

Сохраним лучшее! Умножим достигнутое! Сделаем это вместе!



ВЕСТИ БелГУ

№ 05 (91) 11.06.2021 г.

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



КОЛОНКА
РЕКТОРА

НОВАЯ ВЫСОТА НИУ «БелГУ»

Два события прошедшего месяца свидетельствуют о том, что наш университет вышел на новый уровень, повысив свой авторитет на международном научно-образовательном пространстве. Во-первых, мы в пятый раз подряд вошли в ТОП-100 престижного Шанхайского рейтинга (ARWU) по направлению «Металлургический инжиниринг». Всего два вуза – наш и МИСИС – оказались в сотне лучших в этой предметной области. Это говорит о высоком уровне нашей научной и материально-технической базы, качестве инженерного образования, которое даёт наш университет. Поэтому сегодняшним абитуриентам, решившим выбрать перспективные инженерные специальности, я предлагаю подумать о своём будущем в нашем вузе.

Ещё одно наше большое достижение – это включение НИУ «БелГУ» в институциональный рейтинг лучших университетов мира ведущего международного рейтингового агентства QS World University Rankings 2022. В этот рейтинг смогли попасть только 1300 вузов мира из 93 стран, в том числе 48 – российских. К этому успеху мы шли более семи лет, развивая научную, образовательную, международную деятельность. В итоговой таблице рейтинга НИУ «БелГУ» находится в группе 1001-1200, имея наиболее высокие показатели по количеству иностранных студентов (303 место в мире) и по соотношению «преподаватель – студент» (524 место в мире). По репутационным показателям, которые оцениваются по отзывам академиков и работодателей, наш университет входит в группу 501+. По количеству иностранных преподавателей, а у нас ежегодно преподаёт более полусотни учёных и педагогов из разных стран мира, и показателю цитируемости на 1 НПР мы вошли в группу 601+.

Достигнутый результат – итог большой работы по развитию университета, расширению наших международных связей. Мы стали заметнее на мировом научно-образовательном пространстве за счёт активного сотрудничества с зарубежными партнёрами, открытия совместных факультетов, реализации научных проектов класса MegaScience, участия в работе НОЦ мирового уровня «Инновационные решения в АПК».

Успехи НИУ «БелГУ» – это вклад в укрепление конкурентоспособности российского образования и в благополучие страны. Так что считаю это подарком нам всем ко Дню России, который мы отмечаем 12 июня, в день принятия Декларации о государственном суверенитете РСФСР. С праздником, дорогие друзья!

Олег Полухин,
доктор политических наук,
профессор

ДИАЛОГ НА РАВНЫХ С ГЛАВОЙ РЕГИОНА



Перед началом встречи, которая прошла в формате «Диалог на равных», ректор НИУ «БелГУ», профессор Олег Полухин провёл экскурсию по старейшему кампусу университета, представив воссозданную в здании пять лет назад часовню во имя преподобномученицы Евгении Римской, библиотеку-музей урожен-

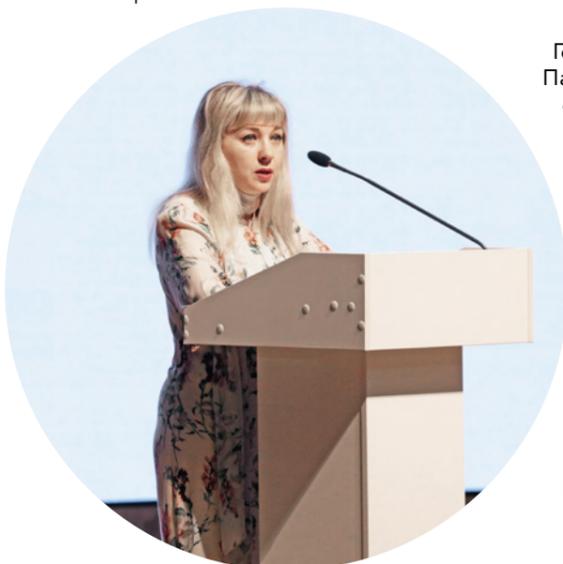
ца Белгорода, известного русского мыслителя Николая Страхова, а также духовно-просветительский центр им. митрополита Макария (Булгакова), на базе которого в сотрудничестве с Белгородской митрополией ведётся большая воспитательная работа.

Начало. Продолжение на стр. 4

Глава Белгородской области Вячеслав Гладков на площадке института общественных наук и массовых коммуникаций НИУ «БелГУ» встретился с обучающимися, которые представляли все институты, студенческие общественные объединения, клубы, советы университета.

НА ПУТИ К БЕРЕЖЛИВОМУ ОБЩЕСТВУ

НИУ «БелГУ» в четвёртый раз стал площадкой проведения межрегионального форума бережливых технологий LeanПерсона, собравшего более 250 участников из 26 регионов страны.



Гостей приветствовала спикер Белгородской областной Думы Ольга Павлова, которая выразила уверенность, что форум поможет сформировать среду, где будут культивироваться Lean-личности, а общество станет бережливым. С приветственным словом к участникам обратился ректор НИУ «БелГУ», профессор Олег Полухин, отметивший, что Белгородский госуниверситет уже в четвёртый раз становится местом проведения форума не только как мультидисциплинарная площадка для дискуссий, но и как один из передовиков бережливого производства. Олег Николаевич акцентировал внимание коллег на том, что НИУ «БелГУ» – первый и единственный вуз в России, прошедший сертификацию системы менеджмента бережливого производства на основе национальных стандартов.

– Университет является базой Белгородского НОЦ мирового уровня «Инновационные решения в АПК», осуществляющей подготовку лин-лидеров в проектных командах, а также пилотной площадкой регионального проекта «Эффективный регион», активно демонстрирующей свои собственные результаты бережливой трансформации, – подчеркнул ректор.

Начало.
Продолжение на стр. 2

Продолжение. Начало на стр. 1

НА ПУТИ К БЕРЕЖЛИВОМУ ОБЩЕСТВУ

В рамках деловой встречи представители федеральных министерств и ведомств, делегаций из субъектов РФ, эксперты в области бережливого управления обсуждали теоретические и практически вопросы внедрения Lean-технологий на производстве, в бизнесе и в органах госвласти. Участники форума посетили фабрики процессов. На своих учебных объектах опытом освоения и отработки умений, навыков и компетенций бережливого производства поделились НИУ «БелГУ» (фабрика процессов «Чайная церемония»), БГИИК («ЛИНконструктор») и «Точка кипения» («Бережливая почта»).

В ходе пленарного заседания, состоявшегося во второй день форума, врио губернатора Белгородской области Вячеслав Гладков отметил, что Белгородчина занимает одно из лидирующих мест в стране по внедрению бережливых технологий. По словам Вячеслава Владимировича, регион нацелен на увеличение новых бережливых отраслей, предприятий и учреждений, а итогом работы должно стать улучшение качества жизни людей.



Заместитель генерального директора по развитию производственной системы ГК «Росатом» Сергей Обозов подчеркнул, что политика, ориентированная на достижение высокой производительности без акцента на преобразование людей, не будет успешной. Спикер обратил внимание на то, что внедрение бережливых технологий – процесс многоуровневый, и даже после достижения уровня лидера, обладающего лучшими

практиками, есть куда расти. В частности, все предприятия корпорации уже со следующего года переходят на уровень непрерывного совершенствования – Lean smart PLANT.

О практике применения бережливых технологий, опыте формирования Lean-культуры рассказали представители крупнейших компаний, госкорпораций и организаций страны: директор департамента занятости населения и трудовой миграции Минтруда и соцзащиты РФ Михаил Кирсанов, заместитель руководителя Федеральной службы по труду и занятости Денис Васильев, директор Департамента производительности и эффективности Минэкономразвития РФ Александр Молодцов, директор программ Сбербанка Александр Ожаровский и другие участники форума. Каждый из экспертов дал свой рецепт по воспитанию бережливой личности, а также назвал основные качества Lean-лидера: движение вперёд, упорство, стремление к совершенству.

В заключительном слове ректор НИУ «БелГУ», профессор Олег Полухин поблагодарил организаторов – правительство Белгородской области и областную Думу – за оказываемое доверие университету, который регулярно становится площадкой для обсуждения лучших практик и генерации новых идей для дальнейшего движения вперёд.

ПАРАД

ПРАЗДНИК ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МАСТЕРСТВА

Областной парад профессий в очередной раз прошёл на площадке учебно-спортивного комплекса НИУ «БелГУ» Светланы Хоркиной. Его участниками стали 7 вузов, 33 колледжа и техникума, более 23 предприятий и 3000 школьников из Белгородской области.

Праздник труда и образования открыли глава области Вячеслав Гладков и председатель Белгородской областной Думы Ольга Павлова. Вячеслав Владимирович выразил желание, чтобы молодёжь выбирала специальности, требующиеся белгородским предприятиям, и своими трудовыми свершениями прославляла родную землю. Ольга Альбертовна акцентировала внимание на том, что система профессионального образования в регионе развивается, занимая призовые места на всероссийском уровне.

На торжественном шествии от НИУ «БелГУ» выступили студенты медицинского и инженерного колледжей во главе с директорами Галиной Дегальцевой и Светланой Жуковой.

Ректор НИУ «БелГУ» Олег Полухин осмотрел экспозицию университета, где были представлены изобретения студентов и преподавателей. Он отметил высокий уровень изобретательности молодых учёных и пожелал ребятам не останавливаться на достигнутом.

– Жизнь постоянно ставит перед нами новые проблемы, и мы должны соответствовать времени, чтобы справляться с любыми вызовами. Я уверен, что вы добьётесь больших высот, если будете верны

своему делу, выбранной профессии, – сказал Олег Николаевич.

Посетители выставки ознакомились с направлениями высшего и среднего образования, узнали об особенностях новой приёмной кампании. Будущие абитуриенты и родители получили консультации по поступлению от представителей приёмной комиссии, преподавателей институтов и колледжей НИУ «БелГУ».

В рамках концертной программы, где НИУ «БелГУ» представили коллективы МКЦ и медицинского колледжа, прошло награждение победителей конкурса профессионального мастерства среди студентов организаций среднего профессионального образования. Лучшими в номинации «Активный студент» были признаны студентки медицинского

колледжа НИУ «БелГУ» Дарина Юдина и Елизавета Росеева. Девушки стали лауреатами регионального этапа Всероссийской олимпиады профессионального мастерства для учащихся организаций среднего профессионального образования.



ОФИЦИАЛЬНО

НА ВЕРШИНЕ РЕЙТИНГА

Ректор НИУ «БелГУ» Олег Полухин продемонстрировал высокие результаты среди руководителей более 160 региональных российских вузов, войдя в топ-10 рейтинга руководителей университетов, подведомственных Минобрнауки РФ.

Список опубликовал Национальный фонд поддержки инноваций в сфере образования. При его формировании учитывались шесть показателей по итогам 2020 года: средний балл ЕГЭ студентов, принятых на очную форму бакалавриата на бюджетной и платной основе; удельный вес магистрантов и аспирантов; удельный вес иностранных студентов; темп прироста доходов от НИОКР на одного НПР; количество публикаций и цитирований в Web of Science и Scopus на 100 НПР. Рейтинг составлен в двух группах: среди ректоров столичных (47 вузов Москвы и Санкт-Петербурга) и региональных университетов (169 остальных). Ректор НИУ «БелГУ», профессор Олег Полухин вошёл в топ-10 среди руководителей региональных вузов наряду с Эдуардом Галажинским (ТГУ), Анатолием Батаевым (НГТУ), Ильшатом Гафуровым (К(П)ФУ), Николаем Морозкиным (БашГУ) и Инной Шевченко (ЮФУ) и др.

НАГРАДА ЗА ПРОФЕССИОНАЛИЗМ

НИУ «БелГУ» стал победителем ежегодного соревнования в номинации «Организация высокой социальной эффективности», и теперь имя вуза занесено на Доску Почёта Аллеи Трудовой Славы региона.



По традиции итоги соревнования подвели в День Весны и Труда. Победителями в нескольких номинациях стали 37 организаций и 33 труженика Белгородской области. Свидетельство о занесении на Аллею Трудовой Славы из рук главы области Вячеслава Гладкова и председателя Белгородского областного объединения организаций профсоюзов Николая Шаталова получили ректор НИУ «БелГУ», профессор Олег Полухин и председатель профсоюзной организации вуза Валерий Тимофеев. Комментируя успех коллектива, Олег Полухин подчеркнул, что университет неоднократно удостоивался подобной чести, и в этом есть заслуга каждого студента и сотрудника.

– Коллектив НИУ «БелГУ» своим ежедневным усердным созидательным трудом обеспечивает благополучие вуза, а значит, города, региона и страны, – сказал Олег Николаевич.

Напомним, что в 2019 году университет был признан лучшей организацией региона в сфере профессионального образования.

ЮБИЛЕЙ

ВЛАДИМИР ШАПОВАЛОВ: «На этом факультете закладывается душа и характер будущих педагогов»

19 мая в Белгородском государственном университете отметили 45-летие факультета дошкольного, начального и специального образования (ФДНиСО) педагогического института.



Свой 45-й день рождения факультет отмечает в год 145-летия со дня образования университета. Со словами поздравления к собравшимся обратился ректор НИУ «БелГУ», профессор Олег Полухин. Он подчеркнул, что профессионализм педагогического коллектива и активная жизненная позиция студентов позволяют факультету на протяжении многих лет быть лидером во внутреннем рейтинге НИУ «БелГУ».

– Сегодня авторитет и востребованность факультета в российском и международном образовательном пространстве обеспечивают высококвалифицированные преподаватели и учёные. Результатом разносторонней образовательной и научной работы стало получение факультетом статуса инновационной площадки Российской академии образования, – отметил Олег Николаевич.

Проректор по качеству и дополнительному образованию Белгородского государственного национального исследовательского университета, доктор исторических наук, профессор Владимир Шаповалов уверен, что именно на этом факультете закладывается душа и характер будущих педагогов. Он пожелал сотрудникам и преподавателям факультета процветания, динамичного развития и множества талантливых студентов.

За значительные заслуги в сфере образования, многолетний добросовестный труд сотрудники структурного подразделения были отмечены благодарностями председателя Белгородской областной Думы, почётными грамотами департамента образования региона, благодарностями администрации города Белгорода, почётными грамотами

НИУ «БелГУ». Особую роль факультета в становлении педагогических кадров отметила директор педагогического института, доктор социологических наук, профессор Виктория Тарабаева. Она вручила благодарности института лучшим сотрудникам факультета.

Почётными гостями торжественного мероприятия стали председатель Избирательной комиссии Белгородской области Игорь Лазарев, заместитель начальника отдела дошкольного образования администрации Белгорода Светлана Филиппенко, директор Белгородского педагогического

45 лет назад все преподаватели и сотрудники факультета были первопроходцами, пионерами в своём деле. И сегодня факультет всегда готов идти вперёд, внедрять новации и одновременно чтит традиции лучшего в мире российского образования. Желаю на этом пути новых свершений и побед! – отметил ректор Олег Полухин.

колледжа, почётный работник среднего профессионального образования РФ Елена Попова, директор Белгородского индустриального колледжа Олег Шаталов.

В мероприятии приняли участие члены ассоциации выпускников НИУ «БелГУ» – выпускники первого выпуска 1980 года, среди которых – член правления Татьяна Орлова. Она обратилась к присутствующим в зале студентам с пожеланием помнить свой факультет, навещать преподавателей, гордиться выбранной профессией. Председатель профкома первичной профсоюзной организации НИУ «БелГУ» Валерий Тимофеев вручил преподавателям фа-

ТОЛЬКО ФАКТЫ

- ФДНиСО был открыт в год 100-летия Белгородского государственного педагогического института имени М.С. Ольминского в 1976 году. Тогда он назывался факультетом педагогики и методики начального обучения и готовил учителей с высшим образованием для работы в начальной школе.
- Факультет востребован у абитуриентов: сегодня здесь по 7 программам бакалавриата и 5 программам магистратуры обучаются более 1100 студентов. Образовательные программы обновляются в соответствии с современными тенденциями развития общества, рынка труда, запросами работодателей.
- Более 80% профессорско-преподавательского состава факультета имеют учёную степень кандидата и доктора наук.
- На факультете очно и заочно обучается 172 магистранта. Это один из самых высоких показателей по университету.
- Факультет активно развивает межвузовское взаимодействие. Сегодня в числе его стратегических партнёров семь университетов. С 2019 года здесь реализуется совместная образовательная программа с Каршинским государственным университетом (Республика Узбекистан) по профилю Изобразительное искусство. В настоящее время интерес к ней проявляют и представители университета Хайнань (Китай).
- ФДНиСО регулярно становится дискуссионной площадкой по актуальным проблемам дошкольного, начального и специального образования; успешно проводит конференции, круглые столы, вебинары.
- Факультет имеет статус инновационной площадки Российской академии образования (РАО) и реализует совместные проекты с дошкольными образовательными учреждениями города.
- На факультете успешно развиваются два научных направления под руководством профессором Людмилы Буловской и Людмилы Волошиной. Ежегодно преподаватели факультета публикуют научные работы в российских и зарубежных изданиях. За 2020 год было опубликовано более 150 научных работ, из них 18 – в международных изданиях, индексируемых в базах Scopus и Web of Science.
- Среди выпускников факультета десятки заслуженных учителей России, руководители учреждений системы образования города и области, победители и лауреаты конкурса «Учитель года», победители Президентских грантов.

культета юбилейные значки к 30-летию профсоюза и благодарности за активную общественную деятельность. Всех, кто собрался в зале, приветствовали деканы факультета, занимавшие эту должность в разные годы. Они оставили отпечатки рук в гипсе, пополнив экспозицию обновлённого музея факультета.

Особую тёплую атмосферу праздника создали воспитанники православного детского сада «Покровский», детского сада № 15 «Дружная семейка», творческие коллективы МКЦ НИУ «БелГУ». В завершении праздника ансамбль «Гармония» исполнил восстановленный гимн педагогического института, написанный в 1976 году преподавателем факультета, заслуженным работником культуры Александром Эрденко.

ПРОЕКТ «ДОМАШКА БЕЗ ЗАБОТ»

БЛАГОДАРНОСТЬ ЗА ПОДДЕРЖКУ ДЕТЕЙ МЕДИКОВ

Активисты регионального отделения ОНФ – кураторы проекта «Домашка без забот» – вручили благодарности 20 студентам пединститута НИУ «БелГУ» за поддержку семей медиков, работающих в ковидных центрах.

Двадцать волонтеров – студентов педагогического института НИУ «БелГУ» – стали участниками социального проекта «Домашка без забот», инициированного региональным отделением ОНФ в Белгородской области в рамках всероссийской акции #МыВместе. Его цель – помочь детям медработников, работающих в «красной зоне», успешно закончить учебный год.

Руководитель регионального исполкома ОНФ в Белгородской области Валерий Шилов сообщил, что за помощью к кураторам стартовавшего в марте проекта обратились двадцать сотрудников ОГБУЗ «Детская

областная клиническая больница», задействованных в усиленном режиме в лечении пациентов в ковидных госпиталях. Волонтеры в режиме онлайн ежедневно консультировали их детей, помогая с подготовкой заданий по русскому и иностранным языкам, математике, физике, химии, биологии, истории.

По словам декана факультета дошкольного, начального и специального образования пединститута НИУ «БелГУ» Алексея Ковтуненко, ему приятно, что ОНФ пригласил студентов ФДНиСО для участия в этом благородном проекте. Во-первых, для них это дополнительная педагогическая практика;

во-вторых, – реальная помощь медикам; в-третьих, – выстраивание коммуникации между людьми разных возрастов в рамках создания солидарного общества. Родители школьников констатировали, что, благодаря помощи волонтеров, детям удалось существенно улучшить годовую оценку по изучаемым предметам.

– Проект отличный, нам очень интересен! Конечно, всё будет зависеть от ситуации, но, в принципе, мы готовы помогать детям и с радостью это сделаем при необходимости, – поделилась студентка ФДНиСО Виктория Ефимова.

Продолжение. Начало на стр. 1

ДИАЛОГ НА РАВНЫХ С ГЛАВОЙ РЕГИОНА



Предваря разговор, Вячеслав Гладков напомнил, что накануне в своих комментариях в социальных сетях студенты пригласили его на открытый диалог. В ходе встречи были затронуты самые разные вопросы: от проблем оттока молодёжи из региона, поддержки выпускников-медиков, создания творческих индустрий, бизнес-инкубаторов, дискуссионных площадок для молодёжи до любимого цвета губернатора, его жизненных принципов, юношеских желаний и устремлений.

Отвечая на вопрос о грантовой поддержке студентов, Вячеслав Владимирович сообщил, что уже в будущем году в планах правительства – увеличить общую сумму оказываемой поддержки до 30 млн рублей.

– Мне близка проектная деятельность. Всех, у кого есть интересные инициативы, прошу тесно взаимодействовать с управлением молодёжной политики региона, – предложил Вячеслав Гладков.

Поддержал врио губернатора и мнение студентов педагогического и юридического институтов о важности практико-ориентированного обучения, на котором в последние

годы в университете делается упор: создана юридическая клиника, где оказывают бесплатную помощь белгородцам, расширяются сроки педагогической практики.

– На недавней встрече попросил уполномоченного по правам человека о том, чтобы к проведению бесплатной юридической помощи для белгородцев активно подключали студентов. Для тех, кто делает первые шаги в юриспруденции, это будет бесценный опыт. Вопрос оплаты педагогической практики – это взаимодействие вуза и власти, ведь регион заинтересован в получении высококлассного специалиста. Мы готовы обсуждать и принимать решение уже сейчас, – добавил В.В. Гладков.

Не оставил глава региона без внимания и запланированный запуск официальной белгородской лиги КВН. Ректор НИУ «БелГУ» напомнил, что команда «Детективное агентство «Лунный свет», которая сегодня демонстрирует большие успехи, была создана в университете и всегда находила поддержку у руководства вуза.

– Официальный статус даёт нам возможность принимать команды со всех уголков России, привлекать к подготовке игр звёздных

Перед нами сегодня стоит много вызовов. И наша задача – видеть их, реагировать на них и решать. Мне важно ваше понимание того, что нужно делать для развития региона. Мы хотим, чтобы вы – сильные, творческие, со своими идеями – приходили во власть, участвовали в кадровом проекте «Новое время», который стартовал в области, – подчеркнул Вячеслав Гладков.

редакторов международного союза клуба. КВН должен жить. Помимо всего, это социализация и новые возможности для нашей молодёжи. Через 3–4 года хочу увидеть нашу команду в высшей лиге, – отметил глава региона.

Завершая разговор, Вячеслав Гладков поблагодарил студенческий актив НИУ «БелГУ» за содержательные вопросы, а два из них выделил в качестве лучших, пообещав поощрить студентов.

– Перед нами сегодня стоит много вызовов. И наша задача – видеть их, реагировать на них и решать. Мне важно ваше понимание того, что нужно делать для развития региона. Мы хотим, чтобы вы – сильные, творческие, со своими идеями – приходили во власть, участвовали в кадровом проекте «Новое время», который стартовал в области, – подчеркнул Вячеслав Гладков.

КОНКУРС

ИМЕННЫЕ СТИПЕНДИИ – ЛУЧШИМ

Двенадцать представителей Белгородского госуниверситета стали победителями конкурса «Лучший студент года» благотворительного фонда «Поколение».



В этом году в список лауреатов конкурса вошли имена 12 студентов, магистрантов и аспирантов НИУ «БелГУ»: шестеро лауреатов I степени и шестеро – II. Стипендию фонда «Поколение» будут получать: Эльмира Гасанова, Анастасия Маслакова (институт общественных наук и массовых коммуникаций), Лилия Журбенко (историко-филологический факультет пединститута), Анастасия Стрижакова, Дарья Фисунова (институт экономики и управления), Ирина Кошмарь, Анжелика Башмина (факультет физической культуры пединститута), Александр Рябых (институт фармации, химии и биологии), Рипсима Давтян, Владислав Дуброва (меди-

цинский институт), Владислав Киданов (институт наук о Земле), и Екатерина Ярченко (медицинский колледж).

Торжественная церемония награждения состоялась в Белгородской государственной филармонии. Заместитель губернатора Белгородской области Наталия Зубарева, приветствуя победителей, подчеркнула, что талантливая и перспективная молодёжь сегодня как никогда необходима региону.

Ректор НИУ «БелГУ» отметил трудолюбие, творчество и активную жизненную позицию всех лауреатов, стоящих на сцене.

– Мы гордимся вами сегодня и будем гордиться вашими будущими успехами. И пусть

ваш путь будет большой и светлой дорогой добра, милосердия, служения людям, – подчеркнул Олег Николаевич.

В своих поздравительных словах депутат Государственной Думы, президент международного фонда «Поколение» Андрей Скоц отметил, что эта поддержка станет стимулом и отличной мотивацией студентов для новых побед. Он напомнил всем, что главное в жизни – иметь фундаментальную человеческую доброту. Андрей Владимирович лично вручил сертификаты лучшим студентам региона – лауреатам первой степени. В течение года они будут получать 15 тысяч рублей, лауреаты II степени – 10 тысяч рублей.

ЗНАЙ НАШИХ

- Солисты арт-студии «Вереск» стали победителями всероссийского конкурса-фестиваля искусств «Другой мир»**
Они представили программу в двух номинациях. В номинации «Патриотическая песня» первого места удостоился квинтет солистов с композицией «Бессмертный полк». В номинации «Эстрадный вокал» лауреатами первой степени стали трио солистов с композицией «Красиво», а также солисты Владислав Кисиль и Валерия Сорокопуд. В этой же номинации Дарья Гуськова стала лауреатом второй степени.
- Студент института инженерных и цифровых технологий вошёл в пятёрку лучших международной олимпиады «Траектория будущего».**
В олимпиаде в 15 номинациях участвовали 27 тысяч человек. Студент третьего курса ИИИЦТ Владислав Лазарев в номинации «Unity» успешно преодолел отборочное тестирование, полуфинальный этап, где, набрав 940 баллов из 1000 возможных, получил сертификат Unity-программиста. В финале студент заработал 21 балл из 30 возможных за созданную игру на тему «Возвращение» и занял итоговое четвёртое место.
- Команда юридического института «Перспектива» стала лучшей среди клубов молодых избирателей вузов Белгорода.**
Участники конкурса, посвящённого Дню молодого избирателя, в формате мирового кафе разрабатывали проектные идеи, направленные на повышение электоральной активности молодёжи. Команда юридического института выступила с инициативой создания мобильной игры, помогающей знакомиться с избирательным процессом, и заняла первое место. В состав команды вошли магистрант Ирина Хмелевская, студенты Сергей Незнамов, Алина Шевченко, Николай Гребенкин, Влада Бабиц и Ирина Селивёрстова.
- Студенты медицинского института стали победителями VI межрегиональной практической олимпиады по навыкам неотложной помощи «Учения».**
В олимпиаде приняли участие 35 команд студентов-медиков из Курска, Белгорода и Воронежа. Они соревновались в умении оказывать первую, врачебную и специализированную помощь. По результатам испытаний триумфаторами олимпиады стали студенты 1–3 курса медицинского института Анастасия Добудько и Ольга Федорняк, второе место заняли Ангелина Локтева и Николай Казбан, тройку лучших замкнули Виктория Овсянникова и Анастасия Игнатенко.

ВСТРЕЧА С МИТРОПОЛИТОМ

РАЗГОВОР ПО ДУШАМ

Митрополит Белгородский и Старооскольский Иоанн и студенты НИУ «БелГУ» на встрече в канун праздника Пасхи говорили о духовных ориентирах современности и целеполагании в жизни.

Диалог студентов НИУ «БелГУ» с митрополитом Белгородским и Старооскольским Иоанном, состоявшийся в старейшем здании университета на улице Преображенской, транслировался в прямом эфире. Ректор НИУ «БелГУ», профессор Олег Полухин, рассказывая о сотрудничестве с Белгородской митрополией, отметил, что духовно-просветительский центр митрополита Макария был восстановлен при участии Белгородской епархии и владыки Иоанна. Олег Николаевич подчеркнул, что одна из миссий университета – духовно-нравственное воспитание молодёжи.

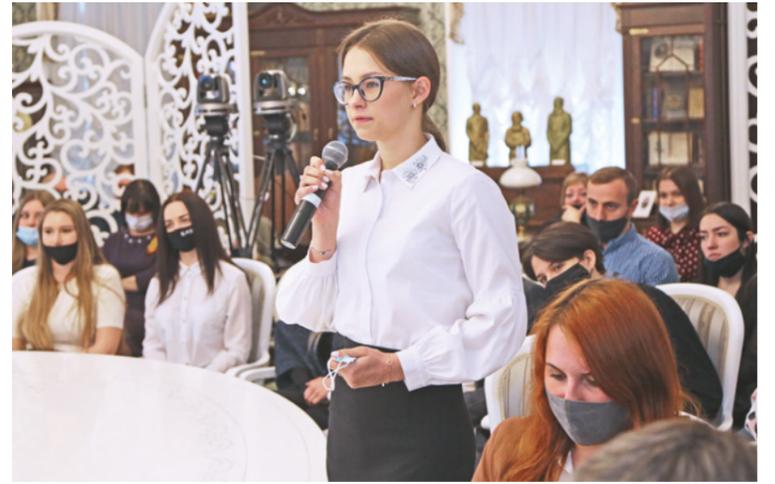
– Я уверен, встреча с владыкой

Иоанном поможет каждому из нас, дорогие друзья, лучше понять самого себя и своё предназначение в жизни, – заметил ректор.

В завершение диалога авторам трёх лучших вопросов владыка вручил свою книгу. Одну из них, с позволения аудитории, митрополит Иоанн вручил ректору университета за целый цикл интересных вопросов.

Символичным итогом встречи стало подписание двустороннего договора о продолжении сотрудничества НИУ «БелГУ» и Белгородской митрополии в сфере образовательной, научной, социально-воспитательной и культур-

но-просветительской деятельности. Предыдущий договор был подписан в 2013 году. Новый его вариант включает ряд дополнений и изменений, в том числе учреждение, наряду с существующими именными стипендиями Митрополита Белгородского для одарённых студентов-теологов, именных стипендий Святителя Иоасафа для студентов медицинского колледжа мединститута НИУ «БелГУ», обучающихся на 3-х годичных богословских курсах сестёр милосердия при Преображенском кафедральном соборе, а также ряд других положений, направленных на расширение и укрепление взаимодействия и сотрудничества.



ОТВЕТЫ ВЛАДЫКИ



Митрополит Иоанн отвечал на вопросы студентов о Пасхе, и традиции Благодатного огня, о назначении Великого поста, говорил об истории русского патриотизма, о цифровой трансформации, об идее, которая может объединять представителей разных национальностей и конфессий, обучающихся в одном вузе и, конечно, о смысле жизни. Вот некоторые из его ответов...

О СЧАСТЬЕ

– Счастье – потрясающее слово. Оно означает участие, умение сопереживать другим, помогать им, а также познавать себя. Счастлив тот человек, который смог понять своё предназначение и выполнить его. Ведь мы приходим в этот мир с определённой задачей. Смысл жизни христианина состоит в том, чтобы познать эту задачу и осуществить её. Вот это – счастье. Тогда душа открывается и радуется.

О ЗНАЧЕНИИ РЕЛИГИИ СЕГОДНЯ

– Человечество поставило перед собой задачу стереть все стереотипы, будучи уверенным в том, что на пути прогресса есть некие препятствия. С точки зрения некоторых философов, которые, как им кажется, определяют развитие человеческой цивилизации, религия, как и определённые исторические традиции, задерживает развитие человечества. Поэтому их всячески пытаются разрушить, как и традиционное понятие государства. Отсюда берут начало различные теории трансгуманизма, утверждающие, что нужно стереть всякие ограничения, а религия в данном случае ограничивает человека. Хочу заметить, что гуманизм – это дьявольское изобретение, основанное на оккультных трактатах, известных ещё в первые века христианства.

О «ВАКЦИНЕ» ОТ ГРЕХА

– Такая вакцина – это покаяние, изменение образа жизни, навязанного нам определёнными, можно сказать, дьявольскими силами, возвращение к своей сущности из состояния «пока я ни я». Ведь если мы раздельно напишем слово «покаяние», мы и получим это значение. Поддаваясь греху, мы уходим от своей сущности, а покаяние и старание жить праведно возвращает нас к ней. И в этом глубокий смысл. Это самая лучшая вакцина. А слёзы – это то, что орошает нашу иссохшую душу и даёт возможность нам жить дальше.

ОБ ИДЕЕ, СПОСОБНОЙ ОБЪЕДИНИТЬ МОЛОДЁЖЬ

– Объединить молодёжь разных национальностей и религий может космическая идея. Нужно воспринимать землю как космический корабль, а человечество как команду, которая имеет разные задания от Бога. Если человек родился в определённой культуре и религии, он стремится к нравственности и к добру, а добро заключено в двух формулах. Первая – не делай ближнему своему того, чего не желаешь для себя, и вторая – какую мерю мерите, такую и вам будут мерить. Человеческий род он един, Бог сотворил всех, и мы все – образ и подобие Божие – должны объединяться.

О ТРЁХ КАТЕГОРИЯХ ЛЮДЕЙ

– Люди делятся на три категории: плотские, душевные и духовные. Для плотского человека работает формула Маркса: удовлетворённая потребность рождает новую потребность. Это чисто материальный подход. И, соответственно, человек, является тем, что он ест. Всё, точка. Это вся его история и перспектива. Для духовного человека есть жизнь души, которая по природе своей христианка. Для христианина смысл жизни состоит в том, чтобы познать ту задачу, которая была дадена человеку при рождении, и осуществить её.

О ПРИСУТСТВИИ ЦЕРКВИ В ИНТЕРНЕТЕ И ЦИФРОВОМ ИДИОТИЗМЕ

– В условиях самоизоляции предлагалось совершать богослужение в режиме онлайн, но не учитывалось главное: Христос говорит, что где двое и трое собрались во имя Мое, там я посреди них. То есть собрание означает телесный контакт. Если же мы объединяемся через Сети, то непонятно вообще, кто в этой Сети нами руководит. Явно не Христос. Поэтому мы не можем службы совершать виртуально: мы не

смотрим глаза в глаза, а без этого нет таинства службы. Надо в храм приходиться.

Вы, наверное, знаете о болезни сегодняшнего века – о цифровом идиотизме. Это когда люди психологически не могут общаться друг с другом, они устают смотреть глаза в глаза. В Голландии есть даже памятник «Поглощённые светом»: на лавочке сидят двое влюблённых и смотрят каждый в свой гаджет, и свет

их поглощает. Сегодня в любом общественном заведении мы видим молодых людей, погружённых в свои гаджеты. К сожалению, молодёжь всё чаще предпочитает виртуальное общение.

Сегодня мы говорим о разрыве между поколениями... Я, например, с трудом воспринимаю лексику, которую употребляют современные молодые люди. А они не понимают меня. И это несоответствие понятийного аппарата – оно трагично.

МНЕНИЕ

СЕКТАНТСТВО – ГЛОБАЛЬНАЯ ПРОБЛЕМА СОВРЕМЕННОГО ОБЩЕСТВА

В НИУ «БелГУ» состоялась встреча студентов и преподавателей с российским исследователем современного религиозного сектантства, общественным деятелем, писателем, профессором Александром Дворкиным.

Мероприятие прошло на социально-теологическом факультете Белгородского госуниверситета. В нём приняли участие студенты и преподаватели института общественных наук и массовых коммуникаций, юридического института, историко-филологического факультета, иностранные студенты. Модерировала мероприятие проректор по воспитательной работе и молодёжной политике вуза Светлана Острикова.

Доктор богословия, историк, общественный деятель и писатель Александр Дворкин выступил с лекцией на тему современного сектантства. По словам Александра Леонидовича, проблема заключается в том, что понятие «секта» само по себе очень размытое.

– Говоря о секте, человек вполне может иметь в виду группу, которая, хотя и противостоит конфессиям, традиционным для данного общества, не несёт для него опасности. Истинный смысл существования таких организаций – власть и деньги, а религия служит лишь средством на пути к этой цели, причём одним из

– Какая бы напасть ни случилась в жизни человека, он обязан сохранять бдительность и не поддаваться на ухищрения манипуляторов, чего бы те ни обещали, – убеждён Александр Дворкин.

множества, – подчеркнул Александр Леонидович.

Историк уверен, что умелые манипуляторы и знатоки человеческих слабостей, сектанты подбирают к каждой потенциальной жертве свой, особый «ключ»: робкого и неуверенного в себе человека могут пригласить на тренинг или задушевную беседу с психологом, слабого здоровьем – на встречу со специалистом, который не только излечит страдальца, но и «волшебным» образом составит карту болезней на годы вперёд.

– Какая бы напасть ни случилась в жизни человека, он обязан сохранять бдительность и не поддаваться на ухищрения манипуляторов, чего бы те ни обещали, – убеждён Александр Дворкин.

В завершение встречи студенты поблагодарили Александра Леонидовича за визит и задали интересующие их вопросы. Ор-



ганизаторы вручили гостю памятные подарки, один из которых – статуэтка святого покровителя университета архангела Гавриила.

Варвара ХАХАЛЕВА

ПРЕСС-КОНФЕРЕНЦИЯ

О ПРЕИМУЩЕСТВАХ УЧЁБЫ В НИУ «БелГУ»

Талантливым физикам, химикам и всем, кто мечтает получить специальности будущего, не надо ехать в столицу. В Белгородском государственном университете можно получить качественное образование и престижную профессию. Об этом 28 мая на пресс-конференции в пресс-центре ИА «Интерфакс» заявил ректор НИУ «БелГУ», доктор политических наук, профессор Олег Полухин. На встрече с журналистами речь шла о преимуществах и достижениях вуза, а также об особенностях приёмной кампании-2021.

Оффлайн общение транслировалось и в онлайн-формате, к которому присоединялись абитуриенты, их родители.

ВХОДИТ В ПРЕСТИЖНЫЕ РЕЙТИНГИ

О статусе вуза свидетельствуют его показатели в международных и российских рейтингах. НИУ «БелГУ» пять лет подряд входит в ТОП-100 предметного Шанхайского рейтинга – одного из самых авторитетных в мире. Мы занимаем позицию 76 – 100 в предметной области «Металлургия». Это одно из четырёх приоритетных научных направлений у нас в университете.

Белгородский госуниверситет входит во все категории рейтинга Times Higher Education. В этот рейтинг престижно даже просто попасть. В национальном рейтинге информационного агентства «Интерфакс» мы – в числе 20 лучших вузов России. Во всех других рейтингах мы на хороших позициях, что говорит об устойчивости и конкурентоспособности НИУ «БелГУ» на международном научно-образовательном пространстве.

ИНТЕГРАТОР СТРАТЕГИЧЕСКИХ ПАРТНЁРОВ

В 2019 году университет стал интегратором стратегических партнёрств с исследовательскими центрами, промышленностью и региональной властью в рамках НОЦ «Инновационные решения в АПК». Этому способствовало наличие кадрового потенциала, научных школ, участие в проектах класса MegaScience и мощная материально-техническая база. Мы вложили миллиарды рублей в создание и оснащение 56 научных центров и лабораторий, из которых 11 имеют статус международных.

ИМЕЕТ ШИРОКИЙ СПЕКТР СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ И НАПРАВЛЕНИЙ ПОДГОТОВКИ

Самым важным преимуществом нашего университета является широкий спектр специальностей и направлений подготовки, как гуманитарного, так и технического профиля. В структуре НИУ «БелГУ» – 9 институтов и 2 колледжа. У нас многоуровневая система образования. Вы можете начать обучение ещё с младших классов в Открытой инженеринговой школе НИУ «БелГУ», затем учиться в одном из наших колледжей, продолжить обучение в бакалавриате, затем поступить в магистратуру, а далее в аспирантуру, где у нас реализуется 70 образовательных программ.

У нас действует 21 диссертационный совет по 14 отраслям наук. Наш вуз, кстати, имеет права автономного ВАК и может самостоятельно присуждать учёные степени кандидатов и докторов наук. А пройдя все уровни образования, вы сможете у нас же ещё и повышать квалификацию, получать дополнительное образование.

Обучение в нашем вузе практико-ориентированное, а статус университета позволяет вводить собственные образовательные стандарты, ориентируясь на запрос работодателей. Поэтому институты НИУ «БелГУ» плодотворно сотрудничают с предприятиями и организациями региона, являющимися базами практик для обучающихся. У нас более 800 таких партнёров. 97% наших

ЕГЭ. Кроме того, такие студенты будут обеспечены общежитием (при необходимости) и смогут пройти обучение по образовательным программам наших партнёров: МГУ им. М.В. Ломоносова, Санкт-Петербургского государственного университета и зарубежных вузов-партнёров.

С каждым годом в НИУ «БелГУ» растёт количество бюджетных мест. В 2021 году мы предоставляем 8000 мест для абитуриентов, в том числе – 3654 места – на бюджетной основе. Много мест у нас на инженерных, педагогических, медицинских направлениях подготовки.



выпускников к моменту окончания обучения получают направления на работу.

ПРЕДОСТАВЛЯЕТ ОСОБЫЕ УСЛОВИЯ ДЛЯ АБИТУРИЕНТОВ

Во-первых, абитуриенты, получившие более 240 баллов ЕГЭ, будут в приоритетном порядке обеспечены комнатами в общежитиях (при необходимости) и получат повышенную стипендию. Во-вторых, абитуриенты из числа победителей и призёров олимпиад школьников из Перечня Минобрнауки будут зачислены вне конкурса и получат специальную ректорскую стипендию в размере 20 тысяч рублей ежемесячно. Кроме этого, такие студенты сразу получают в наставники научного руководителя из числа ведущих учёных университета для продолжения работы в выбранном направлении.

Абитуриенты, выбравшие направления института фармации, химии и биологии: «Биология», «Биотехнология», «Технология продукции и организация общественного питания», будут получать специальную стипендию, если наберут 220 и более баллов

ОТКРЫВАЕТ НОВЫЕ ВОСТРЕБОВАННЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ПОДГОТОВКИ

Как базовая площадка НОЦ «Инновационные решения в АПК» мы готовим кадры для наших индустриальных партнёров. У нас уже разработано десять магистерских программ в разных институтах. Например, в этом году открываем новую программу «Информационные системы и технологии в АПК» в институте инженерных и цифровых технологий. В институте фармации, химии и биологии с нового учебного года начнётся подготовка магистров по образовательным программам «Системная биотехнология», «Генетика и селекция», которые разработаны совместно с МГУ и Санкт-Петербургским государственным университетом. Ещё одна актуальная и очень востребованная программа разработана совместно с Московским государственным университетом технологий и управления – «Инжиниринг функциональных продуктов питания».

В нашем университете открыты те направления, которые сегодня в тренде. Например, «Биотехнические системы и технологии», «Мехатроника и робототехника», «Техносферная безопасность», «Ландшафтная архитектура», «Машиностроение».

ОБЕСПЕЧИВАЕТ ОБЩЕЖИТИЕМ И ПРЕДУСМАТРИВАЕТ СОФИНАНСИРОВАНИЕ

Для абитуриентов, планирующих поступать на платное обучение, предусмотрена возможность софинансирования: наши студенты платят за обучение часть суммы, а часть суммы финансирует университет. Если студент учится без «хвостов», софинансирование сохраняется на весь период обучения! Также мы софинансируем академические обмены и стажировки наших студентов в зарубежных странах.

Для абитуриентов из дальних регионов у нас предусмотрены места в общежитиях, где есть всё необходимое для комфортной жизни и учёбы.

ОСОБЕННОСТИ ПРИЁМНОЙ КАМПАНИИ – 2021

Директор департамента довузовской подготовки и организации приёма, ответственный секретарь приёмной комиссии Александр Гальцев, присутствовавший на пресс-конференции, рассказал о нюансах приёмной кампании – 2021:

1 → 2 → 3 → 4 → 5 → 6

ЭКЗАМЕНЫ ПО ВЫБОРУ

Для поступающих появилась возможность выбирать несколько ЕГЭ или вступительных испытаний для учёта результатов при приёме на обучение. Например, из необходимых вступительных испытаний абитуриент сможет выбрать, результаты какого экзамена учитывать при поступлении – математики или информатики, общественнонаучия или литературы и т.д.

ЕДИНЫЕ СРОКИ НАЧАЛА ПРИЁМА

Начало приёма по всем уровням и формам обучения, кроме ординатуры – 1 июня. Для поступающих на программы бакалавриата и специалитета приём документов по результатам вступительных испытаний завершится 10 июля, для поступающих по результатам ЕГЭ – 29 июля.

УПРОЩЕНА ПРОЦЕДУРА ЗАЧИСЛЕНИЯ НА БЮДЖЕТНЫЕ МЕСТА В БАКАЛАВРИАТ И СПЕЦИАЛИТЕТ ПО ОЧНОЙ ФОРМЕ ОБУЧЕНИЯ

В 2021 году зачисление пройдёт в два этапа. На первом (этапе приоритетного зачисления) будут зачислены абитуриенты, поступающие без вступительных испытаний, абитуриенты, имеющие льготы и договоры о целевом обучении. На втором этапе будут заполнены 100% бюджетных мест. Если по итогам зачисления останутся бюджетные места, университет проведёт дополнительное зачисление абитуриентов на основании рейтинговых списков.

ПРИЁМ ДОКУМЕНТОВ В ЭЛЕКТРОННОМ ВИДЕ

Подать документы на поступление можно несколькими способами:

- на сайте НИУ «БелГУ»;
- по почте или курьерской доставкой;
- на портале «Госуслуги».

НОВЫЙ ДОКУМЕНТ ДЛЯ ПОСТУПЛЕНИЯ

Теперь для поступления в НИУ «БелГУ» потребуется СНИЛС (при наличии). СНИЛС будет указываться на сайте приёмной комиссии. При отсутствии СНИЛСа абитуриенту будет присвоен уникальный номер, который также будет отражён в рейтинге. В 2021 году ФИО абитуриентов не будут отображаться в конкурсных списках.

НОВЫЙ ПОРЯДОК УЧЁТА ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ДОСТИЖЕНИЙ

В 2021 году получить дополнительные баллы можно за следующие достижения:

- статус чемпиона или призёра Олимпийских, Паралимпийских и Сурдлимпийских игр, первенства мира или Европы – 3 балла;
- наличие золотого значка «ГТО» и удостоверения к нему (в возрастной группе абитуриента за последние 2 года) – 3 балла;
- звание «Мастер спорта» – 3 балла;
- победа или призовое место в олимпиадах и конкурсах из Перечня Минобрнауки – 3 балла;
- статус победителя или призёра национального или международного чемпионата «Абилимпикс» – 3 балла;
- аттестат или диплом с отличием – 2 балла;
- диплом победителя или призёра олимпиад школьников из Перечня Минобрнауки (не используемые для получения особых прав при поступлении) – 2 балла.

НАУЧНЫЕ ФОРУМЫ

- **INNOVATION IN LIFE SCIENCES**
III Международный симпозиум «Innovation in Life Sciences» в этом году собрал онлайн учёных из Китая, Вьетнама, Венгрии, Румынии, Чехии, Армении, Казахстана, Узбекистана, Белоруссии, Украины и России.

Начальник управления науки департамента внутренней и кадровой политики Белгородской области, профессор РАН, доктор сельскохозяйственных наук Екатерина Журавлёва отметила серьёзный представительный состав участников симпозиума. По её мнению, это говорит о том, что Белгородская область, Белгородский государственный университет и региональный НОЦ мирового уровня «Инновационные решения в АПК» становятся всё больше интеграторами международного сотрудничества в области изучения биоресурсов, микробиологии, агротехнологий – топовых направлений, находящихся сегодня на фронтах тех программ и документов, которые транслируются президентом и правительством страны.

Научные дискуссии в ходе симпозиума, который проходил в течение двух дней, привнесли новые идеи, новые подходы и способствовали заключению новых творческих союзов между участниками форума.

- **ИССЛЕДОВАНИЯ В ОБЛАСТИ ГЕНЕТИЧЕСКИХ ТЕХНОЛОГИЙ**

На базе НИИ Фармакологии живых систем «БелГУ» состоялся международный семинар и мастер-классы по лабораторным исследованиям с использованием нейродегенеративных трансгенных животных с нейродегенеративными заболеваниями человека.

В научных мероприятиях приняли участие известные учёные из разных стран мира: профессора Маастрихтского университета (Нидерланды) Татьяна Стрекалова, Борис Крамер, профессор Лиссабонского университета (Португалия) Сергей Любчик, профессора Кардиффского университета (Великобритания) Владимир Бухман, Наталья Нинкина и другие.

В ходе двухдневного семинара учёные представили последние результаты в области доклинических исследований фармакологической активности лекарственных средств для лечения нейродегенеративных заболеваний с использованием генетических моделей и трансгенных животных. Комментируя итоги семинара, директор НИИ Фармакологии живых систем НИУ «БелГУ», профессор Михаил Покровский отметил, что состоявшиеся дискуссии и обмен опытом позволят в дальнейшем укрепить международные научные связи и послужить основой для проведения совместных научных исследований в области фармакологической коррекции нейродегенеративных заболеваний.

Директор медицинского института Николай Белоусов подчеркнул, что создание международного консорциума, направленного на использование генетических технологий для разработки новых лекарственных средств, открывает новую эру в активном развитии медико-биологических исследований университета.

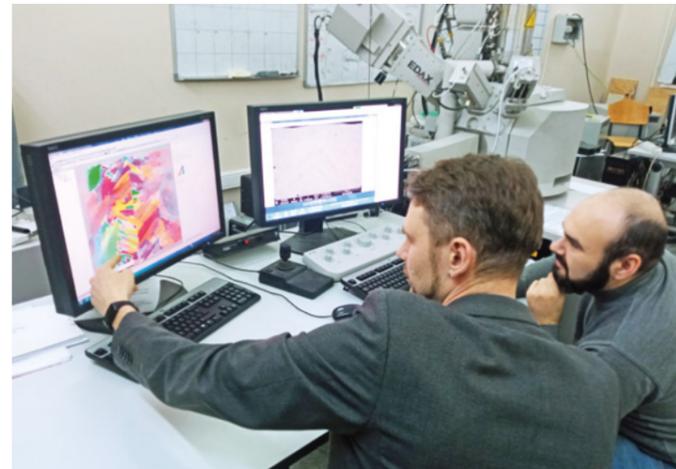
НОВАЯ ТЕХНОЛОГИЯ

ЛАЗЕРНАЯ СВАРКА: СКОРОСТЬ УВЕЛИЧИЛАСЬ

Учёные НИУ «БелГУ» совместно с коллегами из Германии разработали новую технологию изготовления жаропрочных деталей для авиационных и автомобильных двигателей, повысив скорость лазерной сварки более чем в три раза.

В современной авиакосмической и автомобильной промышленности активно используются сплавы на базе орторомбического алюминид титана, имеющего ряд ценных свойств: высокую жаропрочность и низкую плотность, сопротивление ползучести и стойкость к окислению. Наиболее эффективным способом изготовления деталей из таких сплавов является лазерная сварка. Однако, как отмечает профессор кафедры материаловедения и нанотехнологий НИУ «БелГУ», доктор технических наук Сергей Жеребцов, используемые сегодня способы лазерной сварки отличаются низкой производительностью и трудоёмкостью, а полученные сварные соединения имеют пониженные характеристики механических свойств.

Для устранения этих недостатков учёные НИУ «БелГУ» совместно с коллегами из Центра им. Гельмгольца (г. Геестахт, Германия) разработали новый способ лазерной сварки, благодаря которому бездефектные сварные соединения обладают высокой прочностью и пластичностью. Внедрение технологии в производство позволит увеличить производительность за счёт повышения скорости лазерной сварки более чем в три раза.



Немецкие коллеги называют ещё одно важное преимущество новой технологии, разработанной по международным стандартам. Это равнопрочность сварного соединения на уровне 90% от прочности основного материала из-за особой подготовки структуры сплава непосредственно перед лазерной сваркой.

СОТРУДНИЧЕСТВО

В ПЛАНАХ – ОБЪЕДИНИТЬ РЕСУРСНЫЕ ПОТЕНЦИАЛЫ

Разработки учёных НИУ «БелГУ» заинтересовали представителей Межгосударственной акционерной корпорации «Вымпел».

Главный научный сотрудник ПАО «Вымпел» Дмитрий Ступин, побывав в НИУ «БелГУ», познакомился с научно-инновационной инфраструктурой университета, деятельностью профильных научно-исследовательских лабораторий и научно-образовательных центров. Гость посетил НИИ Фармакологии живых систем, лабораторию научно-образовательного центра «Ботанический Сад», площадку технопарка «Высокие технологии».

На рабочем совещании с участием ведущих учёных университета Дмитрию Ступину представили проекты в области биомедицины, фармакологии, экологии, цифровизации, реализуемые, в том числе, в рамках НОЦ мирового уровня «Инновационные решения в АПК», а также проекты в области материаловедения, полупроводниковой техники, перспективных материалов и покрытий, цифровых технологий.

На встрече с проректором по науке и инновациям НИУ «БелГУ» Николаем

Репниковым гость обсудил вопросы взаимодействия ПАО МАК «Вымпел» с Белгородским госуниверситетом в области развития интеллектуальных технологий в агропромышленном комплексе; терагерцовых технологий и их применения в системах диагностики и мониторинга, разработки перспективных информационных технологий в металлургии, предиктивных систем в сложных производственно-технических комплексах, мониторинга околоземного космического пространства в рамках решения проблемы «космического мусора», а также технологий мониторинга природных, физических и техногенных сред и распределённых объектов. Речь шла и об объединении ресурсных потенциалов для формирования научно-технических и производственных компетенций с целью проведения исследований и разработок мирового уровня в области критических технологий.

По итогам визита стороны приняли решение о заключении соглашения о научно-техническом сотрудничестве.



На фото: проректор по науке и инновациям НИУ «БелГУ» Н. Репников и директор института фармации, химии и биологии И. Спичак знакомят главного научного сотрудника ПАО «Вымпел» Д. Ступина (в центре) с инфраструктурой вуза

«EUROINVENT 2021»

МЕДАЛИ ЕВРОПЕЙСКОЙ ВЫСТАВКИ

Изобретения научных коллективов Белгородского госуниверситета удостоены двух золотых и одной серебряной медали Европейской выставки творчества и инноваций «EUROINVENT 2021».

Разработки НИУ «БелГУ» оценены международным жюри по строгим критериям, отражающим не только научный потенциал изобретения, но и потенциальную рентабельность.

Золотыми призёрами выставки названы проект инжинирингового центра «Создание комплексной технологии переработки гипсосодержащих отходов промышленных предприятий для применения полученного сырья при производстве органоминеральных удобрений» (рук. к.ф.-м.н. Иван Никулин) и проект научно-исследовательской лаборатории интеллектуальных автоматизированных систем управления «Автоматизированная система интеллектуального технического зрения для сбора и обработки приоритетных данных в управлении мясным животноводством» (рук. д.т.н., профессор Ольга Иващук).

Проект инжинирингового центра НИУ «БелГУ» реализуется при поддержке индустриального партнёра ООО «Строитель» в рамках программы развития научно-образовательного центра мирового уровня «Инновационные решения в

АПК». Первые результаты говорят об эффективности работ. – Проведённые полевые испытания на площади 80 га показали, что новое удобрение повышает урожайность основных культур на 10-25%. Наиболее восприимчива к этому удобрению соя, урожайность которой возросла на 5 центнеров с гектара, – отметил Иван Никулин.

Поскольку в процессе переработки технологических отходов количество вредных примесей снижается более чем в 2 раза, полученное вяжущее вещество возможно использовать и в строительстве.

Изобретение кафедры общей химии «Сироп из лепестков красной розы с ароматами различных эфирных масел и ванили» (рук. д.х.м., профессор Виктор Дейнека, к.х.н., доцент Нина Мячикова) отмечено серебряной медалью и почётным дипломом выставки. Предложенные сиропы могут быть использованы в качестве добавок в детское питание, так как состоят исключительно из натурального сырья и являются хорошими антиоксидантами. Примечательно, что сиропы сохраняют аромат до 12 месяцев за счёт пролонгированного действия в составе супрамолекулярных комплексов.



БИБЛИОВЕСТИ

КНИГИ В ПОДАРОК
ОТ ВЫПУСКНИКА

В фонд Научной библиотеки имени Н.Н. Страхова поступили книги из личной библиотеки директора Большанской общеобразовательной школы Прохоровского района, заслуженного учителя России, кандидата педагогических наук, почётного профессора НИУ «БелГУ», выпускника биолого-химического факультета университета (1981 г.) Леонида Белькова.

Акция дарения была приурочена к профессиональному празднику – общероссийскому Дню библиотек, который ежегодно отмечается 27 мая. Библиотечный фонд постоянно пополняется изданиями, переданными в дар авторами, различными фондами и организациями, гостями университета и частными лицами.

Личная библиотека Леонида Тимофеевича Белькова известна многим библиофилам за пределами региона. Несколько лет назад Леонид Тимофеевич передал в дар библиотеке университета редкие и ценные издания. Вторая акция дарения включает 384 экземпляра книг различной тематики и подшивку газеты «Правда молодёжи» за 1927 год. В коллекции представлены естественнонаучная литература, книги по биологии, миниатюрные издания, а также редкие издания XIX века. Документы сохранили издательские переплеты эпохи.

Наибольший интерес представляют редкие издания XIX века. «Известия Императорского общества любителей естествознания, антропологии и этнографии» включают в себя «Дневники зоологического отделения общества и зоологического музея». Например, здесь можно прочесть материалы по устройству Москвы в 1892 году, доклады почётных членов и основателей этого общества, воспоминания об учёных и научных деятелях.

Издание «Труды Лондонского энтомологического общества» («Transactions of Entomological Society of London») стало первым журналом Королевского энтомологического общества Лондона (The Royal Entomological Society of London). Это научное общество, объединяющее специалистов по насекомым Великобритании. Университетской библиотеке подарено более 150 экземпляров этого издания, начиная с 1870 по 1944 год. Издание на английском языке.

«Лев Толстой. Казанская хронология: к 190-летию со дня рождения писателя» – уникальное издание, вышедшее в свет в Казани в 2018 году на русском и татарском языках. Представляет собой выставку акварелей Ильдара Сафина, члена Союза художников Татарстана. Ильдар Сафин проиллюстрировал основные события жизни Льва Толстого в Казани. Представлены 45 сюжетных тем, раскрывающих казанский период жизни Льва Николаевича, на основе которых были созданы графические листы.

Большую ценность представляют собой библиографические указатели «Миниатюрные книги СССР», которые содержат описания миниатюрных книг, опубликованных в СССР по годам издания, с иллюстрациями.

Научная библиотека имени Н.Н. Страхова выражает благодарность Леониду Тимофеевичу Белькову за ценный дар.

Алина МЕЛЬЧЕНКО

«НЕСЛУЧАЙНЫЕ ВСТРЕЧИ»

В ДИАЛОГЕ С МУЗЫКОЙ
И ПРИРОДОЙ

В ботаническом саду НИУ «БелГУ» 27 мая открылся сезон «Неслучайных встреч».

Концертный сезон-2021 начался с выступления биг-бэнда No Comment под управлением Владимира Уварова. Приветствуя гостей, ректор Белгородского госуниверситета, профессор Олег Полухин отметил, что задуманный в 2015 году совместный проект НИУ «БелГУ» и Белгородской государственной филармонии концертов под открытым небом получил невероятную поддержку белгородских зрителей. Ректор напомнил, что Белгородский госуниверситет реализует на территории ботанического сада проект мирового уровня, в рамках которого создаёт крупнейшую в мире коллекцию сортов и видов сирени. Сегодня в сирингарии насчитывается порядка 400 сортов, а в ближайшие 2-3 года их количество будет увеличено более чем до 700.

Гостей вечера приветствовала директор Белгородской государственной филармонии Светлана Боруха. Она рассказала, что «Неслучайные встречи» в амфитеатре ботанического сада в этом году будут проходить по четвергам и субботам и продлятся до 4 сентября включительно.

Поклонников музыкальных вечеров под открытым небом ждут встречи с оркестрами филармонии – академическим русским, камерным (Mezzo Music), духовых инструментов и танго-оркестром (Grado de Pasion). Выступят на сцене амфитеатра Академический хор, ансамбли



На фото: директор Белгородской государственной филармонии С. Боруха и ректор НИУ «БелГУ» О. Полухин приветствуют зрителей

«Бис-квартет», «Звуки мира», «Экспромт», «Extreme voices», а также заслуженные артисты РФ Нина Гридчина, Ольга Цымбалист, Владимир Ермолов и другие. Наряду с концертами для взрослых, солисты филармонии подготовили несколько интерактивных программ для детей.

ГИРЕВОЙ СПОРТ

МЕДАЛИ ЕВРОПЕЙСКОГО ПЕРВЕНСТВА

Студенты и магистрант Белгородского госуниверситета завоевали золотую и три серебряные медали на континентальном первенстве, участие в котором приняли более 300 спортсменов из 11 стран.

Соревнования гиревиков проходили в Казани. Среди юниоров в весовой категории свыше 95 кг в двоеборье и командной эстафете в дисциплине толчок длинным циклом серебряные медали завоевал студент юридического института НИУ «БелГУ» Илья Розмазнин. Второй результат среди юниорок в весовой категории свыше 68 кг показала студентка

инжинирингового колледжа Алеся Щёкина (на фото). Золотую медаль первенства в дисциплине толчок длинным циклом завоевал мастер спорта международного класса, магистрант факультета физической культуры педагогического института Павел Чувев. Отметим, что спортсмены тренируются под руководством Сергея Сылки.



СТУДЕНЧЕСКИЙ ФОРУМ

«СИНЕРГИЯ» – ЛУЧШИЙ ПОДАРОК

Преподаватели и студенты Белгородского госуниверситета представили вуз на IV международном межкультурном студенческом форуме и фестивале «Синергия».



Участников ежегодного форума из вузов и сузов Белгорода, Орла, Рязани, Ростова-на-Дону, Курска, Москвы в этом году принимала усадьба «Рождественское подворье» Шебекинского района. В состав делегации НИУ «БелГУ», участвовавшей как в образовательной программе, так и в фестивале, наряду со студентами разных стран вошли и сотрудники, выступившие в роли спикеров.

Как отметили участники форума, вместе с образовательными мероприятиями, обменом опытом, рассказах о традициях и культуре народов разных стран, было много веселья, танцев, песен под гитару, новых знакомств. Три дня пролетели на одном дыхании в атмосфере абсолютного позитива и дружбы.

– Это мое самое яркое воспоминание за последние годы! Спасибо, что подарили мне его! Это лучший подарок, который я получил за эти дни: много друзей, которые стали для меня как семья! – прокомментировал участник форума из Индии, студент НИУ «БелГУ» Гапта Пушпанк.

