



# ВЕСТИ

ГАЗЕТА УЧРЕЖДЕНИЯ ОБРАЗОВАНИЯ  
«БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА»

ГАЗЕТА ОСНОВАНА  
В СЕНТЯБРЕ 1956 ГОДА

# БЕЛГУТА

## СИМВОЛ ГОРДОСТИ ЗА СТРАНУ



Возле областного драматического театра на площади Ленина открыли флагшток. Флаг развеивается на высоте 60 метров.

На торжественном открытии председатель облисполкома Геннадий Соловей отметил, что этот объект стал символом признания и преданности Беларуси, гордости за свою страну.

В этом мероприятии принял участие и выступил заместитель главы Администрации Президента Беларуси Андрей Кунцевич, который сделал акцент на важности имунитета к любым попыткам расколоть наше общество.

На церемонии открытия флагштока чувствовали руководителей районов, предприятий, учреждений и организаций Гомельщины, которые занесены на областную Доску почета по итогам работы за прошедший 2019 год. Наш университет стал победителем в номинации «Лучшее учреждение высшего образования».



Свидетельство о занесении на областную Доску почета Г. М. Соловей вручил ректору доктору физико-математических наук Ю. И. Кулаженко.

## НАША ДРУЖИНА – ЛУЧШАЯ В РАЙОНЕ

В администрации Железнодорожного района г. Гомеля состоялось награждение победителей предприятий, организаций и учреждений, достигших высоких результатов по итогам работы 2019 года.

Наша добровольная дружина по охране общественного порядка (командир – Н. В. Бандюк) признана лучшей в своей номинации и награждена дипломом.



Желающие пополнить ряды дружины могут обращаться к Н. В. Бандюку, каб. 553.

## СТУДЕНТ ГОДА – 2020

Состоялся вузовский этап республиканского конкурса «Студент года – 2020»

Состязаться за это почетное звание на сцену актового зала вышли лучшие представители шести факультетов: Александра Ворожун (механический), Михаил Суворов (ЭТ), Александр Крупский (ВТФ), Гелец Дарья (УПП), Короленок Мария (ЭБТ), Наталья Куракина (ПГС). Все они отличники учебы, активные участники общественной жизни, достигли определенных успехов в научно-исследовательской деятельности.

С приветственным словом к участникам конкурса обратился ректор университета доктор физико-математических наук Ю. И. Кулаженко. Он поблагодарил всех за активную жизненную позицию, смелость стоять на сцене и готовность отстаивать честь своего факультета.

Первым порадовал зрителей конкурс видеороликов. Снятые с юмором, изобретательностью, они многим пришлись по душе.

В конкурсе ораторского мастерства «В профессии» ребята смогли интересно рассказать о своих увлечениях, о том, как они представляют свое главное дело в жизни.

Примечательно, что у каждого конкурсанта была своя «фишка», те способности и таланты, которые и выделяют их среди однокурсников. Например, Александра Ворожун – мастер спорта по акробатике, Мария Короленок и Михаил Суворов хорошо поют, Даша Гелец прекрасно танцует, Наталья Куракина, выпускница военно-патриотического класса, хорошо рисует, занималась в модельном агентстве «Хрустальная нимфа». Александр Суворов прекрасно импровизирует на сцене. Свои таланты они и продемонстрировали в творческом конкурсе.

Перед жюри, в состав которого входили проректор по воспитательной работе Г. М. Чаюкова, главный специалист Гомельского городского комитета ОО «БРСМ» Д. Г. Щемелева, секретарь ПО ОО «БРСМ» университета Е. В. Глушак, председатель профсоюзного комитета студентов А. А. Красник, заведующий студенческим клубом имени заслуженного деятеля культуры Республики Беларусь О. С. Ковалева Б. В. Рябцев, стояла не простая задача.

И все же конкурс есть конкурс. По результатам онлайн-голосования в номинации «Лучший видеоролик» победила Александра Ворожун. По сумме набранных баллов победителем конкурса стала студентка факультета УПП Дарья Гелец. Она и будет представлять наш университет на областном этапе республиканского конкурса «Студент года – 2020».

Конкурсанты получили подарки от ПО ОО «БРСМ» университета и компании «Белпродукт». Все они награждены дипломами за участие в «Студент года – 2020». Их тепло поздравила проректор по воспитательной работе Г. М. Чаюкова.

Организаторами мероприятия выступили ПО ОО «БРСМ» университета, студенческий клуб имени заслуженного деятеля культуры РБ. О. С. Ковалева, компания «Белпродукт». Конкурс прошел при поддержке GR STUDIO БелГУТА.

Алина ВЕРЕС

## 14 октября – День матери САМАЯ РОДНАЯ, САМАЯ ЛЮБИМАЯ



В этот день мамы получают поздравления и подарки от своих детей. Им адресуются самые теплые и нежные слова благодарности и признательности за материнский труд, который не предполагает выходных и отпусков, он бесконечен, а любовь материнская – безгранична.

К сожалению, в этом году эпидемиологическая обстановка внесла свои коррективы в традицию празднования Дня матери в нашем университете. Но мамы лучших студентов не остались без внимания руководства университета. 57 благодарственных писем от имени ректора направлены по месту жительства мамам студентов именных стипендиатов. 47 писем отправлено им по месту работы. Около 400 благодарственных писем получили матери лучших студентов университета от руководства деканатов.

Во время этого праздника также всегда объявлялись победители фотоконкурса «Свет материнства – свет любви», в котором принимают участие студенты и преподаватели. И каждая фотография, присланная на конкурс, излучает свет, глаза и улыбки согреваются, как солнце летним днем. На этот раз по результатам онлайн-голосования победителем признан снимок Анны Ширяевой (ПС-32). Жюри отдало предпочтение фотоснимку Султаны Шукуровой (ИМГЭ) (на фото).

Анна КУДИНА

## БЕЛАРУСЬ – ЭТО МЫ!

В прошлую субботу в Гомеле на легкоатлетическом манеже «Динамо» прошел спортивно-образовательный Молодежный форум «Беларусь – это мы!», в котором приняли участие около трех тысяч участников со всего региона. Одним из основных его мероприятий стал открытый диалог, проходивший под слоганом «Беларусь – это мы!».



В качестве экспертов участие в нем приняли представители БРСМ, местной власти, депутатского корпуса. Они призвали аудиторию затрагивать любые темы, высказывать мнения об общественно-политических событиях в стране, вносить конструктивные предложения.

К форуму также присоединились участники республиканского автопробега «За единую Беларусь», а ярким финалом стала концертная программа.

Почетную миссию в данном мероприятии выполняли военнослужащие военно-транспортного факультета.

Личный состав взвода почетного караула занял центральное место у сцены с развернутым государственным флагом Республики Беларусь. А военнослужащие батальона курсантов с трибуны запускали волну под песню «Любимую не отдаю».

Красивые композиции составили участники народного ансамбля танца «Полесские зори».

Евгений ВИНИЧЕНКО,  
Фото Елены БЕЛОУС

## Я ПАТРИОТ СВОЕЙ СТРАНЫ

Это выражение стало, пожалуй, моим девизом. Всю свою жизнь я живу в Беларуси, в мирной, спокойной, родной.

Патриотизм мне привила мама и первый классный руководитель в средней школе. Помню наш класс: музей боевой славы, переписки с ветеранами, лекции для ребят из других школ. До сих пор помню наизусть свою лекцию «Они повторили подвиг Гастелло». Вот тогда любовь к истории и своей стране прочно вошла в мое сердце.

Огромное чувство гордости за свою страну вызывают у меня участники Великой Отечественной войны. Возглавляя несколько лет подразделение первичную организацию ОО «БРСМ» БелГУТА, правопреемника комсомола, я главным направлением деятельности вижу гражданско-патриотическое воспитание молодежи. Мы постоянно заботились о ветеранах войны, благодаря которым каждый из нас сейчас имеет возможность жить, наслаждаться молодостью, творить, любить и созидать. Наши студенты и преподаватели уже много лет шефствуют над девятью воинскими захоронениями вне г. Гомеля, а также над двумя братскими могилами на гражданском кладбище по улице Барыкина, где захоронены более тысячи воинов и мирных жителей, погибших в годы войны.

С трудом верю в то, что многие молодые, свободные люди сами своими руками рушат то невероятное, что у нас есть. А наша Беларусь ведь и

правда удивительная. Побывав во многих зарубежных городах, увидев красоты мира, я все равно с любовью и трепетом возвращаюсь в мою Беларусь.

Я люблю свою Родину. Люблю её за то, что здесь живут мои родные и



близкие, за то, что здесь я получила образование, за то, что здесь есть множество возможностей для саморазвития. Бери и делай! Если чего-то у тебя нет, то ты просто плохо старался это получить.

В 2009 году я переступила порог любимой альма-матер как студентка

специальности «Архитектура». И не пожалела ни об одном из дней, проведенных в стенах этого волшебного, не побоюсь этого слова, места. В БелГУТе помогают стены, это я знаю не понаслышке. С этим университетом связана не только моя судьба, но также судьбы моих папы и дедушки, тоже выпускников БИИЖТа – БелГУТА, чем я невероятно горжусь. Судьба моих родителей и моя тесно переплетаются с такими важными словами для меня, как «БИИЖТ» и «комсомол».

Мама моя занимала высокие должности в комсомольской организации, и, будучи патриотом до глубины души, меня воспитала как патриотичного, любящего свою страну гражданина.

Я горжусь тем, что я белоруска. И все то, что у нас есть – это заслуга не только лидера нашего государства, не только наших бабушек и дедушек, не только родителей. Это заслуга каждого из нас, в том числе и молодежи. Ведь до настоящего времени мы строили будущее вместе. И вопреки всему и будем его строить вместе. Будущее у каждого белоруса будет светлым, если мы сами не будем забывать обращаться к свету и даже в самые тяжелые дни помнить о том, что стоит защищать: мир, спокойствие и независимость нашей любимой Беларуси.

Елена ШИДЛОВСКАЯ,  
специалист по профориентационной работе, аспирант БелГУТА

## Знайте наших!

## НАГРУДНЫЙ ЗНАК – ПРИЗНАНИЕ ЗАСЛУГ

Заведующая кафедрой «Водоснабжение, химия и экология», д.т.н., профессор Е. Н. Кудина приняла активное участие в 14-й Международной научно-технической конференции «Новые материалы и технологии: порошковая металлургия, композиционные материалы, защитные покрытия, сварка», посвященной 60-летию порошковой металлургии. Особо приятным моментом стало награждение Елены Федоровны нагрудным знаком «За вклад в развитие парашовой металлургии».



Хочется отметить ее научные достижения. В последнее десятилетие Кудина стала известным ученым в области физико-химических процессов формирования гетерогенных и органосиликатных систем; композиционных наноструктурированных гибридных материалов на основе силикатов и органических соединений, а также смесей реактопластов для деталей узлов трения, защитных покрытий металлических поверхностей, изделий конструкционного назначения. Материалы, разработанные под ее руководством, применяются на предприятиях Республики Беларусь и Украины. Елена Федоровна является автором (соавтором) более 300 научных работ, включая

2 монографии, 12 глав в книгах (8 из которых изданы за рубежом), 171 статью и 23 патента (РБ, РФ и Украины).

Под руководством Е. Ф. Кудиной успешно выполнено более 20 заданий по разработке новых составов и технологий получения гибридных материалов по различным программам.

Алла НЕВЗОРОВА, профессор

## ЛУЧШИЙ СТУДЕНТ СНГ – 2020

Студентка 5-го курса строительного факультета (специальность «Водоснабжение, водотведение и охрана водных ресурсов») Аlesia Шуберт награждена дипломом I степени и удостоена звания «Лучший студент СНГ – 2020».

Ее статья вошла во II Международное книжное издание стран СНГ «Лучший студент – 2020» с присвоением международного кода ISBN.

Научный руководитель Аlesia – доцент кафедры «Водоснабжение, химия и экология» О. К. Новикова – поощрена благодарственным письмом за оказанную поддержку молодым ученым.

Данный проект является уникальным, нацеленным на пропаганду науки и личностных успехов молодых ученых и студентов СНГ и Европы. Он организован объединением юридических лиц в форме ассоциации «Общественное движение «Бобек» при поддержке Конгресса ученых Казахстана.

Кстати, Аlesia – одна из лучших студенток факультета, второй семестр подряд удостоивается стипендии им. Франциска Скорины.

Светлана МОХАРЕВА

## ЗНАЧИМАЯ ПОБЕДА

На базе Института немецких исследований БГУ при поддержке Германской службы академических обменов в Беларуси (DAAD) в формате телемоста состоялся национальный отборочный этап международного форума для молодых ученых «Falling Walls Lab».

По итогам национального отборочного этапа право представлять Республику Беларусь на данном форуме заслужил студент механического факультета Вадим Шаповалов с инновационным проектом «Breaking the wall of using wind energy».

Вот что сказал Вадим о своем участии в этом престижном форуме:

– Это настоящее испытание для меня. Необходимо было представить свой проект быстро, всего лишь за три минуты, на английском языке. В процессе подготовки проводились вебинары и консультации экспертов, что позволило без проблем подойти к защите. По условиям конкурса проект должен представлять один человек, но во время отбора со мной были мои коллеги по конкурсу «Транспорт будущего» и наш руководитель Валерия Николаевна Подольская, которые меня поддерживали. Защита была волнительной. В итоге жюри присудило мне первое место. И уже в ноябре я буду представлять Беларусь в финале международного конкурса «Falling Walls Lab – 2020».

Валерия НИКОЛАЕВА

## ПО ЗНАНИЯМ И НАГРАДА

Студентка 2-го курса (ГБ-21) Виолетта Пашук приняла участие в дистанционной Всероссийской олимпиаде «Мир олимпиад», которая проходила на территории России и в странах СНГ.

Знания Виолетты были оценены по достоинству и отмечены дипломом I степени по дисциплинам «Бухгалтерский учет и калькуляция» и «Микроэкономика».

Научные руководители по этим предметам – старшие преподаватели А. В. Кравченко (кафедра «Учетные системы и технологии бизнес-менеджмента») и Е. Н. Ефремова (кафедра «Экономика транспорта»).

Анжелика КРАВЧЕНКО



## Наши юбиляры

## ТАЛАНТЛИВЫЙ УЧЕНЫЙ И ПЕДАГОГ

Исполнилось 70 лет Почетному железнодорожнику, Почетному работнику Белорусского государственного университета транспорта, доктору технических наук, профессору, руководителю научно-исследовательской и испытательной лаборатории «Безопасность и электромагнитная совместимость технических средств» (НИЛ «БЭМС ТС») Константину Афанасьевичу БОЧКОВУ

Жизнь Константина Афанасьевича с сентября 1968 года связана с БелИИЖТом – БелГУТом. Будучи студентом, он учился «на отлично», активно участвовал в стройотрядовском движении, был председателем студенческого профсоюзного бюро факультета. В 1973 году он с отличием окончил БелИИЖТ, став одним из первых выпускников электротехнического факультета по специальности «Автоматика и телемеханика».

После окончания вуза он четыре года проработал ассистентом кафедры «Автоматика и телемеханика». В течение этого времени он преподавал практически все дисциплины кафедры, очень интенсивно работал над выполнением научно-исследовательских заказов.

Потом была аспирантура Ленинградского института инженеров железнодорожного транспорта, по окончании которой Константин Афанасьевич блестяще защищает кандидатскую диссертацию. Академическая школа ЛПИИЖТа заложила основы его научного мировоззрения, позволила в дальнейшем определить свой путь в науке. Вернувшись в родной вуз, К. А. Бочков продолжил работу на кафедре «Автоматика и телемеханика на железнодорожном транспорте» сначала в должности ассистента, а затем старшего преподавателя, доцента, заведующего кафедрой.

В 1989 году Константин Афанасьевич окончил спецфакультет Ленинградского политехнического института им. М. И. Калинина по специальности «Микропроцессорные системы» и факультет повышения квалификации Ленинградского института авиационного приборостроения по этой же специальности.

Затем – докторантура Московского института инженеров железнодорожного транспорта. К. А. Бочков разработал проект и создал в МИИТе одну из первых



среди транспортных вузов лабораторию в области электромагнитной совместимости. Под его руководством и при непосредственном участии был разработан и изготовлен комплекс аппаратуры по измерению и имитации электромагнитных помех, защищенный пятью авторскими свидетельствами на изобретения. В 1993 году успешно защищена диссертация на соискание ученой степени доктора технических наук.

С сентября 1994 года по апрель 1997 года Константин Афанасьевич работал деканом электротехнического факультета и много сделал для развития образовательного процесса.

10 марта 1999 года в БелГУТе по инициативе и под научным руководством

д.т.н., профессора К. А. Бочкова была создана научно-исследовательская и испытательная лаборатория «Безопасность и ЭМС технических средств» (НИЛ «БЭМС ТС»).

Результаты исследований по проблемам ЭМС за годы существования НИЛ «БЭМС ТС» докладывались на Международных научно-технических и научно-практических конференциях, специализированных международных симпозиумах в России, США, Японии, Франции, Польше, Италии, Югославии. Теоретические и экспериментальные исследования послужили основой разработки теоретических моделей ЭМС транспортных средств и получили высокую оценку ведущих ученых мира в области ЭМС.

С 2001 года на протяжении полутора десятка лет Константин Афанасьевич работал на должностях проректора по учебной работе, директора Института повышения квалификации и переподготовки руководящих работников и специалистов транспортного комплекса Республики Беларусь и проректора по научной работе. Он проявил себя как великолепный организатор и аналитик, умеющий быстро вычлнить в суть вопроса и найти решение проблемы.

Прекрасный и убедительный оратор, он обладает определенной харизмой и легко владеет любой аудиторией, как студенческой, так и научной. Константин Афанасьевич уважает и ценит коллег, студенты, аспиранты, сотрудники, все, кто знает его как человека, в котором органически соединились талант ученого-теоретика и экспериментатора с искусством педагога и организатора.

Искренне поздравляем нашего юбиляра, желаем ему крепкого здоровья и новых научных достижений во славу нашей alma mater!

## ПРОФЕССИОНАЛ ВЫСОКОГО КЛАССА

Декан факультета «Управление процессами перевозок» кандидат технических наук, доцент Николай Петрович БЕРЛИН отметил 70-летний юбилей

Весь сознательный жизненный путь Николая Петровича связан с БелИИЖТом – БелГУТом, который он закончил в далеком 1972 году. Трудную деятельность начал дежурным по станциям Петровск и Ртищево Приволжской железной дороги. А затем вернулся в институт, который вот уже 47 лет является родным домом.

За этот период пройден огромный путь в профессиональной деятельности: инженер, старший инженер, старший научный сотрудник НИЛ кафедры «Станции, узлы и грузовая работа», очная аспирантура при БелИИЖТе, преподавательская деятельность (ассистент, старший преподаватель, доцент кафедры «Станции, узлы и грузовая работа»).

В 1984 году Николай Петрович защитил кандидатскую диссертацию в МИИТе, в 1988 ему присвоено звание доцента.

В 1992 году начался новый этап жизненного пути. Он – заместитель декана факультета УПП, а с января 1993 года и по настоящее время – декан факультета.

Кроме руководства факультетом Н. П. Берлин продолжает активно заниматься учебно-методической и научной работой. Он – автор пяти учебных пособий с грифом Министерства образова-



ния Республики Беларусь по дисциплине «Комплексная механизация и автоматизация погрузочно-разгрузочных работ». Им подготовлено и опубликовано более 40 научных статей и методических разработок по важнейшим проблемам развития железнодорожного транспорта.

По его инициативе факультет с 2003 года шефствует над памятником воинам, погибшим в Великой Отечественной войне, установленным в деревне Огородня Добрушского района – на малой родине нашего юбиляра.

За успехи в решении транспортных проблем, воспитании и подготовке инженерных кадров Николай Петрович имеет многочисленные награды. В их числе Почетная грамота Совета Министров Республики Беларусь, Почетная грамота Министерства образования Республики Беларусь, знак «Почетный железнодорожник», значок «Отличный работник Белорусской железной дороги», Почетная грамота и именные часы Белорусской железной дороги, нагрудный знак Министерства образования Республики Беларусь «Выдатнік адукацыі» и другие.

Уважаемый Николай Петрович! Примите наши искренние поздравления с юбилеем от всего деканского корпуса, студентов, сотрудников и выпускников факультета. Желаем Вам крепкого здоровья, благополучия, новых достижений.

Ректорат, профком, коллективы факультетов ЭТ и УПП поздравляют юбиляров и желают им крепкого здоровья, счастья, вдохновения, новых свершений и ярких побед.

## ЭКСКУРСИЯ – ЭТО НОВЫЕ ЗНАНИЯ

В рамках изучения дисциплин «Водоотведение промышленных предприятий» и «Автоматизация систем водоснабжения и водоотведения» студенты пятого курса специальности «Водоснабжение, водоотведение и охрана водных ресурсов» посетили цех № 10 «Очистные сооружения» на Мозырском нефтеперерабатывающем заводе. Их встретили выпускники данной специальности, окончившие БелГУТ более 10 лет назад.

Первым этапом экскурсии стал участок нефтеулавливания. Далее будущие молодые специалисты ознакомились с особенностями работы всего комплекса очистных сооружений.

Студенты также смогли ознакомиться с системой обработки нефтешлама, образующегося в процессе очистки производственных сточных вод. Установка переработки нефтешлама с разделением на три фракции является единственной в Республике Беларусь и по-своему уникальной, что в разы увеличивает ее значимость для учебного процесса в рамках данной специальности.

Вторая часть экскурсии прошла на участке очистки хозяйственно-бытовых сточных вод, куда поступают бытовые

сточные воды не только от предприятия, но и от трех близлежащих городов – Мозыря, Калинковичей и Ельска.

Студенты наблюдали за работой аэротенков с выделенными аэробными и анаэробными зонами, а также получили возможность посетить цех обработки осадков сточных вод.

Ребятам также рассказали о планах по модернизации очистных сооружений цеха №10. Им было приятно узнать, что предприятие заинтересовано в выпускниках их специальности. Они с готовностью включились в блиц-опрос, который провел начальник службы охраны окружающей среды Д. В. Попов.

Полученную в процессе экскурсии информацию студенты планируют использовать при выполнении курсового проекта по дисциплине «Водоотведение промышленных предприятий». А несколько человек выразили желание выполнять дипломный проект по тематике, связанной с очисткой сточных вод Мозырского нефтеперерабатывающего завода.

Олеся ГОРЕЛАЯ, старший преподаватель кафедры «Водоснабжение, химия и экология»

АДРЕС РЕДАКЦИИ:  
246653, г. Гомель, ул. Кирова, 34,  
УО «БелГУТ», комн. 211,  
тел. 95-27-14  
Редактор Алина КЛЫГА

Отпечатано в Издательском центре БелГУТа  
ЛП № 02330/238 от 14.04.2014 г.  
246022, г. Гомель, ул. Кирова, 34.  
Газета выходит 2 раза в месяц. Зак. 2880. Тир. 300.  
Объем 0,5 печ. листа. Подписана в печать в 10.30.

