



УНИВЕРСИТЕТ

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

12 июня - День России

Уважаемые преподаватели, сотрудники и студенты Братского государственного университета!

Искренне поздравляю Вас с Днем России!

В этот день мы заново открываем для себя историю государства, острее понимаем свою ответственность за его дальнейшее процветание. От нашей любви к Отечеству, от нашего труда зависит его будущее.

Сегодня Россия завоевывает достойное положение в мире, уверенно идет путем демократии, правопорядка, цивилизованных экономических преобразований, создания комфортных условий жизни в стране.

Уверен, осознание того, что все мы россияне, поможет нам и впредь оставаться достойными великого звания гражданина и патриота. Счастья Вам, здоровья, семейного благополучия и исполнения всех желаний!

Сергей БЕЛОКОБЫЛЬСКИЙ,
ректор БрГУ

Дорогие братчане!

Поздравляю вас с Днем России!

Двадцать один год назад 1-й съезд народных депутатов РСФСР принял Декларацию о государственном суверенитете России. Эта декларация стала символом возрождения обновленной России, обеспечила условия построения демократического общества.

Сегодня День России это праздник всех, кто вкладывает свой труд, силы и творчество в про-



цветание нашего города и нашей страны. Это день национального единения и общей ответственности за настоящее и будущее Отчизны.

От всей души желаю вам, уважаемые братчане, счастья, здоровья, мира и благополучия.

Виталий ШУБА,
депутат Госдумы РФ

Уважаемые братчане!

Поздравляю вас с государственным праздником - Днем России!

12 июня 1990 года была принята декларация о государственном суверенитете Российской Федерации. Можно по разному относиться к политическим событиям минувшего периода - у каждого из нас своя точка зрения, свои оценки. Но я убежден, что этот праздник понятен и близок каждому, кто с уважением отно-

сится к Родине, кто с гордостью носит звание гражданина России и честно трудится на благо страны.

Сибиряки всегда были патриотами и воспитывали молодое поколение на примере великой истории государства российского.

От всей души желаю жителям нашего родного города здоровья, мирного неба, уверенности в завтрашнем дне, хорошего настроения и благополучия!

Константин КЛИМОВ,
мэр г. Братска

Уважаемые работники и студенты!

Праздник единства и силы нашей страны действительно объединяет всех граждан великой страны и стал за последние годы общенациональным праздником для всех народов, населяющих нашу Россию!

Желаем вам мира, любви, процветания и счастья!

Уверены, что будущее нашей великой страны именно в единстве народов, населяющих территорию от Калининграда до Владивостока. Еще раз примите искренние поздравления с нашим общим праздником - Днем России!

Надежда КАРПОВА,
председатель профкома работников БрГУ
Алевтина ЧИРКОВА,
председатель профкома студентов БрГУ

История праздника

День России, или же День принятия Декларации о государственном суверенитете России, как именовался этот праздник до 2002 года, один из самых "молодых" государственных праздников в стране.

12 июня 2001 года, выступая в Кремле на торжественном приеме по случаю Дня принятия Декларации о государственном суверенитете России, Президент РФ В. В. Путин сказал: "С этого документа начался отсчет нашей новой истории. Истории демократического государства, основанного на гражданских свободах и верховенстве закона. А его главный смысл - успех, достаток и благополучие граждан".

В 1994 году первый Президент России Борис Ельцин своим Указом придает 12 июня государственное значение - День принятия декларации о государственном суверенитете России.

Сам документ был подписан четырьмя годами ранее на первом

съезде народных депутатов РСФСР в условиях, когда бывшие республики Советского Союза одна за другой становились независимыми. Позже для простоты его стали называть Днем независимости. Кстати, именно 12 июня помимо "независимости" наша страна обрела первого всенародно избранного Президента, им стал Борис Николаевич Ельцин.

В любом случае, этот день толковался в народе по-разному. Первая попытка создать главный государственный праздник, который бы ознаменовал начало отсчета новой истории России, выглядела несколько неуклюжей. Опросы населения тех лет наглядно демонстрировали полное отсутствие понимания у россиян сути этого праздника. Для большинства 12 июня стал очередным выходным днем, когда можно поехать куда-нибудь на отдых или на дачу. Поначалу многие даже пытались попасть на работу. В городах России, конечно, проводились массовые гулянья, но особого размаха не наблюдалось.

В своем выступлении в 1998 году Борис Ельцин попробовал раз и навсегда прекратить кривотолки относительно 12 июня, предложив отмечать его как День России. Официально новое название праздник получил лишь 1 февраля 2002 года, когда в силу вступили положения нового Трудового кодекса.

Сейчас День России - праздник свободы, гражданского мира и доброго согласия всех людей на основе закона и справедливости. Этот праздник - символ национального единения и общей ответственности за настоящее и будущее нашей Родины.

Идут защиты дипломных работ ...



На фото отдела ТСО: защиты на кафедрах МИИТ, ИИПМ.

Вниманию заведующих кафедрами!

В ближайшее время (точная дата будет сообщена дополнительно) в зале ученого совета БрГУ состоится научно-практический семинар "Современные требования к подготовке публикаций в периодических научных изданиях".

В программе:
- библиометрические показатели в системах научного цитирования как инструмент оценки результатов научной деятельности;
- подготовка журналов к ин-

дексированию в БД Scopus: основные требования и правила предоставления данных;

- проблемы регистрации авторов в БД РИНЦ SCIENCE INDEX;

- правила оформления статейных списков литературы.

Убедительно приглашаются заведующие кафедрами, все желающие.

Петр ОГАР,
проректор по научной работе

ПРАВИЛА ПРИЕМА

в Братский государственный университет
Внимание! На следующей неделе в очередном спецвыпуске "Абитуриент-2011" будут опубликованы Правила приема в наш университет.



Инновационный конкурс!

Ассоциацией технических университетов при поддержке Фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере готовится совместный проект «Инновационное будущее России». К участию принимаются инновационно-перспективные предложения от молодых исследователей и ученых в возрасте до 25 лет. Принимаются проекты, ранее не представленные в Фонде содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере.

Срок подачи заявок до конца июня 2011 года.
Более подробную информацию можно получить на сайте www.step-into-the-future.ru (раздел «Инновационный конкурс»)

Результаты ЕГЭ

по биологии, информатике и литературе

В Иркутскую область поступили результаты ЕГЭ по биологии, информатике и литературе, которые учащиеся сдавали 27 мая. Об этом сообщил министр образования Иркутской области Виктор Басюк. На заседании государственной экзаменационной комиссии (ГЭК) проведен анализ результатов. Максимальный балл выпускников из школ Приангарья по биологии - 96, информатике и ИКТ - 98, литературе - 91.

Как пояснил Виктор Басюк, не набрали необходимого порога баллов по биологии - 13,6% учеников, по информатике - 10,8%, по литературе - 10,7%. Экзамены по выбору выпускники сдают для поступления в вуз, на получение аттестата влияют только обязательные предметы, экзамен по русскому языку и математике.

Напомним, экзамен по информатике и ИКТ, биологии и литературе сдавали 4147 тыс. выпускников. Основные экзамены прошли 30 мая - русский язык и 6 июня - математика, кроме этого существуют резервные дни сдачи ЕГЭ для выпускников, не сдавших экзамен в основные сроки проведения по уважительной причине и те выпускники, которые не набрали минимального порога баллов по одному из обязательных предметов, это 18 июня - русский язык; 20 июня - математика.

Пресс-служба губернатора и Правительства Иркутской области


14 ИЮНЯ - ДЕНЬ ДОНОРА

Гуманная миссия

"Стань донором - спаси жизнь!" - примерно под таким лозунгом на территории всей России ежегодно проходят акции по спасению человеческих жизней. И действительно, без преувеличений, доноров можно назвать "спасителями", для кого-то даже "ангелами". От их желания прийти на пункт переливания крови может зависеть жизнь ваших близких, а может и ваша собственная. Всемирный день донора, который отмечают 14 июня, это не просто праздник, а еще и день, когда все мы можем сказать спасибо тем людям, которые берут на себя эту нелегкую миссию.

Первое переливание крови в России состоялось в Петербурге в 1832 году и спасло жизнь роженице, пострадавшей из-за открытого кровотечения. Но до научного обоснования прошло еще чуть меньше века. В 1919 году В.Н.Шамов провел переливание крови с учетом ее групповой принадлежности, чему предшествовала большая исследовательская работа. Первые требования к донору и максимально допустимый объем забираемой жидкости (1% от массы тела и 1,25% для максимально здоровых людей) были утверждены в 1928 году. Во время Великой Отечественной войны было зарегистрировано 5 млн. доноров, что обеспечило переливанием крови 7 млн. людей. В советские времена донорство считалось одним из институтов общества, что обеспечивало посильную помощь тяжело больным и пострадавшим в чрезвычайных ситуациях. В 90-е годы число доноров значительно снизилось - 12 доноров на 1000 человек из минимально необходимых 25-и. На сегодняшний день, благодаря государственным и местным программам здравоохранения, донорство вновь набирает обороты и становится не просто необходимостью, а модной и здоровой тенденцией общества. Только в нашем городе сейчас насчитывается 1049 почетных доноров. Есть они и в Братском государственном университете.

Всемирный день донора крови - это международный день. Его учредили в мае 2005 года, в ходе 58-й сессии Всемирной ассамблеи здравоохранения в Женеве. Инициаторами проведения 14 июня Всемирного дня донора являются четыре международных организации - ВОЗ, Международная федерация Красного Креста и Красного Полумесяца, Международная федерация организаций доноров крови и Международное общество по переливанию крови. И в нашем городе Братское местное отделение Красного Креста также активно сотрудничает со Станцией переливания крови по привлечению людей с активной жизненной позицией.

В Братске на данный момент реализуется проект "Будь здоров для себя и для общества" санатория-профилактория БрГУ, который направлен на изменение мышления молодых людей в сторону здорового образа жизни. Одна из совместных акций Братского Красного Креста, Станции переливания крови и санатория-профилактория БрГУ по привлечению постоянных доноров, которая пройдет в нашем городе 14 июня.

Ну а как стать донором? Обратимся к главному врачу станции переливания крови в г. Братске О.А.Беловой. Кстати, Ольга Александровна и более двадцати ее коллег являются почетными донорами.

Итак, объясняет руководитель городской станции переливания крови, если у вас вдруг возникло непреодолимое желание отдать частичку себя на благо других, отнеситесь к этому делу ответственно. Необходимо знать, что для того чтобы ваша помощь нашла своего адресата, вам придется посетить пункт переливания крови как минимум еще раз, через полгода. Это нужно для повторного анализа на

ВИЧ и СПИД, только после которого вашу кровь могут использовать. Кроме того, не стоит сдавать кровь тем, кто только что сделал пирсинг, тату или прививку, перед экзаменом, соревнованиями или другими физическими нагрузками. Ваш возраст должен быть более 18 лет, а прописка в этом городе не менее полугода. За 72 часа следует исключить алкоголь, жирное, молочное, жареное, копченое, лекарственные препараты. Отказаться от курения как можно дольше. Ну, а если все эти требования выполнены, то побалуйте себя утром чаем с булочкой и вперед - на пункт переливания крови. Главное - не забудьте паспорт! И не переживайте за свою безопасность, поскольку все инструменты одноразовые.

Многие молодые люди уже в 30 лет имеют удостоверение почетного донора. А это дополнительные льготы при медицинском обслуживании и, пусть небольшое, но пособие. Почетным донором можно стать, сдав цельную кровь 40 раз, либо плазму или тромбоконцентрат - 60 раз. Но не стоит забывать, что кровь на плазму можно сдавать только до 12 раз в год, а цельную кровь - до 5-и. Естественно, важно также выдерживать установленные интервалы между процедурами: 2 недели и 2 месяца соответственно. Еще есть различия по половому признаку: мужчина, например, может чаще посещать пункт переливания крови. После третьей сдачи крови вы станете активным донором, и тогда необходимо предоставить ряд справок и анализов: справка от терапевта, флюорография и т.д. После чего придется периодически проходить медицинское обследование, что, кстати, очень важно и полезно для вас самих!

Из "сладких" моментов донорской жизни и то, что на 2 дня - день сдачи крови и следующий - выдается справка, своего рода выходные дни. Плюс небольшое вознаграждение на усиленное питание. А если опираться на статистику, то стоит отметить, что средняя продолжительность жизни донора на 5 лет выше!

Доноры нашего города помогают нуждающимся в их помощи по всем близлежащим районам: Усть-Кут, Тулун, Железногорск, Чуна, Тайшет, Нижнеудинск и др.

Ольга Александровна Белова выразила благодарность департаменту здравоохранения, администрации города и сотрудникам лечебных учреждений: ГБ-1, ГБ-5, детской городской больнице, перинатальному центру, Братскому Красному Кресту, санаторию-профилакторию БрГУ, которые при любой просьбе о помощи не остаются равнодушными. "Спасибо всем, кто не отказывает в помощи в тяжелой жизненной ситуации. Желаю, чтобы вы не прекращали свою гуманную миссию. Всех с праздником и крепкого здоровья! Будем очень рады ответственной молодежи. Нам нужны доноры!" - отметила О.А.Белова в заключение нашей беседы.

Светлана СМОЛЬНИКОВА,
член БМО ООО "РКК"

Внимание! Будущим донорам обращаться по адресам: ул. 40 лет Победы, 6, тел. 42-84-18; ул. Юбилейная, 13, тел. 33-31-93. Время работы с 8-00 до 11-00, понедельник - пятница.

ВETERАНЫ ВСЕГДА В СТРОЮ

В этом году ветеранская общественная организация отметила 40-летний юбилей. Если говорить конкретно, то образовалась она 27 апреля 1971 года. Первоначальное ее название - "Братская секция Советского комитета ветеранов войны".

Эта юбилейная дата было отмечена достойно: 26 апреля в Братском государственном университете состоялась Вторая региональная научно-практическая конференция "Подвиг народа будет жить вечно!" Проведены другие праздничные мероприятия. И вот недавно в ветеранском Центре Падунского округа состоялась презентация книги "Ветераны всегда в строю..." Это издание - результат серьезного труда, в который было вовлечено несколько десятков неравнодушных, творческих людей. В книге названо более 600 имен ветеранов Великой Отечественной, тружеников тыла, узников концлагерей, блокадников Ленинграда. Работа продолжалась 1,5 года.

В презентации приняли участие, прежде всего, сами ветераны - участники ветеранского движения на протяжении четырех десятилетий, двигатели истории Братска. Большинство из них - авторы книги. Присутствовали также представители администрации Братска во главе с новым мэром - Константином Валерьевичем Климовым, а также председатель комитета по управлению Падунским округом - Алексей Леонидович Казанцев, руководители областных советов ветеранов, журналисты. В роли ведущих выступили: ответственный за выпуск Валентина Николаевна Черноусова и литературный редактор издания Людмила Сергеевна Колоколова.

Толчком к обсуждению книги послужил документальный фильм о втором перекрестии Ангары, известный под названием "Битва у Падуна", который свидетельствует об одном из важнейших этапов строительства Братской ГЭС. Оправдывая военную терминологию, увиденное через кинообъектив действительно напоминает военное сражение. Недаром же на строительство величайшей в то время ГЭС приезжали делегации со всех концов мира, первые ве-

личины в области литературы и искусства. Поэма "Братская ГЭС" Евгения Евтушенко, книги "Эта была на Ангаре", "Полюс мужества" рассказали о событиях в таежной глухомани всему свету. Валентин Николаевич Горчаков, председатель совета ветеранов Падунского округа, отметил, что этими изданиями сегодня активно интересуется молодежь, и это внушает надежду, что связь поколений не прервется.

Список книг о братских ветеранах продолжил позже председатель Совета ветеранов Братскгэсстрой Виктор Кириллович Скурковин. Это - сборник "Свет Ангары", "Механизаторы" (авторы Валерий Фомин, Борис Сальников), книга "Очерки ленинского комсомола Братска и Братскгэсстрой" (авторы Валентин и Валентина Горчаковы), "Человек и его дело (автор Иван Масленников).

Книга "Ветераны всегда в строю" не только о самоотверженном труде. Здесь широко представлены и будни ветеранов: их увлечения спортом, художественной самодеятельностью, творчеством. Рассказывается о работе клубов, хороших коллективах. К примеру, только в Падунском округе к 2000 году количество клубов выросло до 13. Воспитание подрастающего поколения, встречи ветеранов со школьниками, студентами проводятся постоянно. Не сходит с повестки дня советов ветеранов всех уровней и здоровье старшего поколения.

Свою весомую лепту в ветеранское движение вносит и Братский государственный университет. В его стенах проходили 4 научно-практические конференции, инициатором которых выступил ректор БрГУ Сергей Владимирович Белокобыльский. С трибуны ветеранского Центра в его адрес прозвучала искренняя благодарность. Еще одно очень полезное мероприятие университет провел недавно: для ветеранов были организованы бесплатные курсы по овладению компьютерной техникой. К этому нужно еще прибавить трехтомник рассказов и очерков "Братчане на фронте и в тылу", выпущенный Братским государственным университетом.



На презентации выступила Мария Ивановна Верещагина, вдова Евгения Петровича Верещагина, свидетель ветеранского движения с самых первых его шагов, верная помощница мужу при жизни, хранительница его памяти после кончины. Нина Алексеевна Ломакина - председатель Совета старейшин, органа, которого нет больше в других организациях, рассказала о том, как местные "аксакалы" лоббируют вопросы, касающиеся старшего поколения. О своем направлении - поддержке здоровья ветеранов - поведала Вера Владимировна Наливкина, врач, организатор и участник нескольких городских конференций по здоровому образу жизни. Выступил также один из авторов книги, первый председатель Совета ветеранов Правобережного округа Александр Иванович Сальников.

За большой творческий вклад в создание книги А.А. Елохин вручил благодарственные письма В.В. Метелькову, Л.С. Колоколовой, В.К. Скурковину, М.И. Верещагиной, В.Н. Горчакову, Е.А. Уркувой и др.

Мэр города К.В. Климов выразил надежду на то, что такие встречи будут продолжены и дальше.

Эмма ЗАЧИНЯЕВА,
наш собкор

НЕЙРОМАРКЕТИНГ

Внимание, конкурс! - внезапно остановило мой взгляд объявление в нашей вузовской газете. Придумать лучшее название сети фирменных продовольственных магазинов - задание для участников от МПК "Падунский". Ммм... Интересно! Какое название привлекло бы меня, и я бы непременно зашла в этот мясной магазин? А какое название понравилось бы Саше? А другим?

По условиям конкурса участники должны были не только предложить свой вариант названия сети магазинов, но и привести его обоснование. Да... Не плохо бы обладать даром убеждения! Как мы можем доказать, что предложенное нами название - лучшее? И мы с Александром Рахманиным, студентом гр. МО-06, пошли на большее: нами было проведено маркетинговое исследование!

Маркетинг обязан своим появлением тому факту, что рынок давно перестал быть полем цифр и расчетов. Теперь рынок - обширная зона применения психологии, знания мотивов и потребностей потребителей. И поэтому нас привлекло новое направление



представлены "на суд" респондентам. Самые сильные положительные эмоции и реакции людей в ходе опроса выявили лидеров среди предложенных вариантов. Чем не доказательство лучших названий? Обоснование выбора сразу нескольких вариантов и "почетное место" каждого из них были сообщены в отдел маркетинга МПК "Падунский".

Через несколько дней нам позвонили! Среди множества работ нашу отметили как исследовательскую работу в области нейминга, присудив ей 2-е место! Старания вознаграждены! От МПК "Падунский" нам были вручены СЕРТИФИКАТ номиналом на 1000 рублей на приобретение мясной продукции, различные забавные сувениры, а также приглашение на экскурсию по комбинату. Как это здорово! А ведь началось все с простого "Давай попробуем?" - "Давай!". Поэтому пробуйте, ребята! Пробуйте себя, участвуйте во всевозможных конкурсах и побеждайте! Ведь это так интересно! И рассказывайте о своем успехе всем студентам БрГУ! Удачи!

Галина НИКОЛАЕНКО,
гр. МО-06



Мир леса

**"Невозможно представить себе развитие цивилизации и счастье человека на земле, лишенной лесов".
Н.С. Нестеров**

Леса играют важную роль в защите климата и окружающей среды, являются важным жизненным пространством, весомым экономическим фактором и популярным местом отдыха. **Лес - это жизненно важная экосистема. 2011 год объявлен Организацией Объединенных Наций (ООН) "Международным годом лесов"** и призвала правительства, соответствующие неправительственные организации, частный сектор и другие субъекты прилагать все усилия для повышения осведомленности общественности и развивать программы по рациональному использованию, сохранению и устойчивому развитию лесов. Всемирный фонд дикой природы (WWF) также решил провести 2011 год под знаком Леса.

О многообразии нашего леса, его богатствах, рациональном лесопользовании расскажут новые книги серии "Учебники для вузов. Специальная литература" издательства "Лань" поступившие в библиотеку БрГУ. Практически все книги лесного направления издательства "Лань" имеют гриф УМО по образованию в области лесного дела, рекомендованы для использования в качестве учебников и пособий и соответствуют требованиям учебных программ.

Сенов, С.Н. Лесоведение и лесоводство: учебник / С.Н. Сенов. - СПб.: Лань, 2011. - 3-е изд., перераб. и доп. - 336 с. - 1 экз.

Потребность в переиздании учебника появилась в связи с выходом в свет нового Лесного кодекса (2006), новых правил рубок ("Правила заготовки древесины", "Правила ухода за лесом", 2007) и организационных изменений в лесном хозяйстве. О них подробно рассказано в тексте учебника. Также приведены сведения о природе леса и его значении, об экологии и географии леса, динамичности лесных сообществ в целом и их отдельных компонентов. Поскольку лесоведение и лесоводство неразрывно связаны между собой, даны определения некоторых терминов, таких, например, как рубки главного пользования, проводимые в спелых лесах, рубки ухода за лесом, меры содействия возобновлению леса. В новых Правилах (2007) постепенные рубки отнесены к системе выборочных рубок. Изложены теория и практика лесного хозяйства, основные способы и приемы его ведения, рассмотрены современные проблемы в области лесоводства, как в России, так и в других странах, в конце учебника помещен специальный раздел об истории лесоводства в России. Для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлению "Лесное дело".

Минаев, В.Н. Таксация леса: учеб. пособие / В.Н. Минаев, Л.Л. Леонтьев, В.Ф. Ковязин; под ред. В.Ф. Ковязина. - СПб., Лань, 2010. - 240 с. - 1 экз.

Лесная таксация изучает лес как объект измерения для разработки методов и техники учета производительной лесом древесины и недревесной продукции с целью удовлетворения в ней нужд хозяйства страны. Учебное пособие написано в свете требований Лесного кодекса РФ, в нем рассмотрены современные приборы, инструменты, методики их применения и технологии расчетов таксационных показателей, также снабжено цветными иллюстрациями и таблицами. Издание разработано преподавателями трех кафедр лесохозяйственного факультета государственного образовательного учреждения "Санкт-Петербургская государственная лесотехническая академия им. Л.Л. Кирова". Книга будет интересна студентам высших учебных заведе-



ний, обучающихся по направлению "Технология и оборудование лесозаготовительных и деревообрабатывающих производств".

Никонов, М.В. Лесоводство: учеб. пособие / М.В. Никонов. - СПб.: Лань, 2010. - 224 с. - 1 экз.

Учебное пособие содержит лекции с кратким изложением основных вопросов по разделам курса "Лесоводство". Уделено внимание современным нормативным документам, принятым в развитие Лесного кодекса Российской Федерации, учтены особенности регионального компонента. Рассмотрены рубки спелых и перестойных насаждений, рубки при вегетативном возобновлении леса, уход за лесами, комплексные рубки, а также санитарно-оздоровительные мероприятия и очистка лесосек - обязательная часть лесозаготовительного процесса. В издании предлагаются пути комплексного решения проблем повышения продуктивности лесов, и приводится краткий обзор развития лесоводства в России и проблемы современного лесного хозяйства. Предназначено для студентов высших учебных заведений по специальности "Лесное хозяйство".

За долгие годы труда в лесном хозяйстве и успехи в подготовке высококвалифицированных кадров Указом Президента РФ 25.09.2000 г. автору книги присвоено звание "Заслуженный лесовод РФ".

Салминен, Э.О. Лесопромышленная логистика: учебник / Э.О. Салминен, А.А. Борозна, Н.А. Тюрина. - СПб.: Лань, 2010. - 352 с. - 1 экз.

В учебнике излагаются теоретические основы новой научной и учебной дисциплины - лесопромышленной логистики. При его создании использован опыт преподавания лесопромышленной логистики и материалы учебного пособия "Лесопромышленная логистика" этих же авторов, выдержавшего два издания, публикации российских и зарубежных специалистов по логистике, а также результаты научных исследований, выполненных преподавателями и аспирантами Санкт-Петербургской государственной лесотехнической академии им. С.М. Кирова. Рассмотрены основные понятия, концепция, взаимодействие составляющих лесопромышленной логистики - информационное обеспечение, транспорт, управление запасами, логистика международных перевозок, понятие о таможенной логистике. Дисциплина изучается студентами, обучающимися по специальности "Лесотехническое дело" и "Технология и оборудование лесозаготовительных и деревообрабатывающих производств".

Анисимов, Г.М. Основы научных исследований лесных машин: учебник / Г.М. Анисимов, А.М. Кочнев. - СПб.: Лань, 2010. - 2-е изд., исп. - 528 с. - 1 экз.

В первой части учебника приведена историческая справка об участии отечественных ученых, механиков и конструкторов в создании

автомобилей, тракторов и средств механизации. Рассмотрены основные приемы организации науки в стране, вузе, на кафедре. Приведены: логическая модель изучаемого объекта, методы научного проникновения, включая методы теоретических и экспериментальных исследований, приемы измерения и измерительные системы, качество исследований и разработок. Вторая часть посвящена моделированию рабочих процессов и обслуживания лесных машин. Рассмотрены основные принципы приведения и составления расчетных схем эквивалентных динамической системе. В большом объеме приведены математические модели динамики лесных машин и системы "лесная машина - предмет труда" и результаты их исследования, а также некоторых показателей производительности и технической эксплуатации лесных машин. Предназначено для студентов лесомеханического и лесотехнического факультетов, аспирантов, научных работников, инженеров лесозаготовительной промышленности и лесного хозяйства.

Авторы учебника являются специалистами в области исследования и повышения технического уровня и теории эффективности лесосечных машин.

Расев, А.И. Сушка древесины: учеб. пособие / А.И. Расев. - СПб.: Лань, 2010. - 416 с. - 50 экз.

Основой для написания настоящего учебного пособия послужил учебник "Сушка древесины", выдержавший три издания, последнее в 1990 году. Автором существенно переработаны и заново написаны практически все главы этого учебника. Новые материалы базируются в основном на его собственных научных и конструкторских разработках. По проектам А.И. Расева построены опытные образцы новых сушилок для измельченной древесины, более ста современных сушильных комплексов, предназначенных для сушки пиломатериалов. В книге даны физические основы процесса сушки. Рассмотрены основные свойства агентов сушки древесины и некоторые свойства древесины, имеющие значение для ее обработки. Значительное внимание уделено современной технологии камерной сушки пиломатериалов, организации транспортных работ в сушильных цехах. Приведены новые данные по системам автоматического регулирования процессов сушки древесины. Кратко рассмотрены оборудование и технология сушки шпона и измельченной древесины. Даны основы проектирования сушильных установок. Приведена методика определения экономической эффективности сушки. Для студентов вузов, обучающихся по специальностям "Технология лесозаготовительных и деревообрабатывающих производств", "Технология деревообработки", "Технология и оборудование лесозаготовительных и деревообрабатывающих производств".

Обзор подготовила Мария ЯЦУК, библиограф БрГУ

Астрономия июня

Меркурий - возможно, будет виден в середине месяца на западе перед самым восходом Солнца в созвездии Рыб как звезда 0,5 м. 14 мая он максимально удалится от Солнца на расстояние 26 градусов.

Венера - мы прощаемся с этой вечерней красавицей. После стояния 18 мая, она начнет стремительно приближаться к Солнцу, с которым она встретится 8 июня. Этого дня с нетерпением ждут астрономы всего мира. Прохождение Венеры по Диску Солнца - крайне редкое и интересное явление. Весь месяц Венера проведет в созвездии Тельца как ярчайшая звезда -4.4 м. Угловой размер ее резко возрастает (к концу месяца достигнет 55" - почти угловая минута!), а фаза убывает.

Марс - находится в самой верхней части эклиптики и неплохо виден весь месяц, несмотря на близость к Солнцу. Сейчас он представляет собой красную звездочку 1.6 звездной величины. Земля все больше его обгоняет, и в телескоп он теперь выглядит крошечным (4") оранжевым диском, сильно искаженный турбулентными потоками.

Юпитер - находясь в созвездии

Льва, прекрасно виден весь месяц, как очень яркая звезда -2м. Небольшие усовершенствования его телескопа увеличили контраст изображения, и я теперь, кроме двух экваториальных полос, прекрасно вижу Большое Красное Пятно и темные полярные области. Красотища!

Сатурн - в мае заканчивается вечерняя видимость Сатурна. Весь месяц он будет находиться в центре созвездия Близнецов как звезда нулевой величины. Появится он на утреннем небе лишь в сентябре, но весь мир ждет 1 июля, когда аппарат "Кассини" войдет в систему Сатурна. Нас ждут потрясающие снимки системы колец, а также разгадки многих тайн его главного спутника Титана, куда будет сброшен спускаемый аппарат "Гюйгенс".

Метеорные потоки

В ближайшие две ночи ожидается максимум метеорного потока Аквариды с радиантом в созвездии Водолея. Восходит Водолей строго на востоке около трех часов местного времени.

Сергей ХАРИН,
доцент
Дмитрий СОРОКАУМОВ,
студент гр. АТ-08

РЕЛИГИОЗНАЯ ЭНЦИКЛОПЕДИЯ

Наказание, чтобы задумались

В ночь на 13 ноября 1970 года невероятный по силе тайфун обрушился на прибрежные районы Восточного Пакистана. Ветер, скорость которого достигала 240 км/ч, поднял пятнадцатиметровую волну, которая прошла над цепью густонаселенных островов. Сметая все на своем пути, она ударила по побережью и вместе с ураганым ветром принесла катастрофические разрушения. В океанской пучине погибло около миллиона человек, а десять миллионов оказались без крова. Подобные катаклизмы происходят едва ли не каждый год. Но если есть Бог, то зачем Он допускает такие беды?

Может, людям Он мстит за отсутствие веры, за вселенский бардак и пороки без меры, за разбитые храмы, иконы в пыли, за кровавые слезы уставшей Земли? (А. Ахматова).

Таков ли Бог христиан? Можно ли сказать о Нем, что Он мстит человеку за его грехи, наказывая его и в этой жизни, и в будущей?

В Божественном наказании, как его видит христианство, Бог выступает не в качестве карателя или тем более мстителя. Ведь главное, что движет Им - любовь к человеку. "Наказание Господня, сын мой, не отвергай, - увещевает Премудрый Соломон, - и не тяготись обличением Его; ибо кого любит Господь, того наказывает и благоволяет к тому, как отец к сыну своему" (Прит. 3:11). Ему вторит многострадальный Иов: "Блажен человек, которого вразумляет Бог, и потому наказания Вседержителя не отвергай, ибо Он причиняет раны и Сам обязывает их; Он поражает, и Его же руки врачуют" (Иов, 5:17-18).

Божие наказание человеку свидетельствует о том, что Богу человек безразличен. Бог есть величайший Педагог, который меру наказания определяет Своей мудростью. Цель, которую преследует Божие наказание, - не расплата, а вразумление с целью отрезвления и исправления, освобождения от тех оков и цепей, которые крепко удерживают дух во власти плоти.

В еврейском языке понятие "веры" близко к "верности": не только человек призван быть верным Богу, но и Бог свидетельствует о Самом Себе, как Верном. Но верном чему? Прежде всего, тому

Завету, который был заключен с человечеством: "Забудет ли женщина грудное дитя свое, чтобы не пожалеть сына чрева своего? но если бы и она забыла, то Я не забуду тебя" - так говорит Бог устами пророка Исайи (49:15). Бог остается верным и тогда, когда завет - договор - односторонне разрывается, когда человек восстает против Бога своими грехами. "Я не оставлю тебя... - даже когда ты оставишь Меня..."

Наказание - не месть, и даже не сведение счетов. Наказание это Божественный крик, громкий, пронзительный, пронзающий толщу житейской суеты и многоголосьицы, пробивающийся сквозь броню увеселений и мнимого покоя, в которые закутывают себя с головой, боясь правды жизни. Наказание - осязаемый след заботы Бога о каждом. Блаженный Иероним высказал парадоксальную истину: "Величайший гнев - это тот, когда Бог больше не гневется на нас, когда мы грешим". Тем самым Он оставляет нас в одиночестве! Вот почему в жизнеописаниях христианских подвижников не редки случаи, когда святые искренне сожалели и плакали, когда не ощущали скорбей: они опасались, что Бог их оставил.

Святитель Василий Великий, размышляя о массовых бедствиях, пишет: "...Болезни в городах и народах, сухость в воздухе, бесплодие земли, и бедствия встречающиеся с каждым в жизни, пресекают возрастание греха. Так врач истребляет болезнь, а не влагает ее в тело. Разрушения же городов, землетрясения, наводнения, гибель воинств, кораблекрушения, всякое истребление многих людей, случаются от земли, или моря, или воздуха, или огня, или какой бы то ни было причины, бывают для того, чтобы уцеломудрить оставшихся; потому что Бог всенародные пороки уцеломудряет всенародными казнями". (Василий Великий, свят.)

Источник: Портал Богослов.Ru.

От редакции: цикл материалов в рубрике "Религиозная энциклопедия" печатается по инициативе и с благословения протоиерея Павла (Глазунова), Благочинного Братского округа.



Лагерь "БАЙКАЛ-2020"

Продолжается прием заявок для регистрации участников в Межрегиональном молодежном лагере "Байкал - 2020".

10 июня с.г. необходимо зарегистрироваться на сайте <http://irksportmol.ru/2020/> (заполняются анкеты по предлагаемой форме с указанием направления работы в рамках Межрегионального лагеря: "Политика", "СМИ", "Реклама и PR", "Добровольчество", "Бизнес и карьера", "Туризм", "Творчество"). После регистрации необходимо продублировать заявку в студенческий клуб БрГУ, тел. 325-335. Студклуб



Группа охранных организаций "Витязь"

Предлагает услуги по монтажу охранно-пожарной и тревожной сигнализации и охране объектов группами быстрого реагирования, личного имущества граждан (квартиры, гаражи, дачи). Новейшее современное оборудование. Цены умеренные.

Адрес: ул. Студенческая, 8 А, телефоны: 29-30-80; 29-40-50.

Вниманию авторов!

Редакция научных журналов (2 корпус, ауд.208, тел.32-54-57) продолжает принимать статьи во 2(4) номер журнала "Проблемы социально-экономического развития Сибири" (до 10 июня 2011 г.). А также предлагает авторам приобрести №1(3). Оплата номера - 300 руб. через бухгалтерию БрГУ.

Людмила ШЕВЧЕНКО,
ответственный секретарь

ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ ОТРЯД

Формируется студенческий педагогический отряд для работы в летний период (по выбору июнь, июль, август). Работа осуществляется в детских оздоровительных учреждениях "Надежда", "Прибой". Обращаться в ауд. 206 (2-й корпус БрГУ).

Бывают и такие заболевания

Интервью с врачом-эпидемиологом, научным консультантом клиники ЦМД Людмилы Инютинной.

Людмила Ильинична, расскажите, пожалуйста, об инфекциях, вызываемых вирусом папилломы человека?

- Вирус папилломы человека (ВПЧ) - это широко распространенный вирус, который поражает как женщин, так и мужчин. В настоящее время известно более 120 типов ВПЧ, из них около 40 типов инфицируют половые органы. Инфицирование ВПЧ является важнейшим фактором развития рака шейки матки у женщин, а также возникновения доброкачественных опухолей - генитальных кондилов (бородавок) у детей и взрослых независимо от пола. Установлена также связь ВПЧ с другими редкими заболеваниями, такими как вульвы и влагалища и с рецидивирующим респираторным папилломатозом (РРП) - заболеванием верхних дыхательных путей, затрудняющим дыхание. Хочу заметить, что инфекция, связанная с онкогенными ВПЧ, протекает бессимптомно, а генитальные бородавки вызывают дискомфорт, требуют лечения хирургическим путем, нередко рецидивируют.

- Как происходит заражение ВПЧ?

- Генитальный ВПЧ может передаваться любым способом сексуального контакта. ВПЧ - самая распространенная среди заболеваний, передающихся половым путем. Риск инфицирования ВПЧ особенно велик сразу после начала сексуальной активности, хотя заразиться ВПЧ можно в любой момент жизни. Целомногие случаи происходят самоизлечением от вирусной инфекции, а у кого этого не произошло, могут развиться рак шейки матки, предраковые изменения или генитальные бородавки. По оценкам Всемирной Организации Здравоохранения (ВОЗ) аномальные (раковые) клетки в шейке матки и предраковые состояния, которые могут перейти в рак шейки матки, имеются примерно у 40 млн. женщин; генитальные бородавки - у 10% населения.

- Какая вакцина может защитить от рака шейки матки и генитальных кондилов?

- Вакцина Гардасил. Центр вакцинации нашей клиники успешно работает с ней с 2007 года. Гардасил не защищает от всех типов ВПЧ. Для ее создания были выбраны 6,11, 16 и 18 типы ВПЧ, поскольку во всем мире они вызывают более

70% случаев рака шейки матки и 90% случаев генитальных кондилов. Вакцинация показана с 9 до 26 лет. Чем раньше начата вакцинация девочек, тем она эффективнее. Но вакцинация все равно показана и сексуально активным женщинам.

- Можно ли делать прививку, если лабораторно обнаружен ВПЧ?

- Даже если лабораторно обнаружены вирусы, то прививка важна, так как имеется риск заражения вирусами других типов, защита от которых предусмотрена в вакцине.

- Надо ли вакцинировать мальчиков?

- Мужчины могут передавать вирус ВПЧ своим партнерам, страдая генитальными бородавками. Вот почему вакцинация рекомендована в России мальчикам и юношам с 9 до 17 лет.

В настоящее время проводятся научные исследования по поводу взаимосвязи рака половых органов у мужчин с инфекцией ВПЧ.

Татьяна КОЛОМИЕЦ,
старший фельдшер здравпункта
БрГУ
Марина ФРАНЦУЗОВА,
фельдшер по профилактической
работе ГБ №2

ГОВОРИТЕ ПРАВИЛЬНО

Фискалы и ябеды

С тех пор, как мы стали заполнять налоговые декларации, все мы сталкиваемся с сотрудниками фискальных органов - органов, соблюдающих интересы государственной казны. А ведь фискалами у нас называют доносчиков, ябед. Что же, все налоговые - ябеды, что ли?

Давайте разбираться. Само слово связано с латинским "fiscus" - "денежный ящик, казна".

Институт фискалов, написано в "Малом энциклопедическом словаре" Брокгауза-Ефрона, был учрежден Петром I в 1711 для надзора за высшим и местным управлением страной и соблюдением чиновниками законов; возглавлял этот институт обер-фискал при Сенате, при коллегах состояли особые фискалы, на местах работали провинциал-фискалы и городские фискальные чиновники, имевшие право входить во все учреждения и требовать для просмотра все бумаги. Фискалы осуществляли на местах и контроль за податными сборами.

С учреждением должностей прокуроров при коллегах фискалы остались не у дел, но окончательно упразднены лишь при Екатерине II в 1775 году, оставив, впрочем, след в литературе, например у А.Писемского в "Тысяче душ" один персонаж признается: "Быв чиновником, я работал день и ночь, подкупал на свои деньги шпионов, сам делался фискалом, сыщиком, чтоб

открыть какое-нибудь ничтожное зло".

Чиновники, которые по долгу службы должны были вскрывать должностные преступления и сообщать о них начальству, а также выискивать недомки, многим не нравились. Постепенно "фискал" стал синонимом "доносчика", "ябеды". И вот, в "Очерках бурсы" Н.Помыловского "явился новое должностное лицо - фискал, который тайно сообщал начальству все, что делалось в товариществе", однако "начальство ошибалось в расчете, вводя деспотизм ученика над учеником и через то желая внести в товарищество ябеду и донос".

Интересно, что с "ябедой" случилось примерно то же, что и с "фискалом". Как пишет в "Слове о словах" Л.Успенский, "ябеда" - это переработанное русским языком до неузнаваемости старославянское слово "embaetti" - "служба, должность". В немецком, например, от того же германского корня образовалось слово "Amt" - "учреждение, контора". А в русском языке "ябеда", "ябедник" - лицо, занимавшее судебную должность (доводчика, следователя, обвинителя). В этом значении, отмечает в своем "Этимологическом словаре" Фасмер, слово встречалось уже в Первой Новгородской летописи, в записи от 1218 года. И лишь потом, начиная с 16 века, "ябеда" стало значить уже и "клеветник", как пишет

В.Даль, "ябедой был промышляющий в судах сутяжничеством".

В 18 веке, читаем в "Историко-этимологическом словаре" Черных, обиходным значением слова ябеда было "прошение, поданное в суд или другое правительственное учреждение", "судебное дело", "процесс" и - новое - "крючкотворство", "сутяжничество", "клевета", "наушнический донос", "клевета".

Слово было таким популярным, что в 1798 году появилась даже комедия "Ябеда" В.Капниста. Н.Лесков использовал слово в значении "взаимные обвинения" в "Житии одной бабы": "Теснота, ссоры промеж себя, ябеда с сердцов друг на друга, сквернословие, такое безобразное шло, что не приведи бог!" А у А.Куприна в рассказе "Леночка" - уже привычное нам значение: "Героиня была худой и красивой девочкой, задирой и ябедой, некрасивой со своими веснушками, длинными ручками и ногами, светлыми ресницами и рыжими волосами..."

Невозможно не согласиться с Л.Успенским: хороши же были в России чиновники, если язык признал каждого чиновника доносчиком, а каждого фининспектора - клеветником! Остается только надеяться, что сейчас что-то изменится. Ведь в нашу жизнь входят, и в словари попадают фискальные органы, соблюдающие интересы казны, фискальная политика - регулирование доходов и расходов населения и предпринимателей...

Подготовила
Раиса ДУБЫНИНА

ПОЛОЖЕНИЕ КОНКУРСА "Фотография Добра"

1. Общие положения

1.1. Положение о проведении конкурса "Фотография Добра" (далее - Положение) определяет сроки проведения, мест размещения конкурсных фоторабот, участников конкурса, критерии их оценки, подведение итогов и награждение победителей.

1.2. Конкурс "Фотография Добра" (далее - Конкурс) проводится с 15 мая по 1 ноября 2011г. К участию в Конкурсе приглашаются студенты, преподаватели и сотрудники Братского государственного университета.

1.3. Организатором Конкурса является отдел внеучебной работы.

1.4. Целями проведения Конкурса являются:

- пропаганда здорового образа жизни;
- привлечение молодежи к социально-активной деятельности;
- выявление и поощрение творческого потенциала;
- содействие росту мастерства и творческого уровня участников Конкурса;

1.5. Конкурсные фотоработы (далее - фотоработы) будут выставлены на обозрение в музее истории БрГУ (корпус №3, ауд. 3243), в санатории-профилактории ГОУ ВПО "БрГУ", в корпусах на переносных стендах и на сайте вуза.

2. Порядок и условия проведения Конкурса

2.1. Прием заявок и фоторабот для участия в Конкурсе осуществляет отдел внеучебной работы со студентами с 18 мая до 10 октября 2011г. Участники Конкурса предоставляют фотоработы в электронном варианте (формата RAW или JPEG).*

2.2. Оценка фоторабот проводится до 20 октября 2011г. комиссией по подведению итогов конкурса "Фотография Добра" (далее - конкурсная комиссия).

2.3. Фоторабота для участия в конкурсе должна быть выполнена в период с 1 января 2010 г. по 10 октября 2011 г.

2.4. Требования к фотоработам:

- на Конкурс представляются черно-белые и цветные фотографии в электронном варианте. Каждый участник Конкурса имеет право принять участие в одной или нескольких номинациях и представить отдельные снимки (до 15 фоторабот по каждой номинации);
- каждая фоторабота должна иметь название в соответствии с пунктом 2.1;
- фотографии должны соответствовать тематикам Конкурса;
- при представлении на Конкурс фотоработы неудовлетворительного качества или несоответствующей тематике она может быть снята и экспонироваться вне Конкурса.

2.5. Конкурс проводится по номинациям:

- "Как прекрасен этот мир!" (ландшафт, пейзаж, архитектура, этнография);
- "Быть здоровым - здорово!" (фотоработы, пропагандирующие здоровый образ жизни);
- "Активный отдых" (веселый, интересный, творческий досуг);
- "Спорт" (интересные моменты из спортивных событий);
- "7Я" (фотоработы, пропагандирующие семейные ценности).

2.6. Состав конкурсной комиссии: заместитель начальника УМУ О.В. Тищенко, председатель профкома студентов А.Н. Чиркова, кинооператоры медиалаборатории С.Х. Мажитов, Е.В. Нежевец, председатель организационно-массовой комиссии А.В. Долгих, депутат молодежного парламента А.Ю.Артемьев.

2.7. Фотоработы оцениваются по 10-балльной системе.

2.8. Конкурсная комиссия оценивает фотоработы по следующим критериям:

- оригинальность исполнения;
- соответствие фотографий тематике Конкурса;
- художественная выразительность работы (художественно-эстетический уровень);



- композиционное решение;

2.9. После проведения отбора конкурсных работ, к торжественному открытию фотовыставки (20 октября 2011г.), осуществляется выставка фотографий в музее истории БрГУ (корпус №3, ауд. 3243), в санатории-профилактории ГОУ ВПО "БрГУ", в корпусах на переносных стендах и на сайте вуза.

2.10. Выставка фотографий проводится с 20 октября по 10 ноября 2011года.

2.11. По окончании выставки работы остаются в музее истории БрГУ.

2.12. По согласованию с главным врачом санатория-профилактория ГОУ ВПО "БрГУ" некоторые фотоработы, расположенные в санатории-профилактории, будут периодически подлежать замене на другие фотоработы Конкурса.

3. Определение победителей Конкурса и награждение

3.1. Участники Конкурса или их представители не вправе присутствовать при оценке фоторабот.

3.2. Решение о победителях Конкурса принимаются простым большинством голосов присутствующих членов конкурсной комиссии.

3.3. Конкурсная комиссия, в соответствии с настоящим Положением, оценивает фотоработы и определяет одного победителя в каждой номинации. Конкурсная комиссия вправе не присуждать призовое место, если в номинации нет фоторабот должного уровня. В зависимости от характера и содержания фоторабот конкурсная комиссия оставляет за собой право перераспределить заявленные участниками Конкурса номинации.

3.4. Результаты Конкурса публикуются в газете "Братский университет" и размещаются на сайте вуза.

3.5. Организатор Конкурса оставляет за собой право использования фоторабот в целях пропаганды здорового образа жизни и данного Конкурса

4. Порядок награждения победителей Конкурса

4.1. На основании решения конкурсной комиссии во всех номинациях определяются победители Конкурса первой, второй и третьей степени.

4.2. Решение конкурсной комиссии оформляется протоколом.

4.3. Победители Конкурса награждаются дипломами и ценными призами.

4.4. Награждение победителей Конкурса проводится в торжественной обстановке на открытии фотовыставки участников Конкурса (20 октября 2011г.).

Примечание. Форму заявки на участие в Конкурсе можно взять в отделе внеучебной работы.

5. Финансирование Конкурса

5.1. Финансирование участников Конкурса осуществляется за счет средств отдела внеучебной работы со студентами.

* фотоработы должны представлять название работы, Ф.И.О. участника, факультет, группу (пример: "Светлое будущее" Ленин Владимир Ильич, группа Л-1, ФЭИА)

Продам 3-комн. кв. в р-не БрГУ (с ремонтом, за 1,5 млн. руб).
Тел.33-79-31, 8-914-890-46-15