Газета выходит с
21 февраля 1980 года

За нАУку

12+

Славься, Университет, дух свободной воли!

Газета Алтайского государственного университета № 18 (1480) 18 мая 2017 г.

Год экологии в России

В канун Дня университета на базе учебных практик АГУ «Южно-Сибирский ботанический сад» прошел ряд мероприятий по уборке территории.

Субботник в ботаническом саду

В экспозиции сада произрастает около двух с половиной тысяч видов природной флоры, включающей лиственницы, ели, пионы и другие растения, и около пяти тысяч сортов и форм культурной флоры: от туи и можжевельника до ирисов и лилейника. Особая гордость ученых Южно-Сибирского ботанического сада – тюльпаны, которых в экспозиции сада насчитывается около 400 сортов.

С приходом теплого времени года в ботаническом саду стали активнее проводиться мероприятия по уборке территории от строительного и природного мусора, тем более что 24 мая здесь состоится открытие учебно-лабораторного корпуса ЮСБС АГУ.

В организуемых под эгидой Года экологии субботниках принимают участие не только студенты биологического и географического факультетов, которые проходят здесь практику, но и представители химического и физико-технического факультетов, ФМиИТ и МИЭМИС, а также стройотрядов АГУ.

(Окончание на 2 стр.)

Информбюро

Ты помог эндаумент-фонду родного вуза?!

Фонд целевого капитала Алтайского государственного университета в рамках празднования Дня рождения вуза объявил о старте благотворительного марафона, направленного на сбор средств в эндаумент-фонд АГУ.

Принять участие в акции приглашаются выпускники, партнеры Алтайского государственного университета, студенты, преподаватели и сотрудники АГУ.

Фонд целевого капитала (Эндаумент-фонд) на сегодняшний день в самом начале пути, он уже сформирован и составляет более 3 миллионов рублей. Основной его целью является формирование и использование дохода от целевого капитала в целях поддержки образовательных, научных и социальных программ Алтайского государственного университета.

Так, в 2016 году решением Совета по использованию целевого капитала фонда стало возможным финансирование конкурса «Академическая мобильность – 2016», проведенного среди аспирантов и молодых научно-педагогических работников для осуществления зарубежных научных стажировок. В итоге 6 молодых исследователей АГУ получили возможность в прошлом году пройти длительные стажировки за рубежом: в Израиле, Франции, Германии, Венгрии, Финляндии и Китае.

«Мы очень надеемся, что деятельность фонда заинтересует вас и вы примете участие в наших программах и проектах! Известно, что вложение средств в образование и науку – одно из самых перспективных. Это вложение в наше будущее! Мы заранее благодарим всех тех, кто согласится принять участие в нашем благотворительном марафоне», – подчеркивают организаторы акции.

Внести благотворительный взнос в Эндаумент-фонд АГУ вы можете с помощью вашей банковской карты платежной системы Visa / Mastercard, не заполняя договоров. На сайте эндаумент-фонда fund.asu.ru, перейдя по ссылке «Сделать взнос» и заполнив поля предлагаемой формы, либо по банковской карте через терминал, обратившись по телефонам 291-241, 291-223 или в кабинеты 201, 103 корпуса «М» (пр. Ленина, 61/ ул. Молодежная, 13), либо традиционным способом: перечислив через банк на реквизиты, указанные на сайте.

АГУ - опорный университет России

Учиться в «Сколково» настоящим образом!

На имя ректора АГУ С.В. Землюкова поступило письмо директора Центра образовательных разработок МШУ «Сколково» О.Л. Назайкинской, подтверждающее участие в образовательной программе школы пяти сотрудников Университета.

В письме сообщается о том, кто из сотрудников АГУ прошел конкурсный отбор для участия в образовательной программе «Сколково» «Школа ректоров 13: управленческие команды опорных университетов». Это:

– А.В. Ваганов, к.б.н., доцент кафедры ботаники;

– Д.А. Дирин, к.г.н., доцент, зав. кафедрой экономической географии и картографии;

– С.И. Межов, д.э.н., доцент, директор МИЭМИС;

– Л.И. Нехвядович, д.искусств., проф., декан ФИ;

– Е.Е. Шваков, д.э.н., проф., первый проректор по учебной работе.

Напомним, что от АГУ были поданы 8 заявок, в итоге по закрытым критериям конкурсной комиссией отобраны 5. Еще один сотрудник АГУ – проректор по развитию международной деятельности Р.И. Райкин – уже проходит обучение в «Сколково» по аналогичной программе.

Образовательная программа будет работать на базе кампуса Московской школы управления «Сколково» с мая по октябрь 2017 года и включает в себя 5 модулей:

Модуль 1. «Проблематика создания опорных университетов в контексте развития региона»;

Модуль 2. «Новая модель опорного университета»;

Модуль 3. «Трансформация базовых процессов в университете»;

Модуль 4. «Человеческий капитал университета: подходы и векторы развития».

Модуль 5. «Специфика управления изменениями в университете и принципы устойчивого развития».

В 2018 году в Сколково пройдет обучение новая команда из числа сотрудников административных и учебных подразделений АГУ.

Управление информации и медиакоммуникаций

Корки

Вклад в будущее

В рамках празднования Дня рождения университета Фонд целевого капитала Алтайского государственного университета объявляет старт благотворительного марафона, направленного на сбор средств в эндаумент-фонд АГУ. Внести благотворительный взнос в Эндаумент-фонд АГУ вы можете на сайте эндаумент-фонда fund.asu.ru, перейдя по ссылке «Сделать взнос» (Подробности в номере).

Где не гаснет свет...

«Гимн студенчества АГУ» вошел в число победителей конкурса, организованного информационно-аналитическим журналом «Аккредитация в образовании». Из 108 гимнов, представленных на конкурс, только 12 стали финалистами, в том числе и гимн Алтайского государственного университета. Эти работы были представлены на пленарном заседании Всероссийского форума Гильдии экспертов в сфере профессионального образования и получили наибольшее количество баллов журналистского, экспертного и музыкального сообщества, в частности от специалистов Российской академии музыки им. Гнесиных. В чем мы и не сомневались! Спасибо Александру Волокитину за это!

Настоящий турпоход!

Всем желающим совершить поездку на **кордон «Кур-Кечу» 28–30 июля.** Активный отдых (пешие экскурсии), проживание в юртах (аилах), еда на костре и прочие радости отдыха на природе предлагает профком Университета. **Экскурсионная программа** включает в себя посещение природного комплекса «Чуй-Оозы», «Калбах-Таш» (петроглифы), родник села Акташ, Курайской степи с обзором Северо-Чуйского хребта, парка «Калбах-Таш». Желающие отдохнуть на базе кордон «Кур-Кечу» могут записаться в профкоме по телефону (3852) 291-268 до 31 мая. Стоимость поездки – 3 300 рублей.

И ты поймешь... китайскую грамоту

Управление международной деятельности сообщает, что объявляется набор студентов и магистрантов для обучения в вузах Китая в течение первого семестра 2017–2018 учебного года. Обучение проходит в таких городах, как Шэньян (пров. Ляонин), Харбин (пров. Хэйлунцзян), Вэньчан (пров. Хайнань), Шихэцзы (СУАР), Ханчжоу (пров. Чжэцзян). Программа включает занятия по китайскому языку и культуре, подготовку к сдаче международного экзамена на уровень китайского языка (HSK). Принимающая сторона оплачивает обучение. Получить консультацию и оформить заявку на поездку можно в управлении международной деятельности АГУ (ауд. 400 «М», пр. Ленина, 61).

Мнение читателей

Каждый читатель «ЗН» может оставить свое мнение о газете или об отдельной публикации, прислав письмо на адрес редакции klim1955@list.ru. Нам важно ваше мнение!

Анекдот

Продам превосходно выполненную копию картины Малевича «Черный квадрат». Дорого. К людям, далеким от искусства, просьба - зря не беспокоить.

На VII краевой выставке «АлтайТур. АлтайКурорт – 2017»

28 апреля, в ТРЦ «Пионер» в г. Барнауле, в рамках Международного туристского форума «VISIT ALTAI» прошла VII специализированная выставка по внутреннему и въездному туризму «АлтайТур. АлтайКурорт – 2017». В работе выставки участвовали 4 города и 21 район Алтайского края – всего 25 муниципальных образований.

Среди гостей мероприятия были отмечены представители Совета Федерации, Государственной думы, представители Администрации края, другие официальные лица. На выставочных стендах работало более 300 участников – ремесленники, туроператоры, предприятия гостиничной индустрии, музеи, образовательные организации, готовящие профессиональные кадры в сфере туризма. АГУ традиционно представляла кафедра рекреационной географии, туризма и регионального маркетинга.

Студенты и преподаватели кафедры позиционировали разработанные студентами туристские маршруты, а также проекты по образовательному и экологическому туризму. На экспозиции стенда АГУ была максимально воссоздана походная атмосфера, посетителям предлагался чай на алтайских травах, картошечка в мундирах и походный бутерброд с салом, посиделки у котла с гитарой и еще много любопытного. Стенд вызвал неподдельный интерес посетителей.

О.С. Третьякова, ст. преподаватель кафедры РГТ и РМ

Бразды правления

На пути к университету нового поколения

В понедельник 15 мая состоялось заседание ректората в расширенном составе, на котором обсуждались вопросы, связанные с работой Университета в новом статусе опорного вуза.

О разработке и реализации новых образовательных программ в соответствии с программой стратегического развития АГУ доложил первый проректор по учебной работе **Е.Е. Шваков**. Согласно ПСР вузу предстоит большая работа по лицензированию новых укрупненных направлений подготовки (специальностей), с тем, чтобы после этого приступить к реализации включенных в них программ. **Е.Е. Шваков** представил план-график лицензирования. Так, в этом году предстоит лицензировать все программы СПО, а также новые программы «Химические технологии» и «Фармация», в 2018 г. – «Управление в технических системах», в 2019-м – наступит очередь укрупненной группы направлений «Фундаментальная медицина». В соответствии с этим к реализации предлагаются отдельные образовательные программы. Часть инновационных образовательных программ разработана совместно с институтами СО РАН. Программы подразделяются на тематические группы: «Агробиотехнологии», «Биомедицина и фармацевтическая деятельность», «Информационные технологии и математическое моделирование», «Туризм и социокультурный сервис», «Гуманитарные направления подготовки». Особое внимание будет уделено практико-ориентированным программам.

После выступления **Е.Е. Шваков**а деканы факультетов попросили уточнить ряд деталей касательно номинации программ, их содержания и сроков реализации. По итогам обсуждения слово взял **С.В. Землюков**. Ректор подчеркнул: развитие Университета в новом статусе опорного вуза возможно только при условии реализации новых востребованных программ подготовки. Можно расширять инфраструктуру, строить общежития, но абитуриент, особенно абитуриент с высоким баллом ЕГЭ, все чаще ориентируется именно на образовательные программы. «Абитуриента, который два года готовился к сдаче ЕГЭ и сдал его на высокий балл, не удержит ни новое общежитие, ни современные аудитории. Его удержит только программа, при которой он будет себя чувствовать уверенно по окончании Университета!» – отметил Сергей Валентинович. Научно-исследовательская составляющая, практикоориентированность, междисциплинарность и, наконец, вариативность образовательных программ – вот основы современного высшего образования. Его вид меняется стремительно. И если через 3–4 года Университет не перестроится, абитуриент выберет наших прямых конкурентов: столичные вузы и федеральные университеты. Далее **С.В. Землюков** поделился с руководителями учебных и административных подразделений главными идеями, прозвучавшими на прошедшем в ТГУ 12–13 мая симпозиуме «Модели университетов в российской системе образования», в котором он принял участие в качестве ведущего эксперта одной из площадок.

Начальник УМУ **О.М. Крайник** рассказала о том, как идет разработка и реализация проектно-ориентированных образовательных программ. Это программы, которые наряду с обучением (приобретением знаний, умений, навыков, формированием компетенций) предполагают подготовку и реализацию на всем протяжении программы при активном взаимодействии с работодателем и экспертным сообществом проекта в интересах региона. Итог – выпускная квалификационная работа в форме проекта или содержащая проект. Методические рекомендации представлены, на их основе необходимо модернизировать существующие программы.

И.о. проректора по научному и инновационному развитию **Е.С. Попов** доложил о повышении публикационной активности НПР и мерах по развитию научных журналов и периодических научных изданий АГУ, входящих в РИНЦ. Публикационная активность – важный целевой показатель ПСР, кроме того, именно этот параметр определяет вхождение вуза ведущие мировые рейтинги. На сегодня в АГУ наблюдается позитивная динамика по числу публикаций. Следует повышать их качество: больше публикаций в журналах Scopus и WoS, причем 1–2 квартилей. Евгений Сергеевич привел список наиболее цитируемых ученых Университета. Среди лидеров – ученые РАПРЦ, БФ, ИФ, ФС, ФТФ. Важно входить в международные авторские коллективы, привлекать ведущих ученых в качестве соавторов, работать в рамках актуальных передовых тематик, востребованных в научном сообществе и у грантодателей, выбирать журналы, индексируемые мировыми базами данных.

Проректор по развитию международной деятельности **Р.И. Райкин** и начальник УВиВР **А.А. Целевич** доложили о ходе подготовки к III Азиатскому студенческому форуму «Алтай-Азия – 2017», который пройдет на базе АГУ 14–18 сентября. На сайте Ассоциации азиатских университетов создана страница мероприятия, где уже активно идет регистрация участников. Содержательная программа форума будет включать в себя вопросы межкультурного диалога и международного сотрудничества молодежи в азиатском регионе, инициативу по созданию Молодежного совета ААУ, перспективу реализации совместных сетевых молодежных проектов ассоциации. Кроме того, одной из центральных тем форума станет подготовка к проведению XIX Всемирного фестиваля молодежи и студентов в г. Сочи. В рамках «Алтай-Азии» также запланировано проведение фестиваля национальных культур, выставки объектов историко-культурного наследия народов Азии, а также насыщенной эколого-образовательной программы «Перекресток миров», организуемой в рамках Года экологии в России.

С программой празднования Дня рождения Университета коллег познакомил ректор **С.В. Землюков**. Перечень главных событий выглядит так: 23 мая состоится открытие «Университетского дворика», 24 мая официально будет перерезана ленточка перед реконструированным учебно-лабораторным корпусом в ЮСБС. 25 мая пройдет заседание Совета почетных профессоров АГУ. Церемония обновления Доски Почета и праздничный концерт «Планета Университет» состоятся 26 мая. 27 мая откроется летний сезон на БУП «Озеро Красилово». Ректор призвал всех сотрудников и студентов АГУ принять деятельное участие в празднике.

Контроль исполнения поручений предыдущих ректоратов завершил заседание.

Управление информации и медиакоммуникаций

Год экологии в России

Субботник в ботаническом саду

(Начало на 1 стр.)

«В выездном субботнике, прошедшем на территории ботанического сада, приняли участие бойцы стройотрядов “Перрон”, “Вектор”, “Спектр”, “Инвар”, “Ракета” и “Мастодонт”. Наш основной фронт работы – это уборка мусора вокруг учебно-лабораторного корпуса, а также выравнивание грунта. Надеемся за сегодня выполнить поставленную нам задачу, хотя мы всегда готовы прийти на помощь», – сказал командир стройотряда «Инвар» Денис Николенко.

«За год на нашей территории скапливается много валежника, листвы, так называемого зимнего мусора. Для выживания подроста мы дополнительно убираем клены, которые являются инвазивным видом растений, угрожающим биологическому многообразию ботсада, – уточнил директор Южно-Сибирского ботанического сада АГУ, профессор кафедры ботаники биологического факультета АГУ, д.б.н. Александр Иванович Шмаков. – Мы вывезли четыре машины строительного мусора, который образовался в результате реконструкции учебно-лабораторного корпуса, и пять машин природного».

«В рамках Года экологии, объявленного Президентом РФ в 2017 году, АГУ еженедельно проводит субботники на территории ботанического сада, корпусов вуза, общежитий. Сейчас приводится в порядок территория Южно-Сибирского ботанического сада, которая составляет 48 гектаров земли. Хочется отметить, что субботники мы будем проводить в течение всего года, до полной очистки наших территорий», – подытожил заместитель проректора по безопасности и общим вопросам П.А. Кесарев.

Управление информации и медиакоммуникаций

Информбюро

Сюрприз ко Дню рождения

Алтайский госуниверситет готовит приятный сюрприз к своему дню рождения. На праздничной неделе, которая будет проходить с 22 по 26 мая, состоится официальное открытие Университетского дворика.

В 2015 году площадка дворика была заасфальтирована. В 2016-м – отреставрированы его ворота, облагорожена внутренняя часть, а хозяйственные постройки благодаря факультету искусств преобразованы в эстетико-культурные композиции, соответствующие духу классического университета.

Сейчас реализуется завершающий этап преобразования дворика, который станет не только местом отдыха студентов и преподавателей Университета, но и всех горожан и гостей краевого центра, желающих провести свободное время в уютном зеленом уголке Барнаула.

В настоящее время во дворике около корпуса «М» делают настил, на котором будет оборудовано кафе, а рядом с корпусом «Л» устанавливается бетонный каркас под высадку деревьев и разбивку клумб. Эти так называемые короба будут облицованы керамогранитной плиткой и заполнены слоями керамзита и грунта. Высота каркаса под клумбы составляет 80 сантиметров, а под деревья – 1 метр. Данные размеры выбраны с учетом рекомендаций ученых-биологов.

«Всего будет высажено 12 деревьев. Это будут декоративные яблони – сорт, выведенный учеными АГУ на основе сорта яблони Недзвецкого, цветущие розовыми цветами с сиреневой листвой. А также деревья туи, – отметил директор Южно-Сибирского ботанического сада АГУ, профессор кафедры ботаники биологического факультета АГУ, д.б.н. Александр Иванович Шмаков. – В клумбах мы планируем рассадить можжевельник, бадан и другие многолетние растения. А на территории кафе будут развешаны кашпо с петуньями».

«Между деревьями будут установлены скамейки и фонари, стилизованные под старину, которые мы получаем уже на следующей неделе. Здесь же с 15 мая Лига студентов АГУ начнет устанавливать мобильную сцену для проведения всевозможных мероприятий – универсальный сценический комплекс, который вуз приобрел в прошлом году», – уточнил заместитель проректора по безопасности и общим вопросам П.А. Кесарев.

Павел Анатольевич добавил, что согласно предварительному плану открытие Университетского дворика должно состояться к 23 мая – дню рождения Алтайского государственного университета.

Управление информации и медиакоммуникаций

Музейная ночь, китайский шелк и загадочная традиция

Ночи бессонные, ночи безумные…
(Из романса)

20 мая Музей археологии и этнографии Алтая Алтайского государственного университета впервые распахнет двери для широкого круга посетителей в рамках всероссийской акции «Ночь музеев – 2017». В экспозиции будут представлены уникальные артефакты из раскопок древних памятников Алтая.

Ярослав Владимирович Фролов, директор Музея археологии, этнографии Алтая АГУ, кандидат исторических наук, рассказывает подробности предстоящего культурного события:

– С этого года музей планирует принимать не только гостей и студентов нашего университета, но и организованные группы из других вузов, школ.

В качестве рекламной акции нашего музея мы решили использовать предстоящее крупное мероприятие – «Ночь музеев».

В ее рамках в Музее археологии и этнографии пройдет тематическая экскурсия «Тайны древних черепов» по уникальным экспонатам, найденным во время раскопок сотрудниками АГУ и составляющим антропологическую коллекцию. На ней будут рассмотрены причины появления загадочной традиции искусственной деформации черепов, существовавшей в древности на Алтае и в других регионах мира. Еще одна экскурсия будет проходить под названием «Археология Алтая: человек и экология».

К «Ночи музеев» мы подготовим презентацию «Древние воины Алтая», в ходе которой представим реконструкции древнего вооружения, созданные сотрудниками Алтайского государственного университета. Презентацию проведет ведущий специалист Сибири по древнему вооружению, доктор исторических наук, профессор **Вадим Владимирович Горбунов**. Кстати, он является автором всех представленных в музее реконструкций воинов эпохи средневековья.

В «Ночь музеев» в нашем музее пройдет показ фильмов о работе археологов АГУ – «Возвращение археологов» и «В стране оленных камней». Посетители не только увидят уникальные древние экспонаты, но и смогут познакомиться с работой ученых по изучению археологических памятников.

Программа нашего музея рассчитана на посетителей разных возрастов – от школьников до пенсионеров. Например, представителям сильной половины зрителей небезынтересно будет знакомство с реконструкциями погребений воинов эпохи бронзы и средневековья, последствиями боевых травм, оставленными на черепах кинжалами, чеканами, стрелами и другим оружием. Прекрасной же половине посетителей интересно будет увидеть найденные в экспедициях украшения из различных материалов, а также древние импортные товары из Китая – зеркала из бронзы и серебра и фрагменты шелковых тканей.

В силу того, что участие Музея археологии и этнографии в акции «Ночь музеев – 2017» дебютное, вход для гостей – бесплатный.

Подготовила **Александра Артемова**

Справка

Официально Музей археологии и этнографии был создан в Алтайском государственном университете в 1985 году, однако сбор коллекций ведет свое начало с 1974 года. Сегодня музей имеет почти 100 000 единиц хранения, объединенных в более чем 600 коллекций. Около 1500 экспонатов регулярно выставляются в экспозиционном зале. Ежегодно в музее проводятся лекции-экскурсии, научные конференции, выставки. Годовое количество посетителей составляет 2500–3400 человек.

Программа работы Музея археологии и этнографии Алтая АГУ на всероссийской акции «Ночь музеев – 2017»:

18:00–18:30 Открытие акции «Ночь музеев – 2017».

18:30–19:30 Экскурсия «Алтай в древности».

18:30–19:30 Презентация уникальных экспонатов антропологической коллекции «Тайны древних черепов». Ауд. 111.

20:00–21:00 Презентация «Древние воины Алтая».

20:30–22:30 Презентация фильмов: «Возвращение археологов» и «В стране оленных камней». Ауд. 111.

21:00–22:00 Экскурсия «Археология Алтая: человек и экология».

Режим работы музея: 18:00 – 22:00.

Вход бесплатный.

Адрес: г. Барнаул, ул. Димитрова, 66 (Корпус «Д» АГУ, центральный вход).

Контактная информация: т.: 36-63-49, e-mail: museum@asu.ru.

Наука и практика: на восточном направлении

Алтай – центр лекарственного растениеводства

12 мая Алтайский государственный университет стал площадкой для проведения заседания на тему «Алтай – центр возрождения лекарственного растениеводства и переработки растительного сырья в России».

Заседание было организовано в соответствии с планом мероприятий, разработанным для реализации дорожной карты «Хелснет» НТИ, в рамках проекта по возрождению отрасли лекарственного растениеводства в нашей стране. Алтайский край был выбран в качестве пилотного региона в силу высокой экологической чистоты и наибольшей по площади в стране пашни.

Участие в мероприятии приняли **Т.А. Зеленина**, начальник управления Алтайского края по пищевой, перерабатывающей, фармацевтической промышленности и биотехнологиям; **А.А. Козко**, вице-президент профессиональной ассоциации рефлексотерапевтов, руководитель направления «Превентивная медицина» проекта «Хелснет» НТИ (г. Москва); **С.А. Мухортов**, генеральный директор ООО НПФ «Алтайский букет», глава г. Новоалтайска, представители бизнес-сообщества, вузов Сибирского и Уральского федеральных округов (Барнаул, Томск, Курган, Иркутск, Улан-Удэ), научно-педагогических коллективов химического и биологического факультетов Алтайского государственного университета, руководители фермерских хозяйств Алтайского края. Почетными гостями заседания стала делегация из Китая во главе с господином **Чжан Цзя**, начальником кафедры фармацевтической ботаники Чанчуньского университета традиционной китайской медицины (г. Чанчунь, Китай).

Работу заседания предварили посещение лабораторного комплекса АГУ и знакомство с приборной базой и научными исследованиями Алтайского центра прикладной биотехнологии, Российско-американского противоракового центра и НИИ Биомедицины. После экскурсии участники были приглашены на торжественное открытие мероприятия и пленарное заседание.

От руководства Университета гостей приветствовал проректор по развитию международной деятельности **Р.И. Райкин**. Роман Ильич отозвался о заседании как о знаменательном событии и подчеркнул актуальность его тематики для АГУ: «В последние годы биомедицина и биотехнологии являются приоритетными направлениями развития нашего университета, в том числе в рамках Программы стратегического развития на 2017-2021 годы, поддержанной Министерством образования и науки РФ как программы опорного вуза. Международное взаимодействие – еще одно важное направление АГУ, в особенности в Центрально-Азиатском направлении. На сегодняшний день мы сотрудничаем с несколькими вузами-партнерами китайского города Чанчунь – это Чанчуньский университет, Чанчуньский технический университет, Цзилиньский университет, Северо-Восточный педагогический университет». В заключение своего приветственного слова Р.И. Райкин выразил надежду, что Чанчуньский университет традиционной китайской медицины, представители которого приняли участие в заседании, станет новым партнером Алтайского государственного университета.

В ходе пленарного заседания коллегами был обсужден ряд вопросов, касающихся лекарственного растениеводства и переработки растительного сырья в России и опыта в этих областях китайских коллег. Так, **А.А. Козко** представил дорожную карту «Хелснет» НТИ, предполагающую создание новой отрасли в системе здравоохранения – превентивной медицины – и восстановление отрасли лекарственного растениеводства в России. Господин **Чжан Цзя** рассмотрел в своем выступлении климатические возможности Алтая и Западной Сибири в интродукции лекарственных растений, применяемых в китайской медицине. **С.Г. Боев**, учредитель ООО «Вистерра», доктор физико-математических наук, профессор, почетный работник высшей школы, академик РАЕН, поделился собственным видением возрождения производства лекарственного растительного сырья в России. **А.Н. Цицилин**, заведующий ботаническим садом ВИЛАР (г. Москва), рассказал об опыте выращивания в России лекарственных растений, используемых в китайской медицине, – женьшеня, элеутерококка, шлемника байкальского, шалфея многокорневого и других. **С.А. Мухортов** представил доклад на тему «Моногород Новоалтайск и Барнаульская агломерация – перспективная территория опережающего развития технологий выращивания и переработки лекарственного растительного сырья». **Т.П. Вьюгина**, зам. председателя отраслевого отделения «инжиниринг» общероссийской общественной организации «Деловая Россия», член президиума некоммерческого партнерства «Международный центр инжиниринга и инноваций», член Комиссии Общественного совета при Минпромторге РФ по вопросам импортозамещения в промышленности РФ, обратила внимание участников заседания на инфраструктуру поддержки крестьянских фермерских хозяйств и малого бизнеса в РФ.

От Алтайского государственного университета с докладами выступил **М.Г. Куцев**, кандидат биологических наук, зав. лабораторией биоинженерии, зам. директора по науке ЮСБС АГУ. Максим Геннадьевич рассказал о молекулярно-генетических методах идентификации лекарственного растительного сырья и продуктов питания. **Д.А. Дурникин**, доктор биологических наук, руководитель Алтайского центра прикладной биотехнологии, представил коллегам технологию Hairy roots как перспективный метод получения лекарственного сырья растительного происхождения.

В докладах отмечалась большая значимость проекта по возрождению отрасли лекарственного растениеводства в России, преемственности опыта китайской медицины, при этом отмечалась роль Алтайского края и его научных центров, в том числе Алтайского госуниверситета с его лабораторно-исследовательским комплексом и уникальной приборной базой, в реализации проекта. **А.А. Козко** так прокомментировал прошедшее заседание: «Участие в проекте даст Алтайскому краю возможность привлечь значительные инвестиции в регион, в первую очередь с китайской, заинтересованной в продвижении проекта, стороны. Эти инвестиции станут мощным импульсом для развития региона по всем направлениям, в том числе и в образовании, так как нужны будут специалисты по выращиванию лекарственных растений, по их переработке и так далее. Вообще, лекарственное растениеводство и переработка растительного сырья в нашей стране должны стать на один уровень по значимости с отраслью экспорта углеводородов. За счет возобновляемости ресурса потенциал в этом направлении просто огромный. Возможности участия Алтайского государственного университета в проекте широчайшие. То, что я увидел в лабораториях и что произвело наибольший интерес, – это технологии, связные с выращиванием растений, оценкой деятельности аутоантител, с обработкой данных. Ваше оборудование позволит получить уникальные результаты».

Своим видением роли АГУ в проекте поделился **С.А. Мухортов**: «Алтайский государственный университет – это локомотив в нашем регионе. Тем, что я сегодня увидел в его лабораториях, – был приятно удивлен и поражен. В силу этого мы надеемся на многогранное сотрудничество в рамках проекта, начиная от возможностей использования технологий размножения лекарственных растений и заканчивая исследовательской частью, разработкой лекарственных препаратов, биологически активных добавок. Более того, сегодня классический университет имеет самые серьезные возможности для коммерциализации своих многочисленных разработок. Другого вуза, равного АГУ в этом деле, я не вижу».

Заседание завершилось дискуссией по заслушанным докладам. Участниками заседания было договорено о проведении при непосредственном участии китайских коллег полевых работ и передаче опыта по культивированию 16 видов лекарственных растений на нескольких участках вблизи г. Барнаула и в с. Алтайское. Следующая встреча в рамках проекта по возрождению отрасли лекарственного растениеводства в России и Алтайском крае запланирована на осень 2017 года.

Александра Артемова

АГУ - 44 года!

Вехи истории родного, Алтайского

На следующей неделе опорный Алтайский государственный университет отмечает свой день рождения – ему исполняется 44 года! В течение нескольких дней в АГУ будут проходить мероприятия, приуроченные к этой дате.

В праздничную программу вошел круглый стол по истории АГУ, который состоится 23 мая в библиотеке им Б.Н. Ельцина. Ветераны Университета поделятся своими воспоминаниями о вехах развития Alma mater с момента ее основания – 1973 года, когда структуру АГУ составляли всего пять факультетов – историко-филологический, юридический, экономический, химико-биологический, физико-математический, а подготовка велась по девяти специальностям: истории, филологии, юриспруденции, экономике труда, планированию и организации промышленного производства, химии, биологии, физике, математике, экономической кибернетике, а первый набор составил 300 человек.

Сегодня АГУ – опорный вуз Российской Федерации, более 16 тысяч студентов, аспирантов и докторантов, 12 факультетов, Колледж АГУ, 4 научно-исследовательских института, 157 лицензированных программ высшего образования специалистов, бакалавров и магистров, 18 центров переподготовки и повышения квалификации кадров, собственный типографско-издательский комплекс, одна из крупнейших вузовских библиотек Сибири, Южно-Сибирский ботанический сад, базы учебных практик «Озеро Красилово», «Чемал», «Голубой утес», обменные программы с ведущими зарубежными вузами и многое другое.

Какой путь проделал Университет за 44 года, какие события золотыми буквами вписаны в его историю, какие трудности он преодолел прежде, чем стать тем, кем является сегодня, – все это станет главным предметом дискуссий праздничного круглого стола по истории Алтайского госуниверситета.

Подробности проведения мероприятия – на официальном сайте АГУ.

Александра Артемова

«Никто не забыт и ничто не забыто...»

Во имя Великой Победы

«Никто не забыт и ничто не забыто...», – знаменитые слова Ольги Берггольц, поэтессы военных лет, стали лейтмотивом состоявшегося на юридическом факультете творческого вечера. Данное мероприятие было посвящено 72-й годовщине Победы советских войск над фашистской Германией.

Анна Нефедова: «Мы получили уникальную возможность прикоснуться к истории нашей страны, вспомнить тех, кого уже нет рядом, немного погрустить и даже поплакать. Очень важно понимать, какой ценой досталась эта Победа».

На третьем творческом вечере присутствовали декан ЮФ **Наталья Владимировна Карлова**, заместитель декана ЮФ по воспитательной работе **Юлия Юрьевна Еременко**, заместитель декана ЮФ по международной деятельности **Галина Николаевна Аксенова**, старший преподаватель кафедры трудового, экологического права и гражданского процесса **Елена Петровна Титаренко**, доцент кафедры конституционного и международного права **Надежда Яковлевна Гринчинко**, ассистент кафедры уголовного права и криминологии **Ашот Арменович Погосян**. Не только студенты, но и преподаватели юридического факультета порадовали гостей трогательными композициями и личными воспоминаниями: доцент кафедры теории и истории государства и права **Егор Алексеевич Куликов,** доцент кафедры теории и истории государства и права **Виталий Викторович Русанов,** доцент кафедры конституционного и международного права **Константин Викторович Чепрасов,** профессор, заведующий кафедрой уголовного права и криминологии **Алексей Петрович Детков**.

Юлия Прокудина: «Этот вечер – добрая и прекрасная традиция нашего факультета, которая позволяет в суете будней остановиться и посвятить время тому, чтобы окунуться в атмосферу музыки и поэзии. Мне очень понравилось! Пару раз даже не удалось сдержать слезы, потому что звучали очень трогательные и искренние строки».

Татьяна Мячкина, **Елизавета Руф**, **Елена Удовиченко**, **Валерия Новоселова**, **Егор Ласкин**, **Павел Никулкин**, **Елена Сулима**, **Максим Карев** порадовали публику музыкальными композициями, вызвавшими у участников вечера неподдельные патриотические чувства. **Кристина Янушкевич**, **Анастасия Белоногова**, **Анастасия Дошина**, **Никита Дочкин** выступили с невероятно трогательными стихотворениями. Каждый вложил в свое выступление частицу души и привнес тем самым еще больше тепла в этот памятный майский вечер.

Валерия Новоселова: «Третий раз участвую в творческом вечере юридического факультета. Радует, что это мероприятие расширяется – приходит все больше желающих окунуться в музыкально-лирическую атмосферу. Все прошло очень душевно. Важно, что студенты в такой доверительной обстановке могут сблизиться с преподавателями».

В завершение все присутствующие – студенты и преподаватели – в едином порыве исполнили известную песню военных лет «Катюша»!

Организатор вечера **Юлия Диденко**: «Ценно, что проведение творческих вечеров на ЮФ становится традицией. Приятна та заинтересованность, что даёт силы и желание двигаться дальше. Отдельное спасибо преподавателям нашего факультета за участие, идеи, касающиеся наполнения вечеров, тематики и формата их проведения».

Творческие вечера, посвященные Великой Отечественной войне, заставляют вновь вспомнить и почтить память тех, кто, защищая страну, подарил нам мир!

Анна Нефедова, 362 гр., пресс-центр ЮФ

Фото **Анастасии Дошиной,** 366 гр.

Scientia potentia est

Компетенции автора научных статей

Международные и российские эксперты обращают внимание, что при выборе научного журнала недостаточно найти подходящее по области знаний издание в списке Scopus или Web of Science. Практика показывает, что наличие журналов в этих базах данных не гарантирует, что издание не исключат из нее за некорректное и неэтичное поведение. Некоторые журналы, поработав несколько лет в научном режиме и получив индексацию в Scopus или Web of Science, начинают массово набирать статьи с целью получения максимальной прибыли, до того как Scopus или Web of Science исключат журнал из базы. Журналы, которые нарушают этику научных публикаций, называют «хищническими журналами» (predatory publishing). Проблема журналов-хищников обсуждалась на 6-й Международной научно-практической конференции «Научное издание международного уровня - 2017: мировая практика подготовки и продвижения публикаций», участниками которой были А.В. Мацюра, д.б.н., профессор, зам. главного редактора журнала «Известия АлтГУ», зам. главного редактора журнала «Acta Biologica Sibirica», и Н.Ю. Атясова, к.с.н., отв. секретарь журнала «Известия АлтГУ». Предлагаем ознакомиться с мнениями международных и российских специалистов, о том, как определить журналы, ведущие некорректную редакционную политику.

Признаки «хищнических» журналов

Эксперты, выступающие на конференции по научным изданиям, выделили следующие основные признаки журналов-хищников:

1. Отсутствие системы рецензирования или короткие сроки рецензирования. У авторов должно вызывать подозрение, если редактор просит их предложить рецензентов при подаче статьи и привлекает этих специалистов без какой-либо их проверки. Рецензирование, которое осуществляется за неделю, считается сомнительным. В качественных научных изданиях срок рецензирования составляет от 2 до 6 недель.

2. Отсутствие на сайте издания информации о том, кто является главным редактором, кто входит в состав редакционной коллегии или редакционного совета журнала. Следует обратить внимание, если редактором нескольких журналов указан руководитель издательства, и при этом не указан конкретный редактор каждого журнала. Обязательно должен быть указан состав редакционной коллегии, информация об аффилиации и научных званиях.

3. Мультидисциплинарность издания. Не следует публиковаться в изданиях с большим количеством научных отраслей. Считается, что редакция такого журнала не в состоянии обеспечить качественное рецензирование по широкому спектру научных направлений.

4. Большое число статей в выпуске журнала. Так же как и в случае с мультидисциплинарностью, возникает вопрос о качестве рецензирования статей. Особенно следует обратить внимание, если число статей в журнале существенно выросло по сравнению с предыдущими выпусками.

5. Сайт журнала ориентирован скорее на продажу издательских услуг, чем на издание научного журнала. На сайтах «хищных» изданий легче найти информацию о стоимости публикации, различных акциях и скидках за публикацию нескольких статей, чем раздел о системе рецензирования и научной этике.

6. Отсутствие раздела на сайте журнала о ретракции статей (политика отвода статей), ответственности за плагиат.

Одним из видов «хищнических» журналов являются «ложные» журналы. На сайте такого издания указаны наукометрические показатели баз, в которых журнал на самом деле не индексируется (например, импакт-фактор Thomson Reuters), искусственные, непризнанные показатели (например, view factor) или показатели неизвестных индексов. Для ложных журналов характерно несанкционированное использование логотипов (Google, MEDLINE, CrossRef). Такие журналы могут видоизменить и использовать название качественного рейтингового издания или название его сайта.

Мусорные журналы в РИНЦ

Несколько недель назад из российской базы РИНЦ были исключены 344 научных журнала. Представители РИНЦ назвали такие журналы «мусорными». В качестве основных показателей мусорных журналов экспертами РИНЦ были названы критерии «хищнических» журналов: отсутствие должного рецензирования, мультидисциплинарность издания, его большой объем и ориентированность на получение прибыли.

Среди других признаков мусорных журналов были отмечены:

– отсутствие аффилиации издателя журнала с вузом или научной организацией;

– наличие у издателя других журналов мусорной категории;

– публикация в журнале трудов заочных конференций;

– быстрые сроки публикации;

– несоответствие состава редколлегии тематике журнала;

– одни и те же редакторы или члены редколлегии в разных журналах одного издательства;

– публикация статей в авторской редакции;

– список цитируемой литературы не соответствует тексту статьи;

– не выдерживается единый формат оформления статьи и списка цитируемой литературы;

– публикация нескольких статей одного автора в одном номере издания, наличие скидок за публикацию нескольких статей;

– требование предоставления рецензий вместе с рукописью;

– цитирования из других мусорных журналов и цитирования других мусорных журналов;

– агрессивная реклама и рассылка от журнала, выдача сертификатов, справок о публикации;

– отсутствие на сайте издания соглашения с автором;

– высокопарные, малограмотные тексты в описании миссии журнала;

– фейковые отзывы о журнале или издательстве.

Работа по очистке РИНЦ от недобросовестных изданий будет продолжена. По оценкам экспертов, среди 6000 журналов, индексируемых в РИНЦ, не менее 1000 журналов вообще не проводят никакого рецензирования поступающих рукописей, то есть из РИНЦ исключена пока только треть. Также из РИНЦ будут исключаться многочисленные заочные конференции и коллективные монографии, являющиеся, по мнению представителей РИНЦ, сомнительным жанром научных публикаций.

Рекомендации для авторов

Что касается рекомендаций для авторов, то недавно были опубликованы «Краткие рекомендации по подготовке и оформлению научных статей в журналах, индексируемых в международных наукометрических базах данных», подготовленные коллективом авторов под общей редакцией О.В. Кирилловой при поддержке Ассоциации научных редакторов и издателей (http://минобрнауки.рф/ новости/9481/файл/8695/ИТОГОВАЯ версия кратких рекомендаций.pdf.)

В этом документе в конспективной форме приводятся основные советы авторам для поиска журнала, оформления манускрипта и продвижения Вашей статьи. Читатель (потенциальный автор) найдет там много полезной информации, к которой мы добавим лишь несколько моментов, которые, на наш взгляд, смогут помочь Вам улучшить стиль написания вашего манускрипта и помогут в продвижении Ваших научных результатов в дальнейшем.

Про резюме статьи написано достаточно много, и Вы без труда сможете найти немало примеров и советов по его составлению. Главное пожелание нашим авторам – не торопитесь, поставьте себя на ме-

сто читателя и задайте вопросы по прочтении Вашего резюме – захотелось ли Вам продолжить чтение статьи? Понятны ли цели исследования, методы и главные результаты? А если этот читатель говорит на другом языке? Адекватен ли перевод для понимания сути написанного вами? Возможно, стоит организовать структурированное резюме, которое повторяет структуру Вашей статьи. Советов может быть много, главное – читайте больше!

Если Вы хотите быть понятыми англоговорящим сообществом, читайте статьи, написанные на их языке, обращайте внимание на лексику, специальную терминологию, описание методик, обработку результатов. Особое внимание обратите на введение и обсуждение результатов, поскольку традиционно этим разделам уделялось незначительное внимание в классических публикациях на русском языке, а они показывают, какое место среди прочих исследований занимает проделанное Вами.

Возвращаясь к названию – попробуйте написать цель Вашего исследования и отразите ее в заголовке – это один из вариантов создания хорошего названия работы. Поскольку мы в основном представляем результаты региональных исследований, то нелишним будет обозначить в названии статьи регион либо, наоборот, постараться сделать название более универсальным (это определяется пожеланиями рецензентов и редакцией журнала).

При составлении ключевых слов логичным будет руководствоваться логикой поиска в сети Интернет. Какие слова вы бы использовали при поиске подобной публикации? Нелишним будет отразить регион и название метода исследования (если он широко используется в подобных исследованиях или, наоборот, является перспективным).

Обращайте особое внимание на подготовку списка литературы. Во-первых, внимательно изучайте современную периодику, используйте возможности Scopus, Pubmed, Web of Science, Google Scholar. Старайтесь избегать цитирования диссертаций, авторефератов, методических рекомендаций, учебников, материалов конференций, которые не представлены во всемирной паутине. Старайтесь приводить индексы doi для цитируемых Вами публикаций. Помните – рекомендации использовать современные англоязычные источники не только показывают уровень Вашей компетенции, но и улучшают цитирование и цитируемость статьи и журнала.

Важным моментом является дальнейшее продвижение статьи. Как правило, авторы об этом не задумываются. Однако стоит потратить немного времени для того, чтобы вашу статью увидело и прочитало как можно большее количество человек (если это, конечно, не идет вразрез с Вашими устремлениями).

Регистрируйтесь в Google Scholar, Orcid, ResearcherID, создавайте профиль в ResearchGate, Academia.Edu, размещайте там Ваши статьи в полной форме или в виде резюме. Это повысит видимость и, в конечном итоге, цитируемость Ваших публикаций.

Эти советы относятся в полной мере и к редакторам журналов. Не думайте, что если Ваше издание не входит в Scopus или Web of Science, то статьи Ваших авторов канут в лету. В эпоху глобального царствования интернета перед Вами открыты значительные возможности, а в ваших руках могут быть значительные ресурсы для продвижения научного контента. Используйте агрегаторы научной информации, тематические библиографические базы, научные социальные сети для размещения статей вашего журнала и привлечения к ним внимания аудитории.

Главное, что должно привести Вас к успеху – это слаженная работа и взаимопонимание между авторами, рецензентами и редакцией.

Н.Ю. Атясова, А.В. Мацюра

Информбюро

Научные проекты объединили Барнаул и Новосибирск

«ЗН» уже писала о многолетнем плодотворном сотрудничестве факультета математики и информационных технологий АГУ с Институтом гидродинамики им. М.А. Лаврентьева СО РАН. Важным результатом этого взаимодействия является участие их сотрудников в совместных научных проектах, публикация совместных статей.

На днях пришло сообщение о том, что международное издательство Эльзевир (Elsevier) присудило премию за лучшую публикацию 2016 года в журнале «Прикладная математика и механика» авторскому коллективу в составе **А.Г. Петровой**, **В.В. Пухначева** и **О.А. Фроловской**.

А.Г. Петрова – доктор физико-математических, декан факультета математики и ИТ, профессор кафедры дифференциальных уравнений АГУ. **В.В. Пухначев** – член-корреспондент РАН, главный научный сотрудник Института гидродинамики им. М.А. Лаврентьева СО РАН, научный руководитель совместной лаборатории АГУ и Института гидродинамики «Математическое моделирование в механике неоднородных сред». **О.А. Фроловская** – выпускница АГУ, кандидат физико-математических наук, научный сотрудник Института. Их статья «Аналитическое и численное исследование задачи о нестационарном течении вблизи критической точки» содержит новое решение классической проблемы гидродинамики, история которой восходит к трудам немецких и британских ученых, начиная с 1911 года.

Сотрудничество трех авторов из Барнаула и Новосибирска продолжается в рамках совместной работы над проектом «Нелинейные эффекты в динамике вязкоупругих сред масквелловского типа», получившим поддержку Российского фонда фундаментальных исследований. В заключение отметим, что все они активно работают над подготовкой Всероссийской конференции с участием зарубежных ученых «Задачи со свободными границами: теория, эксперимент и приложения», которая пройдет в Барнауле на базе Алтайского государственного университета с 7 по 12 августа (В.В. Пухначев – председатель Оргкомитета конференции, А.Г. Петрова – заместитель председателя Оргкомитета, О.А. Фроловская – член оргкомитета).

А.А. Папин, д.ф.-м.н., зав. кафедрой дифференциальных уравнений ФМиИТ

Ю.Г. Чернышов на Евразийской школе

13–15 апреля в г. Бердске (в санатории «Сибиряк») прошла Вторая евразийская школа публичной политики и международных отношений. Ее организаторами стали экспертный клуб «Сибирь-Евразия», Сибирский институт управления – филиал РАНХиГС при Президенте РФ и Новосибирское отделение Российской ассоциации политической науки.

Состав экспертов был очень представительным. С докладами выступили такие известные зарубежные ученые, как директор Института евразийских исследований Андреа Джаннотти (Италия), представитель Ассоциации приграничного сотрудничества Марат Шибутов (Алматы, Казахстан), руководитель Центра перспективных исследований Сергей Масаулов (Бишкек, Киргизия), доцент Евразийского национального университета им. Л.Н. Гумилева Дамир Ерниязов (Астана, Казахстан) и др. Российских ученых представляли профессор ВШЭ Ольга Малинова (Москва), президент центра «Стратегия» Александр Сунгуров (Санкт-Петербург) и др.

В качестве эксперта от АГУ был приглашен заведующий кафедрой ВИиМО профессор Ю.Г. Чернышов. Его выступление было посвящено теме «Взаимное восприятие России и Казахстана в постсоветский период». Аудитория активно участвовала в обсуждении. Это общение, по отзывам участников, оказалось очень полезным для понимания того, в чем наметились различия в векторах развития наших стран и в чем сохраняются важнейшие сходства наших интересов.

Пресс-служба кафедры ВИиМО ИФ

Scientia potentia est

«Как много нам открытий чудных...»

Знаете ли вы, какие механизмы регулируют наше поведение? Как вылечить болезни Паркинсона и Альцгеймера? Какие изменения происходят в организме астронавта, находящегося в космосе в состоянии невесомости? Об этом и многом другом любой желающий мог узнать в рамках научно-популярных лекций научных сотрудников Института цитологии и генетики СО РАН, прошедших в Алтайском госуниверситете 15 мая.

Мероприятие было организовано НСО биологического факультета в рамках заключенного в начале апреля этого года договора о сотрудничестве между нашим университетом и ФИЦ «Институт цитологии и генетики» СО РАН. Напомним, что документ был подписан во время совещания, прошедшего в ИЦИГ СО РАН, в котором приняла участие большая делегация из Барнаула во главе с ректором АГУ С.В. Землюковым.

– Идея о необходимости подобных мероприятий принадлежит и.о. проректора по научному и инновационному развитию Е.С. Попову, – прокомментировала организатор открытых лекций, доцент кафедры ботаники биологического факультета П.Д. Гудкова. – Мы ее, в свою очередь, поддержали и не стали откладывать реализацию проекта в долгий ящик, решив воспользоваться этой возможностью, пока есть такая необходимость. Причем, это событие стало возможно благодаря инициативе и поддержке Евгения Сергеевича.

Кроме того, Полина Дмитриевна особо подчеркнула, что мероприятие носило именно научно-популярный характер, поэтому в его рамках, как справедливо заметила председатель НСО БФ, «не было скучных формул» и сложной, неинтересной подачи информации. Непростые вопросы о специфике работы нашего мозга были рассказаны простым, доступным языком.

Что касается ученых, приглашенных в Университет, то им было вдвойне приятно приехать в АГУ, ведь они получили прекрасную возможность посетить стены родной Alma mater. Оба лектора – выпускники биологического факультета Алтайского госуниверситета.

Цель мероприятия можно разделить на две составляющие. Во-первых, лекции были организованы в целях популяризации науки, во-вторых, в рамках открытых лекций студенты АГУ получили возможность воочию убедиться, какие интересные возможности им могут открыться в будущем. Если ты учишься в классическом вузе, если у тебя есть желание заниматься наукой, прилагая к этому максимум усилий, то достичь больших успехов, например, получить место в престижном научно-исследовательском институте – это вполне реальная перспектива. Успех приглашенных гостей из ИЦИГ СО РАН – яркое тому доказательство.

Однако было бы несправедливо говорить, что открытые лекции заинтересовали только коллег приглашенных ученых. Кроме биологов в аудитории присутствовали лингвисты, искусствоведы, а также просто любознательные люди.

– Каждый образованный человек не должен ограничиваться знаниями, касающимися только его специальности. Многие люди интересуются всем подряд. Но одно дело, когда информация черпается из Интернета, достоверности которой мы не всегда можем доверять, и совсем другое, когда докладывают ученые, люди, занимающиеся той или иной научной проблемой, находящиеся на волне современных открытий, – отметила председатель НСО БФ.

Последнее утверждение и подтвердили лекторы, рассказав о своих интересных научных разработках. Перед слушателями выступили к.б.н., младший научный сотрудник лаборатории нейрогеномики поведения Института цитологии и генетики СО РАН **Т.В. Ильчибаева** и к.б.н., научный сотрудник лаборатории нейрогеномики поведения Института цитологии и генетики СО РАН **А.С. Цыбко**.

Первой выступила Т.В. Ильчибаева. Татьяна Витальевна коснулась такой непростой темы, как «Нейротрофические факторы в регуляции поведения». Как оказалось, нейротрофические факторы – это относительно маленькие белковые молекулы, совершающие поистине большие дела в организме живых существ. Они регулируют рост нейронов головного мозга, их развитие, восстановление, дифференцировку и защиту. Этим маленьким молекулам под силу непростая задача – поддерживать не только нервную систему, но и остальные системы организма.

Кроме того, слушателям было интересно узнать о различных видах нормального и патологического поведения, о том, как нейротрофические факторы участвуют в формировании памяти, как вызывают агрессивное поведение, и как они влияют на течение и на излечение таких дегенеративных болезней мозга, как Альцгеймер.

– Часть представленных в лекции материалов по агрессии – это моя кандидатская диссертация, где я использовала данные, полученные в нашей лаборатории. Все остальное – это наработки зарубежных коллег, – рассказала Т.В. Ильчибаева.

Удивительно, но, как показывают последние исследования, утверждение, что нервные клетки не восстанавливаются, оказалось в корне неверным. Они восстанавливаются, да еще как. Более того, для того, чтобы улучшить память, не обязательно пить какие-то специальные препараты. Достаточно вести активный образ жизни, заниматься спортом и стараться не брать все близко к сердцу. В справедливости последнего убедились все присутствующие. Достаточно было сравнить здоровый нейрон с его истончившимся после настоящего стресса собрата. Эта информация была наиболее актуальна для наших студентов, ведь впереди у них нелегкое испытание – летняя сессия.

В свою очередь, А.С. Цыбко, перейдя, как он сам выразился, «от дел земных к делам небесным», рассказал много интересного в рамках интригующей темы «Мозг в невесомости». Лекция была посвящена молекулярным и клеточным изменениям, которые происходят в мозге во время космического полета, в невесомости.

– Нашей лаборатории повезло, нам удалось поработать в рамках проекта «Бион-М №1». Это биоспутник, который был запущен на орбиту Земли в 2013 году. Как известно, он благополучно вернулся обратно. Часть экспериментов после полета биоспутника проводилось в нашей лаборатории. Мы исследовали изменения экспрессии специфических генов – нейрогенов – в мозге мышей, побывавших в реальном космическом полете, – пояснил Антон Сергеевич.

Часть этих данных была представлена в рамках открытой лекции. Слушателям было очень интересно узнать о том, что происходит с центральной нервной системой, которая одновременно является и самой сложной, и самой важной системой организма. Мозг пластичен, но и у него есть предел «гибкости». Он оказался не приспособлен к невесомости, поэтому часто реагирует во вред всему организму. Например, при длительном нахождении тела человека в «подвешенном» состоянии в мозге могут произойти необратимые процессы. Как справиться с этими проблемами? Что будет твориться в голове у исследователей Марса? Каким мозг вернется на Землю? На все эти вопросы в доступной форме попробовал ответить А.С. Цыбко.

Стоит отметить, что аудитория не осталась безучастной. Представленные темы получили живой отклик у слушателей. Ученых не сразу отпустили с кафедры. Им задали массу не менее интересных вопросов, с которыми лекторы блестяще справились. А самое главное, они справились с основной задачей – донести информацию в максимально доступной и нетривиальной форме.

Хотелось бы верить, что это не последняя наша встреча, что впереди нас ждет немало увлекательных путешествий в мир науки. Как отметили организаторы, если опыт окажется положительным – а он, на наш непредвзятый взгляд, вполне удался – то курс научно-популярных лекций будет продолжен и дальше. Тем более, что АГУ может похвастаться внушительным количеством выпускников, успешно реализовавших себя на научном поприще. С нетерпением ждем их лекций. До новых встреч!

Евгения Скаредова

Эхо «Дней молодежной науки»

Наука глазами молодых

27 апреля в рамках «Дней молодежной науки» в Алтайском государственном университете проходила работа междисциплинарной секции «Актуальные проблемы социально-гуманитарных дисциплин в России». Студенты первого курса Колледжа АГУ, вчерашние школьники, попробовали себя в роли молодых, только начинающих исследователей.

Междисциплинарная секция проводилась во второй раз, однако оказалась одной из самой многочисленных из всех научных секций Колледжа: в ней был заявлен 21 доклад. Их тематика на удивление оказалась очень разнообразной. Это и языковые особенности немецких литературных произведений, и проблемы информационной безопасности, и взгляд на Отечественную войну 1812 года глазами французов, и проблемы здорового питания студентов Колледжа АГУ. Не обошли вниманием юные исследователи и невербальные способы общения и особенности словообразования в смс-языке.

Трудной оказалась процедура подведения итогов. Из большого количества заявленных работ жюри в составе **Е.А. Карпенко**, **А.В. Гартман, О.Н. Ляпиной, Г.С. Пикуновой** предстояло выбрать лучшие доклады, имеющие научную основу. Победителями секции стали **Эмилия Григорьева** с исследованием «Идеологические приоритеты сельской и городской молодежи Алтайского края (на примере молодежи Благовещенского района и Колледжа АГУ Барнаула)», **Таисия Зиновьева** – «Легенды родословной» и **Мария Комарова** – «Вопросы вне времени в книгах Дж. К. Роулинг». Кроме того, к публикации в сборнике материалов конференции была рекомендована работа **Татьяны Собко**, проведенная под руководством преподавателя Колледжа АГУ **Л.И. Хабаровой**, «Проблема передачи идейного замысла драмы Маркуса Зусака “Книжный вор” в фильме Брайана Персиваля “Воровка книг”».

Отделение ЭиИТ Колледжа АГУ

Право – это актуально!

В рамках молодежного научного форума «Дни молодежной науки – 2017» в стенах Колледжа АГУ преподавателями гуманитарного отделения Л.Г. Сухановой, А.С. Соколовым, Д.В. Прокопенко и М.И. Нечаевым была организована одна из секций IV региональной молодежной конференции «Мой выбор – наука!», а именно секция «Актуальные проблемы права социального обеспечения в РФ».

В конференции приняли участие студенты первого-второго курса гуманитарного отделения Колледжа АГУ специальности «Право и организация социального обеспечения», в ходе которой они выступили с докладами на различные интересные темы, касающиеся развития реализации права социального обеспечения, как в целом по Российской Федерации, так и в нашем регионе в частности.

Главным гостем конференции стала заместитель управляющего Отделением Пенсионного Фонда РФ по Алтайскому краю **Тамара Васильевна Загнетина,** оценившая уровень подготовки и правовой освещенности будущих специалистов в области права социального обеспечения, которые в дальнейшем смогут связать свою карьеру непосредственно с такой крупной организацией как Пенсионный Фонд России.

Выступление участников конференции проходило в дружественной атмосфере. Практически каждый доклад вызывал бурное обсуждение и большое обилие вопросов, что еще раз подчеркивало актуальность освещаемых вопросов и интерес самих участников и слушателей к данной тематике.

В завершение мероприятия члены жюри, выслушав и оценив значительную часть докладов участников, подвели итог, выбрав три лучших доклада секции.

Студенты Колледжа Алтайского госуниверситета **Ирина Махрова,** группа 3512а-сп, **Александр Борков,** группа 3512в-сп, и самая юная участница мероприятия студентка группы 1367-сп **Алена Масликова** были удостоены дипломов за лучшие доклады.

Ребятам очень понравилась конференция, и в ее завершение они, поблагодарив организаторов и специального гостя, выразили мнение о том, что необходимо как можно чаще устраивать мероприятия такого уровня.

Александр Борков, студент гуманитарного отделения Колледжа АГУ

Елизавета Руф расширяет пространство диалога

В НГУ состоялась II научно-практическая конференция «Россия – пространство диалога народов», в которой уже во второй раз принимает участие студентка 3 курса юридического факультета АГУ Елизавета Руф.

В конференции участвовали студенты, аспиранты, преподаватели с разных регионов России. В качестве экспертов были приглашены специалисты в области межнациональных отношений. Это член Совета при Президенте РФ по межнациональным отношениям В.Ю. Зорин, ответственный секретарь Комиссии по вопросам информационного сопровождения государственной национальной политики Совета при Президенте по межнациональным отношениям **А.Н. Худолеев**, зав. сектором этносоциальных исследований Института философии и права СО РАН **Ю.В. Попков** и т.д.

Участники представили доклады на заседаниях секций, а также посетили пленарные заседания, где эксперты рассказывали об особенностях и трудностях в сфере государственного регулирования межнациональных отношений, форсайт-сессии, где поделились своими знаниями и опытом в изучаемом вопросе.

Елизавета выступала в секции «Межкультурная коммуникация сегодня» с докладом «Право как средство упорядочения или дестабилизации межнациональных отношений: пределы вмешательства», приуроченным к недавнему предложению о создании закона о российской нации.

Елизавета Руф, 341 гр., пресс-центр юридического факультета

Эхо «Дней молодежной науки»

Наша молодежь – за здоровый образ жизни

27 апреля кафедра физического воспитания на региональной конференции «Мой выбор – наука» собрала в свои секции более 160 докладчиков.

На региональной конференции «Мой выбор – наука» кафедра физического воспитания традиционно открыла 2 основных секции и одну междисциплинарную. Кроме того, в этот же день третий год подряд проходила региональная конференция для учащихся школ и техникумов края ««Здоровый образ жизни современной молодежи». Организационный комитет составили не только преподаватели кафедры физического воспитания, но и представители педагогического состава с других образовательных учреждений, например, Е.В. Ушакова, д.ф.н., профессор кафедры физической культуры и ЗОЖ АГМУ, Н.П. Гамеева, преподаватель политехнического техникума, М.М. Зарудняя, учитель гимназии №85, и др. Открыл работу секций зав. кафедрой физического воспитания Петр Яковлевич Дугнист.

Е.В. Новичихина организовала работу секции «Философско-экономические проблемы и эмпирические исследования в области физического воспитания и спорта». Были представлены интересные доклады студентов разных факультетов. Анастасия Акимова прочитала доклад о тенденциях развития (современной) спортивной моды. Известно, что спортивный костюм появился в XIX веке. В его создании учитывалась не только мода, но и средство защиты от неблагоприятных факторов воздействия окружающей среды. В связи с олимпиадами в 70-е годы началось активное развитие одежды для спорта и отдыха. Начался культ тела, появились такие виды спорта, как пауэрлифтинг, модельный фитнес. Создание таких материалов, как лайкра, нейлон, позволило создать облегающий силуэт. Юлия Белорусова провела анализ заболеваемости среди студентов АГУ, проанализировав медицинские карты. Статистика по заболеваниям такая: 11% страдают аллергией, у 10% – проблемы с зубами, у 2% – мочеполовая инфекция, у 36% – проблемы с дыхательной системой. Среди студентов был проведен опрос, и выяснилось, что каждый десятый серьезно болен. Стоит учитывать, что не все студенты говорят о своем заболевании, потому данная цифра наверняка выше.

Маргарита Гуреева сравнила системы физического воспитания разных стран. Выяснилось, что в России регулярно занимаются спортом примерно 8 – 10%, в развитых странах: 40 – 60%. В России проводится два занятия физкультуры в неделю, а в других странах чаще. В России 30% учащихся освобождены от физкультуры (спец. группа), и чаще всего негативное отношение к занятиям физкультурой. В Японии преподается 8 – 10 видов спорта, не менее 3 занятий физкультурой в неделю, 30% учащихся занимаются спортом во внеурочное время не менее 8 часов в неделю (средняя школа), более 40% – старшая школа (не менее 9 часов в неделю). В программу японских вузов включены такие занятия, как бейсбол и боевые искусства. В США отсутствует единая система образования – каждый штат определяет ее самостоятельно. Согласно образовательной программе «Физическое совершенство», в университетах два урока в неделю посвящены физической подготовке. Самые популярные виды спорта в Штатах – бег трусцой, американский футбол, аэробика. В каждом университете есть кафедра физвоспитания и отдел массового спорта.

Докладчики поднимали много различных актуальных тем, связанных с самочувствием, здоровьем человека. Например, на жизнедеятельность человека сильное влияние оказывает сон. Потребность в сне составляет 6 – 8 часов. Следствиями длительного отсутствия сна могут стать ожирение, диабет, болезни сердца, депрессии, головные боли, ухудшение внешнего вида (быстрое старение кожи, мешки под глазами), невнимательность, замедленная реакция. Анкетирование студентов АГУ показало, что в будние дни спят оптимальное кол-во часов 54% студентов. Чувствуют себя бодрыми 35%, усталыми – 64,7%. В выходные дни спят оптимальное кол-во часов 78,4%. 3% студентов постоянно недосыпают. 6% находятся в нормальном эмоциональном состоянии, стресс у 1% студентов. Все это сказывается на работоспособности, успеваемости и на здоровье студентов. Продолжила эту тему Елена Зубенко. Она рассказала о роли плавания в повышении уровня здоровья студентов высшего учебного заведения. Плавание – один из наиболее безопасных видов занятия спортом и оздоровления, положительно влияет не только на физическое здоровье, но и на психологическое. Плавание – второй по эффективности (после бега) вид спорта, позволяющий проработать все мышцы. Погружение в воду до уровня правого предсердия позволяет увеличить приток крови к головному мозгу. Во время плавания вырабатываются эндорфины и уменьшается выработка гормона стресса.

Первый год начала свою работу межвузовская междисциплинарная секция «Физическая культура и спорт в молодежной среде», ее участниками стали в основном студенты из медицинского университета, политехнического университета им. И.И. Ползунова, педагогического, БЮИ и др. вузов Алтайского края.

Бюро секции составили преподаватели не только нашего вуза, но и других вузов: Н.М. Лобыгина – доцент АГМУ; С.Н. Калагина, Е.Н. Зозуля – педагоги АлтГТУ; Н.В. Анушкевич – доцент АГПУ; С.В. Мананников – доцент БЮИ и др.

Студенты мед. университета выявили, что с каждым годом увеличивается число студентов, отнесенных по состоянию здоровья к специальной медицинской группе, что свидетельствует об ухудшении состояния здоровья современной молодежи. Повышение числа заболеваний, функциональных нарушений и соматической патологии обусловливает актуальность проблемы ухудшения здоровья. Возникает необходимость поиска оптимальных вариантов использования средств повышения морфофункциональных показателей организма в физическом воспитании, направленные на улучшение и сохранение здоровья. Анализ результатов тестирования молодежи показал, что при оценке функционального состояния вегетативной нервной системы, сердечно-сосудистой системы и нервно-мышечного аппарата в начале и в конце учебного года наблюдается положительная динамика. По результатам проведения дыхательных проб изменений не наблюдалось. Предложено внедрить в учебный процесс специальной медицинской группы скандинавскую ходьбу, которая положительно влияет на общий уровень физической подготовленности занимающихся, способствует улучшению работы сердечно-сосудистой и дыхательной систем, опорно-двигательного и вестибулярного аппаратов. Внедрение скандинавской ходьбы в занятия по физической культуре студентов, регулярные занятия физической культурой не только повышают работоспособность и эмоциональный тонус, но и улучшают здоровье и функциональное состояние. В связи с тем, что занятия по физической культуре проводятся один раз в неделю, это не способствует тренированному эффекту. Поэтому студенты для улучшения функционального состояния должны ежедневно заниматься физкультурой.

А.В. Линк, студентка 4 курса стоматологического факультета АГМУ, отмечает, что ведущую роль в развитии заболеваний сердечно-сосудистой системы играет ишемическая болезнь сердца, которая развивается в результате склеротических поражений и сужения просвета коронарных артерий (артерий сердца). В результате этого уменьшается кровоснабжение сердечной мышцы, что приводит к уменьшению снабжения сердечной мышцы кислородом (гипоксия миокарда). Занятия оздоровительной физической культурой особенно эффективны в сочетании с рациональным питанием, так как нередко присутствует избыточное высококалорийное питание, богатое животными жирами и холестерином. Выполнение физической работы невысокой интенсивности способствует нормализации жирового обмена, так как энергообеспечение такой работы происходит преимущественно за счет окисления жиров – от 50 до 80% общих энергозатрат в зависимости от интенсивности работы. Чем больше интенсивность физической работы, тем меньше вклад жиров в энергообеспечение.

Много интересных исследований было и на секции «Теория и методика оздоровительной и адаптивной физической культуры и спорта. Физкультура в профилактике, лечении и реабилитации», где выступили более 40 докладчиков.

Можно сделать общий вывод о работе всех секций кафедры физического воспитания, что необходимыми мероприятиями в развитии мотивации к здоровому образу жизни являются занятия физической культурой, активная просветительная работа со студентами о пользе и последствиях отказа от физкультурной деятельности.

А. Чернышева
Фото **К. Залогина**

Елена Вервекина в Дипломатической академии МИД РФ

24 -27 апреля в Москве, в Дипломатической академии МИД России состоялась научно-практическая конференция «Модель ОБСЕ». В конференции приняла участие Елена Вервекина, аспирант кафедры всеобщей истории и международных отношений.

Модель Организации по безопасности и сотрудничеству в Европе – это проект, запущенный по инициативе слушателей Дипломатической Академии при поддержке ОБСЕ. В подготовке мероприятия также принимали участие студенты МГИМО (У) МИД России, МГУ им. М.В. Ломоносова. Проект совмещает в себе элементы тренинга в области многосторонней дипломатии для студентов-международников, научно-исследовательской деятельности для молодых политологов и журналистов. В ходе конференции участники получили возможность улучшить свои навыки владения иностранными языками, развить ораторские способности, углубить познания в сфере международных отношений, международного права и международной безопасности, познакомиться с особенностями документации ОБСЕ.

Елена участвовала в работе Форума по Сотрудничеству в области Безопасности, который является самостоятельным директивным органом ОБСЕ. Прежде всего, Форум занимается вопросами контроля над вооружениями и борьбой с терроризмом. Повестка дня органа – «Противодействие террористическим угрозам и актам, осуществляемым без использования оружия или взрывчатых веществ и/или с применением подручных средств, включая транспорт, строительную и иную технику». Елена Вервекина была делегатом от Греческой республики.

Елена об участии в конференции: «Модель ОБСЕ – новый и очень интересный опыт для меня. Мой “модельный” путь начался еще на 3 курсе в университете. Я была неоднократной участницей Моделей ООН в МГИМО, а также стала организатором первой Модели ООН в АГУ. Безусловно, более внимательное знакомство с такой организацией, как ОБСЕ, было для меня полезным, особенно как для международника. К сожалению, не так давно многие государства пострадали от террористических актов, совершенных в том числе с применением транспортных средств. В процессе заседаний мировому сообществу удалось разработать проект резолюции, который предложил эффективные методы борьбы с терроризмом. Модель ОБСЕ получилась очень продуктивной и живой. У меня появились новые знакомства с ребятами из разных городов России».

Подведены итоги конкурса экологического плаката

28 апреля завершился конкурс экологического плаката, посвященный году экологии в Российской Федерации. Конкурс проходил с 24 по 27 апреля, в нем приняли активное участие студенты химического, биологического, географического факультетов, колледжа АГУ, а также школьники.

Более 20 плакатов было представлено на суд жюри, которое состояло не только из представителей естественных наук, но и искусствоведов. Жюри оценивало как содержательную, так и художественную составляющие каждой работы.

Все участники конкурса получили сертификаты за активное участие в формировании активной гражданской позиции по сохранению окружающей среды и экологической культуры населения.

Грамотами за лучший плакат и памятными призами награждены А. Подрезова (ХФ), К. Якунин (ХФ), а также творческие дуэты химического факультета: А. Серый и С. Колычева, А. Поляков и М. Шабалин, и трио в составе М. Лысенко (ХФ), О. Лабузова (ХФ) и О. Носкова (гимназия № 40).

Победителями конкурса стали М. Кетлер (ХФ) – 1 место, студентки географического факультета Н. Еремеева, В. Миронычева и Е. Петрова – 2 место, В. Камардина (ХФ) – 3 место. Победители награждены дипломами и памятными призами.

Оргкомитет конкурса выражает благодарность начальнику УВиВР АГУ А.А. Целевичу за помощь в организации награждения участников конкурса.

Е.Г. Ильина, председатель жюри конкурса экологического плаката

«Лица необщим выраженьем…»

В.Н. Карпухина в Санкт-Петербурге

13-14 апреля в Российском государственном педагогическом университете им. А.И. Герцена в Санкт-Петербурге прошла всероссийская научная конференция с международным участием «Герценовские чтения. Иностранные языки».

В конференции приняла участие д.филол.н., профессор кафедры германского языкознания и иностранных языков факультета массовых коммуникаций, филологии и политологии Виктория Николаевна Карпухина. Она выступила на секции «Текст и дискурс в парадигме современного гуманитарного знания» с докладом на тему «Постмодернистский переводческий дискурс: лингвоаксиологический аспект». Доклад вызвал оживленное обсуждение проблем, связанных с переводом постмодернистских текстов Б. Акунина на английский язык.

По итогам конференции был издан сборник научных статей.

VIII Межрегиональная молодежная художественная выставка «Аз.Арт. Сибирь – 2017»

Триумф факультета искусств

С 29 марта по 24 апреля в Барнауле проходила VIII Межрегиональная молодежная художественная выставка «Аз.Арт. Сибирь – 2017». Экспозиции были развернуты по нескольким номинациям на 13 барнаульских арт-площадках и объединили более 500 работ живописцев, графиков, скульпторов и дизайнеров, искусствоведов со всей Сибири – всего 12 регионов. В числе волонтеров, участников, дипломантов и лауреатов – бакалавры, магистранты, аспиранты и выпускники факультета искусств Алтайского государственного университета.

Итоги выставки были подведены 24 апреля в концертном зале «Сибирь» в ходе торжественной церемонии ее закрытия и большого праздничного концерта от Алтайского государственного оркестра русских народных инструментов «Сибирь» им. Е.И. Борисова.

Успех и не только

Доцент кафедры теории искусства и культурологии **Любовь Анатольевна Брагина** рассказывает подробности триумфа родного факультета на VIII Межрегиональной молодежной художественной выставке:

– Студенты факультета искусств направлений «Культурология» и «Декоративно-прикладное искусство и народные промыслы» приняли активное участие в подготовке большой экспозиции «Аз.Арт. Сибирь» в выставочном зале на пр. Ленина, 111. Во время работы они продемонстрировали профессиональные навыки, полученные во время обучения на факультете искусств: регистрировали картины, поступавшие от авторов из разных городов, и занимались этикетажем произведений молодых художников. Кроме того, группа студентов-искусствоведов приняла участие в открытии секции графики межрегиональной выставки в музее «Город», а также в работе круглого стола по проблемам молодежного искусства. Этот практический опыт, а также причастность к актуальной художественной практике региона, несомненно, важны в профессиональном становлении студентов-искусствоведов, дизайнеров, культурологов – будущих профессионалов своего дела.

На биеннале «Аз.Арт. Сибирь – 2017» бакалавры, магистры, аспиранты и выпускники разных лет факультета искусств проявили себя и как талантливые участники. Ими были представлены работы сразу в нескольких номинациях. По решению представительного межрегионального жюри, возглавляемого живописцем **Александром Сусловым** из Новокузнецка, в номинации **«Искусствоведение»** диплом третьей степени был присужден магистранту факультета искусств по направлению «История искусств» **Наталье Забродиной**, которая впервые приняла участие в выставке «Аз.Арт. Сибирь». Дипломами второй степени награждены выпускница направления «История искусств», которая сейчас продолжает научные исследования, работает над диссертацией по индустриальному пейзажу и является неоднократным дипломантом «Аз. Арт. Сибирь» **Лукия Мурина** и еще одна неоднократная участница биеннале, выпускница направления «Культурология» **Лидия Рыжова**. Лауреатом номинации «Искусствоведение» был заслуженно признан **Михаил Чурилов** – он не просто выпускник направления «История искусств», прошедший все уровни подготовки – и бакалавриат, и магистратуру, и аспирантуру, но и преподаватель Колледжа АГУ и лектор по современному искусству в галерее «Республика ИЗО». Кстати, в числе участников номинации – студентка третьего курса направления «Культурология» **Кристина Ганова**, которая в этом году впервые представила жюри свою работу.

Таким образом, успешно выполняется задача профессора **Т.М. Степанской** и ее научно-педагогической школы, заключающаяся в воспитании интерпретаторов художественного пространства Алтая и Сибири и являющаяся главной во время организации Тамарой Михайловной факультета искусств в Алтайском государственном университете.

«Уникальная графика» – еще одна номинации выставки «Аз.Арт. Сибирь». Дипломом третьей степени была награждена выпускница направления «История искусств», неоднократный участник художественных выставок и конкурсов, член Союза художников России **Полина Горбунова**.

Еще двое представителей факультета искусств АГУ получили ценные награды от выставкома. Благодарность главы администрации г. Барнаула была вручена студенту второго курса направления «Профессиональное обучение (декоративно-прикладное искусство и дизайн)», на счету которого уже две персональные выставки – одна в «Республике ИЗО», другая – в московской галерее, **Юрию Кирюшину** и выпускнице ФИ **Анне Фоминой**. Анна также стала дипломантом Союза художников России, а Юрий – дипломантом Регионального отделения «Урал, Сибирь, Дальний Восток» Российской академии художеств и Алтайской краевой общественной организации «Союз архитекторов России». Кстати, Ю. Кирюшин впервые в этом году принял участие в межрегиональной выставке «Аз.Арт. Сибирь». Среди триумфаторов факультета искусств – выпускники **Наталья Ямковая** и **Евгений Пешков**, которые в период проведения биеннале были приняты в Союз художников России, студент второго курса **Антон Кондаков** – автор персональной выставки «Отклики души», прошедшей в рамках биеннале «Аз. Арт. Сибирь» в галерее факультета искусств «Universum», и **Роман Ведяйкин** – выпускник направления «Профессиональное обучение (декоративно-прикладное искусство и дизайн)», представивший свои работы во внеконкурсной программе биеннале в галерее «Бандероль».

Участие и победа студентов, аспирантов и выпускников ФИ в VIII Межрегиональной молодежной художественной выставке «Аз.Арт. Сибирь – 2017» стали для факультета настоящим триумфом и вновь подтвердили его статус ведущего научно-образовательного центра Сибири, специализирующегося на подготовке кадров по престижным и востребованным направлениям в области искусства и дизайна.

Дальше – больше

Куратор VIII Межрегиональной молодежной художественной выставки «Аз. Арт. Сибирь», член Союза художников России **Николай Сергеевич Зайков** прокомментировал участие факультета искусств в биеннале: «Студенты, магистранты, аспиранты и выпускники факультета искусств Алтайского государственного университета традиционно принимают участие в выставке. В этом году мы постарались наладить наше взаимодействие на организационном уровне и благодаря **Ларисе Ивановне Нехвядович**, декану факультета и доценту кафедры теории искусства и культурологии **Любови Анатольевне Брагиной** привлекли студентов к подготовке экспозиции – монтаж, помощь экспозиционерам, перемещение работ, участие студентов в круглом столе на экспозиции графических работ. Кроме того, студенты и выпускники факультета искусств АГУ приняли участие в выставке и в качестве авторов представленных работ. Многие из них стали лауреатами и дипломантами в разных номинациях. Не первый год в параллельной программе выставки участвовала художественная галерея факультета искусств «Universum». Однако далеко не все удалось реализовать из запланированных направлений взаимодействия с классическим университетом, в частности потому, что в этом году главная выставочная площадка на Ленина, 111 находилась под управлением музея «Город», а не Алтайского отделения Союза художников России. Если раньше Союз мог свободно распоряжаться площадями и предоставлять их для проведения молодежных мероприятий в рамках выставки совершенно безвозмездно, то в этом году администрация музея «Город» поставила определенные финансовые условия, что на наш взгляд совершенно не увязывалось с концепцией биеннале, которое построено на энтузиазме. С факультетом искусств мы планировали наполнить программу выставки, которая длилась почти месяц, выступлениями студенческого театра АГУ, диспутами на тему современного искусства, надеюсь, что в последствии мы это осуществим, и в следующей выставке факультет искусств включится в работу еще активней».

Об своих победах рассказывают участники-представители факультета искусств АГУ.

Анна Фомина и **Наталья Ямковая**, выпускницы ФИ: «Участие в выставке “Аз.Арт. Сибирь” принимаем уже третий и четвертый раз, но Анна, в отличие от Натальи, отмечена наградой впервые. Наталья по итогам выставки 2013 года награждена премией династии Щетининых, а 2015 года – благодарностью Губернатора Алтайского края. На выставке нынешнего года мы представили свои работы в разных жанрах – портрет и натюрморт, написанные во все более исчезающем из выставочных площадей стиле реализма».

Наталья Забродина, магистрант ФИ, дипломант третьей степени в номинации «Искусствоведение»: «Я впервые участвовала в биеннале, хотя раньше всегда посещала его выставочные площадки. В номинации “Искусствоведение” я представила статью “Творческий метод П.Д. Широва”. В этом году Пиргельди Довлетовичу исполняется 50 лет, он не просто художник, но учитель, организатор, галерист. Его работы всегда меня впечатляют своей красочностью и этническими мотивами. В подготовленной специально к “Аз.Арту” статье я рассмотрела несколько его произведений, провела их стилистический анализ. В планах на будущее – новые статьи на тему искусства, которое я люблю так же, как науку, и участие в следующей молодежной выставке».

Лидия Рыжова, выпускница ФИ, дипломант второй степени номинации «Искусствоведение»: «В номинации “Искусствоведение” я принимала участие уже во второй раз. Награды я удостоена за статью о сложной, концептуальной выставке молодых художников во главе с Иваном Дмитриевым, которая состоялась в галерее “Республика ИЗО” и представляла собой художественное видение дома человека, который после глобального потепления живет в Сибири. На этой выставке я впервые выступила в качестве автора представленных работ. Надеюсь, что номинация “Искусствоведение” будет с каждой выставкой “Аз. Арт. Сибирь” привлекать все больше участников».

Юрий Кирюшин, студент второго курса ФИ, удостоен Благодарности главы Администрации г. Барнаула, дипломов Регионального отделения «Урал, Сибирь, Дальний Восток» Российской академии художеств и Алтайской краевой общественной организации «Союз архитекторов России»: «В выставке “Аз.Арт. Сибирь” принял участие как художник и представил три холста и шесть графических работ. Это не сюжетные произведения, а абстракции, в которых я попытался говорить на интересные мне темы – цикличность, состояния ума в определенный момент, чувственные состояния. В своих работах я не пытался заложить какой-то скрытый для зрителя смысл, а выразил свои ощущения и, видимо, успешно».

Михаил Чурилов, выпускник ФИ, лауреат номинации «Искусствоведение»: «Выставка давно зарекомендовала себя как значительное событие в культурной жизни Сибири. В 2015 году я участвовал в ней и занял второе место в номинации “Искусствоведение”, после чего решил принять участие в следующем биеннале и улучшить свой результат. Поэтому на выставке 2017 года я выступил со статьей на тему “Образы кинематографа в творчестве барнаульских художников” и достиг своей цели – стал лауреатом. Поход по залам живописи и графики подстегнул принять участие в следующем “Аз. Арте” уже в качестве художника-графика, ведь кроме факультета искусств АГУ я окончил Новоалтайское государственное художественное училище».

Александра Артемова,
факультет искусств

Справка

Выставочный проект «Аз.Арт. Сибирь» осуществляется с 2004 года (с 2005 года – в формате биеннале) и уже стал традиционным смотром молодых творческих сил Сибири. В разные годы проект поддерживался Российской академией художеств, Государственной Третьяковской галереей и Секретариатом Союза художников России. В 2011, 2013, 2015, 2017 гг. проект стал победителем конкурса на получение грантов Губернатора Алтайского края в сфере культуры. Следующая IX Межрегиональная молодежная художественная выставка «Аз. Арт. Сибирь» пройдет в Барнауле в 2019 году.

Информбюро

Внимание: компьютерная опасность!

В последнее время зафиксирована повышенная опасность заражения корпоративной сети вредоносной программой, последствиями действий которой является шифрование файлов, в том числе базы данных 1С, документов, изображений и пр.

Заражение происходит при переходе по ссылке или во время скачивания файлов. Тип зашифрованных файлов зависит от конкретной модификации шифратора. После выполнения вредоносных действий на экране зараженного компьютера появляется окно с информацией «Ваши файлы зашифрованы».

Как правило, перед заражением, на электронную почту пользователя приходит письмо с неизвестного адреса с приложенным к письму архивом (*.rar, *.zip, *.cab), документом со встроенными макросами (*.doc, *.docx) либо скриптом (*.js).

В теме письма говорится о чем-то важном – информации о задолженности, взыскании долга и тому подобное. В архив может быть вложено два файла, например, файлы «порядок работы с просроченной задолженностью.doc» и «постановление суда.exe». После запуска вредоносных файлов вирус начинает выполнять шифрование файлов в фоновом режиме, что может быть не замечено пользователем. Вирус зашифровывает файлы различных типов, например *.doc, *.jpg, *.pdf. К зашифрованным файлам добавляется произвольное расширение. После окончания процесса шифрования на экране появляется изображение с требованием вымогателей, а сам вирус в некоторых случаях бесследно удаляется с компьютера. Актуальная версия Kaspersky Internet Security обнаруживает вирус, но расшифровать зашифрованные файлы практически невозможно.

Для снижения риска заражения: обновите операционную систему; регулярно делайте резервные копии ваших данных; убедитесь в том, что запущено и обновлено антивирусное ПО; внимательно отнеситесь к входящим сообщениям, приходящим с неизвестных адресов. Если вы сомневаетесь в безопасности содержимого письма, то перешлите его на адрес sec@asu.ru, вам обязательно ответят.

Если обнаружили зараженный файл на своем компьютере, нужно:

– выключить компьютер;

– позвонить по телефону 1185.

Отдел защиты информации

Тебе, романтик!

«Инвар»: пять лет в строю

Или Студотряд – это любовь на всю жизнь

В Алтайском государственном университете студентам удается развиваться не только в учебной деятельности, но и жить яркой студенческой жизнью. Одним из наиболее массовых направлений являются студенческие отряды.

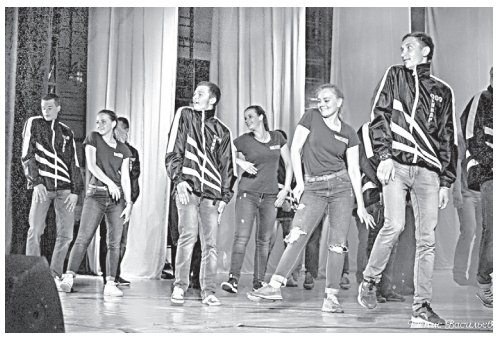
Так, на базе химического факультета с 2013 года возрожден студенческий строительный отряд «Инвар». За 5 лет существования отряда бойцы достойно заявили о себе как на территории Алтайского края, так и за его пределами.

Начиналась деятельность ССО «Инвар» с кондитерской фабрики «Алтай», где ребята, работая в 3 смены, провели свой первый трудовой сезон. Уже следующим летом бойцы отряда отправились на помощь пострадавшим от наводнения районам края. Работа проходила в с. Талица Советского района, с. Красный партизан Чарышского района, с. Чеканиха Усть-Пристаньского района и в г. Бийске. Тем же летом появился второй объект – «ДСУ-1», где была проведена нелегкая работа по выравниванию и декорации откоса и габиона.

В 2015 году отряд выехал на свою первую Всероссийскую студенческую стройку – «Космодром "Восточный"» в Амурскую область, по результатам которой ССО «Инвар» стал лучшим во всех направлениях и получил знамя стройки.

В следующем году отряд не сбавил обороты и отправился в г. Озерск Челябинской области, и снова на Всероссийский объект – «Мирный атом», где становится лучшим по производственным показателям среди 28 отрядов, приехавших со всей России. Вот что рассказал об этом трудовом семестре «новичок», боец отряда «Инвар» **Игорь Бондаренко**: «Это был мой первый трудовой семестр, и я могу с уверенностью сказать, что не последний! Ведь это лето отпечаталось у меня в памяти на долгие годы. Лето, наполненное незабываемыми мгновениями, которые я буду вспоминать с улыбкой и теплом в душе. Песни у костра, рассказы о прошлых трудовых, чувство единства – непередаваемая романтика отрядной жизни. Жалею лишь о том, что не присоединился к этой жизни раньше».

Кроме того, студенты-химики ежегодно проводят профориентацию со школьниками, участвуют в городских субботниках и различных мероприятиях АГУ. Ребята активно помогают пенсионерам и посещают товарищеские матчи в школах.



Этим летом ССО «Инвар» вновь отправится в трудовой сезон, где студентов ждет незабываемое лето и отдых от долгого учебного года. Место работы 2017 года пока остается загадкой, но с уверенностью можем сказать, что бойцы Алтайского края покажут себя достойно в любой точке нашей страны.

Каждый трудовой семестр – это нечто уникальное. В то же время есть в них что-то общее, что заставляет отказываться от праздного отдыха и отправляться в путь. Своим опытом с нами также поделился непосредственный участник, которого можно назвать «дедом» студотрядовского движения, комиссар отряда «Инвар» **Михаил Перунов**: «Трудовой семестр – нечто уникальное, что и заставляет снова надевать бойцовку и отправляться в путь. Это возможность посетить новые места нашей необъятной Родины, побывать в самых необычных местах и оставить след в истории СО, в истории России. И, конечно же, провести такое незабываемое время в кругу близких людей, которые для тебя становятся второй семьей».

В заключение хотелось бы сказать, что студотряд – это любовь на всю жизнь. Каждый, кто приходит в это движение, всем сердцем остается с ним навсегда, ведь это интересное лето, масса положительных впечатлений, приятные воспоминания и ощущение причастности к чему-то очень важному и значимому. Не верите? Приходите и убедитесь в этом сами!

Михаил Перунов, комиссар ССО «Инвар»

Евгения Скаредова

Являться Муза стала мне…

Поэтический клуб: от идеи к воплощенью

3 мая в колледже прошел первый поэтический вечер «Поэтического клуба АГУ». Группа единомышленников, объединенная идеей создания нового проекта, подготовила мероприятие, которое было пронизано одной идеей – идеей знакомства талантливых поэтов нашего университета.

Часы ожидания гостей проходили мучительно: организаторы очень волновались, спорили, вносили последние коррективы в сценарий вечера. Когда стали появляться гости, в аудитории началось оживление. Начало мероприятия вызвало невероятное волнение в сердцах и сомнение в душе. «А все ли так?» – звучало в сердцах организаторов. Наш харизматичный ведущий Павел Канунников с улыбкой произнес: «Добрый вечер. Мы рады вас приветствовать на первом поэтическом вечере клуба поэтов АГУ».

Поэты с разных факультетов рассказывали истории своего творческого пути, а гости охотно задавали выступающим вопросы, что придало мероприятию теплую атмосферу. Ведущий пригласил к микрофону создателя клуба Сергея Журавлева. Он поприветствовал гостей и отметил, что этот вечер является опытом, который должны получить все его участники для того, чтобы сделать творческую дорогу нашего клуба особенно яркой и красочной. Продолжили вечер авторы, подготовившие стихотворения, посвященные Великой Победе.

Темы Победы, любви, роли поэта в современном мире с большим интересом обсуждались в этот вечер. Завершилась встреча вручением чтецам памятных сувениров и небольшой фотосессией.

Поэтический клуб АГУ благодарит зам. директора по НиВР Людмилу Викторовну Ремизову за всестороннюю помощь при подготовке и реализации мероприятия. Огромное спасибо нашему любимому колледжу, радушно принявшему всех гостей. Все только начинается.

Сергей Журавлев, руководитель «Поэтического клуба АГУ»

Студенческий городок отпраздновал День Победы

Позади один из самых важных и трогательных праздников в году – День Победы в Великой Отечественной войне. Традиционно, в преддверии этого дня в нашем городе и в университете проходили многочисленные мероприятия, посвященные памяти героев. Студенты, проживающие в общежитиях студенческого городка, приняли участие в некоторых из них.

Так, 29 мая студенты АИСТ при поддержке управления воспитательной работы АГУ совместно с администрацией Железнодорожного района г. Барнаула провели акцию «Победа многонационального советского народа в Великой Отечественной войне». Акция состояла из нескольких частей. Первая – встреча с ветеранами. Поздравительный концерт, гвоздики в подарок, задушевная обстановка за праздничным чайным столом, воспоминания очевидцев тех времен, когда даже простая ежедневная жизнь

была актом героизма и самоотверженности. А затем 3 мая, при поддержке Управления воспитательной работы АГУ АИСТ провел круглый стол и конференцию иностранных студентов. Выступали студенты, представители народов СНГ, рассказывая о вкладе каждого народа великого Советского Союза в победу. Доклады ребят были содержательными и очень эмоциональными. Встреча с ветераном Дмитрием Владимировичем Гончаровым, его воспоминания и рассказ о былом добавили особое ощущение сопричастности тому, о чем говорили студенты.

4 мая в центре Барнаула прошел традиционный ежегодный фестиваль самодеятельного творчества жителей Железнодорожного района «Теркинский привал». Он был организован комитетом по делам молодежи и посвящен празднованию Дня Великой Победы.

Студенческие творческие коллективы представили театрализованную программу «Василий Теркин». Кроме того, на площади развернулись различные анимационно-развлекательные площадки, на которых проходил конкурс «Интерактивная площадка». Например, программа «Сборка-разборка автомата» – участники разбирали и собирали автоматы, стараясь уложиться в максимально короткое время. В викторине «Боевое обмундирование» были представлены все виды погон Советской Армии времен Великой Отечественной войны, и нужно было по погонам определить звание. Также состоялась всероссийская патриотическая акция «Георгиевская ленточка». Желающие отведали солдатской каши и горячего чая.

Во всех конкурсах «Интерактивной площадки» приняли участие и ребята из Студенческого городка АГУ. Всего участвовали 5 человек: Михаил Ермаков (ФТФ, общежитие №4), Автандил Ураимов (БФ, общежитие №4), Сания Аптлазисова (БФ, общежитие №4), Хожиакбар Недоев (БФ, общежитие №4), Эмилия Григорьева (колледж, ГФ, общежитие №3). Студентка колледжа Эмилия Григорьева заняла 3 место в конкурсе по сборке-разборке автомата, выполнив это задание всего за 40 секунд и опередив многих юношей, в том числе и из своей команды (нужно отметить, что Эмилия в течение года исправно выполняла обязанности спорторга общежития №3, а в настоящее время избрана на пост ПССО колледжа АГУ). Все участники получили в подарок небольшие сувениры и вернулись домой с хорошим настроением! Организовал участие команды в мероприятии спорторг Студенческого городка Михаил Ермаков.

Праздник позади, но память о подвигах советских солдат и о цене, заплаченной ими за нашу жизнь, навсегда занимает важное место в душах, трогая сердце слезами и преклоняя в благодарности наши головы.

Ж.В. Ефремова

Со мною вот что происходит…

26 апреля студенты первого курса отделения экономики и информационных технологий вспоминали творчество великого поэта-шестидесятника. Мероприятие было организовано по инициативе руководителя студенческого пресс-центра Колледжа АГУ Эмилии Григорьевой и преподавателя литературы отделения ЭиИТ Натальи Николаевны Алексеевой.

Эмилия подготовила презентацию о творчестве и биографии поэта. Рассказ о жизни и наследии поэта чередовался чтением стихов. Читали любовную лирику и стихи на военную тематику.

«Когда я узнала, что 1 апреля 2017 года ушел из жизни российский, советский поэт и сценарист, режиссер и актер Евгений Евтушенко, то сразу же решила провести мероприятие в память о таком великом человеке, – рассказывает Эмилия Григорьева, – познакомить студентов с его творчеством и привлечь их внимание к поэзии 60-х годов. Особенно было приятно, что многие студенты и преподаватели откликнулись на мое предложение и приняли активное участие в поэтическом вечере».

«Современные студенты нечасто обращаются к лирике, – делится впечатлениями Н.Н. Алексеева. – Но поэзия Евтушенко заставила всех задуматься над различными вопросами, сопровождающими жизнь человека. Студенты 1 курса прониклись симпатией к чувствам русского поэта. Проникновенно и пронзительно звучали стихи в исполнении Льва Тарасова, Екатерины Болдырихиной, Ольги Бушиной и других выступающих».

Закончился вечер прослушиванием песни «Со мною вот что происходит…» на стихи поэта.

Пресс-центр Колледжа АГУ

Тоска объявлений

Считать недействительным

– Зачетную книжку № 013207/143 на имя Павленко Александры Игоревны;

– студенческий билет и зачетную книжку № 013407/154 на имя Чиглинцева Дениса Константиновича;

– студенческий билет №568/848 на имя Шогузанфарова Сулаймона.

Учредитель: ФГБОУ ВО «**Алтайский государственный университет**»
Дизайнерская модель **С. Кирлицы**
Распространяется бесплатно

Состав редакции:
Владимир Клименко - главный редактор;
Александра Артемова - редактор отдела науки;
Евгения Скаредова - редактор молодежного отдела;
Ольга Лавыгина - редактор отдела культуры;
Инна Евтушевская - фотодизайнер;
Александр Морозов - корректор;
Федор Клименко - web-редактор.

Мнения отдельных авторов не всегда совпадают с точкой зрения редакции. Редакция может публиковать такие материалы в порядке обсуждения. При перепечатке ссылка на «ЗН» обязательна. Свидетельство о регистрации ПИ № ТУ22-00395 от 17.01.2013 г.

выдано Управлением роскомнадзора по Алтайскому краю
Набор и верстка выполнены в редакции. Отпечатано в типогр. ООО «АЗБУКА», адрес: Алт. край, г. Барнаул, пр. Красноармейский, 98а.
Заказ №164 Тираж 2000 экз.

Подписано в печать 17.05.17: по графику в 18:00; по факту в 18:00.
Адрес издателя и редакции: 656049; Алтайский край, г. Барнаул, пр. Ленина, 61, ауд. 901. **Тел. 29-12-60.**
http://zn.asu.ru; klim1955@list.ru
klim@email.asu.ru