

# УНИВЕРСИТЕТ

ГАЗЕТА БРАТСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА. ИЗДАЕТСЯ С МАЯ 1984 ГОДА. WWW.BRSTU.RU

КОНФЕРЕНЦИИ

## Фактор успеха: подготовка профессионально компетентного специалиста

6 апреля в Братском педагогическом колледже БрГУ прошла внутривузовская студенческая научно-практическая конференция "Фактор успеха: подготовка профессионально компетентного специалиста".

На пленарном заседании, посвященном Году российской истории, были заслушаны доклады студентов: Юлии Черенковой "К 1150-летию Российской государственности" (руководитель - А.Ф. Платонова), Ларисы Марусовой "Бородинское сражение в искусстве "Недаром помнит вся Россия..." (руководитель - Л.П.Шемякина), Елены Капустиной "Знаменательные даты 2012 года", "Книжки-юбиляры 2012 года".

В рамках конференции работали четыре секции: гуманитарное образование (руководитель - О.Ю.Стрекалова); психолого-педагогические проблемы воспитания и образования (руководители - А.Т.Хохлова, Н.С.Сюстина); эстетическо-творческое формирование личности (руководитель - Л.П.Шемякина); экономическое образование (руководитель - М.П.Чупина).

На конференции студенты продемонстрировали результаты своих проектов, владение теоретическими и практическими аспектами подготовленных докладов. Сообщения участников конференции сопровождались мультимедийными презентациями.

Особый интерес слушателей вызвали следующие доклады студентов: "Юридическая ответственность в области социального обеспечения" Андрея Сюстина (руководитель - О.Ю.Стрекалова); "Социальные пенсии как вид социальной помощи" Самира Алиева (руководитель - О.Ю.Стрекалова); "Компенсационные выплаты женщинам, имеющим детей" Жанны Осокиной (руководитель - О.Ю.Стрекалова); "Экологическая безопасность и культура питания" Анны Герасимчук, Юлии Петровой, Александры Гинцяк (руководитель - Н.В.Молодцова); "Оформление бумаг без печаток - несбыточная мечта" Марии Гильфановой (руководитель - С.П.Виниченко); "Прин-

цип Парето в управленческой деятельности и в жизни" Ольги Портнягиной (руководитель - С.П.Виниченко); "Подростковая жестокость" Кристины Любарской (руководители - Г.Я.Лазарева, Ж.Н.Исаева); "Голосuem за жизнь" Юлии Петуховой (руководитель - Г.Я.Лазарева); "Дети в бегах" Надежды Шерстянниковой (руководитель - Г.Я.Лазарева); "Лень глазами молодых" Анны Мухаровой (руководитель - Г.Я.Лазарева); "Управление временем" Араамиса Симоняна (руководитель - А.Т.Хохлова); "Конфликт в твоей жизни" Дарьи Прониной (руководи-



тель - Н.С.Сюстина); "Игровые упражнения на английском языке для воспитателей и педагогов-организаторов" Евгении Сутуповой (руководитель - Н.П.Грудина); "Проект "Семейное воспитание" Светланы Кравченко (руководитель - Ж.Н.Исаева); "Сайт ДОУ - важный элемент информационной политики современного образовательного учреждения" Татьяны Поповой (руководитель - А.В.Долгих); "Культурное наследие Братска" Натальи Шабалиной (руководитель - Л.П.Шемякина); "Влияние рекламы на молодежь" Ксении Грищенко (руководитель - Л.П.Шемякина); "Роль художественного слова на занятиях изобразительной деятельности" Александры Вятчиной (руководитель Л.П.Шемякина); "Эстетическое воспитание дошкольников на занятиях физической культуры" Марины Поршневой (руководитель - Л.П.Шемякина); "Композиционное решение в дизайн-проектах "Те-

матический сад с водоемом" и "Тематический сад с террасами" Алены Соболевой, Ксении Вахровой (руководитель - М.М.Молодцова); "Значение компьютерной графики в профессии дизайнера" Алены Соболевой (руководитель - Е.П.Шаталова); "Портрет современного страхового агента на российском страховом рынке" Максима Коновалова (руководитель - Е.А.Внукова); "Портрет современного страхового агента на международном страховом рынке" Вероники Абросимовой (руководитель - Е.А.Внукова); "Развитие программ компьютерной бухгалтерии" Полины Мотыль, Екатерины Суховой (руководитель - Е.П.Шаталова); "Порядок содержания и восстановления основных средств предприятия" Кристины Ишумбаевой (руководитель - М.П.Чупина); "Особенности включения в себестоимость продукции расходов по обслуживанию и управлению производством" Марии Юдиной (руководитель - М.П.Чупина); "Порядок отражения в учете и отчетности процедур реорганизации и ликвидации юридических лиц" Надежды Зачешкириной (руководитель - М.П.Чупина).

Работа в секциях прошла продуктивно и плодотворно, вызвав чувство удовлетворения как у руководителей секций, так и у самих участников-докладчиков.

По итогам конференции были сформулированы следующие рекомендации: продолжить проведение научно-практических конференций студентов; активнее привлекать студентов первых курсов для участия в работе секций как в качестве докладчиков, так и слушателей; рекомендовать будущим участникам конференции готовить групповые доклады (по два-три студента) при наличии сходной тематики; издать сборник трудов по итогам работы конференции.

**Екатерина ШАРОВА,**  
заместитель директора  
по научно-методической  
работе  
БПК БрГУ



## Усть-Илимск: вчера, сегодня, завтра

12 апреля с.г. в Усть-Илимском филиале Братского государственного университета прошла первая региональная научно-практическая конференция "Усть-Илимск: вчера, сегодня, завтра".

Название конференции было выбрано не случайно - в этом году исполняется полвека с тех пор,

как высадился первый десант строителей Усть-Илимской ГЭС, и это отличный повод еще раз

вспомнить, чем замечателен наш город.

Интерес молодежи к заданной теме оказался более чем высок. Участники конференции из Усть-Илимских школ, специальных и высших учебных заведений, различных организаций, в том числе из других городов, представили 78 докладов в трех секциях: "История развития города", "Усть-Илимск - город трех ударных строк" и "Усть-Илимск: достижения, проблемы, перспективы".

Каждый из докладов стал для слушателей маленьким открытием. Огромное спасибо участникам и организаторам конференции за прекрасно подготовленную конференцию.

**Ольга ТРОФИМОВА,**  
директор филиала БрГУ  
в г.Усть-Илимске

## Стипендиаты РУСАЛа



На очередном ректорском заседании директор по персоналу ОАО "РУСАЛ-Братск" Р.Б.Валитов вручил лучшим студентам БрГУ Виктору Четвертакову (ЕНФ), Александру Проваде (ЕНФ) и Павлу Пашкевичюсу (МФ) сертификаты на получение именных стипендий за подписью управляющего директора С.В.Филиппова.

Ришат Булатович поблагодарил ректорат и профессорско-преподавательский состав братского вуза за отличную подготовку

студентов, подчеркнув, что почти 30 % руководящего состава промышленного гиганта Братска в свое время окончили БрГУ. Так что будущим выпускникам Братского госуниверситета открыта прекрасная перспектива трудоустройства на ОАО "РУСАЛ-Братск".

**Соб.инф.**  
На фото отдела ТСО: слева направо - В.Четвертаков, П.Пашкевичюс, Р.Б.Валитов, А.Провада.

## Секрет успешного программиста

13 апреля с.г. в Братском государственном университете прошла открытая лекция для студентов естественнонаучного факультета специальностей "Информационные системы и технологии" и "Прикладная математика и информатика".

Когда люди слышат о профессии программиста, то часто представляют себе сутуливого человека в очках, свитере и с бородой, сидящего перед монитором и непрерывно строчащего коды различных программ. В чем-то они правы, но при определенном желании и немалой доли креативности, программист вполне может открыть и собственное дело. Примером тому служит выпускник ЕНФ БрГУ, специальности ИСиТ, а ныне аспирант кафедры ИиПМ Антон Паймышев. Вместе с друзьями после окончания вуза они основали студию веб-дизайна с незамысловатым названием "Студия 38". Сейчас это интерактивное агентство обеспечивает полным комплексом мер по разработке и созданию сайтов: от простого сайта-визитки до сложных интернет-систем, и является довольно успешным на российском рынке.

В своей лекции "Разработка сайтов и все такое" Антон поделился с будущими ИТшниками практическими знаниями не только в сфере программирования, но и рассказал немного о самом процессе создания сайта, где немалую роль играет творческая способность находить новые и интересные решения.

По ходу лекции студенты имели возможность задавать интересные вопросы. Так, напри-



мер, многих интересовало трудоустройство после окончания вуза. Как выяснилось, квалифицированные программисты не имеют проблем с поиском места работы. Однако при этом важно помнить, что информационные технологии не стоят на месте, а значит, нужно самосовершенствоваться, изучать что-то новое, помимо учебной программы, искать дополнительный материал по интересующей теме. Чтобы в будущем стать востребованным специалистом, мало быть талантливым, нужно быть целеустремленным, потому что никто не в силах заставить нас идти к цели, пока мы сами этого не захотим.

Студенты ЕНФ выражают огромную благодарность ректорату, деканату ЕНФ, отделу ТСО и лично Антону Паймышеву за возможность проведения интересной встречи, которая прошла в легкой и непринужденной обстановке.

**Юлия КРЫЛОВА,**  
гр. ПМИИ-10  
Фото отдела ТСО



## Ноу-хау ФЭиА

Ученые факультета энергетики и автоматики БрГУ внимательно отслеживают в окружающем нас энергетическом пространстве процессы, которые требуют корректировки или внедрения в этой области инновационных разработок. На последнем заседании ученого совета был рассмотрен вопрос об учреждении на ФЭиА малого инновационного предприятия - общества с ограниченной ответственностью "Современные электротехнические технологии", основным видом деятельности которого будет являться внедрение результатов интеллектуальной деятельности факультета энергетики и автоматики.

Чем занимаются в настоящее время деятели науки ФЭиА, какие конкретно электротехнические технологии стали во главу основания ООО "СЭЛТЕХ"? На этот вопрос отвечает к.т.н., доцент кафедры электроэнергетики и электротехники, директор "СЭЛТЕХа" Анатолий Васильевич Струмяляк.

- Первый актуальный вопрос, разработкой которого мы занялись, связан с активным внедрением в настоящее время средств телекоммуникаций, автоматических систем управления и широкого использования мобильной связи.

Отсюда остро встает проблема обеспечения электромагнитной совместимости этих систем между собой и с человеком. Дело в том, что магнитные излучения от систем инфокоммуникаций не видимы и не ощутимы для человека, тем не менее, они способны нанести серьезный ущерб его здоровью. Об этом должны знать не только специалисты, но и пользователи мобильной связи. Ведь сегодня практически каждый человек имеет подобное устройство. В большинстве случаев источники электромагнитного поля имеют сертификат безопасности. Однако ни для кого не секрет, что на рынке можно встретить устройства, являющиеся подделкой товаров известных фирм, но значительно дешевле оригиналов.

Для решения проблемы оценки магнитных полей, излучаемых

гов в России. Правообладателем этого ноу-хау является Братский государственный университет.

**- Кто стал основоположником работы в этой области?**

Начинали вести разработки к.т.н., профессор кафедры ЭиЭ А.Н. Емцев и д.т.н., профессор В.Г. Курбацкий. В настоящее время этим занимается к.т.н., доцент кафедры ЭиЭ Т.Н. Яковкина.

Еще одно важное направление деятельности ученых факультета энергетики и автоматики - разработки по созданию проектов малых ветровых энергетических установок для децентрализованного автономного электроснабжения. Актуальность этой проблемы возникает при эксплуатации небольших потребителей электроэнергии, находящихся вдали от электрических сетей. Ведь стоимость подключения одного киловатта установленной мощности от гарантирующего поставщика электроэнергии составляет около 5 тысяч рублей. В результате себестоимость малой ветроустановки оказывается сопоставимой со стоимостью подключения. При этом энергия ветра предоставляется природой совершенно бесплатно.

На сегодняшний день на факультете энергетики и автоматики разработан про-



Лаборатории ФЭиА оснащены современным новым оборудованием.

средствами инфокоммуникации, на факультете энергетики и автоматики БрГУ создается консалтин-

говый Центр, для которого в рамках выигранного гранта Минобрнауки приобретено современное оборудование для мониторинга электромагнитной обстановки. Основной сферой деятельности Центра будет являться информирование населения об уровнях электромагнитного излучения абонентских терминалов сотовой связи и расположенных на верхних этажах домов их базовых станций.

Предполагается также аттестация рабочих мест персонала промышленных предприятий, где также интенсивно внедряются инфокоммуникационные системы. Как дополнительное направление работы Центра, планируется предоставление услуг по оценке качества электроэнергии в электрических сетях общего назначения для юридических и физических лиц - потребителей электроэнергии.

На факультете ФЭиА ведутся также работы по внедрению устройств для измерения электромагнитных полей эллиптической поляризации, не имеющих анало-

гическую установку мощностью 240 Вт. Готовится также проект установки мощностью в 1 кВт. Под руководством доцента кафедры ЭиЭ В.А. Шакирова ведутся исследования по разработке многокритериальной методики определения оптимального местоположения ветроэнергетических установок. Эта тематика особенно актуальна для обеспечения электроснабжения острова Бурнина, на котором создается ряд объектов инновационной инфраструктуры БрГУ.

Таким образом, на факультете энергетики и автоматики на деле осуществляется взаимная интеграция производства, науки и образования, что является одним из приоритетных направлений деятельности Братского государственного университета. Вновь созданное малое инновационное предприятие - наглядное тому подтверждение.

**Эмма ЗАЧИНЯЕВА,**  
наш собкор  
Фото отдела ТСО

говорят, что каждый человек талантлив по-своему. Кто-то прекрасно рисует, а кто-то филигранно оперирует. Признавая несомненную пользу последней категории, я все же люблю общаться и знакомиться с первой когортой. Наверное, пытаюсь чему-то научиться, развить свои слабые навыки прикладного творчества. Не секрет, что в Братском государственном университете как среди студентов, так среди педагогов одаренных людей много. И вполне понятно желание каждого творца показать свое детище другим, поделиться, выслушать мнения. Эту шикарную возможность уже не первый год предоставляет музей истории БрГУ. Его сотрудники проводят выставку творчества "Душа России".

В этом году экспозиция была представлена 121 работой тридцати человек. Выставка вышла за рамки университета - в ней приняли участие не только студенты, преподаватели и сотрудники БрГУ, но и работники Братской ГЭС. Разнообразие просто радовало глаз. Как мне показалось, на выставке получилось собрать по-

вопросы. Кажется, что красоту делать легко, но при ближайшем рассмотрении становится ясно, что это долгий, кропотливый труд.

Для многих работ необходимо терпение. К примеру, валяние из шерсти. Оно бывает как мокрое, так и сухое. Валентина Смирнова показала аудитории, как она создала с помощью техники мокрого валяния прекрасный пион,



Награждение участников выставки "Душа России".

## Творческое начало в человеке

который выглядит как настоящий. Сложное, многочасовое действо, кропотливая аккуратность каждого шага, ожидание - чем масштабней работа, тем больше внимания требуется. О сухом валянии рассказала студентка гр.СПС-08 Алена Мазуркевич, продемонстрировавшая инструменты, которыми она пользуется в изготовлении работ. Тонкая, очень острая игла - волшебная палочка, которой творят чудеса.

**6 апреля в аудитории 3245 состоялось заседание Клуба интересных встреч под названием "Творческое начало в человеке".**

Миссия у собравшихся была почетная и интересная - наградить участников выставки и обменяться опытом на мастер-классах. Замечательные подарки и вкусные призы получили все участники выставки. Но на этом встреча не закончилась.

У вас дома много ненужных газет? И что вы с ними делаете? Самый логичный ответ - выбрасываю. А вот сотрудница центра информатизации Лариса Александровна Падаманова делает из них замечательные вещи - салфетки, конфетницы, корзинки. И знаете, на вид сложно сказать, что на изготовление пошли не березовые прутики. Автор подробно, с показом красочных фотографий, рассказала о секретах своего мастерства. Зрители смогли посмотреть и поддержать в руках инструменты, материалы, задать

вопросы. Кажется, что красоту делать легко, но при ближайшем рассмотрении становится ясно, что это долгий, кропотливый труд. Для многих работ необходимо терпение. К примеру, валяние из шерсти. Оно бывает как мокрое, так и сухое. Валентина Смирнова показала аудитории, как она создала с помощью техники мокрого валяния прекрасный пион,

который выглядит как настоящий. Сложное, многочасовое действо, кропотливая аккуратность каждого шага, ожидание - чем масштабней работа, тем больше внимания требуется. О сухом валянии рассказала студентка гр.СПС-08 Алена Мазуркевич, продемонстрировавшая инструменты, которыми она пользуется в изготовлении работ. Тонкая, очень острая игла - волшебная палочка, которой творят чудеса. А слышали ли вы о таком направлении handmade как квиллинг? Это искусство бумагокручения. На английском языке это рукоделие называется "quilling" - от слова "quill" или "птичье перо". В отличие от оригами, родиной которого является Япония, искусство бумагокручения возникло в Европе в конце 14-го - начале 15-го веков. Сейчас это занятие приобретает новую жизнь, распространяясь по всему свету. Сотрудница МРЦПК Анастасия Овчинникова показала нам, как можно сделать прекрасную, яркую жар-птицу в этой технике. Занятие, хоть и очень кропотливое, но интересное, а результаты всегда радуют взор. Автор лишь посетовала, что в нашем городе очень сложно

### КЛУБ ИНТЕРЕСНЫХ ВСТРЕЧ

найти материалы для квиллинга, поэтому приходится заказывать все через Интернет.

Отмечу, что мастер-классы прошли в теплой, уютной атмосфере. Хотя иначе и быть не могло среди таких талантливых людей. Надеюсь, подобные встречи станут хорошей традицией нашего университета.



Награждение участников выставки "Душа России".

Директор музея Н.Н.Витковская отметила, что заседания Клуба интересных встреч проходят на протяжении трех лет. Ведется кропотливая предварительная работа. Но каждый раз приходится сталкиваться с проблемой наполняемости зала. Наталья Николаевна выразила надежду, что в будущем участников подобных мероприятий будет больше, ведь это увлекательно, полезно и интересно!

В ходе работы клуба родилось предложение создать для сотрудников и преподавателей БрГУ постоянно действующее кружки мастерства. Эту идею поддержала председатель профкома работников Н.А.Карпова. И возможно уже в сентябре следующего учебного года эти группы начнут свою работу.

Сотрудники музея выражают благодарность профкому работников, оказавшему материальную помощь в приобретении подарков и призов и всегда поддерживающему начинания творческих людей.

**Анастасия ШИХАЛЕВА,**  
наш собкор  
Фото отдела ТСО

## Современные проблемы естествознания, образования и информатики

**В марте в БрГУ прошла V Межвузовская студенческая научная конференция "Современные проблемы естествознания, образования и информатики". Студенты естественнонаучного факультета выступили во всех заявленных секциях.**

В "Экологии и рациональном природопользовании" раскрыли свою тему А.Н. Мухачева, А.В. Долгих, Д.А. Лохман, У.М. Максимишина, Д.А. Муцак, М.В. Долматова, Т.С. Джан, А.В. Винокурова. В естественно-математической секции участвовали В.А. Лебедев, И.В. Шекк, А.В. Зарков, С.В. Рудых, Н.И. Михайлов, Р.Р. Коротеньких, В.А. Лисиенко, М.Е. Рудученко.

Интересными и содержательными были доклады С.Ф.Сеидовой, Е.С.Скажутиной, В.П.Баша, О.А.Шестаковой в секциях "Современные образовательные технологии" и "Образование в современном мире". Так, тема "Имидж современного педагога", представленная студентами группы ИПО-11 Валерией Баша и Оль-

гой Шестаковой, стала самой обсуждаемой среди студентов и преподавателей. Студенты отстаивали идею о строгом и эстетичном виде педагога, а преподаватели отмечали, что облик некоторых студентов оставляет желать лучшего. Молодежь высказывалась, что нужно уважать свободу выбора и мнение каждого, однако часть студентов заметила, что место и род занятий играют важную роль при формировании имиджа. Для достижения единого консенсуса было предложено создать сайт для обсуждения имиджа педагогов и студентов, чтобы каждый мог высказаться и внести свои предложения о внешнем виде того или иного человека.

В "Информационных технологиях и вычислительной технике" выступили И.А. Якунин, Д.А. Корнев, А.С. Лапочкин, М.С. Сюткин, Е.А. Винокурова, М.О. Менщиков, А.А. Келехсашвили, С.А. Емельяненко, А.В. Провада, Р.Н. Анучин, В.Н. Четвертаков, А.В. Батухтин, О.Н. Грищенко, С.Л. Зайцев. В данной секции большой интерес у слушателей вызвал доклад о

структурном анализе двумерной системы управления студента группы ИСТ-07 Ильи Якунина. Слушатели интересовались, какое программное обеспечение использовалось для подсчета, каковы отличия двумерных систем от трехмерных, в чем заключается сложность синтеза.

В конференции также проявили активную деятельность студенты других факультетов (группы ТБ-2-11, ЗС-09, ЭП-11) и вузов (МАОУ ВПО "Нижнекамский муниципальный институт").

Участие в подобных конференциях, проводимых Братским государственным университетом, открывает новые возможности для студентов - освоение нового материала вне учебного процесса с учетом собственных интересов; навыки публичных выступлений и общения с аудиторией; отличный способ самовыражения.

Огромная благодарность всем структурам нашего вуза, благодаря которым проведение данной конференции стало возможным.

**Валерия БАША,**  
гр. ИПО-11



## В РАМКАХ КОНКУРСА "ЛУЧШИЙ ПРОФОРГ-2012"

Каждый из нас однажды делает очень серьезный выбор, влияющий на всю нашу дальнейшую жизнь. Уже почти год прошел, как каждый из нашей группы сделал этот выбор, поступив в БрГУ. Прекрасно осознавать, что твое предположение в этом выборе совсем не обмануло тебя, а сделало лучше, счастливее, добрее.

Группа ГМУ-11 - сплоченный, отзывчивый коллектив, всегда стремящийся к чему-то новому. И совсем неважно, чем обернется это новое, будь то препятствие, испытание, соревнования или конкурсы, мы всегда будем стремиться к лучшим результатам.

В нашей группе собрались умные и талантливые люди, без стеснений показывающие все, на что способны. Именно все эти качества однокурсников заставили меня принять участие в конкурсе "Лучший профорг года", который ежегодно проводится профкомом студентов БрГУ.

Данный конкурс проходит в течение учебного года и состоит из нескольких этапов, направленных на выяснение способностей профорга, как лидера коллектива.

На первом этапе мы организовали очень веселый и активный выход в пейнтбол. Фотоотчет этого события был распространен

среди всех однокурсников и останется у каждого на память.

Конкурс "Новогодняя игрушка" вызвал некоторые разногласия в нашей группе: мы долго не могли придумать, что и как будем делать. В итоге было решено изготовить несколько игрушек, отличавшихся друг от друга.

На третьем и седьмом этапе моим однокурсникам особо ничего делать не пришлось, так как сбор профсоюзных взносов - это полностью моя задача. Главное - осознание каждого, что все эти сборы для улучшения студенческой жизни.

"Операция сессия" удалась на славу, каждый выложил на сто процентов и постарался закрыть сессию вовремя.

Самый понравившийся этап конкурса - "Доброе дело". Мы решили сходить в детский сад и подарить детям игрушки и смех. Проведя веселые конкурсы, игры, от которых все были в восторге, мы еще и прогулялись с малышами на детских площадках.

Мои однокурсники принимали участие в различных мероприятиях университета, таких как КВН, "Студенческая весна", "Межкафедральный баттл", соревнования по волейболу. Особой заслугой нашей группы считаю победу в конкурсе "Межкафедральный

## Всегда стремимся к лучшему



баттл", так как участники надолго сразили администрацию ФЭиУ своим обаянием и артистизмом.

Надеюсь, что мои старания по написанию данной статьи будут оценены по достоинству, пусть даже не судьями конкурса "Статья "Моя группа", а моими однокурсниками. Совсем необязательна победа, когда процесс такой увлекательный и способствует сплочению, дружбе и взаимопо-

ниманию.

В следующем году, думаю, мы повторно примем участие в конкурсе "Лучший профорг года" и покажем еще лучшие результаты. А всем соперникам желаю удачи, и пусть ваши старания будут оценены по достоинству.

Елена СЛЕПНЕВА,  
гр. ГМУ-11

## ПГС - сплоченная команда



Всем привет! Я - профорг группы ПГС-11 Анна Павлова, хочу вам рассказать о нашем коллек-

тиве. Знакомство с ребятами началось задолго до 1 сентября. И уже тогда мы хорошо сдружились.

В начале обучения пришлось некоторое время побегать по лабиринтам нашего университета в поисках нужной аудитории. Но сейчас мы знаем каждый уголок любимого вуза.

В нашей группе девятнадцать замечательных ребят, каждый со своим характером и мнением. Почти все умеют играть на музыкальных инструментах или имеют спортивные достижения. Сессию закрыли вовремя и большинство на "хорошо" и "отлично".

Наша группа - сплоченная команда! Каждый может обратиться друг к другу за советом. К любому заданию подходим ответственно. С уверенностью можем сказать, что к "парам" все собраны и готовы. Преподаватели хвалят студентов нашей группы.

Дружеские отношения у нас с ребятами и других групп. Принимаем активное участие в различных мероприятиях, таких как "Посвящение в студенты", "Зеленая волна", "Брацкая масленица", "Студенческая весна" и т.д. Вместе прекрасно проводим время: ходим в кино или на природу.

На занятиях по истории отрасли и введению в специальность проводили конференции, где ближе знакомились, рассказывая о себе, своем городе, университете и группе. И все ребята, даже те, кто изначально подавал документы на другие специальности, говорили, что ничуть не жалеют, что попали в такой коллектив.

По-моему, именно такая сплоченность одногруппников и позволяет нашей учебе идти легко и без затруднений!

## ГОВОРИТЕ ПРАВИЛЬНО

## Средства

Директор фирмы отчитывается перед акционерами. Отчет, надо сказать, внеплановый, слухи, что у фирмы могут быть неприятности, и директор в этом сыграл не последнюю роль. Сотрудники увольняются один за другим, новые договоры в последнее время не заключались, дела стоят.

А директор, отчитываясь о работе, говорит, что проблема в недостаточном финансировании: "Выделяйте, уважаемые акционеры дополнительные средства..."

Акционеры в ярости: "Средства ему! Во-первых, никаких больше средств! А во-вторых, надо говорить **срЕдства!**"

Действительно, только так и правильно. Никаких средств тому, кто их уже растратил. И пусть научится для начала произносить слово **срЕдства** во множественном числе.

Увы, ошибку в этом слове, точнее, в некоторых формах этого слова делают частенько. **Причина тому - просторечие, из которого просачиваются в литературный язык все эти средства, слесаря, токаря и т.п.**

В нормативных словарях, таких как Орфоэпический словарь или Словарь ударений, есть на этот счет специальное предупреждение: **срЕдства и только срЕдства.**

У директора, безусловно, есть **срЕдства** на развитие фирмы. Есть у него и свои личные **срЕдства** - это уж точно. А вот акционеры собственные **срЕдства** тратить больше не хотят.

Заметьте, в единственном числе слово **средство** означает "способ, путь достижения чего-либо". А вот во множественном **срЕдства** - это **капитал, деньги** (которые тоже, конечно, не что иное, как способ достижения каких-то целей).

Интересно, что в древнерусском языке **средством** (или "посредством") называли попросту нечто среднее. Ведь **средство** - от старославянского корня "сред". От него же - **середина, средний, среда.**

**Средство** как способ достижения чего-то - куда более позднее значение, оно появилось едва ли не в 18 веке.

Подготовила  
Раиса ДУБИНИНА

## Строительные материалы:

## повод для творчества

14 апреля с.г. в Усть-Илимском филиале БрГУ прошел первый научно-практический семинар на тему "Современные строительные материалы и прогресс". Уникальность этого семинара в том, что за "круглым столом" встретились студенты, обучающиеся по программе бакалавриата и специалитета по направлению "Строительство".

Доклады, представленные на семинар, сопровождалась презентациями, были интересными и являются неплохими заявками на серьезные научные достижения их авторов.

Надеюсь, что этот семинар станет стартовой площадкой для продолжения научной работы начинающих студентов.

По результатам конкурса докладов дипломами награждены: 1-е место - Ирина Сафиуллина, 2-е - Евгений Зуев, Екатерина Пискунова и Ирина Куницына, 3-е - разделили между собой Ирина Зарубина, Анастасия Танькова, Анна Карнова и Анастасия Васина. Остальные докладчики получили сертификаты за участие.

Евгений ЗУЕВ,  
староста группы ПГС-11

Наша группа ЭОП-10 очень дружная и веселая, поэтому мое предложение поучаствовать в конкурсе "Лучший профорг-2012" одногруппники единодушно поддержали.

В нашей группе всего три девушки, и сильная половина нам во всем помогает. Ребята - активные и веселые, когда грустно всегда сумеют поднять настроение. Трудности в плане учебы тоже преодолеваем вместе. Интересно проводим время после занятий: ходим в кино, на каток, в гости друг к другу и т.д.

Очень жаль, что из-за морозов в декабре не смогли поучаствовать в конкурсе "Аллея снеговиков", так как мы заранее подготовились: собрали украшения, баллончики с краской, чтобы выглядело все ярко и красиво. Но все исправил конкурс "Новогодняя игрушка" - наша группа представила снежинку, сделанную в технике оригами.

Зимняя сессия особых трудностей не составила, так как в течение первого семестра у нашей группы была почти стопроцентная посещаемость.

В феврале профком студентов подготовил викторину, где каждый участник должен был пока-

## Трудности преодолеваем вместе

зать свои знания в нормативно-правовой документации, регламентирующей жизнедеятельность студента в БрГУ. 20 тестовых вопросов дали мне легко, думаю, я прекрасно справилась с этой задачей.

23 февраля, в День защитника Отечества, девушки ЭОП-10 от души поздравили одногруппников, собрав их в столовой БрГУ. В свою очередь было приятно получить от юношей в Международный женский день подарки и поздравление в стихах.

В марте на ежегодных вузовских соревнованиях по лыжным гонкам мне представилась возможность защитить честь нашего университета. После трехдневных состязаний наша сборная команда привезла из Иркутска общекомандное первое место.

Активно и дружно наша группа участвовала в акции "Доброе дело". Мы собрали детям, оставшимся без попечения родителей, вещи и отнесли их в Детский дом-интернат пос. Осиновка. Дети встретили нас дружелюбно, мы познакомились с ними, поговори-



ли, поиграли. Грустно было расставаться, поэтому мы решили приходить к ним чаще.

Ребята факультета энергетика и автоматика всегда радуют своим юмором и задором. На недавно состоявшемся "Бое гигантов" они заняли третье место.

Все этапы "Лучшего профорга-2012" были несложными, и участвовать в них - одно удовольствие. Поэтому на следующий год наша группа еще раз примет участие в этом конкурсе.

Диана ВАСИЛЬЕВА,  
гр. ЭОП-10





## С юбилеем, дорогая Анна Владимировна!

20 апреля отмечает свой юбилей доцент кафедры строительного материаловедения и технологий Анна Владимировна Косых.



Сколько полезного и нужного сделано ею и ее студентами! Ведь она училась в группе СТ первого набора нашей специальности, а после окончания вуза осталась работать на кафедре.

Поздравляем уважаемую коллегу, стержень семьи, талантливого строителя-технолога Анну Владимировну с красивым юбилеем! Желаем здоровья Вам и Вашим близким, талантливых студентов и благополучия!

**Ректорат,  
профком работников,  
сотрудники кафедры СМиТ**

## ЛЕТНЕЕ ОЗДОРОВЛЕНИЕ-2012

Студентам 1-4 курсов, обучающимся на бюджетной основе и ранее не отдыхавшим в летний период, предлагается летнее оздоровление на июль по следующим направлениям:

- озеро Ая (горный Алтай), 7 дней - 15 путевок;
- Черноморское побережье, 14 дней - 30 путевок;
- Золотое кольцо России - туристический маршрут по древнерусским городам, 5 дней - 15 путевок.

Все путевки выдаются бесплатно (в стоимость путевки входят питание и проживание), проезд к месту отдыха и обратно оплачивается студентом.

Для оформления заявления необходимо предоставить в профком студентов профсоюзный билет, справку от участкового терапевта - доступ к активному отдыху.

Заявления принимаются до 30 апреля в профкоме студентов (2-й учебный корпус, ауд. 211).

Приоритетность отдается студентам старших курсов отлично и хорошо обучающимся, занимающимся общественно-полезной деятельностью.

**ПРОФКОМ СТУДЕНТОВ**

## Внимание, выборы...

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Братский государственный университет" объявляет о выборах на должности:

- **заведующего кафедрой электроэнергетики и электротехники.**

Срок подачи заявлений - один месяц со дня опубликования.

Документы, согласно Положению о порядке выборов заведующих кафедрами государственного образовательного учреждения высшего профессионального образования "Братский государственный университет", направляются на имя ректора университета по адресу: 665709, Братск, ул. Макаренко, 40, тел. 33-20-08.

### ...И КОНКУРС

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Братский государственный университет" объявляет конкурс на замещение вакантных должностей научно-педагогических работников:

- **профессора кафедры управления в технических системах;**
- **доцента кафедры менеджмента и информационных технологий;**
- **доцента кафедры математики;**
- **доцента кафедры иностранных языков;**
- **старшего преподавателя кафедры истории и политологии.**

Срок подачи заявлений - один месяц со дня опубликования.

Документы, согласно Положению о порядке замещения должностей научно-педагогических работников в высшем учебном заведении Российской Федерации, направляются на имя ректора университета по адресу: 665709, Братск, ул. Макаренко, 40, тел. 33-20-08.

## Концерт духовной музыки



26 апреля, в 12-00, в ауд. 3245 БрГУ состоится концерт ансамбля солистов хора "Знамение" (руководитель - диакон Антоний Смолин) и лауреата международных конкурсов - ансамбля "Байкал-квартет" (руководитель - заслуженный работник культуры России Вячеслав Соколов, солистка - Ирина Мелентьева).

Приглашаем всех желающих!

**Студклуб**

## Награждение победителей

26 апреля, в 13-30, в ауд. 1301 (конференц-зал 1-го учебно-лабораторного корпуса БрГУ) состоится награждение победителей и участников фестиваля "Студенческая весна-2012" и выставки народного творчества "Душа России".

**Студклуб**

## Вышел первый номер журнала "Системы. Методы. Технологии"

Редакция научных журналов БрГУ предлагает авторам приобрести первый номер журнала "Системы. Методы. Технологии" в ауд. 208 (2-учебный корпус БрГУ), тел. 32-54-57.

## Музыка

### "Студенческой весны-2012"

7 апреля на базе Братского целлюлозно-бумажного колледжа прошел городской этап конкурса самодетельного творчества "Студенческая весна-2012" по направлению "Музыкальное". В конкурсе приняли участие свыше 50 студентов в разных номинациях.

Диплом I степени в номинации "Инструментальное исполнение" получил Алексей Дятлов (ИСФ); специальный диплом в номинации "Академический вокал" - народная студенческая хоровая капелла "Гаудеамус" (руководитель - Ольга Денисова, концертмейстер - Ирина Воробьева); диплом III степени в номинации "Женское соло" - Наталья Григорьева (ФСФ); диплом I степени в номинации "Мужское соло" - Сергей Романов (ИСФ); диплом III степени в номинации "Эстрадный вокальный ансамбль" - ансамбль "Перекресток" (руководитель - Татьяна Неботова); диплом I степени в номинации "Эстрадный вокал (дует)" - Галина Куриленко (ГПФ) и Юлия Панова (ФЭИУ). Поздравляем дипломантов! Желаем дальнейших творческих побед!

**Соб.инф.**

## 20 апреля - Национальный день донора в России

### Максимум пользы больному - никакого вреда донору

Вряд ли в нашей стране найдется человек, который не слышал бы слова "донор" или выражение "переливание крови". Эти два понятия тесно связаны между собой. Переливание компонентов крови является и в настоящее время одним из самых эффективных способов лечения.

Слово "донор" происходит от латинского глагола "donare" - дарить. Доноры сопереживают великому чуду - повторному рождению человека. Кто же они? Рабочие и служащие, студенты, врачи, учителя, люди разных жизненных судеб и темпераментов, зрелого возраста и молодые. Но есть у них общие нравственные черты: высокая гражданская зрелость, способность ощутить чужую боль как свою, потребность отозваться на нее.

20 апреля 1832 года петербургский акушер Андрей Вольф перелил кровь роженице от мужа, тем самым спас ее. Ежегодно этот день отмечается во всем мире как Национальный день донора в России. Позднее, в 20 веке, венским бактериологом К.Ландштейнером (1901 г.) и польским врачом Я. Янским (1907 г.) были открыты 4 группы крови. А первое научно-обоснованное переливание крови в России было проведено в г. Санкт-Петербурге профессором В.Н.Шамовым 20 июня 1919 года. Это событие оживило интерес к переливанию крови в других странах.

Каждый третий житель страны нуждается в донорской крови. За последние 100 лет знания медицины о крови расширились. Но несмотря на многочисленные разработки ученых по изготовлению кровезаменителей, на сегодняшний день нет препарата, полностью заменяющего кровь. Для

обеспечения лечебных учреждений кровью и ее компонентами созданы и работают центры крови, институты, станции переливания крови.

В памяти людей старшего поколения живы воспоминания о замечательных донорах Великой Отечественной войны. Более 7 млн. человек дали кровь для спасения защитников Родины. В 1957 году в Москве и Ленинграде люди стали свидетелями и участниками замечательного патристического движения доноров, безвозмездно сдающих кровь. Почин людей с горячими сердцами привлек в ряды доноров широкие слои населения и прежде всего замечательную молодежь.

Город Братск один из самых молодых в стране поддержал донорское движение, и в 1960-61 годах появились первые безвозмездные доноры под чутким руководством председателя общества Красногребенского и Красногребенского Д.И. Рубанович. 15 декабря 1966 года на базе горбольницы №3 появилась станция переливания крови. Это было время, когда наш город - один из самых молодых - рос не по дням, а по часам, а вместе с ним и объекты социальной значимости. Одним из таких была наша станция переливания крови. Она меняла прописку, росла качественно и количественно. На протяжении всех лет СПК в трудную минуту подставляла свое надежное плечо лечебным учреждениям и продолжает это делать и сейчас.

Сегодня это медицинское учреждение с современным оборудованием, новейшими технологиями и дружным высокопрофессиональным коллективом.

24 июня 1944 г. для лиц сдавших кровь 40 и более раз безвозмездно Указом Президиума Вер-

ховного Совета СССР был учрежден нагрудный знак "Почетный донор СССР". В 1980 году появились первые почетные доноры в Братске - 265 человек, в 1982 году список пополнился еще на 262 человека. В 1985-87 годах количество доноров, удостоенных высокого звания, выросло до 694 человек. Среди них наша замечательная коллега - Алевтина Давыдовна Хоробрых. Всего в Братске нагрудными знаками "Почетный донор России" награждено 1066 человек.

За последние 20 лет количество донорских кадров резко сократилось - с 10-12 тысяч в год до 3-4 тысяч. Это связано с характером работы доноров, запретами руководителей предприятий на сдачу крови, отказом в проведении Дней донора на предприятиях, состоянии здоровья населения, неинформированностью молодежи по вопросам донорства. Да и отбор доноров стал намного строже.

Донором можно стать только после трехкратной проверки анализов при сдаче плазмы. Поэтому, если у человека возникло желание стать донором, необходимо знать, что ему придется в обязательном порядке посетить станцию переливания крови через полгода для того, чтобы его кровь могла "работать", то есть спасти чью-то жизнь. Для донора также обязательны прописка в Братске и Братском районе не менее 6 месяцев, возраст 18 лет и старше, отсутствие противопоказаний к донорству, соблюдение донорского режима, наличие углубленного обследования для активных доноров. Немаловажное значение имеет выраженность вен локтевого сгиба, рост и вес, особенно при проведении аппаратного плазмафереза.

Все безвозмездные донации плазмы и крови учитываются в информационной базе для подсчета к награждению доноров. Для донации плазмы - 60 раз; для донации крови - 40.

Частота распространения групп крови в Братске совпадает с общепринятыми данными, а именно О (I) - 35,2%; А (II) - 36,7 %; В (III) - 20,2%; АВ (IV) - 7%.

Каждый взрослый человек должен знать свою группу крови, ре-зус фактор, так как они врожденные и не меняются на протяжении жизни.

Мы благодарим всех доноров, кто хотя бы раз подарил частичку своей крови ради спасения больного. "Максимум пользы больному - никакого вреда донору" - именно этот принцип положен в основу донорства.

Если вы никогда не сдавали кровь и имеете желание разгадать тайну своей крови - станьте донором. Позвоните по телефону: 33-31-93, 42-84-18, с 12-00 до 15-00, мы проконсультируем вас, как подготовиться к донорству. Если среди вас имеются активные доноры, сдавшие кровь в 2011-2012 годах 3 раза и более, мы приглашаем вас сдать кровь к Национальному дню донора 20 апреля, который ежегодно проводится в рамках донорской акции.

**Наши адреса:**  
г. Братск, ул. 40 лет Победы, 6, тел. 42-84-18;  
п. Энергетик, ул. Юбилейная, 13, тел. 33-31-93.  
Время работы: с 8-00 до 21-00.

**Подготовила  
Валентина ВАСИЛЬЦОВА,  
заведующая отделением  
комплексования доноров  
СПК г.Братска**