

СОХРАНИМ ЛУЧШЕЕ • ПРИУМНОЖИМ ДОСТИГНУТОЕ • СДЕЛАЕМ ЭТО ВМЕСТЕ

ВЕСТИ БелГУ

№07 (126) 30.09.2024

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



Евгения Карловская
Ректор НИУ «БелГУ»

«Самым важным, что мы должны сохранить, является наш коллектив: замечательные педагоги, уважаемые учёные и, конечно, студенческое сообщество, которое насчитывает сегодня более 27 тысяч молодых людей из разных регионов России и порядка 100 стран мира»

Подробнее на 5 стр.

ЯРКОЕ НАЧАЛО УЧЕБНОГО ГОДА



НИУ «БелГУ» отметил День знаний чередой мероприятий, которые открыли перед первокурсниками мир безграничных возможностей в стенах Alma mater
Подробнее на 2-3 стр.

События. Факты

ПРАВОВОЕ ОБРАЗОВАНИЕ В ПРИОРИТЕТЕ

Ректор НИУ «БелГУ» Евгения Карловская и Уполномоченный по правам человека в РФ Татьяна Москалькова подписали соглашение о сотрудничестве. Договорённость подразумевает сотрудничество в сфере правового образования и правового просвещения граждан, и формирования правовой культуры населения.

Подробнее — на 4 полосе

Семья

ПРОТИВОПОЛОЖНОСТИ НЕ ПРИТЯГИВАЮТСЯ

Руководитель Психологической службы НИУ «БелГУ» Дмитрий Сазонов и его жена Елена познакомились будучи студентами Белгородского госуниверситета и на своём опыте убедились, что для построения крепкой, дружной семьи в ценностях и во взглядах на мир должно быть единение.

Традиционная рубрика – на 11 полосе

Наука

УНИКАЛЬНАЯ КОМПОЗИЦИЯ

Команда учёных НИИ Фармакологии живых систем под руководством заведующего лабораторией доклинических исследований доцента Олега Гудырева и профессора кафедры фармакологии и клинической фармакологии доцента Людмилы Даниленко изучили новый супрамолекулярный комплекс для профилактики остео-пороза, который обладает высокой биодоступностью в сравнении с аналогами.

6-я полоса посвящена главным достижениям учёных

Год партнёрства

ШКОЛА ЖИЗНИ

НИУ «БелГУ» выступил инициатором и организатором Всероссийской студенческой школы волонтера СВО, в которой приняли участие 95 добровольцев из 25 регионов страны. Одной из важных составляющих программы стал обмен опытом между самими волонтерами-участниками.

Подробности представлены на 8 полосе «Вестей»



**УНИВЕРСИТЕТ,
СОРИЕНТИРОВАННЫЙ
НА УСПЕШНУЮ
КАРЬЕРУ ВЫПУСКНИКОВ**

День рождения нашего университета, которому 26 сентября исполнилось 148 лет, — это хороший повод подвести итоги нашей с вами совместной работы и рассказать, что ждёт первокурсников в их первом студенческом учебном году.

Уверена, что всем, кто учится, работает или преподаёт в Белгородском университете, очень повезло. НИУ «БелГУ» не только имеет славную историю и занимает высокие позиции в рейтингах вузов, но и постоянно находится в развитии.

Всем обучающимся НИУ «БелГУ», которых более 27 000, вуз предоставляет все возможности для приобретения необходимых знаний и реализации профессиональных и творческих амбиций.

Мы дали старт новому учебному году с новыми планами и возможностями. В новом учебном году в дружную семью Белгородского государственного университета вливается 7 451 первокурсник, в том числе 699 иностранцев.

Что нового мы подготовили для наших студентов к новому учебному году? Мы учли позитивный опыт создания высшей медицинской школы в Старом Осколе и в Алексеевке открыли подобную практическую базу для будущих педагогов — на основе педагогических мастерских. Проработана концепция и медицинской клиники университета. В ближайшем будущем мы, надеюсь, приступим к её реализации. В целом мы планируем открыть 5 школ с фундаментом методологии научных исследований.

НИУ «БелГУ» по-настоящему открыт миру. Всего в Белгородском университете действует сегодня 60 сетевых образовательных программ с российскими и зарубежными вузами-партнёрами с мобильностью в 1 906 человек. Очень хорошо зарекомендовала себя и интегрированная система программ среднего и высшего образования, распространяющаяся сегодня более чем на 10 специальностей.

Зная запросы наших студентов и преподавателей, мы нацелены на создание новых научных школ и коллективов с вовлечением профессорско-преподавательского состава и обучающихся в научно-исследовательскую деятельность. А главное — университет непрерывно расширяет число отраслевых партнёров — как с целью реализации совместных научных проектов, так и для практико-ориентированного обучения.

Поздравляя с праздником наших преподавателей и сотрудников, студентов и обучающихся СПО, желаю всем нам реализации задуманного, успешной работы и учёбы, новых амбициозных идей и планов!

Всегда ваша
Евгения Карловская

**ЯРКОЕ НАЧАЛО
УЧЕБНОГО ГОДА**



НИУ «БелГУ» отметил День знаний чередой мероприятий, которые открыли перед первокурсниками мир безграничных возможностей в стенах Alma mater

Программа празднования Дня знаний в Белгородском государственном университете открылась молебном перед началом нового учебного года в храме-часовне святой преподобной мученицы Евгении Римской. Участие в нём приняли представители ректората во главе с ректором Евгенией Карловской, преподаватели и студенты НИУ «БелГУ», которые получили благословение на новый учебный год. Службу провёл настоятель домового университетского храма Архангела Гавриила, протоиерей Роман (Пивнев). Продолжился День знаний торжественной линейкой в МКЦ НИУ «БелГУ». Гостями праздника стали представители правительства области, администрации города Белгорода, промышленных и социальных партнёров вуза.

С началом нового учебного года преподавателей, сотрудников и, конечно же, обучающихся университета поздравила Евгения Карловская. Она напомнила, что 7 451 студент из 41 субъекта Российской Федерации и нескольких десятков стран мира влился в дружную университетскую семью.

— Спасибо вам за смелость, за мужество выбрать именно наш университет в это непростое время. Желаю вам найти в университете то, к чему вы стремились, то, что для вас ещё неизвестно. Мечтайте и будьте амбициозными, — напутствовала Евгения Анатольевна.

Торжественная часть мероприятия продолжилась вручением награды университета — медали «Достойному» — выпускникам вуза за достижения в научной, образовательной, исследовательской, общественной и творческой деятельности. Для торжественного запуска и нажатия символической кнопки в ознаменование нового учебного года на сцену пригласили выпускника института наук о Земле Егора Воробьёва и студентку первого курса историко-филологического факультета Анастасию Петракову. Атмосферу праздничного события создали творческие коллективы молодёжного культурного центра университета — группа «31 регион» и балет «Мариданс», которые подарили присутствующим яркие творческие номера. Завершилась линейка исполнением гимна НИУ «БелГУ».

Подготовили: Ирина Кошель, Евгений Толмачёв, Валерия Гахова, Элизабет Железнякова



РАЗГОВОР С МИНИСТРОМ

Замгубернатора — министр образования Белгородской области Андрей Милёхин и ректор НИУ «БелГУ» Евгения Карловская встретились со студентами Белгородского госуниверситета, которые проходят обучение по целевому договору. Андрей Викторович ответил на вопросы обучающихся. Студентов интересовали возможности трудоустройства и карьерного роста после окончания обучения, формат обучения в вузе в этом году, перспективные профессии в Белгородской области. Как отметил министр, одной из самых больших ошибок, которые совершают абитуриенты при выборе своей будущей профессии, — надежда на высокую заработную плату в будущем. По словам Андрея Викторовича, профессия — это то, чем человек занимается всю свою жизнь. Поэтому она должна нравиться, ведь если дело не по душе, то и большие деньги не станут привлекательными. Министр посетил выставку-презентацию студенческих научных объединений, которые организовали для участников встречи мастер-классы.



МАСТЕРСКАЯ ПЕДАГОГИКИ

В Алексеевке ко Дню знаний приурочили открытие Высшей школы педагогики НИУ «БелГУ». В торжественной церемонии приняли участие проректор по образовательной политике Алексей Черницов, представители администрации Алексеевского округа, руководства СОШ №4, тьюторы, студенты и школьники. Первокурсники получили свои студенческие билеты и памятные подарки в честь открытия Школы, а также приняли участие в мастер-классах. Основная концепция Школы будет заключаться в практико-ориентированном обучении. С первого дня слушатели будут трудоустроены, а само обучение реализовано в формате мастерских по семи направлениям: «Гибкие компетенции», «Цифровое образование и коммуникации», «Здоровьесбережение», «ПСИХОЛОГИЯ», «Воспитательные практики», «Проектно-исследовательская», «Профессионального становления». К плюсам такого обучения можно отнести большие возможности контактной работы, широкое поле для творчества и возможность воплотить идею в мастерской в виде конкретного проекта педагогической или творческой направленности.



УНИВЕРСИТЕТ — ЭТО ВСЕЛЕННАЯ

Важным событием для вновь влившихся в студенческую семью ребят стало вручение студенческих билетов. Как отметила ректор, билет является не только пропуском в наш университет, но и предоставляет право пользования всеми ресурсами вуза и льготного посещения спортивных и тренажёрных залов. В концертном зале МКЦ прошёл форум студенческих объединений «Навигатор возможностей», где первокурсники смогли ознакомиться с их разнообразием. На площадке кампуса на улице Студенческой состоялась этноковест «Вокруг света за 120 минут», социокультурная игра с элементами мастер-класса «Угадай, кто из китайской мифологии» и мастер-класс по арабскому письму «В мире арабской вязи», участие в которых приняли иностранные студенты. Программу праздничного дня продолжили институтские мероприятия. Поздравляя первокурсников с началом учебного года, преподаватели и старшие товарищи пожелали им яркой студенческой жизни, полной открытий и интересных событий.

Коротко о главном

Фонд содействия инновациям поддержал 19 проектов молодых учёных региона, шесть из которых принадлежат авторству обучающихся Белгородского госуниверситета

Высокую оценку и грантовую поддержку в размере 1 млн рублей получили проектные инициативы студентов в направлениях «Медицина и технологии здоровьесбережения», «Цифровые технологии» и «Креативные индустрии». Поздравляя победителей, ректор НИУ «БелГУ» Евгения Карловская пожелала им успехов в реализации задуманного, а всем студентам вуза — не бояться конкуренции, пробовать свои силы, быть активными в выдвижении полезных для общества идей и становиться победителями конкурсов.

По версии рейтинга Ассоциации, Альянс НИУ «БелГУ» признан одним из ведущих вузов в Черноземье по подготовке специалистов в сфере ИИ

Белгородский госуниверситет вошёл в топ-80 по всей России и оказался в топ-3 по Черноземью среди вузов, которые готовят специалистов в области искусственного интеллекта. Такие данные приведены во втором рейтинге Альянса в сфере ИИ. Эксперты оценивали, насколько востребованы выпускники в найме, насколько актуален процесс обучения в сфере ИИ, насколько хорошо развита образовательная среда, а также изучали партнёрство и внешние взаимодействия университетов. В НИУ «БелГУ» студенты изучают современные технологии искусственного интеллекта в приложении к решению практических задач, связанных с автоматизацией процессов.

В Белгороде реализуют проект учёного НИУ «БелГУ» по реабилитации участников СВО

Профессор кафедры фармакологии и клинической фармакологии Владимир Архипов представил на форуме «Армия-2024» проект по созданию центров медико-психосоциальной реабилитации «Алёшка». В задачи центра входят восстановление психического и физического здоровья и комплексная медицинская реабилитация, социализация и реинтеграция в общество, скрининг и мониторинг психического и физического здоровья, формирование мотивации к полноценной жизни, установка на созидательную деятельность. На сегодняшний день проработаны формы и средства (модули) реабилитации, а также образовательные программы, которые позволяют приступить к внедрению проекта в экосистему отечественного здравоохранения и развитию частно-государственного партнёрства.



Диалог



ПРАВОВОЕ ОБРАЗОВАНИЕ В ПРИОРИТЕТЕ

Ректор НИУ «БелГУ» Евгения Карловская и Уполномоченный по правам человека в РФ Татьяна Москалькова подписали соглашение о сотрудничестве

Подписание состоялось в рамках визита Татьяны Москальковой в Белгородскую область. Договорённость подразумевает сотрудничество в сфере

правового образования и правового просвещения граждан, формирования правовой культуры населения, создания кадрового резерва специалистов, владеющих знаниями в области защиты прав человека, региональной интеграции. По словам Уполномоченного по правам человека в РФ, соглашение даст синергетический эффект.

— Эмпирический опыт, знания, имеющиеся в институте Уполномоченного по правам человека в Российской Федерации, будут подкреплены научно-образовательным потенциалом, которым обладает Белгородский государственный университет, — сказала Татьяна Москалькова.

Подписанию соглашения предшествовала встреча с представителями волонтерского корпуса НИУ «БелГУ» в формате «Диалога на равных». Евгения Карловская отметила, что в волонтерство вовлечено более пяти тысяч студентов

и сегодня добровольческую деятельность возможно реализовывать через образовательный процесс. В свою очередь Татьяна Москалькова подчеркнула, что государство ставит волонтерство на высочайший уровень, и то, как волонтерское движение развивается здесь, в приграничном регионе, на Белгородчине, вызывает восхищение.

В завершение встречи Уполномоченный по правам человека в РФ вручила благодарственные письма волонтерам и участникам социально значимого проекта «Правовая забота». За вклад в дело защиты прав и свобод человека и гражданина отмечены старший преподаватель кафедры трудового и предпринимательского права юридического института Марина Сороколетова, руководитель юридической клиники НИУ «БелГУ» Татьяна Карпенко и студент юрфака Дмитрий Гридчин.

Праздник

СИМВОЛ НАШЕЙ СТРАНЫ

В НИУ «БелГУ» прошла торжественная линейка, посвящённая Дню государственного флага Российской Федерации



Ежегодно 22 августа на университетской площади традиционно проходит торжественная церемония поднятия на флагштоках символов российской государственности. Важность и символичность этого праздника отметила ректор НИУ «БелГУ» Евгения Карловская. Она подчеркнула, что студенты, работники и преподаватели университета — мужественные люди, которые в это непростое время продолжают жить, работать и учиться.

— В этот день я желаю, чтобы флаг России вдохновлял вас на новые свершения, достижения и научные открытия. Пуская он ежедневно усиливает

нашу мужественность и волю к победе! — сказала Евгения Анатольевна.

Для торжественного поднятия флага Российской Федерации к флагштоку пригласили студента второго курса медицинского института, ветерана боевых действий, участника СВО Владимира Горбенко. Он выразил надежду на то, что каждый из присутствующих вкладывает немало сил для развития страны ради её процветания. На торжестве вместе с российским триколором подняли флаг Белгородской области и НИУ «БелГУ». Событие продолжилось выступлениями творческих коллективов вуза.

НОЦ



ЦЕННЫЙ ПОРТФЕЛЬ

В НИУ «БелГУ» состоялось очередное заседание Наблюдательного совета НОЦ мирового уровня «Инновационные решения в АПК», в ходе которого четыре новых проекта одобрены к реализации

Участие в заседании Наблюдательного Совета НОЦ под председательством первого заместителя губернатора Белгородской области Дмитрия Гладского приняли проректор по реализации программ стратегического развития НИУ «БелГУ» Елена Скрипникова и директор НИИ Фармакологии живых систем профессор Михаил Покровский. Открывая заседание, Дмитрий Гладский обратил внимание на то, что решением Совета научно-образовательных центров мирового уровня под председательством заместителя Председателя Правительства РФ Дмитрия Чернышенко «по результатам деятельности в 2023 году Белгородский НОЦ был отнесён ко второй группе и в 2024 году в соответствии

с утверждённым объёмом федерального финансирования на реализацию проектов НОЦ «Инновационные решения в АПК» будет выделено 187,4 млн рублей. В ходе заседания к реализации были одобрены четыре проекта. В их числе проекты: «Разработка технологии производства аппарата внеочаговой фиксации перелома у животных», «Разработка промышленной технологии получения белка и полисахаридов из жмыха льна», «Разработка технологии изготовления шнека рабочего стола свеклоуборочного комбайна» и «Комплексная интеллектуальная система управления и мониторинга технологических параметров на основных этапах вывода и выращивания птицы».

СОХРАНИМ ЛУЧШЕЕ! ПРИУМНОЖИМ ДОСТИГНУТОЕ! СДЕЛАЕМ ЭТО ВМЕСТЕ!



В НИУ «БелГУ» по традиции прошла встреча с коллективом, но в этом году в обновлённом формате открытого диалога. Встреча состоялась из трёх частей, выстроенных в логике слогана НИУ «БелГУ»

Ректор Белгородского государственного университета Евгения Карловская, проректор по образовательной деятельности Алексей Черницов и проректор по науке и инновациям Татьяна Резниченко, а также ведущие учёные вуза — завкафедрой общей химии, доктор химических

наук, профессор Ольга Лебедева и руководитель лаборатории объёмных наноструктурных материалов, доктор технических наук, профессор Геннадий Салищев рассказали о достижениях вуза, обсудили реализованные и предстоящие масштабные инициативы структурных подразделений. На протяжении встречи каждый желающий мог задать свой вопрос любому участнику дискуссии или внести предложение, ориентированное на развитие университета.



Сохраним лучшее

Сегодня в НИУ «БелГУ» обучаются более 27 тысяч человек, в т. ч. более 3 тысяч студентов-иностранцев из 96 стран и 70 субъектов РФ. В совместном институте в городе Дэнжоу (Китай) обучается более 850 человек. Действуют 60 сетевых образовательных программ с российскими и зарубежными вузами-партнёрами с мобильностью в 1 906 человек, из которых 1 136 — это международная мобильность с применением дистанционных и электронных образовательных технологий. Интегрированная система образовательных программ СПО — ВО и ООО включает более 10 специальностей.

Проректор по науке и инновациям Татьяна Резниченко отметила, что в университете трудятся более 1 100 сотрудников с учёной степенью кандидата или доктора наук, в том числе 14 академиков РАН, действует 21 диссертационный совет по 14 отраслям науки. НИУ «БелГУ» наделён правом самостоятельного присуждения учёных степеней.

В НИУ «БелГУ» издается 19 сетевых научных журналов: 3 — Scopus, 3 — RSCI, 2 — CNKI, 16 — ВАК. Среди наших научных сотрудников 3 лауреата премии к 300-летию РАН, 2 лауреата премии им. В.Г. Шухова, а также 5 аспирантов — победителей стипендии Президента РФ по приоритетам НТР РФ. 31 проект в сфере технологического предпринимательства поддержан Фондом содействия инновациям на сумму 24 млн рублей.

ОБРАЗОВАНИЕ

предметный рейтинг THE Группа 801–1000 «Инженерные науки» Группа 1001+ «Физические науки» и «Медицина»	предметный рейтинг Агентство RAEX Топ-10 «Фармация»	предметный рейтинг научной активности АЦ «Эксперт» Топ-10 «Металлы и сплавы»	предметный рейтинг ЦПТИ РФ Топ-10 (7 место)	предметный рейтинг научной активности АЦ «Эксперт» 14-15 место «Изобретательская активность вузов»
---	---	--	---	--

НАУКА

предметный рейтинг Агентство RAEX 39 позиция в рейтингах	предметный рейтинг ИА «Интерфакс» 21 позиция в рейтингах	международный рейтинг «Три миссии университетов» 42 позиция в рейтингах	THE University Impact Rankings – «Качественное образование» группа 1 001–1 500 из 1 681 вуза мира	THE University Impact Rankings – «Качественное образование» группа 30–68 из 76 вузов РФ
---	---	--	--	--

Приумножим достигнутое

Интеграция науки и образования от 18% контингента магистрантов и аспирантов к 25%	Система доп. образования увеличение доли ППС реализующих программы 50-70%	от 18% контингента магистрантов и аспирантов к 25%	Система поддержки и привлечения молодых учёных 60 → 70 НР в возрасте до 39 лет 5 → 12 молодых научных коллективов (лабораторий)
Проект Цифровая кафедра набор на программы более 2 500 чел. расширение линейки программы от 10-13	Личностно-ориентированная модель образования формирование личностного профиля у 5 000 студентов	Расширение спектра научно-исследовательских и инновационных направлений 28,5 → 50	Увеличение объёма НИОКР и научно-технических услуг на 1 НТР 1,39 → 1,5 млн руб.
Профессиональные школы 5 школ, с фундаментом методологии научных исследований	Высшие школы НИУ «БелГУ» 3 школы – раннее погружение в профдеятельность	Увеличение объёма инновационных РИД на 1 НТР 1,9 → 5,8 тыс. руб.	Вклад в магистратуру «Инновационные препараты» 7 → 9 генетологий 8 → 11 лекарственных средств
Образовательные программы в продуктовой логике заказчика (содержание) – потребитель (контингент) – бюджет программы (источники финансирования)		Вклад в магистратуру «Федеральные изделия и оборудование» 7 → 12 технологич. производств медиатеки	Развитие кооперации до статуса «Инновационный» TRPL 6 → 9

Сделаем это вместе

В образовательной деятельности вуза был выделен ряд задач для совместного решения всем коллективом. В частности, индивидуальный план каждого преподавателя должен быть синхронизирован с целями и результатами университета путем включения соответствующих задач и планируемых результатов, а его функционал будет реализовываться по научному, проектному и академическому трекам.

В ближайшее время в университете будет проведён редизайн программ магистратуры под решение реальных проектов и научно-исследовательских задач. Приоритетным вектором будет развитие гибридного формата обучения, при котором в образовательный процесс будут внедрены симуляторы, технологии искусственного интеллекта, виртуальной и дополненной реальности.

Увеличит эффективность образовательного процесса в НИУ «БелГУ» сборка образовательных программ по принципу «Семейный университет» (экосистема образовательных программ от детского сада до «серебряного возраста»), а серьёзным вызовом станет Всероссийская Приёмная кампания.

В развитии науки и инноваций университету предстоит сфокусироваться на стратегических и опережающих междисциплинарных научных направлениях в рамках программы «Приоритет-2030». Предстоит обновить материально-техническую базу под задачи исследовательских проектов; привлечь ведущих иностранных и молодых учёных; сформировать молодёжные исследовательские команды.

Среди задач развития научных школ вуз ждёт расширение набора в докторантуру и открытие диссертационного совета по специальности «Финансы». В части управления правами на результаты интеллектуальной деятельности будет использоваться инструмент авторских вознаграждений.

Компетенции в университете будут наращиваться по направлениям международных научных коммуникаций и публикационной активности, трансфера технологий и наукоёмкого предпринимательства. Научно-исследовательские возможности продвигаются участием учёных в экспертных сессиях и встречах с бизнесом, размещении проектов на цифровых платформах, и в торгах на B2B, B2G площадках.

Медицина



УНИКАЛЬНАЯ КОМПОЗИЦИЯ

Специалисты НИУ «БелГУ» изучили новый супрамолекулярный комплекс для профилактики остеопороза, который обладает высокой биодоступностью в сравнении с аналогами

Команда учёных НИИ Фармакологии живых систем под руководством заведующего лабораторией доклинических исследований доцента Олега Гудырева и профессора кафедры фармакологии и клинической фармакологии, доцента Людмилы Даниленко изучила фармакокинетические свойства новой фармакологической композиции. Исследованный на базе НИИ Фармакологии живых систем НИУ «БелГУ» супрамолекулярный комплекс был разработан в отделе химии и технологии лекарственных средств Всесоюзного научного центра по безопасности биологически активных веществ под руководством доктора химических наук, профессора Софии Скачиловой. Удалось доказать, что комплекс обладает более высокой биодоступностью в сравнении с существующими аналогами. Механизм действия потенциального остеопротекторного препарата, основой для которого послужит супрамолекулярный комплекс, будет основываться на способности ацксамовой кислоты и её производных уменьшать экс-судативные процессы, активировать рост молодой соединительной ткани и формирование новых кровеносных сосудов, стимулировать образование костной мозоли, ускоряя срастание переломов костей. По словам Олега Гудырева, по разным оценкам, к 2050 году половина переломов будут происходить из-за остеопороза. В настоящее время существует большое количество классов препаратов от этой болезни, но подавляющее большинство не показывают достаточной эффективности и дают множество побочных эффектов. Поэтому существует острая необходимость в создании новых лекарств для укрепления костной ткани организма. На основании данных, полученных в ходе изучения, учёные сделали вывод, что новый комплекс в семь раз эффективнее, чем похожие по строению соединения. А ещё он лучше накапливается — максимальная концентрация в костях в 40 раз выше. После проведения дополнительных экспериментов исследователи планируют приступить к разработке перорального препарата от остеопороза.

Ирина Александрова

Стоматология



РАСТЕНИЯ НА СЛУЖБЕ МЕДИЦИНЫ

НИУ «БелГУ» получил патенты на гели для лечения пародонтита и стоматита, созданные на основе масла шишкоягод можжевельника с бактерицидным и противомикробным эффектами

Два состава стоматологических гелей для лечения пародонтита и стоматита разработал коллектив сотрудников кафедры фармацевтической технологии института фармации, химии и биологии НИУ «БелГУ» под руководством заведующего кафедрой, профессора Елены Жилияковой. Эффективное противомикробное и бактерицидное действие лекарств обеспечивает входящее в их состав эфирное масло шишкоягод можжевельника, обладающее антисептическим, антиоксидантным действием и представляющее собой летучую фитозсенцию. Проведённые авторами разработки исследования *in vitro* показали, что благодаря его биологически активным веществам запатентованные терапевтические композиции эффективны в отношении патогенных микроорганизмов, вызывающих пародонтит. По словам профессора Елены Жилияковой, гелевые основы проявляют адгезивные свойства по отношению к слизистой полости рта, благодаря этому действие начинается быстрее, чем крема или мази, и удерживаются дольше растворов для полоскания.

— Стоматологические гели способны удерживаться на поверхности слизистой оболочки полости рта за счёт адгезивных свойств (хорошего сцепления), в первую очередь гелевых основ. Предложенные составы разработанных препаратов для лечения пародонтита и стоматита представляют собой комбинированные композиции на основе натурального сырья, — рассказала Елена Теодоровна.

В отличие от существующих аналогов, состоящих только из синтетических действующих и вспомогательных веществ, в своих разработках сотрудникам кафедры фармацевтической технологии НИУ «БелГУ» удалось снизить уровень резистентности к патогенным микроорганизмам, вызывающим заболевание пародонта. Кроме того, предложенные стоматологические гели отличаются сбалансированным восстановительным эффектом зубных тканей, что препятствует ухудшению состояния микрофлоры ротовой полости.

Эмилия Бочарова
Новость подготовлена при поддержке гранта Минобрнауки РФ в рамках федерального проекта «Популяризация науки и технологий»

Биотехнологии



ГЕНЕТИКИ РАСШИРЯЮТ СОТРУДНИЧЕСТВО

Учёные НИИ Фармакологии живых систем встретились с ведущими специалистами Университета «Сириус» и Всероссийского НИИ сельскохозяйственной биотехнологии и обсудили перспективы сотрудничества

Ведущий научный сотрудник направления «Генная терапия» научного центра трансляционной медицины Университета «Сириус» Александр Егоров и заведующий лабораторией стрессоустойчивости растений Всероссийского НИИ сельскохозяйственной биотехнологии Василий Таранов обсудили с учёными НИИ Фармакологии живых систем результаты совместных проектов в рамках программы развития генетических технологий, которую в НИУ «БелГУ» курирует директор Объединённого центра генетических технологий Алексей Дейкин. На базе НИИ Фармакологии живых систем в партнёрстве с Университетом «Сириус» проводится исследование, связанное с изучением действия препаратов для терапии наследственного заболевания, которое приводит к полной слепоте.

Суть второго совместного проекта — в перепрограммировании клеток жировой ткани. В сентябре прошлого года был поставлен эксперимент, подтвердивший эффективность вектора. Следующим этапом должны стать доклинические, а затем клинические испытания с участием добровольцев.

Ещё одним перспективным направлением станут совместные исследования НИУ «БелГУ» с Всероссийским НИИ сельскохозяйственной биотехнологии, связанные с геной инженерией и геномным редактированием винограда. Как заметил директор НИИ Фармакологии живых систем, руководитель проекта по виноградарству профессор Михаил Покровский, в этом году в период майских заморозков погибли ростки у всех сортов винограда. Учёные решили этим воспользоваться и пронаблюдать, какими регенерационными способностями обладают разные сорта, которых сегодня в коллекции Ботанического сада НИУ «БелГУ» более 150.

Ирина Кошель

Материаловедение



МАТЕРИАЛЫ НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ

Учёные НИУ «БелГУ» создали функциональную высокотехнологичную матричную систему, которая успешно внедрена в промышленное производство теплотехнических композиционных материалов

Изобретение команды учёных под руководством профессора кафедры общей химии института фармации, химии и биологии НИУ «БелГУ», кандидата химических наук Михаила Трубицына представляет сухую смесь для производства огнеупорных бетонов, неформованных огнеупоров, огнеупорных растворов, мертелей и иных огнеупорных композиционных материалов нового поколения. Разработчики впервые в России запатентовали функциональную матричную систему как самостоятельный продукт, а не вяжущий компонент в составе бетонных смесей. В настоящее время на мировом рынке нет подобного коммерческого продукта. Огнеупорные низко-цементные композиты состоят из матричной системы только на 25–35%, но она определяет основные характеристики теплотехнического материала, обеспечивает удобоукладываемость и термомеханические свойства литевых масс. Все фракции бетона консолидируются в единое целое, материал в заданных формах становится монолитным.

Благодаря свойствам непрерывности матрицы бетон приобретает защиту от коррозии. Поэтому матричная система — ключевой элемент для повышения качества огнеупорных материалов. Что она из себя представляет? Это композиция, включающая в оптимальном соотношении тонкомолотый кальцинированный глинозём, особо чистый высокоглинозёмистый цемент и реактивный глинозём в виде бимодального активированного тонкодисперсного альфа-оксида алюминия, а также сухой дефлокулянт на основе поликарбоксилатных эфиров. Исследования проведены совместно с испытательной лабораторией старооскольского ЗАО «ПКФ «НК» в рамках масштабного проекта по созданию импортозамещающего производства компонентов матричных систем и на их основе теплотехнических материалов. Разработка учёных НИУ «БелГУ» нашла промышленное применение. На её основе ЗАО «ПКФ «НК» ежегодно производит 1 000 тонн низкоцементных огнеупорных бетонных масс нового поколения.

Марина Русанова

Сплавы

ВЗГЛЯД НА ВОСТОК



НИУ «БелГУ» расширяет сотрудничество с китайским вузом-партнёром в рамках совместного проекта РФФ

Ведущий научный сотрудник НИИ материаловедения и инновационных технологий Белгородского госуниверситета Сергей Жеребцов совершил рабочую поездку в Китай для обсуждения полученных результатов и корректировки плана дальнейшей работы.

Проект посвящён разработке композитов с матрицей из жаропрочного титанового сплава. Целью работ является достижение более высоких прочностных характеристик при повышенных температурах. Сергей Валерьевич пояснил, что разработка может найти применение, например, в авиационных двигателях.

— Дальнейшая работа будет сфокусирована на модификации материала основы металломатричного композита для достижения рекордных высокотемпературных характеристик, — прокомментировал он.

На встрече с деканом школы материаловедения Харбинского технологического института профессором ЛююнХуан достигнуты предварительные договорённости о развитии сотрудничества в области научных исследований и возможных вариантах мобильности молодых исследователей. Это первый большой проект партнёров, который реализуется по соглашению «Разработка жаропрочных титановых сплавов, упрочнённых волокнами TiB».

Научный Белгород



Видеомост соединил Белгород, Москву, Ставрополь и Сочи. В Белгороде студия была организована на базе лаборатории вивария НИУ «БелГУ». Вуз представляли учёные и сотрудники НИИ Фармакологии живых систем и Объединённого центра генетических технологий. Учёные-эксперты в области генетических технологий, студенты, индустриальные партнёры на площадке пресс-центра МИА «Россия сегодня» обсудили ключевые тренды и направления развития генетики, образовательные программы подготовки специалистов для одной из самых интенсивно развивающихся наук в России, а также внедрение в производство отечественных разработок и технологий. Модератором круглого стола выступила начальник управления проектов в области образования и социальной сфере дирекции государственных проектов МИА «Россия сегодня» Наталья Тюрина. Ректор НИУ «БелГУ» Евгения Карловская рассказала об условиях, которые созданы в университете для исследований в области генетики.

— Исследования и разработки в области генетических технологий реализуются с опорой на аспирантов

и студентов. У нас организовано три молодёжных лаборатории, на 80% состоящих из обучающихся, действует система поддержки молодёжных инициатив, — подчеркнула Евгения Анатольевна.

Директор объединённого центра генетических технологий НИУ «БелГУ» кандидат биологических наук Алексей Дейкин на главной площадке видеомоста в пресс-центре МИА «Россия сегодня» представил масштабные проекты вуза в области развития генетических технологий «Генетический квадрат» и «Клиника геномной терапии». Представители индустриальных партнёров НИУ «БелГУ» — АО опытно-экспериментального завода «ВладМиВа», ПАО «Артен биотех», ООО «Промышленный парк «Волоконовский», предприятия «Ставропольская биофабрика» рассказали о достижениях и сотрудничестве с НИУ «БелГУ» в решении задач по обеспечению продуктовой и биологической безопасности, здоровьесбережения и задач в области геномной терапии.

Новость подготовлена при поддержке при поддержке гранта Минобрнауки РФ в рамках федерального проекта «Популяризация науки и технологий»

НАУКА И БИЗНЕС НАВОДЯТ МОСТЫ

НИУ «БелГУ» совместно с информационным партнёром МИА «Россия сегодня» в рамках проекта «Научный Белгород» стал инициатором мультимедийного круглого стола, посвящённого генетическим технологиям и их внедрению в реальный сектор экономики

Актуально



НОВЫЙ УРОВЕНЬ ПОДГОТОВКИ

В регионе к 2025 году при активном участии НИУ «БелГУ» в рамках программы «Профессионалитет» будет создан образовательный отраслевой кластер по педагогике

Соглашение о партнёрстве подписали замгубернатора — министр образования Белгородской области Андрей Милёхин и руководители организаций — социальных партнёров проекта. В их числе министерство спорта региона, Белгородский институт развития образования, НИУ «БелГУ», Центр опережающей профессиональной подготовки, городские и районные управления и департаменты образования, организации среднего профессионального образования, профилирующиеся на подготовке педагогов, ряд школ. От НИУ «БелГУ» подпись под документом поставила ректор Евгения Карловская. В рамках многостороннего соглашения будет разработана программа деятельности кластера с использованием новой технологии конструирования образовательных программ СПО в рамках федерального проекта «Профессионалитет». По словам Евгении Карловской, медколледж вуза участвовал в программе «Профессионалитет», будучи сетевой организацией образовательного кластера среднего профессионального образования «МедПрофи31».

— Это позволило подготовить ещё более квалифицированные медицинские кадры. Уверена, научный и методический потенциал нашего педагогического института сыграет важную роль в подготовке педагогических кадров, — подчеркнула Евгения Анатольевна.

На оснащение нового кластера, который расположится на площадке Старооскольского педагогического колледжа, в следующем году планируют направить 76,5 млн рублей, большую часть из них выделяет федеральный бюджет. В состав кластера наряду со Старооскольским войдут Белгородский и Яковлевский педагогические колледжи, а также Алексеевский и Валуйский колледжи. 1 сентября 2025 года на обучение по программам «Профессионалитет» приняли порядка 700 обучающихся. К концу декабря 2025 года в колледже создадут восемь зон по видам работ, оснащённых современным учебно-лабораторным оборудованием.

Репортаж

ШКОЛА ЖИЗНИ



НИУ «БелГУ» выступил инициатором и организатором Всероссийской студенческой школы волонтера СВО, в которой приняли участие 95 добровольцев из 25 регионов страны, в том числе из Луганска, Мариуполя, Мелитополя и Херсона



Первое, что увидели приехавшие на Школу ребята, — большие ворота и неприметное оштукатуренное здание. Огороженная территория. Что-то напоминало военный лагерь. Но многих участников специфическая обстановка не удивила — они давно занимались волонтерством в зоне СВО и сбором гуманитарной помощи пострадавшим от обстрелов, поэтому были готовы к суровым условиям. В Центре военно-спортивной подготовки «ВОИН» города Губкина состоялась Всероссийская студенческая школа волонтера СВО.



Первый день Школы начался с регистрации участников и выдачи мерча — помимо блокнотов и ручек, выдали и маскировочные костюмы. Именно маскхалаты стали главной деталью гардероба ребят на ближайшие три дня. Замгубернатора — министр по делам молодежи Белгородской области Татьяна Киреева отметила, что организаторы и инструкторы постарались максимально приблизить участников к необычным условиям.

— Ситуацию, которую переживают жители приграничных регионов, невозможно смоделировать. Её можно только пережить и выйти из этого другим человеком, — заметила Татьяна Киреева.



...Во второй день участников в шесть утра разбудила тренировочная сирена.

— Внимание! Экстренный сбор на первом этаже, — доносилось из динамиков.

Через несколько минут ребята были на плацу и фасовали продукты питания и товары первой необходимости для тех, кто находится в пунктах временного размещения. Позже они доставили собранные пакеты в ПВР. Здесь волонтеры из первых уст услышали истории семей, которые были вынуждены покинуть свои дома, спасаясь от обстрелов.

Вечером на встрече с главным внештатным педагогом-психологом системы образования Белгородской области Екатериной Викторовой ребята рассказали о собственных впечатлениях о первых днях пребывания в суровой Школе жизни.

Психологической подготовке волонтеров было уделено особое внимание. На лекциях с Екатериной Александровной волонтеры формулировали основные правила работы с семьями участников СВО: быть включенными в их проблемы, разделять и принимать чувства тех, кто нуждается в помощи.

Помимо лекций и тренингов, ребятам удалось задать вопросы ветеранам СВО и услышать из первых уст о трудностях, эмоциях после возвращения на гражданку. В Школе волонтеров СВО участники проходили физическую подготовку. Их ожидала полоса препятствий, они учились безопасному обращению с оружием, получали навыки рытья окопов и обнаружения взрывоопасных предметов. Испытания под палящим солнцем — задача не из простых, но никто не жаловался.

Одной из важных составляющих программы Школы стал обмен опытом между самими волонтерами-участниками. Ребята делились случаями из реальной практики, советами, как сохранять спокойствие в стрессовых ситуациях и оказывать помощь.

В день отъезда участники тепло прощались друг с другом, обменивались контактами. Все были едины в желании встретиться в Школе в следующем году. Огромный опыт и чувство товарищества, которые волонтеры получили здесь, останутся с ними на долгое время и помогут в нелёгком, но таком важном для нашей страны деле.

Подготовила: Мария Червоная



Практика

УЧИТЬСЯ, ПУТЕШЕСТВУЯ



Студенты института наук о Земле НИУ «БелГУ» прошли учебную природоохранительную и специальную географическую практику в Кемеровской области. Обучающихся встретил КемГУ. Маршруты проходили в трансграничном Алтае-Саянском экорегионе. Его уникальные природные ландшафты включены экспертами Всемирного фонда дикой природы в список территорий с высоким уровнем биологического разнообразия

Летняя выездная практика прошла под руководством доцентов кафедры природопользования и земельного кадастра института наук о Земле Нины Сазоновой и Марии Родионовой. Студенты узнали больше о влиянии крупных горнодобывающих и производственных объектов на состояние природы, увидели, как организуют природоохранные мероприятия и проводят рекультивационные работы на крупных промышленных предприятиях.



Полина Благодечская

Студентка второго курса института наук о Земле по направлению подготовки «Экология и природопользование» рассказала, что незабываемой стала экскурсия в Шорский национальный парк, в ходе которой была резкая смена природы — с привычных ландшафтов на черневу тайгу. На территории парка студентам провели экскурсию и рассказали, как были устроены исправительные лагеря. После интересного, захватывающего рассказа последовало путешествие на моторных лодках вдоль живописных берегов реки Мрас-Су.

Кроме того, на девушку произвёл впечатление Чуйский тракт — живописная дорога, по которой проходил маршрут группы.

— Ещё мне понравилась красивейшая бирюзовая горная река Катунь. Сейчас она мутная из-за того, что ледники, сползая с гор, стирают горные породы, зато осенью вода будет прозрачная и бирюзовая, — отметила Полина.



Павел Поздняков

Однокурсник Полины рассказал, что ему запомнилось посещение одного из крупнейших металлургических комбинатов России — ЕВРАЗ. На экскурсии студенты ознакомились с процессом фильтрации воды. И как железную руду превращают в чугуны — основной материал для производства стали. Павла впечатлили масштабы и сложность производственного процесса.

— Для меня эта практика сыграла большую роль в учебно-ознакомительном плане и показала насколько разнообразен туризм в России. Хочется поблагодарить наш университет и КемГУ за возможность увидеть и узнать больше о нашей стране.



Анна Пригорща

По мнению студентки второго курса, Алтай — одно из самых красивых мест в мире. И масштаб ЕВРАЗа, и угольный разрез, и Шорский национальный парк. Память надолго сохранит путешествие по республике Алтай. Незабываемой стала прогулка на теплоходе по Телецкому озеру. Анна увидела глубочайшее в мире озеро с кристально чистой водой и завораживающие водопады.

— Это красота, которую нельзя передать словами. Это нужно увидеть самому, хотя бы раз в жизни! — уверяет Анна.

ТАЙНЫ ПРОШЛОГО

Археологи НИУ «БелГУ», студенты первого курса и сотрудники астраханской компании «Археоцентр» обнаружили древнее хазарское поселение



Раскопки п. Малый Костюбе-1 проводились в Приволжском районе Астраханской области. Исследователями обнаружено сооружение из четырёх, углублённых в землю галерей, стены и пол которых несут следы облицовки кирпичом. На одном из кирпичей обнаружен знак — прочерченный двузубец. На стенках галерей присутствуют следы стропильной системы и остатки византийского бетона. Есть предположение, что возводили галереи именно византийские архитекторы. По словам руководителя «Археологического штаба» доцента кафедры российской истории и документоведения педагогического института НИУ «БелГУ» Владимира Сарапулкина, имеющиеся данные позволяют датировать объект IX веком н. э.

— Отсутствие следов быта позволяет предположить, что это мог быть погребальный комплекс Хазарского каганата, — рассказал Владимир Александрович.

Археолог отметил, что в Восточной Европе ничего подобного не наблюдается. Возможно, похожие находки ждут своего открытия на территории Ирана. Исследования показывают, что во второй половине IX–XI века нашей эры на территории памятника существовало небольшое поселение, жители которого активно разбирали кирпичные стены. Данный горизонт заселения характеризуется находками красноглиняной и глазурованной керамики, фрагментами стеклянных сосудов, а также значительным количеством костей животных. Впечатлениями о необычной практике поделился студент первого курса НИУ «БелГУ» Семён Козловский, отметивший, что тема раннего средневековья, Хазарского каганата для него как для молодого исследователя очень интересна. По мнению археологов, для полного изучения сооружения потребуется до шести лет.

Приятные хлопоты

ТРУД — ЗАНЯТИЕ БЛАГОРОДНОЕ

Более 20 иностранных студентов НИУ «БелГУ» работали в трудовых отрядах в одном из красивейших мест региона — Ботаническом саду



Студенты из Нигерии, Анголы, Кабо-Верде, Китая, Индии, Парагвая и других стран трудились в Ботаническом саду НИУ «БелГУ». Они помогали в посадке и поливе саженцев растений, занимались прополкой, приволили в порядок территорию. Впечатлениями поделилась студентка института межкультурной коммуникации и международных отношений Баррера Легизамон Луиса Мария.

— Я работаю здесь уже не первый год. Мне очень нравится такая деятельность: работа несложная, в кругу друзей да ещё и на свежем воздухе!

Я рада внести свой вклад в процветание столь красивого места как Ботанический сад — рассказала девушка.

Работа в летних трудовых отрядах — это прекрасная возможность не только провести время с пользой для природы и университета, но и заработать. Как отметила директор Международного информационного центра НИУ «БелГУ» Ольга Лютова, возможность работы иностранных обучающихся в трудовых отрядах сохраняется до октября.

Подготовили: Элизабет Железнякова, Евгений Толмачёв

Интервью

Иолана Голофаева

ДЕЛО, РАДИ КОТОРОГО Я ЖИВУ



Новый председатель Союза студентов НИУ «БелГУ» рассказала о планах и о том, почему активная жизненная позиция — залог успеха.

Иолана, расскажите о планах на занимаемой должности.

— Для меня это не просто должность, а дело, ради которого я просыпаюсь по утрам. Основной целью является, конечно, привлечение в студенческое самоуправление больше ребят с активной жизненной позицией. Кроме того, я намерена продолжать создавать и улучшать условия для развития компетенций студентов, где они смогут попробовать себя в разных сферах и найти то, к чему лежит душа.

Что, по Вашему мнению, нужно для достижения поставленных задач?

— Чтобы заинтересовать людей, в первую очередь нужно самому быть заинтересованным и на сто процентов углубляться во все процессы. И, конечно, нужна команда единомышленников, которая будет готова с тобой не спать ночами, создавать и развиваться вместе.

Как Вы думаете, с какими трудностями Вы столкнётесь и что поможет в их преодолении?

— Трудность, которой очень хотелось бы избежать в предстоящем году, — онлайн-формат. Мы хотим видеть единомышленников не на экране компьютера, а в стенах университета. Хотя все давно научились

поддерживать эффективную коммуникацию в онлайн, но это не сравнится с живым общением.

Иолана, как считаете — почему студенческие годы называют одними из лучших в жизни?

— Студенческие годы — это пора новых открытий и возможностей. Можно пробовать себя в разных сферах и не бояться ошибаться. Вокруг всегда находятся люди, которые разделяют интересы, поддерживают и помогают в трудную минуту. Помимо образовательного процесса студенты участвуют и в жизни университета, наполняя свои дни новыми красками. Буквально каждый день ты узнаешь что-то новое, знакомишься с новыми людьми, и каждое мгновение остаётся в памяти. Будь то позитивные или негативные моменты, уверена, что после выпускного у каждого остаются самые тёплые воспоминания. Это пора молодости, свободы и принятия самых смелых решений, а дальше ждёт действительно взрослая жизнь!

Что пожелаете студенческому сообществу в новом учебном году?

— Хочу пожелать не бояться брать ответственность на себя в каких-либо задачах, пробовать новое и чаще говорить «да» возможностям на пути!

Добрые дела

ПО ЗОВУ СЕРДЦА

Волонтеры НИУ «БелГУ» стали героями проекта администрации Белгорода, который знакомит с людьми, преданными родному городу вопреки обстоятельствам

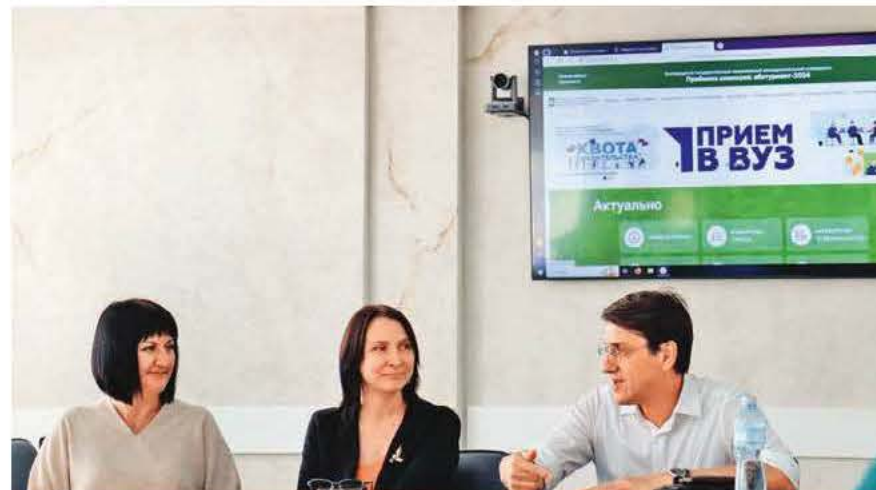
В рамках проекта «Белгород в сердце» на Белгородском Арбате прошло открытие одноимённой экспозиции. Фотовыставка под открытым небом посвящена горожанам, которые в непростое время трудятся на благо родного города и поддерживают его стабильность. Среди них студенты НИУ «БелГУ» — руководитель регионального отделения организации «Волонтеры-медики» Анастасия Карагодина из мединститута и волонтер направления ВОД «Волонтеры Победы» Никита Масалитин из института инженерных и цифровых технологий.

После ракетных обстрелов Белгорода Анастасия вместе с другими волонтерами убирала разлетевшиеся стёкла, помогала выносить уцелевшие вещи, работала на пунктах питания для пострадавших. Никита Масалитин разбирал завалы обрушившегося подъезда дома на улице Щорса, помогал с разгрузкой гуманитарной помощи и раздачей питания спасателям. Фото волонтеров наряду с портретами других участников размещены на пятигранных стендах на главном пешеходном маршруте в центре Белгорода. По задумке авторов, они будут символично соединять повреждённый в результате атаки ВСУ арт-объект «Сердце» у универсама «Маяк» и новый арт-объект «Белгород в сердце» у входа в парк Победы.

Международное сотрудничество

РАССТАВИЛИ ПРИОРИТЕТЫ

Встреча с активистами иностранных землячеств НИУ «БелГУ», прошедшая в Центре дружбы народов, определила планы на будущий учебный год



Старосты землячеств Африки, Ближнего Востока, Индии, Карибского региона, Китая, Латинской Америки, Северной Африки, Туркменистана, Узбекистана, Эквадора, а также и.о. директора Центра дружбы народов Ольга Лютова и замруководителя подготовительного факультета Елена Назаренко собрались, чтобы на встрече с проректором по международному сотрудничеству Владиславом Кучминым обсудить итоги учебного года. На встрече обсудили вопросы трудоустройства иностранных обучающихся в летний период, изменения в документах, регламентирующих пребывание выпускников, планирующих обучение на более высоких уровнях образования, перспективы, которые даёт реализация проекта «Белый квартал» иностранным студентам, и другое. Староста землячества

Туркменистана Мусалима Исмаилова рассказала о сложностях оплаты обучения, возникающих из-за разницы законодательства в области экономики и банковских переводов. Староста землячества Узбекистана Зарина Маматалиева выразила пожелание многих студентов провести День знаний в традиционном формате с академическим шествием. А Гогулакканнан Парасураман, староста землячества Индии, поблагодарил администрацию университета за содействие в организации дополнительных образовательных программ для иностранных ординаторов, позволяющих увеличить количество зачётных единиц и академических часов, освоенных обучающимися. Также на встрече обговорили планы на летний каникулярный период и будущий 2024-2025 учебный год.

ДоброТворец

ПОМОЩЬ И ПОДДЕРЖКА

Студенты всех институтов и колледжей НИУ «БелГУ» помогают эвакуированным жителям приграничных территорий



На события, связанные с заходом ВСУ в Курскую область, откликнулись многие вузы страны, в том числе и НИУ «БелГУ». Администратор университетского Центра волонтерского движения «ДоброТворец» Дмитрий Гридчин рассказал, что волонтеры НИУ «БелГУ» приняли участие в акции «Курск, Белгород с вами», возложив цветы и почтив память погибших минутой молчания у «Белгородского сердца» — символа трагедии, произошедшей в Белгороде 30 декабря 2023 года.

— С этого дня ребята работают посменно на складе штаба #МЫВМЕСТЕ каждый день, — рассказал Дмитрий.

После эвакуации жителей Краснояружского района из-за ситуации на границе наши студенты приступили к работе на складе гуманитарной помощи «Народного фронта» в усиленном режиме, фасуя наборы с продуктами питания и предметами первой необходимости как для курян, так и для жителей Краснояружского района. К наборам для военно-служащих добавился сбор пакетов с продуктами, предметами личной гигиены и вещами первой необходимости для жителей приграничных территорий. Волонтеры-медики и психологи работают с эвакуированными в пунктах временного размещения.

Год семьи

ПРОТИВОПОЛОЖНОСТИ НЕ ПРИТЯГИВАЮТСЯ



Какую роль семейные ценности сыграли в становлении вашей семьи?

— Семейные ценности в начале совместной жизни — это как пустые сосуды разной формы, которые нужно наполнить своим содержанием. Идеальные представления о ценностях должны наполниться личными смыслами и опытом. Я был романтиком, верил в любовь, верил, что люди находят друг друга не случайно, над всем этим стоит Бог. Наверное, я до сих пор остаюсь романтиком и верующим человеком. Мы с женой из очень разных семей, но именно ценность любви как жертвенности, ценность детей, приоритета семьи над другими жизненными сторонами позволили нам создать свою семью.

Дмитрий Николаевич, есть ли у вас собственные семейные традиции?

— Не уверен, что могу говорить о собственных семейных традициях. Любая традиция должна быть гибкой и подстраиваться под текущие реалии семьи, иначе она становится вредным семейным мифом и опасным предписанием. Скорее, это полезные и приятные ритуалы, помогающие семье чувствовать постоянство и понимать друг друга. У меня четверо разновозрастных детей, и собрать всех вместе не всегда получается. Традиция чтения книг маленьким детям перед сном — непреложна в нашей семье. Выходные не обходятся без прогулок в парке, выездов на природу.

Расскажите о модных семейных трендах.

— Один из видимых семейных трендов сейчас — интенсивное родительство. Предпочтительные методы воспитания — «детоцентричные», направляемые экспертами, эмоционально поглощающие, трудоёмкие и финансово затратные. «Хорошими» родителями в рамках этой идеологии считаются те, кто инвестирует в воспитание много денег, времени, эмоционального труда и других ресурсов, ставит

интересы ребёнка превыше всего, использует экспертное и научное знание в воспитании детей. Эта идеология воспитания предполагает, что родители ответственны за всё, что произойдёт с ребёнком.

Как психолог Вы много общаетесь с разными людьми. Что можете сказать о трансформации семейных ценностей? Какое понимание семьи, например, у молодёжи?

— Думаю, на уровне менталитета мы остались народом с сильными установками на семью. Однако, как в притче о сеятеле, мы подобны зерну, упавшему на каменистую почву. Мы с радостью мечтаем о своей семье и хотим её создать. Но когда приходят сложности, мы показываем непостоянство и неустойчивость, быстро поддаёмся обидам, гордыне, личным комфортом, позволяем себе переходить красные линии партнёра и совершаем опрометчивые и грубые поступки. И семья может разрушиться. Последние исследования семейных ценностей показывают, что сейчас всё больше эгалитарных взглядов на семью, где у супругов равные права и быт справедливо распределён, а решения принимаются по договору и обоюдному согласию.

Так что же объединяет людей?

— Вообще, у современных супругов осталось только одна опора для удержания семьи — эмоциональная связь. Все остальные скрепы, которые искусственно держали семью раньше, не работают или почти не работают. Теперь женщина экономически и социально автономна, её не ограничивает социальное осуждение при разводе, она всё меньше терпит мужское доминирование и нездоровую власть мужчины в семье. У современных супругов осталась только одна опора — потребность в том, чтобы иметь рядом близкого человека. Но есть нюанс. Душевную близость нельзя купить, нельзя принудить к ней или строить её на страхе — в неё можно только

пригласить. Строить отношения только на эмоциональной связи и близости, как оказалось, непростая задача. Поэтому мы имеем дело с огромным количеством разводов, безотцовщиной, с кризисом семьи.

Наверное, поддержка близких сыграла важную роль в достижении карьерных успехов. Как вы друг друга дополняете?

— Мой единственный близкий человек, который вообрал в себя все ипостаси, — это моя жена. Без её поддержки я не представляю себя, так как большую часть своей жизни я с ней. Как дополняем... На самом деле на этот довольно простой вопрос мне сложно ответить. Мы очень синхронизированы и никогда не испытывали в чём-то дефицита настолько, что вынуждены друг друга дополнять. Кстати, это миф из мира физики, что противоположности притягиваются, а счастливые супруги — это обязательно в чём-то непохожие люди. На самом деле в базовых ценностях и взглядах на мир должно быть единение, иначе не будет крепкого фундамента для семьи.

Дмитрий Николаевич, какое напутствие Вы дадите тем, кто только планирует создавать семью?

— Готовьтесь меняться. Постоянно. Здоровые отношения динамичны. Для влюблённости вы не делаете никаких усилий — невидимые крылышки сами поднимают ваши отношения. Но дальше без усилий и изменений никак. Если вы хотите крепкую и благополучную семью, знайте — внутри они очень динамичны, супруги постоянно подстраиваются друг под друга и под обстоятельства, сохраняя в приоритете отношения. Будьте чуткими. Как только вам показалось, что всё нормально, что вы нашли баланс и взаимопонимание, так сразу приходит соблазн: обидные поступки, эгоизм. Будьте всегда начеку. Даже самые крепкие отношения в одночасье могут рухнуть.

Руководитель Психологической службы НИУ «БелГУ» Дмитрий Сазонов и его жена Елена познакомились в 2000 году будучи студентами Белгородского государственного университета. На своём опыте супруги убедились, что для построения крепкой, дружной семьи в ценностях и во взглядах на мир должно быть единение

Интересно узнать историю вашей семейной пары. Расскажите, как жизнь познакомила вас.

— Мы познакомились, когда учились на психологов на одном факультете. Тогда он назывался социально-психологический. Супруга училась курсом младше. Но если точнее, главную роль в появлении наших отношений играл психологический клуб «Инсайт», которым руководил тогда ещё ассистент Сергей Шкилёв. Сейчас мы коллеги по факультету психологии и по психологической службе. В этом клубе была идеальная атмосфера для знакомства и узнавания друг друга — мы проводили психологические игры и тренинги, дискуссии, выездные мероприятия. Встречались мы два года, а в 2003-м поженились и стали студенческой семьёй.

Выпускники

БУДНИ СЛЕДОВАТЕЛЕЙ

В День знаний НИУ «БелГУ» открыл двери для тысяч первокурсников, которым только предстоит стать профессионалами. Многие из них ждёт успех, ведь образование, полученное в стенах Alma mater, становится залогом блестящей карьеры. Подтверждение этому — истории выпускников. Следователи Владимир Черкасов и Кира Женихова окончили юридический институт



Подполковник Владимир Черкасов завершил обучение в 2006 году. Он работает старшим следователем Новооскольского межрайонного следственного отдела следственного управления Следственного комитета РФ. К выбору профессии его направило чувство справедливости.

— В юности я задавался вопросом — как может человек совершить преступление, надеясь на свою безнаказанность? Что нужно для того, чтобы доказать вину преступника? Конечно, не обошлось и без влияния детективных фильмов и книг, которые я читал с большим интересом. Учился. Проходил практику у следователя прокуратуры, — рассказал Владимир Александрович.

В 2013 году следователю удалось раскрыть запутанное дело, и виновный в убийстве понёс заслуженное наказание. Напутствуя студентов, которые решили связать жизнь с профессией следователя, подполковник заметил:

— Выбирая профессию следователя, насмотревшись фильмов про «супергероев», студенты не предполагают, что такая работа — это работа 24/7, при том что в любое время суток, выезжая на место происшествия,

нужно не упустить ни одной мелочи. Желаю студентам достичь успехов в учёбе, ничего не бояться и добиться справедливости по каждому преступлению.

Для старшего лейтенанта Киры Жениховой всё началось с учёбы в юридическом институте НИУ «БелГУ», который она окончила в 2020-м. Интерес пробудился во время изучения уголовного права, криминалистики. В годы студенчества у любознательной девушки появилась возможность увидеть применение теории на практике.

— Я была сотрудником судебной системы, изучала уголовные дела, производство следственных действий, процесс доказывания. Изучая уголовные дела, поняла, что, выполняемая следователем кропотливая работа социально значима и благодаря труду следователя виновные лица получают заслуженное наказание за преступление, — рассказала Кира Львовна.

По её словам, следователь должен обладать высоким профессионализмом, ответственностью и, самое главное, любовью к своей профессии.

Библиовести

В ПОМОЩЬ
ОБРАЗОВАНИЮ
И НАУКЕ

Студентам и преподавателям доступны учебники, учебные и учебно-методические пособия электронно-библиотечных систем универсального профиля «Университетская библиотека online», «Лань», «Юрайт», медицинского и фармацевтического — «Консультант студента», «БУКАП», узкоспециализированного — «Русский как иностранный», «Основы физической культуры и спорта». Фонды электронно-библиотечных систем включают наиболее

востребованные материалы учебной и научной литературы высшего и среднего профессионального образования по естественным, гуманитарным и социальным наукам, информационным технологиям, медицине и здравоохранению от ведущих российских издательств и полностью соответствуют требованиям федеральных государственных образовательных стандартов для образовательных, научных, исследовательских целей организован доступ к электронной библиотеке диссертаций Российской государственной библиотеки; российским научным журналам, в том числе рекомендованным ВАК, на платформах национального цифрового ресурса «РУКОНТ» и др.

В рамках национальной подписки есть доступ к зарубежным научным информационным ресурсам крупнейших издательских компаний Springer Nature и Wiley. Есть возможность подключения к базе данных EBSCO eBook — электронной междисциплинарной коллекции компании EBSCO Information Services, которая включает более 5 000 электронных книг от ведущих научных и университетских издательств. В университете сформирована и развивается собственная электронная библиотека, в которую входят труды преподавателей и сотрудников, научные журналы НИУ «БелГУ». Доступ к электронным ресурсам Научной библиотеки возможен

с любого компьютера университета, подключённого к локальной сети, а также в режиме удалённого доступа, если есть учётная запись интрасети. Инструкция по подключению удалённого доступа размещена на сайте библиотеки. На двух площадках библиотеки (ул. Победы, 85 корп. 15; ул. Студенческая, 14 корп. 4) проводятся обучающие тренинги по использованию электронных ресурсов НИУ «БелГУ» при поиске профессиональной библиографической и полно-текстовой информации. Приглашаем студентов, аспирантов, преподавателей и сотрудников университета воспользоваться электронными ресурсами Научной библиотеки им. Н.Н. Страхова НИУ «БелГУ».

Творчество

СИЛА
ПОЭЗИИ

Профессор кафедры русского языка и русской литературы НИУ «БелГУ», доктор филологических наук Светлана Кошарная (Лана Яснова) стала победителем Всероссийского поэтического конкурса «Бессонная любовь», посвящённого памяти поэтессы Любови Бессоновой

В конкурсе, организованном Региональным литературным объединением «Поэзия Тольятти», приняли участие поэты со всей страны и из стран зарубежья. Всего поступило 286 заявок от авторов из России, Азербайджана, Беларуси, Германии и других стран. В жюри вошли поэты и переводчики из Москвы, Ярославля, Екатеринбурга...

Член Союза Российских писателей, автор 8 поэтических сборников Светлана Кошарная представила два стихотворения — «По-русски» и «Посвящение М.И. Цветаевой». Произведения были высоко оценены членами жюри и позволили профессору НИУ «БелГУ» дойти до финала и стать победителем конкурса. Светлана Алексеевна отметила, что победа — это, по сути, оценка твоих стихов людьми, которые тебя не знают и потому оценивают текст как текст, как некую объективность, существующую самостоятельно.

— Что касается участия в конкурсах, то интересно узнавать новые имена, новых авторов. Я с удовольствием читала стихи многих участников (когда они уже были размещены по итогам конкурса). Так что конкурс для меня — это способ выйти из своего кокона и ощутить, чем дышит мир пишущих.

Силовые виды

ЗОЛОТОЙ
РЕЗУЛЬТАТ

Магистранты НИУ «БелГУ» стали обладателями наград чемпионата и первенства мира по гиревому спорту, в которых участвовали более 350 спортсменов из 27 стран

В активе представителей Белгородского госуниверситета четыре медали разного достоинства мирового форума. Соревнования прошли в киргизском городе Чолпан-Ата, который принёс удачу гиревикам из Белгорода. По итогам нескольких соревновательных дней магистрант факультета физической культуры педагогического института НИУ «БелГУ» Илья Розмазнин поднялся на вторую ступень пьедестала почёта в дисциплинах «двоеборье» и «классический толчок» в весовой категории свыше 95 кг. Среди юниоров магистрант факультета физической культуры Матвей Поляков выиграл золото и серебро в упражнении «толчок» и по сумме двоеборья в весовой категории 73 кг. Тренируют спортсменов Андрей Вильган, Александр Кривоконь и Сергей Сылка.

Наталья Воронкова, Евгений Толмачёв, Илья Романов, Владимир Ильин, Элизабет Железнякова

Достижения



НА ВЫСОТЕ

Спортсмены НИУ «БелГУ» в составе группы альпинистов совершили восхождение на высочайшую вершину нашей страны — Эльбрус

Туристы из Белгородской области в очередной раз покорили вершину Эльбруса (5 642 м). В состав большой группы вошли семь представителей Белгородской области, из которых трое отправились на восхождение. Вершина покорилась старшему преподавателю кафедры физвоспитания Александру Ильину, профессору кафедры анатомии и гистологии человека медицинского института Алексею Солину и выпускнику института экономики и управления Александру Литвиненко. Как отметил участник группы турклуба НИУ «БелГУ» «Кондор» Алексей Солин, на восхождение отправились в одиннадцать часов вечера, а на вершину горы поднялись в девять утра. Настолько впечатляющим было для спортсменов начало нового дня, рождение которого можно было увидеть с вершины Эльбруса. Несомненно, теперь у спортсменов впереди новые восхождения, ведь лучше гор могут быть только горы.

Победа



ТОЧНО В ЦЕЛЬ

Выпускники НИУ «БелГУ» завоевали девять медалей различного достоинства на чемпионате России, который проходил в Ижевске, в Республике Удмуртия

На победу в состязаниях претендовали 65 спортсменов из 22 регионов страны. По итогам турнира по пулевой стрельбе среди лиц с поражением опорно-двигательного аппарата выпускница факультета психологии педагогического института НИУ «БелГУ» Влада Беспалова выиграла полный комплект медалей, а выпускник факультета физической культуры Андрей Кожемякин стал обладателем четырёх серебряных наград. Бронзовыми медалями пополнились активы выпускников факультета физической культуры Белгородского госуниверситета Константина Гулевского и Татьяны Малеевой. Этот результат в очередной раз доказывает, что для волевых, целеустремлённых людей, искренне любящих своё дело, нет ничего невозможного.

ВЕСТИ
БелГУ

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

Адрес редакции и издания:
308015, Белгородская область, Белгород, ул. Победы, 85 к11. Тел.: (4722) 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.

И.о. главного редактора — А.С. Матвеев
Выпускающий редактор — Е. Г. Толмачёв
Фото: А.А. Колганова, А.М. Яковчук, Е.Г. Толмачёв, К.С. Худасова

Номер сверстан в компьютерном центре «Вести БелГУ», подписано в печать: 30.09.2024. По графику и фактически в 17.00. Заказ 24-08086. Тираж 2000 экз. Цена свободная.

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

E-mail: gazeta@bsu.edu.ru 12+
Адрес сайта НИУ «БелГУ»: БелГУ.рф



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