



Газета выходит с
21 февраля 1980 года

За науку

Славься, Университет, дух свободной воли!

Газета Алтайского государственного университета № 5 (1344) 13 февраля 2014 г.

8 февраля – День российской науки

Будущее – за научной мыслью



На прошлой неделе в зале Ученого совета состоялось торжественное открытие Дня российской науки в Алтайском государственном университете. Председатель комитета Алтайского краевого Законодательного Собрания по здравоохранению и науке, доктор медицинских наук, профессор А.Ф. Лазарев поприветствовал ученых и поздравил их с праздником:

– Наука занимает в мире значимое место. Сегодня движение вперед невозможно без разработки и внедрения новых методов, методик, технологий. Если не будет развития научной мысли, не будет и развития страны, ведь наше будущее в относительной степени зависит от новых технологий. И чем бы мы ни занимались, наша жизнь ими пронизана.

Разрешите от имени председателя АКЗС И.И. Лоора, от нашего комитета поздравить вас со знаменательным праздником, пожелать успехов, благополучия. Будьте здоровы и счастливы!

Александр Федорович отметил большой потенциал Алтайского государственного университета в научном направлении, а также сказал несколько слов о совместном Российско-американском противораковом центре.

Слова приветствия были сказаны И.Д. Агафоновой, начальником управления профессионального образования, начальником отдела взаимодействия с высшими учебными заведениями:

– Этот день является символом начинаний, уникальных открытий и от-



крывающихся перспектив и возможностей. Алтайский государственный университет известен не только на территории Алтайского края, Сибири, России, но и за рубежом.

Губернатор Алтайского края А.Б. Карлин высоко оценивает потенциал АГУ. И одним из доказательств этого является подписанное в 2012 году соглашение о

сотрудничестве между университетом и Администрацией Алтайского края.

В заключение Ирина Даниловна пожелала всем творческих и научных достижений, сил и душевного тепла, реализации тех целей, которые поставлены нами.

(Окончание на 2 стр.)

Информбюро

Волонтер. Олимпиада. Сочи

Порядка десяти волонтеров Алтайского государственного университета приняли участие в церемонии открытия XXII зимних Олимпийских игр.

Отметим, что в этот день часть волонтеров работала на транспорте у олимпийского стадиона и на биатлонном комплексе «Лаура». Наиболее отличившимся в качестве поощрения разрешили наблюдать за церемонией открытия в олимпийском парке с помощью установленных там телевизионных экранов, остальным желающим пришлось покупать билеты.

В целом для ребят созданы комфортные условия проживания и работы. Организован бесплатный служебный транспорт для обслуживающего персонала, который развозит его до своих рабочих мест. Волонтеры классического университета разместили в волонтерской деревне в поселке «Веселый» в полноценных 1-, 2-, 3-комнатных квартирах. С 6 по 23 февраля запущен электропоезд «Ласточка», проезд в котором бесплатный для всех желающих. В профессиональные обязанности наших ребят входит консультирование участников олимпиады, вышедших из транспорта, о правильном пути следования до необходимых объектов. Коммуникация с гостями осуществляется на английском, немецком и русском языках.

«В свободное от работы время изучаем город. Все абсолютно новое. Теперь Сочи – современный европейский город с большими набережными, великолепными железнодорожными вокзалами, большим количеством фонтанов, торговых центров, жилых домов. Даже те ребята, которые приехали раньше 15 января, сейчас не узнают некоторые места», – сообщила руководитель волонтерского отряда Екатерина Дейс.

Отдел по связям с общественностью



Корки

Да здравствует Олимпиада!

В Сочи состоялось грандиозное открытие XXII зимних Олимпийских игр. Церемония стала одной из самых зрелищных и запоминающихся в истории олимпийского движения. Трансляцию посмотрело более трех миллиардов человек на всей планете. Ирина Роднина и Владислав Третьяк зажгли олимпийский огонь. Российские и зарубежные болельщики ждут от своих команд только побед.

Все на лекции по биологии!

На базе кафедры физико-химической биологии и биотехнологии АГУ в феврале начинается междисциплинарный цикл открытых лекций «Современная биология: инновационные методы и перспективы». Лекции будут проходить еженедельно по четвергам в 13:20 в аудитории 416Л по адресу: пр-т Ленина, 61.

ССО «Инвар» приглашает бойцов

Студенческий строительный отряд «Инвар» приглашает в свой ряды боевых парней. Собеседование состоится 28 февраля в 18:00 в корпусе «К» (Красноармейский, 90). А межвузовский студенческий отряд проводников «Альтаир» будет ждать вас 20 февраля в 18:00 в корпусе «Д» (Димитрова, 66). Контактная информация: 8-923-712-22-28 (Татьяна), 8-923-727-79-40 (Алина).

Экспертный совет при Уполномоченном по правам человека

В Алтайском крае создан Экспертный совет при Уполномоченном по правам человека.

7 февраля состоялось первое заседание совета, активное участие

в его работе приняла декан факультета социологии О.Н. Колесникова. Особый интерес вызвал ежегодный доклад Уполномоченного по правам человека в Алтайском крае Б.В. Ларина, в котором на конкретных фактах и примерах показана системная работа по защите прав и свобод населения нашего региона.

Для академически мобильных

Фонд Михаила Прохорова ежегодно проводит Открытый благотворительный конкурс «Академическая мобильность». Программа финансирует короткие научные стажировки, участие в семинарах и конференциях, а также поездки, предусматривающие работу в архивах, библиотеках и иных информационных центрах.

Для участия в конкурсе студенты, магистранты, аспиранты и молодые преподаватели АГУ (в возрасте до 35 лет, не имеющие степени кандидата наук) могут подать заявки на поездки в апреле, мае, июне, июле в срок до 20 февраля до 12:00 ч. в 801 каб. корпуса «М».

Афоризм

Дивисься драгоценности нашего языка: что ни звук, то и подарок; все зернисто, крупно, как сам жемчуг, и, право, иное название еще драгоценней самой вещи. /Н.В. Гоголь/

Анекдот

Дама спрашивает у художника: – А мой портрет будет действительно прекрасным?

– Конечно. Вы себя даже не узнаете.

«Лица необычим выраженьем...»

Факультет искусств воспитал

«Лучшего работника культуры»



В самом начале Года культуры, 28 января, звание «Лучший работник культуры» было присвоено выпускнице факультета искусств Светлане Стадниченко. Награду вручил Губернатор Алтайского края А.Б. Карлин.

В этом году в конкурсе приняли участие представители 42 муниципальных и 9 государственных учреждений культуры. Победителей определил экспертный совет на муниципальном и краевом уровнях. На присвоение звания претендовали 17 мастеров из Барнаула, Бийска, Рубцовска, а также Бийского, Благовещенского, Топчихинского районов.

Еще во время учебы Светлана не единожды принесла ценные награды в свою, факультетскую и университетскую копилку. В их числе – звание лауреата Московского фестиваля студенческого творчества «Фестос» (2012), а в прошлом году своим пением она украсила торжество в честь 40-летия родного университета, которое прошло на площади им. А.Д. Сахарова.

В настоящее время С. Стадниченко трудится в должности хормейстера в Городском дворце культуры г. Рубцовска.

Поздравляем Светлану с присвоенным званием и желаем не меньших творческих взлетов и побед!

Правительственная телеграмма

Н.Ф. Герасименко –
С.В. Землюкову



Уважаемый Сергей Валентинович!

Уважаемые коллеги!

Поздравляю вас с Днем российской науки!

Алтайский государственный университет – это один из главных центров вузовской науки в Сибирском регионе. У классического университета богатая событиями и достижениями 40-летняя история, достойное настоящее и, не сомневаюсь, славное будущее.

С чувством глубокого удовлетворения я слежу за развитием вашего вуза. Создание научно-образовательных комплексов, открытие научно-исследовательских лабораторий и центров по самым актуальным и перспективным сегодня направлениям мировой и российской науки говорит о четко выстроенной политике развития Алтайского госуниверситета. Успешность вашей научной деятельности – в ваших достижениях, открытиях, в полученных патентах. При этом я также уверен, что главные ваши научные победы еще впереди.

Дорогие друзья, всем вам я желаю целеустремленности и твердости, неизменно творческого вдохновения, смелых идей, успешного их воплощения и неиссякаемой энергии на этом пути. Ваши светлые умы – это достояние российской державы! Будьте здоровы и счастливы!

Н.Ф. Герасименко, первый заместитель председателя комитета ГД РФ по охране здоровья, академик РАН

Информбюро

Будущее – за научной мыслью

(Начало на 1 стр.)

От лица ректората ученых поздравил В.В. Мищенко, первый проректор по экономике и стратегическому развитию:

– Сегодня руководство Алтайского государственного университета старается сделать все возможное для развития научно-исследовательской базы. С этой целью оснащаются новым оборудованием и научные лаборатории, и учебные аудитории.

Молодой ученый сегодня должен находить точки соприкосновения науки и практики. На современном этапе развития общества это формула успеха любого значимого проекта.



Уважаемые коллеги, ваши достижения – свидетельства высоко-

го престижа науки в России, а также имиджа ученого как успешного

са на право получения грантов Президента РФ для государствен-

человека. Желаю всем как можно ближе подойти к научной истине, а молодым исследователям чтить своих учителей.

По окончании приветствия были награждены молодые ученые, студенты, магистранты, аспиранты, а также их научные руководители по нескольким номинациям: победители конкур-

ной поддержки молодых российских ученых, именные стипендии Президента РФ и Правительства РФ; лауреаты международных и всероссийских выставок, конкурсов научных работ и

победители международных, всероссийских олимпиад и конкурсов профессионального мастерства. Лучших молодых исследователей наградили ценными подарками.

В завершение мероприятия состоялась презентация научных достижений Алтайского государственного университета в 2013 году. А финальным аккордом торжественной части стало музыкально-инструментальное поздравление.

Дмитрий Акиншин

Почетный гость

Мегагрант – общая победа

На прошлой неделе наш университет посетила делегация ученых из Института археологии и этнографии СО РАН во главе с директором, академиком РАН А.П. Деревянко. Цель приезда – участие в рабочем совещании по реализации проекта «Древнейшее заселение Сибири: формирование и динамика культур на территории Северной Азии», на выполнение которого Алтайскому государственному университету выделен мегагрант Правительства Российской Федерации.

Нам удалось задать несколько вопросов Анатолию Пантелеевичу, как руководителю проекта и ведущему ученому.

– Анатолий Пантелеевич, в чем заключается суть мегагранта, и приходилось ли Вам ранее встречаться с таким явлением?

– Начнем с того, что это результат эксперимента Министерства образования и науки РФ по созданию государственной поддержки науки, предполагающей выделение миллионов рублей по результатам жесткого конкурса. Если обычные гранты – это как бы помощь в решении локальных или частных научных вопросов, то мегагранты рассчитаны на серьезные, прорывные результаты.

Опыт проведения конкурса мегагрантов у Министерства только формируется. К нему проявляют большой интерес и вузы, и академические учреждения. Сегодня мы вместе с ректором Алтайского государственного университета С.В. Землюковым радуемся нашей общей победе. Насколько мне известно, в Сибири нет более ни одного вуза, получившего такой мегагрант в области истории и археологии.

– Анатолий Пантелеевич, Вы занимаете ключевую позицию в проекте, для чего специально были приглашены коллегами из нашего университета...

– Участие внешнего ученого – одно из условий конкурса. Для меня остается неясным смысл приглашения иностранных коллег. В Европе и Америке система высшего образования организована так, что крупного ученого, ведущего научно-исследовательскую и учебную работу, никто на 4 месяца, как в нашем случае, не отпустит. Поэтому нередко бывает так, что зарубежные ученые если и заявляются к нам, то не самые лучшие и имеют перед коллегами из вуза, куда он приехал, только одно преимущество – иностранное гражданство.

Я представляю российскую академическую науку. Институт археологии и этнографии СО РАН имеет давние прочные связи с Алтайским государственным университетом. Я, к примеру, был знаком с Василием Ивановичем Неверовым еще до того, как он стал первым ректором, а многие сотрудники Института работа-

ли сообща с университетскими коллегами в экспедициях, а также при выполнении совместных программ или грантов. Сейчас Институт археологии и этнографии имеет семь внешних научно-исследовательских лабораторий в крупных вузах Сибири и Дальнего Востока, в том числе в АлтГУ. Наше сотрудничество в рамках мегагранта – не простая случайность.

– На что нацелен проект?

– Основные исследования сосредоточены на изучении древних культур южной части Сибири – крупного географического региона, хранящего тайны древнейшей истории. Выводы, сделанные только по данным из Денисовой пещеры, являются выдающимися в мировой науке. По рейтингу журнала Science в 2011 году они были поставлены на шестое, а в 2012 – на второе место (после бозона Хиггса) среди наиважнейших открытий во всех областях науки. На Алтае работы мы ведем более 30 лет, стационарно исследуя 9 пещерных комплексов и 11 стоянок открытого типа. Все они уникальны, так как каждая имеет до 15–20 литологических горизонтов и до 10 и более культуросодержащих горизонтов. В хронологическом интервале – это около 300 тысяч лет. Сейчас мы только на полпути к окончанию их исследования, и очень многое предстоит сделать благодаря мегагранту и в рамках проекта «Древнейшее заселение Сибири: формирование и динамика культур на территории Северной Азии». Это одно из направлений работ.

Кроме фундаментальных исследований будет проводиться учебная работа со студентами, магистрантами – чтение лекций, создание учебных пособий. Еще одно направление – подготовка специалистов высшего уровня – кандидатов и докторов наук. Кроме того, в рамках мегапроекта запланировано проведение региональных, всероссийских и международных конференций. Уже 1–7 июля пройдет международная конференция на Денисовой пещере, куда будут приглашены ведущие специалисты мира в области археологии, антропологии и палеогенетики.

Надеюсь на хорошие результаты нашей работы в рамках проекта.

Записала Александра Артемова



«Лица необычим выраженьем...»

С.А. Останин – главный редактор журнала. Международного

В ноябре прошлого года доцент кафедры прикладной информатики в экономике, государственном и муниципальном управлении и кафедры международной экономики, математических методов и бизнес-информатики АлтГУ, кандидат физико-математических наук С.А. Останин был избран главным редактором международного журнала Review of Applied Physics («Обзор прикладной физики»). Ранее он выполнял функции члена редакционной коллегии этого журнала.

Review of Applied Physics является реферируемым журналом и выпускается издательством Science and Engineering Publishing Company в печатном и онлайн варианте. В нем публикуются новейшие достижения в области прикладной физики. Цель журнала – знакомить читателей с последними научными результатами и содей-

ствовать дальнейшим исследованиям.

В состав редакционной коллегии журнала входят ученые США, Германии, Италии, Канады, Испании, Бельгии, Австралии и других стран.

Ссылка на источник: <http://www.seipub.org/>

Информбюро

Впереди – открытие Года культуры

В предстоящую пятницу, 14 февраля, в 15:00 часов состоится торжественное открытие Года культуры РФ в АлтГУ, а также открытие нового Актового зала и Центра студенческого творчества и досуга.

Это масштабное мероприятие, на которое приглашены представители различных уровней власти, руководители вузов города и учреждений культуры, начнется с экскурсии гостей по Центру. Затем состоится торжественное перерезание ленточки.

В программе мероприятия: презентация, концерт мастеров искусств университета и лучших студенческих коллективов. Выступят на открытии Года культуры РФ, нового Актового зала и Центра студенческого творчества и досуга АлтГУ и участники «Битвы хоров», которые на прошлой неделе вернулись из олимпийского Сочи.

После торжественной части и концерта студентам будет показан фильм «Калина красная». Завершит праздничный день дискотека.

Мероприятие состоится по адресу пр. Социалистический, 68.

Инвестируем в будущее!

19 февраля в 14:00 в зале Ученого совета АлтГУ впервые состоится круглый стол на тему «Профориентация – инвестиция в будущее».

Цель мероприятия – обмен опытом в области профессиональной ориентации школьников, поиск оптимальных форм, методов профориентационной работы, налаживание контактов.

В работе круглого стола примут участие представители управления Алтайского края по труду и занятости населения, представители комитета по образованию г. Барнаула, руководители школ г. Барнаула, руководители представительских центров АлтГУ по работе с абитуриентами.

Планируется онлайн-трансляция.

Сергей Шубенков стал жертвователем Фонда целевого капитала

Продолжается активное формирование Фонда целевого капитала (эндаумент-фонда), основной целью которого является создание и использование дохода от целевого капитала для поддержки образовательных, научных и социальных программ Алтайского государственного университета.

В начале февраля еще одним жертвователем Фонда целевого капитала АлтГУ стал известный во всем мире спортсмен, Заслуженный мастер спорта, бронзовый призер чемпионата мира по легкой атлетике и выпускник нашего университета Сергей Шубенков. На открытии нового спортивного центра Алтайского краевого училища олимпийского резерва Губернатор Алтайского края А.Б. Карлин вручил Сергею приз «Олимпийская доблесть Алтая».

«По моему мнению, любая форма благотворительности, в частности организованный АлтГУ эндаумент-фонд, – это хороший способ помощи как университету в целом, так и его студентам и преподавателям в частности, – отметил Сергей Шубенков. – Мне в данном случае по-



нравилось то, что способ вложения денег в эндаумент-фонд – это доступная процедура и в техническом, и в организационном плане. Все довольно просто и прозрачно. Понятны также цели и задачи, которые стоят перед фондом. Все это основные критерии, которые сподвигли меня на участие в эндаумент-фонде».

Напомним, что Фонд целевого капитала АлтГУ – это возможность внести свой

вклад в развитие высшего образования России. Не упустите и вы эту возможность, оставьте свой след в истории Алтайского госуниверситета!

По состоянию на 11 февраля 2014 года в Фонд целевого капитала университета поступило более 760 тыс. рублей. Главными жертвователями фонда стали ректор АлтГУ С.В. Землюков, проректоры университета В.В. Мищенко, Е.С. Аничкин, А.А. Тишкин, О.Ю. Ильиных, начальник управления по научно-инновационной работе А.В. Ваганов. В том числе преподаватели, работники и выпускники Алтайского госуниверситета: редактор и ведущая телепрограммы «Вести-Алтай» Ася Майорова, заместитель главы администрации города Барнаула по экономической политике Вячеслав Химочка и др.

Узнать более подробную информацию об эндаумент-фонде АлтГУ и реализуемых им программах можно на официальном сайте фонда по адресу: <http://fund.asu.ru/>.

8 февраля – День российской науки

Ключ на старт!

6 февраля в корпусе на Красноармейском проспекте состоялось открытие межфакультетского студенческого конструкторско-технологического бюро «УМНИК» (отв. Н.Г. Базарнова, В.В. Пашнев), а также ряда лабораторий: лаборатории медицинской физики (отв. Е.А. Шимко, Р.М. Утеми-сов), лаборатории безопасности информационных сетей (отв. В.В. Поляков, А.В. Мансуров), лаборатории компьютерного нанобиодизайна (отв. С.А. Безносюк).

В преддверии Дня российской науки проректор по научно-му и инновационному развитию А.А. Тишкин приветствовал молодых ученых, их руководителей и журналистов.

Ректор АГУ С.В. Землюков поздравил всех с открытием столь крупного научно-образовательного, научно-производственного центра:

– Для всех этих комплексов было приобретено новейшее оборудование. Это комплексы не вчерашнего, а завтрашнего дня. Они создаются не на пустом месте. У нас есть разработки наших химиков, физиков, которые занимают самые престижные места на многих выставках, ярмарках, инновационных конгрессах и других мероприятиях. Мне бы очень хотелось, чтобы те, кто придет в эти лаборатории, понимали, что за ними будущее.

Мы назвали научно-инновационный комплекс «Первая ступень» – как ступень ракеты, выводящая ее в космос, она самая важная. Мы хотели бы, чтобы в конструкторском бюро, в лабораториях студенты получали первый толчок к большой науке. В университете есть большая наука.

Только что закончилась встреча с крупным инвестором, который вкладывает деньги в нанобиотехнологическое направление науки в АГУ в интересах развития сельского хозяйства Алтайского края. Это будет первое крупное вложение в эту область развития университета и края. В 2016 году появятся уже первые результаты этой работы.

Нам предстоит встреча с крупным бизнесменом, инвестором из Силиконовой долины, который приехал сюда, чтобы увидеть развитие нашего Российско-американского противоракового центра. Это человек, который занимается инвестициями в науку, венчурный капиталист. Его заинтересовали наши исследования.

Такая переднего края наука должна быть и в конструкторском бюро, и в лабораториях.

Сергей Валентинович поздравил деканов, преподавателей и студентов всех факультетов, которые будут здесь заниматься, кому



лаборатории необходимы для современных исследований, – физиков, химиков, биологов, математиков. Ректор выразил надежду, что на базе этих лабораторий появятся наши СКБ, светила науки, нобелевские лауреаты.

Декан физико-технического факультета профессор В.В. Поляков сказал следующее:

– Конструкторское бюро сформировалось на базе исключительно успешно проявившего себя конструкторского бюро по радиоэлектронике. Теперь оно включает в себя и физическую часть, и химическую, и самые современные информационные ресурсы. Уже два года как по инициативе нашего ректора был создан филиал нашего факультета в онкологическом центре. Уже сейчас все медицинские физики, которые работают на этом поприще, подготовлены на нашем факультете, в нашем крае, никого не нужно приглашать со стороны. Направление, связанное с нанотехнологиями, включает в себя и физику, и квантовую химию, и электронику, и современные информационные технологии.

Нет необходимости говорить о том, какое внимание уделяет наше государство информационной безопасности, связанной с противодействием террористической деятельности, различным преступлениям.

Созданная нами в этой области лаборатория не имеет аналогов в классических университетах за пределами Москвы. Не случайно, что на крупнейшем форуме по информационной безопасности, который проводит комитет по безопасности Государ-



ственной Думы, Совет по безопасности при Президенте, Министерство образования, Федеральная служба безопасности, Министерство обороны, победителем за прошлый год в номинации «Студент года» стал студент нашего факультета.

Этот комплекс позволит нам еще более успешно двигаться в этих направлениях на благо образования нашего края, нашей страны.

Декан химического факультета профессор Н.Г. Базарнова также поздравила всех:

– Это веховое, значимое событие для университета. Наукой мы занимаемся давно, факультеты взаимодействуют между собой. Но центра кристаллизации до сих пор у нас не было. Теперь по инициативе ректора он появился. Когда кристалликов немного, они создают какой-то материал, иногда довольно прочный, но когда это монокристалл – у него свойства совершенно другие. Теперь мы сливаемся в монокристаллическое образование, которое позволит нам выйти на совершенно иной уровень. Сейчас наука должна работать совершенно по-другому, и усилия последних лет позволят нам сохраниться как университету.

Я очень надеюсь, что в нашем студенческом конструкторском бюро будут работать студенты млад-

ших курсов. Старшекурсники, магистры, аспиранты постоянно трудятся в лабораториях. Но молодежь с первого курса должна увлечься, чтобы у них появлялось озарение, чтобы они могли что-то делать.

Когда красная ленточка была перерезана, все отправились по лабораториям осматривать новейшее оборудование.

У химиков – термостаты, сушильные шкафы, химические нагревательные плитки. Химики радуются инфракрасному устройству, которое изобрели братцы-физики. С помощью него на определение влажности вещества уходит намного меньше времени. На цокольном этаже расположены большие химические лаборатории, а в новом бюро, по надеждам декана, будут заниматься младшие курсы. Здесь они смогут выбрать направление своей научной деятельности.

В физической части конструкторского бюро молодые ученые также работают над своими курсовыми и дипломными, более серьезными разработками, конструкторскими проектами. Кроме контрольно-измерительного оборудования, здесь есть техническое оборудование, 3D-принтер, станки, позволяющие изготавливать опытные и промышленные образцы электронных устройств, которые могли бы использоваться в народном хозяйстве. Конструкторское бюро должно стать домом для студентов, в котором они воплотят свои замыслы и мечты.

В лаборатории медицинской физики студентки Татьяна Кузнецова, которая уже работает по специальности, и Дарья Соловьева рассказали о своей практике в краевом онкологическом центре «Надежда». Студенты 1 курса продемонстрировали снятие электроэнцефалограммы и работу датчиков биологических показателей человека в результате физических нагрузок.

Войти незамеченным в лабораторию информационной безопасности не удастся никому. На входе – арка металлоискателя, несколько видеокamer. Здесь серьезные ребята-программисты работают над защитой информации.

Лаборатория нанобиодизайна – это мультимедиа лаборатория с возможностью связей с университетами мира. О результатах работы ее сотрудников мы, конечно, еще не раз услышим. Уже сегодня они включают в работу лабораторий вузов США.

Елена Залетина

Конкурс

Где Попов, Ползунов и иже с ними?

Приказом ректора № 123/п от 05.02.2014 объявлен конкурс «Лучшее изобретение», «Лучший изобретатель» в АлтГУ по итогам 2012–2013 г.

Конкурс проводится один раз в два года. На конкурс представляются:

- международные патенты;
- международные и российские заявки;
- патенты и цикл патентов РФ, объединенных одной тематикой;
- решение о выдаче патентов РФ (в этом случае данные технические решения не могут участвовать в последующих конкурсах);

К каждой представленной на конкурс работе прилагаются следующие документы:

- заявление об участии в конкурсе;
- копии патентов, решений о выдаче патентов;
- копии дипломов и других документов, отражающих общественное признание;
- список авторов (ФИО, ученая степень и звание, занимаемая должность);
- справка о личном вкладе каждого соавтора в выполнение представленной на конкурс работы;
- аннотация работы в объеме не более трех страниц;
- соответствие тематики изобретения приоритетным направлениям развития науки и техники Министерства образования и науки РФ;
- область практического применения в инновационных проектах;
- подтвержденный экономический эффект от внедрения изобретения или ожидаемый эффект при использовании патента;
- степень освоения изобретений.

Конкурсные работы предоставлять в отдел ООИС до 15.03.14. Конкурсная комиссия рассматривает работы, принимает решение до 15.04.2014 и выносит решение для утверждения на заседании ректората университета. Победители награждаются дипломами конкурса и поощрительными премиями.

Заявки на конкурс предоставлять до 15.03.14 в отдел охраны интеллектуальной собственности по адресу: пр. Красноармейский, 90, комн. 316, тел. 36-75-88, e-mail: vsn@mc.asu.ru.

Говорили о важном, чествовали лучших

Накануне Дня российской науки состоялось торжественное заседание научно-технического совета.

С повесткой заседания присутствующих ознакомил проректор по научно-инновационному развитию АлтГУ А.А. Тишкин. Первый вопрос касался приближающегося праздника, а точнее поздравлений с ним. Алексей Алексеевич назвал имена тех, кто прислал в университет поздравительные телеграммы и письма, кстати, часть текстов была напечатана в прошлом номере «ЗН» (№ 4 от 6 февраля).

С инициативой лично поздравить классический вуз с Днем российской науки и подчеркнуть его весомый вклад в региональную и российскую науку выступил заместитель начальника главного управления экономики и инвестиций Алтайского края, начальник управления по науке, инновационной и кластерной политике А.А. Жидких. Александр Анатольевич принял участие в заседании в качестве почетного гостя.

Традиционным моментом заседания НТС стало торжественное



награждение профессорско-преподавательского состава университета за выдающиеся результаты в сфере научно-инновационной деятельности. Лучшие из лучших были определены итогами рейтинга, построенного в автоматизированной информационной системе «Кейс», а также количеством средств, привлеченных в вуз благодаря НИ-ОКР. Награды наши профессора и преподаватели получили из рук А.А. Жидких.

Далее А.А. Тишкин кратко презентовал достижения Alma mater в научной области. В том числе

остановился на результатах работы научно-исследовательских лабораторий и центров АлтГУ, созданных совместно с Сибирским отделением Российской академии наук; на первых шагах развития крупного международного проекта – Российско-американского

противоракового центра; на создании в университете Алтайского центра прикладных биотехнологий. Алексей Алексеевич не забыл и персоналии, благодаря которым в нашем вузе наука идет в ногу с мировыми тенденциями.

Наглядность информации обеспечивала выставка, работавшая в день заседания в холле зала заседаний Ученого совета АлтГУ, а также фильм, снятый учебной телерадиостудией объединенного факультета.

На заседании также прозвучал доклад, сообщающий итоги реализации Программы стратегического

развития АлтГУ в 2013 году. Слово было предоставлено заместителю директора ПСР В.В. Щербинину, который обобщил результаты проведенной в прошлом году работы и привел конкретные цифры: размер финансирования ПСР составил 50 млн. руб., реализовано 17 проектов, все 52 показателя выполнены на 100 и более процентов.

Кроме Программы стратегического развития, еще одним масштабным проектом университета является Программа развития студенческих объединений, завершившаяся в декабре 2013 года. С ее итогами выступила начальник отдела научно-исследовательской работы студентов А.В. Черенкова. В докладе Анастасия Васильевна отметила наиболее важные ме-

роприятия: региональную школу научных студенческих обществ, школу «Шаг в науку», конкурс тревел-грантов на научные поездки и стажировки, весеннюю и осеннюю сессии Дней молодежной науки в Алтайском государственном университете, медиапроект «Я выбираю науку».

В завершение мероприятия прошло еще одно награждение: ценного подарка был удостоен лучший по всем показателям в научно-исследовательской деятельности преподаватель. Это доктор исторических наук, профессор кафедры отечественной истории Ю.М. Гончаров.

Чтобы зафиксировать столь торжественное событие не только в памяти, но и в истории, было решено сделать общий снимок участников заседания научно-технического совета.

Александра Артемова



Наука на факультетах: ФМКФП

Сетевая парадигма журналистской науки

Недавно слитый воедино из четырех подразделений факультет массовых коммуникаций, филологии и политологии являет собой конгломерат мощных научных школ и направлений исследований, известных как в крае, так и за его пределами. О достижениях фи-

лологов, в том числе о широко известной научной школе шукшиноведения мы рассказали в №4 «ЗН». Сегодня речь пойдет об остальных подразделениях факультета МКФП, а также о достижениях факультета искусств и факультета социологии.

Пожалуй, есть три области деятельности, в которой разбираются все: как лечить людей, как воспитывать детей и как заниматься журналистикой. Следовательно, какая же там может быть наука? Между тем медиаконгрессы, конференции профессиональных журналистов и ученых собирают огромные аудитории. Цифровая эпоха действительно поставила профессиональное сообщество перед необходимостью ответить не только на практические вопросы, но и дать осмысленное теоретическое определение трансформационным процессам в медиасфере.

Классические концепции «управляющей журналистики» не выдерживают напора новых веяний и концепций. Западные теоретики предлагают коммуникационные схемы и обосновывают второстепенность журналистского медиaproдукта в информационном взаимодействии. Российские ученые отстаивают прерогативу творчески интерпретированной журналистами информации. Дебаты, поверьте, идут нешуточные. И приоритеты нередко оказываются за выводами тех исследователей, за которыми стоят не умозрительные концепции, а обобщение результатов конкретной работы.

Алтайский университет, «Алтапресс» зачастую открывают конференцию, круглый стол, панельную дискуссию на солидных научных форумах в России и за рубежом. И не потому, что «А» – первая буква даже в латинском алфавите. Нам есть что обосновать и по поводу каких проблем теоретизировать. Двенадцать лет назад, когда учебно-производственная кафедра «Современные медиатехнологии» на базе ИД «Алтапресс» приняла первых студентов, трудно было представить, что топ-менеджеры, «замотанные» проблемами бизнеса, займутся наукой, а студенты будут озабочены не только «поддержанием собственных шта-

нов», зарабатывая на гонорах... Защищено 4 кандидатских диссертации, готовится докторская, «вызревают» магистерские диссертации с «прорывными» научными темами.

Какие же научные проблемы журналистской науки имеют алтайскую родословную? Их несколько, но связаны они с новыми конвергентными технологиями в журналистском творческом процессе. Причем каждое слово в выделенном предложении является категорией самостоятельно-го научного исследования.

Одно из активно развивающихся направлений теоретических поисков связано с сетевыми технологиями. В бестселлере Андрея Мирошниченко «Когда умрут газеты» в качестве самой актуальной альтернативы совершенствования классических стратегий журналистской деятельности названо включение журналистики в скоростные технологии работы с информацией. Время, скорость становятся основным ресурсом в творческой деятельности журналиста. Функция социальной навигации журналистики перестает быть только метафорой. Он материализован в конкретной стратегии: «жизненный цикл» журналистского произведения. Что вкладывалось в это определение еще вчера? Мы знали, что газета живет один день, «гвоздь номера» в виде блестящей публикации уходит в историю, телерадиосюжет воспроизводится в «картинках», и «воскресают» они только в памяти читателей таланта публициста или исследователя-историка. А что сегодня?

Журналистской практикой актуализирована проблема «жизненного цикла журналистского произведения» в связи с поиском ответов на вопросы: какова «глубина» его проникновения в социальные сети? как велико время актуального обращения к его содержанию? каков минимум/максимум *reposts* – *републикаций*, *likes* – *количество лайков*, *comments* – *комментариев*?

Социальная навигация, формирование социальных ориентиров не отданы на откуп анонимным комментаторам. Требуется система, обеспечивающая «вирусное» распространение публикации в сетевом пространстве. Она может гарантировать раскрытие потенциальных возможностей, заложенных в материале, содержать направления по расширению темы, дополнению и развитию текста за счет комментирования, а значит, удержанию пользователей. За счет ссылок, использования гипертекста контент погружается в контекст, он совмещается с аудиовизуальными частями публикации. Действие пользователей встраивается непосредственно в материал (например, по модулю «проголосовать») или же может быть ими запрошено (например «пойти по ссылке»). За жизнью и развитием сообщества в социальных сетях Twitter, Facebook и «ВКонтакте» следит специалист SMM.

Вопрос только в том, как долго «пестовать» журналисту свой шедевр в социальных сетях? Исследования показывают, что жизненный цикл произведения можно измерить, смоделировать каскады распространения влияния на агентов социальной сети.

В технике социометрии успешно моделируются различные процессы проникновения инноваций в социальные группы и структуры. Описываются социальные сети и в терминах теории графов (раздела дискретной математики). Это новое направление научных исследований в рамках междисциплинарного подхода, эксплицируемого на область информационного взаимодействия. Оно только заявляет о себе. Но уже дает результаты. В минувшем году студентами магистратуры факультета журналистики в творческом партнерстве с ИД «Алтапресс» было проведено пробное исследование.



Для сбора данных из социальной сети использовалось коммерческое программное обеспечение «Datacol» и специально разработанный для этого исследования модуль сбора данных из социальной сети «ВКонтакте». Обобщение исследования «диффузии инновации» – журналистского материала в газете «Свободный курс» – было представлено в визуальной форме. Исследовался «жизненный цикл» статьи, которая анонсировалась на первой полосе «провокационным» хедлайном, содержала острые и неоднозначные суждения автора, оценки экспертов и получила множество «репостов» и комментариев в социальной сети.

Второе направление исследований связано с концепциями оптимизации управления творческими процессами создания мультимедийного контента. Ведь в обеспечении творческой деятельности журналиста задействован коллектив технических специалистов, трендсеттеров, SMM-менеджеров, артредакторов и программистов. Но это не отменяет, а, наоборот, требует расширения профессиональных компетенций до приемов онлайн-поиска, технологий конвертации файловых форматов, владения цифровой и видеокамерами.

Законы сетевого пространства обусловили и расширение диапазо-

на выразительных средств представления результатов творчества. Журналистский текст, не потеряв содержания, функций и жанровой специфики, обрел глубины гипертекста и многоликость в синтезе визуальных форм и инфографики, зазвучал многоголосием героев и включился в интерактивное коммунцирование. Следовательно, научное осмысление динамики трансформации медиатекста становится принципиально значимым и для его создателей, и для потребителей.

Третье – фундаментальное, социолого-философское, направление научных исследований опосредовано трансформацией объектных и предметных характеристик творческого процесса. Абстрактный объект медийного воздействия, еще недавно именуемый «аудиторией», сегментирован по самым различным основаниям, что усложняет представление и удержание медийного бренда, поскольку именно совокупность связей коммуницирующих в сети обеспечивает его стабильность.

Трансформация предмета журналистского творчества – от «совокупности социально значимых событий и ситуаций» до сепаратных и ранее табуированных пространств – посягает и на изменения эпистемологии журналистики, придавая ей качества конструктивистского процедурно-познавательного механизма, порожденного цифровой эпохой. Мгновения, рожденные щелчком фотокамеры, репликами в социальной сети, торопливыми комментариями к статьям и сюжетам, конструируют гигантскую метареальность, уходящую в виртуальные просторы небытия. Журналистика тоже оказалась вовлеченной в спирит посекундного исчисления событий эпохи.

Журналистская наука овладевает сложными методами междисциплинарных исследований. И у нее интересное будущее!

В.Д. Мансурова, профессор, д.филос.н., лауреат Международной Невской премии за исследования в области журналистики и массовых коммуникаций

Какова модель эффективного сайта органа государственной власти?

В 2012–2013 гг. исследовательским коллективом кафедры связей с общественностью и рекламы был успешно реализован научный проект «Оценка эффективности коммуникации органов государственной власти Алтайского края с населением: стратегии и технологии».

Проект органично вписался в инициативную научно-исследовательскую работу, в течение нескольких лет проводимую кафедрой по изучению коммуникационного пространства Сибири, и соответствует самым современным тенденциям информационной политики российского государства.

Реализация Федеральной целевой программы «Электронная Россия», а также аналогичных региональных программ привела к созданию в региональных органах управления субъектов РФ большого количества разнообразных информационных ресурсов.

Именно в этом контексте мы исследовали информационное пространство региона и проанализировали официальные сайты органов власти Алтайского края с точки зрения их открытости и других коммуникативных параметров, позволяющих органам госвласти налаживать полноценный диалог и взаимодействие с населением региона, наращивать социальный капитал, быть гарантом социальной стабильности.

Серьезный научный подход к решению стратегических задач информационного взаимодействия

государственной власти с населением, заявленный нашим коллективом под руководством д.филос.н., профессора Е.В. Лукашевича, был поддержан РГНФ в рамках регионального конкурса «Российское государство прирастает будет Сибирью и Ледовитым океаном» (2012, Алтайский край). Исследовательский проект финансировался РГНФ в течение двух лет.

Научный коллектив в составе д.филос.н., проф. Е.В. Лукашевич, к.филос.н., доц. М.В. Гундарина, к.э.н., доц. Т.С. Красниковой, к.пед.н., проф. Н.А. Кузнецовой, ст.преп. С.Н. Куликовой, к.филос.н., доц. Е.В. Макаровой, к.филос.н., доц. А.Г. Сидоровой, к.филос.н., доц. Ю.В. Явинской проделал большую, многоаспектную, кропотливую и очень интересную работу.

Была сформирована база текстовых данных для комплексного исследования на базе более 100 сайтов. Мы разработали и апробировали модель анализа электронных ресурсов на основе нормативного, социолингвистического, психолингвистического, коммуникативно-дискурсивного подходов. Провели анализ эффективности коммуникации органов власти с населением в Интернете, взяв за основу критерии оценки дизайна и юзабилити, посещаемости сайтов и



технологий привлечения посетителей, информационного и функционального наполнения электронных ресурсов. Были выявлены критерии информационной открытости сайтов органов государственной власти Алтайского края.

Отдельным направлением работы стало проведение глубинных интервью по теме исследования с представителями органов государственной власти Алтайского края с одной стороны и фокус-группы с представителями журналистского сообщества – с другой.

Результаты исследования на разных его этапах вызвали живой интерес в профессиональном сообществе региона и России в целом. Они обсуждались в Барнауле в ходе круглого стола «Организация онлайн-пресс-центра региональных органов власти: возможности и технологии» в апреле 2012 г. Было проведено два научно-практических

семинара для пресс-секретарей, членов Клуба специалистов по связям с общественностью Алтайского края: в октябре 2012 г. на семинаре «Эффективные модели взаимодействия органов государственной власти Алтайского края и населения в Интернете» мы совместно со специалистами-практиками обсуждали, «как сделать сайты органов госвласти дружественными», а на обучающем семинаре в январе 2013 г. представили пресс-секретарям анализ языка и стиля информационных материалов, опубликованных на официальных сайтах органов государственной власти.

Материалы исследования членами научного коллектива докладывали на V Международной научно-теоретической конференции «Коммуникативные стратегии информационного общества» в Санкт-Петербурге в 2012 г., на XIV Апрельской международной научной конференции по проблемам развития экономики и общества в Москве в апреле 2013 г., на Международной конференции «Активные процессы в языке: языковая личность – словарь – текст. XIV филологические чтения» в Новосибирске в октябре 2013 г., на XVI Всероссийской объединенной конференции «Интернет и современное общество» (IMS-2013) в Санкт-Петербурге в октябре 2013 г., на VII Всероссийской научно-практической конференции «Российский политический процесс в регио-

нальном измерении: история, теория, практика» в Барнауле в октябре 2013 г.

Традиционная ежегодная Всероссийская научно-практическая конференция «PR в изменяющемся мире: региональный аспект», проводимая кафедрой связей с общественностью и рекламой с 2003 года, в 2013 году была посвящена интернет-коммуникациям в деятельности органов власти.

В ходе исследования был издан сборник научных статей «Эффективные модели взаимодействия органов государственной власти и населения в Интернете», аналитический отчет «Оценка эффективности коммуникации органов государственной власти Алтайского края с населением». А в итоговой коллективной монографии «Коммуникация органов государственной власти Алтайского края с населением: стратегии и технологии» обобщены и систематизированы результаты работы научного коллектива.

В феврале 2014 г. на очередном заседании Клуба специалистов по связям с общественностью Алтайского края пройдет презентация аналитического отчета и коллективной монографии, материалы которых, безусловно, найдут применение в практической деятельности PR-специалистов, пресс-секретарей органов государственной власти.

Н.А. Кузнецова, завкафедрой связей с общественностью и рекламы

Исследования религиоведов

Одно из направлений научных исследований на новом объединенном факультете связано с изучением этноконфессиональных процессов на Алтае и сопредельных районов Центральной Азии под руководством д.и.н, профессора, заведующего лабораторией этнокультурных и религиоведческих исследований П.К. Дашковского. В прошедшем году исследования по данной проблематике проводились при поддержке семи грантов. Результаты проведенных исследований отражены коллективом в более 40 научных публикациях на русском, монгольском, немецком и английском языках, опубликованных в России, Казахстане, Туркменистане, Монголии.

Среди опубликованных работ особо необходимо отметить подготовку первого тома большой коллек-

тивной монографии «Религиозный ландшафт Западной Сибири и сопредельных регионов Центральной Азии», которая уже сдана в печать. Издание посвящено рассмотрению истории распространения различных религиозных традиций в Сибири и Центральной Азии от эпохи поздней древности до начала XX в.

Важным результатом стало включение ежегодного научного издания «Мировоззрения населения Южной Сибири и Центральной Азии в исторической ретроспективе» в базу РИНЦ.

Наконец, традиционное направление научных исследований связано с проведением этноархеологических и этноконфессиональных исследований. Этноархеологические работы проводятся на Чинетинском археологическом микрорайоне в Краснощековском районе Алтайского края. Этноконфессиональные исследования в прошедшем году проводились совместно с

преподавателями Ховдского государственного университета (Монголия) и Восточно-Казахстанского государственного университета (Казахстан).

Исследования политологов

Основным направлением исследований является изучение политических процессов на юге Западной Сибири, ориентированное на разработку концепции политического развития Сибири в контексте общероссийских тенденций. Их разработка велась в рамках многих грантовых проектов, в первую очередь поддержанных РГНФ. Результаты проведенных исследований электоральных процессов и собранные базы данных нашли отражение в серии сборников «Алтай в электоральном цикле...», включающих аналитические статьи и справочные материалы, посвященные ус-

ловиям проведения, ходу и результатам избирательных кампаний 1993–1996 гг./ 1999–2000 гг./ 2003–2004 гг./ 2007–2008 гг. в Алтайском крае. Своеобразным итогом работы по данной проблеме стала коллективная монография «Электоральные процессы в Алтайском крае (1993–2008 гг.)» (Барнаул, 2012), посвященная анализу трансформации электоральных процессов в Алтайском крае в 1990–2000 гг. в контексте трендов российского и регионального политического процесса.

Второй блок работ связан с изучением партийной системы регионов юга Западной Сибири. Основы анализа регионального партотгенеза были заложены в монографии С.Ю. Асеева, Е.В. Притчиной и Я.Ю. Шашковой «Формирование и функционирование партийной системы в Алтайском крае (1993–2006 гг.)» (Барнаул, 2007). Проблемы становления и развития российской партийной системы на

федеральном и региональном уровнях отражены в монографии Я.Ю. Шашковой «Партийная система в процессе политической трансформации и выборов в РФ (на примере регионов Юго-Западной Сибири)» (Саарбрюкен, 2012).

Вопросам структуры и динамики российского политического процесса на федеральном и региональном уровнях посвящены сборники «Российский политический процесс в региональном измерении: история, теория, практика», издаваемые по материалам одноименной Всероссийской научно-практической конференции, ежегодно проводимой коллективом кафедры.

Для организации и проведения научных исследований с 2001 г. функционирует Центр политического анализа и технологий. Руководитель – доктор политических наук, заведующая кафедрой политологии Я.Ю. Шашкова.

Союз науки и творчества!

Наука процветает там, где сложилась научно-педагогическая школа. На факультете искусств она есть!

Школа активно развивается по актуальным теоретическим направлениям этноискусствознания и в русле современных художественных тенденций. Успех научной деятельности определяют, как известно, кадры. 2011–2013 годы – знаковый этап в движении коллектива к кадровым высотам: на факультете «взросли» доктор искусства Л.И. Нехвядович, профессор Т.М. Степанская. Всего в диссертационном совете защищены 179 диссертаций, в том числе одиннадцать докторских, из них шесть – для вузов Алтая.



Коллективом факультета искусств изучаются традиционные и инновационные научные направления и проблемы, такие как этнические истоки искусства, интеграция и диалог культур, искусство в условиях глобализации, создание баз данных произведений изобразительного, декоративно-при-

кладного искусства и архитектуры, разрабатывается методология изучения памятников. Результаты разработок внедряются в учебный процесс. Научно-методическим советом факультета искусств разрабатываются и внедряются в учебный процесс курсы, актуальные

развитию культурного туризма: «Барнаул – город памятников. Выдающиеся деятели науки и культуры Алтая», «Барнаул – столица края народных ремесел и народного творчества», «Храмы Барнаула – хранители духовности города». Творческие встречи, научно-практические семинары проводятся по материалам художественных выставок в галерее факультета «UNIVERSUM»: международный научно-практический семинар «Национальное наследие и диалог культур», выставка-конкурс «Народный мастер Алтая», выставка-конкурс «Лучшая инсталляция», «Посвящение 700-летию Сергея Радонежского» и др. При этом научные и творческие мероприятия проводятся с авторитетными партнерами: СО РАН, АлтГКИ, АГАО им. В.М. Шукшина, Барнаульской епархией, Управлением по культуре и архивному делу Алтайского края, омским музеем «Город», омским историко-культурным центром «Либеров-центр».

Факультет искусств одним из первых освоил технологии публикации в международных науч-



ных журналах с импакт-фактором. В 2013 году опубликовано девять статей в журналах SCOPUS. Сборник научных трудов «Культурное наследие Сибири», издаваемый с 1994 года, повысил статус до РИНЦ. Изданы монографии, учебные пособия, многие из них были представлены на Республиканской выставке «Искусствоведческие чтения» (Л.И. Нехвядович, Ю.А. Виноградов, Ю.А. Крейдун, Л.В. Шокорова, В.К. Вистенгаузен); труды Т.М. Степанской «Художник Глеб Бельшев и его жизнь» (2012), «Художественное наследие и диалог культур в контексте преемственности» (2013) и другие отмечены дипломом I степени. Преподаватели

дизайна одежды активно участвуют в международных проектах, например, ст. преподаватель О.А. Бачина завоевала диплом второй степени в казахском городе Актобинске. На факультете деятельные организаторы научной работы студентов – доцент М.В. Давыденко и научные руководители курсовых и дипломных работ. Их активность ярко проявилась в участии в международной конференции «Ломоносовские чтения». В заключение можем сообщить, что на факультете сложилась международная научно-исследовательская лаборатория (Казахстан – Алтай): в Павлодаре издана совместная монография «О диалоге культур на основе национального наследия» (под редакцией ректора Павлодарского педагогического государственного института Н.Р. Аршабекова и профессора Т.М. Степанской). Одна из задач лаборатории – подготовка квалифицированных кадров. Для Казахстана подготовлено два доктора наук и шесть кандидатов искусствования. У факультета большие научные планы!

Л.И. Нехвядович, декан факультета искусств

Научная жизнь факультета социологии

Главное научное направление на факультете социологии – «Методология и основные направления изучения жизненного и социального потенциала населения Сибири начала XXI века». Цель – разработка методологических основ, конкретных методик социологического исследования, практических рекомендаций по регулированию региональных социальных процессов. Нарботки исследователей факультета способствуют решению важных управленческих задач на уровне Алтайского края.

В проведении научных исследований участвуют преподаватели, аспиранты, студенты, магистранты факультета социологии. Результаты работы отражены в научных статьях, монографиях, учебных пособиях и учебниках. Основные выводы положены в основу подготовленных и защищенных магистерских, кандидатских и докторских диссертаций сотрудников и студентов факультета.

С 2010 г. развивается научно-педагогическая школа «Социология социальных рисков и безопасности» (руководитель – С.Г. Максимова, д.с.н., профессор).

В разные годы и в настоящее время исследовательский коллектив факультета занимается изучением проблем развития регионального социума, социальной напряженности, социального здоровья и социальной безопасности современного общества в условиях воспроизводства социальных девиаций, социальных рисков, состояния и перспектив развития гражданского общества в современной России, исследованием проблем жестокого обращения с



детьми, эффективности инновационных социальных технологий работы с семьями, состоянием социальных служб региона и т.д.

Преподаватели факультета принимают участие в различных финансируемых грантах и научных программах, поддержанных РГНФ, РФФИ, Министерством образования и науки РФ и другими фондами, а именно: «Разработка концепции исследования социального благополучия населения Сибири» (научный руководитель – О.Н. Колесникова); «Эффективность инновационных практик профилактики социального сиротства, связанного с жестоким обращением с детьми (на примере Алтайского края)» (научный руководитель – С.Г. Чудов-

ва); «Рынок труда как индикатор трансформации социальной структуры современного российского общества (на примере исследований в Алтайском крае)» (научный руководитель – А.В. Мальцева); «Социальная безопасность региональных социумов: методология и технология научного анализа», «Трансформация социальной безопасности региональных социумов в контексте распространения “социальных болезней” в современной России» (научный руководитель – С.Г. Максимова); и др.

Целью всех исследовательских проектов является сбор и анализ эмпирических данных по актуальным для общества вопросам в контексте происходящих перемен в российском социуме. Это позволяет понять их влияние на формирование жизненной позиции населения, прогнозировать будущее развитие региона, проектировать траектории поведения социальных групп, общностей.

Исследовательские результаты находят свое отражение на страницах российских и зарубежных изданий, а развернутая методология и итоги исследований описываются и представляются в монографи-



ях, научных сборниках коллектива: «Инновационные практики профилактики социального сиротства на региональном уровне», «Научно-методическая основа систематического мониторинга субсектора социально ориентированных негосударственных НКО», «Социальное благополучие современной Сибири», «Теоретический подход к изучению социальной адаптации и социального пространства функционирования и развития системы социального обслуживания лиц пожилого и старческого возраста», «Теория и практика социальной работы в условиях трансформации модели социальной политики в России» и др.

Ежегодно на факультете выпускается периодическое издание «Социология в современном мире: наука, образование, творче-

ство», которое входит в список РИНЦ. Для поддержания научных инициатив студентов издается сборник «Студенческие исследования», где представлены исследовательские проекты, статьи студентов, магистрантов, аспирантов факультета.

В разные годы исследовательские проекты молодых ученых факультета становились победителями конкурса на соискание гранта Президента РФ: в 2012 г. – Н.П. Гончарова, «Риск социальной эксклюзии на региональном рынке труда: миграционная мобильность и незаконные трудовые практики», в 2013 году – Д.А. Омельченко «Молодежный акционизм в общественно-политическом пространстве регионального социума: концептуальный анализ социальных практик и сетевых моделей».

Общая стратегия развития научной деятельности факультета направлена на вовлечение и закрепление в науке молодых научных кадров, внедрение результатов научных исследований в образовательный процесс.

На снимке: научно-педагогическая школа

Бразды правления

Расширенный ректорат

Накануне, 10 февраля, состоялось заседание первого в 2014 году расширенного ректората АлтГУ, на котором было рассмотрено 7 вопросов.

Первый проректор по учебной работе Е.С. Аничкин представил программу развития сетевого взаимодействия образовательных организаций между собой и с иными субъектами. Оно осуществляется с целью повышения эффективности использования совокупного потенциала системы профобразования, оптимизации используемых ресурсов и достижения качества подготовки выпускников, соответствующего требованиям рынка труда. Предложено создать рабочую груп-

пу по развитию сетевого взаимодействия нашего университета и подготовить дорожную карту с участием АлтГУ в срок до 10 марта.

Было отмечено, что в стране активно формируется нормативно-правовая база, согласно которой необходимо развивать систему профессионального образования с обязательным активным участием работодателей – прямым и косвенным – на всех этапах образовательного процесса.

Начальник управления стратегии, анализа и мониторинга Д.С. Хвалынский, знакомя ректорат с планом улучшения позиций АлтГУ в международных и национальных рейтингах, отметил, что ориента-

ция на рейтинги в настоящее время носит объективный характер. Одно только вхождение в международный рейтинг QS до 700-ой позиции достаточно для участия АлтГУ в конкурсе на получение господдержки для ведущих вузов (15 победителей этого конкурса получат в 2014-2016 гг. 35 млрд. рублей). Серьезные позиции и у рейтинга университетов стран СНГ, Грузии, Латвии, Литвы и Эстонии, впервые проведенного Минобрнауки РФ в 2013 году, в котором наш университет занял позицию 81+. Значимы результаты и рейтинга «Эксперт РА». Основная задача АлтГУ – повысить свои позиции в рейтингах.

Начальник управления по внеучебной и воспитательной работе А.А. Целевич ознакомил участников расширенного ректората со структурой Программы развития деятельности студенческих объединений на 2014 г. и принципами распределения ресурсов по основным ее направлениям. Программа включает три группы мероприятий: имиджевые, направленные на формирование материально-технической базы инфраструктуры вуза и мероприятия, иницируемые и проводимые студенческими объединениями. После утверждения Минобрнауки РФ данная программа будет выложена на сайте АлтГУ.

Проректор по развитию международной деятельности Р.В. Яковлев сообщил о том, что Минобрнауки РФ поддержал основные направления реализации программы поддержки образования на русском языке в рамках ФЦП «Русский язык» на 2014 год, разработанные АлтГУ.

Также был представлен план внедрения системы ИРС «Портфолио» в 2014-2015 гг. для студентов, рассмотрен вопрос о повышении уровня публикационной активности сотрудников АлтГУ и заслушан доклад об итогах работы факультета массовых коммуникаций, филологии и политологии.

Лучшие ученые 2013 года

О быстрых разумом Ньютонах кафедры математического анализа

Продолжаем рассказ о ведущих ученых АлтГУ, достигших максимальных результатов по итогам 2013 года (начало см. в №4 «ЗН»), в связи с широко отмечаемым 8 февраля Днем российской науки.

Прошедший год выдался очень удачным с точки зрения научных результатов и достижений для преподавателей и молодых ученых кафедры математического анализа.

Исследования по различным проблемам математического моделирования объектов науки и техники, римановой и субримановой геометрии, конформной геометрии проводились группой молодых математиков. Были выиграны и продолжались исследования по грантам на проведение инициативных научных исследований: «Комплекс моделей для построения и оценки вариантов развития регионального рынка труда в условиях модернизации экономики России» (грант РГНФ, науч. рук. – Е.Д. Родионов, отв. исп. – И.В. Пономарев).

«Вариации инвариантных тензорных полей на однородных пространствах. Научный проект Хромовой Олеси Павловны из ФГБОУ ВПО «Алтайский государственный университет» г. Барнаула в Институте математики им. С.Л. Соболева СО РАН г. Новосибирска» (грант РФФИ, науч. рук. – С.К. Водопьянов, отв. исп. – О.П. Хромова).



«Квазиконформный анализ, геометрия в целом, топология и их применение» (ФЦП «Научные и научно-педагогические кадры инновационной России», науч. рук. – академик РАН Ю.Г. Решетняк, отв. исп. – Е.Д. Родионов, О.П. Хромова, Д.Н. Оскорбин).

Исследования по данным проектам проводились при поддержке Лаборатории геометрической теории управления (зав. лаб. – про-

фессор А.А. Аграчев), Лаборатории геометрического анализа (зав. лаб. – профессор С.К. Водопьянов) и Отдела анализа и геометрии (науч. рук. – академик РАН Ю.Г. Решетняк) Института математики им. С.Л. Соболева СО РАН.

Ряд результатов в области геометрии и топологии, имеющих значительный математический интерес, был получен докторантом кафедры О.П. Хромовой и преподавателем кафедры Д.Н. Оскорбиным. Ими был разработан комплекс программ для вычисления инвариантных тензорных полей на многообразиях, позволивший решить ряд трудных задач в области конформной геометрии, теории однородных пространств. Доцентом кафедры И.В. Пономаревым совместно с сотрудниками Лаборатории экономических и социальных исследований Института экономики и организации промышленного производства СО РАН была разработана модель нечеткого логического вывода показателя напряженности на сельском рынке труда Алтайского края, имеющая практический интерес для региона. Аспирант кафедры А.В. Гуров стал победителем в конкурсе докладов молодых ученых в рамках международной молодежной школы-семинара «Ломоносовские чтения на Алтае – 2013»

по секции «Математическое моделирование социально-экономических систем и процессов», а бакалавр кафедры П.Н. Клепиков победил в конкурсе докладов молодых ученых всероссийской молодежной школы-семинара «Анализ, геометрия и топология» по секции «Риманова геометрия».

В начале 2014 г. стало известно, что проект преподавателей кафедры (науч. рук. – Е.Д. Родионов, отв. исп. – О.П. Хромова, И.В. Пономарев, Д.Н. Оскорбин, А.В. Гуров, П.Н. Клепиков) «Символьные вычисления в римановой геометрии» стал одним из победителей в конкурсе на выполнение государственных работ в сфере научной деятельности в рамках базовой части государственного задания Минобрнауки России.

Молодые преподаватели кафедры активно работали и на другом направлении – профориентационном, как в качестве организаторов и руководителей, так и в качестве участников. Преподавателями кафедры были выиграны гранты:

«Научный проект организации всероссийской молодежной школы-семинара «Анализ, геометрия и топология» (грант РФФИ, науч. рук. – Е.Д. Родионов, отв. исп. – И.В. Пономарев); «Международная молодежная школа-семинар «Ломоносовские чтения на Алтае» (грант

РГНФ, науч. рук. – Е.Д. Родионов, отв. исп. – И.В. Пономарев); «Школа молодого математика» (фонд «Дианастия», науч. рук. – Д.Н. Оскорбин).

Проведение данных форумов в университете и на факультете математики и информационных технологий имело большой резонанс в университете и Алтайском крае, способствовало вовлечению молодежи в научные исследования, а в результате реализации проекта: «Школа молодого математика» была подготовлена группа одаренных школьников, являющихся победителями и участниками олимпиад различного уровня в области математики и информатики, а также подготовлены школьники для участия в конкурсах: «Шаг в будущее Алтая», «Шаг в будущее». Эта работа велась совместно с физико-математическими школами и лицеями Алтайского края.

Вспоминая слова нашего великого соотечественника – М.В. Ломоносова: «...что может собственных Платонов и быстрых разумом Невтонов Российская земля рождать...», хочется пожелать молодым ученым кафедры математического анализа дальнейших творческих успехов и открытий.

Е.Д. Родионов, д.ф.-м.н., профессор кафедры математического анализа АлтГУ

Проводим конференции, развиваем лаборатории

А.Я. Суранов, доцент кафедры радиофизики и теоретической физики, кандидат технических наук:

– Самое важное направление деятельности в прошедшем году для меня было связано с организацией и проведением Первой всероссийской конференции с международным участием, посвященной использованию цифровых средств обучения и робототехники в общем и профессиональном образовании. Конференция прошла в нашем университете в начале ноября и собрала около 100 участников. Был издан сборник докладов и проведена выставка оборудования и разработок. Принято решение проводить такую конференцию на базе АлтГУ регулярно. Тем самым подтверждена лидирующая роль университета в области внедрения цифровых средств обучения в учебный процесс. Конференция явилась результатом многолетней плодотворной работы в этой области учителей края и преподавателей вузов. Сейчас с помощью программы ПСР продолжается дальнейшее оснащение учебных лабораторий ФТФ цифровыми средствами обучения, что создает хорошую базу для развития исследований в этом направлении и внедрения разработок на других факультетах АлтГУ и в школах края. Помимо прямых результатов, связанных с повышением качества образования, использование таких средств может позволить, на-

пример, автоматизировать сбор показаний температуры в помещениях школ по всему краю или получать оценки физической подготовки студентов во время занятий или тренировок.

Помимо организации и выступления с докладом на данной конференции, удалось выступить по той же тематике на юбилейной конференции «Актуальные проблемы радиофизики-2013» в ТГУ (Томск), а также принять участие в конференции NI Days в Москве.

Параллельно велись исследования и разработки по теме беспроводных устройств передачи данных и сигналов, а также по теме бесконтактных устройств измерения геометрических параметров изделий в метрических производств. Изюминкой их производства. По первому направлению продолжает развиваться сотрудничество со Славгородским заводом радиоаппаратуры. Предметом сотрудничества является модернизация выпускаемой заводом беспроводной системы вызова медицинского персонала «Катунь РВ-20». По данной теме вместе с магистрантом С.С. Казаниным было получено свидетельство о регистрации программы управления центральным пультом вызова персонала по радиоканалу. Планируется подать еще две заявки на регистрацию программ.

По второму направлению работа ведется с Бийским заводом



стеклопластиков. Ведущим разработчиком бесконтактных систем измерения является аспирант Д.Н. Новиков, который в 2012 г. получил соответствующий грант по программе «УМНИК». Совместно с ним подана заявка на патентование одного из разработанных устройств. В мае 2013 г. на межрегиональном инновационном форуме «Ярмарка инноваций. Алтайский край-2013» экспонат «Оптический-электронный измеритель диаметра» получил диплом I степени по направлению «Информационно-телекоммуникационные технологии», а на 9-й Международной ярмарке инноваций SIF-2013, которая прошла в конце ноября в Сеуле, изобретение «Опти-

ко-электронный измеритель параметров профиля протяженных объектов» получило бронзовую медаль. Также обладателем высшей награды, премии Президента РФ для поддержки талантливой молодежи, осуществляемой в рамках приоритетного национального проекта «Образование», стал студент ФТФ М. Молоков, который представил проект «Разработка оптико-электронного измерителя геометрических параметров профилированных стержней в процессе их производства» на выставке НТТМ-2013 по направлению «Приборостроение».

Полученные награды можно рассматривать как некий аванс, а настоящей наградой станет внедрение разработанных устройств в реальное производство. Надеюсь, в наступившем году с перечисленными предприятиями удастся заключить хозяйственные договоры на доработку и внедрение устройств.

Прошедший год был богат приятными событиями и в личном плане: младшая дочь закончила с отличием СПбГУ, а старшая в конце декабря успешно защитила кандидатскую диссертацию, подготовленную под руководством профессора Н.М. Оскорбина, в ТУСУРе – в вузе, который я в свое время закончил.

На снимке: А.Я. Суранов с М. Молоковым и Д. Новиковым

С.Н. Михайлова – победитель конкурса

С.Н. Михайлова, доцент кафедры клинической психологии ФПИП, получила диплом победителя Всероссийского конкурса «За нравственный подвиг учителя» по Сибирскому федеральному округу в номинации «Лучший издательский проект» за учебник «Антропология духовной жизни».



Светлана Николаевна 25 лет ведет курс «Психология духовной жизни» в нашем университете, на базе этого курса во многом и

был создан учебник объемом более 900 страниц. Курс «Психология духовной жизни» читается также в МГУ, СПбГУ, ряде других вузов, но до сих пор учебника по этой дисциплине не было создано. НТЦ «Информрегистр» зарегистрировал авторское право С.Н. Михайловой на этот учебник. Светлана Николаевна также известна как поэтесса, автор нескольких сборников стихов. Поздравляем с победой!



..ars longa

Выставка за выставкой

Факультет искусств живет активной художественной жизнью. В начале января в галерее «Универсум» были подведены итоги краевого конкурса инсталляций «Модная елка», несколько позже состоялось открытие персональной выставки работ художницы, магистра искусствоведения и экспозиционера Элины Степанской. И это только начало. За последние две недели состоялось открытие трех новых выставок, причем не только в стенах «Универсума», но и на городских выставочных площадках.

«Европейские каникулы»

Вернисаж с таким названием открылся 30 января в выставочном зале Краевой универсальной научной библиотеки им. В.Я. Шишкова и явился творческим отчетом летних поездок барнаульских художниц, выпускниц научной школы профессора Т.М. Степанской, а ныне преподавателей и сотрудников факультета искусств, по Греции и Испании, Австрии и Чехии.



Авторы – Вера Игоревна Бочковская, Наталья Владиславовна Гречнева и Ксения Викторовна Прохорова в живописных работах и фотографиях (всего 32 работы) через колорит, фактуру и, конечно же, через сюжет делятся своими впечатлениями не только от яркого летнего солнца, свежести голубого моря,

но и памятников архитектуры, о которых ранее приходилось знать только по иллюстрациям в книгах.

Несмотря на большое число авторов, тем и техник представленных в экспозиции работ, выставка смотрится гармонично и, более того, создает по-летнему теплую атмосферу в выставочном зале, что не единожды было отмечено зрителями.

Выставка копийных работ

...Начала свою работу 6 февраля в павильоне современного искусства «Открытое небо».

На этот раз ее авторами стали студенты высшего и среднего профессионального обучения факультета искусств АлтГУ, которые выполнили реплики с известных произведений европейских и русских художников в рамках учебного курса «Основы копийного дела».

В ходе торжественного открытия выставки профессор Т.М. Степанская, идейный вдохновитель создания курса, и доцент кафедры истории отечественного и зарубежного искусства Н.Е. Киселева, воплотитель этой идеи в жизнь, не раз отмечали важность знакомства студентов-искусствоведов с практикой копирования.

Будущему специалисту-искусствоведу необходимо не только теоретически познакомиться с основами рисунка, линейной и воздушной перспективой, но и практически освоить различные техники живописи через создание копий с репродукций картин известных мастеров.

Одним из запоминающихся событий торжественного открытия

выставки стало выступление студентов факультета искусств – Ольги Лавыгиной (в творческом союзе с коллегой из АлтГТУ Александром Елисеевым) и факультета психологии и педагогики – Юлии Бельшевой с творческими номерами, а также передача в дар Центральной универсальной молодежной библиотеке им. В.М. Башунова книг, вышедших на факультете искусств.

Автор экспозиции выставки копийных работ – магистр искусствоведения В.В. Степанский.

«Свет сквозь века»

Под таким поэтичным названием 6 февраля открылась еще одна выставка-отчет иконописной реставрационной мастерской Барнаульской епархии. На этот раз экс-

позиция разместилась в галерее «Универсум», где авторов и гостей встречала профессор и куратор Т.М. Степанская.

Свою историю мастерская ведет с 2004 года. За десятилетие в ее стенах было выполнено значительное количество работ от монументальных до миниатюрных со строгим учетом иконографического канона, использованием натуральных пигментов и соблюдением древней живописной технологии. Для наглядности и более глубокого погружения зрителей выставки «Свет сквозь века» в тему в экспозиции представлены не только старинные иконы (середина XIX века), отреставрированные и получившие вторую жизнь образцы, примеры современной иконописи (2011–2013 гг.), но и инструменты, пигменты, используемые при создании иконы.

Кроме реставрации и иконописи сотрудниками мастерской осуществляется и научная деятельность в виде графических реконструкций иконостасов XVIII–XIX веков, принадлежавших храмам Алтайского региона, каталогизации храмовых собраний Алтайского края и Республики Алтай. Результатом работы стало создание электронного каталога предметов, представляющих историческую и художественную ценность. Гости «Универсума» имели возможность познакомиться как с графическими реконструкциями, так



и с электронным каталогом, презентованным в день открытия выставки.

Лейтмотивом культурного события явилась мысль, прозвучавшая в выступлениях автора идеи проведения отчетной выставки – заведующего иконописной мастерской иерея Константина Гросса и ее воплотителя – выпускницы факультета искусств, аспиранта Галины Дмитриевны Булгаевой: в представленной выставке отражена идея сохранения культурного наследия и показана роль мастерской в художественной жизни края.

Украшением открытия выставки стали духовные песнопения.

Создателем экспозиции «Свет сквозь века» выступил В.В. Степанский.

Выставки продолжают свою работу.

Александра Артемова

Информбюро

ЕГЭ для мам

В конце января в Русско-Немецком доме состоялась пресс-конференция, посвященная реализации АГУ федерального социального проекта.



На вопросы журналистов отвечали первый проректор по учебной работе Е.С. Аничкин, начальник управления по работе с абитуриентами и содействию трудоустройству выпускников Е.Н. Гончарова, начальник управления информатизации АГУ М.А. Рязанов и И.Д. Агафонова – начальник управления профессионального образования Главного управления образования и молодежной политики Алтайского края.

По данным Министерства образования и науки, 90% молодых мам в возрасте до 23 лет не имеют высшего образования. Был предложен путь решения этой проблемы. 31 августа было принято постановление об эксперименте по обучению и подготовке к ЕГЭ этих молодых женщин. 51 вуз России избран в качестве площадки для этого эксперимента.

В Алтайском крае таким вузом стал АГУ.

Эксперимент рассчитан на два года. Набор закончился 5 февраля. Уже удалось привлечь к обучению 48 человек – пока это 8-е место среди вузов страны.

Молодая мама может выбрать для изучения любые три предмета, необходимые ей для поступления. Если она выбирает очную форму подготовки, она получает стипендию – 2 тыс. р. в месяц. Продолжительность курсов – 6 месяцев. На обучение одной женщины государство тратит 96 тысяч рублей.

Расписание занятий составляется практически для каждой мамы индивидуально.

Эта категория лиц вовлекается в процесс обучения, конечно, очень тяжело. Университет приложил немало усилий, чтобы информация дошла до женщин. Немалую помощь оказали органы государственной власти.

Обучение на курсах в АГУ не обязывает женщин поступать именно в наш университет – на общих основаниях они имеют право поступать в любой вуз России на любую форму обучения в зависимости от набранного бала.

Елена Залетина

Наука в филиалах

...Каменский филиал

Научно-исследовательская работа филиала является неотъемлемой частью образовательного процесса, важнейшим фактором укрепления интеллектуального потенциала, основой для развития инновационного образовательного кластера в г. Камень-на-Оби.

Эффективным способом формирования интеллектуальной культуры, развития творческих способностей студентов является непрерывная система организации студенческой научно-исследовательской деятельности, которая является составной частью подготовки высококвалифицированных специалистов, способных творческими методами индивидуально и коллективно решать профессиональные, научные и социальные задачи, применять в практической деятельности достижения научно-технического прогресса.

В целях активизации научно-исследовательской деятельности студентов, привлечения одаренных и заинтересованных студентов к научным исследованиям в филиале ежегодно проводятся Дни молодежной науки. В 2013 году был проведен круглый стол «Научно-исследовательская деятельность школьников – центральное звено развития инновационно-образовательного кластера» с участием ведущих ученых АлтГУ и школьных учителей города, а также секции экономических дисциплин,

гуманитарных дисциплин и секция школьников.

Проведена V региональная научно-практическая конференция «Будущее – в руках молодежи». Она стала итогом конкурса научно-исследовательских работ, вошедшего в перечень региональных и межрегиональных олимпиад и других мероприятий, победители которых могут претендовать на присуждение премий для поддержки талантливой молодежи в рамках реализации в 2012/2013 учебном году приоритетного национального проекта «Образование» от Алтайского края.

В филиале проведена выездная секция Всероссийской научно-практической конференции с международным участием «Непрерывное образование как ресурс развития региона» с участием ведущих ученых АлтГУ и школьных учителей города.

25 ноября 2013 года в филиале впервые была проведена Международная научно-практическая (заочная) конференция «Путь в науку», в которой приняли участие 4 представителя из Казахстана и 2 с Украины.

В течение года изданы тезисы докладов V региональной научно-практической конференции «Будущее – в руках



молодежи» и Международной (заочной) научно-практической конференции «Путь в науку». Сборником материалов был присвоен индекс ISBN.

В рамках деятельности кластера в июле была подготовлена заявка в РГНФ на региональный конкурс проектов в области гуманитарных наук 2014 года «Российское могущество прирастать будет Сибирью и Ледовитым океаном».

В филиале действует 2 научных кружка: студенческий научный клуб «Банкир» (научный руководитель – О.Ф. Галайда); «Финансист» (научный руководитель – С.А. Поддубнова).

Всего за 2013 г. штатными преподавателями филиала было подготовлено 65 студентов, принявших участие в научных мероприятиях. 125 студентов приняли участие в исследовательской деятельности в рамках учебного процесса. Количество студентов, занимающихся в научных кружках во внеучебное время, – 15 человек. Опубликовано 22 работы студентов. Выполнены 3 исследовательские работы по заказу юридических лиц. Реализован грант по развитию предпринимательства на общую сумму 400 тыс. рублей. Для повышения результативности научно-исследовательской работы преподавателей опубликовано 3 статьи в изданиях, входящих в РИНЦ.

Как прекрасен этот мир!

«Сделай Белуху чище»

В августе 1914 года братьями М.В. и Б.В. Троновыми было совершено первое успешное восхождение на высочайшую вершину Сибири – гору Белуху. 100 лет минуло с того времени...

За годы пребывания людей в районе горы Белухи (4506 м) скопилось много различного мусора. Это и пустые газовые баллоны, и консервные банки, и сломанное снаряжение, и прочие ненужные вещи, которые люди оставляют почему-то там. И их, конечно, можно понять: нести на себе три дня мусор по горам до ближайшей деревни не каждый захочет. Отправить на коне – очень дорого.

Много лет назад, еще в СССР, когда туристы не ходили на Белуху сотнями и не пользовались газовыми баллонами, все было проще: мусор сжигали. Сжигали потому, что и дров было вокруг достаточно. Аккемское озеро находится еще в зоне леса. В те времена туристы сидели у костра вечером, а перед тем как разойтись по палаткам, бросали мусор в дораженный костер. Никто и не думал в то время, как сейчас

модно говорить, о рекреационной нагрузке на ландшафт. За сто лет на Аккеме и у подножия Белухи накопилось много мусора. Сейчас дрова на Аккеме – это большая ценность, ведь Белуха и ее окрестности являются природным парком. Конечно, мусор частично утилизируется добросовестными туристами, но он все-таки накапливается.

Летом 2014 года на озере Аккем стартует экологический проект «Сделай Белуху чище», организаторами которого являются выпускники географического факультета АлтГУ.

Как воплотить проект в жизнь?

1) Проведи экорейд по утилизации мусора на озере Аккем, сделай фотоотчет, отправь администраторам сайта белуха.рф, получи красивую футболку с символикой проекта в подарок.

2) Спусти с озера Аккем до села Тюнгур несколько пустых газовых баллонов. Сдай их в приемный пункт, который будет находиться на территории туристической базы «Клуб-Алтай», получи футболку в подарок. За большое количество баллонов (5-10 штук) можно будет получить новый резбовой баллон KOVEA или другой подарок от спонсоров и партнеров проекта.

3) На сайте белуха.рф будет создана рубрика под названием «Рестр добрых дел», где будут публиковаться статьи о людях, которые непосредственно помогли в организации проекта. Помогай проекту активно и попадешь в рубрику.

4) О том, как помочь проекту материально, можно узнать в группе проекта <http://vk.com/clearbelukha>.

Организаторами проекта будет осуществлена заправка пустых баллонов бытовым газом и доставка этих баллонов в пункт приема. Каждый такой «перезаправленный» баллон будет помечен наклейкой, свидетельствующей о том, что его спустили с Аккема. Вырученные с продажи деньги пойдут на поддержку проекта «Сделай Белуху чище».

На собранные средства на берегу озера Аккем, у подножия Белухи (на «Томских стоянках»), у часовни и по тропе на подходах будут сооружены специальные информационные щиты. В конце августа на озеро Аккем будет отправлена группа волонтеров для мероприятий по утилизации мусора. Записаться в группу можно по телефону +79237173730 (Марина Губина).

Подробная информация по тел.: +79237173730, 62-85-98, e-mail: info@altai-guide.ru.



Окно в профком

Пока жив профсоюз – будет жить и колдоговор

30 января состоялось очередное заседание профкома.

Оно началось с финансового отчета профсоюзной организации за 2013 год и утверждения сметы расходов на 2014 год. Материалы по данному вопросу представила бухгалтер профкома Т.Г. Шульц, присутствующие получили вариант отчета и проект сметы, в том числе полную информацию о выплаченной зарплате сотрудникам профкома. Финансовый отчет был утвержден. Говоря о смете, Татьяна Геннадьевна обратила внимание на выделение средств на работу с молодежью, которые предполагается использовать для организации различных целевых мероприятий и привлечения молодых членов профсоюза к важным вопросам профсоюзной жизни. Так, уже в конце февраля или начале марта планируется поездка выходного дня для молодых людей в Горный Алтай, чтобы они могли покататься на лыжах в горах близ Семинского перевала. После небольших уточнений смета была утверждена.

Во втором вопросе речь шла о динамике численного состава профсоюзной организации за прошедший год. Н.Н. Неверова указала, что этот показатель уменьшился более чем на 5%, доля членов профсоюза в коллективе оказалась чуть ниже 70%. Такая тенденция может привести через несколько лет к ситуации, когда невозможно будет заключать коллективный договор, по которому прописаны и осуществляются важные социальные гарантии и правовая защита работников вуза. В том числе проблематичными окажутся вопросы сокращения и увольнения работников. Действующие социальные гарантии получения материальной помощи, оздоровления в санаториях и бассейне, организации летнего отдыха работников, поддержки спортивных мероприятий, компенсации за летний отдых детей и многое другое, в денежном выражении исчисляющиеся миллионами рублей, существуют благодаря многочисленной профсоюзной организации, ее активной позиции. Н.А. Заусаева указала и на объективные предпосылки этой тенденции, связанные с переводом совместителей в разряд почасовиков, сокращением преподавательского состава

из-за сокращения количества бюджетных мест. В результате обсуждения было принято решение об усилении работы по привлечению вновь принятых работников в профсоюзную организацию, решении этого вопроса в конкретных факультетских организациях совместно с президиумом профкома. Здесь важна как разъяснительная работа в структурных подразделениях, так и обучение молодых проактивистов.

На заседании был утвержден рабочий план заседания профкома на 2014 год.

В «Разном» Н.А. Заусаева рассказала о внесении предложений в комплексную программу социальной поддержки преподавателей и сотрудников АлтГУ, проект которой в настоящее время разрабатывается в университете. Поскольку профком является соразработчиком этой программы, в ближайшие дни еще можно вносить свои предложения, изменения, дополнения в данный проект. Например, было внесено предложение по обустройству кемпингов для летнего отдыха сотрудников на базах учебных практик. В ходе обсуждения возник вопрос о назначении эндаумент-фонда, принципах участия в нем. Для прояснения этого вопроса было решено осуществить рассылку соответствующей информации и пригласить на следующее заседание кого-либо из организаторов фонда.

Далее Н.А. Заусаева проинформировала о предстоящем 18 февраля заседании Совета ректоров вузов Алтайского края с повесткой «О развитии форм оплаты труда сотрудников вузов в новых условиях финансирования», на котором выступит с докладом председатель краевого профсоюза работников образования Ю.Г. Абдулаев. Она обратилась к присутствующим с просьбой подавать свои предложения по обозначенной теме для подготовки доклада до конца следующей недели.

Об итогах организации новогодних праздничных мероприятий для детей рассказала Н.Ф. Харламова. Она отметила, что 35 работ было представлено детьми преподавателей и сотрудников на конкурс «Новогодняя лошадка», причем все работы были отмечены призами. Неожиданно много (25) заявок поступило на конкурс «Праздник к нам идет» на новогоднее оформление двери, поэтому призовой

фонд этого конкурса пришлось в несколько раз увеличить. 3 января состоялся традиционный детский утренник, на который пришло в два раза больше детей, чем в прошлом году. А вместе с родителями, бабушками и дедушками пришедших оказалось более ста человек, что тоже стало неожиданностью. Почти все маленькие участники праздника были в карнавальных костюмах, всех детей наградили подарками. Организаторы праздника пришли к выводу о необходимости предвзятоно просчитывать количество участников праздника, для чего заранее, в декабре вручать желающим родителям пригласительные билеты на детскую елку. От лица всех присутствующих Н.А. Заусаева поблагодарила организаторов новогодних мероприятий Н.Ф. Харламову и Е.В. Куцеву за добросовестно проделанную работу и творческое отношение к ней.

В конце заседания Наталья Александровна сделала объявления о ближайших профсоюзных акциях. Планируемую поездку в Новосибирский театр оперы и балета после обсуждения предлагаемого репертуара решили перенести с марта на апрель. Во второй половине февраля наших преподавателей и сотрудников ждут следующие поездки и мероприятия:

– с 17 февраля – начало театрального месячника, посвященного праздникам 23 Февраля и 8 Марта. Заказ билетов на концерты и спектакли театров г. Барнаула с 50%-ной скидкой;

– с 25 февраля – начало оформления абонементов в бассейн «Обь». Более подробный план профсоюзных дел на февраль можно посмотреть на профсоюзной странице университета сайта.

Информационная комиссия профкома

Конкурс

ФГБОУ ВПО «Алтайский государственный университет» объявляет конкурс для заключения трудовых договоров по следующим должностям: юристический факультет: старший преподаватель кафедры конституционного и международного права – одна должность (1 ставка).

Информбюро

Вечная память!

Географический факультет с прискорбием сообщает, что 10 февраля 2014 года после тяжелой продолжительной болезни ушел из жизни профессор кафедры физической географии и геоинформационных систем, доктор географических наук А.Ш. Хабилов.



Профессор А.Ш. Хабилов – руководитель группы морфогенеза водоемов и их побережий ИВЭП СО РАН, известный в России и за рубежом специалист в области геоморфологии и динамики берегов, их защиты и управления береговой зоной.

С 2003 по 2012 гг. Александр Шамильевич возглавлял кафедру физической географии и геоинформационных систем географического факультета. В

течение этих и последующих лет мы имели счастье работать с Александром Шамильевичем рука об руку. Его задор, любовь к своему делу и доброжелательность привлекли в ряды географов немало новых людей. Его неутомимость в исследовании берегов водохранилищ и морей внесли существенный вклад в развитие отечественной науки, а результаты научных достижений внедрены в практику.

Приносим свои соболезнования родным, друзьям, коллегам и ученикам. Светлый образ дорогого человека навсегда сохранится в наших сердцах.

Справка

А.Ш. Хабилов родился 25 марта 1952 года в Калининграде. Здесь же окончил школу и в 1974 году – Калининградский государственный университет. В 1977 году был приглашен в Новосибирск для изучения проблем Новосибирского водохранилища. Поступил в аспирантуру МГУ, где в 1985 году защитил диссертацию кандидата географических наук. В 1987 году был приглашен на работу в Барнаул, в создававшийся тогда Институт водных и экологических проблем СО РАН. В 2000 году в МГУ защитил докторскую диссертацию. С 2003 по 2012 гг. возглавлял кафедру физической географии и ГИС АлтГУ. Почти 40 лет занимался дайвингом, имел сертификат технического ныряльщика высшей квалификации.

Коллектив географического факультета

О Бродском... за чашкой чая

Историко-литературный клуб исторического факультета АГУ «Очарованный странник» приглашает всех желающих посетить вечер поэзии Иосифа Бродского. Встреча пройдет в формате литературного кафе.

Гостей ожидает исполнение участниками клуба стихотворений Бродского, фоном к которым послужат воспоминания друзей о поэте и мысли самого Бродского о жизни, людях, драматичной эпохе. Зрители также смогут прочесть свои любимые произведения и рассказать о том, что значат для них слова «мой Бродский».

Встреча состоится 21 февраля в 18:30 по адресу: АГУ, корпус «М», аудитория 319. Вход свободный. Приглашаются все желающие!

Дела судебные

Бывший директор МИЭМИС О.П. Мамченко обратилась в Железнодорожный районный суд города Барнаула с исковыми требованиями о признании незаконным ее увольнение с должности директора института, восстановлении на работе, взыскании среднего заработка за время незаконного лишения возможности трудиться и компенсации морального вреда.

6 февраля с.г. была оглашена резолютивная часть решения суда, в которой в удовлетворении исковых требований О.П. Мамченко отказано в полном объеме. В настоящий момент решение не вступило в законную силу.

Соб. инф.

Считать недействительным

– Студенческий билет №2320/с на имя Топчубека Абдирафиковича Каримова;
– студенческий билет №110402 на имя Алейникова Александра Сергеевича;
– студенческий билет №013167 на имя Карибаевой Асем Кайратовны;
– студенческий билет №12230 на имя Миргян Фирюзы Арменовны.

Учредитель:
Ученый совет
Алтайского государственного университета
Научный консультант –
С.А. Мансков

Состав редакции:
Владимир Клименко – главный редактор;
Александра Артемова – редактор отдела науки;
Дмитрий Акиншин – редактор молодежного отдела;

Елена Залетина – редактор отдела культуры;
Инна Евтушевская – фотодизайнер;
Марина Боровикова – корректор;
Федор Клименко –

web-редактор.
При перепечатке ссылка на «ЗН» обязательна.
Мнения отдельных авторов не всегда совпадают с точкой зрения редакции. Редакция может публиковать такие материалы в порядке обсуждения.

Свидетельство о регистрации ПИ № ТУ22-00395 от 17.01.2013 г.
Набор и верстка выполнены в компьютерном центре редакции.
Отпечатано в типографии ООО «АРБАТ».
Заказ №822 Тираж 2000 экз.

Наш адрес: 656099; г. Барнаул, пр. Ленина, 61, ауд. 901.
Дизайнерская модель **С. Кирлицы**
Тел. 29-12-60
klim@email.asu.ru
<http://zn.asu.ru>