

# Алтайский ПОЛИТЕХНИК

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

Газета выходит с июня 1963 г.

№7(2451)

сентябрь, 2017 год

*Юрий Андронов и Алина Сапай – «Золотые абитуриенты АлтГТУ»*



**Дорогие первокурсники! Университет открыл свои двери в мир знаний для вас, избравших его своей стартовой площадкой.**

Вы стали политехниками и должны не только гордиться своим выбором, но и понять, что мы – одна большая семья, нам есть над чем работать, к чему стремиться. Многочисленные награды и гранты, премии и дипломы российского и международного уровня наших студентов и именитых профессоров, новшества и инновации в социальной и общественной жизни студентов, первенство в культуре и спорте свидетельствуют о мощном потенциале современного поколения политехников, неисчерпаемых возможностях нашей альма-матер. Невозможное становится возможным, когда у всех и каждого есть устремление на результат, когда усилием общей воли достигается концентрация сил и ресурсов, когда максимальная самоотдача и студента, и профессора становится нормой. Именно с таким настроением вы должны начинать свою студенческую жизнь в вузе, дающем вам возможность получать самые современные знания, трудиться, творить и дерзать.

# Ваше будущее начин...

**1 сентября в День знаний, университет подарил своим первокурсникам настоящий праздник. На главной площади вуза, нарядные и красивые стояли виновники торжества, которых пришли поздравить и сказать слова напутствия преподаватели, бойцы студенческих отрядов, курсанты военной кафедры, старшекурсники, представители ректората, краевой и городской власти. Этот день был особенным и тем, что проходил он в юбилейный для Алтайского края (80 лет) и технического университета (75 лет) год.**



**А. М. МАРКОВ,  
и.о. ректора**

– Доброе утро политехники! Доброе утро, наши уважаемые гости! Я всех поздравляю с самым замечательным праздником – Днем знаний! Дорогие первокурсники! Вы сделали правильный выбор, поступив в

один из крупнейших вузов Сибирского федерального округа. Вы особые первокурсники, вы – юбиляры, потому что ваше вступление в ряды политехников совпало с замечательными юбилеями края и университета. Ваше желание помочь краю, получить лучшие знания созвучно с нашими. Вуз располагает всем необходимым для того, чтобы вы освоили самые «крутые» профессии, востребованные Алтайским краем. Я немножко вам завидую, потому что впереди у вас замечательная студенческая жизнь, в которой вы обретёте новых друзей, получите профессиональные знания, умения и навыки, которые найдут своё применение в будущих делах и свершениях на благо своей малой родины и России.

**М. П. ЩЕТИНИН,  
зав. кафедрой технологии продуктов питания, заместитель председателя Комитета Совета Федерации по аграрно-продовольственной политике и природопользованию, выпускник вуза.**



– Этот праздник есть только в нашей стране, и это говорит об отношении руководства страны, об отношении каждого гражданина к знаниям. Сегодня на этой площади стоит тот, кто решил получить высшее образование в лучшем вузе реги-

она. Вы пришли получать знания в непростой, но очень интересный период, когда на фоне объявленного нашим президентом процесса импортозамещения, началось масштабное возрождение инженерного дела. Вам, молодым, способным, заинтересованным в получении профессии людям, предстоит работать в новой России. Вам предстоит создавать её научный, технический, аграрный потенциал. Удачи вам, успехов и всего самого доброго на вашем большом жизненном пути!



**В. А. МЕЩЕРЯКОВ,  
заместитель председателя правительства Алтайского края, председатель попечительского совета АлтГТУ.**

– Дорогие студенты! От имени правительства, лично губернатора поздравляю вас с началом нового учебного года. Все вы ставите перед собой высокие жизненные цели, но движение к ним надо начинать с первой ступеньки, шаг за шагом поднимаясь по профессиональной лестнице. И начало этому восхождению дает высшее образование. А необходимые знания вам дадут наши высококлассные преподаватели и помогут стать хорошими специалистами. Я подчёркиваю, именно помогут, но очень многое будет зависеть от вас самих. В промышленности Алтайского края очень высокая потребность в молодых, грамотных специалистах. Современное высокоточное оборудование предъявляет самые серьезные требования к качеству подготовки специалистов. В этой связи союз промышленников и вуз приняли решение – выстраивать учебный процесс, не только учитывая конкретные потребности наших предприятий, но и создавая на них базовые кафедры. Я желаю вам успехов в учёбе, чтобы быть достойными наследия нашего великого земляка Ивана Ползунова, имя которого носит технический университет.

# аётся здесь, первокурсники!



**В. Н. ЛЮТОВ,**  
зав. кафедрой  
технологии и  
механизации  
строитель-  
ства.

– От имени профессорско-преподавательского состава поздравляю вас с поступлением в наш любимый политехнический! Инженерная профессия вечна, всегда востребована и актуальна. Хочу пожелать пройти этот путь без потерь. Пусть главным в вашей студенческой жизни станет девиз «Ни единого отчисления за академическую успеваемость!» В добрый путь, удачи и успеха!



**Алина САПАЙ,**  
студентка  
строитель-  
но-техно-  
логического  
факультета  
– «Золотой  
абитуриент  
АлтГТУ».

– Ещё совсем недавно мы были школьниками, и перед каждым стоял очень не простой выбор – будущая профессия. Надеюсь, что все ребята сделали его осознанно, и никто о нём не пожалеет.



**А. А. ЛУНЕВ,**  
председатель  
комитета по  
экономической  
политике,  
промыш-  
ленности и  
предприни-  
мательству  
АКЗС, член  
попечитель-  
ского совета  
АлтГТУ, выпускник вуза.

– Доброе утро политех! От себя лично и Алтайского краевого Законодательного Собрания, от группы ТМ-24 80-х годов поздравляю вас с этим чудесным днём! Хочу пожелать всем успешной учёбы, затем не менее успешной работы, чтобы сделать нашу страну богаче. Преподавателям хочу пожелать, чтобы их лекции нравились не только им, но и студентам. С праздником, дорогие друзья!

**Л. Н. ЗУБОВИЧ,**  
глава  
г. Барнаула.

– Многоуважаемые студенты, преподаватели! От имени депутатов Барнаульской городской Думы, от руководства города разрешите поздравить вас с Днём знаний. Особенно я сегодня приветствую первокурсников. Дорогие ребята, вы счастливы, что стали студентами такого замечательного вуза, которым гордится город Барнаул и Алтайский край. Вы стали первокурсниками. Это принесёт в вашу жизнь много нового, интересного и полезного. Я желаю вам успешно овладевать знаниями, чтобы годы учёбы были дружными и продуктивными, крепкого здоровья всем!



**Екатерина  
ОВСЯННИКОВА,**  
лучшая сту-  
дентка стро-  
ительно-тех-  
нологического  
факультета  
2017 года.

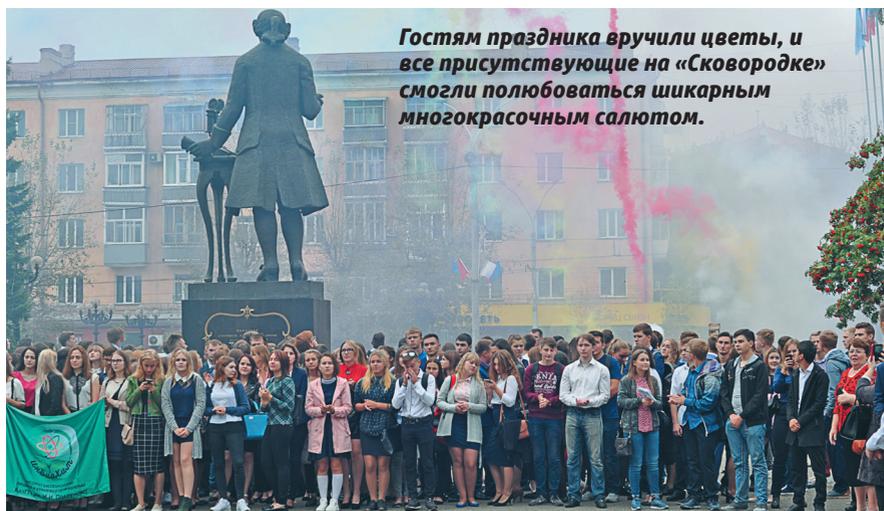
– Дорогие первокурсники! Добро пожаловать в АлтГТУ, в нашу

большую и дружную семью! Политех дает самые широкие возможности для развития в разных сферах студенческой жизни: учебной, научной, творческой и спортивной. На личном опыте могу сказать, что попробовать себя стоит во всём. Желаю вам найти себя, а вуз, безусловно, в этом поможет. С праздником!

**Юрий АНДРО-  
НОВ,** студент  
факультета  
информа-  
ционных техно-  
логий – «Золо-  
той абитури-  
ент АлтГТУ».

– Выбирая между программами разных вузов, я остановился именно на Алтайском государственном техническом университете. Его образовательная программа очень удачно сочетает все аспекты, которые мне помогут в дальнейшей жизни. Я горжусь тем, что стал одним из политехников.

По традиции первокурсников приветствовал Иван Ползунов в сопровождении Барнаульского байк-клуба «Колесница дорог», президентом которого является наш выпускник Евгений Михайлов.



**Гостям праздника вручили цветы, и все присутствующие на «Сковородке» смогли полюбоваться шикарным многокрасочным салютом.**

## «Наследники Ползунова»

**В Алтайском государственном техническом университете состоялось открытие Центра детского научного и инженерно-технического творчества «Наследники Ползунова», созданного в рамках основного проекта Фонда Андрея Мельниченко «Программа поддержки одаренных школьников в регионах присутствия компаний «ЕвроХим», СУЭК и СГК». Программа проводится более чем в 30 регионах Российской Федерации.**



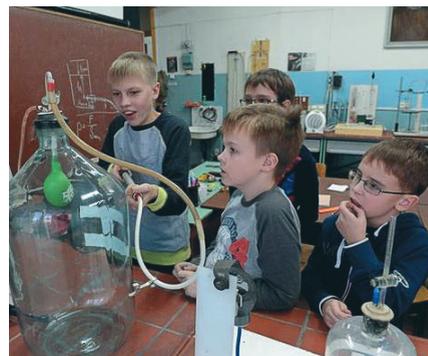
В уютном холле собрались главные виновники торжества – школьники, а также преподаватели, сотрудники, представители властных структур, общественности.

В своём приветственном слове Губернатор Алтайского края **Александр Карлин поздравил всех с этим замечательным событием:** «Все для вас, ребята: и наша замечательная история, и история науки, техники Алтая. Сегодня наш научно-образовательный комплекс является одним из лучших в Сибири. Мы готовим замечательных специалистов для всех отраслей экономики и социальной сферы края. Отдельные слова благодарности руководству Сибирской генерирующей компании, лично Мельниченко Андрею Игоревичу, руководителю фонда, который инициировал этот проект. Я

*желаю вам овладевать интересными и нужными современными знаниями, чтобы это помогло вам выбрать достойную профессию, которая помогла бы реализоваться вашим талантам, способностям, чтобы эта профессия вела вас достойно по жизни».*

**Илья Типунин, генеральный директор фонда Мельниченко:** «Я коротко информирую вас о том, как возникла идея создания центра. У нас уже есть большой опыт и команда по созданию различных образовательных программ. Раньше мы работали с фондом «Династия» и реализовывали Всероссийский конкурс учителей. И некоторое время назад возникла идея создать сеть научно-образовательных центров по стране с углубленным изучением естественнонаучного цикла дисциплин, которые, на наш взгляд, являются основой образования и мышления современного человека. Мы обратились к Андрею Игоревичу с просьбой поддержать и реализовать эту программу в регионах присутствия компаний. Ваш центр – первенец программы. Поздравляю с хорошим начинанием!».

**Андрей Мельниченко, основатель фонда:** «Мы надеемся, что центр соберет под своё крыло людей, способных нестандартно мыслить, генерировать идеи, изобретать. Чтобы их знания пригодились вашему городу, краю, стране. Фонд для этого создаст вам, ребята, все условия. Творите, выдумывайте, пробуйте! Удачи!».



**Андрей Марков, и.о. ректора АлтГУТУ:** «Для нашего университета открытие центра «Наследники Ползунова» – знаменательное событие, которое будет вписано золотыми буквами в летопись нашей истории. Замечательное название. Алтайская земля испокон веков славилась не только знаменитыми учёными, инженерами, космонавтами, писателями, актёрами, но и заботой об этих талантах. Я хочу выразить слова признательности Андрею Игоревичу, Александру Богдановичу за внимание и поддержку наших одарённых детей. Центр открыт на площадке технического университета не случайно. Мы удостоены этой чести благодаря той работе, которая велась с талантливыми ребятами на протяжении многих лет. Это и различного ранга конференции, «Шаг в будущее», «Старт», «УМНИК», Ползуновские олимпиады, Фестивали науки. Сейчас у нас появилась возможность работать ещё с большей отдачей. Ребятам хочу пожелать новых открытий и серьёзных научных побед!».

Затем состоялась экскурсия по аудитории центра, знакомство с его оборудованием и показом интересных научных опытов.

## Школа инженерно-технической инноватики АлтГУТУ стала лучшей на Международной летней детской деревне «Алтай-2017»

**В крае закончилась смена в Международной летней детской деревне «Алтай-2017», активным участником которой стал Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова.**

При подведении итогов работы детской деревни главный приз «Лучший руководитель школы» был вручен Виктору Михайловичу Мусько, возглавлявшему школу инженерно-технической инноватики. О том, что предложил технический университет детям рассказывает победитель конкурса.

– На летней детской деревне наш университет представил школу инженерно-технической инноватики по программе «Юный политехник». Входила школа в дружину «Инновационная». Кроме нас на площадке было заявлено ещё 9 школ по разным направлениям. У нас постоянно занимались от 20 до 30 детей 12-17 лет из других дружин, что говорит об интересной и увлекательной программе, в которую вовлекались ребяташки.

Каждый день смены был закреплен за каким-либо факультетом или институтом: 11 августа право открыть школу было предоставлено энергетическому факультету, 12 августа работал факультет энергомашиностроения и автомобильного транспорта, 13-14 августа развернули свои программы институт экономики и управления, институт биотехнологии, пищевой

и химической инженерии; 15, 16, 17 августа с ребятами занимались преподаватели факультета информационных технологий, строительного-технологического факультета, факультета специальных технологий. 18 августа завершал школу институт архитектуры и дизайна.

Понравилась заинтересованность детей вузом. Спрашивали обо всем: о специальностях, как готовиться к поступлению в вуз, какие предметы планировать на ЕГЭ, о культивируемых в «политехе» видах спорта, о культурно-массовой и общественной работе.

Особый интерес ребяташки проявили к нашим демонстрационным экспериментам по химии, которые демонстрировали директор инбioxима А. А. Беушев и В. В. Кожышин, зав. кафедрой химической технологии. Факультет специальных технологий представил очень качественную линейку экспериментов по физике, которые произвели настоящий фурор среди зрителей.

Значимым событием стало заключительное занятие института архитектуры и дизайна. Увлекли ребят занятия факультета информационных технологий. Особое внимание всей деревни было приковано к зрелищной игре «Что? Где? Когда», которую организовал и провёл декан Е. А. Зрюмов.

Одним словом, вуз постарался продемонстрировать самый широкий спектр ярких, неординарных мероприятий, которые, безусловно, работали на перспективу.

## Заместитель министра образования и науки РФ Валентина Переверзева визитом осталась довольна



В пятницу, 22 сентября, в университете побывала большая делегация, в составе которой были первый заместитель министра образования и науки РФ Валентина Переверзева, заместитель руководителя Рособрнадзора Наталия Наумова, председатель Комитета Совета Федерации по аграрно-продовольственной политике и природопользованию Михаил Щетинин, министр образования и науки Алтайского края Александр Жидких.

Гости посетили Центр детского научного и инженерно-технического творчества «Наследники Ползунова». О его работе и перспективах развития рассказала заместителю министра руководитель центра Ольга Андрухова и провела ознакомительную

экскурсию по аудиториям, в которых дети занимаются научными исследованиями.

Также делегация побывала в лаборатории кафедры бродильных производств и виноделия. Её заведующий Владимир Вагнер показал перспективные разработки наших ученых-виноделов и рассказал о технологии изготовления вин, которые завоевали самые престижные награды на недавнем форуме в г. Сочи. Гостям было предложено продегустировать «фишку» кафедры – молодое вино – аналог французского «Божоле, и отведать виноград, выращенный на экспериментальных площадках кафедры.

Затем Михаил Щетинин пригласил всех на кафедру технологии продуктов пита-

ния, которую он возглавляет. Валентину Переверзеву интересовали подробности обучения будущих технологов-сыроделов, касающиеся производственных практик и мест их прохождения, трудоустройство выпускников. Здесь тоже не обошлось без дегустации различных сортов козьего сыра, который, по мнению «экспертов», был превосходным.

Поскольку делегация из-за обширной программы визита прибыла в университет очень поздно, нам не удалось показать все, что планировалось. Тем не менее даже этот краткосрочный экскурс по вузу, по словам руководителя Рособрнадзора **Наталии Наумовой**, оставил у наших гостей самые приятные впечатления.

## Парад российского студенчества

**16 сентября в краевой столице прошло одно из самых масштабных и грандиозных мероприятий – Парад российского студенчества Алтайского края. Мероприятие прошло в рамках Дня города и 80-летия Алтайского края.**



Сегодня по своему размаху и значимости Парад является важным молодежным мероприятием, которое объединяет десятки тысяч студентов в разных российских городах. Напомним, что первый Парад студенчества состоялся в Москве в 2002 году и с тех пор становится всё более по-

пулярным, собирая «под свои знамена» всё новые города.

На площади Сахарова все почётные места были заняты первокурсниками вузов города. Колонна технического университета – самая многочисленная и яркая – была представлена студенческими отрядами, иностранными сту-

дентами в национальных костюмах, курсантами военной кафедры, которые пришли отдать дань уважения новому пополнению своей альма-матер.

«Новоиспечённых» студентов поприветствовали ректоры вузов и гости мероприятия, после чего началась переключка 40 городов – участников парада посредством телемоста. Конечно, интересно было посмотреть на «первоклашек» из других городов и вузов, почувствовать единение и солидарность мощного студенческого сообщества. В телемосте «засветился» и наш филиал – Бийский технологический институт.

После торжественной переключки и взаимных приветствий друг друга, первокурсники произнесли Клятву российского студенчества.

Для всех присутствующих на площади выступили творческие коллективы технического университета, а также

прошел конкурс «Мисс Барнаул», участницы которого получили за свои выступления подарки.

Думается, что этот Парад останется в памяти первокурсников на долгие годы. Именно таким и должно быть посвящение в студенты: ярким, интересным, веселым и запоминающимся.

Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова был инициатором и основным организатором мероприятия в крае, а начальник Управления по внеучебной работе Иван Огнев являлся представителем Всероссийского оргкомитета в регионе.

Администрация вуза благодарит за проделанную работу все факультеты, институты, ИМОС, студенческий профсоюз, Штаб студенческих отрядов, военную кафедру, совет кураторов и студенческое правительство.

**Ксения Белозерцева,**  
специалист УВР

## Лучший молодой декан России работает у нас

**Декан факультета информационных технологий Алтайского государственного технического университета им. И.И. Ползунова, а ныне проректор по стратегическому развитию и международным отношениям Евгений Зрюмов стал победителем Всероссийского конкурса инновационных образовательных технологий для преподавателей, доцентов, профессоров вузов и колледжей России «Лучший молодой преподаватель – 2017» в номинации «Лучший молодой декан».**

Конкурс организован национальным рейтинговым аттестационным агентством «Росрейтинг» при поддержке Московского финансово-юридического университета.

Проект реализуется с 2012 года, и за это время в нем приняло участие более 1000 молодых преподавателей колледжей и вузов со всех регионов России. В этом году на участие в конкурсе заявилось более 300 человек. В финальный этап прошли 25 молодых преподавателей

из Казани, Омска, Рязани, Москвы, Санкт-Петербурга, Краснодар, Саратова, Архангельска. Евгений Зрюмов стал единственным участником, представлявшим Алтайский край. Уже на заочном этапе конкурса он победил всех своих конкурентов и в финале вошел в тройку лучших молодых участников, заняв первое место в номинации «Лучший молодой декан».

Декан АлтГУ представлял разработку факультета информационных технологий

«Привлечение студентов к инновационной деятельности через участие в олимпиадах и инновационно-технических конкурсах».

«Наши достижения и победы в деле подготовки высококлассных инженеров и программистов в Алтайском крае на базе Алтайского технического университета были высоко оценены экспертным жюри, – рассказывает Евгений Александрович. – В составе жюри – эксперты из Рособнадзора, Министерства образования и науки РФ, профессура Московского государственного университета им. М. В. Ломоносова, депутаты Государственной Думы. Было интересно познакомиться с инновационными образовательными программами, возможностями проведения практик и занятий с использованием информационных



технологий – со всем тем, что сейчас внедряется в образовательный процесс молодыми преподавателями в вузах России».

Победители конкурса получили дипломы разных степеней, Благодарственные письма комитета Государственной Думы по образованию и науке, сертификаты на повышение квалификации и обучение по программе MINI-MBA.

**Наталья Долматова**

## Образовательные программы АлтГУ вошли в число лучших программ вузов РФ

**В список лучших вошли 14 образовательных программ АлтГУ, в их числе «Программная инженерия», которая реализуется на факультете информационных технологий.**

Ей присвоена категория двух звезд. Две звезды присваиваются программе, вошедшей в перечень лучших три или более раз, и успешно прошедшей экспресс-тест на соответствие европейским требованиям (подтверждается наличием сертификата).

Программы выбирались среди однопрофильных программ высшего профессионального образования, реализуемых российскими вузами, и среди всех программ, реализуемых в российских регионах. В экспертном голосовании участвовали более четырех тысяч человек, имеющих заслуженное признание в России и за рубежом. По словам экспертов, эти программы отличаются высоким уровнем подготовки специалистов, профессионализм профессорско-преподавательского состава, хорошее материально-техническое обеспечение учебного процесса, высокий уровень и объемы выполнения финансируемых научно-исследовательских работ, подготовка специалистов высшей квалификации на основе этих научных исследований, востребованность выпускников на производстве.

Все лучшие образовательные программы войдут в справочник с одноименным названием, издание которого инициировали журнал «Аккредитация в образовании», Национальный центр общественно-профессиональной аккредитации (Нацаккредцентр) и Гильдия экспертов профессионального образования.

## IT-шники политеха – победители!

В АлтГУ прошел региональный этап VI Всероссийского профессионального конкурса «Лучший пользователь информационной системы 1С:ИТС», в котором приняли участие опытные и начинающие пользователи программ 1С: бухгалтеры, экономисты, консультанты «1С», IT-специалисты, специалисты по кадровому учету, юристы и студенты соответствующих направлений.

Алтайский технический университет на конкурсе представляли преподаватели и студенты факультета информационных технологий. Участники состязались в трех номинациях:

Бухгалтерский и налоговый учет (для коммерческих организаций и для бюджетных учреждений)

Кадровый учет и трудовое право 1С:Предприятие 8 – разработка и администрирование.

В этом году победителями VI Всероссийского



ского профессионального конкурса «Лучший пользователь системы 1С:ИТС» стали **Александр Авдеев** – в номинации «1С:Предприятие 8 – разработка и администрирование»; **Евгения Тарасова** – в номинации «Кадровый

учет и трудовое право»; **Марина Шкуринская** – в номинации «Бухгалтерский и налоговый учет».

**Всем конкурсантам большое спасибо за участие! До встречи в следующем году!**

## Информация

Конкурс «Лучший пользователь информационной системы 1С:ИТС» – это Всероссийский профессиональный конкурс для опытных и начинающих пользователей программ 1С. В Барнауле проводится ежегодно компанией «1С-Галэкс» на площадке технического вуза. Участие в конкурсе бесплатное. Региональный тур проходит одновременно в нескольких городах России.

# Не Швейцарией единой...

## Учёные АлтГТУ сконструировали прибор, не уступающий зарубежному аналогу

Известный в прошлом лозунг «заграница нам поможет» уже не работает. Ему на смену пришла прагматичная и более жизнеутверждающая задача – импортозамещение. Причём «замещать» нужно не только сыры, колбасы и хамон, но и высокоточные приборы.

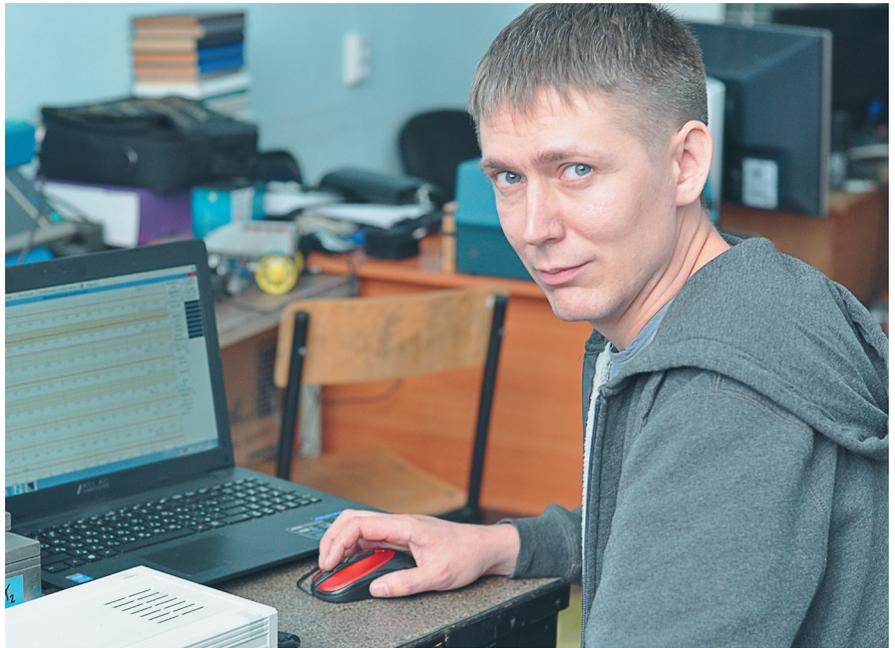
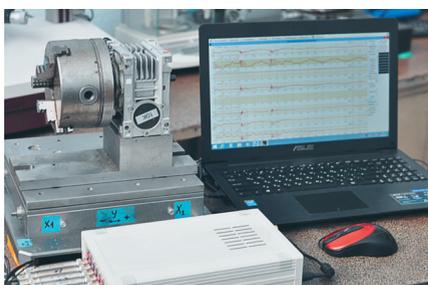
### ПАТЕНТ ПОЛУЧЕН

До недавнего времени наши инженеры-исследователи в области механической обработки, для контроля процесса резания могли полагаться только на динамометры зарубежного производства. Российские аналоги были, но в настоящее время, к сожалению, не выпускаются. До недавнего времени было так, пока решить задачу создания отечественного прибора не взялись учёные кафедры технологии машиностроения Алтайского государственного технического университета им. И.И. Ползунова.

В настоящее время уже получен патент на полезную модель «Многокомпонентный динамометр». О создании устройства и сферах его применения мы беседуем с одним из разработчиков авторской группы Алексеем Черданцевым, инженером-программистом кафедры технологии машиностроения АлтГТУ.

*– Алексей Олегович, почему было принято решение самостоятельно спроектировать прибор, не проще ли было приобрести его у швейцарской компании?*

– Зарубежные приборы стоят дорого, например, цена динамометра производства швейцарской компании Kistler от 6 млн рублей и выше, и такие средства технический университет, конечно, смог бы выделить, поскольку в процессе исследования без него не обойтись. Однако учёные кафедры решили самостоятельно спроектировать необходимое устройство. В итоге наш многокомпонентный динамометр по функционалу получился не хуже, а по стоимости намного дешевле – около 1 млн рублей.



*– Наверное, для конструкции вам нужны были детали, которых нет на отечественном рынке?*

– Разработка прибора велась совместно с АО «АПЗ «Ротор», часть деталей изготовили непосредственно на предприятии. Датчики корейского производства, а измерительное оборудование, которое фиксирует сигнал с датчиков, – отечественное. Так что мы самостоятельно собрали измерительную систему, входящую в наш динамометр, которая позволяет измерять силы резания, необходимые для проведения многих исследовательских работ.

### ПРОГНОЗИРУЕМАЯ ТОЧНОСТЬ

*– Алексей Олегович, на стыке каких научных знаний велась разработка прибора?*

– В первую очередь – это машиностроение, приборостроение, а также электроника, программирование и теория резания. Есть материалы, процессы механической обработки которых исследованы недостаточно хорошо, поэтому, восполняя этот пробел, на кафедре проводятся эксперименты по обработке таких материалов как стеклопластики, жаропрочные и титановые сплавы.

Очень важно суметь спрогнозировать выходные параметры процесса резания (шероховатость, точность формы, размеры, волнистость и т. д.) на этапе проектирования операции механической обработки. С помощью динамометра можно построить такие прогнозные модели.

### Справка АиФ

Авторский коллектив создателей многокомпонентного динамометра: Сергей Гайст, Евгений Лапенков, Андрей Марков, Иван Потопов, Алексей Черданцев, Павел Черданцев, Алексей Шитюк.

*– Испытание прибора будет проходить в условиях лаборатории?*

– Прибор используется не только в научных целях и в образовательном процессе вуза, но и для отработки технологии изготовления деталей сложной пространственной формы на ряде оборонных предприятий для оптимизации и совершенствования технологических процессов.

*– Где в дальнейшем может найти применение ваш динамометр?*

– Работы по изучению процессов механической обработки ведутся как в вузах страны, так и в исследовательских лабораториях предприятий точного машиностроения, авиастроения, космической и медицинской отрасли, поэтому, вне всякого сомнения, прибор будет пользоваться спросом.

В ближайшее время, в конце сентября, наша разработка будет представлена широкой аудитории на Международной научно-практической конференции «Инновации в машиностроении-2017» в Новосибирске.

Ольга Наумкина, АиФ  
Фото автора

# Президентской программе подготовки управленческих кадров – 20 лет

**Сентябрь – это не только пора начинаний, это еще и время торжеств и знаменательных событий. Так, 8 сентября в Алтайском крае прошел ряд торжественных мероприятий, посвященных юбилею программы подготовки управленческих кадров для организаций народного хозяйства Российской Федерации, под общим названием «Президентская программа: 20 лет вместе!»**

Наш край одним из первых начал реализацию этой программы. Базой на Алтае стал Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова. За двадцать лет только в АлтГТУ по Президентской программе прошли подготовку более 1,2 тысяч человек при том что общее количество выпускников в Алтайском крае составляет 1588 человек.

Начиная с 1997 года, Анатолий Васильевич Тюняев, профессор АлтГТУ, был в числе организаторов курсов повышения квалификации управленческих кадров («Президентская программа»), и в течение 11 лет – исполнительным директором этих курсов. За это время здесь прошли профессиональную переподготовку по инновационным направлениям экономики 623 специалиста, 100 из которых стажировались за рубежом. В течение трех лет профессор Тюняев был координатором Президентской программы повышения квалификации инженерных кадров. Совместно с коллективом кафедры ХТИИЭ (зав. кафедрой профессор Л. Ф. Комарова) вошёл в число победителей конкурса этой программы.

Сейчас обучение слушателей осуществляют два ведущих вуза региона: АлтГТУ и АлтГУ. В нашем вузе подготовка ведется на нескольких

площадках – это головной вуз АлтГТУ и Бийский технологический институт (филиал АлтГТУ), а с этого года начнется на площадке Рубцовского индустриального института (филиал АлтГТУ). При этом слушателям дается возможность выбора двух направлений подготовки: типа «В» – «Менеджмент» и «Финансовый менеджмент» и типа «А» – практико-ориентированная программа, обучение по которой осуществляет только АлтГТУ, так как мы единственный вуз в крае, имеющий лицензию на этот вид образовательной траектории.

**« Программа юбилея 8 сентября включала в себя: научно-практическую конференцию, в которой приняли участие выпускники программы из восьми регионов: Красноярского края, Республики Хакасия, Кемеровской, Томской, Новосибирской и Иркутской областей, Алтайского края и особые гости из Японии и Германии.**



Выпускники АлтГТУ приняли активное участие в качестве экспертов и ведущих различных секций конференции. Также в рамках конференции прошел финал конкурса проектов «Лидеры», где в число победителей вошли два выпускника АлтГТУ: Керат Полина – первое место и Свиридов – третье место.

Круглый стол на тему «20 лет Президентской программе: новые возможности и форматы» прошел при активном участии выпускников и представителей АлтГТУ. Руководителями Президентской программы были обозначены перспективные направления развития программы в крае и в России. А представители ассоциаций выпускников программы из разных регионов рассказали о направлениях межрегионального взаимодействия при проведении постпрограммных мероприятий и активно делились опытом.

Завершилось празднование 20-летия торжественным мероприятием с участием губернатора Алтайского края, Председателя Правительства

Алтайского края Карлина Александра Богдановича, который вручил награды участникам, организаторам и выпускникам программы.

В число награжденных вошли сотрудники Алтайского государственного технического университета им. И.И. Ползунова. Аргудьев Игорь Георгиевич, доцент кафедры «Экономика и производственный менеджмент», стоявший у истоков организации учебного процесса Президентской программы на базе АлтГТУ награжден краевой медалью «За заслуги в труде»;

Пархаев Владимир Николаевич, доцент каф. «Экономика и производственный менеджмент», руководитель Президентской программы в нашем вузе, награжден Почетной грамотой; Максим Александрович Ленский, директор Бийского технологического института (филиала АлтГТУ), отмечен Благодарностью Губернатора Алтайского края

Правительство Алтайского края также отметило ряд выпускников технического университета, руководителей и организации, активно участвующих в реализации Президентской программы и постоянно направляющих своих сотрудников на переподготовку в АлтГТУ. В том числе: Олега Александровича Шелудякова, директора ООО «Полимерпласт», Алексея Анатольевича Рыбникова, генерального директора ОАО «Барнаульский пивоваренный завод», Евгения Сергеевича Баташова, руководителя центра по развитию закрытого акционерного общества «Алтайвитамины» (Бийск), и коллектив акционерного общества «Сетевая компания «Алтайкрайэнерго».



## ПОЗДРАВЛЯЕМ!



**Светлану GERMAN**, аспирантку гр. ОМС-41, обучающуюся по направлению 15.06.01 «Машиностроение», с присуждением стипендии Президента Российской Федерации.



**Елену БАСОВУ**, аспирантку гр. ОМС-41, обучающуюся по направлению 15.06.01 «Машиностроение», с присуждением стипендии Правительства Российской Федерации

## Ретро автомобили на «Сковородке»

**В рамках праздничных мероприятий, посвященных 80-летию Алтайского края и 287-летию основания г. Барнаула, на «Сковородке» – главной площади Алтайского государственного технического университета им. И.И. Ползунова, – прошла выставка и автошоу с участием ретро и редкой автотехники «Вместе 80 лет».**

Зрители стали участниками интересной программы, тематических конкурсов и викторин, в том числе, связанных со знанием технической части автомобилей, правил дорожного движения. Состоялись детские соревнования на pedalных автомобилях «Юный гонщик». На обустроенной тематической зоне «Колесо Победы» можно было посмотреть на технику, принимавшую участие в сражениях Великой Отечественной войны, и образцы военного обмундирования, макеты и оружие стран-участниц ВОВ. Здесь же состоялась презентация проекта «Пекин-Париж 2019».

Своими талантами блистали творческие коллективы университета и выступил чемпион высшей лиги КВН, участник команды КВН «Дети лейтенанта Шмидта», призер телепроекта «Народный артист» Виталий Гасаев.

# На Алтае создадут Центр профессиональной оценки квалификаций

Недавно в Алтайском государственном техническом университете им. И.И. Ползунова прошел круглый стол, в котором приняли участие Александр Чупрак, секретарь Совета по профессиональным квалификациям в области сварки, технический директор СРО НП «НАКС» (г. Москва), Андрей Марков, исполнительный директор Союза промышленников регионального объединения работодателей Алтайского края, Долженко Инесса Александровна, заместитель министра образования и науки Алтайского края, Шатулина Наталья Сергеевна, главный специалист отдела развития социального партнерства и трудовой миграции управления по труду Минтрудсоцзащиты Алтайского края, Андрей Максименко, и.о. ректора АЛТГТУ, Михаил Радченко, зав. кафедрой сварки АЛТГТУ, директор Головного аттестационного центра Алтайского региона НАКС, представители региональной власти, промышленники.

Инициаторы форума – Совет по профессиональным квалификациям в области сварки (СРО НП «НАКС») и Общество с ограниченной ответственностью «Головной аттестационный центр Алтайского региона Национального Агентства Контроля Сварки».

О значимости этого форума для Алтайского края и технического университета рассказывает Александр ЧУПРАК.



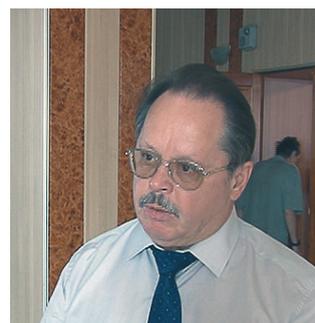
«Отправной точкой сегодняшнего круглого стола послужил Указ Президента РФ №597, в котором он определил круг задач правительству страны по обеспечению рабочих мест высококвалифицированными кадрами. К сожалению, мы должны констатировать, что на сегодняшний день уровень подготовки квалифицированных специалистов явно не достаточен. Это касается всех профессий и квалификаций. Именно по этой причине Президент в 2014 году сформировал Национальный совет при Президенте Российской Федерации по профессиональным квалификациям, этим же Указом он определил задачи, которые этот совет должен решать. В Российской Федерации уже действуют 28 таких советов по различным направлениям специальности, и проблему подготовки квалифицированных кадров с разной

степенью интенсивности «разруливают» именно они. Да, мы – сварщики – первые в реестре по профквалификации и, конечно же, держим достаточно высокую планку.

В решении этого вопроса используется комплексный подход. Мы занимаемся не только вопросами квалификации и её оценки. Мы занимаемся мониторингом рынка труда – кто, где и какой квалификации нужен, разрабатываем профессиональные стандарты по востребованным сквозным профессиям в области сварки, контроля и испытаний для всех отраслей промышленности. На сегодняшний день уже действуют 7 профессиональных стандартов по сквозным профессиям, в разработке еще несколько стандартов. В этом направлении мы на протяжении нескольких лет взаимодействуем с Министерством образования и науки: актуализируем образовательные стандарты, помогаем в разработке примерных основных образовательных программ.

Сейчас по России работает уже 31 Центр профессиональной оценки квалификаций. Наш приезд в Алтайский край связан с тем, что мы будем проводить процедуру отбора организации, подавшей заявки на наделение полномочиями Центра оценки квалификаций в Алтайском крае. Руководить новой структурой будет д.т.н., профессор Михаил Васильевич Радченко, которого мы знаем давно как высококлассного специалиста. Поэтому уверены, что работа центра в Алтайском крае будет проводиться на высоком уровне, все предпосылки для этого у нас есть».

**Михаил РАДЧЕНКО:** «В Алтайском крае и в нашем вузе кафедра сварки и Головной



аттестационный центр Алтайского региона НАКС пока первая и единственная структура, которая старается привлечь внимание властных, образовательных структур, промышленности к проблеме повышения уровня качества выполняемых работ на предприятиях Алтайского края, прежде всего, в сварочном производстве. Ни для кого нет секрета в том, что с течением времени образовательный уровень в стране значительно упал. Специалисты сварочного профиля перестали отвечать современным требованиям к качеству продукции. И работа вновь создаваемого Центра оценки квалификаций, которую мы инициируем, должна быть направлена именно на повышение уровня компетенций в интересах всех предприятий края. Профессионализм наших сварщиков должен быть на таком уровне, чтобы его не стыдно было показать на значимых объектах не только Алтайского края, но и страны. База нашего центра в АЛТГТУ для этой цели самая перспективная.

Технический университет в части подготовки высококвалифицированных кадров всегда был на хорошем счету. И организация Центра оценки квалификаций в Головной аттестационном центре Алтайского региона НАКС в сотрудничестве с университетом – это значительные предпочтения вузу, специалисты которого работают «на своем поле»: у нас профессиональный кадровый состав, солидная материальная база – все это в комплексе позволяет, по сути и по форме, организовать Центр оценки квалификаций в интересах всех предприятий Алтайского края. Поэтому руководителям в перспективе будет выгодно брать на работу специалиста не просто с «корочками», а специалиста, протестированного в нашем центре, «профи», который реально будет отвечать тем профессиональным качествам, о которых заявляет».

## Эффект обратной связи

**Андрей Марков, исполняющий обязанности ректора АлтГУ, провёл ряд рабочих встреч с сотрудниками вуза.**

Состоялась такая встреча и с коллективом управления кадров, социальной работы и связей с общественностью. Её цель – более подробно, «из первых уст», узнать о том, что волнует людей, какие проблемы так и остаются проблемами и почему, выслушать мнение сотрудников о будущем университета и перспективах его развития, обсудить совместные проекты и предложения по их решению.

По словам Андрея Михайловича – устремления коллектива АлтГУ должны быть направлены на то, чтобы вуз процветал, а жизнь каждого члена многотысячного коллектива становилась лучше, и для этого у нас есть все возможности. Но благополучие не приходит само по себе, к нему необходимо приложить определённые усилия. Прежде всего – выполнять государственное задание: выпуск квалифицированных специалистов и выполнение показателей мониторинга, где приоритетными являются увеличение объема научно-исследовательских работ и публикационная активность. В пер-



вую очередь силы брошены будут сюда, потому что эти показатели – фундамент будущего вуза. Но главная наша задача – поднять университет на новую образовательную и научную ступень – стать опорным вузом для региона «де юре», которым АлтГУ, по сути, и является, – подчеркнул руководитель.

На встрече было озвучено немало вопросов, которые касались будущего университета, оптимизации, заработной платы, стимулирующих выплат, работы столовых вуза и осуществления контроля за качеством блюд, ценообразованием, о реанимации санатория-профилактория «Юность», возможности расширения

площадей для общего отдела, о работе творческих коллективов университета, и на которые участники диалога получили развернутые и конкретные ответы.

По поводу профилактория, поскольку это «болевая точка» для студентов, преподавателей и сотрудников, Андрей Михайлович сказал следующее: «Я считаю, что профилакторий должен работать, поскольку крепким здоровьем сейчас мало кто отличается, и те же физиопроцедуры можно было получить в шаговой доступности, что немаловажно. Поэтому вашему управлению будет поручено детально проработать этот вопрос, с тем, чтобы вернуться к тому, от чего мы поспешили отказаться».

Эффект обратной связи всегда важен для обеих сторон. Руководитель получает информацию о ходе выполнения заданий, позволяющую ему своевременно выявлять и решать возникающие организационные проблемы. Он может судить о подчиненных: их настроениях, ожиданиях, способностях, мотивации, планах на ближайшее и отдаленное будущее и о том, как они оценивают его стиль и качество управления. С этой точки зрения встреча с Андреем Михайловичем была конструктивной и взаимно интересной.

### Поздравляем лауреатов Всероссийского конкурса на лучшую научную книгу

Фонд развития отечественного образования опубликовал имена победителей и лауреатов Всероссийского конкурса на лучшую научную книгу по итогам 2016 года. Конкурс проводится в целях поддержки научных исследований ученых и преподавателей вузов по следующим направлениям: «Экономика и управление», «Юриспруденция», «Педагогика и психология», «Гуманитарные науки» и «Технические науки».

Лауреатами конкурса в номинации «Экономика и управление» стали: **Лариса Григорьевна Миляева**, доктор экономических наук (Бийский технологический институт) – за книгу «Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности: практикоориентированный подход» **Ирина Николаевна Сычева**, доктор экономических наук, **Ирина Андреевна Свистула**, кандидат экономических наук, **Наталья Владимировна Белая**, кандидат экономических наук, **Игорь Степанович Межов**, доктор экономических наук, **Андрей Леонидович Полтарыхин**, доктор экономических наук (г. Москва, Российский экономический университет им. Г.В. Плеханова) – за книгу «Региональная экономика в стратегиях импортозамещения: агропромышленные интегрированные корпорации».

В список лауреатов номинации «Технические науки» вошла **Юлия Николаевна Ложкова**, кандидат технических наук, (Бийский технологический институт) – за книгу «Теория решения изобретательских задач».

## Выпускники встречаются в АлтГУ



**20 лет назад, 8 июля, в АлтГУ состоялся первый выпуск специалистов программы подготовки «Прикладная информатика в экономике» факультета повышения квалификации и переподготовки руководителей и специалистов Института развития дополнительного профессионального образования.**

Подготовка специалистов с сокращённым сроком обучения в АлтГУ началась в 1994 году. Проект выполнялся совместно с Алтайским банком Сбербанка РФ, методическое обеспечение было закреплено за кафедрой «Информационные системы

в экономике». В вузе сформировали коллектив из числа преподавателей АлтГУ и известных специалистов региона в области новейших банковских электронных услуг и информационных систем в экономике, разработали образовательную программу, входные тесты для поступления в вуз, базу учебно-методических материалов, подобрали и подготовили раздаточный материал. За 20 лет реализации программы было подготовлено 545 специалистов.

Недавно состоялась встреча первого выпуска. Вспомнить студенческие годы, обменяться новостями собрались в музее АлтГУ, где его директором Николаем Ростовым была подготовлена специальная программа.

## Более 300 студентов университета завершили обучение на военной кафедре

**В этом году торжественное мероприятие по этому случаю впервые прошло на площади Советов. Более 300 студентов завершили обучение по программам подготовки офицеров запаса, сержантов и солдат запаса.**

Надежда Капура, заместитель председателя Правительства Алтайского края, приветствуя курсантов, сказала: «Великая армия России пополнилась рядами солдат, сержантов и офицеров. Ваше мужество и желание служить



Отечеству придает нам уверенность в завтрашнем дне и позволяет смело смотреть вперед. Желаю вам, чтобы все предпринятые вами созидательные действия были направлены на то, чтобы в каждой стране, доме и семье

были покой и благополучие. Успехов вам и удачи в великом воинском деле. Будьте достойными продолжателями своих дедов и отцов!».

Председатель комитета по делам молодежи администрации г. Барнаула Владимир Гуд-

курсантов и вручил грамоты за инициативу и старание, высокие результаты, показанные по технической подготовке при прохождении учебных сборов.

Добавим, на 30 дней студенты военной кафедры становятся курсантами и живут согласно армейскому распорядку. Этим летом учебные

сборы прошли в воинских частях п. Топчиха и г. Алейска. В полевых условиях студенты совершенствуют полученные в университете знания по общевоинским уставам, строевой, огневой, инженерной, тактико-специальной и военно-специальной подготовкам. На сборах курсанты совершенствуются в учебных стрель-



бах, учатся ремонтировать и управлять военной техникой. По окончании учебных сборов студенты выполняют квалификационные требования, сдают экзамены.

Студентам, окончившим обучение по программе подготовки офицеров запаса, присваивается личный номер и звание «лейтенант» с зачислением в запас. Остальные студенты станут рядовыми и сержантами с зачислением в запас.

В заключение торжества курсанты военной кафедры специальной группы «Вымпел» продемонстрировали свои умения в отражении атак противника.

**Наталья Юрина**

## Профориентационный форум в «Кроне»

**В начале сентября на базе учебно-производственного центра «Крона» АлтГТУ прошло традиционное мероприятие – Профориентационный молодёжный форум Алтайского государственного технического университета им. И.И. Ползунова «Будущее политеха» для одарённых учащихся 11 классов профильных школ г. Барнаула. Участниками форума стали 150 лучших школьников из 27, 42, 80 гимназии, 101, 112, 124, 22 лицей и «Сигмы».**

По словам Виктора Мусько, руководителя Центра профориентации, для ребят была подготовлена интересная досуговая и познавательная программа, включающая спортивный праздник, КВН, дискотеку, квест-игру, задача которой узнать, что известно её участникам о техническом университете и исторических вехах его развития.

Также был проведён педагогический совет с учителями, на котором выслушаны замечания, предложения, пожелания,

сформировавшиеся по итогам работы вуза в прошлом году, и намечены этапы сотрудничества с каждой ведущей школой Барнаула на будущий год. «Наша задача – замотивировать учителей физики принимать участие в ежегодном конкурсе физиков, а детей – на поступление в технический университет, резюмировал Виктор Михайлович».

В заключение детского форума состоялось награждение лучших школ и детей, отличившихся на этом празднике знаний.



## «Будущее политеха» глазами участников

**Для одиннадцатиклассников наступил по-настоящему сложный год, им предстоит окончательно определиться с профессией, поучаствовать в олимпиадах, подготовиться к ЕГЭ, к итоговому сочинению, к последнему звонку и выпускному.**

Поэтому, когда 150 лучших школьников из гимназий № 27, 42, 80, лицеев № 101, 112, 124, 22 и лицей «Сигма» были приглашены на профориентационный молодёжный форум Алтайского государственного технического университета им. И.И. Ползунова «Будущее политеха», многие из нас поначалу отнеслись к этому мероприятию, поняли, что заблуждались.

Форум проходил на территории учебно-производственного центра «Крона» АлтГТУ, расположенного в с. Бобровка в 36 км от Барнаула. Время в дороге пролетело незаметно благодаря оживленному, инте-

ресному рассказу Виктора Михайловича Мусько, руководителя центра профориентации, о факультетах института с яркими примерами конкретных плодов деятельности выпускников разных специальностей.

Радужное и теплое приветствие Андрея Михайловича Маркова, и.о. ректора технического университета, и деканов инженерных факультетов усилило положительный настрой, заданный во время поездки.

Энергичные, доброжелательные студенты провели квест-игру с увлекательными, творческими, веселыми заданиями, поддерживая динамичное развитие событий. Познавательные, расширяю-

щие кругозор интеллектуальные конкурсы, были полны шуток, современной музыки, песен разных жанров и танцев разных стилей. Кураторы с искренней преданностью и любовью рассказывали о своих факультетах, что не могло не вызвать интерес к разным направлениям. Так, правдивый и воодушевленный рассказ одного из студентов коренным образом изменил наше несерьезное отношение к институту биотехнологии, химической и пищевой инженерии. Для некоторых из нас данный профиль стал целью поступления.

Во время перерыва команды учащихся из разных школ азартно участвовали в соревновании по волейболу. Будущие абитуриенты смогли проконсультироваться у Игоря Ревкатовича Чинкина, доцента кафедры экономической теории и предпринимательства,

кандидата философских наук, по поводу проводимых на базе вуза олимпиад школьников, дающих бонусы при поступлении в различные университеты страны. В хорошо оборудованной столовой мы утолили свой разыгравшийся после активной программы аппетит. Все остались сытыми и довольными.

В УПЦ «Крона» создавалось ощущение, что вокруг витает жизненная энергия, пусть это и прозвучит, как из уст вистариста. Живописные пейзажи с высокими соснами, стройными березами, могучей Обью, кристально чистый, прохладный воздух и общая близость с природой дополняли эту атмосферу.

В конце форума отличившиеся и активно участвовавшие школьники были награждены дипломами, учителя и школы – Благодарственными письмами.

Мы очень рады, что побывали в УПЦ «Крона», и хотели бы выразить признательность университету за проведение профориентационного форума «Будущее политеха». Эта веселая, яркая, насыщенная суббота задала энергичный и целеустремленный настрой на новый учебный год, помогла узнать много нового, решить некоторые проблемы и сомнения относительно выбора вуза, факультета, будущей профессии.

**Анастасия Мудрук,  
ученица 11 «А» класса  
лицей № 112**



# Студенческий профком информирует



## ВОПРОС – ОТВЕТ

В начале октября пройдет интернет-конференция «Задай свой вопрос Михаилу Шмакову». В ходе прямой линии Председатель ФНПР даст ответы по самому широкому спектру актуальных проблем социальной политики, трудовых отношений, развития профсоюзного движения. Вопросы можно будет задавать в режиме реального времени.

После окончания прямого эфира ролик будет размещен на хостинге YouTube и доступен по ссылке на сайте ФНПР\*. Точное время проведения прямой линии будет объявлено в 20-х числах сентября.

\*ФНПР – Федерация независимых профсоюзов России

## НАШИ КОЛЛЕКТИВНЫЕ ДЕЙСТВИЯ

Уважаемые профгруппы и члены профсоюза! Напоминаем, что в вузе действует Соглашение между профсоюзным комитетом студентов и администрацией университета, которое размещено на сайте АлтГТУ в разделе «Студентам» – «Первичная профсоюзная организация студентов». Убедительно просим ознакомиться с данным Соглашением, и ждем ваших откликов и конструктивных предложений по его реализации.

Предложения (замечания) принимаются в письменном виде в профсоюзный комитет студентов (ауд. 429 г. к) либо сообщением в ВК vk.com/profcom\_altgtu

Приглашаем к сотрудничеству в координации совместных действий.

## ВСТРЕЧА ЗА КРУГЛЫМ СТОЛОМ

5 октября с 13:00 до 14:00 в конференц-зале АлтГТУ состоится встреча и.о.

ректора А. М. Маркова с представителями общественных объединений студентов (профсоюзный комитет, объединенный совет общежитий, штаб студенческих отрядов, студенческое правительство, творческие коллективы, спортивная молодежь, волонтеры). Каждое объединение будет иметь возможность задать один, самый важный, по их мнению, вопрос и получить на него развернутый ответ.

Вопросы в электронном варианте не ограничены, мы просим представителей всех объединений скидывать свои вопросы на электронную почту профсоюзного комитета студентов (astu-profcom@inbox.ru).

## В ПОМОЩЬ ПЕРВОКУРСНИКУ

По всем интересующим вас вопросам Вы можете обращаться к своим председателям профбюро факультетов (институтов).

ФЗАТ	Пономаренко Кирилл	ЭМ-52	8929-322-14-92
ФСТ	Рымарь Регина	КТМ-41	8-929-327-15-41
ФИТ	Озерова Дарья	ПИЭ-51	8-913-095-12-59
ИЭиУ	Олейник Анна	ЗБ-42	8-913-254-14-90
ИнАрх-Диз	Шварцовская Юлия	Арх-61	8-983-358-03-09
ЭФ	Рогожкина Анна	З-21	8-905-985-68-17
СТФ	Евсикова Юлия	С-53	8-913-021-78-31
Ин-Био-Хим	Макаревская Стефания	ЭРПЗ-51	8-913-082-61-59
ГФ	Реутова Алиса	ПО-51	8-952-002-68-31

По вопросам вступления в профсоюзную организацию студентов университета Вы можете обращаться: ауд. 429 главного корпуса, с 9.30 до 17.00, обед с 12.00 до 13.00. Тел: 8-983-173-66-55, 8-385-229-88-84, Email: astu-profcom@inbox.ru

## ВНИМАНИЮ СТУДЕНТОВ-СИРОТ И СТУДЕНТОВ, ОСТАВШИХСЯ БЕЗ ОПЕКИ И ПОПЕЧИТЕЛЬСТВА

Администрация вуза совместно с профсоюзным комитетом студентов обращает внимание первокурсников на необходимость обращения в деканаты факультетов либо в дирекции институтов с заявлением о зачислении вас на полное государственное обеспечение, а также об оформлении в профсоюзном комитете студентов (ауд. 429ГК) заявления на назначение вам государственной социальной стипендии (необходимо иметь при себе справку из комитета социальной защиты населения по месту проживания). Также необходимо предоставить в деканаты факультетов (дирекции институтов) данные об имеющемся у вас жилье. Эти вопросы необходимо решить до конца сентября 2016 года.

## ОТКРЫТЫ ВАКАНСИИ

Ведется набор активных, творческих, амбициозных ребят, которые хотят проявить свои знания и умения в следующих видах деятельности: фотограф; видеооператор; ведущий (ая) мероприятий и праздников; организатор мероприятий, акций университета; дизайнер афиш, объявлений и т. д.

Если ты готов открывать для себя новые горизонты – тебе к нам!

Все подробности в профкоме студентов (429 г. к.) или у председателей профбюро.

# Вперед – к новым свершениям!

**Закончилось лето, начался новый учебный год, а значит, пришла пора Штабу трудовых дел университета начать осенний блок работы.**

12 сентября года прошло собрание командного состава студенческих отрядов АлтГТУ, на котором выбрали руководителя Штаба студенческих отрядов, комиссара, инженера, ответственного по СМИ, дизайнера, его членов и утвердили план деятельности ШСО АлтГ-

ТУ на 4 квартал 2017 г. Затем подвели итоги Фестиваля и Спартакиады СО, прошедших в Павловске.

По результатам выборов состав ШТД полностью обновился.

Представляем всех поименно.



Руководитель ШСО – **Алексей СЦЕПУРО**, ст. гр. М-51 факультета специальных технологий (командир ОСД «Созвездие», боец ССО «Монолит»).



Комиссар – **Арина ГОФМАН**, ст. гр. М-51 института экономики и управления (комиссар СОП «Беркут»).



Инженер – **Андрей КУЛЕШОВ**, ст. гр. М-51 факультета специальных технологий (комиссар ОСД «Созвездие», мастер ССО «Прогресс»).



Ответственная за СМИ – **Мария НЕПЕРШИНА**, ст. гр. Ин-72 факультета специальных технологий (комиссар ККПОА «Ювента», боец ОСД «Созвездие»).



Дизайнер – **Алиса РЕУТОВА**, ст. гр. ПО-51 гуманитарного факультета (боец СЭО «Зеленая волна»).

Все кандидаты были утверждены на собрании штаба вместе с представителями вуза, профкома студентов и Клуба ветеранов СО «Политехник». Ребята подготовили свои визитки и представили их начальнику управления по внеучебной работе Огневу Ивану Владимировичу, председателю первичной профсоюзной организации студентов АлтГТУ Садовой Ларисе Ивановне и председателю Клуба ветеранов СО «Политехник» Акимочкину

Олегу Федоровичу. На этой же встрече были обговорены цели и задачи работы ШСО на 2017-2018 учебный год.

Впереди большой фронт работы, и мы желаем ребятам успехов в учебе и достижениям высоких и значимых наград.

Совсем скоро, 18 октября, в университете состоится закрытие третьего трудового семестра, где отряды узнают первые результаты летнего сезона и получат заслуженные награды.

# Спасибо за светлый и оптимистичный взгляд на мир!

*твои люди, университет!*

**15 сентября в кругу родных и близких отпраздновал свой юбилей профессор, доктор исторических наук Ростов Николай Дмитриевич.**

Центр культуры поздравляет юбиляра с этой знаменательной датой и желает здоровья, успехов, достижения новых грандиозных целей, блистательного решения новых сверхсложных задач, счастья и радости!

Биография Николая Дмитриевича может служить образцом для любого юноши-политехника, ищущего «делать жизнь с кого?»

В 1980 год он окончил с отличием Свердловское высшее военно-политическое танко-артиллерийское училище с квалификацией «Офицер с высшим военно-политическим образованием». Военную службу проходил в Центральной группе советских войск в Чехословакии и Сибирском военном округе. Подполковник запаса Вооруженных сил.

В 1999-2001 гг. Николай Дмитриевич обучался в аспирантуре Алтайского государственного технического университета имени И.И. Ползунова, завершив его успешной защитой кандидатской диссертации на тему «Деятельность государственных и общественных организаций Западной Сибири по подготовке молодежи к защите Родины (1937-1941 гг.)». Но останавливаться на достигнутом он не собирался, поэтому, отучившись в докторантуре при АлтГУ, столь же блестяще защищает докторскую диссертацию.

В 2006 год Николай Дмитриевич избран членом-корреспондентом Академии военно-исторических наук Санкт-Петербурга. С 2012 г. он назначен директором музея АлтГУ, является председателем Алтайской краевой краеведческой ассоциации.

В 2013 г. Ростов Н. Д. удостоен почетного диплома за победу в конкурсе «Лучшая книга Алтая – 2012» в номинации «Краеведческое издание» за книгу «Отечественная война 1812 года: двухсотлетию посвящается...».



Говорить обо всех заслугах Николая Дмитриевича можно очень долго, настолько широк диапазон его интересов. Такой насыщенной биографии хватило бы на дюжину наших соотечественников-современников. Но это, скажем так, официальная сторона жизни юбиляра.

**“ Коллеги, друзья, родные и близкие знают его как прекрасного фотохудожника и поэта! Центру культуры посчастливилось быть вдохновителем и соучастником его дебюта как фотохудожника, организовав две персональные выставки фоторабот.**

Открытие первой выставки «И жизнь, и слезы, и любовь...» состоялось 5 февраля 2015 года в ЦК ГФ АлтГУ. Тема выставки как, впрочем, и в целом творчества фотохудожника – Родина. Такая, какую мы видим ежедневно, ежечасно – без агиографического глянца. Чья красота не

броская, но мощная, пленяла и пленяет бесчисленный сонм поэтов, композиторов, художников. Буквально через два года в нашем же центре состоялось торжественное открытие второй персональной выставки фоторабот Николая Дмитриевича «Люблю тебя, мой край родной!», которая была посвящена 75-летию родного вуза, 25-летию ГФ и ЦК ГФ, а также Году экологии в России.

Творчество Николая Дмитриевича как фотохудожника любят и ценят не только студенты, преподаватели и сотрудники АлтГУ. Его зарисовками – лирическими пейзажами, портретами, жанровыми сюжетами – восхищается весь Алтай. Сам художник считает, что главным богатством Алтая, его «основным стратегическим ресурсом» были, есть и будут – люди. Сколько их славных имён золотыми буквами вписано в историю России! Это всемирно известные Иван Иванович Ползунов, Герман Степанович Титов, Михаил Тимофеевич Калашников, Василий Макарович Шукшин, Вячеслав Яковлевич Шишков. А какое множество ныне здравствующих выдающихся людей, судьбы которых неразрывно связаны с Алтаем! Их ум, сердце, честный труд, талант, вся жизнь без остатка отданы Родине. Среди них и Николай Дмитриевич Ростов!

Д.и.н., профессор, подполковник запаса, создатель и директор музея истории АлтГУ, преподаватель кафедры КСОТ, блестящий научный руководитель аспирантов, автор множества научных и научно-методических работ Николай Дмитриевич по праву может считаться «героем нашего времени и вуза», блистательным образцом для подражания!

Центр культуры ещё раз поздравляет Николая Дмитриевича Ростова с юбилеем и благодарит за многолетнее и плодотворное сотрудничество, за светлый и оптимистичный взгляд на мир, который так наглядно и великолепно воплощён в его жизни и фототворчестве!

**Евгения Цепеникова,  
директор ЦК ГФ**



## Энергоотряд-2017 завершил свою работу в крупнейшей электросетевой компании Сибири

**Шесть недель во всех районах электрических сетей «Алтайэнерго» трудились временные помощники – электромонтеры и электрослесари. Ими в пик летней ремонтной кампании стали 44 бойца энергоотряда-2017.**

Старшекурсники ведущего технического вуза региона не просто зарабатывали стройотрядовскую зарплату. Они постигали азы профессии, набирались практического опыта рядом с лучшими специалистами «Алтайэнерго». Чтобы производственная практика была продуктивной, ребятам создали все условия. Их обеспечили корпоративной энергоотрядовской формой и рабочей спецодеждой, за каждым закрепили опытного наставника из числа лучших специалистов филиала. В дальнейшем оценка наставника станет основанием для включения ребят в кадровый резерв крупнейшей электросетевой компании региона. Перед началом работы все энергоотрядовцы сдали обязательный экзамен на группу электробезопасности.

Инна Бугаева, командир энергоотряда-2017, студентка четвертого курса энергетического факультета АлтГТУ работает в Каменском РЭС Северных электрических сетей. Местом работы довольна. По её словам, в Северных сетях трудятся умные, отзывчивые люди, с большим багажом знаний и опыта. Они готовы ответить на любые вопросы, подсказать и научить.

«Желание работать в энергоотряде у меня появилось еще на первом курсе. Это отличная возможность узнать будущую специальность, получить опыт и навыки, которые возможны лишь на практике. Знакомые старших курсов рассказывали, что только у нас на факультете есть такая возможность, показывали много



фотографий. Хотелось окунуться в эту атмосферу, – рассказывает студентка. – Уже почти три недели идет наша практика. Мне представилась возможность поработать электромонтером по эксплуатации электросчетчиков. Проверка приборов учета, общение с потребителями, сверка и снятие показаний, заполнение актов и уведомлений – всё это полезные знания, которые, безусловно, пригодятся в дальнейшем. Мой наставник, Солодков Юрий Владимирович, – настоящий клад уникального опыта и знаний».

Итоги работы энергоотряда подвели на торжественной церемонии закрытия. О ней ребята были наслышаны ничуть не меньше, чем о самой практике. И готовились к «выпускному», несмотря на большую нагрузку на рабочих местах.

«Творческие конкурсы помогли нам еще больше сдружиться, – рассказала командир энергоотряда Инна Бугаева. – Мы перезванивались и переписывались, готовя стенгазеты, рассказы и каски. В общем, эти шесть недель оказались очень

насыщенными не только благодаря интересной работе рядом с профессионалами. Нам, «технарям», пришлось проявить креативность!» Плоды творчества украсили помещение: четыре стенгазеты красочно повествовали о работе бойцов энергоотряда. А дизайнерские каски, сделанные участниками творческого конкурса, захотел примерить почти каждый.

Самым трудным для организаторов практики стало выбрать лучших бойцов энергоотряда. Директоры производственных отделений всех территорий региона признали, что ребята стали им незаменимыми помощниками. И ходатайствовали о зачислении в кадровый резерв «Алтайэнерго» всех энергоотрядовцев.

Благодарственными письмами отмечены 15 бойцов. Кроме этого, были еще ценные подарки, сладкие призы за творческие конкурсы. Главный приз, по мнению бойцов, – возможность попробовать себя в профессии и набрать достаточно практических знаний для подготовки дипломов.

## Студенты из Франции прошли практику в горах Алтая



Французские студенты-экологи прошли краткосрочную летнюю стажировку в горах Алтая. Три студента высшей школы Кампюс ля Саль Сен-Кристоф (г. Массёб, Франция) Бенуа Массип, Том Кассен и Леандр Брюэль, обучающиеся на направлении экологического туризма и природоохранной деятельности, прошли стажировку в Каракольском природном парке «Уч-Энмек» Онгудайского района Республики Алтай.

Место для стажировки практикантов было найдено при активном содействии французского ресурсного центра АлтГТУ и в соответствии со специализацией ино-

странных студентов и темой их дипломных исследований. Между образовательными учреждениями с 2014 года действует договор о сотрудничестве, в рамках которого организуются академические обмены студентами и стажировки преподавателей.

Это уже третья группа французских стажеров, которых принимает Алтайский технический университет. Французские стажеры впервые предприняли настолько дальнее и экзотическое путешествие для того, чтобы ознакомиться с алтайской природой, получить опыт работы в природоохранной зоне, расширить кругозор,

пообщаться с представителями самобытной культуры.

Практика включала такие направления, как природоохрана, экотуризм, изучение региональной флоры и фауны. Во время практики они составляли реестр эндемических видов растений на территории парка. Также участвовали в благоустройстве территорий и организации пеших экологических троп, составлении карт экомаршрутов.

Для поездки на Алтай студенты изучали русский язык, который преподают у них в институте как предмет общей программы и факультативную дисциплину.



**ВОТ ОНИ  
КАКИЕ НАШИ  
ПЕРВОКУРСНИКИ!**

УЧРЕДИТЕЛЬ: Ученый совет  
университета.

Наш адрес: пр. Ленина, 46, ком. 113, в г. к,  
тел. 290-947. Тираж 999 экз.

Редактор Т. Савалей.  
Дизайн О. Васева.