За НАУКУ

12+

Славься, Университет, дух свободной воли!

Газета выходит с 21 февраля 1980 года

Газета Алтайского государственного университета № 17 (1561) 16 мая 2019 г.

ВСЕГДА В СТРОЮ

«Бессмертный полк» стартовал от главного корпуса АГУ

Сотрудники и студенты АГУ приняли активное участие в акции «Бессмертный полк»

9 мая в Барнауле в седьмой раз прошла всероссийская патриотическая акция «Бессмертный полк». В этом году в ней приняли участие около 48 000 человек.

По традиции шествие «Бессмертного полка» начинается от главного корпуса опорного АГУ. Отметим, студенты нашего университета – активисты волонтерского центра «СВОЙ» входят в число добровольцев корпуса «Волонтеры победы». Ребята помогали в организации колонн, следили за порядком во время акции. И, конечно, среди участников «Бессмертного полка» можно было встретить много сотрудников и студентов нашего университета.

В честь 9 мая в Университетском дворике собрали «Букет Победы»

Так, в колонне на улице Молодежная мы повстречали врио ректора АГУ Сергея Николаевича Бочарова с семьей – супругой, дочками и сестрой. Сергей Николаевич рассказывает:

– Моя сестра – Ирина Николаевна – принимает участие в акции пятый год и приобщила нас. Мы с супругой Оксаной Анатольевной и дочками Олесей и Аней встаем в колонну «Бессмертного полка» уже третий год подряд. Оба моих деда участвовали в Великой Отечественной войне. Дед по материнской линии – Александр Федорович Белошапкин погиб, уходя из окружения в 1942 году в Нижегородских лесах. Тело так и не нашли – пропал без вести. Мои родители всегда вспоминали его со слезами на глазах. Когда началась война, деду было чуть больше сорока лет, уже своя семья, дети, но война никого не жалела.

Дед по отцовской линии Павел Федорович Бочаров воевал на Дальнем Востоке, имеет медаль «За победу над Японией». А еще мы несем портрет деда моей супруги – Михаила Моисеевича Березуцкого, он погиб в начале 1942 года. Для нашей семьи акция «Бессмертный полк» имеет большое значение, мы хотим, чтобы наши дети помнили и чтили память о подвиге дедов.

Сергей Николаевич также отметил, что наш университет старается уделять большое внимание патриотическому воспитанию молодежи. Врио ректора говорит:

– Важно вовлекать молодежь в патриотические мероприятия, проводить совместные встречи с ветеранами, чтобы у ребят формировалось чувство сопричастности, чтобы они чтили и уважали героев войны. Наш университет много делает в этом направлении. На базе АГУ существуют волонтерские движения, каждый факультет старается отметить 9 мая патриотическими мероприятиями. И мы будем продолжать эту работу!

После акции «Бессмертный полк» Университетский дворик Алтайского госуниверситета открыл новый творческий сезон праздничной концертной программой.

Уже не первый год наш опорный вуз на площадке Университетского дворика организует праздничную программу для горожан в честь Дня Победы.

После акции «Бессмертный полк», которая, кстати, стартует у главного корпуса АГУ, многие барнаульцы спешат в наш уютный и солнечный Университетский дворик. Здесь много лавочек, летнее кафе, можно отдохнуть с детьми, а на сцене выступают лучшие коллективы вуза. Волонтеры перед воротами дворика раздавали георгиевские ленты.

Лариса Петровская, выпускница исторического факультета АГУ, пришла во дворик вместе с дочкой Дашей. Женщина рассказывает:

Врио ректора АГУ С.Н. Бочаров с семьей на празднике 9 мая

– Мы уже второй год посещаем дворик АГУ в День Победы. Очень приятно, что здесь всегда продуманы мероприятия для детей. В прошлом году мы участвовали в стихотворном конкурсе, а в этом рисовали открытки к 9 мая. Это очень здорово!

Во дворике на территории летнего университетского кафе расположилась «Полевая почта» – конкурс на лучшее поздравление с Днем Победы для открыток и писем-треугольников. А еще здесь установили мольберты: все желающие могли нарисовать свою картину, посвященную 9 мая. От желающих не было отбоя.

Также много людей собрал «Букет Победы» – гости праздника создали аппликацию из бумажных цветов. Кстати, работу оценил врио ректора АГУ Сергей Николаевич Бочаров, который посетил праздник.

Ну и, конечно, не обошлось без танцев. Танцевальные коллективы АГУ пригласили всех поучаствовать в флешмобе «Военный вальс». Завершил праздник концерт с участием творческих коллективов Центра творчества и досуга обучающихся и сотрудников АГУ, который состоялся на главной сцене Университетского дворика.

Наталья Теплякова

НОВОСТИ

В ДЕСЯТОЧКУ

АГУ вошел в десятку лучших вузов России по направлению «Гуманитарные науки».

Опорный АГУ отмечен в четвертом предметном рейтинге научной продуктивности российских университетов, который был составлен аналитическим центром «Эксперт». В этом году ценз для попадания в рейтинг хотя бы по одному предмету прошли 125 вузов из 44 городов (в 2018-м было 105 и 37 соответственно). АГУ вошел в топ-10 вузов России по направлению «Гуманитарные науки», расположившись на восьмой строчке рейтинга между Сибирским университетом и КФУ. Кроме АГУ только четыре сибирских вуза прошли пороговые требования и были включены в рейтинг по этому направлению.

ТОСКА ОБЪЯВЛЕНИЙ

Считать недействительным

– студенческий билет № 274б-сп/023 на имя Трифоновой Алены Денисовны;

– зачетную книжку № 244б-сп/248 на имя Тагиева Тагы Тавакгюль оглы;

– зачетную книжку № 179118 на имя Кукуева Владислава Яковлевича;

– студенческий билет № 274а сп/010 на имя Каримовой Асмы Рахат кызы;

– студенческий билет № 1017068 на имя Карюгиной Виктории Дмитриевны.

ОПОРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

ВЫБОРЫ ПРИБЛИЖАЮТСЯ

17 мая в Москве, в Министерстве науки и высшего образования состоится аттестация кандидатов на должность ректора АГУ

Напомним, 18 апреля прошло очередное заседание ученого совета опорного Алтайского государственного университета, на котором состоялось утверждение кандидатов для участия в выборах на должность ректора.

Документы подали четыре кандидата: Сергей Николаевич Бочаров, Александр Анатольевич Жидких, Александр Владимирович Мацюра, Алексей Алексеевич Тишкин.

Кандидаты представили решения коллективов АГУ о выдвижении и поддержке.

Сергей Николаевич Бочаров, доктор экономических наук, профессор, врио ректора АГУ, выдвинут 24 коллективами подразделений АГУ, в их числе 8 факультетов и институтов (из 14):

– Международный институт экономики, менеджмента и информационных систем;
– Юридический институт;
– Рубцовский институт (филиал) ФГБОУ ВО АГУ;
– физико-технический факультет;
– химический факультет;
– факультет искусства и дизайна;
– факультет математики и информационных технологий;
– биологический факультет.

Свой голос за выдвижение С.Н. Бочарова отдал коллектив Бийского филиала а также еще 15 структурных подразделений (кафедры, управления и т.д.).

Александр Владимирович Мацюра, доктор биологических наук, профессор, зав. кафедрой зоологии и физиологии. Выдвинут коллективами трех структурных подразделений:

– кафедрой зоологии и физиологии;
– Институтом педагогического образования;
– Белокурихинским филиалом.

Алексей Алексеевич Тишкин, доктор исторических наук, профессор, зав. кафедрой археологии, этнографии и музеологии. Выдвинут 4 факультетами (из 14 факультетов и институтов) и тремя кафедрами:

– историческим;
– географическим;
– социологическим;
– факультетом массовых коммуникаций, филологии и политологии;
– кафедрой информатики;
– кафедрой иностранных языков естественных факультетов;
– кафедрой дифференциальных уравнений.

Александр Анатольевич Жидких, кандидат экономических наук, доцент, проректор по экономике и стратегическому развитию ФГБОУ ВО «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова» – самовыдвижение.

Вопрос об утверждении списка кандидатов утвержден единогласно на голосовании ученого совета. По результатам рассмотрения аттестационной комиссией Министерства науки и образования РФ в университет поступит решение с утвержденными кандидатами. После этого ученый совет АГУ назначит дату конференции по выборам ректора.

Наталья Теплякова

НЕ ПРОПУСТИ!

ПРОГРАММА ПРАЗДНОВАНИЯ ДНЯ РОЖДЕНИЯ АГУ

Приближается День рождения нашего любимого университета. А значит, нас ждет много интересных мероприятий, конкурсов и встреч

17 мая (пятница)

18:00 Пройдет конкурс «Лучший староста 1 курса». Место: пр. Социалистический, 68а, Актовый зал молодежных мероприятий.

18 мая (суббота)

15:00 на стадионе «Рубин» (ул. Мусоргского, 22) пройдет общевузовский День спорта.

17:00 на спортивной площадке АГУ (пр. Красноармейский, 90а) состоится открытие летнего спортивного сезона.

18:00 – 22:00 Музейная ночь в АГУ (ул. Димитрова, 66, Музей археологии и этнографии Алтая).

20 мая (понедельник)

11:00 Торжественное открытие недели празднования 46-летия АГУ. Место: пр. Ленина, 61. Площадка перед главным корпусом АГУ.

21 мая (вторник)

18:00 Отчетный концерт академической капеллы АГУ с участием хоров Барнаула. Место: ул. Димитрова, 66, концертный зал.

22 мая (среда)

17:30 Весенний бал. Показательные выступления, мастер-классы от студии старинного танца «Золотой век». Место: Университетский дворик.

18:30 Финал кубка КВН АГУ. Место: пр. Социалистический, 68а, Актовый зал молодежных мероприятий.

23 мая (четверг)

16:00 Поэтический дебют. Конкурс художественного чтения и авторской поэзии. Место: Университетский дворик.

18:00 Финал конкурса «Мисс АГУ». Место: пр. Социалистический, 68а, Актовый зал молодежных мероприятий.

24 мая (пятница)

10:00 – 14:00 Лекция-экскурсия «Вехи университета». Место: ул. Димитрова, 66. Музей истории университета.

13:00 Презентация юбилейного альбома АГУ. Место: ул. Димитрова, 66. Зал Ученого совета.

14:00 Открытие Галерей почета АГУ. Место: ул. Димитрова, 66, холл концертного зала.

17:00 Праздничная концертная студенческая программа «Планета Университет». Место: Университетский дворик.

18:00 Фестиваль музыкальных групп университета «Весеннее рАГУ». Место: Университетский дворик.

31 мая (пятница)

13:00 Конференция «АГУ: история и современность», посвященная юбилею движения студенческих отрядов АГУ. Место: ул. Димитрова, 66, Зал Ученого совета.

15:00 Юбилейный концерт студенческого строительного отряда «СКИФ». Место: пр. Социалистический, 68а, Актовый зал молодежных мероприятий.

18:00 Праздничная программа в формате «Open Air», посвященная 45-летию стройотрядовского движения в АГУ. Место: Университетский дворик.

РЕКТОРАТ

НА КОНТРОЛЕ РЕЙТИНГИ И ЦЕЛЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

В понедельник, 13 мая, состоялось заседание ректората в расширенном составе с участием заведующих кафедрами

Расширенный ректорат – площадка обсуждения важных вузовских тем

Рейтинг – инструмент оценки

Открывая совещание, врио ректора АГУ С.Н. Бочаров обратился со словами благодарности к коллективу вуза и поздравил всех с успешным прохождением государственной аккредитации. Сергей Николаевич отметил: «Каждый из вас внес огромный вклад в общее дело университета. Наш опорный вуз не потерял ни одной образовательной программы! Теперь предстоит пройти аккредитацию нашим филиалам».

Первым на повестке ректората стал вопрос «Об участии АГУ в глобальных рейтингах и задачах университета по повышению рейтинговых позиций». С докладом по этой теме выступил врио ректора С.Н. Бочаров. Он подчеркнул:

– Рейтинги уже давно стали инструментом оценки деятельности университетов. И сегодня рейтинги позволяют конкурировать в борьбе за абитуриентов. Анализ опросов показывает, что школьники и их родители стали обращать внимание, какие позиции в мировых и общероссийских рейтингах занимает университет. Кроме этого, на рейтинги обращают пристальное внимание Правительство и Министерство науки и высшего образования РФ, позиции в рейтингах учитываются и задаются национальными проектами. Так, например, в национальном проекте «Образование» и федеральном проекте «Молодые профессионалы (Повышение конкурентоспособности профессионального образования)» уже прописаны определенные требования к вузам с учетом мировых рейтингов. Вот выдержка из документа: «К 2024 году каждый ведущий университет, получающий государственную поддержку в целях повышения своей глобальной конкурентоспособности, обеспечивает достижение следующих показателей: вхождение не менее двух лет подряд в топ-1000 международных рейтингов, вхождение не менее двух лет подряд в топ-200 как минимум одного предметного или отраслевого международного рейтинга».

Сергей Николаевич привел свежие данные по участию в рейтингах нашего университета. В 2018 АГУ стал одним из двух вузов России, наряду с ВШЭ, которым удалось войти в список 100 лучших университетов планеты «моложе 50 лет» глобального рейтинга QS. В 2019 году АГУ вошел в список лучших университетов по региональному влиянию и устойчивому развитию глобального рейтинга THE Impact.

Также врио ректора обозначил основные задачи АГУ для увеличения позиций в глобальных рейтингах. Среди них: привлечение экспертов к участию в опросах глобальных рейтингов университетов, увеличение публикаций междисциплинарных и высокоцитируемых статей Scopus, в том числе совместных с индустриальными партнерами и зарубежными вузами из глобального рейтинга QS, создание профилей всех профессоров АГУ в Google Scholar, создание проектных команд для регистрации международных патентов, разработка онлайн-курсов на глобальных онлайн-платформах Coursera и edX, создания ОПОП магистратуры на иностранном языке.

Какие кафедры в лидерах?

Вторым вопросом ректорат обсудил итоги выполнения целевых показателей кафедрами за январь-апрель 2019 года. С докладом выступил Д.С. Хвалынский, начальник управления стратегии, анализа и мониторинга АГУ. Дмитрий Сергеевич попросил ректорат обратить внимание на самые проблемные показатели, среди них: объем НИОКР в расчете на одного НПР, совокупный оборот малых инновационных предприятий, созданных при университете, собственные доходы вуза (без учета ВО и СПО).

Что касается рейтинга кафедр, то лидерами среди гуманитарных (по итогам 4 месяцев 2019 года) стали: кафедра управления персоналом и социально- экономических отношений (С.В. Лобова), кафедра психологии коммуникаций и психотехнологий (С.Г. Максимова), кафедра культурологии и дизайна (Л.И. Нехвядович).

Лидеры среди естественно-научных (по итогам 4 месяцев 2019 года): кафедра экологии, биохимии и биотехнологии (Г.Г. Соколова), кафедра информационной безопасности (В.В. Поляков), кафедра природопользования и геоэкологии (Г. Я. Барышников).

В отстающих среди гуманитарных: кафедра экономики предпринимательства и маркетинга (М.М. Бутакова), кафедра связей с общественностью и рекламы (А.В. Ковалева), кафедра клинической психологии (Д.В. Труевцев).

В отстающих среди естественно-научных: кафедра алгебры и математической логики (А.И. Будкин), кафедра органической химии (Н.Г. Базарнова), кафедра вычислительной техники и электроники (В.Н. Седалищев).

Как повысить средний балл ЕГЭ?

«О мерах по повышению значений показателей среднего балла ЕГЭ в рамках приемной кампании 2019 года» рассказал Е.Е. Шваков, первый проректор по учебной работе АГУ. Евгений Евгеньевич подробно проанализировал ситуацию на каждом факультете и институте: сколько профильных классов, сколько намечается победителей олимпиад, сколько школьников прошли на факультете подготовку к ЕГЭ и прочие данные. Он отметил важность ведения адресной работы с абитуриентами-победителями олимпиад, а деканам факультетов необходимо обеспечить формирование базы выпускников СПО, планирующих поступать в АГУ.

О том, какие меры применяются для выполнения мониторинговых показателей по остепененности и возрастному составу ППС, отчитались деканы факультетов (С.И. Межов, Н.Г. Базарнова, Л.И. Нехвядович). Затем слов взял А.Н. Трушников, начальник управления кадров АГУ. Он отметил, что всем факультетам необходимо активнее привлекать аспирантов к работе в вузе через включение в программы и выполнение грантов.

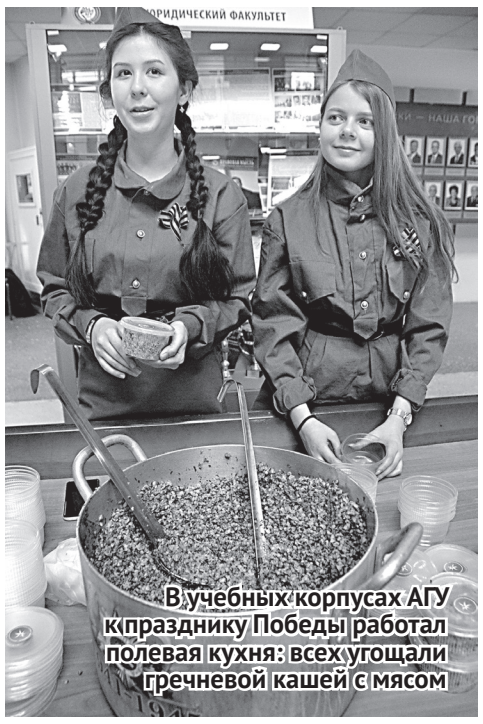
В завершении расширенного ректората с докладом «О трудоустройстве иностранных НПР» выступил Р.И. Райкин, проректор по развитию международной деятельности АГУ.

Наталья Теплякова

ФОТОРЕПОРТАЖ

ДНЮ ПОБЕДЫ ПОСВЯЩАЕТСЯ

8 мая в АГУ состоялась встреча с ветеранами опорного вуза, приравненными к участникам Великой Отечественной войны и тружениками тыла

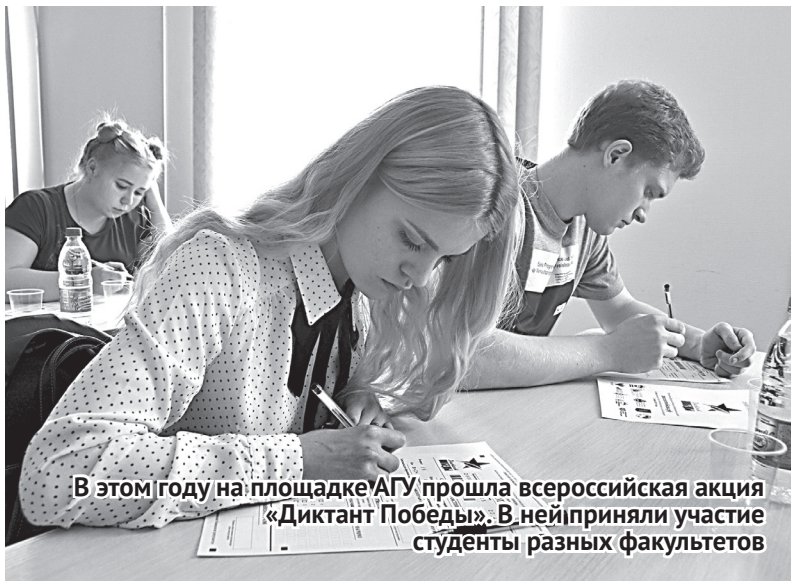


В учебных корпусах АГУ к празднику Победы работал полевая кухня: всех угощали гречневой кашей с мясом

В.Н. Горбачев, старший научный сотрудник ГФ АГУ с внуком на праздновании Дня Победы

8 мая в корпусе «Д» прошел большой праздничный концерт «В память о той весне», звучали песни военных лет

Сотрудницы АГУ сестры Воеводины в колонне «Бессмертного полка»



В этом году на площадке АГУ прошла всероссийская акция «Диктант Победы». В ней приняли участие студенты разных факультетов

Волонтеры АГУ

ЛИЧНОЕ МНЕНИЕ

ВСЕ БЫЛО НЕ ЗРЯ

В этом году патриотическая акция «Бессмертный полк» в Барнауле прошла в седьмой раз. И если в первый год ни у кого не возникало и тени сомнений в необходимости ее проведения, то в последнее время мнения начали понемногу разделяться. Более того, народ в сетях всерьез обсуждает, так ли необходимо праздновать 9 мая: мол, все это суета и показуха. Дескать, не осталось в парадах и хождениях в колонне истинного патриотизма и памяти о подвиге советского народа. И впрямь, нет-нет да и закрадется в сердце сомнение, возникнет чувство противоречия. Мейнстрим, он ведь и в Африке мейнстрим. Но...

Вот уже четыре года подряд 9 мая мы с сыном приезжаем в центр Барнаула, чтобы встать в колонну Бессмертного полка. Выходной, идти никуда не нужно, на приусадебный участок никто не гонит – сиди себе дома, отдыхай. Но мы мужественно встаем, расчехляем планшет с фотографиями наших героев-фронтовиков и отправляемся в путь, в пучину человеческого потока. Мы это называем так: «Повели наших дедов в полк». А ведем мы их к таким же, как они – советским воинам-освободителям, подвиг которых сложно переоценить.

Я из поколения тех, кто учил историю еще по советским учебникам, где были даты и целые параграфы о каждой ключевой битве Великой Отечественной войны. О зверствах нацистов нам рассказывали без купюр и обиняков, показывали кадры военной хроники, не затирая кровь раненных и убитых. На уроках музыки мы разучивали песни о войне и немедленно вставали, едва услышав гимн защиты Отечества «Вставай, страна огромная...». А 9 мая, будучи еще малолетними шалопаями, мы обрывали ближайшие клумбы и раздавали цветочки всем пожилым жителям нашего маленького алтайского городка, которых встречали по пути. Обычно они шли не спеша, в своих стареньких, вычищенных кителях и пиджаках, а на груди в лучах весеннего солнца у них блестели ордена и медали. Мы бросались им навстречу и на одном дыхании выдавали: «Позравляем-с-9-мая-желаем-здоровья-и...» Вручали цветок (один, иначе на всех не хватит!), а в ответ получали «Большое спасибо!» и улыбку. Кто-то улыбался, озорно прищурив глаз (понимал, откуда цветочки), кто-то весело и благодарно, а кто-то приветствовал нас счастливой улыбкой сквозь слезы.

Наверное, кто-то скажет, что мы просто стали жертвами тоталитарной системы СССР. Но знаете, мы себя таковыми не ощущали. Наоборот, чувствовали себя сопричастными великому подвигу. Мы были с детства уверены, что все было не зря. И поверьте, никто нам этого не вдалбливал насильно. Гордость за свой народ, которая в День победы распирала грудь большим и плотным шаром, мешающим вздохнуть, не подделать, кто бы что ни говорил. И слезы, которые наворачиваются на глаза, когда тебе рассказывают про подвиг Зои Космодемьянской, тоже насильно не вызвать.

С этими мыслями я встала с сыном в хвост колонны Бессмертного полка. На этот раз мы добрались до бывшего кинотеатра «Россия» («Рашки», как его называли неформалы 90-х), чтобы не протискиваться в основной поток на перекрестке у корпуса АГУ. Присоседились к группе в центре, и пошли, высоко подняв наших дедов над головами. Планшет несли по очереди. Но так как сын ниже ростом, то в его «смену» дедушки немного отдыхали от грандиозности открывающейся впереди картины, а когда наступала моя очередь – они гордо поднимали головы ввысь, чтобы получше рассмотреть собравшихся. И тут возникло знакомое, почти забытое чувство сопричастности и гордости. В груди защемило, а на глаза навернулись слезы. А мы все шли. Шли рывками. Десять шагов, остановка. Десять шагов, остановка... Как и наши войска: марш-бросок, остановка, в бой. Марш-бросок, остановка, в бой. И так тысячи километров пешком, до самого Берлина.

А тем временем наша колонна потомков победителей дошла до Детской музыкальной школы № 2. На ее крыльце выстроились школьники в военной форме с музыкальными инструментами в руках. Со всех сторон и без того играла музыка – инструментальные или вокальные вариации песен военных лет, которые не мешали друг другу, не соперничали и не перебивали. Вот и ребят было прекрасно слышно. Играли они здорово. Вокруг них тут же собралась небольшая группа. Стоило им только заиграть «Смуглянку», слушатели тут же дружно и весело запели. Могу поспорить на что угодно, что все они прежде и не встречались друг с другом.

А мы все шли и шли. Не толкались, не пихались, друг на друга не рычали – все какие-то обычные, даже обыденные. Кто-то пел, кто-то вполголоса переговаривался, некоторые фотографировали. И была во всем этом какая-то человеческая логика. Простая, как три копейки: вот они – мы, вот оно – мирное небо над головой, а вот они – наши защитники, которых мы гордо несем, встав плечом к плечу. Причем, несем разными способами – на планшетах, в красивых рамках, в сердцах... А кто-то и на груди, точнее – торсе. Да, встретился нам один дядя с огромным черно-белым портретом своего фронтовика в широкой деревянной раме, который он повесил на толстом тросе себе на шею и гордо нес. И ведь наверняка вся эта конструкция была невероятно тяжелой, а он все равно мужественно нес, ведь это его... дед? прадед?

Глядя на многотысячное человеческое море, вдруг показалось, что мы – один народ, способный объединиться в любой момент, забыв про свой эгоизм и прежние распри. А значит, все не зря. Не зря наши отцы, деды, прадеды отвоевали для нас мир. Благодаря им мы сыты, одеты, не боимся, не страдаем и не умираем сотнями и тысячами. А если это так, значит, остальное можно со временем наладить.

И стало в этот день как-то светло на душе. На небе – ни облачка. Вокруг много людей с планшетами и без, с черно-оранжевыми ленточками и значками. Все улыбаются, друг с другом переговариваются. И все так чинно, по-доброму, цивилизованно. Никто ни с кем не ругается, не бьется за лучшее место, наоборот – каждый старается быть предупредительным, и даже друг другу уступить место в транспорте. Можем же мы быть людьми, когда захотим. Хотя бы один раз в году.

Чудеса? А то! Это же 9 мая...

Евгения Скаредова

АБИТУРИЕНТУ

ПУТЕВЫЕ ЗАМЕТКИ БОНДАРОВИЧА

В материале «ЗН» – рассуждения путешественника

На Алтае открылся туристический сезон. Корреспондент «ЗН» встретился с путешественником Андреем Бондаровичем – доцентом кафедры экономической географии и картографии АГУ. Андрей Александрович рассказал о первом походе, о том, сколько должен весить туристический рюкзак и о мечте жизни.

#АМБИЦИОЗНОСТЬ ГЛОБАЛЬНОСТЬ УСПЕХ

Досье «ЗН»

Андрей Александрович Бондарович – выпускник географического факультета АГУ. В 1998 году защитил кандидатскую диссертацию по теме «Физико-географические критерии выделения особо охраняемых природных территорий». Повышал квалификацию в университете им. Мартина-Лютера Галле-Виттенберг (Германия) по программе «Мониторинг и менеджмент природных ресурсов». Профессиональные интересы Андрея Александровича – геоэкология, агроэкология, развитие сельских территорий. В настоящее время Андрей Бондарович преподает на родном факультете, путешествует.

Первый поход

Я только-только окончил первый курс географического факультета АГУ и уже летом, в июле, отправился в свой первый и – самый тяжелый поход. В то время, это был, по-моему, 1989 год, факультетом заведовал человек, который всю свою жизнь посвятил гляциологии - науке о ледниках, Виктор Семенович Ревякин. И вот мы, еще студенты, вместе с Виктором Семеновичем отправляемся к самой высокой точке Алтая – горе Белуха (4 506 м). Нам было не просто. Только Виктор Семенович и его супруга Надежда Васильевна чувствовали себя, как говорится, в своей тарелке: они были опытными путешественниками. Мы же сгибались под ношей рюкзаков… Это сейчас появились разные анатомические рюкзаки, которые плотно облегают, не трут и не жмут, а тогда снаряжение было допотопным. Сказывалась и психологическая неготовность – попробуйте днями напролет шагать то вверх, то вниз. И тогда любое, даже самое увлекательное занятие вроде похода покажется вам бессмысленным. Но стоит приноровиться, как вы тут же войдете во вкус. Собственно, тогда-то мы впервые и поняли, что такое морены, конечные, боковые, языки ледников и все остальные, как говаривал Виктор Семенович, «скользкие дела». Узнали повадки диких зверей. Как-то просыпаемся от рева, первая мысль – медведь! Ничего подобного, медведь себе такого не позволяет, он ходит бесшумно, как индеец. Мы все страшно перепугались, а оказалось, что это какое-то копытное, косуля или кабарга. Рассмотрели травы и кустарники. Как сказал один из ботаников, шедший с нами: «Здесь 300 видов трав съедобных, а 301-й вид – ядовитый». Как человек, выросший на равнине, этот первый горный опыт я хорошо запомнил. Не стану описывать пейзажи – я не Паустовский. И не Высоцкий, лучше которого о горах уже, пожалуй, и не споешь. Помните: «Кто здесь не бывал, кто не рисковал…»? Отмечу лишь, что горы – это всегда контраст. В общем, первый поход, как это обычно бывает, дался нелегко и запомнился на всю жизнь.

Южно-Чуйский хребет. Май 2007 года

О туризме в Алтайском крае

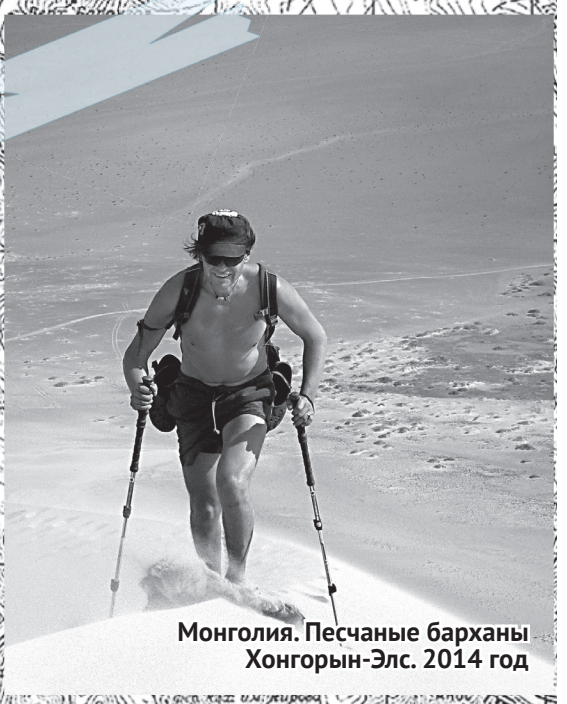
Туризм сейчас – бизнес, а не погоня за романтикой. Той атмосферы 60-х, воспетой бардами, уже нет. Практиканты сидят у костра с телефонами, откуда бренчат современные исполнители. И это тревожный сигнал, что перестали петь песни. Но, справедливости ради, скажу, что есть ребята, которые берут гитару, правда, таких немного. Что я думаю о туризме в нашем крае? Одно время говорили, что из Алтая надо сделать Альпы. Альп не получилось, вышло что-то близкое по форме, но не по сути. Все застроили, поселок Рыбалка, что в Республике Алтай, вообще превратился в какую-то агломерацию. С точки зрения развития массового туризма, вложения средств, инвестиций в эту сферу – подход, наверное, очень правильный. Но лично мне, человеку, который не любит суету, это не нравится. Комфорт преобладает над уединением. Многие места стали походить на дачные поселки: слева полют, справа шашлыки жарят. Словом, однообразие и никакой романтики.

Классика жанра

В коммерческом туризме сейчас наиболее востребованы пешеходные туры, автопутешествия и рафтинг. К нему, как и к экспедиции, нужно быть готовым. Люди боятся всего нового и неизвестного, а любое путешествие – это всегда шаг в неизвестность. Даже когда вы «путешествуете в отель», все равно переживаете, хотя, казалось бы, что уж там: и встретят, и накормят (об этом чувстве тревоги перед неизвестным хорошо сказано у Стейнбека в «Путешествии с Чарли в поисках Америки»). Чтобы страх исчез, надо продумать путешествие. И, разумеется, позаботиться о снаряжении. В этом деле не стоит доверять продавцам из магазинов для туристов, а то выйдет анекдотически: москвич зашел купить горные ботинки, чтобы отправиться на Алтай, а вышел с удочкой, леской, рыболовным крючком и накомарником на голове. Брать нужно, как известно, самое необходимое. Во-первых, связь. Телефоны, навигаторы, рации – это то, что должно быть у каждого путешественника. Во-вторых, обувь. Для туриста это святая святых, она должно быть максимально удобной. В-третьих, рюкзак – вместительный и в то же время не громоздкий. В него следует положить спальник, аптечку, примус, карту, компас, фонарик и, если вы собираетесь в горы, темные очки (все-таки там ослепительно-снежный покров, можно пожечь глаза). Конечно, надо взять продукты, здесь классика жанра: крупы, консервы, сало, хлеб… Оптимальный вес рюкзака со всем содержимым для начинающего путешественника – не более 10 кг, рюкзак весом 15 кг – уже тяжелый, а весом 25 кг – практически неподъемный. Ну и одежда: термобелье, ветровка, шапка. Таким образом вы подготовитесь к любым неожиданностям.

Сквозь снег и зной

У меня была мечта – покорить Белуху. В годы моей юности считалось, что человек, который поднялся на эту гору, такой полубог-полугерой. Со времен первого похода я неоднократно восходил на нее, а с 2010 года перестал ходить на вершины. Почему? Не хочу об этом говорить… Одно время сплавлялся по Катуни, но не скажу, что из меня вышел какой-то великий сплавщик. Влюбился в Монголию, думаю, что для путешествий это самая идеальная страна. Людей нет, на всю огромную территорию – всего-то три млн человек, миллион из которых живет в Улан-Баторе! Монголы вообще удивительный народ, их культура гостеприимства даст фору многим. Для них, живущих далеко от благ цивилизации, любой гость – почти святой. Вы можете встать рядом с юртой, и к вам никто не подойдет: у монголов деликатность в крови, они очень сдержанные. А вот если зайдете в юрту – тут же усадят и напоят чаем. Может быть, сказывается, что монголы, как и другие степные народы – буряты, калмыки – буддисты. Они такие не потому, что они буддисты, а они буддисты, потому что они – такие. У них это вера идет изнутри, она никем не навязана. И еще одно наблюдение: монголы очень чуткие, они хорошо видят в темноте, владеют удивительной сноровкой и крепко сидят в седле. Жизнь в степи закаляет характер, а жизнь с лошадью – вдвойне. Лошадь же лучше, чем человек, с ней хотя бы поговорить можно… А с человеком о чем разговаривать?



Монголия. Песчаные барханы Хонгорын-Элс. 2014 год

Навигатор «ЗН»

Географический факультет АГУ дает возможность студентам побывать в разных уголках мира. Среди выпускников ГФ много путешественников, известных гидов, специалистов туриндустрии. Они покоряют горные вершины и бурные реки, укрощают природу. Диплом ГФ АГУ позволяет работать в научно-исследовательских учреждениях, в федеральных и региональных органах управления в природоохранной сфере, сфере туризма и сервиса, в туристических фирмах. Поступить можно на семь направлений: география, экология и природопользование, ландшафтная архитектура, туризм, землеустройство и кадастры, гостиничное дело, сервис. Чтобы поступить, необходимо сдать ЕГЭ по географии, русскому языку, математике (первые три направления); по обществознанию, истории и русскому языку (туризм, гостиничное дело); по обществознанию, математике и русскому языку (сервис); по физике, математике и русскому языку (землеустройство и кадастры). К слову, на факультете есть нулевой курс, благодаря которому школьники 10 и 11 классов могут почувствовать себя настоящими студентами.

Мечты-мечты

Долина Чулышмана – одно из прекраснейших мест на земле. Мне этот простор очень нравится. Цветы, тропки, водопады и черт знает, чего там только нет! Гималаи – просто красота, и интересен там не сам Эверест – черная пирамида, а хвойный пояс, высокогорье, монастыри. Куда бы я хотел поехать? Печально, но… Я бывал во многих живописных местах и пришел к мысли, которую озвучил еще Сенека: «Что толку искать новых мест, впервые видеть города и страны?.. От себя не убежишь!». Но как географ я не могу так говорить и не должен. Поэтому скажу – хочу в Намибию. Мечта моей жизни – Намибия! Туда и отправлюсь.

Полосу подготовил Аркадий Шабалин

ЛАЙФХАК

МУСОР НА КОЛЕСАХ

Вот уже второй год подряд в Барнауле можно заказать такси для... мусора!

Невероятно, но факт: на такси теперь развозят не только людей, но и мусор. Причем у каждого «пассажира» свой маршрут. Стекло отвозят к стеклу, пластик – к пластику, металл – к металлу. Затем все это добро перерабатывают и снова пускают в дело. Как говорится, чисто жить – здоровым быть.

Идея о запуске экологического такси родилась сама собою. Активист из организации «Мусора. Больше. Нет» Ольга Далгатова и раньше очищала город вместе с коллегами, собирая фантики и бутылки. Но эти местечковые уборки давали лишь временный результат: через какое-то время убранные места вновь зарастали хламом. И тогда Ольге захотелось сделать что-то более масштабное. Она узнала об экологических акциях, которые проходят в других городах, и решила перенять опыт загрязненного Челябинска – города, в котором за шесть лет несколько легковушек вывезли тонны мусора. Ольга договорилась о переработке отходов с руководителями местных предприятий и запустила акцию по вывозу мусора в социальной сети «ВКонтакте». На предложение сразу откликнулись десятки человек.

– Самыми отзывчивыми оказались мамочки Барнаула. Когда в семье маленькие дети, скапливается столько мусора: баночки из-под детского питания, картонные упаковки соков, пюре – всего не перечислишь. Вывезли все, – вспоминает Ольга.

Вслед за мамами такси начали заказывать пенсионеры, у которых скопились ненужные вещи. Любопытно, что в мусорную корзину лезли не только клочки и лоскутки, но и вещи покрупней. Например, как-то раз выбросили проигрыватель грампластинок, думая, что он сломан, а потом опомнились – и забрали (оказалось, что он рабочий). Кто-то вынес почти новый ортопедический матрац. Естественно, такси отвезло его не на помойку, а в благотворительный фонд, где ему нашли достойное применение. Еще одни чудаки вместе с прочим старьем попытались выкинуть мобильные телефоны лишь потому, что они были кнопочные – «прошлый век».

– Мы принимаем большинство из выкидываемых вещиц, так как, условно говоря, все их можно разделить на три категории: бумага, пластик и стекло. Также принимаем бытовую технику, которую затем «Кварцит» разбирает на запчасти. Платы распаивают, что-то оставляют, что-то выкидывают. За два года работы к нам обратились сотни человек, уже есть постоянные заказчики, – говорит Ольга.

Помимо собственно вывоза мусора, Ольга и ее напарники – Анна Романова и Екатерина Тертишникова – принимают одежду для малоимущих, а с недавних пор – и для переработки. Ольга уверяет: «Если у вас есть ветошь – сдавайте нам. Ветошь утилизируют, сделав из нее новое платье, свитер или моток ниток. Так вы подарите вещи новую жизнь».

Еще одна наболевшая тема – утилизация батареек. Для них такси заказывать необязательно: батарейки можно сдать в один из пунктов приема (расположение пунктов указано в группе «ВКонтакте»: «Мусора. Больше. Нет. Барнаул»).

В общем, чтобы сор с избы убрать, пора taxi подогнать...

Аркадий Шабалин

Мнение эксперта

Елена Георгиевна Ильина, доцент кафедры физической и неорганической химии АГУ, кандидат химических наук:

– Самые опасные отходы – энергосберегающие лампы. Они содержат токсикант первого класса опасности, ртуть. Ее соединения оказывают негативное воздействие на центральную нервную систему, приводят к болезни Минамата и «болезни сумасшедшего шляпника». Это и появление уродливого потомства, и спотыкающаяся походка, и тремор, и нарушение умственной деятельности... Батарейки – небольшие химические лаборатории – опасны уже сами по себе: произошла коррозия, и все токсичные вещества попали в окружающую среду. Кстати, хранить батарейки можно в чем угодно, главное их вовремя утилизировать, сдав в пункт приема. Изделия из пластмасс легко воспламеняются, поэтому свалки часто горят: солнышко попало, лучик преломился – и вот вам самовозгорание. А при горении выделяются сверхтоксичные вещества, диоксины, которые оказывают канцерогенное действие. Если вам интересно узнать о состоянии окружающей среды нашего региона, то наиболее подробные и достоверные сведения можно найти в ежегодных докладах «О состоянии и об охране окружающей среды в Алтайском крае». Доклады публикуют на сайте Министерства природных ресурсов и экологии Алтайского края.

В тему

Время от времени Ольга, Анна и Екатерина устраивают веселые субботники, где можно провести время с пользой. К слову, как раз в эту субботу, 18 мая, пройдет всероссийский турнир по Чистым играм. По словам организаторов, «тысячи игроков из ста городов России сразятся за Кубок чистоты». В Барнауле убираться будут на пляже «Лесной пруд».

– Турнир по Чистым играм – это увлекательный квест, где участникам нужно собрать и рассортировать мусор. Чем быстрее и тщательнее – тем лучше. В том году на турнир пришло около ста пятидесяти человек, такого количества мы не ожидали! Может быть, в этот раз участников будет еще больше, – надеется Ольга.

Турнир будет проходить по адресу: Канатный проезд, 124 (остановка «Лесной пруд»).

В ДВИЖЕНИИ

ИГРА ИЛИ ТАНЦЫ?

В нашем университете впервые прошел танцевальный турнир Just Student Dance

Just Student Dance – это танцевальное соревнование с использованием приставки Xbox и бесконтактного контроллера Kinect, который улавливает все действия игроков. Участники собираются в команды по четыре человека и, стоя перед экраном, повторяют все движения танцора. Ритмичность и точность оцениваются в баллах по шкале от одной до пяти звезд. Кто набрал больше очков – тот и лучший танцор!

Стас Максименко, организатор турнира, студент ФС, рассказал, что впервые они с друзьями увидели игру подобного формата на Школе Актива АГУ, и не попробовать сделать нечто подобное стало бы для них «сродни преступлению». Вскоре они нашли всю необходимую технику, проработали и немного прокачали идею и придумали сценарий. Уже в конце марта все было готово для первого Just Dance, правда, только для социологов и пары команд от Лиги Студентов АГУ. После восторженных отзывов участников, ребята поняли – событию быть. И уже в апреле социологи организовали настоящий Just Student Dance 2019 абсолютно для всех студентов АГУ, который завершился финальной битвой 8 мая.

На каждом факультете проводились отборочные туры, по итогу которых из множества участников в лидеры вышли пять самых лучших по сумме очков команд: «Misski» – юридический институт, «Иробистки» – факультет социологии, «Палец Мигеля» – химики, «Лингва Ганж» – ФМКФиП, «Психкайф» – факультет психологии и педагогики.

Финальное шоу вышло поистине грандиозным, и на это было несколько причин. Во-первых, студенты собрались в идеальном для такого события месте – не понаслышке известном многим горожанам баре-ресторане «Опера». Это, пожалуй, одно из лучших мест для танцев под приставку! Во-вторых, помимо игроков и всех, кто их поддерживал, на финал просто пришло много любителей зажечь под музыку. В-третьих, участники порадовали гостей своим веселым настроем и яркими танцами. Кстати, многие со всей серьезностью подошли и к общекомандному стилю, показав его через одежду, прически или макияж.

Один из зрителей, Олег Колесников, студент второго курса направления «психология служебной деятельности», ничем не уступал танцорам и по-настоящему « зажег» в зале.

– Изначально я планировал просто прийти поддержать команду и отдохнуть, – рассказывает Олег. – Когда увидел, что, кроме соревнующихся, в зале танцуют гости и игроки, которым не сидится в ожидании своей очереди, то сразу же решил присоединиться к ним. Я люблю танцы и давно ими занимаюсь, поэтому весь вечер провел на ногах. Атмосфера Just Dance захватила и объединила нас в одну многочисленную команду!

Лидер команды химического факультета Иван Ленев рассказал, что полюбил танцы именно благодаря игре Just Dance. Ещё в прошлом году его с ними ничего не связывало, а теперь он постоянно участвует в подобных турнирах.

– До этого конкурса я успел попробовать Just Dance – однажды собрались в студии танца и играли до потери пульса. О конкурсе рассказал наш культорг, и я сразу понял, что должен участвовать! Далее дело оставалось за малым: набрал команду и вышел в финал.

Работа Ивана не прошла даром – «Палец Мигеля» занял третье место. Вторыми стали студенты социологического факультета. Лучшей командой признали «Лингва Ганж», танцевальную «банду» факультета массовых коммуникаций, филологии и политологии.

Одна из участниц команды-победителя Анастасия Сыкыкова, студентка направления «Реклама и связи с общественностью» рассказала, что помогло ей успешно пройти все этапы турнира:

– Конечно, я слышала о Just Dance ранее, но поиграть не удавалось. В первый раз попробовала себя на долгожданном отборочном туре нашего факультета. После еще приходила на турниры к ФПП, БФ и ФМИиТ. А еще в школе я занималась народными танцами – и это, наверное, в том числе помогло в игре.

Турнир прогремел среди студентов, вызвал широкий резонанс и заставил о нем говорить. Многие участники и зрители уже планируют «зажечь» на танцполе через год. Быть может, именно вы станете следующим победителем Just Student Dance!

Алена Кочетова,
студенческий медиацентр АГУ.
Фото: Вера Стародубцева,
Объединение фотографов

МАТЕМАТИКА FOREVER!

Накануне юбилея факультета математики и информационных технологий «ЗН» подготовила небольшой экскурс в прошлое. Как он создавался? Когда был первый выпуск? Об этом читайте далее

Ничего на свете лучше нету,
Чем учиться на матфаке этом.
Наш матфак – веселая семейка,
Учим мат.анализ и линейку.
«Песня о матфаке»

Итак, формально математический факультет был образован в Алтайском госуниверситете в 1978 году. Тогда по инициативе ученого совета вуза большой физико-математический факультет был разъединен на два отдельных – физический и математический. В этом же году состоялся первый в истории выпуск студентов по специальности «Математика». Но сами служители Царицы всех наук исчисляют рождение факультета с 1974 года, то есть с момента появления в стенах университета первых студентов-математиков. Именно в этом году впервые прошел набор на специальность «Математика». Ее открыли на базе факультета естественных наук, который на тот момент уже включал в себя физику, биологию и химию.

Первым деканом факультета был доцент В.В. Учайкин. А первым заведующим математической кафедры (математического анализа) стал Г.В. Лаврентьев. Дальнейшее формирование математических кадров шло в основном за счет Сибирского отделения Академии наук СССР. Причем, это были не только сотрудники СО АН, но и выпускники аспирантуры НГУ. Так, уже в августе 1975 года из Новосибирска в АГУ приехала группа алгебраистов: Ю.Н. Мальцев, А.М. Воронина, С.А. Чихачев и Р.Ж. Алеев. А уже в октябре того же года образовалась вторая математическая кафедра – кафедра алгебры и математической логики.

Преподаватели матфака

Кстати, помимо Новосибирска, был еще один мощный научный центр, пополнявший в те годы кадровый потенциал молодого вуза – Томск. Именно из этого города в Барнаул в 1976 году приехали математики-прикладники Р.Н. Люблинский и Н.М. Оскорбин. Вместе с В.С. Дроновым они стали основателями кафедры теоретической кибернетики и прикладной математики. Летом этого же года от естественно-научного факультета откололся физико-математический, деканом которого был избран Ю.Н Мальцев. И пошло-поехало. Как вспоминает сам Юрий Николаевич в предисловии к книге «Математический факультет АГУ в воспоминаниях преподавателей и выпускников»: «… преподаватели и студенты жили в круговороте учебного процесса, научной работы, постоянных субботников, дежурств, посещений общежитий, кураторства, всевозможных собраний…»

На той же волне начали появляться первые факультетские традиции. Из самых ярких, радующих молодую математическую поросль и преподавателей – Посвящение в студенты и, конечно же, День математика. А инициатором и душой многих факультетских праздников всегда была и до сих пор остается заведующая кафедрой теоретической кибернетики и прикладной математики Л.А. Хворова.

Кстати, День математика, который по счастливой случайности совпал с Днем смеха, с первых лет отмечался широко и с юмором. В нем и сейчас с удовольствием участвуют не только студенты, но и преподаватели. Математики – народ весьма талантливый, поэтому торжество никогда не обходится без театральных постановок. А в 2015 году в рамках праздничной программы впервые прошла церемония награждения «Премией КошИ». С тех пор за статуэтки каждый год борются лучшие короткометражные фильмы, - как молодых, так и уже «бывалых» математиков.

«День матери». Поздравление от студентов

А кроме этого, были еще тематические встречи, стихи, музыка, театр. И однажды… «…политбюро попросило подготовить праздник. Мы обратились к профессионалам и пригласили женщину из ТЮЗа, помощника режиссера (И.Н. Свободную . *Прим. автора*). Одно, другое мероприятие – и на базе матфака образовался театр «ПЛОТ», – рассказала Л.А. Хворова корреспондентам «ЗН» в 1998 году. Уже в очерке «Мы были первыми!» Любовь Анатольевна поведала читателям: «Театр прожил вместе со своим бессменным режиссером на одном дыхании, в постоянном творческом поиске 15 лет». И в 1992 году он прекратил свое существование…

Николай Михайлович Оскорбин

90-е – эпоха, полная противоречий. Но не для математиков. В чем причина? Работа кураторов, культоргов? Факультетские традиции? Неординарные преподаватели? Скорее всего, все вместе, плюс невероятная атмосфера, дух творчества и свободной воли. На этой благодатной почве и появились такие культурные феномены, как творческое объединение «Дубовая роща», «Отмазки-шоу» (команда КВН) и Алтайская Федерация Пентикса (АФП). Для справки: пентикс – это компьютерная игра, одна из разновидностей тетриса, фигуры в которой состоят из маленьких квадратиков (от одного до пяти).

А.Б. Никитин, Л.А. Хворова, В.Б. Сухачев. Сверху: В.Е. Вязанцев

Каждый год 1 апреля АФП проводила чемпионат, который не ограничивался только игрой, но и имел свою сюжетную линию. К одному из чемпионатов АФП «Отмазки-шоу» сняли видеоролик, как по фасаду здания корпуса на пр. Красноармейском (бывший корпус матфака) двигаются пентиксные фигуры, составленные из горящих окон. По словам очевидцев, съемки зрелищного ролика, длинною меньше минуты, оказались отдельным видом искусства. Силами студентов, пробежавших тем вечером по этажам корпуса не один километр, фигуры четко следовали по намеченным траекториям. Не зря трудились – спустя пару лет фильм получил мировую известность, взяв призы на двух кинофестивалях, в том числе в Бразилии.

А если серьезно… Со времен вышеописанных (увы, очень кратко!) событий, много лет утекло. Факультет поменялся снаружи – стал ФМиИТом, переехал в обновленный корпус «Л», изменился внутри – много приобрел в образовательной и научной сферах. В частности, открылись новые бакалаврские и магистерские программы подготовки, в штате факультета работает 8 докторов наук и 33 кандидата. В 2012 году была открыта совместная с Институтом гидродинамики им. М.А. Лаврентьева СО РАН лаборатория «Математическое моделирование в механике неоднородных сред». Одним из больших достижений стало формирование научной школы профессора Е.Д. Родионова, куда вошли О.П. Хромова, И.В. Пономарев, Д.Н. Оскорбин и т.д. И, конечно же, проведение на площадке университета международных конференций, в том числе «Ломоносовских чтений на Алтае», идейным вдохновителем и организатором которой является Е.Д. Родионов. Все это лишь малая часть того, чего достиг факультет за 45 лет своего существования. Безусловно, главнейшим фактором всегда был и остается сплоченный коллектив, но без грамотного руководства львиная доля успехов осталась бы лишь на стадии проекта. Поэтому, думаю, не лишне вспомнить деканов, работавших на факультете в разные годы: Ю.Н. Мальцев (1976-1979 гг.), А.А. Кронберг (1979-1982 гг.), С.С. Кузиков (1982-1988 гг., 2001-2012 гг.), А.И. Камышников (1988-1996 гг.), Г.В. Лаврентьев (1996-2001 гг.), А.Г. Петрова (2012-2017 гг.), Г.В. Пышнограй (2017-2019 гг.).

А в заключение хотелось бы привести еще одну цитату. Это воспоминания выпускника матфака 1997 года, Е.И. Лаврова, объехавшего полмира. Он рассказывает о том, как математика помогает в совершенно не математических увлечениях: «Главное – желание, уверенность в себе и, конечно, математическое мышление! Математика forever!»

Подготовила Евгения Скаредова

ПРАЗДНИЧНЫЙ Д'ОПРОС

Я ЛЮБЛЮ ТЕБЯ ЗА ТО...

В преддверии Дня рождения ФМиИТ корреспонденты «ЗН» спросили студентов и преподавателей о том, за что они любят свой факультет

Евгений Владимирович Журавлев, доцент кафедры алгебры и математической логики, и.о. декана ФМиИТ:

– Я благодарен нашему факультету за полученную профессию и возможность заниматься любимым делом. Быть доцентом кафедры алгебры и математической логики очень престижно. Это возможность самореализации в науке и выполнение благородной работы учителя.

Ольга Кротова, 1 курс магистратуры:

– Я люблю свой факультет, потому что здесь самые мудрые, отзывчивые и терпеливые преподаватели, веселые и неординарные студенты, множество возможностей для реализации научного и творческого потенциала!

Вера Владимировна Журавлева, доцент кафедры ТКПМ:

– Я люблю наш факультет за замечательных друзей, коллег и удивительных студентов. Последние несколько лет я работаю в приемной комиссии университета, принимаю абитуриентов к нам на факультет, и мне приятно следить за их дальнейшей судьбой, за положительными изменениями в их жизни, за тем, как, начиная с первого курса, они превращаются из бывших школьников в высококлассных специалистов.

Анастасия Зорина, 1 курс, 482 группа:

– Я люблю свой факультет, потому что он объединяет людей с невероятно разными историями и абсолютно уникальными способностями. Мне нравится, что студенты здесь не замучены парами, как может показаться со стороны: «Ведь это же МАТФАК», – гуманитарий перекрестился. Наоборот, тут всегда очень весело и по-своему спокойно, в этом есть своя магия.

Константин Александрович Шишмарев, старший преподаватель кафедры дифференциальных уравнений:

– Я благодарен Факультету математики и информационных технологий за предоставленную возможность заниматься научной деятельностью, участвовать во всероссийских и международных конференциях и за поддержу моих научных исследований. Благодаря сотрудничеству кафедры дифференциальных уравнений и научных институтов Новосибирского академгородка я познакомился с учеными из Великобритании, с которыми связана моя текущая научная деятельность. Все началось с проекта «Механика и термодинамика ледового покрова», проводимого на нашем факультете в рамках федеральной целевой программы. В результате сбылась моя мечта – я прошел трехмесячную стажировку в Институте математики имени Исаака Ньютона в Кембридже, математическом центре Великобритании и одном из крупнейших математических центров мира.

Лариса Ленгардовна Смолякова, старший преподаватель кафедры информатики:

– Для меня работа на факультете – это праздник. Причем работа – это, в первую очередь, не зарабатывание денег, а хобби. Люблю наш факультет за большой и теплый коллектив, в котором все отличные друзья и товарищи, с ними на работе я чувствую себя как дома. Мы вместе с коллегами выращиваем цветы, печем торты, занимаемся спортом, ездим отдыхать на природу и конечно, вместе участвуем в научных конференциях и семинарах.

Валерия Бушуева, 2 курс, 471 группа:

– Факультет математики и информационных технологий является одним из немногих факультетов, где качество обучения находится на очень высоком уровне. Преподаватели преподают не только теорию по своему курсу, но и помогают каждому студенту понять выданный материал. ФМиИТ – это пример факультета, который совмещает в себе высокое качество образования и разнообразный досуг. Я люблю свой ФМиИТ!

АФИША

ВСЕ НА ПРАЗДНИК!

В этом году нашему любимому ФМиИТ исполняется 45 лет! В честь важного для нас события мы подготовили торжественное мероприятие в лучших традициях факультета. И с радостью приглашаем всех на этот праздник.

Вас ждет увлекательная программа, поздравления, потрясающие выступления и еще много других сюрпризов! Один из них – поздравления от деканов факультета разных лет. Праздничное настроение создадут творческие коллективы АГУ: ансамбль танца «Родники», студия дуэтного танца «Kub'a», танцевальный коллектив «Energy» и др. Вести программу будут искрометные ведущие – Музов Андрей и Горбунова Татьяна.

Вход свободный. Ждем всех 18 мая в 16:00, в концертном зале корпуса «Д» (ул. Димитрова, 66).

Кстати, с Дня рождения факультета начнется неделя празднования Дня рождения Алтайского государственного университета!

КОНФЕРЕНЦИЯ

МЕЖДУНАРОДНОМУ ГОДУ ПЕРИОДИЧЕСКОЙ ТАБЛИЦЫ Д.И. МЕНДЕЛЕЕВА ПОСВЯЩАЕТСЯ!

В рамках VI региональной молодежной конференции «МОЙ ВЫБОР – НАУКА!» на химическом факультете АГУ состоялось заседание секции «Химия окружающей среды»

В этом году секция вновь оказалась одной из самых многочисленных: в течение пяти часов были заслушаны и обсуждены 34 доклада. Заседание секции было посвящено международному году Периодической таблицы Д.И. Менделеева, который широко отмечается не только в нашей стране. Этому событию были адресованы, в частности, доклады студентов первого курса химического факультета Татьяны Ивановой, Анастасии Будченко, Светланы Кислой.

Кроме того, участники и гости секции активно обсуждали проблемы окружающей среды Алтайского края и глобальные экологические проблемы, возможности снижения их негативного воздействия на человека, а также перспективы применения современных биотехнологических процессов для создания экологически безопасной продукции различного назначения. Участниками конференции стали не только обучающиеся нашего университета, но и студенты агрономического факультета Алтайского государственного аграрного университета. По сложившейся традиции в заседании принимали участие и учащиеся школ края вместе со своими учителями – научными руководителями работ.

В этом году в работе секции «Химия окружающей среды» участвовал самый юный за все время работы секции будущий химик – Максим Алексеев, ученик третьего класса СОШ № 127. Этот уникальный школьник увлекся химией два года назад, вместе со своим научным руководителем, учителем химии Л.М. Чуевой, он уже успешно освоил программу по химии 8 и 9 класса. Очень интересный, содержательный доклад Максима о тяжелой воде был оценен бурными аплодисментами присутствующих и грамотой за активное участие в работе конференции. Третьеклассник с интересом прослушал почти все доклады, задавал вопросы и даже помогал отвечать на вопросы некоторым докладчикам.

Вместе с бюро секции все участники конференции выбрали лучшие доклады. В этом году в бюро секции работали представители Алтайского государственного университета, сотрудники Института водных и экологических проблем СО РАН и аграрного университета. Все докладчики были награждены сертификатами за активное участие в конференции. Были выбраны шесть лучших студенческих докладов.

Отметим, ежегодно школьники – участники секции «Химия окружающей среды» – становятся абитуриентами, а затем студентами химического факультета. Сейчас на факультете успешно учится Ирина Кульбакина (обладатель диплома 2019 года), которая, еще будучи школьницей, принимала участие в работе секции.

Е.Г. Ильина, к.х.н., доцент кафедры физической и неорганической химии, председатель бюро секции «Химия окружающей среды».

Участники заседания секции «Химия окружающей среды

Дипломы за лучший доклад получили студенты-химики:

– ***Михаил Зарудских*** (доклад «Хроматографическое исследование качественного состава эфирного масла Базилика душистого (Ocimum basilicum)»;

– ***Валерия Камардина*** (доклад «Уровни содержания и варьирования ртути в сезонном снежном покрове Алтайского края за период с 2014-2018 годы»);

– ***Ирина Кульбакина*** (доклад «Качественный анализ эфирного масла аниса звёздчатого (Illicium verum) методом высокоэффективной жидкостной хроматографии»;

– ***Ольга Томозова*** (доклад «Выбор оптимального метода анализа общего азота в донных отложениях»;

– ***Алиса Шмелькова*** (доклад «Исследование содержания остаточных количеств пестицида галоксифопа-Р в подсолнечнике в течение вегетационного периода и в готовой продукции (в семенах)»;

– ***Лилия Шоль*** (доклад «Сезонные изменения средневзвешенных концентраций ртути в атмосферных осадках г. Барнаула»).

РАНДОМНЫЙ ГЕРОЙ

«МНЕ ПОСТУПИТЬ В АГУ ПОМОГ СВЕТОФОР!»

Новым рандомным героем «ЗН» стала студентка третьего курса исторического факультета Юлия Михейлис

На зеленый пойдешь – на истфак попадешь

Поступление на исторический факультет АГУ у Юлии складывалось очень интересно. С начальных классов у нашей героини была мечта – танцевать. Более десяти лет в своем родном селе Калманка она занималась танцами: народными, эстрадными, современными и даже балетом! Юля рассказывает:

– Я хотела танцевать именно балет. И однажды в моей жизни появился человек, студентка АГИКа, которая стала помогать мне идти к этой мечте. Мы стали изучать балет, но вскоре мой педагог уехала из села. Но я не забросила классический танец и продолжила заниматься сама. А еще училась в музыкальной школе (девушка получила два диплома – по классической хореографии и фортепиано. *Прим. автора*).

Так что Юля серьезно задумывалась поступать в АГИК на классическую хореографию. Но в старших классах у девушки появилось новое увлечение. Мама Юли работает оператором-наборщиком в районной газете «Заря Приобья» Калманского района. Попав в газету, девушка вдохновилась журналистикой.

Однажды ей предложили написать в газету заметку про школьный конкурс – и тут, как говорит Юля, понеслось: в восьмом классе девушка стала внештатным автором. И уже хотела поступать в АГУ на ФМКФиП. Готовилась, собирала портфолио, участвовала в профильных конкурсах. Но так сложилось, что не прошла. Девушка признается, что тот момент казался ей «трагедией вселенского масштаба», но она не растерялась и успела подать документы на исторический факультет в АГУ и в АлтГПУ. Исход дела решил… светофор! Юля решила, что пойдет отдавать оригиналы документов в тот вуз, к которому на перекрестке раньше загорится зеленый огонек светофора – так и пришла в АГУ.

Юля рассказывает, что не пожалела о выборе:

– На истфаке АГУ я действительно ощущаю себя комфортно: здесь много интересных студентов, классные преподаватели! Когда на общевузовских мероприятиях выступают студенты истфака, я всегда очень радуюсь, в душе – гордость!

Зуб… нашла!

Юлия призналась, что по-настоящему влюбилась в свой факультет на летней практике. После первого курса ее группа ездила на раскопки в Горный Алтай рядом с селом Чемал. Юля вспоминает:

– Практика – это то, что определяет историка. Сидишь неделями на корточках под солнцем или дождем, к одной руке приросла лопатка, к другой – почти приросла кисточка… Либо ты почувствуешь отвращение к археологии и вернешься работать в кабинеты, либо влюбишься в это дело всерьез и надолго. Со мной случилась вторая история.

Первая находка – один из самых важных моментов для историка. Юле в этом деле повезло – она раскопала лошадиный зуб!

А еще студентка с удовольствием вспоминает поездку до раскопок в УАЗике. Кто не успел занять лучшие места – тот едет вместе с инструментами. Минут через тридцать после начала поездки почему-то как по команде начинаем петь песни – это еще круче, чем петь их у костра! А когда едем в гору, особенно если после дождя, наоборот, молчим и ждем, пока водитель справится с препятствием. У археологов, кстати, есть традиция – аплодировать шоферу в конце поездки, – рассказала девушка.

У историков археологическая практика только на первом курсе, но наша героиня так подружилась с археологами, что теперь регулярно ездит на раскопки с другими группами.

Дискотека под Бетховена

Несмотря на то, что сейчас студентка занимается в основном учебой и наукой, творчество из жизни Юли никуда не ушло. Но теперь это для девушки – способ выплеснуть эмоции, снять напряжение. Она продолжает заниматься классическими танцами, готовит сольные номера со своим хореографом и устраивает «дискотеки под Бетховена» у себя дома. Сейчас Юля увлекается хендмейдом – изготавливает деревья из бисера, для подарков или на заказ.

Юлия Абрамова

Интересный факт:

У нашей героини есть полная тезка – Юлия Михейлис, выпускница ФПП АГУ, экс-командир ККПОА «Ювента». Девушек часто путают. Сначала Юле-историку выдали медицинскую карту Юли-психолога. После девушек перепутали как героинь интервью на радио. И, наконец, на третьем курсе запутались преподаватели, выясняя, не сестры ли девушки.

ДЕЛО МОЛОДОЕ

КАК Я ШЛА 10 КМ ЗА … ЧАЕВЫМИ

История о том, как я месяц работала официанткой и что из этого вышло.

Центр Барнаула. Шаг вправо, шаг влево – кругом кафе. Они повсюду. Они словно преследуют голодного и нуждающегося в подработке студента. Поэтому, когда мне срочно потребовались деньги, я не стала гадать на кофейной гуще и начала искать вакансию официанта.

Эта работа мне полностью подходила – заведению нужны были студенты, работа – почасовая, специальных знаний не надо. Ко всему этому можно добавить постоянную коммуникацию с людьми – для меня, будущего журналиста, это то, что нужно. Записывать заказ в блокнотик и улыбаться я умею, поэтому на первый взгляд все было просто. Отсутствие официального трудоустройства меня тоже не смутило – так работают во многих заведениях. Просто работодателям нужна дешевая рабочая сила.

Устроилась я легко – пришла в кафе, заполнила анкету, прошла собеседование и уже через два дня вышла на стажировку. Во время испытательного срока мне не платили, но зато потом пообещали 55 рублей в час и повышение зарплаты, если выучу меню. Сказали, что заработную плату можно получать два раза в месяц – в середине и в конце.

Первый день стажировки состоялся в субботу. Зал в тот день был полный. Все рабочее время я наблюдала за работой опытных официантов, помогала уносить грязную посуду на кухню и пыталась вникнуть в рабочий процесс. «Запары» – на языке официантов «загруженные дни» – случались в заведении каждые выходные. Времени нет даже на перекус и отдых, сплошная суета. За 6 часов работы мой шагомер насчитал 10 километров, тогда я и поняла – придется тяжело.

Шаблонное представление о человеке с блокнотиком, который принимает заказы – испарилось в миг. Мне нужно было запомнить три меню – взрослое, детское и бар, выучить номера столов, названия стаканов и тарелок, систему обращения к гостям, правила накопления баллов. Так же научиться правильно сервировать и выносить блюда, делать оплату через терминал, забивать заказ в систему, работать с рацией. После трех недель работы на ногах появились мозоли, хоть обувь была удобная, и часто снились сны, как я убирала стол после гостей.

Униформу мне выдали в заведении, волосы я убирала в шишку – это самая надежная прическа в такой работе. Зарплату выплачивали не всегда два раза в месяц, а «как будут деньги в кассе». А иногда и говорили «наработаешь сегодня на зарплату – выдадим». Так, официант выступает в роли продавца, а блюда из меню – товар, который нужно продать. Поэтому прибыль кафе во многом зависит от официантов. Нужно не просто улыбаться, а быть действительно не равнодушным к гостю – помочь, подсказать и поинтересоваться, в случае чего. «Свободный график» моей работы подразумевал под собой то, что как минимум 4-5 дней в неделю по 6-12 часов я должна была проводить на работе. Чем больше, тем лучше.

Отношения в коллективе сложили неплохие, с администраторами по персоналу и банкетам мы общались на «ты», с другими официантами тоже. Я чувствовала себя достаточно комфортно среди коллег, только вот с поварами иногда случались неурядицы. Шеф-поваров у кафе - два, поваров - около десяти. Работают они по сменам. И если официант - это работа не из легких, то чтобы работать поваром – нужны действительно крепкие нервы. Поэтому кулинары частенько срываются и повышают голос, обычно на официантов. То же самое делают порой и гости, именно поэтому в коллективе всегда ценятся мужчины-официанты. Они лучше переносят стресс и физические нагрузки, в отличие от девушек.

Чаевые платили редко. И каждый раз, видя под чеком просто мелочь или 50 рублей – я очень радовалась. Как-то раз после рабочего дня я вытащила из кармана фартука 600 рублей чаевых за вечер – вот это было истинное счастье официанта. Теперь, когда хожу в кафе, никогда не скуплюсь на «чай» улыбчивым ребятам.

С учебой во вторую смену и работой до 12 ночи я безумно уставала. Приближение сессии вынуждало меня меньше работать и больше времени уделять учебе. Начальству это не понравилось, и я была вынуждена уйти. Но сделать это сразу не получило. Меня поставили перед выбором – «либо работаешь две недели, забираешь деньги и уходишь, либо мы прощаемся сейчас, но ты остаешься без заработанных за последние недели денег». Я выбрала уйти с деньгами.

За время работы официанткой со мной случились перемены – я стала очень экономной. Маленький еврей настолько засел в моей голове, что я даже не могла себе позволить купить пончик за 40 рублей после работы. «Как же так – потратить столько денег? Ведь это почти час моей работы!» – одергивала себя. Кстати, вместе с чаевыми за три недели я получила около 6 тысяч рублей. Да, немного. Но когда тебе нужно совмещать учебу и работу – это подходящий вариант. Иногда бывало тяжело, нудно, лениво и даже больно. Но чувство гордости за то, что ты сам заработал эти деньги – сильнее остальных.

Ксения Мозжилина

Учредитель:
ФГБОУ ВО «Алтайский государственный университет»

Дизайнерская модель:
С. Кирлицы

Распространяется бесплатно.

Состав редакции
Главный редактор
Наталья Викторовна Теплякова.
Корреспонденты
Аркадий Шабалин, Евгения Скаредова, Юлия Абрамова.
Фотодизайнер
Инна Евтушевская.
Верстальщик
Евгения Скаредова.
Корректор
Елена Жукова.
Web-редактор
Федор Клименко.

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 № ТУ22-00689 от 21.07.2017 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 № 248 Тираж 2000 экз.
Подписано в печать 15.05.19: 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;
natapisma7@gmail.com