

Алтайский ПОЛИТЕХНИК

ОРГАН ТРУДОВОГО КОЛЛЕКТИВА АЛТАЙСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ТЕХНИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА ИМ. И. И. ПОЛЗУНОВА

Газета выходит с июня 1963 г.

№6 (2461)

июнь, 2018 год



ВИКТОР РЕВЯКИН, профессор кафедры менеджмента, доктор географических наук, удостоен премии губернатора Алтайского края имени Виктора Верещагина за активную практическую деятельность в области охраны окружающей среды.

Два из одного

Владимир Путин подписал указ о структуре нового правительства. В соответствии с этим документом Минобрнауки преобразовано в Министерство просвещения и Министерство науки и высшего образования. Таким образом, глава государства принял предложение премьера Д. Медведева, высказанное на встрече, предшествовавшей подписанию указа.

Министерство просвещения будет заниматься общим, средним профессиональным и соответствующим дополнительным профессиональным образованием, профессиональным обучением, дополнительным образованием детей и взрослых, воспитанием.

На Министерство науки и высшего образования возложены функции по выработке и реализации государственной политики и нормативно-правовому регулированию в следующих сферах: высшее образование и соответствующее дополнительное профессиональное образование, научная, инновационная деятельность, нанотехнологии, развитие федеральных центров науки и высоких технологий, государственных научных центров и наукоградов, интеллектуальная собственность (за исключением ряда вопросов). Ведомство будет заниматься социальной поддержкой и соцзащитой

обучающихся, молодежной политикой, а также оказанием госуслуг и управлением государством в вышеупомянутых сферах.

В указе также говорится об упразднении Федерального агентства научных организаций и передаче его функций по нормативно-правовому регулированию и оказанию госуслуг в соответствующей сфере, а также функции по управлению имуществом Министерству науки и высшего образования.

Кроме того, установлено, что руководить деятельностью Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки и Федерального агентства по делам молодежи будет Правительство РФ.

С настороженностью отнеслись к разделению Минобрнауки на два ведомства члены Президиума РАН. Не утратит ли академия свое влияние на распределение финанси-

рования? Какой будет судьба институтов после ликвидации ФАНО? Не превратится ли РАН в «клуб ученых»? Такие вопросы звучали в адрес главы академии Александра Сергеева на очередном заседании Президиума, хотя к тому моменту решение о новой структуре правительства еще не было обнародовано.

– Я считаю, что мы должны спокойно к этому относиться, – ответил президент РАН.

Создание Министерства науки и высшего образования необходимо для обеспечения технологического прорыва России и выполнения задач, поставленных новым майским указом президента РФ, считает вице-президент Российской академии наук Алексей Хохлов.

– Принятое решение полностью соответствует задачам по научно-технологическому развитию нашего государства, поставленным в указе президента от 7 мая, – сказал

официально



академик РИАН Новости. – Для науки принципиально важен приток новых молодых кадров. Поэтому необходимо, чтобы наука и высшая школа шли бы рука об руку.

Кроме того, уверен А.Хохлов, важно, что новая структура будет способствовать объединению науки и высшего образования с высокотехнологичными компаниями, которые могли бы внедрять на практике разработки российских ученых.

Указом президента России 18 мая 2018 года министром науки и высшего образования назначен Михаил Котюков. Ранее он занимал должность руководителя Федерального агентства научных организаций. Министром просвещения стала Ольга Васильева.

ЭФФЕКТИВНЫЙ КОНТРАКТ – МОТИВАЦИЯ К НАУЧНОЙ, УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЙ И ПУБЛИКАЦИОННОЙ РАБОТЕ

Технический университет переходит на новую систему оплаты труда ППС – эффективный контракт. Эффективный контракт – это трудовой договор с работником, в котором конкретизированы его должностные обязанности, условия оплаты труда, показатели и критерии оценки эффективности деятельности для назначения стимулирующих выплат в зависимости от результатов труда и качества оказываемых услуг, а также меры социальной поддержки. О том, как этот процесс будет проходить в вузе, рассказывает ректор Андрей Марнов.

– Над содержанием контракта работала Согласительная комиссия, потому что Положение об оплате труда является неотъемлемой частью Коллективного договора, и все изменения, которые туда вносятся, вносятся через Согласительную комиссию.

По сути, на эффективный контракт вуз перешёл еще в 2012 году, когда была опубликована Дорожная карта о реализации майских Указов президента. Мы разработали систему стимулирования, и когда преподаватели подписывали Трудовой договор, то в нем было прописано, что оплата труда и стимулирующие выплаты производятся в соответствии с пунктами Положения об оплате труда. Мы все помним эту

громоздкую систему, но она позволила сделать ранжирование преподавателей по достигнутому показателю. Но время идёт и меняются условия в отношениях работодателя и работника.

Сейчас основными показателями для университета являются те, по которым судят о его эффективности. Это объём научно-исследовательской деятельности, его стабильность и рост, количество публикаций в рейтинговых журналах. И от того, как вуз сработает, в первую очередь зависят контрольные цифры приёма. Хорошо сработает – цифры увеличиваются, и наоборот. Поэтому назрела необходимость корректировки некоторых пунктов контракта. При переходе на эффективный контракт преподаватели будут получать стимулирующие выплаты при соответствии его работы принятым в образовательном учреждении показателям эффективности труда. А именно:

- 100-процентная обеспеченность методической литературой курса, который читает преподаватель;
- 70-процентная успеваемость студентов;
- объём научно-исследовательских работ;
- количество публикаций в рейтинговых журналах;
- участие в международных и республиканских конференциях;

– подготовка студентов к участию в конференциях различного уровня;

Раз в полгода преподаватель в своём личном кабинете заполняет результаты своих показателей, система считает и подводит итоги. Если эффективный контракт выполнен, ему назначается стимулирующая выплата, которая ежемесячно будет прибавляться к заработной плате. Если не выполнил, получает оклад. Каждый из показателей оценен в конкретную сумму.

Фонд стимулирования рассчитан не только на обеспечение выплат по эффективному контракту. Часть средств пойдёт на оплату работы кураторов, УВП и развитие факультетов, институтов.

С чего мы начали? В настоящее время 170 преподавателей, у которых закончился срок трудового договора, избались на новый срок и в дальнейшем будут строить свои отношения с вузом уже на основе эффективного контракта. Перед университетом стоит задача продвижения вперед, которая предполагает необходимость укрепления своих позиций в образовательном сообществе, и роль катализатора в её решении должен сыграть эффективный контракт. На следующей неделе все преподаватели получат уведомление о том, что в вузе изменилась система оплаты труда, и предложение в течение двух месяцев заключить дополнительное соглашение, в котором эти изменения будут прописаны.

Виктор Ревякин стал обладателем премии им. В. Верещагина

«Распоряжением главы региона утверждены лауреаты премии Губернатора Алтайского края в области охраны окружающей среды имени Виктора Верещагина», – сообщает официальный сайт Алтайского края.

В номинации «За активную практическую деятельность в области охраны окружающей среды» отмечен профессор кафедры менеджмента Алтайского государственного технического университета, доктор географических наук Виктор Ревякин.

Виктор Семенович руководил комитетом по вопросам экологии и природопользования Верховного Совета РСФСР. За время работы депутатом инициировал подписание Межпарламентского экологического соглашения, подготовку законо-

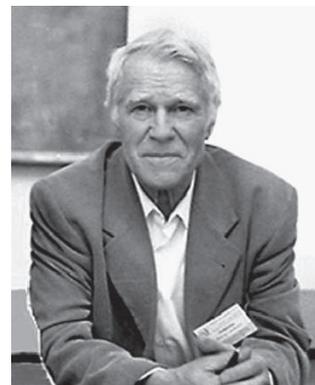
проектов о санитарно-эпидемиологическом благополучии и об охране окружающей среды, концепции экологической программы Российской Федерации. Подготовил к изданию Атлас Алтайского края, Барнаула, учебник «География Алтайского края». Член Российской академии естественных наук, Российской экологической академии, Почетный член Русского географического общества.

Лауреатом премии в номинации «За научные разработки, активную научно-педагогическую деятельность в области

охраны окружающей среды» стал старший научный сотрудник Государственного природного заповедника «Тигирекский», кандидат биологических наук Олег Гармс.

Также премии удостоен директор Алтайского краевого детского экологического центра Игорь Марискин. Он получил награду в номинации «За активную просветительскую деятельность и вклад в развитие экологического образования».

«Чествование лауреатов состоялось 5 июня, во Всемирный День охраны окружающей среды. Памятные награды вручил временно исполняющий обязанности первого заместителя Председателя Правительства Алтайского края Александр Николаевич Лукьянов», – гово-



рится на сайте Министерства природных ресурсов и экологии Алтайского края, организатора конкурса по присуждению Губернаторской премии имени Виктора Верещагина.

Студенты из Монголии успешно завершили обучение

16 июня в институте архитектуры и дизайна Алтайского государственного технического университета им. И.И. Ползунова состоялись защиты дипломных работ студентами из г. Ховда (Монголия) по специальности «Дизайн архитектурной среды».

Это итоговая часть нового образовательного проекта, который АлтГТУ и Ховдский государственный университет реализуют в рамках Договора о совместном сотрудничестве. Он предусматривает, в частности, подготовку специалистов по тем направлениям, для которых в Ховде трудно найти высококвалифицированных специалистов, в том числе и в области архитектуры и дизайна. Студенты должны получить дипломы России и Монголии. В ХГУ работают специалисты из АлтГТУ. В течение 2-х лет студенты прошли подготовку у себя на родине, а последующие 3 года они учились в АлтГТУ, где и состоялась защита дипломных проектов.

В целом защита дипломов показала, что проект достаточно успешный. Семеро студентов, своевременно справившиеся с учебной программой, представили комиссии интересные проекты.

«Оригинальные идеи, широкое включение в дипломные работы элементов художественной культуры Монголии сочетались с основной архитектурной проработкой общих видов, деталей и конструктивных элементов проектов», – отмечает Софья Белокурова, директор Центра монгольского языка и культуры АлтГТУ. – Комиссия высоко оценила работы монгольских студентов на «хорошо» и «отлично». Были выделены три проекта: «Дизайн архитектурной среды туристической базы «Гаалт уул» на озере



Тэрхийн-цаган-нуур» (Б. Басст), «Дизайн архитектурной среды туристической базы «Лотос» на озере Дургун-нуур» (М. Баяр-жаргал), «Дизайн архитектурной среды для международного аэропорта «Сокол» в г. Ховд» (Я. Анхбаяр)».

Комиссия приняла решение рекомендовать данные проекты к внедрению, а один из них после отборочного тура будет направлен на Международный конкурс лучших дипломных проектов, в котором участвуют ведущие архитектурные школы России и других стран. Место проведения этого престижного конкурса – г. Волгоград.

В АлтГТУ продолжают обучение на младших курсах студенты-архитекторы, для которых защита дипломных работ выпускников из Монголии показала серьезность требований к уровню подготовки специалистов. АлтГТУ планирует совместно с ХГУ развивать проект по подготовке бакалавров по программе двойных дипломов не только по архитектурному направлению, но и другим по специальностям.

АлтГТУ вошел в рейтинг 100 лучших российских вузов

Рейтинговое агентство RAEX (РАЭК-Аналитика) обнародовало седьмой ежегодный рейтинг вузов России.

На сегодня это самый убедительный из всех университетских рейтингов, которые составляются в стране. При его подготовке использовались статистические показатели, а также результаты опросов среди 30 тыс. респондентов: представителей академических и научных кругов, студентов и выпускников, работодателей. Для того чтобы ранжировать вузы, использовалось почти 50 критериев. Среди критериев – условия получения качественного образования, уровень востребованности выпускников работодателями и научно-исследовательская деятельность.

50 из 100 лучших вузов России находятся в четырех регионах – Москве, Санкт-Петербурге, Томской и Московской областях. Алтайский государственный технический университет улучшил свои показатели и поднялся на 78 строчку.

Как отмечают эксперты рейтингового агентства, предпочтение отдавалось многопрофильным вузам, развивающим междисциплинарный подход в образовательной и исследовательской деятельности. В топ-список вошли вузы, сотрудничающие с работодателями, причем в наиболее тесной связке с ними находятся технические и медицинские вузы. Студенты этих вузов в течение учебного года проходят подготовку на базовых кафедрах, организованных вузом совместно с работодателями.

Энергорouter в комнате и капуста на крыше

Почему энергосистема нашей планеты изжила себя, и какими технологиями ее можно заменить, знают алтайские ученые.

Согласно российской программе стратегического развития к 2035 году по нашим улицам будут ездить машины без водителей, а потом и летать (как в фильмах Стивена Спилберга). Люди станут общаться с умными холодильниками, выращивать капусту на крышах домов и разводить рыбу в подвалах. Изменения коснутся и области энергетики.

В лабораториях энергетического факультета Алтайского государственного технического университета кипят нешуточные страсти. Преподаватели и студенты занимаются подготовкой проектов, которые в будущем позволят России перейти на новый уровень энергопотребления, заложенный в Национальной технологической инициативе (НТИ). Это долгосрочная комплексная программа по созданию условий для обеспечения лидерства российских компаний на новых высокотехнологичных рынках, которые в итоге определяют структуру мировой экономики на ближайшие 15-20 лет.

ПОЛЬЗУЙТЕСЬ БОЛЬШЕ ЗА МЕНЬШИЕ ДЕНЬГИ

«Упомянув слово «энергосбережение», люди должны знать, что означает само понятие. Это когда потребляют больше, а платят меньше», – поясняет доцент кафедры электроснабжения промышленных предприятий, кандидат технических наук Василий Сташко. Василий Иванович работает в вузе 35 лет и помогает молодым исследователям проложить дорогу в будущее благодаря науке. Одна из его студентов – Любовь Ильиних – на протяжении года работает над интересным проектом, связанным с энергосберегающими технологиями.

– Речь идет о разработке специального устройства, которое позволит повысить надежность электроснабжения при различных авариях на воздушных линиях электропередачи. В чем плюс для потребителей? Прибор позво-



лит им получать питание от солнечной электростанции, чего на сегодняшний момент нет, – поясняет Любовь. Ее однокурсник Дмитрий Дитяев благодаря своей работе планирует разрешить вопрос, связанный с простым оборудованием.

– К сожалению, много электроэнергии теряется из-за того, что вовремя не выявили возможный выход оборудования из строя. Моя система предлагает постоянно контролировать изоляцию трансформаторов, сокращать количество периодических осмотров, предупреждать аварии и, по сути, экономить немалые деньги.

Василий Иванович подхватывает разговор.

– Энергосистема сыграла главную роль в эпоху индустриального подъема, позволила освоить новые земли и космос. Она помогла поднять качество жизни людей на новый уровень. Но в последнее время произошли достаточно серьезные изменения, которые вынуждают нас пересмотреть требования как к самой энергетике, так и к энергетическим рынкам. Во-первых, нарастает износ основных производственных фондов, необходимо строительство новых мощностей, что требует новых капиталовложений. Таким образом, цены на электроэнергию, видимо, продолжат расти и потянут за собой экономику, понижая её эффективность. Во-вторых, изменился и повысился спрос к инфра-

структуре электроэнергетики. Например, развивается электротранспорт, который уже не привязан жестко к существующей сети. В-третьих, стали появляться технологии, которые позволяют потребителям стать равноправными субъектами энергетики. Уже сегодня потребители могут использовать свою собственную микрогенерацию на основе возобновляемых источников энергии. Итак, трансформация правил и механизмов работы энергетических рынков неизбежна в связи с изменением поведения потребителей. Грубо говоря, в условиях постоянного повышения цен на электроэнергию они вынуждены искать новые, более выгодные способы её получения. Исследователь считает, что наиболее адекватным ответом на все вызовы времени является интеллектуальная энергетика, которая организована по принципу Интернета. То есть необходим контроль потребления.

– Только так можно открыть принципиально новые возможности как для конечных потребителей, так и для самой сети. Другими словами, должны быть созданы умные системы. Яркий пример тому – способные к самодиагностированию электрические станции и подстанции, над которыми работает Дмитрий Дитяев. По сути, это энергорouterы, перенаправляющие потоки энергии, или реклоузеры – элементы так называемых

умных сетей. Они повышают надежность электроснабжения в разы. Используются на Алтае и в других российских регионах. Благодаря внедрению новых цифровых технологий контролировать потребление будет не потребитель, а тот, кто снабжает электроэнергией. Тогда и не встанет вопрос, кто заплатит за коммуналку по счетчикам, а из-за кого набежал долг в графе «Общедомовые нужды». Кирилл Бастрыкин сегодня модернизирует трансформатор Теслы, который позволит повысить эффективность электрооборудования и увеличить дальность передачи электроэнергии. В чем преимущество? Габариты в десятки раз меньше, используется минимум железа. Передача между двумя трансформаторами осуществляется всего по одному проводу.

НАУКА И ИННОВАЦИИ

Василий Иванович с прошлого года плотно занялся темой, касающейся новых цифровых технологий в области энергетики. За такой короткий период сложно добиться наглядных результатов, но его подопечные подают большие надежды.

– Сегодня миром правит бизнес. Получить прибыль можно только за счет чего-то нового и востребованного. Об этом говорю и своим студентам, которые через несколько лет получат диплом и им необходимо будет занять свою нишу в профессии, устроить жизнь, –

говорит Василий Сташко. По его словам, без прикладной и фундаментальной науки и инноваций экономика России обречена. Именно поэтому для молодых ученых федеральное Агентство стратегических инициатив предлагает шесть направлений, позволяющих развиваться в разных областях. В том числе речь идет об НТИ, которая должна привести к формированию новых крупных рынков, предлагающих потребителям передовые технологические решения и принципиально новые продукты и сервисы. Наряду с такими направлениями, как FoodNet (система доставки продуктов питания и их производство), HealthNet (персональная медицина), AutoNet (сеть автомобилей без водителя), существует и EnergyNet (рынок энергии).

– Это важное направление, ведь от энергии, которой с каждым днем человечеству нужно всё больше, зависит будущее цивилизации. В рамках EnergyNet речь идет о создании надежных и гибких распределительных сетей, интеллектуальной распределенной энергетики и потребительских сервисах. В итоге к 2035 году объем выручки российских компаний на международном рынке должен составить более 40 млрд. долларов в год, – подчеркивает собеседник. Кафедре электроснабжения промышленных предприятий АлтГТУ есть чем похвалиться в рамках данного направления. В 2017 году ученые организовали эксперимент в поселке Сибирском Первомайского района. Они провели испытания интеллектуальной системы управления наружным освещением на основе использования возобновляемых источников энергии. Другими словами, установили умные фонари, которые, по сути, и являются элементами интеллектуальных систем, обеспечивающих людям комфортную среду проживания. Исследователи определили возможность системы с точки зрения минимизации затрат при её внедрении в селах края. Сегодня исследователи продолжают дорабатывать проект. «Так постепенно наша наука выходит из стен университета, превращаясь в инновации, и попадает в реальную экономику», – подчеркнул Василий Сташко.

Екатерина ЗЕЛЕНОВА,
«Алтайская правда»,
11 июня, 2018 г.

Ректор АлтГТУ: «ФОРУМ «АТР» – ОТПРАВНАЯ ТОЧКА РОСТА ДЛЯ НАУКОЕМКОГО БИЗНЕСА МОЛОДЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ»

На Алтае прошел Международный молодежный управленческий форум «Алтай. Точки Роста».

Студенческая молодежь и преподаватели АлтГТУ им. И.И. Ползунова традиционно принимали в нем самое активное участие: около 100 студентов – победителей всероссийских и региональных конкурсов, иностранных студен-



тов, бойцов студенческих отрядов, активистов и представителей добровольческих движений. Политехники были задействованы в работе образовательных площадок форума, конкурсе молодежных проектов. Преподаватели и сотрудники АлтГТУ стали экспертами, а некоторые – руководителями площадок форума.

4 июня состоялось открытие форума, в котором приняли участие ректор АлтГТУ Андрей Марков, временно исполняющий обязанности Губернатора Алтайского края Виктор Томенко, полномочный представитель Президента России в Сибирском федеральном округе Сергей Меняйло. Ректор представил выставку научно-технических разработок ученых и студентов АлтГТУ.

Андрей Михайлович считает, что форум станет отправной точкой роста для наукоемкого бизнеса молодых исследователей.



«На ставшем уже традиционным форуме АТР мы представили очень интересную тематику, связанную с приборостроением и робототехникой. Это и разработки, которые собственными руками сделали воспитанники центров научно-технического творчества и детского центра «Наследники Ползунова». Это роботы, которые выполняют простейшие операции. Здесь же мы показали разработки ученых: кондуктометры и другие различные приборы, внедренные на атомных электростанциях, подводных лодках, промышленных предприятиях, приборы для очистки воды и контроля содержания в них радиоактивных веществ. Также в экспозиции представлены наши достижения в области композиционных материалов, разработки biomaterialов для очистки воды. Я уверен, что молодые участники форума проявят интерес к выставке», – сказал Андрей Марков.

Добавим, десятый Международный молодежный управленческий форум в этом году проходил с 3 по 9 июня на территории туристско-рекреационного комплекса «Сибирское подворье» в Белокурихе. Традиционно мероприятие объединило молодых и активных людей со всех регионов России и зарубежья.

Наталья ДОЛМАТОВА.

Взаимовыгодное сотрудничество

Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова и крупнейшая российская компания по производству станкостроительного оборудования «СТАН» заключили Соглашение о сотрудничестве.

Документ подписали ректор АлтГТУ Андрей Марков и генеральный директор компании «СТАН» Вадим Сорокин во время Всероссийской выставки «Металлообработка-2018» в Москве.

Стороны договорились сотрудничать в реализации совместных образовательных программ, повышении квалификации сотрудников «СТАНа», внедрении новых технологий, разработанных Алтайским государственным техническим университетом, а также в совместном сопровождении научных разработок и проектов.

Планируется, что на базе факультета специальных технологий АлтГТУ будут открыты новые профильные программы дополнительного образования, а при необходимости компания возьмет на себя обязательства обеспечить целевой подготовкой студентов для работы в ее структурных подразделениях.



«Сотрудничество нашего университета с ведущей российской станкостроительной компанией – это прекрасная возможность обеспечить экономику востребованными на производстве специалистами. В частности, мы сможем целенаправленно готовить студентов для трудоустройства на производственных площадках «СТАНа», – отметил ректор Алтайского государственного технического университета Андрей Марков. По словам президента компании Сергея Недорослева, заключенное соглашение позволит АлтГТУ войти в научно-производственный кластер, инициированный компанией «СТАН».

Кирилл Сироткин – единственный представитель из России получил стипендию Европейского Союза «Еразмус»

Кирилл Сироткин, студент факультета информационных технологий специальности «Программная инженерия», стал обладателем стипендии Европейского Союза «Еразмус» для обучения в магистратуре.

Следующие два года студент проведет в Европе, обучаясь поочередно в университетах Венгрии (католический университет Будапешта), Испании (Мадридский университет) и Франции (университет Бордо).

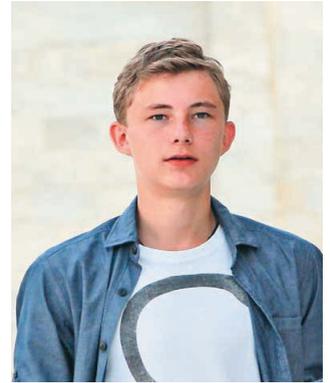
Французский университет г. Бордо является координатором международной магистерской программы

Еразмус по специальности «Обработка изображений и компьютерное зрение IPCV» (Image Processing and Computer Vision). Эта совместная образовательная программа предполагает двухгодичное обучение на английском языке с получением 120 ECTS и обязательной стажировкой на одном из предприятий Евросоюза. По окончании обучения успешно защитившие свою дипломную работу студенты получают тройной диплом магистра с выдачей приложений от каждого из университетов-партнеров: магистр инженерии и информационных технологий,

магистр исследовательской и инновационной деятельности в области IT, магистр информатики по специальности IPCV. Этот вид диплома открывает большие перспективы для дальнейшего трудоустройства и интересной карьеры как за рубежом, так и в нашей стране.

Чтобы стать участником этой программы и обладателем стипендии, которая полностью покрывает расходы на обучение, транспорт и страховки, Кирилл Сироткин отправил в отборочную комиссию ЕС «Еразмус» свое академическое досье, а также прошел собеседование на английском языке с пред-

знай наших!



ставителем университета Бордо. В настоящий момент Кирилл готовится к защите своей дипломной работы в АлтГТУ под руководством профессора, д.т.н. Е.А. Перепелкина.

Тимофей Ананьев – финалист олимпиады «IT-Планета»

С 1 по 4 июня в г. Тюмени на базе Тюменского промышленного университета состоялся финал XI Международной олимпиады в сфере информационных технологий «IT-Планета 2017/18». «IT-Планета» является одним из самых масштабных соревнований, учрежденных в России, которое направлено на сближение бизнес-структур и образовательных институтов России и стран СНГ с целью повышения качества IT-образования.

В финале участвовали студенты и молодые дипломированные специалисты из России и стран СНГ, показавшие лучшие результаты в отборочных этапах, которые прошли в текущем учебном году. В течение четырех дней финалисты принимали участие в программе, насыщенной соревновательными, образовательными и культурно-развлекательными мероприятиями.

В первый день финала прошли 16 конкурсов в номинациях «Программирование», «Облачные вычисления и базы данных», «Телеком», «Мобильные платформы», «Цифровое творчество», «Свободное ПО и робототехника», а также в новой социальной номинации «Неограниченные возможности», которая направлена на разработку полезных программных решений и устройств для лиц с ограниченными возможностями.

Второй день был посвящен образовательным ме-



роприятиям. 3 июня для финалистов организовали экскурсию в г. Тобольск.

4 июня был организован круглый стол на тему «IT-образование: вызовы и перспективы» с участием представителей органов власти, вендоров, работодателей и учебных заведений. В этот же день были объявлены результаты конкурса, прошло награждение. В номинации «Программирование на языке Java» диплом второй степени получил Тимофей Ананьев, студент факультета информационных технологий, гр. ПИ-41.

Победители финала награждены дипломами, медалями, а также ценными призами от организаторов и партнеров соревнований.

Победа в конкурсе разработчиков приложений дополненной реальности

Компания Epson и Фонд новых форм развития образования назвали 9 команд-финалистов в трех номинациях Всероссийского конкурса юных разработчиков приложений дополненной реальности.

В номинации Science Art первое место присуждено студентам группы ПИ-52 **Владимиру Баеву** и **Евгению Колесникову** за работу «Интерактивная инструкция по сборке кубика Рубика». Руководитель работы – к.т.н., доцент Евгений Боровцов.

Информация. Год назад японская компания Epson совместно с Фондом новых форм развития образования объявила о запуске Всероссийского конкурса для начинающих разработчиков приложений дополненной реальности. К участию в конкурсе приглашались парные команды: студенты ведущих технических вузов и студент в сотрудничестве с ребятами, обучающимися в детских технопарках «Кванториум». Участникам предложили создать приложение для работы с видеоочками дополненной реальности Epson Moverio BT-300, в которых цифровое изображение «накладывается» поверх видимого сквозь прозрачные стекла окружающего мира.

Ребята разрабатывали приложение для одной из трех номинаций:

Eduainment. Приложения для обучения естественным наукам, проведения экспериментов, отработки навыков и др.

Урбанистика. Решения для городской среды: визуализация проектируемых зданий и комплексов, навигация на местности, управление БПЛА и др.

Science Art. Приложения для музеев: «оживление» экспонатов, экскурсии, квесты, восстановление утраченных памятников искусства и др.

Победители получают призы от компании Epson: видеоочки Epson Moverio, проекторы для домашнего кинотеатра и принтеры серии «Фабрика печати Epson».

ПОТРОГАТЬ ПРОФЕССИЮ СВОИМИ РУКАМИ



Архитекторы увезли 14 наград престижного международного конкурса в области архитектурного рисунка

Подведены итоги IX международного конкурса-биеннале архитектурного рисунка, проходившего на площадке академии архитектуры и искусств Южного федерального университета в Ростове-на-Дону.

Конкурс рисунка среди студентов архитектурно-дизайнерских и художественных специальностей является уникальным проектом в области высшего образования. Вот уже почти 20 лет он проводится в разных городах нашей страны при поддержке Министерства образования и науки, Союза архитекторов, Союза дизайнеров и Союза художников России. В этом году организатором конкурса выступила академия архитектуры и искусств Южного федерального университета.

География участников проекта была чрезвычайно широка: от Санкт-Петербурга на западе до Владивостока на востоке и Бишкека на юге. Всего в конкурсной программе приняли участие около 400 учебных студенческих работ, представленных 13 вузами России и ближнего зарубежья в пяти номинациях: «Рисунок с натуры», «Рисунок по представлению», «Рисунок по воображению», «Учебный рисунок» и «Творческая графика». Экспозиция института архитектуры и дизайна АлтГТУ получила высокую оценку авторитетного жюри под председательством выдающегося российского архитектора, лауреата Государственной премии России, директора института архитектуры и дизайна Казанского государственного архитектурно-строительного университета, профессора Евгения Прокофьева. Всего 14 наград конкурса разного уровня отпраздновали в Барнауле. Результаты участия института в этом престижном смотре международного уровня в очередной раз подтвердили ведущие позиции нашего вуза в

области российского архитектурно-дизайнерского образования. Диплом Союза художников России получила Овчарова Диана, руководитель профессор Прохоров Сергей Анатольевич; Диплом Союза дизайнеров России – Танзыкова Ульяна, руководитель профессор Зайков Николай Сергеевич; Ананьева Светлана, руководитель ассистент Прохоров Никита Сергеевич;

Диплом Международной общественной ассоциации «Союз дизайнеров» – Мартынова Мария, руководители: старший преподаватель Немыкин Валерий Викторович, старший преподаватель Гребенщиков Юрий Владимирович; Диплом I степени – Мартынова Мария, руководитель старший преподаватель Немыкин Валерий Викторович; Виноградова Лада, руководитель доцент Мирончук Ольга Андреевна;

Диплом II степени – Пархамович Жанна, Черепанова Наталья, руководитель профессор Зайков Николай Сергеевич; Аксенова Александра, руководитель доцент Мирончук Ольга Андреевна;

Диплом III степени – Смотраева Оксана, руководитель доцент Мирончук Ольга Андреевна; Поощрительный диплом получили Стригунова Анна, руководитель доцент Шадулин Александр Владимирович, и Русских Арина, руководители доцент Мирончук Ольга Андреевна и старший преподаватель Немыкин Валерий Викторович;

За вклад в развитие графического искусства Дипломом Международной общественной ассоциации «Союз дизайнеров» награжден профессор Зайков Николай Сергеевич.

Поздравляем всех с заслуженной победой, желаем дальнейших творческих успехов.

Сергей ПОМОРОВ,
директор ИнАрхДиз

Студенты кафедры МАПП посетили АО «Барнаульский молочный комбинат»

В рамках профориентационной работы, проводимой кафедрой МАПП, студенты I курса направления «Технологические машины и оборудование» (ТМиО) очной и заочной формы обучения посетили с экскурсиями и практическими занятиями одно из ведущих пищевых предприятий в Сибири – АО «Барнаульский молочный комбинат».

Специалисты предприятия рассказывали будущим выпускникам об особенностях организации производства, технологии и оборудовании, применяемом на предприятии.

Представители администрации и сотрудники кадровой службы отвечали на вопросы о возможностях трудоустройства и прохождении практики на базе предприятия и его филиалов в Алтайском крае. Много внимания уделялось вопросам о востребованных вакансиях, условиях труда и о дополнительных гарантиях для молодых специалистов.

Экскурсии были традиционно организованы в результате совместного сотрудничества отдела практик и трудоустройства (ОПТиТ) и кафедры МАПП АлтГТУ.

Экскурсия студентов ФСТ на промышленное предприятие ООО «СибЭнергоРесурс»

В рамках профориентационной работы, проводимой отделом практик и трудоустройства совместно с факультетами АлтГТУ, была организована экскурсия для студентов факультета специальных технологий в г. Ленинск-Кузнецкий на промышленное предприятие ООО «СибЭнергоРесурс».

Данное предприятие является производителем горно-шахтного оборудования, специализирующимся на производстве насосных станций высокого давления типа ЕНР и их компонентов. Также на базе предприятия создана испытательная лаборатория контроля качества гидравлических жидкостей и воды. Лаборатория оснащена современным аналитическим и испытательным оборудованием, позволяющим

Ежегодно студенты-пищевика кафедры МАПП посещают с экскурсиями, проводят практические и лабораторные работы, проходят производственные практики на 40-45 лучших пищевых и машиностроительных предприятиях Алтайского края. Кроме уже упомянутых, это ЗАО «Алейскзернопродукт им. С.Н. Старовойтова», ООО «Тейси», ООО «СиСорт», ОАО «Алтайские макароны», ОАО «Черемновский сахарный завод», ООО «Алтайская мукомольно-крупяная компания», ОАО «Мельник», ООО «Интер», ОАО «Топчихинский мелькомбинат», ОАО «Усть-Калманский элеватор» и многие другие.

Совместная деятельность кафедры МАПП и отдела практик и трудоустройства позволяет получать студентам не только теоретическую, но и практическую подготовку. Выпускники становятся востребованными на рынке труда. К примеру, в 2017 году АлтГТУ получил более 350 заявок со всей страны на студентов-пищевиков направления «Технологические машины и оборудование».

Александр ГЛЕБОВ,
зав. кафедрой МАПП

проводить широкий перечень исследований и испытаний.

Ребятам провели экскурсию по многоотраслевому современному высокотехнологичному цехам и площадкам предприятия, где будущие выпускники смогли показать свои навыки в части проведения механизированной сварки. Также сотрудники кадровой службы ООО «СибЭнергоРесурс» рассказали студентам о востребованных профессиях. Некоторые из студентов были приглашены пройти стажировку в качестве сварщиков и технологов с перспективой дальнейшего трудоустройства. Помимо этого, студенты АлтГТУ были приглашены пройти практику на предприятии и поучаствовать в других профориентационных проектах.

Мария НОХРИНА,
начальник отдела практик

Лаборатория новых систем автомобилей

«Лаборатория новых систем автомобилей предназначена для проведения лабораторных работ и производственных практик студентов кафедры автомобилей и автомобильного хозяйства факультета энергомашиностроения и автомобильного транспорта, – рассказывает руководитель лаборатории, к.т.н., доцент Виктор Левин. – Кроме того, здесь проводятся научные исследования в области автосервиса и технической эксплуатации автомобилей, оказываются консультационные услуги населению».



По словам Виктора Филипповича, студенты учатся выполнять компьютерную диагностику, сканировать все ошибки, параметры автомобиля, выдавать рекомендации по устранению неполадок. Лаборатория оснащена всеми необходимыми для этого приборами. Имеются газоанализатор, приборы для диагностики двигателя, стенд для проверки и установки управляемых колес автомобиля. Все приборы автоматизированы и компьютеризированы. Среди недавно приобретенного оборудования – стенд для проверки люфтов подвески автомобилей.

«На неподвижном автомобиле мы имитируем все возможные силы и нагрузку, действующие на автомобиль в продольном и поперечном направлениях. Мастер, находясь в ремонтной яме, визуально определяет неисправность и дает рекомендации по ее устранению», – объясняет Виктор Левин. Студенты при этом набираются опыта, чтобы в перспективе работать на станциях технического обслуживания и в дилерских центрах.

Наталья ДОЛМАТОВА

Защита диссертации на немецком языке

В совете, возглавляемом профессором Олегом Константиновичем Никольским, прошла защита кандидатской диссертации Раймера Уве Тиссена, гражданина Германии, по теме «Обоснование технологии полосовой обработки почвы при возделывании сельскохозяйственных культур».

Защита научной работы состоялась на немецком языке. Это первый опыт проведения защиты на иностранном языке гражданина иностранного государства в Алтайском крае. Руководитель научной работы – Владимир Иванович Беляев, профессор АГАУ. Кандидатская диссертация г-на Тиссена – результат его работы в рамках Международного научно-исследовательского проекта «Кулунда», в котором принимали участие пять университетов Германии и пять университетов РФ. Проект был направлен на улучшение агрофизических свойств почвы в первую очередь – на сохранение влажности в зонах степного земледелия Алтайского края.



На «Старте» молодые учёные

В Алтайском государственном техническом университете прошла видеоконференция по защите проектов по программе «Старт» по направлению «Новые материалы и технологии» Фонда содействия инновациям.

Владислав Федоров, начальник инновационного управления: «Эта программа существует с 2004 года и позволяет начинающим пред-

принимателям, реализующим свои стартапы, получать финансовую поддержку инновационных проектов.

Заявители в течение 10 минут будут презентовать комиссии, которая находится в центральном офисе Фонда в г. Москве, свои идеи, заложенные в проекты, отвечать на вопросы экспертов. Жюри вынесет свой вердикт соискателю и определит – поддержать или не поддержать инновацию.

Если проект поддержан, то

в течение первого года соискателю выделяется 2 млн. рублей, на второй и третий год эта сумма может достигать до 14 млн. рублей. Эти средства предоставляются на научные исследования до стадии опытного образца материала, продукта, технологии.

Наш университет представляют несколько молодых учёных, в том числе руководитель предприятия ООО «Спекулярит» Павел Петреков, сотрудник БТИ АлтГТУ.

Попечительский совет РИИ

В Рубцовском индустриальном институте АлтГТУ прошло первое заседание Попечительского совета, который образован в целях содействия в решении актуальных задач развития образовательного учреждения и формирования его как центра подготовки высококвалифицированных специалистов в городе Рубцовске.

В состав Попечительского совета вошли руководители промышленных предприятий и бизнес-структур г. Рубцовска. Председателем избран Антон Петрович Свиридов, директор Рубцовского филиала АО НПК «Уралвагонзавод».

Главная тема разговора – обсуждение направлений сотрудничества филиала с производством. «Стратегическое партнерство промышленников и вузов – требование времени, – подчеркнул ректор АлтГТУ Андрей Марков. – Это и реализация образовательных программ, согласованных с производством, и целевая подготовка, и производственные практики, возможности создания кафедр и многое другое. Все это мы должны делать согласованно. Каждая из сторон берет на себя определенные обязательства. Мы обеспечиваем необходимую предприятию подготовку специалиста. Предприятие гарантирует его трудоустройство и принимает участие в учебном процессе». Руководители предприятий поддержали ректора и пообещали оказывать



всестороннюю поддержку институту, помогать в развитии лабораторно-методической базы.

В работе совета принял участие глава администрации города Рубцовска Дмитрий Фельдман. Ректор АлтГТУ Андрей Марков и глава города подписали соглашение о сотрудничестве. Договоренности были достигнуты в вопросах подготовки специалистов для промышленности Рубцовска, профессиональной переподготовки кадров, повышения квалификации специалистов и работников предприятий города. В свою очередь Дмитрий Зайвелевич пообещал содействовать в организации производственных практик студентов, трудоустройстве выпускников РИИ на территории Рубцовска.

Наталья ЮРИНА

«Англичане» отметили юбилейный сороковник

Кафедра «Английский язык» – одна из старейших в АлтГТУ, отметила 40-летний юбилей. Сначала это была кафедра «Иностранных языков» Алтайского (Запорожского) машиностроительного института, который, как известно, был эвакуирован в Барнаул в 1942 году. В самом начале своего существования кафедра входила в состав автотракторного факультета, о чем свидетельствует архивный документ – Приказ №107 от 20.06.1942 года.

За долгое время своего существования её коллектив относился к разным структурным подразделениям АлтГТУ: механико-машиностроительному факультету, факультету инженерной педагогики и информатики, факультету гуманитарного образования. Сегодня является частью гуманитарного факультета. При этом ей всегда отводилась важная роль, ведь преподавание иностранных языков традиционно занимает особое место при подготовке инженерных кадров.

С годами кафедра «Иностранные языки» значительно выросла по численности преподавателей и 1 марта 1978 была разделена на кафедры «Английский язык» и «Немецкий и французский языки». В те годы на кафедре работала целая плеяда замечательных преподавателей – это заведующая кафедрой А. А. Стриженко, И. И. Воробьева, Э. М. Кузнецова, Л. А. Шабалина, В. П. Шмелева, О. Н. Шилова, З. А. Дегтярева, Л. В. Киселева, В. Д. Максимов, В. М. Кукленко, Л. И. Мешман, А. В. Левин, А. А. Новоселова, Н. П. Попова, Л. А. Строительова, В. В. Равикович, С. С. Циркина, И. Г. Шестакова, В. В. Дмитриев, С. П. Аксенова и другие. За длительное время своего существования кафедра внесла ощутимый вклад в подготовку и воспитание инженерных кадров Алтая.

Начиная с 1978 года кафедрой «Английский язык» руководили: с 1978 по 1994 гг. – Адель Алексеевна Стриженко, д.филол. н., д.э.н., проф., с 1994 по 2001 гг. – Людмила Михайловна Босова, д.филол. н., проф., с 2001 по 2011 гг. – Александр Вадимович Левин, к.филол. н., проф. В настоящее время руководство кафедрой



осуществляет д.филол. н., проф. Ирина Владимировна Рогозина (с 2011).

Ряд преподавателей кафедры (Л. А. Шабалина, Л. М. Босова, З. А. Дегтярева, С. П. Аксенова, Н. Н. Столярова, А. В. Кремнева) выполняли обязанности заместителей деканов разных факультетов нашего вуза. Уже около 15 лет работает заместителем декана факультета информационных технологий И. Ю. Абухова. С кафедры «Английский язык» начал свою трудовую деятельность в вузе В. В. Дмитриев, создавший гуманитарный факультет и проработавший его деканом более 20 лет.

С годами шел количественный и качественный рост кафедры. А. А. Стриженко, Л. М. Босовой, И. В. Рогозиной были подготовлены и успешно защищены диссертации на соискание ученой степени доктора филологических наук. Кандидатские диссертации успешно защитили Кузнецова Э. М., Шестакова И. Г., Лебедева К. Л., Максимов В. Д., Левин А. В., Кремнева А. В., Журавлева О. В., Шитикова Е. Ю., Глазун М. А., Никонова Е. Н., Ефремова О. Ю., Кремлева Ю. В., Фролова О. В., Бобровская Н. А., Манухина И. А., Гринько Е. В., Головина Т. А., Столярова Н. Н., Беседина В. Г., Кайгородова М. В., Фукс А. И.

В настоящее время кафедра ведет подготовку бакалавров, специалистов, магистров и аспирантов, обучающихся на всех специальностях и направлениях подготовки АлтГТУ. Ряд преподавателей на протяжении многих лет проводит занятия

на факультете повышения квалификации преподавателей и сотрудников АлтГТУ, некоторые преподаватели задействованы в реализации президентской программы переподготовки кадров, а также программы дополнительного профессионального образования «Переводчик в сфере профессиональной коммуникации», руководителем которой является И. В. Рогозина. Преподавателями кафедры «Английский язык» ведется большая учебно-методическая работа, подготовлены и изданы десятки учебных пособий для всех специальностей и направлений подготовки, создана обширная тестологическая база, подготовлены сотни стандартов и рабочих программ дисциплин. Все это широко востребовано в учебном процессе.

Кафедре удалось достичь определенных успехов в научной работе. За последние десять лет изданы монографии Рогозиной И. В., Шестаковой И. Г., Кремлевой Ю. В., Столяровой Н. Н. С 2011 года кафедра проводит ежегодную международную научно-практическую конференцию «Современное гуманитарное научное знание: мультидисциплинарный подход». На сегодняшний день опубликовано 7 сборников материалов конференции. В разные годы преподаватели английского языка проходили стажировки в вузах Великобритании, США, а также других стран; в качестве переводчиков принимали участие в реализации нескольких крупных грантов и международных проектов.

В настоящий момент пре-

подаватели кафедры активно занимаются руководством научно-исследовательской работой студентов. С 2010 года в ежегодной Всероссийской научно-технической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых «Наука и молодежь», проходящей в АлтГТУ, существует секция, в рамках которой участники выступают и публикуют тезисы на английском и на русском языке. С каждым годом число участников растет – в 2017 году в рамках 5 подсекций было опубликовано 76 тезисов выступлений, а общее количество участников составило 95 человек. Кафедра ежегодно проводит студенческую олимпиаду на лучшее владение английским языком. По традиции победители олимпиады АлтГТУ отправляются в один из вузов Красноярска для участия во всероссийской олимпиаде по английскому языку, где всегда занимают призовые места. В последние годы преподавателями кафедры «Английский язык» организуется конкурс декламации стихов и прозы на английском языке, а также фестиваль английской песни «Winter Grammy». Эти мероприятия ежегодно задействуют несколько сотен студентов всех институтов и факультетов АлтГТУ.

Сделано немало, но коллектив не останавливается на достигнутом, а уверенно идет вперед к новым вершинам творчества и созидания. С юбилеем, дорогие коллеги!

Фестиваль напитков

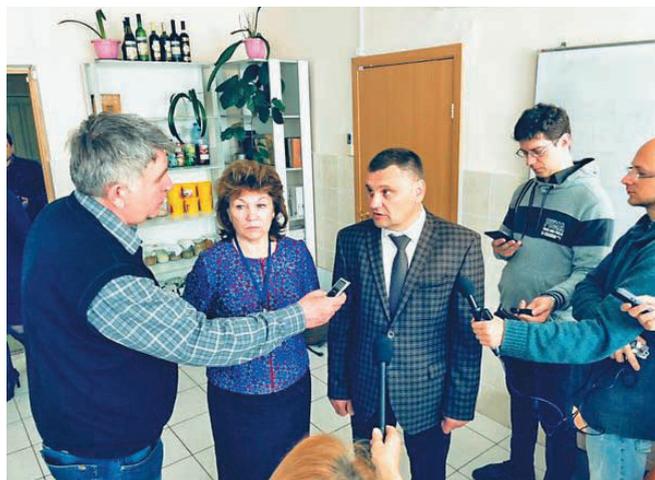
Алтайский государственный технический университет в четвертый раз становится площадкой для проведения профессионального дегустационного конкурса качества напитков. Мероприятие организовано управлением Алтайского края по пищевой, перерабатывающей, фармацевтической промышленности и биотехнологиям в рамках VI фестиваля напитков «АлтайФест».

АлтГТУ им. И.И. Ползунова выступает партнером конкурса. «Институт биотехнологии, пищевой и химической инженерии АлтГТУ, в частности кафедра технологии броидильных производств и виноделия, помогает организовать дегустацию, а также представляет свою продукцию, рецептуру которой разработали молодые ученые совместно со студентами кафедры, – рассказывает заведующий кафедрой Владимир Вагнер. – И, кроме того, после конкурса представим нашу продукцию бизнес-партнерам и экспертам. Сегодня мы представляем, на наш взгляд, лучшие работы наших магистров, среди которых – безалкогольный напиток сбитень, сваренный на основе тыквы, яблока и меда. В дальнейшем планируем экспериментировать, используя другие продукты уже нового урожая. В этом году университет закупил новое оборудование для кафедры, в том числе для нас приобрели мини-пивоварню, которая позволила представить профессиональные слабоалкогольные продукты, сваренные по промышленным технологиям.

Это пиво с добавками растительного сырья, обогащенного тыквой и можжевельной ягодой. Считаем его лучшим образцом, хотя в запасе имеются другие образцы пива с использованием лимона и черной смородины. Также попытаемся удивить нашими медовыми напитками».

Для участия в дегустационном конкурсе качества напитков представили 39 образцов своей продукции девяти предприятий пивобезалкогольной отрасли Алтайского края: ООО «Бочкаревский пивоваренный завод», ООО «Красногорское», ООО «Родник Алтай», ЗАО «Волчихинский пивоваренный завод», ООО «Пиво-безалкогольный комбинат Шулгинский», ООО «Берг», ООО «Барнаульский пивоваренный завод», ООО «Подсосновский пивоваренный завод» и ООО «Медоведов».

Продукция будет оцениваться по таким номинациям, как «Пиво светлое», «Пиво темное», «Пиво безалкогольное», «Пиво пшеничное», «Крафтовое пиво», «Пивные напитки», «Напитки безалкогольные», «Напитки брожения», «Минеральные



и питьевые воды». Главные критерии оценки: вкус, запах, цвет и степень газирования. Лучшие напитки в каждой из номинаций будут награждены золотыми, серебряными, бронзовыми медалями. Также эксперты отметят особенно интересные образцы присуждением премии Гран-при.

В экспертное жюри вошли технологи и заведующие лабораториями ведущих предприятий отрасли, ученые Кемеровского технологического университета, АлтГТУ.

«Этот конкурс профессионального мастерства, прежде всего, для производителей. Но именно наш университет на сегодняшний день является главным поставщиком кадров для региональных предприятий перерабатывающей и пищевой отрасли, – отмечает Андрей Марков, ректор АлтГТУ. – На таких конкурсах мы можем проследить за успехами наших выпускни-

ков и предприятий – наших партнеров. Считаю, что в одиночку вузам не подготовить качественного специалиста. Мы выходим на совершенно новый уровень сотрудничества с предприятиями – создаем там базовые кафедры. Это позволяет уже с первого курса внедрять студента на производство. Второе наше направление – создание совершенно новых продуктов, новых рецептур. И студенты активно участвуют в этом процессе. Мы работаем над созданием инженерингового центра для переработки сельскохозяйственной продукции. Управление Алтайского края по пищевой, перерабатывающей, фармацевтической промышленности и биотехнологиям является самым главным заказчиком наших исследований, оказывает нам всестороннюю поддержку, в том числе консультационную».

Лучшая профсоюзная организация студентов – 2018

Состоялось итоговое расширенное заседание профсоюзного комитета студентов, на котором были представлены отчеты работы комиссий профкома студентов в 2017-2018 учебном году, итоги работы профкома студентов ППОС вуза, утвержден список студентов-выпускников из числа профактива для занесения в Книгу почета ППОС АлтГТУ, а также оглашены результаты конкурса «Лучшая профсоюзная организация факультета (института) АлтГТУ» по итогам года.

Конкурс проходил в течение всего учебного года, начиная с момента, когда каждое профбюро факультета (института) подало письменное заявление на участие.

Основные критерии оценки работы профсоюзных бюро факультетов (институтов): постановка на профсоюзный учет студентов первого курса, количество задействованных студентов-активистов на различных мероприятиях, участие

во всероссийских и межрегиональных мероприятиях.

С учетом коэффициентов и по мнению членов оргкомитета конкурса места распределились следующим образом:

- 1 место – ЭФ, ИнАрхДиз;
- 2 место – СТФ;
- 3 место – ИнБиоХим.

Профком студентов благодарит всех председателей и членов профбюро факультетов (институтов) за их работу,



их энергию и вклад в работу профсоюзной организации студентов вуза, поздравляет

победителей и желает не терять боевого настроя и в следующем учебном году!

Студенческий форум стран ШОС

В Новосибирске прошёл III Студенческий форум стран ШОС. В состав делегации Алтайского края входили заведующая кафедрой РКИ АлтГТУ Наталья Барышникова и иностранная студентка ИЗИУ группы К-54 Алаи Ээрланы.



Первый день форума оказался весьма насыщенным. На круглом столе «Актуальные вопросы создания благоприятной среды для иностранных обучающихся на территории РФ» эксперты и участники обсудили проблемы создания условий для комфортного пребывания иностранцев в России и пути их решения, способы реализации принципа индивидуализации образования и тьюторского сопровождения иностранцев.

Экспертная часть круглого стола была представлена Анисет Габриэль Кочофой (Верховный Комиссар ЕОЭС по международному сотрудничеству), Красновой Гульнарой (главный научный сотрудник центра экономики непрерывного образования института прикладных экономических исследований РАНХиГС), Ковалевой Т.М. (президент Межрегиональной турецкой ассоциации), Никззом Яо Аду (президент Ассоциации иностранных студентов России) и другими. Дискуссия круглого стола была оживленной, затронутые проблемы – актуальными.

Какие выводы могли сделать для себя участники? Несомненно, поставленная перед вузами России задача – увеличить количество иностранных студентов – не легкая, но выполнимая. Главное – уметь

анализировать ситуацию на рынке образовательных услуг, грамотно информировать зарубежных партнеров о своем вузе, четко представлять, кого и с какой целью вуз приглашает. Первый день закончился концертом джазовой музыки. И хотя программа дня продолжалась до 22:00, все участники были довольны и с предвкушением ожидали следующего дня.

Второй день открыл гастрономический форум, проходивший на базе СибУПК. Студенты из разных стран представляли свою национальную кухню. Студентка АлтГТУ Алаи Ээрланы приготовила традиционные китайские блины с луком и красочно презентовала блюдо собравшейся публике. После дегустации всех блюд было проведено народное голосование, по результатам которого объявили победители конкурса.

В целом форум прошел плодотворно и на высоком уровне, оставив после себя массу положительных эмоций.



Названы победители творческого фестиваля студенческих отрядов

В ДК г. Барнаула прошел гала-концерт творческого фестиваля студенческих отрядов Алтайского края. В нем приняли участие отряды – представители всех высших заведений г. Барнаула, а также отряд «Факел» г. Рубцовска.

Предварительно на концертных площадках нашего университета, краевого Дворца культуры прошли отборочные конкурсные этапы по номинациям «Хореография», «Оригинальный жанр», «Агитационная бригада» и «Авторская песня», где были определены лауреаты и победители. Заочно проходил конкурс агитационных видеороликов.

На гала-концерте студотрядов, участников самого мощного движения страны, поприветствовали заместитель председателя правительства Алтайского края Андрей Евгеньевич Щукин, председатель комитета АКЗС по социальной политике Алтайского Татьяна Викторовна Ильюченко.

«2018 год в российских студенческих отрядах объявлен годом комиссаров, и именно поэтому наш концерт прошел в яркой комиссарской тематике», – комментирует руководитель Алтайского регионального отделения МООО «PCO» Маргарита Котовщикова. Более 20 разноплановых творческих номеров были отобраны для участия в гала-концерте из 106 заявленных.

Благодарностью за помощь

в подготовке творческого фестиваля были отмечены Штаб студенческих отрядов АлтГТУ и его руководитель студент ФСТ Алексей Сцелуро, а также студентка ГФ, комиссар СЭО «Зеленая волна», дизайнер Штаба студенческих отрядов Алиса Реутова.

Отряды нашего университета и Рубцовского индустриального института заняли следующие призовые места:

Лауреат в номинации «Агитационная бригада» – ССО «Легенда»;

3 место в номинации «Хореография» – ССО «Витязь»;

Лауреат в номинации «Агитационный видеоролик» – ССО «Рубин» (РИИ);

3 место в номинации «Агитационный видеоролик» – ССО «Энергия»;

2 место в номинации «Агитационный видеоролик» – ССО «Витязь».

Впереди у бойцов студенческих отрядов подготовка к сдаче сессии и в последующем яркое, незабываемое студотрядовское лето.

Татьяна ЗАЙЧЕНКО.

«Музейная ночь» в политехе

Мастер-классы, исторические экскурсии, выставки, творческие номера, научные эксперименты. Посетители музея АлтГТУ побывали на настоящем празднике, где чувствовалась наука и история.

Гости акции своими глазами увидели, как двигался прогресс из XX в XXI век, и какое участие в этом принял Алтайский государственный технический университет.

ЭКСПУРСИЯ В ПРОШЛОЕ

Экспонаты музея стали рассказчиками о том, как появился и развивался АлтГТУ, как учились его студенты, чем увлекались, кто из них добился наибольших успехов в науке, строительстве, управлении предприятиями Алтайского края.

На выставке счётно-измерительной и компьютерной техники гости наглядно увидели, какой рывок всего за несколько десятилетий совершил прогресс.

НАУКА И ТЕХНИКА СЕГОДНЯ

Любители науки и техники узнали, как

создаёт детали 3D-принтер, поучаствовали в конструировании роботов, химических и физических экспериментах, работали с современными программами моделирования и диагностики, посетили выставку бронетанковой техники и военного снаряжения российской армии.

ИСКУССТВО НА ВСЕ ВРЕМЕНА

В истории занимает одно из почётных мест искусство. Это ещё раз доказали студенты АлтГТУ, выступив с танцевальными и театрализованными представлениями перед гостями музея, рисуя шаржи, презентуя свои архитектурные и дизайнерские проекты.

К проведению акции «Музейная ночь» присоединились и иностранные студенты, которые учили всех желающих письменности Китая, Индонезии, Египта, Лаоса. Проводили национальную игру китайцев «Мацзян».

«Музейную ночь» посетили более 3000 человек.

Иван КОЛПАКОВ.



Виктор Левин – призер олимпиады автомобильных диагностов

В Новосибирске состоялся финал олимпиады автомобильных диагностов Сибирского федерального округа.

Олимпиада включала три отборочных заочных тура, по результатам которых в финал прошли всего 20 претендентов из Омской, Томской, Кемеровской областей и Алтайского краев. Призером олимпиады (4-е место) стал доцент кафедры «Автомобили и автомобильное хозяйство», руководитель лаборатории новых систем автомобилей ФЭАТ АлтГТУ Виктор Филиппович Левин. Он получил приглашение на заключительный международный тур олимпиады автомобильных диагностов России, Беларуси, Казахстана, который состоится в августе 2018 г.



Поздравляем Виктора Филипповича и желаем дальнейших побед!

Чествуем талантливых школьников

Университет чествовал победителей и призеров Всероссийских олимпиад, по итогам которых школьникам предоставляется право зачисления в АлтГТУ без вступительных экзаменов или начисляются дополнительные баллы. Документальные свидетельства успехов в различных науках будут действительны несколько лет, и старшеклассники смогут ими воспользоваться после окончания школы.

На встречу с ректором Андреем Марковым пришли около 60 школьников – учащиеся 9-11 классов, победители и призеры многопрофильной инженерной олимпиады «Звезда», олимпиады «Шаг в будущее», Ползуновской открытой межрегиональной олимпиады школьников по комплексу естественнонаучных дисциплин (математика, физика, химия) и открытой личной интернет-олимпиады по программированию «Универсиада Алтая».

«Для нас очень большая честь принимать в стенах вуза таких умных, талантливых и перспективных ребят. Вы – гордость Алтайского края, призеры и победители не просто рядовых олимпиад, а олимпиад российского уровня с международным участием. АлтГТУ всегда славился работой со школьниками, и это было приоритетным направлением, – подчеркнул ректор Андрей Марков. – Широко известны разработки наших учёных в области машиностроения, материаловедения, IT-сферы, биотехнологий и строительства. И вы можете стать частью этого процесса».

Евгений Зрюмов, проректор по стратегическому развитию, научной и международной деятельности поделился новостью: «Недавно мы получили информацию, что студент факультета информационных технологий АлтГТУ попал в число стипендиатов очень престижной международной программы, которая проводит отбор талантливого молодёжи для обучения в Англии. Политехник стал единственным студентом России, попавшим в



эту программу. Можем смело говорить: наше образование котировается за рубежом».

Станислав Хомутов, проректор по непрерывному образованию рассказал, что дает вуз помимо науки: «Мы можем гарантировать прекрасные условия для применения знаний на практике – предоставить рабочие места на реальных предприятиях, причем с оплатой вашей работы. Можем дать возможность как юношам, так и девушкам получить второе, военное образование, стать офицерами, сержантами и рядовыми запаса. Выпускников нашей военной кафедры не призывают на срочную военную службу».

Ответственный секретарь комиссии АлтГТУ Павел Черданцев предложил медалистам научных турниров бонусы при поступлении. Победителям и призерам олимпиад «Звезда» и «Шаг в будущее» увеличат стипендию – 25 тысяч рублей в месяц. Чтобы успешно пройти отбор, необходимо набрать на ЕГЭ 75 баллов и больше по заявленному в олимпиадной грамоте предмету. Победители также имеют право на дополнительные 10 баллов и освобождение от вступительных экзаменов. Это касается и учеников 9-10-х классов.

На мероприятии школьники представили свои разработки и научно-исследовательские проекты. В завершение встречи ректор вручил школьникам сертификаты на право первоочередного зачисления в АлтГТУ.

Наталья ЮРИНА

Студенты Алтайского края с 1 июля будут получать стипендии только на карты «Мир»

С 1 июля этого года банки будут переводить студенческие стипендии только на карты «Мир». Поэтому все студенты края должны получить карты национальной платежной системы до 1 июля. Всего в Алтайском крае зарегистрировано порядка 50 тысяч счетов студентов, но не все учащиеся еще получили национальные карты.

Если студент продолжит пользоваться картой другой платежной системы, то с 1 июля банк не сможет зачислять на нее выплаты. В этом случае банк зачислит деньги на специальный счет по учету невыясненных платежей и уведомит об этом клиента в течение 1 дня. Затем за 10 рабочих дней студенту нужно либо посетить банк и получить деньги наличными, либо написать заявление о перечислении

денег на счет карты «Мир» или счет, не предусматривающий операции с платежной картой. Если в течение 10 рабочих дней студент не примет никаких действий, то деньги будут возвращены вузу. Чтобы студенту избежать сложностей, можно уже сейчас озаботиться этим вопросом и как можно скорее получить карту «Мир».

Все банкоматы и терминалы в регионе давно работают с национальными платежными картами. Ими можно спокойно рассчитывать за товары и услуги. С момента своего запуска платежная система «Мир» постоянно расширяет число возможностей, доступных ее держателям.



Уже реализована технология бесконтактной оплаты. Для держателей карт «Мир» доступны и расчеты через Интернет. В прошлом году была запущена программа лояльности, которая позволяет держателям карт «Мир» возвращать часть потраченных денег. Узнать условия программы лояльности платежной системы «Мир» можно на сайте

privetmir.ru. Что касается использования карты за рубежом, то, в банке необходимо оформить кобейджинговую (совместную с другой платежной системой) карту. В России она будет работать как карта «Мир», а за границей – как карта международной платежной системы.

Семь причин, почему нужно поступать в Алтайский государственный технический университет



В АлтГТУ студент может полностью погрузиться в учёбу и студенческую жизнь, не задумываясь о бытовых проблемах: где жить, как решить вопрос с армией, где после университета искать работу, как обеспечить себя в период учёбы. Алтайским государственным университетом эти вопросы уже решены.

БОНУСЫ ДЛЯ АБИТУРИЕНТОВ

За достижения в спорте, учёбе, олимпиадах, общественной жизни, абитуриенту начисляются дополнительные баллы к ЕГЭ: Аттестат или диплом с отличием +10 баллов

Золотой значок ГТО +3 балла
Успехи в волонтерской деятельности +2 балла

Мастер спорта +10 баллов
Кандидат в мастера спорта +7 баллов
Первый спортивный разряд +5 баллов
Начисляться может не более 10 баллов суммарно.

СТИПЕНДИЯ ДО 25 000 РУБЛЕЙ

В зависимости от ваших достижений в учёбе, науке, спорте, культурно-массовой деятельности определяется размер ежемесячной стипендии.

Например, за отличную учёбу выплачивается дополнительная стипендия до 8000 рублей; за достижения в научно-исследовательской деятельности до 7700 рублей; за достижения в культуре и спорте до 3850 рублей.

Основная стипендия, которую получают студенты-бюджетники, обучающиеся на «хорошо» и «отлично», составляет 2000 рублей, а на факультете специальных технологий – 3600 рублей.

Если аттестат или диплом о среднем специальном образовании с отличием, то до первой сессии ежемесячно будут выплачивать стипендию 8000 рублей, а победителям и призёрам олимпиад школьников 25 000 рублей (перечень олимпиад необходимо уточнять в приёмной комиссии). Результаты первой сессии и активность в

первом семестре определяют, какой размер стипендии ждёт вас в дальнейшем.

Кроме того, есть ещё множество поощрительных и повышенных стипендий, дополняющих основную стипендию. Например, стипендия Президента РФ, Правительства РФ, губернатора Алтайского края, главы города Барнаула, Ползуновская стипендия.

ВОЕННАЯ КАФЕДРА

Обучение на военной кафедре Алтайского государственного технического университета делает из недавнего школьника настоящего мужчину – защитника Родины.

Выпускники наряду с гражданской профессией получают военную специальность: звание лейтенанта, сержанта или



рядового с зачислением в запас без призыва на срочную службу в армию. АлтГТУ – единственный университет в Алтайском крае, который даёт студентам такую возможность.

Выпускник военной кафедры может призываться на военную службу и проходить её по контракту на воинских должностях. Для него открываются двери в силовые структуры России: МВД, ФСБ, МЧС, ДПС.

Выпускники военной кафедры отличаются дисциплинированностью, достигают больших успехов в работе, поэтому они более востребованы работодателями.

7 ОБЩЕЖИТИЙ

Для проживания иногородних и иностранных студентов у АлтГТУ есть 7 общежитий. Они оборудованы душевыми комнатами, кухнями, прачечными, спортивными залами. Для семейных студентов и преподавателей университет предоставляет специальные секционные общежития с отдельными комнатами.

НАУЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

Уже с младших курсов можно приступить к научным исследованиям совместно с аспирантами, магистрантами и старшекурсниками под руководством опытного доктора или кандидата наук.

Для проведения экспериментальных исследований в распоряжении молодых учёных имеется всё необходимое оборудование. Ежегодно в АлтГТУ проводятся научно-практические конференции:



Всероссийская конференция «Наука и молодёжь» и городская конференция «Молодёжь – Барнаулу». Таким образом, уже со студенческой скамьи определяется область научных интересов будущих магистрантов и аспирантов.

Наиболее интересные научные исследования, изобретения и инновации поощряются университетскими, городскими, краевыми и российскими грантами.

Руководство АлтГТУ всегда отдаёт предпочтение студентам, увлечённым именно наукой, воспитывая новое поколение кулибиных и ползуновых.

ЯРКАЯ СТУДЕНЧЕСКАЯ ЖИЗНЬ

Во внеучебное время студент АлтГТУ всегда сможет найти занятие по душе: творческие коллективы, спортивные секции, клубы по интересам, студенческие отряды, активная общественная жизнь. Каждый конкурс и соревнование – это возможность студентам-политехникам раскрыть свой творческий и спортивный потенциал.

Активная студенческая жизнь – это путешествия по всей России и за рубежом, профессиональный опыт, новые знакомства, шанс заработать. Например, участник третьего трудового семестра привозит до 60 000 рублей со студенческих строек, а эмоций – на целый миллион!

ТРУДОУСТРОЙСТВО НА ПРЕДПРИЯТИЯХ АЛТАЙСКОГО КРАЯ

В Алтайском государственном техническом университете работает отдел практик и трудоустройства. Студенты всегда могут обратиться туда за содействием. В отделе имеется база вакансий для выпускников на предприятиях края, которая постоянно пополняется, а также база компаний, которые ищут практикантов.

Часто студенты АлтГТУ, приходя на практику, показывают себя как усердные и квалифицированные специалисты, и их оставляют на постоянную работу.

Выпускник университета, который планирует работать по специальности, никогда не останется без рабочего места.

Выбрав технический университет, вы всегда будете в тренде!

Литературная страница

Провожая весну стихами...

На абонементе художественной литературы состоялась презентация поэтического сборника «По ту сторону» студентки второго курса Дианы Шершневой.

На мероприятии прозвучали стихотворения автора в исполнении участников студенческой литературной студии «Мастерская Слова». Руководитель студии Евгения Александровна Ткалич рассказала о курьезных ситуациях при работе над сборником. Диана порадовала гостей песнями под аккомпанемент гитары.

Ведущая презентации Анна Мухина, сотрудник научно-технической библиотеки, провела шуточную викторину «Ты – стихоплет».

Много было сказано о творческих достижениях Дианы, они давно вышли за пределы «Мастерской Слова» и наше-

го университета. Студентка принимала участие во Всесибирском семинаре молодых литераторов (2017 г.), где стала победителем поэтического слэма; выступала со своими стихами на Рождественских чтениях в селе Косиха (2017 г.); публиковалась в журнале «Фантастическая среда» (2017 г.); печаталась в коллективном сборнике молодых авторов АлтГТУ «Литературная зачетка» (2017 г.).

Диана представляла свое творчество на университетских «Днях поэзии» (2017 г., 2018 г.); участвовала в акции «Библионочь-2018» в АКУНБ (2018 г.); внесла свой вклад в подготовку музейной ночи в Государственном музее истории литературы, искусств и культуры Алтая (2018 г.); была участницей Чебаевских чтений в селе Тогул (2018 г.).

Желаем Диане творческих успехов!



Старое фото, улыбки на лицах, искренние до боли.

Люди на фото свободны,

как птицы.

Свободны, и всем довольны.

Их не пугает угрожающее завтра,

прошлое не тревожит.

Может быть –

солнце подали на завтрак,

Может – апрельский дождик.

Старое фото, улыбки на лицах.

Остановись, мгновенье!

Счастливы люди,

свободны, как птицы...

Но это не мы, к сожалению.

Диана ШЕРШНЕВА

Близнецы

Сергей ХИМОЧКА

В притемненном холле студенческого общежития полным ходом шли танцы. До появления грозной комендантши, которая заявит о завершении лимита времени на «дрыгания» и включит свет, оставалось минут пятнадцать. Я вышел в коридор покурить и неожиданно увидел своего земляка – студента «сельхоза» Туманова. Его общежитие располагалось напротив нашего, педовского, и ребята часто приходили к нам на танцевальные вечера.

- Вася, ты!?

- Нет, не Вася, Виталий. Я тоже рад тебя видеть!

- А где Василий? Ты почему один?

Василий – это брат-близнец Виталия. Как и подобает однояйцевым, были они – не разлей вода. Различить, кто из них Василий, а кто Виталий, могла только мать, и то, если вблизи. На расстоянии более десяти метров она уже терялась. Отец просто отказался от имен и окликал их просто: сын, сынок, сынуля, в зависимости от настроения. Когда он размышлял вслух о будущем, то, обращаясь к близнецам, называл их кормильцами.

- Так где Василий? – переспросил я.

Он, это..., короче, у своей девушки, – замялся Виталий, – впрочем, ты ее знаешь, мы недавно стояли с ней на лестничной площадке, а ты проходил мимо, остановился и еще анекдот рассказал. Вспомнил?

- Значит, у Жанки Осяниной?

- Правильно, у нее.

- Тогда я не пойму. Ты говорил, что у тебя с ней что-то типа романа.

- Да какой там роман! Даже не повесть и не рассказ. Скорее, ироническая проза или анекдот. Мы с Васькой к ней по очереди ходим. Договорились так: он по четным, я по остальным. По нечетным, то бишь.

- Ну вы даете! – изумился я. Она что, ни о чем не догадывается?

- Жанка нас никогда вместе не видела. Представь ее глаза, если мы к ней вдвоем завалим!

- А как же вы с ней ведете беседы? Васька, например, ей впаривает об освоении космоса или о музыке «Битлз», а вдруг она завтра продолжит тему или уточнит что-то из прежнего разговора?

- Такое часто бывает. Но мы стараемся передать кратко содержание разговора при встречах друг другу. Правда, она уже не раз и меня, и Ваську, думая, что это я, называла «каким-то странным» и одергивала, чтобы не отвлекался.

- А если разоблачит вас?

- Каким образом? Мамка, даже бывает, ошибается. Нет! Никогда не догадается.

- И давно вы так с Жанкой дружите? - Через неделю, как раз на пасху, год будет.

- А кто на ней жениться будет, ты или Васька?

невыдуманные истории

- Ты, Серега, так не шути, – обиделся Виталий, – вообще-то, Жанка – девка веселая, неглупая, компанейская, но чтобы...

- Вот это точно! – подтвердил я, хорошо зная однокурсницу и соседку по общежитию, – а еще она оторва хорошая.

Кстати, это подтвердилось через некий промежуток времени.

Увидев Жанку одну, я поинтересовался:

- Что-то я не наблюдаю великолепную пару, состоящую из тебя и моего бравого земляка Виталия Туманова. Никак, разошлись, как в море корабли? - Они оба не в моем вкусе! Погуляли и хватит!

- Кто, они? – прикинулся я валенком.

- Кто? Братцы. Думали, я не знаю, что у Виталия есть брат-близнец. Я их раньше вместе видела на футболе. А когда начали ко мне по очереди ходить, мне смешно стало, но я не подавала вида, что разоблачила их.

- А как догадалась, что они ходят к тебе в гости по очереди?

- Знаешь, – Жанка замялась, – у одного рожинка есть на одном месте. Догадайся сам, на каком, – засмеялась она.

- Чего же ты их не разоблачила сразу?

- А вот этого, Сережа, ты не поймешь! Впрочем, подумай! – продолжала она хототать.



Олег Дробязко О серьёзном языке сатиры

УВАЖАЕМЫЕ ЧЛЕНЫ ГРУППЫ «ПРОБЛЕМЫ ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ»!

К вам обращается ваш коллега Дробязко Олег Николаевич д.т.н., профессор. Я очень озабочен глубоким системным кризисом, охватившим российскую высшую школу. На протяжении нескольких лет мне приходится наблюдать разнообразие проявлений ее развала. Высшее учебное заведение заинтересовано любой ценой сохранить контингент студентов, так как от него напрямую зависит число рабочих мест для преподавателей. Предлагаю вашему вниманию изложение проблемы в стихах.

ПРОТОТИП романа в стихах «Евгений Онегин» А.С. Пушкина.

Студент наш самых честных правил,
Когда зачетом занемог,
Он уважать себя заставил
И лучше выдумать не мог.
Его пример другим наука;
Но, боже мой, какая скука
Сидеть с незнайкой день и ночь,
Не отходя ни шагу прочь!
Какое низкое коварство
Недоучившего «пытать»,
Ему оценку «надуть»,
В зачетку заносить «лекарство»,
Вздыхать и думать про себя:
Какой же черт возьмет тебя!»¹
Так думал пожилой профессор,
Внимая лепет «долговых»,²
Всевышней волею Зевеса
Наследник всех своих «родных».³

Примечания

1. Под чертом подразумевается будущий работодатель.
2. Термином «долговые» обозначены студенты, сдающие задолженности.
3. Термином «родные» обозначен списочный перечень студентов, закрепленных за преподавателем.

МАТЕМАТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ПОСЕЩАЕМОСТИ

Предпосылки.

В последние годы у студентов всех видов обучения наблюдается катастрофический уровень посещаемости. При этом некоторые студенты (особенно «вечерники») когда хотят – приходят на занятия, а когда хотят – уходят.

В прошлую субботу в одной из групп у меня по расписанию было три пары занятий. На первую пару с опозданием в разные моменты времени пришли 3 человека (списочный состав группы – 10 человек). После этого 2 из них «отсидели» запланированные три пары занятий, а один ушел (не отпрашиваясь) после второй пары.

По окончании занятий при возвращении на кафедру один из коллег спросил меня, сколько студентов было на занятиях? Ответить на этот простой вопрос оказалось непросто. Действительно, сколько? Напряг все ресурсы своего интеллекта. Память «не подвела». Из её недр я извлек стихотворение С. Я. Маршака «Про одного ученика и шесть единиц». В нем ученик объяснял членам своей семьи, за что он получил свои единицы. Так, пятую единицу он получил при следующих обстоятельствах:

Задачу задали у нас.

Ее решал я целый час,

И вышло у меня в ответе:

Два землекопа и две трети.

Смешно. Подумав, я пришел к выводу, что полученное учеником число землекопов хорошо согласуется со спецификой решаемой мной задачи. Действительно, с учетом общего времени проведения занятий и ухода студентов занятий с достаточной математической строгостью можно считать, что в тот день на занятиях у меня присутствовало 2 2/3 студента.

Спасибо С. Я. Маршаку.

P.S. Полученный результат анализа открывает путь к появлению новой науки –

математического анализа посещаемости. Помимо нецелочисленного учета посещений занятий в дальнейшем можно учитывать и более «тонкие» аспекты посещаемости. Например, можно учитывать феномен того, что если на занятии присутствовало тело студента, то это вовсе не значит, что на занятии присутствовало его сознание. Более корректно учитывать посещаемость по количеству «подключившихся сознаний». Нет сомнений, что использование этой науки повысит качество образования в вузах.

СЛОВО О БАКАЛАВРИАТЕ

В настоящее время в обществе (в среде преподавателей высшей школы и работодателей) сложилось однозначное мнение о несовершенстве подготовки специалистов в рамках бакалавриата. Они с трудом устраиваются в отечественные компании или вообще не могут найти работу по специальности. Принятых же на работу выпускников работодатели фактически вынуждены доучивать. Такую точку зрения на бакалавриат разделяют и наиболее авторитетные руководители высших учебных заведений. Так, ректор МГУ В. Садовничий заявил, что переход от специалитета к бакалавриату и магистратуре являлся ошибкой («Новые известия», 7 декабря 2017).

ПРОТОТИП.

Мы все учились понемногу,

Чему-нибудь и как-нибудь...

Из романа в стихах «Евгений Онегин»
А.С. Пушкина (1823-1831)

Болонья нас зовет в дорогу –
В испытанный России путь.
Опять учить всех понемногу,
Чему-нибудь и как-нибудь.
И что за странная манера,
Недоучив до инженера,
Потратив юные года,
Людей отправить вникуда,
Вручив «крутой» сертификат –
«Закончен бакалавриат».



Сергей Химочка, начальник управления кадров, социальной работы и связей с общественностью, больше известен как автор прекрасных зарисовок о жизни русской деревни. Стихи начал писать не так давно, но и в них звучит бесконечная любовь к своей малой родине и её людям.

Моей малой родине посвящаю...
Одно из сотен тысяч сел России,
Затерянных в степи среди озер,
Пшеничные поля под небом синим,
И россыпь зелени, куда б не кинул взор.
В колхозный сад, его уж нет в помине,
Дорога чуть забрызжала вдали,
Мальчишки стайкой босоногой,
Вкусив плоды, в чужую жизнь ушли.
В звенящей тишине блеснет росинка,
И растревожится душа,
Родная, милая глубинка,
Где можно жить и думать не спеша.
Как путнику всего нужней в дороге

Простая родниковая вода,
Так «Ангел-Мårковка» тебя проводит,
В душе оставишь навсегда.

Одноклассникам
Я приеду на встречу с вами,
Дорогие мои друзья,
Наша дружба крепчает с годами,
И не встретиться было нельзя.

Посетим мы родную школу,
Каждый съедет за парту свою,
И окажемся в детстве снова,
Самом лучшим в мире раю.

Снова хочется дернуть за косу,
Таню, с челкой и милым лицом,
Отобрать у нее без спроса Б
Безделушку с красивым кольцом.

А с мальчишками мяч футбольный,
Будем снова по полю гонять,
Стадион наш уютный школьный
Вновь готов всех к себе принять.

Рядом нет наших самых лучших,
Верных, славных, надежных ребят.
Они, молча, с печальной улыбкой,
С поднебесья сегодня глядят.

A portrait of a young man with short, light brown hair and blue eyes. He is wearing a white t-shirt with a large, stylized anchor graphic and a blue denim shirt over it. The background is a blurred outdoor setting with a stone wall and greenery.

**КИРИЛЛ
СИРОТКИН –
единственный
представитель
России получил
стипендию
Европейского
Союза «Еразмус»**