГУ» в седьмой раз подряд стал победителем в областном смотре-конкурсе образовательных организаций высшего образования Белгородской области на лучшую организацию физкультурно-спортивной работы среди студентов. Студенческая сборная команда по ГТО в пятый раз завоевала звание лучшей в России.



Безопасность

ПОД НАДЁЖНОЙ ЗАЩИТОЙ

Важнейшим направлением деятельности управления комплексной безопасности, осуществляемой во взаимодействии с правоохранительными структурами, является защита всего коллектива и обучающихся НИУ «БелГУ».

В условиях проведения Специальной военной операции вопросы обеспечения безопасности стоят на первостепенном уровне. Объекты университета в 2024 году оснащались современной системой оповещения, которая используется для дублирования сигнала гражданской обороны, передаваемого Главным управлением МЧС по Белгородской области. Регулярно проводились проверки укрытий,

которые оснащались предметами первой необходимости, пополнялись запасы воды. Завершена оклейка бронирующей плёнкой окон всех помещений (наружный контур) на объектах университета. По инициативе управления Психологическая служба НИУ «БелГУ» провела социально-психологическое тестирование для оценки степени психологической устойчивости в трудных жизненных ситуациях. В исследовании участвовали 1754 студента. В соответствии с требованиями постановлений Правительства РФ прошла подготовка работников универ-

ситета в области ГО и защиты от ЧС. Состоялись три практических тренировки по эвакуации работников, обучающихся из учебных корпусов и общежитий университета. Проведена работа по обеспечению объектов университета новыми средствами пожаротушения, модернизирована система пожарной автоматизации. Сотрудники из числа руководителей структурных подразделений университета и лиц, ответственных за пожарную безопасность, прошли обучение на базе Учебно-методического центра по ГОЧС Белгородской области.

Соцпакет

КОЛЛЕКТИВНЫЙ ДОГОВОР ГАРАНТИРУЕТ МЕРЫ ПОДДЕРЖКИ

Первичная профсоюзная организация НИУ «БелГУ» отчиталась о работе в 2019–2024 гг. на XX отчётно-выборной профсоюзной конференции.

Коллективный договор НИУ предусматривает различные меры социальной поддержки студентов и сотрудников университета – членов профсоюза. В социальный пакет университета входят поддержка ветеранов вуза, многодетных малообеспеченных семей и одиноких матерей, снижение стоимости платных образовательных услуг обучающимся, оказавшимся в трудной жизненной ситуации, членам семей участников СВО, материальная помощь пострадавшим от атак ВСУ. Размер определяется решением профкома, коллективным договором и социальным

пакетом. Самый максимальный размер выплаты – 20 000 рублей, минимальный – 3000 рублей.

Расходная часть бюджета профсоюзной организации за пять лет превысила 41 млн рублей, за это время за оказанием материальной помощи в профком обратились более 2,5 тысяч человек.

Более семи миллионов рублей за это время было израсходовано на культурно-массовую работу. За прошедшие пять лет было проведено ни много ни мало – 189 мероприятий для студенческой молодёжи. Это и патриотические мероприятия, и экскурсионные поездки студентов, и спортивные праздники. Сотрудники университета – члены профсоюза с удовольствием посещали каток «Оранжевый лёд» и ходили в дра-

матический театр, победители конкурса «Лучший по профессии» и юбиляры получали премии, а новоиспечённые родители – подарки для детей. Сотрудники университета пользовались льготными путёвками по программе «Профкурорт», отдыхая на Кавказе, черноморском побережье и оздоравливались в санаториях Белгородской области. Студенты пользовались программами РЖД-бонус и СКС-дисконт. Также полезным, по отзывам сотрудников вуза, оказалось приобретение карт «Профсоюзный дисконт». Все желающие члены профсоюза получили именную дисконтную карту самой большой в Белгородской области системы профсоюзных скидок.

По словам председателя профсоюзного комитета НИУ «БелГУ»

Валерия Тимофеева, наступающий 2025 год будет не менее насыщенным. На конференции получено множество инициатив и предложений, например по развитию института наставничества, созданию эффективной системы информирования коллектива о наших возможностях.

Вскоре появится новый коллективный договор, и он не уступает предыдущему документу, который помогает администрации вуза делать жизнь коллектива благополучной и наполненной яркими, интересными событиями.

Больше информации – ЗДЕСЬ



Крупным планом

НАШИ ПОБЕДИТЕЛИ

В Молодёжном культурном центре НИУ «БелГУ» подвели спортивные итоги 2024 года и по традиции наградили сильнейших спортсменов.



За высокие достижения отмечены студенты факультета физической культуры педагогического института София Клименко, Матвей Поляков, Илья Розмазнин, Александра Тен, Михаил Труфанов, Никита Ющик, обучающаяся института инженерных и цифровых технологий Виктория Чеботарёва, студенты медицинского института Екатерина Попова и Вадим Щеплыкин, а также обучающийся Старооскольского филиала НИУ «БелГУ» Никита Лихтин. Поздравляя спортсменов,

ректор НИУ «БелГУ» Евгения Карловская отметила, что за каждой победой студента стоит кропотливый труд наставника.

– Считаю важным и нужным всегда помнить и поддерживать тренерский состав, за что им большое спасибо, без них достижения невозможны, – подчеркнула Евгения Карловская.

Благодарственных писем удостоены преподаватели, тренеры, сотрудники и руководители структурных подразделений НИУ «БелГУ», чья работа тесно связана с физкультурой и спортом, организацией тренировочного процесса, проведением соревнований.

Заместитель министра спорта Белгородской области Андрей

Дятлов выразил благодарность ректору Евгении Карловской за развитие физкультуры и спорта, поддержку тренеров и спортсменов. Андрей Владимирович также вручил студентам Благодарственные письма регионального министерства. Ярких красок торжеству добавили выступления творческих коллективов Молодёжного культурного центра.

Наука

СТИМУЛ ЕСТЬ!

Четырнадцать студентов и магистрантов НИУ «БелГУ» будут получать стипендии Президента и Правительства России.

Пятеро обучающихся будут получать сразу обе стипендии. В их числе магистрант первого курса института экономики и управления Софья Щербак, магистрант второго курса юридического института Виктория Нестеренко, студентки медицинского института Елизавета Боева и Мария Чурносова, а также обучающаяся института фармации, химии и биологии Александра Корешкова. Например, Елизавета Боева – победитель программы «УМНИК»

2023 года и стипендиат премии им. В.Ф. Куликовского. Девушка занимается научной деятельностью по поиску лекарств для лечения остеопороза и разработкой жидкого пластыря в виде спрея с использованием фармацевтической композиции (на основе ацесамовой кислоты) для лечения раневых поверхностей. Стипендии являются частью поддержки молодых исследователей. Обучающихся в своём телеграм-канале поздравила ректор

НИУ «БелГУ» Евгения Карловская, которая обратила внимание на то, что сейчас вузы создают условия для вовлечения студенческой молодёжи в научно-исследовательскую деятельность.

– Перспективные проекты иницируют не только представители физико-технического, естественнонаучного направлений, но и специалисты гуманитарного профиля, – подчеркнула Евгения Анатольевна.

Гордость

О ГЕРОЯХ БЫЛЫХ ВРЕМЁН...

В День Героев Отечества студенты НИУ «БелГУ» приняли участие в мероприятиях, которые прошли как в стенах вуза, так и за его пределами.



Этот праздник был учреждён Указом Президента Российской Федерации Владимира Путина в 2007 году. Несмотря на свою молодость, День Героев Отечества уходит корнями во времена императрицы Екатерины Второй. Именно она 9 декабря 1769 года учредила новую награду – орден Святого Георгия Победоносца –

небесного покровителя русского воинства. Студенты узнали больше не только о героях былых времён, но и о тех, кто сегодня встал на защиту Отечества. Центр гражданско-патриотического воспитания обучающихся и Научная библиотека подготовили вечер памяти «Помним! Славим!

Гордимся!». Документальные материалы познакомили молодёжь с судьбами Героев России, выпускников НИУ «БелГУ» Владимира Бурцева и Дениса Зуева. Гостями мероприятия стали студенты медицинского института, ветераны боевых действий Елизавета Ракова и Владимир

Горбенко, рассказавшие о своих мотивах выбора жизненного пути. В рамках всероссийского проекта «Роспатриот» – «Диалоги с героями» делегация НИУ «БелГУ» встретилась в Центре молодёжных инициатив города Белгорода с ветераном специальной военной операции Евгением Василенко.

Актуально

ВРЕМЯ ДЕЙСТВОВАТЬ



В декабре этого года университет в седьмой раз проводит межрегиональную полипредметную олимпиаду школьников (МПОШ), принять участие в которой могут как школьники с 7 по 11 класс, так и студенты средних специальных учебных заведений. Регистрация на отборочный (дистанционный) этап проходит с 9 декабря до 28 февраля 2025 года. Олимпиада проводится по следующим предметам: русский язык, математика, биология, литература, французский, английский и немецкий языки, история и др. В 2024 году участие в олимпиаде приняли свыше 700 человек, а диплом призёра дал семь из 10 возможных дополнительных баллов при поступлении в НИУ «БелГУ». Попробовать свои силы может любой желающий, подходящий под возрастные рамки. Университет является региональной площадкой по проведению таких олимпиад, как «Высшая проба», «Шаг в будущее» и «Всероссийская Толстовская олимпиада школьников». Они включены в перечень олимпиад школьников и позволяют поступать в вузы без вступительных испытаний. НИУ «БелГУ» является организатором международной олимпиады «Время говорить по-русски». Международная олимпиада по русскому языку как иностранному «Время говорить по-русски!» проходила в дистанционном формате с 1 марта по 5 апреля 2024 года. Заявки на участие подали 245 человек

из 41 страны мира. Участниками стали обучающиеся как вузов, так и школ, лицеев, гимназий. В июне 2024 года были подведены итоги II конкурса социальной рекламы «Поделимся!». В нём приняли участие школьники и учащиеся СПО из Белгородской области, Воронежской, Екатеринбургской и Краснодарского края. Конкурс был посвящён Году семьи. Участники соревновались в пяти номинациях: видеоролик, плакат, листовка, мерч и аудиорекомендация. В своих проектах конкурсанты освещали темы патриотизма, экологии, семейных ценностей и волонтерского движения. Жюри определило девять победителей в основных номинациях, ещё четырём участникам были присвоены призы зрительских симпатий. В университете с 1 октября по 15 декабря 2024 года проводился также межрегиональный конкурс для учащихся школ и лицеев «Зимний фейерверк». Его организовали преподаватели кафедры русского языка и русской литературы историко-филологического факультета педагогического института НИУ «БелГУ» и редакция журнала «Большая переменка». Конкурс включал две номинации: «Лучший чтец» и «Лучший автор».

Узнать подробнее об олимпиадах и конкурсах вы можете в социальной сети «ВКонтакте», в сообществе «Абитуриенту БелГУ» или по номеру телефона +7 (4722) 30-18-39.

Событие

ЛУЧШИЕ ГОДЫ ЗОВУТ

На историко-филологическом факультете педагогического института впервые состоялась иммерсивная студия «Я – студент НИУ «БелГУ».

Как рассказали представители деканата истфила, новое мероприятие было придумано для того, чтобы помочь старшеклассникам определиться

с вузом. Школьникам рассказали о работе деканата, они пообщались с заведующими кафедрами и преподавателями, которые вскоре станут одними из главных людей в их студенческой жизни. Экскурсия по факультету позволила ребятам проникнуться атмосферой студенчества. Для них проводились различные мастер-классы, игры, викторины.

День в университете

ВСЕ СУББОТЫ ХОРОШИ



В НИУ «БелГУ» проходят профориентационные мероприятия для обучающихся старших классов города Белгорода и области, которые называются университетскими субботами.

Этот день недели предоставляет старшеклассникам возможность познакомиться с университетом, с его институтами и направлениями подготовки, чтобы выстроить траекторию своей жизни. Например, для тех, кто хочет связать жизнь с медициной, в медицинском институте организовали шесть отделений, занятия в которых проходят в формате интерактивов. Школьники посещают отделения реанимации, хирургии, поликлиники (с работой на VR-тренажёре «Амбулаторный приём») и отделение педиатрии «Хранители детства». Школьники 11-х классов участвовали в мероприятиях, прошедших в уникальном музее на базе кафедры анатомии и гистологии человека. По словам врио директора института Галины Косьяновой, интерактивные встречи построены так, чтобы юные гости больше общались со студентами и молодыми учёными, проникаясь атмосферой студенческой жизни. Интересен профориентационный опыт института инженерных и цифровых технологий. Старшеклассники побывали в учебных лабораториях института на улице Победы, в ботаническом саду НИУ «БелГУ». С особым инте-

ресом будущие абитуриенты посетили научно-исследовательскую лабораторию Технопарка НИУ «БелГУ», узнав о последних разработках института в области квантовых технологий. И. о. директора ИИиЦТ Александр Жихарев и ассистент кафедры автоматизированных систем и технологий Валентина Баскакова провели мероприятие для старшеклассников белгородской школы № 21. Школьникам рассказали о создании научных работ, проектов, стипендиальной поддержке, карьерных возможностях специалистов инженерной направленности и IT-индустрии. Продуктивно работает со школьниками и Старооскольский филиал. В рамках университетских суббот кафедра филологии провела муниципальную олимпиаду «А Лермонтов есть Лермонтов навеки...», приуроченную к 210-летию со дня рождения классика русской литературы. Это, конечно, не всё, что проводят институты, факультеты и колледжи, ведь работа НИУ «БелГУ» в профориентации многогранна, и университет всегда присутствует в жизни тех, для кого вскоре прозвонит последний звонок.



Год семьи

ТАЙНЫ МОЕЙ РОДОСЛОВНОЙ



Заместитель директора юридического института НИУ «БелГУ» Ирина Савельева проделала большую работу по изучению истории своей семьи. Её семейное древо представлено на выставке, подготовленной Центром истории университета.

– Ирина Владимировна, расскажите, пожалуйста, почему Вы начали изучать родословную Вашей семьи и составлять семейное древо?

– Интерес к родословной моей семьи возник ещё в детстве, когда я слушала воспоминания старших об интересных фактах из, как я тогда считала, «древности». Поэтому составлением семейного древа занимаюсь неслучайно. В нашей семье всегда были крепкие взаимоотношения, а рассказы о жизни предков и по сей день передаются из поколения в поколение.

– С чего Вы начинали работу по составлению семейного древа?

– Наверное, этому поспособствовала акция «Бессмертный полк». Нужно сказать, что искать было где. Очень много информации хранилось в записях моей мамы. Для составления родословной я использовала рассказы бабушек, дедушек и родителей. Много интересного нашла в документах семейного архива, дневниках, письмах, открытках, на оборотах фотографий и в альбомах с фотоснимками, в вырезках из газет. Много сведений было получено из военных билетов. Например, я долго не могла понять, почему на сайте Минобороны были два представления к награждению медалью «За боевые заслуги» моего деда Савельева Михаила Васильевича. Одно – на красноармейца, другое – на краснофлотца... Только тщательное изучение военного билета и выцветших от времени записей на обороте

фотографий позволило установить, что он после ранения в 1943 году вернулся в родной колхоз «Прогресс», где некоторое время работал учётчиком, а затем вновь был призван в ряды Советской армии. Служил до 1947 года, но уже на Балтийском флоте.

– Расскажите любопытные истории Вашей семьи, которые было бы интересно узнать читателям.

– Одна из загадок истории семьи – Дмитрий Алексеевич (Андреевич?) Демин. По отцу должен был быть Звягиным, но после смерти отца его усыновил дедушка. Прадеда нашли младенцем на хуторе Демин. Кто-то подбросил его на крыльцо избы с узелком, с «приданым»... Детские вещи были очень красивые, все в кружевах. По описанию понятно, что мать его была не крестьянского происхождения и, видимо, решила скрыть свой грех... Кто была эта женщина и где искать корни рода Деминых – вот что хотелось бы узнать. Прадед впоследствии получил фамилию Демин по названию местности, где его нашли.

– Были какие-то интересные открытия в ходе исследования?

– В селе Дмитриевка Шебекинского района стоит полуразрушенный двухэтажный дом, который всегда привлекал моё внимание своей необычной архитектурой. Первый этаж кирпичный, там когда-то была лавка или мастерская, второй – деревянный, видимо, там располагались жилые комнаты. Помню, что в своё время мой отец, Владимир Михайлович Савельев, который был увлечён историей Белгородчины и своей семьёй, пытался доказать, что этот дом – наша родовое «помесье». Но не успел, так как рано ушёл из жизни. Возник вопрос: почему он мог быть домом наших предков? И вот когда я искала информацию в Белгородском областном архиве о своём прадеде Василии Павловиче Савельеве, выяснилось, что его отец в церковных документах значится как белгородский мещанин. Так что версия с родовым поместьем не такая уж фантастическая. Оказывается, бабка моего прадеда по материнской линии, которая носила фамилию Костомарова, в селе Двух-



Семья прабабушки И.В. САВЕЛЬЕВОЙ

лучное Валуйского района имела лавку, может и не одну. Так вот она, как говорили односельчане, была образованная по тем временам. И хотела, чтобы её внуки знали грамоту. Всех внуков, а их было четверо у дочери Евдокии (Авдотьи) Щельчевой, выучили в церковноприходской школе. В дальнейшем обучили и профессии. Сенклетия (Санька) стала модисткой, Митрофан – сапожником, Зинаида знала старославянский язык и стала «читалкой» в церкви,

– Многие официальные документы находятся не только в архиве Белгородской области, но и в Курске, поскольку когда-то мы были частью Курской губернии. Село Песчанка, откуда родом прабабушка по материнской линии, в настоящее время относится к Харьковской области. Получить какие-то сведения просто невозможно. Конечно, сейчас существует множество сервисов, особенно в Интернете, которые предлагают свои услуги по составлению родословной и созданию генеалогического или семейного древа. Но качество таких услуг не всегда отвечает требованиям.

– В Вашей семье передаются из поколения в поколение семейные реликвии, традиции. Расскажите о них.

– Реликвии, конечно, есть. Это и фотографии 20 века, и документы дедушек, бабушек, их братьев и сестёр. Хранятся также вышивки, сделанные руками ещё моих прабабушек. Фронтальные письма.

– Почему Вы решили поучаствовать в выставке, которую организовал Центр истории НИУ «БелГУ», насколько это важно для Вас?

– Мы могли бы избежать многих ошибок и жили бы гораздо лучше, если бы никогда не забывали, что каждый из нас – звено в цепи поколений. Ведь мы наследуем не только цвет глаз, волос, но и историю жизни своей семьи. И каждый из нас должен помнить, что всё повторяется. Когда-то и наши внуки, правнуки будут наследовать то, что имели мы. Чем богаче наша душа, тем крепче семья и прочнее будут произрастать семейные корни, давая ростки следующим поколениям.



Свидетельство об окончании начального училища ЩЕЛЫЧЕВОЙ Зинаиды Никитичны. 1915 год

исполняла очень профессионально обряды у людей. Прадед Никита после гражданской войны пошёл работать в депо Валуйки. До пенсии работал кондуктором на поездах.

– С какими трудностями Вы столкнулись при составлении древа?

Грани жизни



МАРАФОН ДОБРА

В этом году благотворительный марафон «Тёплым словом – добрым делом» проводился на базе НИУ «БелГУ» в 17-й раз.

На протяжении всего года в добрых делах участвовал коллектив преподавателей, студентов и сотрудников университета, жители города Белгорода и Белгородской области, социальные партнёры и спонсоры. По состоянию на 17 декабря приобрести подарки детям, оказавшимся в трудной жизненной ситуации, выразили желание 69 спонсоров. В этом году помощь будет оказана детям из Сватовской специальной (коррекционной)

школы-интерната Луганской области. Для 70 детей спонсорами марафона приобретены подарки. В 2024 году помощь пришла к 246 детям из социально-реабилитационных учреждений региона. Марафон исполнит мечты 120 ребят из малоимущих многодетных семей Белгородской области. Для 90 детей из семей участников СВО и 48 одиноких пожилых людей будут приобретены сладкие подарки. Приближающиеся Новый год и Рождество – это время надежд на лучшее, ощущение волшебства. И главное, что стать волшебником может каждый, подарив ближнему тепло своей души.

Библиовести

КТО НАРИСОВАЛ НОВЫЙ ГОД?

В Научной библиотеке имени Н.Н. Страхова работает ретровыставка «Старинные новогодние открытки – «Из прошлого в будущее»

На выставке представлены книги из фонда научной библиотеки им. Н.Н. Страхова. Яркое иллюстрированное издание «Рождественское чудо: старинный альбом» (2015) составлено из открыток, художественных карточек, гравюр из старинных журналов с наивными и волшебными рождественскими сюжетами. Книга представляет собой коллекцию открыток и иллюстраций конца XIX – начала XX века. Иллюстрации сопровождаются стихами и прозой дореволюционной России. Книга Елены Коровиной «Любимые сказки Рождества и Нового года» (2014) отправляет нас в путешествие в страну волшебства. Но ос-



новой выставки стали новогодние открытки. В России они появились в 1897 году. К их созданию привлекались известные художники: Виктор Васнецов, Иван Билибин, Илья Репин, Константин Маковский, Александр Бенуа... В царские времена на рождественских открытках изображался Николай Чудотворец. Дед Мороз появился гораздо позднее.

Новогодние открытки советского периода – это настоящее искусство, по ним можно совершить путешествие в историю нашей страны. Хронология представленных открыток охватывает период с 1950 года до наших

Год семьи

ТВОРЧЕСКОЕ ОСМЫСЛЕНИЕ ЦЕННОСТЕЙ

В НИУ «БелГУ» подвели итоги патриотических акций, организованных Ассоциацией выпускников.



По словам организаторов, акция «Защита Отечества в истории моей семьи» проводилась с целью сохранения исторической памяти о защитниках Отечества и выражения общественного признания представителям разных поколений. Для участия в акции было представлено 24 творческие работы в разных жанрах. Это эссе, стихотворения, видео-интервью, воспоминания и рассказы. Аксию «Мир начинается с семьи» провели для популяри-

зации традиционных семейных ценностей, сохранения связи между поколениями.

В адрес Ассоциации выпускников НИУ «БелГУ» поступило пять работ в разных жанрах и направлениях. С приветственным словом к участникам акции обратилась заместитель директора департамента социальной политики НИУ «БелГУ» Лариса Мазур, которая отметила важность сохранения семейных ценностей.

дней. Именно в 50-е в стране начался массовый выпуск новогодних открыток. В 1953 году был даже подписан приказ об их возрождении, ведь после революции даже открытки считались «пережитком царского режима». Вскоре «Гознак» начал печатать открытки с рисунками выдающихся русских художников. В 1956 году на советские экраны вышел фильм «Карнавальная ночь». На открытках появляются сюжеты из фильма, изображения актрисы Людмилы Гурченко.

Настоящий расцвет новогодней советской открытки пришёлся на 60–70-е годы. В этот период они выходили тиражом по 10-15 миллионов экземпляров каждая. На них изображались зимние пейзажи, Дед Мороз и Снегурочка, ёлка и снежинки, милые и добрые мишки, зайцы, птицы... Они создавали праздничное настроение, вызывали добрые чувства, отличались оригинальностью и привлекательным стилем. Над любимыми образами работали советские художники – Зарубин,

Дергилёв, Каневский, Четвериков, Манилова. Владимира Зарубина можно по праву назвать одним из художников, который «нарисовал» советский Новый год, создал его героев, вложив в него новый, сказочный смысл, и сформировал советскую эстетику праздника.

В СССР не было человека, который бы не получал на Новый год открытку с добрыми пожеланиями. Эта замечательная традиция просуществовала более 50 лет до появления электронных писем. Новогодние открытки советских времён по сей день продолжают согревать сердца людей, напоминать о стеклянных игрушках, запахе ёлки и мандаринов, беззаботном детстве и празднике, который в любом возрасте дарит людям волшебство.

Приглашаем сотрудников, студентов и преподавателей университета посетить ретровыставку «Старинные новогодние открытки – «Из прошлого в будущее», которая расположена в читальном зале библиотеки (корпус 15, к. 1-26).

Материалы подготовили Ольга АНОХИНА, Евгений ТОЛМАЧЁВ, Элизабет ЖЕЛЕЗНЯКОВА

**ВЕСТИ
БелГУ**



Учредитель и издатель:
ФГАОУ ВО «Белгородский
государственный национальный
исследовательский университет».

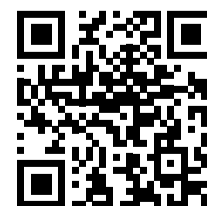
Адрес редакции и издателя:
308015, Белгородская обл., г. Белгород,
ул. Победы, 85, корпус 11. Тел. 30-12-22,
факс: (4722) 30-10-12

Газета зарегистрирована Управлением
Федеральной службы по надзору в сфере связи,
информационных технологий и массовых
коммуникаций по Белгородской области.
Регистрационный номер и дата принятия
решения о регистрации: серия ПИ № ТУ31-00326
от 09 июля 2018 г.

Главный редактор – А.С. Матвеев
Выпускающий редактор – Е.Г. Толмачёв
Вёрстка – Е.А. Козачук
Фото: А.А. Колганова, А.М. Яковчук,
Е.Г. Толмачёв, К.С. Худасова

Номер сверстан в компьютерном
центре «Вести БелГУ».
Подписано в печать: 24.12.2024 г.
По графику и фактически в 17.00.
Заказ 24-11947.
Тираж 2000 экз.
Цена свободная.

Отпечатано ООО «КОНСТАНТА».
308519, Белгородская область,
Белгородский район,
пос. Северный,
ул. Берёзовая, 1/12



Мнение редакции
может не совпадать
с мнением автора
материала.
За содержание
рекламных публикаций
ответственность несёт
рекламодатель.

E-mail: gazeta@bsuedu.ru
Адрес сайта НИУ «БелГУ»: БелГУ.рф

12+