

# №4 от 16 марта 2016

15 марта – День рождения нашего университета

МРТИ-БГУИР – 52!

## Международный ракурс

### *Несколько тенденций на примере февральских событий*

По итогам – и честь. По результатам работы системы образования в 2015 году БГУИР стал победителем в номинации *«За обеспечение подготовки специалистов и магистрантов на иностранном языке и увеличение экспорта научной продукции (товаров, работ, услуг)»*. Итоговая коллегия Министерства образования состоялась 17 февраля. Наш университет на данном мероприятии представил ректор **Михаил Павлович Батура**.

Очередное признание заслуг коллектива БГУИР подтверждает то, что вуз выполняет запросы времени, выраженные в словах министра образования **Михаила Анатольевича Журавкова**, прозвучавших в ходе работы коллегии: *«Повышение качества, привлекательности и конкурентоспособности национальной системы образования в мировом образовательном пространстве, вовлечение в экспорт образовательных услуг средних специальных и профессионально-технических учреждений образования, выход на новые рынки услуг – вот одни из важнейших приоритетных задач на 2016 год»*.

**ЮАР СТАЛ БЛИЖЕ К БГУИР** и открывает новые возможности для вышеназванных услуг. Такой вывод стал очевидным 29 февраля в результате визита в наш университет *делегации провинции Фри-Стейт Южно-Африканской Республики* во главе с советником по международным отношениям **Моссес Кау**.

В ходе переговоров был согласован проект обучения в БГУИР молодых людей из провинции Фри-Стейт. В ближайшее время планируется прибытие 40 человек, которые будут получать ИТ-образование на английском языке. Часть их предварительно пройдет годовой курс подготовки на ФДПиПО. В итоге, к концу учебного года иностранных граждан в нашем университете станет больше.

В заключение визита был подписан Меморандум о взаимопонимании между БГУИР и правительством провинции Фри-Стейт.

**ВЗАИМОПОНИМАНИЕ на high level.** Так лаконично можно оценить результат выполнения подписанного соглашения о сотрудничестве между БГУИР и другим нашим зарубежным партнером – голландской компанией Invisi. Ее директор **Mark Stroo** 29 февраля прочитал цикл лекций и провел практические занятия по теме *«Введение в Business Intelligence и Data Warehousing»*.

Общение между заграничным лектором и аудиторией проходило на английском языке. По итогам курса сертификаты получили 12 его слушателей. Следующую встречу по темам *«Визуализация количественной информации в Tableau»* и *«Пространственное проектирование Data Warehouse и введение в Data Vault»* планируется провести в июне в рамках II международной научно-практической конференции *«BIG DATA and Predictive Analytics. Использование BIG DATA для оптимизации бизнеса и информационных технологий»*.

*Подготовлено пресс-службой*

## **ТЕХНОпарк**

### **Тридцать девятая! И первая «беспроводная»!**

*Учебной лаборатории БГУИР-ZTE суждено стать первой в нашем университете, предназначенной для изучения беспроводных технологий. Меморандум о сотрудничестве был подписан 24 февраля директором ИООО «ЗТЕ» в Беларуси Тао Лухао и ректором БГУИР Михаилом Павловичем Батурой.*

*Подготовка к открытию 39-й совместной учебной научно-образовательной лаборатории – новый результат интенсивного взаимодействия БГУИР с партнерами – будущими работодателями выпускников.*

*– Сегодня мы обозначили намерения, подписали меморандум. Дальше последует практическая проработка: ремонт и меблировка аудитории, установка оборудования и интеграция лаборатории в учебный процесс, – поделился планами ректор. – По времени это занимает до полугода, но, думаю, сделаем и быстрее. Когда с двух сторон идет позитивная реакция, то за месяц-другой все может реализоваться. В мае было бы неплохо ввести лабораторию в строй.*

Лаборатория БГУИР-ZTE будет действовать на кафедре информационных радиотехнологий (ИРТ) ФРЭ. И это вполне логично. На факультете ведут

подготовку специалистов по двум основным направлениям: первое – микро- и наноэлектроника, второе – радиотехника и радиотехнические системы.

– *Есть продукт, который объединяет эти два направления – смартфон, – прокомментировал декан ФРЭ Александр Васильевич Короткевич. – Поэтому открытие лаборатории в сотрудничестве с фирмой, которая занимается разработкой такого продукта, является для нас интересным и перспективным. Мы сможем подготовить наших студентов по новейшим технологиям на новом оборудовании. На базе лаборатории мы сможем проводить повышение квалификации наших преподавателей, могут писать диссертации магистранты и аспиранты. В итоге, наши выпускники будут более конкурентоспособны на рынке труда, смогут найти работу в компаниях ведущих мировых брендов, среди которых – ZTE.*

Интересен в плане перспектив комментарий заведующего кафедрой ИРТ **Николая Измайловича Листопада**, продолжившего тему синтеза:

– *Чистые программисты будут все менее востребованными. Важна комплексная подготовка. Нужны специалисты, которые знают и программирование, и электронику. Особенно это актуально для беспроводной связи. Естественно, престиж такого направления будет только расти.*

Следует добавить, что в лаборатории будут не только изучать 4G-технологии, но и обучаться по наработкам 5G-стандарта. Кроме этого, на базе БГУИР- ZTE планируется проведение конференций по обмену опытом, семинаров, различных встреч.

*Елена СТРАХОВА, пресс-служба*

### **Колонка психолога**

***Инна Сивохина,***

*начальник СППС*

## **Ментальный спам**

Как часто вы убираете свой рабочий стол, наводите порядок в шкафу, на балконе или в квартире? Без сомнения, вы постоянно следите за чистотой своего тела. А нужно ли проводить генеральную уборку ума? Один мудрец сказал: «Если не можешь разрешить какую-то проблему, походи, разбери

*завалы в кладовке или наведи порядок в шкафу, решение твоей проблемы очень быстро появится в твоей голове».*

**Зачастую быть эффективным в жизни нам мешает ментальный мусор.** Если дом наполняется мусором физическим, то в голове скапливается мусор умственный (ментальный), от которого также регулярно нужно избавляться. Интересный факт: **в голове у среднестатистического человека за сутки возникает до 60 000 мыслей.** Все ли они нужны и важны?.. Большинство из них – ментальный хлам. Психологи доказали, что мысли человека являются результатом его умозаключений. Любой опыт прошлого оседает в сознании в виде выводов. Некоторые из них (возможно, большинство) были сделаны неосознанно, вы их не контролировали, и поэтому они несут негативную окраску, формируя вашу жизнь сегодня:

- чтобы выжить, надо бороться...
- у меня всегда не хватает времени на...
- все мужчины...
- все женщины...
- если бы знать заранее, что...

Список легко продолжить.

**Ментальный мусор** – это установки, убеждения, которые вас тормозят, не дают радоваться здесь и сейчас, приводят к повторению одинаковых ситуаций в вашей жизни. Разрушительные мысли и эмоции в виде ненависти, злобы, зависти, ревности, гордыни, эгоизма, жадности, обид, неприязни и другие, накапливают мусор в головах людей годами. Этот негатив отравляет человека изнутри, а последствия проявляется на физическом, эмоциональном и психическом уровнях – физическая слабость, отсутствие радости, апатия, нежелание общаться, психосоматические болезни, депрессия.

Замените старую установку новой – конструктивной, подкрепите ее примерами из своей жизни и опытом других людей.

### ***Старое***

- Жизнь полна страданий.
- Счастье долго не длится.
- Мне никогда не хватает денег.
- У меня по три простуды в год.
- Я неудачник.
- Если больше у меня, то меньше у других.
- Я не могу ничего изменить.

### ***Новое***

- Жизнь полна радости.
- Счастье длится всегда.
- Мне всегда хватает денег.
- Я всегда здоров.
- Я пользуюсь успехом.
- Хватит на всех.
- Я могу все, что хочу.

Необходимо взять себе за правило систематически очищать сознание от ненужных и негативных мыслей. Что нужно сделать, чтобы навести порядок в голове? В первую очередь, осознанно контролировать процесс мышления и речь. Отныне и навсегда:

- перестать беспокоиться (беспокойство мешает ясному мышлению);
- не критиковать, не сплетничать, не осуждать других людей, не обижаться;
- перестать ныть и жаловаться;
- общаться с теми людьми, чье общество вам интересно и приятно;
- навести порядок во всех незавершенных делах (завершить их);
- заплатить долги, вернуть чужие вещи;
- выполнить взятые на себя обещания или обязательства.

**Для уборки можно испробовать на себе метод ментального ластика.** При появлении мысли на тему, о которой вы решили не думать, представьте образ, который хотите стереть. Мысленно возьмите в руки ластик и сотрите этот негативный образ, как рисунок на бумаге. У успешных людей есть правило – думать всегда о том, что ведет к поставленной цели и выбрасывать из головы и из жизни все, что этому мешает.

Оставляйте в своем сознании только самые возвышенные мнения о себе и окружающем мире. Выбрасывайте на помойку страхи, неуверенность, сомнения и прочий хлам. Помните, что **вы сегодня там, где вчера были ваши мысли.**

### Беседы о жизни

## **Очень многое еще впереди**

*Бодрость, чувство юмора, жизненная и деловая активность этого человека впечатляют. Проректору по учебной и воспитательной работе, доценту,*

*кандидату физико-математических наук **Сергею Константиновичу Дику**  
10 марта исполнилось 60 лет.*

В преддверии своего юбилея герой этой публикации ответил на вопросы блиц-интервью.

– **Моя главная школа жизни – это...**

– Сама жизнь со всем присутщим ей многообразием событий, людей, впечатлений и опыта.

– **Какие родительские советы, принципы жизни помогают вам и на сегодняшний день?**

– Порядочность, интеллигентность, оптимизм – это постулаты жизни от моей мамы Галины Терентьевны. Трудолюбие, чувство юмора, нацеленность на постоянное развитие, упорство в достижении целей – это от отца Константина Григорьевича.

– **МРТИ-БГУИР для меня – это...**

– Альма-матер. Та школа, которая позволила стать профессионалом, привила трудолюбие, настойчивость, творческий подход к выполнению любого дела. Кроме этого, мой старший сын Константин – выпускник БГУИР 2002 года по специальности ПОИТ, а младший Сергей заканчивает наш университет в 2016-м. Такая вот семейная традиция уже обозначилась. Кстати, со своей женой Людмилой я познакомился в БГУИР.

– **Мое жизненное кредо...**

– Если у тебя есть возможность кому-либо помочь, обязательно помоги.

– **Мои хобби...**

– Дальние путешествия, создание и обустройство загородной территории комфортного проживания и активного отдыха.

– **Кинофильмы и книги, которые произвели на меня наибольшее впечатление...**

– Такие разные по сути фильмы, как «Достучаться до небес» и «Станционный смотритель», заставили задуматься и заглянуть в себя: «Кто ты? Для чего живешь?..». С интересом читаю в свободное время (которого катастрофически не хватает) исторические бестселлеры, биографии великих людей. Но иногда спонтанно могу открыть на любой странице и перечитать в очередной раз, например, «Золотого теленка» или

«Похождения бравого солдата Швейка» – это позволяет сохранять чувство юмора, оптимизм в любой жизненной ситуации.

– **60 лет – это...**

– Полное физическое ощущение, что тебе еще 35. И абсолютная убежденность, что очень многое еще впереди.

В завершении нашей беседы я поинтересовался **планами юбиляра на ближайшее будущее в научной деятельности.**

– Планирую завершить разработку и внедрение в стоматологическую практику лазерно-оптических методов и технических средств контроля состояния микрогемодинамики в пульпе зуба и проведения фотодинамической терапии при лечении кариеса дентина. Также в планах – защита докторской диссертации.

Остается пожелать Сергею Константиновичу **успешной реализации всего задуманного, ведь 60 лет – это новый этап жизненной активности.**

*Беседовал Виталий БАБИЧ, пресс-служба*

### Літаратурная крынічка

## Такое рознае каханне

Чарговая сустрэча з паэтычным тэатрам «**Рытмы сэрца**» пад кіраўніцтвам Кацярыны Федасееўны Салаты адбылася 10 сакавіка ў інтэрнаце №1. Артысты-студэнты (Ірына Дораш, Анастасія Елісеева, Аляксандр Скам’янаў, Дзмітрый Куіс, Ірына Багданава, Аляксандр Дарошка, Паліна Картэль, Вольга Папкоўская) падзяліліся са сваімі равеснікамі ўласным успрыманням беларускай лірыкі.

З дапамогай рыфмаванага слова і ўмелага пераўвасаблення юнакі данеслі да нас такія розныя адценні кахання. Балюча-трагічнае – як у Янкі Купалы; страснае і ўстурбаванае – як у Рыгора Барадуліна; задушэўнае – як у Максіма Багдановіча; ускладненае ваенным часам – як у Анатоля Вярцінскага; свабоднае і неспадзяванае – як у Уладзіміра Караткевіча; узнёслае і светлае – як у Міколы Шабовіча; незахмаранае і рамантычнае – як у Генадзя Пашкова; трапяткое і летуценнае – як у Міхася Пазнякава; што спадарожнічае па жыцці – як у Валеры Максімовіча.

Напэўна, гэты ланцуг можна было б працягваць і далей, але, на жаль, з адценнямі кахання ў творчасці ўсіх беларускіх паэтаў за адну сустрэчу не

пазнаёміцца. Але, нельга адмовіць, артысты і без таго зрабілі шмат. Папершае, даказалі, што скарбонка беларускай паэзіі сапраўды багатая і нічым не горшая за замежныя. А яшчэ – што ў беларусаў ёсць свае адметныя постаці. Ключавое слова – адметныя. Таму не трэба шукаць сярод іх Шэкспіраў, Бальзакаў ці Пушкінаў. Давайце ганарыцца землякамі!

Па-другое, пракрочылі сцежкамі развіцця беларускай паэзіі (лірыкі), пачынаючы ад Янкі Купалы і спыніўшыся на нашым сучасніку Валеры Максімовічу. Дарэчы, з паэзіяй якога артысты ўжо паспелі «зрадніцца»: у сакавіку 2015 года яны выступалі ў канцэртнай праграме для ўдзельнікаў Рэспубліканскай алімпіяды па беларускай мове і літаратуры; а ў верасні – на вечары сустрэчы «Пакуль жыву – датуль любоў са мной» у БДУІР.

Па-трэцяе, нашы артысты сцвердзілі старую як свет ісціну: каханне – пачуццё вечнае. А адкрыўшы розныя адценні пачуцця, выбілі глебу з-пад ног у тых, хто ўпэўнены, што ў гэтай галіне паэзіі ўжо сказана вельмі і вельмі шмат. Але, на мой погляд, пра каханне напісана мала. Хаця б таму, што «месца жахарства» яго – у сэрцы. А сэрца ў кожнага сваё. Невыпадкова сэрца называюць «генератарам пачуццяў». У гэтай фразе лірыка адсутнічае цалкам, саступіўшы месца фізіцы. Але ўзгадаем прызначэнне генератара (вырабляе якія-небудзь прадукты ці ператварае адзін від энергіі ў другі) і назіранні псіхалагаў за закаханымі людзьмі – і адразу становіцца зразумелым такое параўнанне.

І чацвёрты пункт, аб якім артысты прымусілі ўспомніць, – кахайце! Відавочна, гэтае пачуццё жыве ў сэрцы кожнага ўдзельніка паэтычнага тэатра «Рытмы сэрца», бо так праўдзіва, эмацыянальна, выразна хіба можна б было сыграць?

Кахайце і будзьце каханымі!

*Вольга ТрафіменкОва, студэнтка ІЭФ*

### **З творчага сшытку**

*(спецыяльная рубрыка ў Год культуры)*

*Іван Астроўскі, дацэнт кафедры СіУТ*

**Той, якая ўсіх даражэй...**



Пра жанчын, пра каханне, пра лета

Напісалі паэты спаўна.

Ды крыніца прывабная гэта

А ні межаў не мае, ні дна.

І сягоння магу я прызнацца,

Ды не толькі адзін я такое спазнаў,

Што ў многіх бы мог закахацца,

Хоць адзіную ў свеце шукаў.

Хай сабой ганарацца мужчыны,

Ды не ведаюць хібаў сваіх –

Нас спярша выбіраюць жанчыны,

А затым выбіраем мы іх.

Спазнаём мы на свеце нямала,

Але ўсё ж, ідучы па жыцці,

Для сябе мы свайго ідэалу

? да скону не можам знайсці.

А таму і каханне, як мроя,

То прыходзіць, то раптам няма.

Кожны з нас адчувае такое,

Бо такое знаёма здаўна.

Вось і пішуць спрадвеку паэты  
Пра вясну, а ўладарыць зіма.  
Можа здарыцца й цёплае лета,  
Бо ніякіх законаў няма.

Бо для сэрца не створыш закона.  
Што з ім зробіш, пішы, не пішы?..  
Самі вырвуцца стогны-праклёны,  
Ці то ўспыхне каханне ў душы.

Я з дзяцінства не веру ў прыкметы,  
Але маю жаданні свае,  
Каб было маё сэрца сагрэта  
Той, якая ўсіх даражэй.

### **Не один взгляд назад**

*Регулярно пополняемая редакционная почта дает нам хорошую возможность воссоздать в памяти яркие моменты прошедших праздников, которые, выражаясь гендерным языком, являются Днем мужчин и Днем женщин.*

## **Кулинарный поединок**

*доказал, что о приготовлении пищи нужно знать не меньше, чем о математике*

Общежития № 2 и № 3 не остались в стороне от Дня защитников Отечества и решили поздравить своих парней весело и оригинально. Воспитатели Т.И. Кузнецова, Н.В. Зубрицкая, О.Г. Лакисова, Д.В. Скивицкий и студенческий клуб «Дело вкуса» (руководитель: Л.А. Гридюшко) при активном содействии студенческого совета общежития № 2 организовали и провели тематическую игру «Кулинарный поединок». В ней приняли участие юноши, знающие о еде, как сказал известный шеф-повар Гордон Рамзи, «не меньше, чем о математике».

В ходе подготовки к мероприятию творческой мастерской «Рукодельница» под руководством Т.И. Кузнецовой в сжатые сроки была изготовлена форменная одежда для участников, в которой они выглядели стильно, изысканно.

И вот две интернациональные команды «Пряники» (общ. № 2) и «Чебуреки» (общ. № 3) строят стратегические планы, решая боевые задачи, сражаются друг с другом с помощью всяческой кухонной утвари, используя кулинарные познания. Выступление начинается с интеллектуальной разминки, ребята грамотно и со знанием дела отвечают на вопросы блиц-турнира. Затем с завязанными глазами, руководствуясь только тем, что подсказывают вкусовые рецепторы, безошибочно определяют продукты, которые им предлагают попробовать. А еще участники показывают всем присутствующим мастер-класс по нарезке лука всеми возможными способами.

Но путь к победе полон неожиданностей. Стоило командам выбрать продукты для приготовления любимого салатика, как ведущий просит обменяться ими с соперниками. Вот тут-то и приходится парням призвать на помощь всю свою фантазию и смекалку для создания неповторимого шедевра. На смену салатам спешит его величество Бутерброд. Смешной видеоролик вдохновляет на новый кулинарный подвиг, и в считанные минуты наши герои создают целые горы разнообразных и очень аппетитных маленьких бутербродиков на шпажках. Демонстрируют парни и высокохудожественный вкус, творя на блюде настоящие картины из фруктов.

Особый восторг компетентного жюри, состоящего из студентов и работников общежития, вызывает десерт, безусловно приготовленный участниками поединка в качестве домашнего задания. А чтобы зрителям было еще веселее наблюдать за процессом приготовления всяких вкусностей, для них звучат песни и приятная музыка в исполнении студентов общежитий № 2 и № 3. Вниманию присутствующих представлена оригинальная версия известной сказки «Репка». Обаяние и артистизм исполнителей покоряют сердца зрителей...

В итоге, в честном и бескомпромиссном состязании команда «Пряники» общежития №2 одержала заслуженную победу. Прекрасная половина человечества отдохнула и насладились зрелищем, а участники «Кулинарного поединка» доказали, что все-таки самые лучшие повара – мужчины.

*Впечатлениями поделились Людмила Гридюшко и*

*Ольга Лакисова, студгородок*

## **Весенний творчества букет**

*украсил университет*

Дерево из шишек, новогодняя елка из тканевого материала, лотос из бумажных салфеток, самовар из фанеры – это только малая часть всего необычного, нестандартно-мыслящего, что было предложено вниманию посетителей творческой весенней выставки, традиционно проходящей в нашем университете в преддверии 8 Марта.

– В этот раз участниками выставки стали 72 ребенка и 14 взрослых. Растет и разнообразие предлагаемых работ, – отметила организатор выставки, заместитель председателя профкома работников **Галина Викторовна Майорова**.

Входит в традицию выставки такое новшество, как фотопортреты детей – авторов экспонатов. А еще жанр фотографии закрепился здесь в виде фотоальбомов. Ну, а самым тонким ценителям HandMade – канзаши (японская техника создания украшений).

Ярким продолжением дня стали поздравление женщин БГУИР от имени ректората с вручением цветов и грамот университета, а также праздничный концерт с участием коллективов и артистов Центра культурно-массовой работы.

*Букет собрал **Виталий БАБИЧ**, пресс-служба*

**ПОКА ВЕРСТАЛСЯ НОМЕР**

Наша газета «Импульс» стала *лучшим вузовским изданием (1 место)* по итогам работы Международного семинара-практикума БГУ «**Зимняя школа студенческой журналистики**», где было представлено 36 вузов. Среди стран-участниц, кроме Беларуси и России, были Азербайджан, Армения, Германия и Словакия.

### **Наши юбиляры**

#### **Поздравляем в марте:**

**Аврейцевич** Ангелину Николаевну

**Азаронк** Светлану Аркадьевну

**Амелькину** Галину Ивановну

**Ведрицкого** Николая Степановича

**Гольмакову** Ирину Дмитриевну

**Горностаеву** Светлану Евгеньевну

**Дика** Сергея Константиновича

**Длужневскую** Веру Владимировну

**Кармаз** Тамару Васильевну

**Кушнира** Василия Николаевича

**Молочко** Сергея Александровича

**Морозову** Галину Владимировну

**Мосейчук** Тамару Ивановну

**Некрашевич** Ирину Геннадьевну

**Урядова** Владимира Николаевича

**Хотеева** Александра Леонидовича

**Черкасову** Елену Евлампиевну

**Шпартова Николая Ивановича**

Библиотека БГУИР