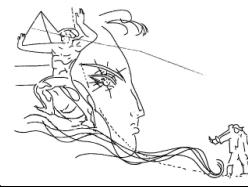


# БРАТСКИЙ



3 сентября 2010 г.  
N 24 (456)



# УНИВЕРСИТЕТ

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

## Нас поздравили

Уважаемый Сергей Владимирович! Уважаемые преподаватели и студенты!

Примите искренние поздравления со знаменательной датой – 30-летием образования вашего вуза.

Сейчас это единственный на обширном Севере Иркутской области университет, превратившийся в крупнейший центр образования, науки и культуры, активно влияющий на развитие экономики и социальной сферы нашего региона.

В настоящее время в вузе обучается более 11 тысяч студентов. На базе университета сформирована система многоуровневого образования. Высокий профессиональный уровень педагогов и сотрудников, глубокие знания и практический опыт обеспечивают современный уровень подготовки высоквалифицированных кадров, позволяют вносить значительный вклад в социально-экономическое развитие Приангарья.

От души желаю Вам, уважаемый Сергей Владимирович, всему коллективу Братского государственного университета доброго здоровья, благополучия, дальнейшего динамического развития и новых творческих успехов и достижений на благо Сибири и России!

Первый заместитель Председателя Правительства Иркутской области Владимир ПАШКОВ

Уважаемый Сергей Владимирович!

Сердечно поздравляю Вас и Ваш коллектив с Днем знаний и 30-летием самостоятельного статуса Братского государственного университета.

Есть особая категория людей, которые оказывают на нашу жизнь заметное, по-вой определяющее влияние, это вы – наши педагоги.

Образование всегда было и останется одним из основных государственных приоритетов, определяющих социально-экономический потенциал общества, его способность к созидательному развитию. Каждый из работников системы образования вносит свой неоценимый вклад в наше общее дело – воспитание подрастающего поколения.

В этот праздник желаю Вам и Вашему коллективу счастья, здоровья, бодрости духа! Пусть всегда и везде вам сопутствует удача! Пусть студенты радуют вас своими победами и достижениями!

Заместитель Председателя Правительства Иркутской области Сергей СЕРЕБРЕННИКОВ

Уважаемый Сергей Владимирович!

Поздравляю Вас и весь коллектив Братского государственного университета с началом нового учебного года и юбилеем вуза!

Это праздник всех, кто учится и учит. Ваших студентов ждет серьезная работа, новые открытия и творческие свершения, постижение законов не только науки и будущей профессии, но и жизни. С вашей помощью и поддержкой молодое поколение преодолеет любые трудности. Знания, опыт и профессионализм педагогов – залог процветания нашей страны. Желаю Вашему коллектиvu творческих успехов, осуществления всех замыслов и хорошего рабочего настроения, а студентам – настойчивости и успехов в учебе, верных друзей, интересной и насыщенной жизни в новом учебном году.

Министр физической культуры, спорта и молодежной политики Иркутской области Александр ЗУБКОВ

Уважаемый Сергей Владимирович!

От имени Иркутского государственного университета путей сообщения и от себя лично разрешите поздравить Вас и в Вашем лице профессорско-преподавательский состав, студентов с началом учебного года и юбилеем!

Для всех нас День знаний стал символом добрых свершений. В этот день открывается дорога к миру новых знаний. Это праздник для всех, кто постоянно повышает свой интеллектуальный уровень, для кого учеба стала важным условием полноценной жизни.

Желаю студентам успехов в учебе, а преподавательскому составу – здоровья, терпения и удачи в их нелегкой, но блестящей профессии.

Ректор ИРГУПС  
Андрей ХОМЕНКО

Уважаемый Сергей Владимирович!

От коллектива Братской ГЭС и себя лично сердечно поздравляю Вас, а также преподавательский состав, студентов, ветеранов Братского государственного университета с замечательным юбилеем и началом учебного года!

Сегодня многие выпускники БрГУ являются крупными руководителями и ведущими сотрудниками в самых различных сферах (только на Братской ГЭС работают более 100). Надеюсь на дальнейшее плодотворное сотрудничество с университетом в реализации образовательных программ подготовки и переподготовки кадров.

Искренне желаю коллективу БрГУ дальнейшего плодотворного развития и новых достижений в сфере российского образования и науки, крепкого сибирского здоровья, энтузиазма, оптимизма и благополучия!

Директор Братской ГЭС,  
депутат Братской городской  
думы  
Виктор РУДЫХ

Уважаемый Сергей Владимирович!

От всей души поздравляю Вас и весь коллектив Братского государственного университета с Днем знаний и юбилеем!

Сегодня университет стал одним из крупнейших вузов Иркутской области. Появились новые факультеты и специальности, новейшие технологии обучения, укрепилась материально-техническая база, но главное, что сохранил университет на протяжении десятилетий – колоссальный творческий потенциал преподавателей и выпускников.

Желаю коллективу педагогов и студентов Братского государственного университета неиссякаемой творческой активности, новых открытий, крепкого здоровья и настойчивости для осуществления всех планов!

Председатель комитета  
по управлению  
Падунским округом  
администрации г.Братска  
Алексей КАЗАНЦЕВ

Поздравляю профессорско-преподавательский состав, студентов, аспирантов и выпускников со знаменательной датой – 30-летием самостоятельного статуса Братского государственного университета.

Университет с каждым годом становится только лучше, и сотни вчерашних студентов становятся профессионалами высокого уровня и достигают больших высот.

Желаю только движения вперед, новых перспектив, планов, творческих идей, смелых решений, успехов и удач и, конечно, всем здоровье!

Депутат Думы г. Братска  
Аркадий НЕСТЕРЕНКО

Дорогие друзья!  
Уважаемые студенты и преподаватели!

От чистого сердца поздравляю вас с юбилеем нашего славного университета!

Традиция праздновать первый день нового учебного года объединила многие поколения. Сегодня этот день дополнен замечательной юбилейной датой. Это наш общий праздник, потому что в основе любого дела, любой профессии лежат знания. Они дают человеку уверенность и свободу в выборе жизненного пути, возможность добиться успеха и реализовать свои способности. Время диктует необходимость подготовки специалистов нового качественного уровня, адаптированных к современным экономическим условиям. Все это в полной мере гарантирует обучение в БрГУ.

Желаю вам терпения, здоровья, мира и добра! Студентам – успешной учебы! Преподавателям – добрых, отзывчивых и прилежных учеников!

Депутат Думы г. Братска  
Светлана ПЕТРУК

Уважаемые коллеги!

Желаем вам успехов, плодотворной работы, реализации всех творческих планов, мира, здоровья, счастья и удачи! Надеемся на плодотворное сотрудничество.

Коллектив Сибрумц

Начало поздравлений см. в предыдущем номере газеты.

## Праздничное шествие в честь юбилея БрГУ и Дня знаний

Под музыку и информацию о  
вузе, доносящиеся из репродукторов, ярко оформленная много-  
численная университетская ко-  
лонна с достоинством и отличи-  
тельным настроением прошествова-  
ла от БрГУ до площади Дворца  
искусств.

После построения факультет-  
ских делегаций, начался торже-  
ственный митинг.

Первокурсников, студентов других  
курсов, магистрантов, профессорско-  
преподавательский состав привет-  
ствовали в этот знаменательный день  
ректор Сергей Белокобыльский; от  
себя лично и от первого заместителя  
Председателя Правительства Иркутской  
области Владимира Пашкова по-  
здравил коллектив БрГУ начальник  
управления инноваций и высшей школы  
Министерства экономического  
развития, труда, науки и высшей школы  
Иркутской области Василий Щербак;  
мэр г. Братска Владимир Серов; председатель обкома Профсоюза ра-



ботников образования Иркутской области Юрий Бакштановский, лидеры университетских профкомов - работников и студентов - Надежда Карпова и Алевтина Чиркова; депутаты Законодательного собрания Иркутской области Сергей Гришин и Андрей Кайдаш; по поручению депутатского корпуса Братска заместитель председателя городской Думы Елена Садовникова; глава Падунского округа Алексей Казанцев и другие высокие и желанные гости университета.

Символический ключ знаний принял из рук проректора по экономике и развитию университета Елены Луковниковой вчерашие абитуриенты, а ныне студенты первого курса БрГУ Наталья Лопатина Павел Мельник.

Особенные слова поздравлений собравшиеся на митинг услышали из уст протоиереев Павла и Андрея. Благочинный Братского округа отец Павел провел еще и обряд благословления, окропив святой водой первокурсников на добрые дела и отличную учебу.

Соб.инф.  
Фото отдела ТСО


**ПРИЕМНАЯ КАМПАНИЯ - 2010**

# Чудес на свете не бывает, их надо совершать

...Студенты БрГУ в фирменных факультетских футболках еще на подходе ко второму корпусу, где располагался по сути оперативный штаб по приему документов от абитуриентов, обступали последних плотным кольцом, вручали им проспекты, вели к университетской экспозиции, развернутой в фойе, рассказывающей о многогранной деятельности вуза.

Дальше, не выпуская из поля зрения, сопровождали к сотрудникам отборочных комиссий, а те в свою очередь начинали уже свою работу. Битва за поступающих этим летом шла серьезная. Впрочем, все по порядку.

## Под лежачий камень вода не потечет

Сегодня в России демография «хромает» так, что страшно становится. Поэтому руководство Братского государственного университета во главе с ректором Сергеем Владимировичем Белокобыльским, обеспокоенное таким положением дел, не стало ждать «естественного» исхода дел, и, разработав новый профориентационный план, только-только завершив приемную кампанию – 2009, стало действовать. Центральная приемная комиссия, которой толково, со знанием дела руководит кандидат технических наук Марина Владимировна Сыготина, стала формировать программы поездок в города и поселки региона.

Часто возглавляя эти командировки проректор по учебной работе Леонид Алексеевич Мамаев, лично агитируя будущих абитуриентов.

Всю осень, зиму и весну сотрудники ЦПК, деканы и их заместители, в сопровождении технической группы – медиалаборатории и отдела ТСО – колесили по северу Иркутской области; в жуткие холода мерзли в уязике, порой за день проводя по несколько встреч с учащимися старших классов, родителями, педагогами школ; встречались с главами муниципальных образований.

На встречах демонстрировались видеофильмы об условиях обучения, проживания в общежитиях, творческой и студенческой жизни. А затем шли многочасовые беседы с выпускниками о том, какую специальность лучше выбрать. По каждой из них давалась исчерпывающая информация. И все это делалось неформально, искренне, с душой, на совесть. Случались моменты, что когда показывались фильмы о недавних однинадцатиклассниках, ставших в 2009 году первокурсниками БрГУ, то учителья, узнав своих воспитанников, не могли сдержать слез радости, видя, что у ребят складывается в БрГУ хорошая судьба. Кроме того, для братских выпускников были проведены традиционные масштабные Дни открытых дверей БрГУ.

## Битва за абитуриентов

Наконец настал самый острый этап приемной кампании – 2010: с 20 июня БрГУ стал принимать документы от желающих поступить в наш вуз.

**О том, как проходил трудоемкий процесс работы с абитуриентами, рассказала ответственный секретарь Центральной приемной комиссии БрГУ М.В.Сыготина. Время от времени к нашей беседе присоединялась заместитель ответ-**

ственного секретаря ЦПК, надежный коллега и профессионал своего дела Ю.В.Планкова.

Итак, теперь уже смело можно сказать, что приемная кампания – 2010 завершилась успешно! Сложнейшая задача выполнена!

Бюджетные места «закрыты» на всех специальностях. В июне даже пришлось просить у Министерства образования и науки дополнительные 40 бюджетных мест на экономические специальности. Решить этот вопрос помог полномочный представитель Президента РФ в Сибирском Федеральном округе Анатолий Квашнин, который по просьбе ректора БрГУ Сергея Белокобыльского обратился с соответствующим ходатайством к министру образования Андрею Фурсенко. Последовал положительный ответ.



М.В.Сыготина во время встреч в школах региона.

набирались обороты, а тут сразу такой интерес к нашему университету! Особенно много поступающих оказалось как раз из тех городов и поселков, где побывала профориентационная команда БрГУ. В итоге 35% от числа поступивших на бюджетные места составляют абитуриенты из регионов (Боханский, Казачинско-Ленский, Катангский, Киренский, Тайшетский, Нижнеилимский, Нижнедуйдинский, Тулунский, Усть-Кутский, Усть-Илимский, Братский районы, республики Саха, Бурятия, Красноярский край и т.д.).

Все иногородние студенты размещены в студенческих благоустроенных общежитиях, в уютных комнатах секционного типа. О том, как устроились первокурсники в общежитиях, мы еще поговорим на страницах газеты, а пока продолжим рассказ о наборе – 2010.

Итак, на бюджетную очную форму обучения в рамках специалитета и бакалавриата в этом году поступило 645 человек, 91 – стали магистрантами. Факультет заочного обучения принял на бюджетные места 171 человека. Что касается коммерческого набора, то он ока-



Количество поданных заявлений от абитуриентов стремительно увеличивалось каждый день.

зался на хорошем уровне, и даже выше прошлогоднего.

Самый большой конкурс получился на ФЭИУ (специальности «Управление персоналом» и «Прикладная информатика в экономике»); ФЭИА (на все энергетические специальности); на ЕНФ пользовалась популярностью специальность «Информационные системы и технологии».

## Дух корпоративности!

Факультетские отборочные комиссии работали в этом году на одном дыхании, ведь трудности всегда сплачивают! Взаимовыруч-

## Об ИМЕННЫХ СТИПЕНДИЯХ АСПИРАНТОВ

**УКАЗ ГУБЕРНАТОРА ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ ДМИТРИЯ МЕЗЕНЦЕВА № 213-у от 20 июля 2010 года об утверждении Положения об именных стипендиях губернатора Иркутской области в 2010 году аспирантам государственных образовательных учреждений высшего профессионального образования и научных учреждений государственных академий наук, расположенных на территории Иркутской области**

В целях оказания государственной поддержки и стимулирования научного роста аспирантов государственных образовательных учреждений высшего профессионального образования и научных учреждений государственных академий наук, расположенных на территории Иркутской области, в соответствии с Законом Российской Федерации от 10 июля 1992 года № 3266-1 «Об образовании», Федеральным законом от 22 августа 1996 года № 125ФЗ «О высшем и послевузовском профессиональном образовании», руководствуясь статьей 59 Устава Иркутской области,

ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Учредить именные стипендии губернатора Иркутской области в 2010 году аспирантам государственных образовательных учреждений высшего профессионального образования и научных учреждений государственных академий наук, расположенных на территории Иркутской области.

2. Утвердить прилагаемое Положение об именных стипендиях Губернатора Иркутской области в 2010 году аспирантам государственных образовательных учреждений высшего профессионального образования и научных учреждений государственных академий наук, расположенных на территории Иркутской области.

3. Настоящий указ вступает в силу через десять дней после его официального опубликования.

**Примечание:** Положение об именных стипендиях губернатора Иркутской области в 2010 году аспирантам государственных образовательных учреждений высшего профессионального образования и научных учреждений государственных академий наук, расположенных на территории Иркутской области (далее – Положение) размещено на официальном сайте ГОУ ВПО «Братский государственный университет» [www.brstu.ru](http://www.brstu.ru).

Вниманию аспирантов, научных руководителей, заведующих кафедрами, председателей учёных советов факультетов!

К участию в конкурсе на присуждение именной стипендии губернатора Иркутской области приглашаются аспиранты ГОУ ВПО «Братский государственный университет». В соответствии с Положением в конкурсе могут принять участие аспиранты очной формы, обучающиеся за счет средств федерального бюджета, начиная со второго года обучения.

Выдвижение аспирантов Братского государственного университета для участия в конкурсе (в соответствии с критериями, определенными Положением) осуществляется БрГУ и до 1 октября 2010 года представляет документы кандидатов на назначение стипендии (см. Положение) в Министерство экономического развития, труда, науки и высшей школы Иркутской области.

Методическое сопровождение выдвижения аспирантов для участия в конкурсе осуществляют управление аспирантуры и докторантурой университета (3-й учебный корпус, каб. 3521, тел. 32-54-14, 33-83-00).

**Петр ОГАР,  
проректор по научной  
работе БрГУ**



ОТРАДНО!

# Выпускники ТиОСП помогают Альма-Матер

**В один из последних дней июня нынешнего года состоялась комплексная защита дипломной работы по кафедре технологии и организации строительного производства (ТиОСП).**

Братск долгие годы называли городом строителей, УКП (учебно-консультационный пункт) был создан в 1957 году для нужд строителей Братской ГЭС. Энтузиазм у людей тогда было много, а знаний – мало. Вот и возникла необходимость готовить специализированные кадры. Потом, с началом строительства нового современного города, гигантских промышленных предприятий, УКП постепенно трансформируется в ОТФ ИПИ (общетехнический факультет Иркутского политехнического института), далее – в филиал ИПИ, в самостоятельный вуз – БриИ, БГРГУ и, наконец, в БГУ. Это свидетельство того, что наш университет всегда шел в ногу со временем, и выпускники его готовились в соответствии с потребностями города и региона. И сегодня инженерно-строительный факультет по-прежнему актуален. Ведь профессия строителя – вечная. И пусть в последнее время в городе, прямо скажем, не так уж много возводится новых объектов, но постаревшие здания, сооружения требуют реконструкции, обновления.

Вот и комплексная дипломная работа, о которой пойдет речь, была посвящена реконструкции – «Проект организации строительства физкультурно-оздоровительного комплекса БГУ». Научный руководитель – доцент кафедры ТиОСП С.П.Жданова, авторы – выпускники этой кафедры Мария Целищева, Юлия Понамарева, Ксения Лебедева. Возглавлял компетентную приемную комиссию начальник отдела по экспертизе зданий и сооружений ООО «Эксперт-Центр» М.Т.Орлов, среди членов комиссии – д.т.н., профессор, заведующий кафедрой ТиОСП М.А.Садович, проректор по капитальному строительству и потенциальный заказчик Ю.Р.Мачай, начальник ПТО ООО «Инстстрой» и потенциальный подрядчик Л.Н.Данилов и др.

Надо заметить, объект для своей дипломной работы пятикурсницы выбрали нелегкий, но весьма привлекательный. Нет слов, снаружи спортивно-оздоровительный комплекс БГУ до сих пор имеет вид достаточно презентабельный, но универ-

ситет давно уже перерос его возможности. Да и спорт становится все более престижным занятием. Так что дипломницы делали свой проект, что называется, с размахом. В частности, в нем предусмотрены плавательный бассейн на 6 дорожек с трибуналами для зрителей, большой спортивный зал плюс несколько малых, а также автостоянка. Кроме конструкции здания, дипломницы все запроектировали сами. Ими разработаны проект организации строительства (ПОС) и



На защите дипломного проекта.

проект производства работ (ППС); досконально расписаны все операции, начиная с нулевого цикла; определены источники обеспечения водными и энергосурсами; намечены площадки для складирования; техника (строительные краны, экскаваторы); намечен срок выполнения проекта (24,5 месяца); определена стоимость работ. Ведение работ расписано по кварталам, строительство предложено разделить на две очереди. Обусловлено это особо стесненными условиями ведения строительно-монтажных работ, внутри уже имеющейся застройки. Строителям всегда проще вести работы на свободной территории – там есть, где развернуться.

Как водится, на защите авторам проекта было задано много вопросов членами авторитетной комиссии, и девчата отвечали на них уверенно, показывая крепкие знания по специальности. Чувствовалось, что работа эта вызвала повышенный интерес. А вот строки из рецензии на проект: «Качество выполненных расчетов можно назвать высоким... Налицо точность и обоснованность разработки решений по организации строительных процессов. Применение этого проекта позволит сократить сроки строительства и снизить себестои-

мость строительной продукции, а заказчику обеспечить реализацию самых выгодных технологических решений. Проект заслуживает оценки «отлично».

**- Что бы Вы назвали наиболее примечательным в этой дипломной работе? – задаю я вопрос научному руководителю проекта Светлане Петровне Ждановой. Вот что она рассказала.**

– Прежде всего работа ориентирована на развитие университета, и студенты делали этот проект по личной инициативе. Примечателен также сам факт создания проектной группы внутри кафедры. Этот опыт показывает, что и во время учебы можно заниматься реальным проектированием. Работая над дипломным проектом, будущие специалисты одновременно повышали свою квалификацию. И вот результат: этими разработками уже заинтересовался генподрядчик – ООО «Инстстрой», их одобрил проректор по капитальному строительству БГУ Ю.Р.Мачай. А это значит, что не только преподаватели, но и студенты могут в принципе работать по конкретным заказам. Только заказчиков нужно искать. А лицензия на проектирование у вуза есть. Конструкторов в проектных организациях, как правило, хватает, а вот специалистов по технологиям строительного производства в сложившейся ситуации явно недостаточно. Так что наши выпускницы явно не прогадали, выбрав это направление. А успешная сдача дипломного проекта явилась для них путевкой в жизнь.

К этому нужно еще добавить, что на кафедре ТиОСП работают преподаватели, имеющие большой производственный опыт работы. Сама С. П. Жданова трудилась в свое время в проектной организации «Гипрохоллорстрой» на строительстве БАМА, М.А. Садович много сил и знаний посвятил Братской ГЭС. Эти немаловажные факторы несомненно положительно влияют на качество подготовки будущих специалистов.

Добавлю, что Машу Целищеву и Юлию Лебедеву сразу после защиты пригласили на работу. А разработанный ими проект производства работ уже принят на внедрение в производство, что подтверждено актом внедрения ООО «Инстстрой».

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

А еще в прошедшем сезоне смена стала поистине интернациональной, ведь на ней присутствовали три иностранных гостя – Эрик, гость из Канады, Айси, гость из Китая и Нэнси, гость из Индонезии. Присутствие иностранцев давало нам дополнительные стимулы для работы, ведь нужно было быть все время на высоте, показать им весь наш позитив и опыт в работе с детьми. Каждый из иностранцев в свою очередь учил нас чему-то новому. Эрик научил играть во фрисби – традиционную игру канадских студентов, Нэнси научила искусству скрапбукинга, а также показала, как из подручных средств делать файерболы, так называемые горячие шары, игра ими является традиционной для индонезийцев, Айси научила искусству оригами и показала, что можно сделать из обычной бумаги собственными руками.

Выражаем благодарность ректорату университета, отделу внеучебной работы со студентами, студенческому клубу, организаторам международного лагеря актива СДО ТО «Чудо», ООО «ТА «Бюро путешествий».

**Сергей АНТИПИН,  
студент ЛПФ,  
доброволец**

питание детей, доверенных именно тебе, а за это получаешь главную награду – улыбку и радость де-

тей. Ведь счастье ребенка – самое лучшее, что есть в мире. В рамках смены мы были спортсменами, учеными, наследниками творцов Победы, деятелями искусств, делегатами.

тей. Ведь счастье ребенка – самое лучшее, что есть в мире. В рамках смены мы были спортсменами, учеными, наследниками творцов Победы, деятелями искусств, делегатами.

## Время побеждать

**С 14 июля по 3 августа на базе ДОЛ «Восход» (д. Большое Протопопово, Томская область) проходила профильная смена актива «Родина моя – Россия: время побеждать». Участие в данной смене принесло мне массу эмоций и впечатлений...**

Главное – участие в подобных сменах актива дает огромный педагогический иправленческий опыт. Ведь работая с детьми, ты учишь в первую очередь себя чему-то новому, развиваешь свои морально-этические качества, осознаешь всю полноту ответственности, которую на тебя возложили. Смена учит развивать себя как личность. Этому способствуют участие в творческих группах по разработке тематических дней, в репетициях и концертах, привыкание к режимным моментам, проведение различных корпсных и общегородских дел. Итог привыкаешь к такому режиму, что у тебя практически нет ни одной свободной минутки, ведь ты все время занят, отдаешь частичку своей души на вос-



организаторам международного лагеря актива СДО ТО «Чудо», ООО «ТА «Бюро путешествий».

**Сергей АНТИПИН,  
студент ЛПФ,  
доброволец**

# ВАЛЬС энергетиков

**Второй год подряд в фойе реконструированного корпуса №1 проходит торжественное вручение дипломов выпускникам факультета энергетики и автоматики, где традиции высшего инженерного образования тщательно хранят и передают новым поколениям студентов.**



**Эти 5 лет, проведенные в стенах alma-mater, безусловно, стали самыми запоминающимися, яркими и значимыми в жизни для каждого из них. Но вот беззаботные и веселые годы пролетели, и пора уже дипломированным специалистам показать на деле полученные за время учебы знания.**

Вальс, пожалуй, один из самых красивых и торжественных танцев, и именно поэтому его выбрали наши выпускники для открытия официальной части вручения, тем самым сделав подарок как своим сокурсникам, так и преподавательскому составу. Затем проректор по учебной работе Л.А. Мамаев и декан ФЭиА С.М. Игнатьева выступили с поздравительными словами, пожелав выпускникам творческих и карьерных успехов в жизни. Заведующие кафедрами СЭС (системы электроснабжения), ПТЭ (промышленная теплоэнергетика), УТС (управление в технических системах) вручили дипломы молодым инженерам. А приглашенные танцевальные и музыкальные коллективы,

которые радовали зрителей необычными номерами, создавали атмосферу легкости и веселья между вручениями. Закрытие праздника ознаменовалось коллективным исполнением студенческого гимна «Гаудеamus».

Такое знаменательное событие, как вручение диплома вуза, остается в сердце любого студента до конца жизни. Не зря говорят, что студенческие годы – самые лучшие, а в любом деле, в том числе и студенчестве, очень важен финал. Поэтому от имени всех выпускников факультета энергетики и автоматики, хотел бы выразить огромную признательность и благодарность деканату ФЭиА, лично нашему любимому декану Светлане Михайловне Игнатьевой и заместителю декана по внеучебной работе Ольге Владимировне Макушевой – за подготовку и проведение такого яркого вручения дипломов.

**Константин БИКУЛОВ,  
пятикурсник ФЭиА**

**Фото Александра ТИМАЩУКА**

## РЕЛИГИОЗНАЯ ЭНЦИКЛОПЕДИЯ

### Жертвa

Ученый мир в середине XX века с удивлением обнаружил, что айны – коренное население Сахалина и Курил – до сих пор практикуют обычай «медвежьего праздника», когда выращенного в неволе молодого медведя приносят в жертву. Перед тем, как животное закальвала жрец, его всячески выводили из себя, дети и подростки кидали в животное камни и дротики. Чтобы зверь не причинил вреда, ему заранее спиливали зубы. Каково же было изумление ученых, когда на сводах пещер во Франции они обнаружили рисунки художника позднего палеолита, в точности повторявшего современный обряд айнов!

Ученые недоумевали: как обряд жертвоприношения остался неизменным на протяжении десятков тысячелетий – при том, что его смысл айны объяснять уже не могли? Что заставляло сохранять этот странный обряд? И какой смысл вкладывали в него древние люди?

В прошлой главе мы писали о понятии греха – противопоставлении своей воли воле Божественной. Совершенный грех порождает чувство вины и страха. Стремление освободиться от тяжести греха, и вновь обрести мир с самим собой и Богом, должно было найти свое выражение. Но как можно исправить совершенную ошибку? Кто может стать посредником в примирении между человеком и Богом? Ведь за преступление полагается неизбежное наказание – смерть. Точнее, смерть является естественным результатом греха: отвернувшись от Бога, человек грехом разрывается питающей его пуповиной. Иначе, не будь пресечения греха смертью, он бы подобно неисцелимой болезни распространялся бесконечно, заражая всех на своем пути. Но согрешивший боится смерти и умирать не хочет: он раскаивается, он готов сделать что угодно, лишь бы страшная коса смерти прошла мимо него...

Чтобы не умереть согрешившему, вместо него должен умереть кто-то другой. В этом и заключается смысл жертвы. Причем смерть жертвы должна быть принесена самое дорогое, самое милое человеческому сердцу. Только таким образом можно было пробудить человека от гипнотического сна служения греху. Повелевая за грех приносить жертву, Бог тем самым говорит: «Ты – грехний человек, ты живешь нечисто передо Мной, творишь неправду; и потому, что ты творишь неправду, ты собственной рукой должен заколоть одну из твоих овец, причем ты

должен выбрать непорочную овчку, самую чистую, самую прекрасную, ту, на которую ты любишься, которая для тебя является радостью, как ребенок в собственном доме... – Но почему? Почему мне это делать? – Поэтому что неправда виновного ложится страданием на невинного: убей ее и поставь себе вопрос: ты сможешь снова поступить вероломно, нечисто, неправедно? Ты посмотри, кто платит за твой грех, ты посмотри, поставь себе вопрос: на кого ложится проклятие своего греха?» (Митрополит Антоний).

Сегодня нам может показаться странным такой подход. Но жизнь подтверждает его правоту. Мы видим, как и сегодня невинные дети расплачиваются за грехи своих родителей. Наглядный пример – это дети, рожденные алкоголиками или наркоманами и неспособные к нормальной и полноценной жизни. И сразу становится понятным существование глубокой и неразрушимой связи между всеми живыми существами.

Но могла ли проливаемая кровь животных действительно избавлять согрешивших людей от греха и смерти? Конечно же, нет: жертвы, приносившиеся в Ветхом Завете, были лишь прообразами Крестной Жертвы Агнца Божия, который взял на себя грех всего мира (Ин. 1, 29). Именно здесь – исключительность христианства: если в остальных религиях человек жертвует собой ради Бога, то в христианстве Бог пожертвовал Собой ради человека. Сын Божий, «непорочный, чистый, безгрешный, должен был умереть, потому что Он захотел, вольной волей захотел стать нам своим, родным; Он уже не только Бог небесный, Он – человек на земле. Человек безгрешный, чистый, как овца была чистая, непорочная; и потому что вокруг Него... грех – этот грех ложится на Него проклятием и смертью. Христос рождается на смерть; уже Младенец вифлеемский, как новорожденное овца, рождается с тем, чтобы быть кровью жертвой» (Митрополит Антоний).

На Кресте совершилось искупление человечества от рабства греху и власти смерти: вся злоба, вся тяжесть людских грехов так и не смогли принудить Иисуса Христа, Сына Божия – повторить Адамов грех непослушания. Чаща страданий Непорочного Агнца была выпита до дна...

Такую цену Бог заплатил за дарованное Им человеку право быть свободным. Такова цена преступления Адама – кровь Единородного Сына Божия, пролитая ради жизни всего мира. Такова цена права Бога ждать ответной любви от человека...

**Источник: <a href="http://bogoslov.ru/">Портал Богослов.Ru</a>.**

**От редакции: цикл материалов в рубрике «Религиозная энциклопедия» печатается с благословения протоиерея Павла, Благочинного Братского округа.**



# Белые ночи...

Вот и прошло лето. Каникулы, которых мы так ждали, закончились. И это совершенно не повод грустить! Самое время вспомнить, как замечательно мы провели два месяца заслуженного отдыха! Ох, сколько же придется вспоминать... Уж лучше начать сразу с главного.

«Удача улыбается смелым». Знамокая фраза, не правда ли? Однако стоит ее дополнить: «Удача улыба-



ется смелым и умным». Именно по такому критерию декан ЕНФ и кафедра дискретной математики и защиты информации выбирали студентов для весьма ответственного и важного дела. В числе самых трудолюбивых и заслуживающих доверие студентов оказались Ирина Дубинина, Роман Ганиев, Екатерина Салькова, Оксана Худоногова и Екатерина Гурова (студенты групп ПМиИ-07 и ПМиИ-06). Именно этим счастливчикам предстояло защищать честь родного университета на предквалификационной практике в СПИРИАН (Санкт-Петербургский институт информатизации Российской академии наук). Не вдаваясь в подробности практики, скажу, что это было очень познавательно, и полученные знания обязательно найдут применение в профессиональной

деятельности. Интереснее рассказать о неофициальной части нашей поездки.

Первоочередным пунктом в «плане туриста» стал поход по музеям культурной столицы. И, конечно, начали мы с Эрмитажа. Очень сложно описывать словами всю ту красоту, что представала перед взорами студентов. Да и осознание того, что многим из экспонатов уже не одна



тысяча лет, заставляет относиться к увиденным произведениям с трепетом и восхищением. Поражают воображение многие отделы музея. Например, находясь в зале Древнего Египта, невольно вспоминаешь фильмы с оживющими мумиями...

Особенно интересно в Античном отделе. Герои греческих мифов, воплощенные в камне, будто на мгновение замершие люди. Здесь нет бессмысленных скульптур, у каждой есть душа.

В Рыцарском зале, кажется, витает дух сражений. А как иначе? Когда смотришь на средневековых рыцарей в полном боевом снаряжении верхом на конях покрытых броней, по-другому просто и быть не может.

Посетили мы и знаменитую Янтарную комнату в Екатерининском дворце. Красиво. Очень. Янтарь самых разных оттенков и степени прозрачности блестит и переливается, отражая блеск зажженных свечей. Зеркала и превосходная золотая отделка преумножают эту красоту в сотни раз.

Знаменитые фонтаны Петергофа - хоть раз увидев, уже не забудешь! Их действительно нужно видеть, чтобы по достоинству оценить. Кто знает, тот поймет, а кто не знает - обязательно съездите и посмотрите. Это по-настоящему сказочное место!

Заслуживает внимания еще один объект, заинтересовавший нас настолько, что мы до сих пор с детской радостью вспоминаем все, что с ним связано! Речь о парке развлечений «Диво-остров». Возможно, вы, будете смеяться, но это было по-настоящему круто! Будете в Питере с деловой или туристической поездкой, в 20 лет или 50, не важно, обязательно посетите этот парк. Вы запомните его надолго!

Пожалуй, на этой радостной ноте я закончу свой рассказ. Благодарю всех за внимание!

Студенты, проходившие предварительную практику в Санкт-Петербурге, выражают благодарность деканату ЕНФ, лично декану Алле Дмитриевне Синегибской, кафедре дискретной математики и защиты информации, лично заведующей Юлии Александровне Шичкиной и руководителю практики Светлане Анатольевне Геврасевой за организацию незабываемой поездки.

**P.S.** Рома, спасибо за «Кольцо Тьмы» Перумова! Ты спас меня от четырехдневной скуки в поезде.

**Екатерина ГУРОВА,**  
гр. ПМиИ-06,  
наш нешт. корр.

## ГОВОРИТЕ ПРАВИЛЬНО!

### Самый уникальный, оптимальный, экстремальный

Есть несколько слов, к которым человек никак не может не приставить лишнее словечко! Как будто они без этого права на жизнь не имеют. Я о словах «оптимальный», «минимальный» и «максимальный», а также о словах «уникальный» и «экстремальный».

Назвать их исконно русским было бы слишком смело, но в остальном слова как слова. Проблема в том, что часто, не задумываясь, говорят: **самый уникальный, самый экстремальный**, а также **самый минимальный, самый максимальный**. Не спешите, слово «самый» здесь явно лишнее.

Давайте начнем с **«уникального»**. От латинского **«уникис»** - неповторимый, единственный в своем роде, исключительный. Заметьте, **единственный и неповторимый!** Что же тогда означает **самый уникальный?** Получается что-то вроде **«самый неповторимый», «самый единственный»**.

Подготовила  
Раиса ДУБЫНИНА,  
старший преподаватель  
русского языка и культуры речи

## Благодарность первокурсникам

Комендант 2-го учебно-лабораторного корпуса М.Н.Кочура искренне благодарит поступивших в нынешнем году в университет студентов, которые оказали огромную помощь в ремонте аудиторных столов и другой учебной мебели.

Маргарита Николаевна желает трудолюбивым ребятам так же хорошо учиться и радоваться все пять лет интересной студенческой жизнью!

## УВАЖАЕМЫЕ ЧИТАТЕЛИ!

Продолжается подписка на научный журнал БРГУ **«Системы. Методы. Технологии»**. Подписной индекс в каталоге «Роспечать» 37228.

Подписку можно оформить во всех отделениях связи или непосредственно в издательстве журнала на полугодие.

Тел. 325457, e-mail: SMT@brstu.ru

Редакция журнала «Системы. Методы. Технологии» приглашает авторов приобрести вышедшие номера издания, а также предоставить в печать новые материалы.

Обращаться: ауд. 208 (2 корпус БРГУ), тел. 32-54-57.

## Внимание, конкурс

Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Братский государственный университет» объявляет конкурс на замещение вакантной должности научно-педагогических работников:

- старшего преподавателя кафедры педагогики и психологии.

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.

Удостоверение о сдаче кандидатских экзаменов №410, выданное БРГУ 29 мая 2007 года на имя Емельяновой Натальи Викторовны, считать недействительным.

Зачетную книжку № 0601020040, выданную 2006 году механическим факультетом БРГУ на имя Тумакова Юрия Михайловича, считать недействительной.

Продам 3-комн. кв., 9 этаж, в хор. сост. Тел. 32-53-37 (днем), 37-88-62 (вечером).

Продам гараж в ГСК «Политехник-2».

Тел. 37-88-62, 8-964-263-93-45.

Продам щенков мопса. Тел. 33-72-91.

**НП «АВТОКАФ-2» объявляет набор на курсы водителей категории «В»**

Запись по телефонам: 27-17-40, 27-18-87.

Начало занятий 18 сентября в 10-00 час, ауд. 2301 (при себе иметь паспорт).



22 августа с.г. на 71-м году жизни скончалась Лилия Николаевна Семенишина, старейший работник университета, долгое время возглавлявшая библиотеку.

Ректорат, профсоюзные комитеты работников и студентов, ветераны университета, профессорско-преподавательский состав, коллеги выражают глубокое соболезнование родным и близким в связи с невосполнимой утратой.

Ректорат, коллектив факультета заочного обучения, профсоюзные комитеты работников и студентов БРГУ выражают искренние соболезнования ветерану Братского государственного университета Раисе Яковлевне и ее семье в связи со скончавшейся мамой, ветераном труда г.Братска, труженицы тыла Дубыниной Марии Степановны.

## ПРОФКОМ СТУДЕНТОВ ИНФОРМИРУЕТ

№ 4 Падун - Гидростроитель:  
**Падун:** 6.00, 6.12, 6.18, 6.30, 6.36, 6.48, 6.54, 7.04, 7.09, 7.19, 7.24, 7.34, 7.40, 7.52, 7.58, 8.10, 8.16, 8.28, 8.34, 8.44, 8.49, 8.59, 9.04, 9.14, 9.20, 9.32, 9.38, 9.50, 9.56, 10.08, 10.14, 10.20, 10.24, 10.29, 10.39, 10.44, 10.54, 11.00, 11.12, 11.18, 11.30, 11.36, 11.48, 11.54, 12.04, 12.09, 12.19, 12.24, 12.34, 12.40, 12.52, 12.58, 13.10, 13.16, 13.28, 13.34, 13.44, 13.49, 13.59, 14.04, 14.14, 14.20, 14.32, 14.38, 14.50, 14.56, 15.08, 15.14, 15.24, 15.29, 15.39, 15.44, 15.54, 16.00, 16.12, 16.18, 16.30, 16.36, 16.48, 16.54, 17.04, 17.09, 17.19, 17.24, 17.34, 17.40, 17.52, 17.58, 18.10, 18.16, 18.28, 18.34, 18.44, 18.49, 18.59, 19.04, 19.14, 19.20, 19.32, 19.38, 19.50, 19.56, 20.08, 20.14, 20.24, 20.29, 20.39, 20.44, 20.54, 21.00, 21.12, 21.18, 21.30, 21.36, 21.54, 22.09, 22.24, 22.58, 23.37;

**Гидростроитель:** 6.46, 6.58, 7.04, 7.16, 7.22, 7.34, 7.40, 7.50, 7.55, 8.05, 8.10, 8.20, 8.26, 8.38, 8.44, 8.56, 9.02, 9.14, 9.20, 9.30, 9.35, 9.45, 9.50, 10.00, 10.06, 10.18, 10.24, 10.36, 10.42, 10.54, 11.00, 11.10, 11.15, 11.25, 11.30, 11.40, 11.46, 11.58, 12.04, 12.16, 12.22, 12.34, 12.40, 12.50, 12.55, 13.05, 13.10, 13.20, 13.26, 13.38, 13.44, 13.56, 14.02, 14.14, 14.20, 14.30, 14.35, 14.45, 14.50, 15.00, 15.06, 15.18, 15.24, 15.36, 15.42, 15.54, 16.00, 16.10, 16.15, 16.25, 16.30, 16.40, 16.46, 16.58, 17.04, 17.16, 17.22, 17.34, 17.40, 17.50, 17.55, 18.05, 18.10, 18.20, 18.26, 18.38, 18.44, 18.56, 19.02, 19.14, 19.20, 19.30, 19.36, 19.45, 19.50, 20.00, 20.06, 20.18, 20.24, 20.36, 20.42, 20.54, 21.00, 21.10, 21.15, 21.25, 21.30, 21.40, 21.46, 21.58, 22.04, 22.16, 22.20, 22.50, 23.05, 23.20, 23.44, 24.20. **Интервал движения 20 минут.**

## О едином социальном проездном билете

В августе в университете решался очень актуальный вопрос - стоимость льготного проезда студентов.

В администрацию г.Братска на имя мэра А.В.Серова было подготовлено письмо за подписью ректора С.В.Белокобыльского и председателя профкома студентов А.Н.Чирковой с просьбой решить наболевший вопрос. А именно вопрос об изменении стоимости месячного проездного билета, действующего на муниципальных маршрутах № 10, 10У, 15, 50 и 51 для студентов дневной формы обучения. И внести изменения в постановление администрации г.Братска № 1351 от 29 июня 2010 г.

Также в университете 26 августа состоялась рабочая встреча, на которой присутствовали председатель комитета промышленной политики и экологии Н.Н.Юшков, директор МП АТП г.Братска Ю.А.Ярлыков, заместитель директора Н.П.Костоглодов, проректор по учебной работе Л.А.Мамаев и председатель профкома студентов А.Н.Чиркова. Обсуждались вопросы графика перевозок студентов и так называемой активности студентов, которые пользуются услугами специального маршрута №51 и проездными билетами.

**Когда верстался номер, поступил информация о том, что вопрос о льготных проездных билетах решился положительно.**