FLIMATICKUU TOJNIEXHIK

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

№ 2 (2422)

Газета выходит с июня 1963

февраль 2015

С праздником, защитники Отечества!

Праздником, олицетворяющим связь поколений, самоотверженное служение Отечеству, является 23 февраля – День защитника Отечества. В нашем университете их трудится несколько поколений.



Сердечно поздравляем с праздником ветеранов войны и Вооружённых Сил, всех, кто с оружием в руках стоял на страже интересов Родины, будущих офицеров – выпускников военной кафедры, профессорско-преподавательский состав, студентов и сотрудников. Спасибо вам, дорогие ветераны, за ваше мужество и героизм, терпение и верность долгу, за вашу бескорыстную любовь и веру в светлое будущее нашего Отечества. Доброго вам здоровья, благополучия и оптимизма!

А. Ситников, ректор, В. Рубан, начальник военной кафедры.

Деятельность вуза соответствует европейским стандартам

Алтайский государственный технический университет вошел в академический рейтинг ста вузов России ARES-2014.

Этот рейтинг составлен Европейской научно-промышленной палатой и объединяет работодателей Западной и Восточной Европы. Сюда попали университеты, чья деятельность соответствует европейским стандартам образования и исследований. Цель составления рейтинга вузов ARES-2014 - оценка способности университетов обеспечивать студентов необходимыми знаниями, а также возможностью активно общаться с будущими работодателями и участвовать в научно-исследовательской тельности. Рейтинг ARES составляется по стандартам Евросоюза. При оценке учитываются такие показатели, как научная деятельность,

международное сотрудничество, востребованность выпускников, информатизация, членство в европейских академиях наук, награды, взаимодействие с работодателями.

После изучения данных, каждому учебному заведению присваивается своя категория оценки: А, В или С. Категория А присуждается за высокое, категория В – за надежное качество преподавания, научную деятельность и востребованностиь выпускников работодателями.

Рейтинг обрабатывался автоматически, полностью исключив вовлечение человеческого фактора. Этим самым удалось устранить субъективные оценки Шанхайского рейтинга (основным критерием является наличие Нобелевских лауреатов) или QS (случайный выбор экспертов).

Наталья Юрина

знай наших

ТЭЦ-3 внедрила разработку ученых АлтГТУ

На третьем турбоагрегате Барнаульской ТЭЦ-3 (входит в группу «Сибирская генерирующая компания») внедрена инновационная разработка молодых ученых Алтайского государственного технического университета им. И. И. Ползунова, сообщает пресс-служба Сибирской генерирующей компании.

Система эффективно контролирует режимы работы цилиндра высокого давления турбоагрегата и сигнализирует об отклонениях. Разработку системы доцент кафедры информационных технологий Вячеслав Афонин и студент Игорь Пушкарев вели около полугода. Как рассказывает Вячеслав Афонин, изюминка идеи заключалась в том, чтобы установить на цилиндр турбоагрегата вместо го датчика - два и отслеживать малейшие деформации (перекосы) или отклонения в положении сразу в двух плоскостях.

Это позволило не только видеть состояние работы узла в реальном времени, но и автоматизированно вести журнал наблюдений. «Помимо двух датчиков, система содержит электронный блок, на дисплей которого выводятся все необходимые показания.





России верные сыны

Желание примерить погоны было у каждого мальчишки

Полковник Сурин Борис Лаврентьевич из семьи кадрового военного. Его отец – офицер, прошел всю войну, воевал на третьем Украинском фронте, командовал инженерно-сапёрной ротой, ветеран ВОВ. Так что брать пример было с кого. Кроме того, во времена юности Бориса профессия военного была сверхпопулярной. Мальчишки в школе сдавали нормы ГТО, совершенствовали физическую форму, и желание примерить на себя погоны было у каждого.

«Трое парней из моего класса решили поступать в Челябинское высшее военно-автомобильное командное училище, – рассказывает Борис Лаврентьевич. – Я поехал с ними за компанию. Конкурс в училище был 9 человек на место. На первом экзамене по математике из группы в 40 человек осталось четверо, остальные экзамен завалили, в том числе и мои друзья, а я поступил».

После окончания с отличием училища у молодого офицера было право выбора места дальнейшей службы. Туда, куда хотелось, не срослось, поэтому получил назначение в Одесский военный округ. В 28-й Гвардейской мотострелковой дивизии полгода командовал взводом, потом его «присмотрел» в свои заместители начальник автослужбы дивизии. «Он меня многому научил, - говорит Борис Лаврентьевич, - со временем я уже стал во всех вопросах разбираться досконально. Училище - это теория, а здесь надо было много знать практических вопросов по учету и хранению, списанию имущества, по отчетности автомобиль-

ной службы. Как Райкин говорил - «Забудьте индукцию и дедукцию, давайте продукцию!» Позже Б. Сурин возглавил автомобильную службу полка. В 1985 году в составе группы военных советников и специалистов прибыл в Республику Конго и прослужил там три года. «Я был специалистом по ремонту и эксплуатации БТРов. Вспыхнул v них где-то конфликт, отравляем туда технику, после боёв приводим её в порядок. Хотя в эти годы Конго ни с кем официально не воевала, угроза для жизни постоянно была, поскольку из провинций Анголы, Кабинды время от времени переходили границу унитовские группы, причем с конкретной целью - захватить русского советника, специалиста. Часто в республике вспыхивали внутренние мятежи, как ночь, так вовсю шла стрельба. Для меня эта командировка, можно сказать, прошла благополучно, если не считать, что 4 раза переболел тропической малярией и один раз попал в засаду.

В 1988 году вернулся, опять попал в свой родной полк, в котором прослужил ещё два года. Потом перевелся на военную кафедру в Кишинёвский сельхозинститут. И когда в 1991 году Советский Союз распался, кафедру закрыли, я написал рапорт, с просьбой дать мне возможность дослуживать в России, поскольку украинскую присягу принимать отказался. Через знакомых офицеров узнал, что в 1992 году в техническом университете г. Барнаула на военной кафедре, где обучали танкистов, организовали цикл по подготовке офицеров запаса для автомобильных войск. В это время в Алтайском сельхозинституте сократили кафедру «Автомобили и автомобильное хозяйство», и её преподаватели перешли работать в политех: братья Санаровы, Сергей Баянов. Подполковник Виктор Стоцкий стал начальником цикла. Я прибыл в Сибирский военный округ и после беседы с начальником военной кафедры остался здесь служить в звании подполковника. Сначала старшим преподавателем, затем замом начальника учебной части факультета (в 1995 г. кафедра преобразована в факультет), потом её начальником - заместителем начальника факультета полковника Г. Дементьева. Это близкая мне среда, рядом сослуживцы, люди, которые понимают друг друга с полуслова. Сейчас работаю старшим преподавателем на цикле автомобильной подготов-

У полковника Сурина сын тоже офицер в звании майора. Профессию защитника Отечества, можно сказать, впитал с молоком матери. В настоящее он время проходит службу в Южном военном округе. Два года служил в Дагестане, год в Абхазии и сейчас – в Анапе. Это особая гордость отца.

По словам Бориса Лаврентьевича, сейчас молодежь на кафедру приходит с гораздо более позитивными взглядами на армию. Возможно, одна из причин, что армия стала другой, и руководство страны уделяет ей более пристальное внимание, а вторая причина – с дипломом инженера не всегда есть возможность устроиться на работу по специальности, поэтому то, что наши студенты получают в стенах вуза ещё и военную специальность очень даже неплохо.



России верные сыны

Не жалею, что выбрал профессию военного

Майор Гуров Алексей Александрович хотел стать военным, сколько себя помнит. После окончания школы паренёк попытался поступить в военное летное училище г. Барнаула, но подвело здоровье, поскольку отбор курсантов был серьезный. Поступил в Томское высшее военное командное училище связи, после окончания которого поехал служить на Дальний Восток.

Служил в отряде специального назначения в подразделении связи. В составе этого отряда был откомандирован на Северный Кавказ, в Чечню, где проводилась контртеррористическая операция. Бойцы получили специальное задание, которое было успешно выполнено, за что офицер Гуров и был награжден орденом Суворова.

За время прохождения службы Алексей Александрович получил второе высшее образование - юридическое, поэтому был направлен в Приморский край юристом части в бригаду материального обеспечения. Позже она была расформирована и его назначают начальником штаба автомобильного батальона в Хабаровске, затем переводят в Новоалтайск начальником штаба дорожно-комендантского батальона, который занимался обслуживанием и ремонтом дорог. В составе этого батальона майор Гуров был передислоцирован в г. Юргу Кемеровской области, где прослужил в управлении бригады начальником отделения кадров до демобилизации из Вооруженных Сил РФ.

Прослужив 20 лет, в 2014 году вышел в отставку и устроился работать на военную кафедру, где преподаёт цикл тактической подготовки по связи и занимается планированием учебной деятельности

кафедры. Нисколько не жалею, что выбрал профессию военно-го, – говорит Алексей Александрович, – конечно, окунувшись в непосредственную службу в воинских частях, юношеской романтики поубавилось, поскольку период моей службы выпал на 90-годы, когда стране жилось непросто и армии тоже, тем не менее считаю, что сделал правильный выбор.

Сейчас в армии начались серьезные преобразования, которые я связываю с приходом С. К. Шойгу. За последний год службы у меня было столько пулевых выходов, тренировок, учений и проверок, сколько не было, пожалуй, за все время службы. Наконец-то пришло понимание того, что «воевать» надо не на бумагах и картах, а в полевых условиях, приближенных к боевым. То есть армия серьезно сдвигается в сторону кардинальпреобразований, повышая свою боеспособность».

У Алексея Александровича два сына и пока ещё сложно сказать, куда они направят в будущем свои стопы и выберут ли папину специальность. Тем не менее, дети, воспитанные в семье военного, сами по себе другие: более организованные, более самостоятельные, приученные к дисциплине. Ну а уж кем станут – покажет будущее.

На вопрос о его отношении к контрактной армии майор Гуров ответил положительно, поскольку, по его словам, сейчас наблюдается серьезный демографический спад, да и здоровьем призывники, прямо скажем, не блещут. А если набрать подготовленных контрактников, профессионалов, армия от этого только выиграет. «Сейчас парни охотно идут на контрактную служу,



– добавляет он, – потому что стали платить хорошие деньги, много льгот, да и потом, на гражданке, их охотно берут на работу в силовые структуры, где зарплата тоже более чем приличная.

К сожалению, не все понимают, что армия стала другой, стала жестче, появилось новое вооружение и надо быть «в теме», поэтому и отсев из её рядов достаточно велик. Остаются те, кто может и хочет обучаться, кто способен вынести возросшие физические нагрузки и расти дальше интеллектуально и профессионально.

Среди нынешних курсантов военной кафедры тоже есть немало достойных ребят, будущих офицеров запаса, которые хотят связать свою судьбу с армией».

беседовала Тамара Озерова





Михаил Радченко: «Аварий стало меньше»



Учёные-сварщики технического университета стали лауреатами премии стран СНГ в области качества сварки, за обладание которой боролись 27 стран.

Коллектив вуза получил премию за организацию системы контроля качества в области сварочного производства при выполнении работ на опасных промышленных объектах. АлтГТУ оказался единственным вузом за Уралом, получившим эту премию. Её наличие дает вузу право на участие в круп-

нейшем контракте на выполнение сварочных работ на газовой магистрали протяженностью в 1000 км на стыке четырех стран: России, Казахстана, Монголии и Китая. В 2015 году по этой магистрали планируются поставки газа в КНР.

Михаил Радченко, заведующий кафедрой малого бизнеса в сварочном производстве, считает, что эта премия является признанием заслуг сотрудников вуза в развитии сварочного производства страны.

Российское национальное агентство контроля сварки существует более 20 лет и регулирует вопросы промышленной безопасности в области сварки на стратегически важных объектах. На сегодняшний день в стране около ста центров по контролю качества сварки. Головной аттестационный центр НАКС находится в Алтайском крае и успешно функционирует с 2008 года в техническом университете на базе факультета специальных технологий. Его возглавляет профессор Михаил Радченко, директор Центра подго-

товки специалистов «Кадры машиностроения» АлтГТУ. В 2013 году между Головным аттестационным центром и АлтГТУ был подписан договор о продолжении стратегического партнерства. Согласно этому документу сопровождение договоров в рамках взаимодействия вуза и аттестационного центра возлагается на коллектив кафедры малого бизнеса в сварочном производстве имени лауреата Ленинской премии В. Г. Радченко. В результате сотрудничества аттестационного центра и вуза в 2012 году коллектив АлтГ-ТУ получил премию Правительства Российской Федерации в области качества сварки. «За 20 лет существования НАКС, в структуре которого работает коллектив кафедры сварки АлтГТУ, количество аварий из-за некачественных сварочных соединений сократилось с 40% до 1% и меньше. При нашем участии создавались спортивный комплекс «Олимпийский» в Сочи, магистральные газопроводы: «Южный поток», «Сила Сибири» и «Алтай»»,подчеркнуул М. Радченко.

Президентская стипендия для Кати

Студентка третьего курса факультета информационных технологий Екатерина Колмыкова стала претенденткой на получение стипендиальных выплат на обучение в университете «NEUSOFT» (г. Далянь, КНР) в 2015-2016 гг.

Она обучается по международной образовательной программе «Прикладная информатика» АлтГТУ и «Электронная коммерция» Даляньского университета информатики «Neusoft» КНР. Кандидатуру Екатерины на Всероссийский открытый конкурс для назначения стипендий Президента для обучающихся за рубежом предложило руководство факультета, так как на ее счету серьезная работа и несколько научных статей. Это произошло благодаря действую-

щим в вузе образовательным программам, которые позволяют студентам претендовать на получение стипендий для обучения в зарубежных вузах. Среди них есть несколько международных программ, реализуемых совместно с крупнейшими вузами Китая. Студенты проходят курс обучения в вузах, а также стажировки в крупнейших компаниях и получают два диплома. Всего по совместной программе обучается 25 студентов АлтГТУ. Семеро из них в этом году защитят дипломные работы на двух языках и получат сразу два диплома: университета NEUSOFT (г. Далянь, КНР) и АлтГТУ им. И. И. Ползунова (г. Барнаул). Сумма, которая выделяется одному стипендиату, составляет более двадцати тысяч



долларов, благодаря чему учащийся сможет оплатить не только проживание и питание за рубежом, но и оформление визы, проезд туда и обратно, оформление местной медицинской страховки, и прочие расхолы.



наука



Разработка пилотных проектов в наноцентре

Российский опыт создания и «раскрутки» наноцентров показывает, что для реализации проекта необходимо от полутора до четырех лет. В середине декабря 2014 г. Алтайский край посетил руководитель Фонда инфраструктурных и образовательных программ Свинаренко А. Г., который на встрече с губернатором края Карлиным А.Б. обговорил основные направления работы, имеющиеся проблемы, пути решения их.

Создание наноцентра в Алтайском крае проходит одновременно по трем направлениям. В соответствии с достигнутыми договоренностями планируется на первом этапе создать управляющую компанию и подписать инвестиционное соглашение между Фондом инфраструктурных и образовательных программ РОСНАНО, администрацией Алтайского края и Алтайским государственным техническим университетом им. И. И. Ползунова.

Администрацией Алтайского края составлен перечень помещений, в которых потенциально может располагаться нанотехнологический центр. В настоящее время АлтГТУ вместе с представителями администрации Алтайского края, владельцами помещений и руководителями предприятий занимаются рассмотрением и отбором площадок для размещения нанотехнологического центра.

Возможны различные варианты решения этого вопроса: строительство нового здания, возможность приспособить одно из существующих сооружений, отвод земли для строительства новой промпло-

щадки на базе новейших нанотехнологий и т.д. Абсолютно ясно, что все это требует и время и соответствующих технических и экономических обоснований. Одновременно происходит подготовка и рассмотрение пилотных проектов, которые могут быть отобраны для реализации в наноцентре.

Помимо того, что эти проекты должны развивать нанотехнологии либо нанопродукты, они должны пройти этап научно-исследовательских работ (НИР) и частично либо полностью пройти этап НИОКР.

В настоящее время в АлтГразрабатываются ко проектов, связанных с нанотехнологиями, которые находятся в разной степени проработки. Окончательный отбор пилотных проектов будет осуществлять создаваемая управляющая компания. Необходимо заметить, что отбор пилотных проектов не замыкается территорией Алтайского края. Специалистами АлтГТУ и администрации Алтайского края проводится мониторинг и поиск проектов практически во всех субъектах РФ, отвечающих требованиям Роснано.

ТЭЦ-3 внедрила разработку ученых АлтГТУ

««начало на с. 1



Этот блок, в свою очередь, связан с компьютером, – рассказывает Вячеслав Афонин. – В ПК установлена написанная нами же программа. В ее основных функциях не только отражение текущих параметров системы, но и сбор статистических данных.

Они позволяют инженерной службе контролировать работу цилиндра, подшипников статора он-лайн и проводить анализ режимов работы при различных параметрах. Это повышает надежность и безопасность работы агрегата.

Раньше подобный контроль осуществлялся вручную. Поскольку процесс трудоемкий, то на ситуацию мог влиять «человеческий фактор». Мы его исключили, автоматизировав этот процесс».

Систему контроля перекоса установили на третьем турбоагрегате еще в мае прошлого года, и все это время она проходила испытания. В конце года предприятие приняло решение приобрести разработку ученых АлтГТУ и ввести ее в промышленную эксплуатацию.

«Прибор действительно дает более полную и качественную информацию по режиму работы цилиндров турбины, – говорит главный инженер ТЭЦ-3 Алексей Макаров, – она пригодится нам при проведении ремонтов.

Сейчас мы оцениваем первый опытный образец. В будущем возможно оснащение подобными системами и других турбоагрегатов станции».

Наталья Долматова



Иван Фурсов: Счастье, когда работа любимая



Юбилей не только хорош как праздник, но и как повод оглянуться на прожитые годы, и подвести некоторые итоги того, что удалось сделать.

Рассказывает И. Д. Фурсов:

«Родился я в Алтайском крае в селе Черный Ануй. У родителей было девять детей: пять сестер и четыре брата. В 1941 году отец и 17-летний старший брат Федор ушли на фронт, у матери на руках осталось пятеро детей мал-мала меньше. Жили бедно, но дружно. В большой семье ведь не схитришь, как и в студенческой общаге, здесь каждый на виду, все отвечали друг за друга, а старшие воспитывали младших.

В 1945 году отец и брат вернулись с войны. Радость, конечно, для семьи непередаваемая: пусть израненные, но главное – живые! А вот мама, надорванная непосильными тяготами военного лихолетья, умерла в 49 лет, и старшая сестра взвалила на свои хрупкие плечи заботу о нашем большом семействе.

Федор, вернувшись из армии, поехал учиться в Томский политехнический институт, окончил

Ивану Дмитриевичу Фурсову, профессору кафедры «Котло-и реакторостроение», исполнилось 80 лет, из которых 46 лет он отдал служению родному вузу и более 40 лет возглавлял кафедру. Поздравить своего преподавателя и учителя пришли коллеги, выпускники разных лет, студенты, руководители крупнейших предприятий Барнаула, с которыми он сотрудничает много лет.

его и стал работать в горкоме партии г. Томска. А нас, малышню, стали разбирать старшие сестры в свои семьи. Одна, учительница, вышла замуж, уехала в Днепропетровск и забрала с собой младшую сестренку. Вторая сестра вместе с мужем уехала жить в Запорожье, тоже забрала малышку. А я поехал к Федору, поскольку к тому времени окончил школу, и надо было учиться дальше. Вот так в 1952 году в списке студентов Томского политехнического института оказалась и моя фамилия. В вузе нас активно привлекали к научным исследованиям. Наш куратор - бывший производственник, увлекался наукой и нас в это дело втянул».

Рассказывает В. Е. Маслов, зам главного конструктора ОАО «Сибэнергомаш»:

«В 1952 году мы вместе с Иваном поступили в Томский политехнический институт. Это было время бурного роста энергетики страны: восстанавливалась энерразрушенной европейской части, строились в Зауралье и Сибири электростанции и крупные тепловые электростанции. В Сибири работали два котельных завода, эвакуированных во время войны из европейской части: Барнаульский и Бийский, кадровый костяк которых составляли специалисты, подготовленные МВТУ им. Баумана, МЭИ, ЛПИ. Отработав по распределению положенные три года, они возвращались в свои города, а производство опять оставалось без инженеров. Поэтому правительством страны было принято решение об открытии в Томском политехническом институте кафедры парогенераторостроения и парогенераторных установок. На её базе по инициативе Ивана Кирилловича Лебедева, нашего учителя, впервые в Сибирском регионе началась подготовка инженеров по специальностям «Котло- и реакторостроение» и «Атомные электрические станции». Я и Иван подавали документы на энергетический факультет, рассчитывая работать в электрике, но судьба распорядилась иначе. После сдачи вступительных экзаменов нас пригласили в деканат и предложили перейти на другую специальность. Нас сумели убедить и, получив согласие, сформировали первую группу котлостроителей, ориентированную на подготовку инженеров-конструкторов.

Мы благополучно изучили все тонкости этой специальности, поняли, что такое котлы, и после окончания вуза в 1957 году наша группа примерно поровну была направлена на работу в Барнаул и Бийск. Иван окончил политех с «красным» дипломом и поддерживает эту марку на протяжении всей своей жизни.

Поступив на БКЗ, Иван Дмитриевич стал работать конструктором, затем попросился на монтаж, чтобы понять суть того, что проектируется, работал в наладочном отделе и готовился к поступлению в аспирантуру. Защитив кандидатскую диссертацию, стал работать в Алтайском политехническом институте. Должен сказать, что Иван, начиная со студенческой скамьи, отличался от многих из нас любознательностью, много читал научных публикаций, касающихся нашей специальности, был очень ответственным парнем. Работая в техническом университете, он постоянно поддерживал с родным заводом связь. Более того, организовал работу кафедры и нашего конструкторского бюро так,





что два коллектива трудились слаженно, как единый организм. И те предприятия, на которые приходят трудиться выпускники кафедры, его ученики, благодарят учителя за знания молодых инженеров, а практические навыки обретаются ими очень быстро».

Стажировался же я для того, чтобы не только увидеть весь процесс, но и все попробовать делать своими руками. Представляете, высота котла 50-60 метров, вес 15-20 тысяч тонн. Это установка, разобраться в которой не так просто, она состоит из тысячи узлов, и все это надо знать и понять. А проектировать котел, сидя в кабинете, не прочувствовав процесса, невозможно. На эту учебу у меня ушло года полтора. Потом я проходил в течение 6 месяцев стажировку на ТЭЦ-2, начиная зольщиком, машинистом-обходчиком, и даже получил права машиниста котла. А вот когда я уже стал понимать процесс от малого винтика до большомы сидели в Душанбе, прежде чем сдали котел под ключ. Ответственность, конечно, была колоссальная. Вот так я оказался первым руководителем группы наладки. Примерно в это же время, я почувствовал вкус к научным исследованиям

Также мы несколько котлов сделали для Индии. Где-то в 1965-1966 гг. Барнаульский котельный завод начал торговать с этой страной достаточно активно. Каждый проданный котёл обязательно сопровождал шеф-инженер. Поскольку я был несколько лет конструктором, наладчиком, знал все процессы, то и ехать пришлось мне. В Индии проработал два года.

«Считаю, что мне в жизни очень повезло. Любимая работа, достойные ученики, дружная семья»

Иван Дмитриевич – прирождённый лидер. Его умение выстраивать отношения с людьми, основанные на принципах уважения, способность вникнуть в проблему любой сложности помогали ему эффективно и качественно делать любое дело, за которое он брался. Казалось бы, пришёл молодой конструктор на завод, ну и сиди себе в кабинете, проектируй, работа чистая, непыльная, почет тебе и уважение. Ан, нет! Первое, что он сделал, пошел в наладчики.

Рассказывает И. Д. Фурсов:

«Работая на заводе, я прошел стажировку в качестве наладчика в ОРГРЭСах (крупные наладочные организации) разных городов: Новосибирска, Львова, Урала. А чтобы объяснить, для чего мне это было нужно, кратко обрисую технологический процесс - путь котла от изготовителя до заказчика. Наш завод, сделав котел, заключает договор с монтажниками, которые его монтирует, затем нанимает наладочную фирму, которая пускает котел. Наладчики запускают котел, отрабатывают 72 часа, получают параметры и сдают его в эксплуатацию. Казалось бы, ну и пусть каждый занимается своей работой.

го, то организовал группу наладки из 6 человек. Доставал оборудование, которого в то время не было, оснастил заводскую лабораторию и вывез свою группу на первую наладку в г. Душанбе.

Ребята наметили точки врезок – те места, где на котле нужно установить приборы. Станция эти врезки делает. Потом мы оснастили котел необходимым оборудованием, обучили наблюдателей и осуществили первую в истории БКЗ наладку сами. Примерно год

Моя задача как шеф-инженера заключалась в осуществлении контроля всего процесса монтажа и наладки».

Из заграничной командировки 28-летний инженер вернулся на завод, а за время его отсутствия Алтайский политехнический институт в 1964 году впервые осуществил набор студентов на специальность «Котло- и реакторостроение», поскольку два котель-

продолжение на с. 8»»







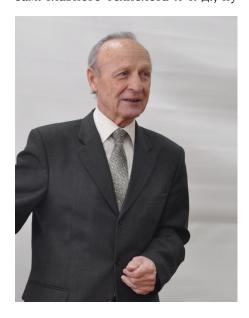


«« начало на с. 7

ных завода в Барнауле и Бийске остро нуждались в таких специалистах. Приезжие молодые инженеры здесь не задерживались, отработав положенные 3 года, возвращались к себе на родину, и нужно было снова обновлять кадры. И тогда главный конструктор Барнаульского котельного завода Н. В. Павлов, главный инженер В. Г. Радченко (будущий ректор АПИ) сформировали первую группу ребят, которых направили учиться в политех специальности «Котлостроитель».

Рассказывает И. Д. Фурсов:

«Поначалу лекции студентам читали преподаватели-заводчане: главный конструктор завода, его зам., главный инженер, зам. главного технолога и т. д., ну



а потом уже стали думать и о подготовке штатных преподавателей. Так я оказался в аспирантуре Ленинградского политехнического института, окончив которую в 1969 году, вернулся в политех на свою кафедру. В то время она носила название «Теплотехники, гидравлики и котлостроения» и возглавлял её В. В. Макаров. В 1972 году мне предложили стать заведующим кафедрой. Мои коллеги читали теплотехнику всем инженерным специальностям, а вот спецпредметы нашим - котлостроителям к сожалению, не столько, сколько хотелось бы, и сколько было необходимо, так был построен учебный процесс. Поэтому было сделано все возможное, чтобы отделить теплотехнику и гидравлику в самостоятельную структуру, а самим стать профилирующей кафедрой котлостроения. Решение правильное и своевременное, но оно сразу же потянуло за собой цепочку проблем, решать которые надо было незамедлительно: подготовка собственных кадров, издание методической литературы, обновление учебников, создание лабораторий и учебных классов. Работа предстояла огромная, и в неё дружно включился коллектив кафедры. Стали отправлять в целевую аспирантуру лучших своих выпускников. Так, шаг за шагом, кафедра становилась на ноги. Кстати, нынешний заведующий кафедрой Евгений Борисович Жуков окончил нашу специальность, аспирантуру, мы его целенаправленно готовили на эту должность, и я с легким сердцем передал ему бразды правления. Считаю, что мне в жизни очень повезло.

Любимая работа, достойные ученики, дружная семья. Жену свою, Веру Егоровну, я встретил на котельном заводе. Она выпускница АПИ, так же, как и два моих сына Дмитрий и Роман.

Коллеги, ученики о своём учителе

Я. Овчинников, проректор по учебной работе: «Ивана Дмитриевича всегда отличал высокий профессионализм, исключительно ответственное и добросовестное отношение к делу. Без преувеличения скажу, что на таких, как Иван Дмитриевич, держится наш вуз. Огромное ему спасибо за это. Будьте здоровы, благополучны, и новых творческих успехов, ибо пока человек творит, он жив».

В. Петухов, главный конструктор Барнаульского филиала «Красный котельщик» Таганрогского котельного завода, концерн «Силовые машины»:

«Есть люди, по отношению к которым всегда ощущаешь себя в роли ученика, каких бы вершин ты не достиг сам. Они для тебя всегда эталон, пример для подражания. Таких людей не так много, поэтому мне повезло оказаться в числе Ваших учеников. На нашем предприятии более 80 % - выпускники кафедры котло-реакторостроения АлтГТУ, большинство из которых Ваши, Иван Дмитриевич, ученики. Мы благодарны Вам за работу и надеемся, что еще на протяжении многих лет будем продолжать наше сотрудничество».

Быков Александр, технический руководитель завода по переработке алюминия, Германия: «Лучшим подарком для вас, дорогой Иван Дмитриевич, являются ваши выпускники, которые трудятся по всему миру, прославляют нашу Россию, наш город Бар-



наул, технический университет и кафедру КиРС».

Алексей Дмох, инженер проекта корпорации «Союз», г. Москва: «На третьем курсе, когда вы начали у нас преподавать и когда вы в очередной раз заставляли переделать курсовик, потому что завтра уже предзащита, а еще нужно проверить пояснительную записку, в которой может быть неправильно посчитанная формула, куча грамматических ошибок, было чувство обиды, негодования, уверенность в том, что ты правильно все сделал, а тебя заставляют все переделывать. Но по прошествии какого-то времени приходило чувство бесконечной благодарности и понимание, что это были не просто придирки к нерадивому студенту, а искреннее желание сделать из нас настоящих инженеров. Желаю вам всех благ, долгих лет жизни, как можно дольше работать на кафедре, передавая свой бесценный опыт молодым. Спасибо за то, что Вы научили нас, прежде всего, думать».

Б. Лебе дев, доцент Томского политехнического университета, кафедра котло-реакторостроения: «Он все такой же, как 35 лет назад, когда мне, студенту, читал «Паровые котлы». Есть, наверное, идеальный лектор, который все четко, размеренно, понятно объясняет. Это, конечно же, Вы, уважаемый Иван Дмитриевич!».

Блиц

Какую цель ставите перед собой сегодня?

– Чтобы сыновья со своими детьми были достойными людьми, чтобы кафедра продолжала развиваться дальше, чтобы набирали хороших студентов. Чтобы моё дело продолжалось в учениках, поскольку вся моя жизнь, по сути, вложена в эту кафедру.

О ком можете сказать «Мой учитель»?

– В первую очередь, это моя семья, старший брат Федор, благодаря которому дети в ней развивались интеллектуально. Образовательные и научные вершины

я покорял благодаря профессору Томского политеха Ивану Кирилловичу Лебедеву и знаменитому профессору Санкт-Петербургского политеха Виктору Владимировичу Померанцеву; главному конструктору БКЗ Н. В. Павлову. Это те столпы, на которые опирался мой образовательный и научный потенциал.

Что Вам хотелось бы сделать из того, что не удалось?

- Написать несколько книг, что я сейчас и делаю. Когда заведовал кафедрой, 80% времени занимала организационная работа, 20% - преподавание. Много сил и времени отнимала партийная работа, поскольку я был секретарем партбюро факультета, нагрузка была колоссальная. И сейчас, наконец, появилась возможность обобщить свой преподавательский и научный опыт в книгах, чему я очень рад.

Любимое время года?

– У природы нет плохой погоды, и каждое время года прекрасно по-своему. Но все-таки мне больше по душе весна. Хотя люблю и зиму, зимний лес, лыжню, и лето.

Любимое место отдыха?

– В юности – альпинистские лагеря, горы, реки. Ну а сейчас хочется быть поближе к земле, поэтому дача.

Любимое занятие на досуге?

- Книги и лыжи.



– В деталях бы что-то стал менять. В деталях... А так, я категорически бы не стал уходить от производства и быть после вуза начетчиком. Я нисколько не сожалею, что выбрал эту специальность. Были ошибки, неудачи, но в целом считаю, что жизнь удалась.

Счастье это...

– Счастье, когда любимая работа. Счастье, когда надежный тыл – семья.

Когда есть окружение, которое тебя понимает, с кем можно что-то обсудить, задать вопрос и получить ответ.

Счастье, когда твои выпускники по прошествии 20, 30, 50 лет не отворачиваются от тебя на улице, идут к тебе за советом, консультацией и ты понимаешь, что твои труды были не напрасны, и это вершина того, ради чего стоит жить.

Тамара Озерова





Рабочие будни проректора Осколкова

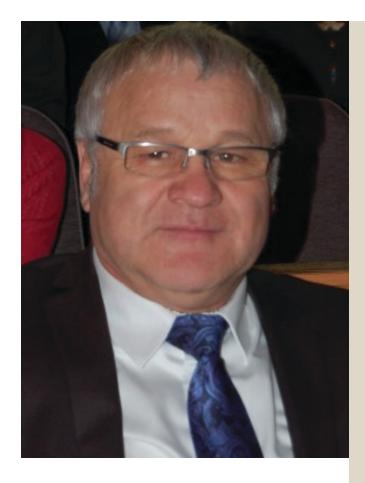
В хозчасти университета рабочий день начинается в 7.45. Именно в это время проректор Валерий Николаевич Осколков проводит планерку с руководителями своих подразделений, чтобы знать, кто, чем будет заниматься в течение дня, и какие у кого проблемы. И так ежедневно на протяжении тех пяти лет, которые он возглавляет одно из самых сложных и стратегически важных управлений в структуре вуза.

Должность у проректора, прямо скажем, не мед, поскольку хозяйство в университете приличное – целый мини-городок, однако для Валерия Николаевича эта ноша вполне по силам, так как, пройдя все ступеньки служебной лестницы: мастер по ремонту, прораб, начальник участка, проректор, он досконально знает работу всех служб вуза и всегда держит руку на пульсе.

Я знаю его больше 30 лет и не перестаю удивляться коллизиям судьбы – как ему, мальчишке из многодетной семьи, проживающей в глухой деревушке Бурят-монгольской социалистической республики, удалось получить высшее образование, стать кандидатом технических наук, вырасти в классного управленца, добиться признания и непререкаемого авторитета среди своих коллег? Ответ на этот вопрос отпадает сам собой, если оглянуться назад в его прошлое.

После окончания средней школы №1 в г. Ужуре, Красноярского края Валера поступил в Назаровский энергостроительный техникум на специальность «Промышленное и гражданское строительство», но за год до окончания учебы парня призвали в армию. Служить пришлось в Свердловской области во внутренних войсках. За этот период он окончил сержантскую школу и стал командовать взводом. Именно в армии, по его словам, были получены первые управленческие навыки работы с людьми

Отслужив, Валерий закончил обучение в техникуме, и в 1977 году, приехав в г. Барнаул, устраивается на работу в Алтайский политехнический институт мастером по ремонту зданий. Окунувшись с головой в строительно-ремонт-



ные перипетии, молодой специалист понял, что ему не хватает профессиональных знаний, поэтому в 1978 году поступает учиться заочно на строительно-технологический факультет по родственной специальности – ПГС. Диплом о высшем образовании, компетентность, хозяйская хватка были по достоинству оценены руководством института и открыли ему дорогу к дальнейшему продвижению по служебной лестнице.

О делах сегодняшних, задумках и планах на перспективу рассказывает сам Валерий Николаевич.

- Самое главное, что нам удалось сделать - это сохранить инфраструктуру университета, несмотря на весьма серьезные изменения в экономике страны, бесконечные реформы в высшем образовании и с каждым годом иссякающий ручеек финансирования. Для коллектива АХУ важно, чтобы во всех корпусах были чистота и порядок, тепло, комфорт и уют для студентов и сотрудников вуза. А чтобы все было так, как должно быть, надо просчитывать перспективу на несколько шагов вперед, искать пути выхода из непредвиденных ситуаций, находить их оптимальные варианты.

Многое сделано нашими службами в плане экономии ресурсов, в частности электроэнергии, через установку светодиодных ламп, экономии воды – ставим воздушно-пузырьковые смесители. Умень-









шив, например, температуру подачи тепла всего на 5 градусов (это, кстати, никак не влияет на тепловой режим в помещениях), вуз экономит в месяц 210 тыс. рублей. То есть мы ищем любые возможности для уменьшения бремени расходов на коммунальные платежи. И мне абсолютно непонятно, почему в большой поточной аудитории, где нет ни одного студента, электричество врублено на полную мощность, в кабинетах, где от солнца просто некуда деться, еще и свет горит. У себя дома, наверное, никто так не делает, потому что платить приходится из своего кармана. Так что если хотим жить лучше, надо и на работе быть рачительными хозяевами.

Чтобы минимизировать затраты на содержание вуза, создан свой мебельный цех. Теперь аудитории, кабинеты, общежития, профилакторий обставляются добротной,

мебелью собственнокрасивой го производства. Работает шиномонтажный цех, две автостоянки, которые тоже приносят денежки в копилку вуза. Я уже не говорю о студгородке, «Ювенте», бассейне «Олимпийский», манеже, лыжной базе. Сейчас все спортивные сооружения мы объединяем в единый спортивный комплекс, что значительно выгоднее для вуза и в плане его содержания, оптимизации кадров и структуризации. То есть управление активно привлекает внебюджетные средства со стороны. За 2014 год мы заработали около 50 млн. руб.

Сделано на самом деле немало, а что хотелось бы сделать еще?

– Наш вуз единственный, кто имеет в своём арсенале такую махину как спортивный манеж. Если подойти к его эксплуатации с точки зрения менеджера, то

он должен зарабатывать хорошие деньги. В прошлом году мы начали там масштабный ремонт, заменили беговую дорожку на более современную с покрытием из новых материалов, оборудуем тренажерный зал, поставим теннисные столы, организуем дополнительные спортивные секции – все это даст возможность привлечь дополнительные материальные средства для университета.

Несмотря на большую загруженность, Валерий Николаевич всегда находит время, чтобы побывать на всех культурно-массовых мероприятиях вуза, студгородка и для занятий спортом.

В молодости он отдавал предпочтение легкой атлетике, лыжам и конькам, любит волейбол. А сейчас в выходные дни рано утром спешит в бассейн «Олимпийский», чтобы поплавать.

Спортивное шествие команд в Дни здоровья, проходящие ежегодно в НПЦ «Крона», как правило, возглавляет команда АХУ (как победительница соревнований), дружная, сплочённая, идущая в одну ногу со своим капитаном и лидером Валерием Осколковым.

В коллективе вуза о проректоре Осколкове отзываются как о строгом, но справедливом руководителе. Его человеческие качества – порядочность, доброта, умение выслушать собеседника, оказать помощь, если возникает такая необходимость, вызывают уважение и невольное восхищение (не перевелись еще настоящие мужики на земле русской!)

У Валерия Николаевича четверо детей – три сына и дочь. Сыновья Денис, Данил и Максим окончили АлтГТУ, работают в разных отраслях г. Барнаула, а младшенькая Полинка учится в школе №22, отличница, осваивает два языка – английский и китайский, занимается в танцевальной студии – это папина гордость, и он очень надеется, что дочка тоже пойдет по стопам своих братьев и продолжит славную династию политехников Осколковых.

Тамара Савалей





50 лет первому выпуску политехнического

В декабре 2014 года состоялась торжественная встреча выпускников первого набора Алтайского политехнического института.

Если обратиться к истории, то следует напомнить, что 23 июня 1959 года вышел приказ Министра высшего образования СССР об организации на базе Алтайского института сельскохозяйственного машиностроения Алтайского политехнического института. Были открыты новые факультеты (строительный, химический) и специальности.

Так, на нашем факультете, он тогда назывался механико-техно-логическим, открылась специальность «Сварочное производство», организацией которой занимался лауреат Ленинской премии Василий Григорьевич Радченко, который стал первым ректором Алтайского политехнического, а мы были первым набором в Алтайский политех. В это время в стране проводилась реформа высшего образования, которая получила название «хрущёвской».

Все поступившие после средней школы студенты первые два курса работали на машиностроительных предприятиях посменно на рабочих местах и учились тоже посменно. Это был очень сложный период

нашей учёбы, особенно, когда приходилось заниматься после работы во вторую смену. Но зато удержались те, кто был по-настоящему мотивирован на профессию. Учились мы в связи с этим пять с половиной лет, защищали дипломы в декабре 1964 года, поэтому и юбилей празднуем в это время.

Защитились и разлетелись, кто куда. Из нашего выпуска большинство было направлено осваивать Дальний Восток и Сибирь: Комсомольск-на-Амуре, Хабаровск, Кемерово, Новосибирск, Норильск, Юрга — вот неполная география мест, где работали мои сокурсники. И, конечно, Барнаул.

Шестидесятые были годаинтенсивного промышленного роста всей страны и нашего края. В это время на Алтае появился целый ряд новых производств, достигли полного расцвета такие масштабные предприятия, Алтайский моторный завод (на нём тогда трудилось более 20 тысяч приборостроительный человек), завод «Ротор», получил своё второе рождение завод «Трансмаш», приумножил мощности Барнаульский станкостроительный завод. Наш выпуск пополнил инженерный корпус этих заводов. Профессионализм, знания и умения выпуск-

ников Алтайского политехнического помогли этим предприятиям создать и увеличить производство новых изделий. Наши выпускники успешно осваивали инженерную профессию и в скором времени многие достигли высоких постов. Работали генеральными директорами, главными технологами заводов, главными металлургами, начальниками цехов, ведущими технологами отделов. Некоторые остались работать в высшей школе, защитили диссертации, стали профессорами, доцентами, есть заслуженные и почётные работники высшей школы. Все реализовались в профессии и внесли заметный вклад в развитие отечественной промышленности того времени.

В 1964 году выпуск специалистов нашего механико-технологического факультета составил 140 человек. 50 лет спустя, в 2014 году, собралось на юбилейную встречу 46 человек. Иных уж нет, другие так далече. Прилетели из Москвы Л. Б. Первухин (д.т.н., директор НИИ г. Черноголовка), А. Г. Тайманов (директор фирмы «НЕОН АВМ»), М. И. Беляев (академик РАЕН); из Чебоксар прибыл Б. Ф. Белов (зам. директора тракторного завода), ну и ближнее «зарубежье» – Бийск, Кемерово, Новокузнецк. Все, кто



мог, откликнулись скоро и с радостью. Не смогли приехать, к большому сожалению, наши сокурсники с Украины, Белоруссии, Дальнего Востока. Причины понятны. Собрались традиционно, как и все предыдущие юбилеи, у памятника И. И. Ползунову.

Несмотря на декабрь, погода к нам благоволила, день был замечательный. Мы собираемся каждые пять лет, и всегда очень радуемся встрече друг с другом, ведь это наша молодость, наше студенчество! Даже услышать в свой адрес обращение по имени без отчества уже большая радость и очень приятно. Ну, кто сейчас ко мне обратится «Танюшка».

После первых объятий и поцелуев фотографируемся и отправляемся в музей нашего университета. Там уже ждёт его директор Н. Д. Ростов, который подготовил специально для нас рассказ и фильм об истории вуза, сопровождаемый фотографиями из нашей студенческой жизни, которые были найдены в архиве. Всё это под музы-

ку «Прекрасное далёко...». Эффект потрясающий! В прежние годы, когда были ещё живы наши преподаватели, мы с ними всегда встречались, приходил на эти встречи и первый ректор АПИ В. Г. Радченко, всегда приветствовал нас, и нам было грустно, что этот юбилей без него.

Но всё-таки приветствие ректора АлтГТУ А. А. Ситникова состоялось. Он не мог лично встретиться с нами, но записал приветствие, которое мы услышали и увидели в музее. Все были тронуты. После этого отправились в кафе «Пора покушать», где нас ждал красиво сервированный банкетный стол.

Хочется отметить, что все, к кому приходилось обращаться по поводу организации этой встречи, откликались охотно и доброжелательно.

Это и наш Центр культуры, и пресс-служба, и администрация кафе. Всем большое спасибо. Напрасно сейчас часто говорят, что люди стали безразличнее друг к другу! Мы тоже подготовили

фильм про нашу жизнь, он состоял из трёх частей: студенческие годы, трудовая деятельность и юбилеи и третья часть – мы сегодня. Вспомнили всех поимённо, тех, кто уже ушёл из этой жизни. Фильм смотрели со слезами на глазах.

И потекли воспоминания: и трудности первых сессий, и первые «строгие преподаватели – А. Е. Филимонов, Р. М. Донских, и поездки на уборку урожая, и спортивный лагерь в Бобровке, и «снежные десанты», и фестивальные вечера, и строительство главного корпуса... Всё это наше «прекрасное далёко».

Размышляя над жизнью нашего поколения все эти 50 лет, нельзя не увидеть, сколько было совершено полезных дел, как добросовестно трудился каждый на своём месте. Ведь наше поколение детей войны, рождения «роковых 40-х», достойно приняло эстафету наших родителей и продолжило их традиции созидания. Нам есть чем гордиться.

Татьяна Аскалонова, выпускница 1964 года – первого набора АПИ

Друзья вспоминают минувшие дни

Группа ТМ-28 (староста М. Подуровский)

Наша 28-я сразу имела центральное ядро - это ребята, которые пришли в институт все из одной школы и уже хорошо знали друг друга: Попова Р., Левина Л., Колосова Т., Рагозина Г., Тимофеева Л., Подуровский М. В группе много было приезжих, и мы не сразу стали одним целым. К тому же, издержка «хрущевской реформы», благодаря которой первые 1,5 года мы были разбросаны по разным заводам, на которых работали за станками по сменам, а учились тоже по сменам. Так что познакомились мы близко к концу 2 курса.

В те годы много было замечательных историй, поездок на уборку урожая и просто на отдых, марафон во время сессии и веселая студенческая жизнь между ними. Больше всего запомнился такой яркий эпизод: в марте 1961 г. наш

факультет провел фестивальный вечер «Бал в космосе», в организации которого мы принимали самое активное участие, а через месяц полет Гагарина! Мы ликовали, считая себя «провидцами». Все благополучно защитили дипломы и достойно работали на машиностроительных заводах страны. Трое из нашей группы (Л. Левина, Р. Попова, А. Мешаков) уехали покорять Дальний Восток, работали на заводе «Амурметмаш» в г. Комсомольске-на Амуре. Остальные укрепили машиностроительный комплекс Алтайского края. Никто не изменил своей профессии. Сегодня жизнь нас разметала, «иных уж нет, другие так далече...». Ушли из этой жизни Н. Мезенина, Ю. Вашкевич, А. Мешаков, В. Жижкунов, В. Ковчин, Л. Тимофеева. Вечная им память! А Л. Левина - в Израиле, Г. Парамзина – в Белоруссии, Г. Остапова - в Украине. Их не достать.

Конечно, студенческие годы вспоминаются как самые светлые, так и хочется воскликнуть: «Как молоды мы были, как искренне дружили, как верили в себя!»

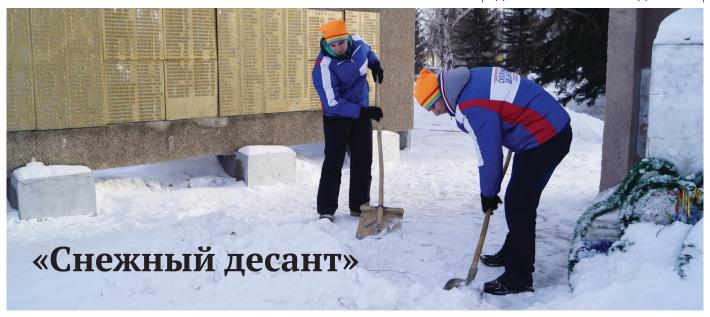
Группа ТМ-26 (староста Горбунова В.)

Наша группа состояла из совсем юных, только что окончивших школу, и «стажистов» – так называли тех, у которых уже был трудовой стаж не менее 2-х лет (юные были 1942 года рождения, старшие от 1928 и >).

Взаимовыручка, спорт, музыка, субботники на стройке главного корпуса и другие совместные дела сплотили нас и дали возможность всем закончить наш АПИ. После окончания института многие из нас стали ведущими специалистами на заводах, в вузах, в техникумах и с достоинством работали даже будучи «глубокими пенсионерами».



дневник «Снежного десанта



«Снежный десант» в Сибирском федеральном округе — единственная патриотическая акция, которая проводится в нашем крае уже более 30 лет. У неё своя история, богатые традиции и все возрастающее количество задорных, увлеченных и преданных делу людей, — отметила Татьяна Зайченко, председатель штаба трудовых дел АлтГТУ. — Бойцами десанта за эти годы проделана огромная работа просветительского, культурно-массового и социально значения.

В этом году было сформировано 19 отрядов «Снежного десанта», из них четыре – Алтайского технического университета. Отряд «Попутный ветер» отправился в Панкрушихинский район, «Белые медведи» поехали в Шипуновский, «Эверест» – в села Смоленского района, а отряд «Созвездие» – в Солтонский район. Также в составе «Снежного десанта» бойцы из Новосибирска, Кемерово, Омска и Томска.

В сельских школах студенты проводили тематические лекции, культурно-массовые и спортивные мероприятия с учащимися школ и детских домов; оказывали помощь пожилым гражданам, ветеранам и людям с ограниченными физическими возможностями; рассказывали выпускникам школ о новых специальностях в высших и средних учебных заведениях края.. В десант по традиции записались и юристы. Уже несколько лет подряд они проводят в районах бесплатные консультации.

Напутствуя десантников на старте Юрий Денисов сказал: «Впереди у вас много встреч и интересных мероприятий. Но самые главные мероприятия вы проведете с ветеранами Великой отечествен-

ной войны и тружениками тыла. Я уверен, что вы сможете донести до них всеобщую нашу искреннюю благодарность и показать вашу готовность защищать Родину так же, как они в свое время отстояли нашу свободу». И попросил сделать все, чтобы гостям — новобранцам акции было уютно и комфортно в нашем крае, и поручил внимательно посмотреть на села, познакомиться с их проблемами. «Это наш край, в будущем именно вы будете ответственны за его развитие и процветание», — добавил он.

Анар Рамазанов, студент АлтГ-ТУ несколько раз был бойцом отряда «Снежного десанта»: «Самое главное, конечно, – держаться друг за друга, уметь вовремя прийти на помощь тем, кто в ней нуждается».

Анастасия Панимаш третий год в отряде «Белые медведи»: «В этом году наш отряд проводил работу в селах Шипуновского района. Я каждый раз думаю о том, что мы должны оправдать ожидания сельчан, школьников. В этом году у меня особое поручение – проводить уроки творчества со школьниками младших классов, мы будем делать поздравительные открытки ко Дню Победы».

Наталья Долматова











дневник «Снежного десанта

О подвиге народном помним...

Совсем скоро наша страна отметит 70-летие Великой Победы, поэтому для бойцов «Снежного десанта» встреча с ветеранами Великой Отечественной войны – отдельная миссия этого года, ведь их воспоминания ценны как историческая память о беспримерном подвиге и силе духа русского народа.

Великая Отечественная война - слово, отзывающееся болью в сердцах миллионов людей в нашей стране. Война коснулась каждой семьи, история того времени хранится в памяти и передается из поколения в поколение. Кто, как не бойцы «Снежного десанта» должны помочь сохранить воспоминания участников и свидетелей великого сражения. Наш отряд посетил дом ветерана, проживающего в селе Советском. Иван Васильевич Батаев родился 26 марта 1926 года в селе Смоленское, в большой и дружной семье - родители, четверо детей, бабушки и дедушки жили все вместе! В армию при-

звали 24 ноября 1943 года. Службу начал Иван Васильевич в Читинской области, в 60 километрах от границы с Китаем. Служил он телефонистом в штабе полка: «Надо было при перемещении собрать эти «катушки», при остановке снова протянуть линию связи между батальонами» – говорит ветеран. Объявление о Победе застало полк Ивана Васильевича на привале. Ветеран вспоминает: «Командиру взвода и роты сообщили, что ходят слухи ...Война закончилась.. Это было утром 9 мая. Командир полка отошел в сторону и громко объявил: «Дорогие солдаты! Немцы сдаются в плен, война закончена! В небо полетели пилотки, вот такая была радость». Но служба для него продолжилась и после. Участие в войне с Японией, которая длилась 24 дня, задержало Ивана Васильевича еще на несколько лет в Читинской области и на острове Сахалин. Вернулся домой он в ноябре 1950 года. Отправился сразу же на обу-



чение в первый в районе техникум механизации сельского хозяйства. Окончил его с отличием. Работа, семья и мирная жизнь – все, что было нужно ветерану. Награжден Иван Васильевич орденом Отечественной войны ІІ степени и медалью «За боевые заслуги». Много еще историй о войне и мирной жизни рассказал бойцам ветеран. На главный вопрос: «Какой ценой досталась нам победа?» – ветеран ответил: «Победили мы всенародным терпением...».

Виктория Гуляева, Дмитрий Салимов, СД «Эверест»



Но именно дети войны стали последними свидетелями событий Великой Отечественной войны. Их впечатления, воспоминания и переживания сейчас самые яркие и честные свидетельства того времени.

Слезы на глазах, ком в горле – бойцы отряда «Эверест» слушают рассказ Александры Романовны Ретунцевой, пенсионерки, учителя русского языка и литературы, проработавшей всю жизнь в школах Советского и Алтайского районов.

У войны не детское лицо

Родилась Александра Романовна в 1932 году в Алтайском районе. В годы Великой Отечественной войны она была маленькой девочкой. Детские воспоминания яркими урывками всплывают в памяти, не дают спать ночами.

«Никогда не плакала, а тут слезы катятся», – говорит Александра Романовна, рассказывая о своей жизни. – Помню, как началась война. Это был воскресный день, на площади собрались наши матери и разговаривали, а мы играли. Смотрим, а мамы заплакали!

Тогда мы первый раз услышали слово «война». Её отец, Роман Андреевич Селищев, погиб на фронте ровно 70 лет назад. «Отец работал в спецсвязи, возил секретную почту из Бийска. В 1942 году его призвали. В это время почти все мужчины ушли на фронт. Их провожали двоих, на грузовой машине

от военкомата. Помню, он нагнулся через борт, поднял меня и последний раз поцеловал. На фронте 4 года был связистом, получил звание сержанта, погиб он 30 января 1945 года.

Нам когда в школе сказали, что война закончилась, мы с подругой упали на парту и зарыдали. Это радость с болью, радость со слезами на глазах! А когда шла домой, помню, легла на лужайку, волчком крутилась и плакала оттого, что мой папка никогда не вернется»!

Александра Романовна, зная, как важно сохранить для истории такие воспоминания, делиться ими не только с бойцами нашего отряда, но и со школьниками села Советское, сама пишет статьи в местную газету.

Виктория Гуляева, боец СД «Эверест»



Спортивный комплекс

В техническом университете создан спортивный комплекс, объединивший в единую структуру спортивный манеж, бассейн «Олимпийский, лыжную базу и игровой спортзал. Т

По словам директора комплекса Александра Унгефука, такая необходимость назрела давно, поскольку содержание и управление отдельно взятыми сооружениями было затратным. Сейчас удалось оптимизировать кадровый состав, а сэкономленные средства направить на оснащение спортивных сооружений современным оборудованием, сократить бюджетную нагрузку на коммунальные затраты. Но главная задача комплекса - создать такую систему обслуживания и содержания спортивных сооружений университета, которая обеспечит в полном объеме учебный процесс и позволит привлекать внебюджетные средства для обеспечения этой задачи.

В чём преимущество комплекса? У студентов, преподавателей, сотрудников, а также сторонних любителей здорового образа жизни появится возможность заниматься спортом ежедневно, в том числе в выходные и праздничные дни. Мы сможем проводить больше спортивных соревнований, коллективных тренировок и, в свете новых задач правительства РФ, организуем сдачу норм ГТО. Появятся преференции и для сотрудников комплекса в виде дополнительной заработной платы, которая будет исчисляться в процентном соотношении от заработанных внебюджетных средств, что немаловажно в любых экономических условиях. На перспективу планируем расширение спортивной базы, приобретение современных тренажеров и иного спортинвентаря для оказания большего спектра услуг всем, кто считает здоровье главной жизненной ценностью.

С юбилеем!

«Алтайский политехник» поздравляет сотрудников вуза, которые празднуют юбилей в феврале!

Олега Дмитриевича Черепова, д.т.н., профессора кафедры «Теплогазоснобжение и вентиляция»

Валерия Степановича Поповича, д.т.н., профессора кафедры «Механика и инноватика»

Николая Павловича Тубалова, д.ф.н., профессора кафедры «Физика»

Ирину Михайловну Михаилиди, к.т.н., доцента кафедры «Архитектура и дизайн»

Надежду Анатольевну Степаненко, к.т.н., доцента кафедры «Машиностроительные технологии и оборудование»

о-И Н., Ио-Н.,

спорт

Синхронное плавание в «Олимпийском»



Семь месяцев назад в бассейне «Олимпийский» была набрана детская спортивная группа по синхронному плаванию, тренировать которую стала мастер спорта международного класса по аэробике Екатерина Власик.

Недавно команда в составе 9 человек приняла участие в первенстве Новосибирской области по синхронному плаванию, где пять спортсменок в индивидуальной программе выполнили норматив второго юношеского разряда, остальные спортсменки третьего юношеского разряда. Для 9-12-летних девчонок, которые только-только стали постигать азы спортивного мастерства - это несомненная удача. А если учесть, что в Алтайском крае данный вид спорта не культивируется, поэтому это удача вдвойне – и тренера, и самих спортсменок.

В марте этого года в Кемеровской области пройдут квалификационные сборы синхронистов на выполнение взрослых разрядов, и наши девчонки полны решимости преодолеть и этот рубеж.



Учредитель: Ученый совет университета

Редактор: Тамара Савалей **Дизайнер:** Дарья Антонова

Адрес: 656038, г. Барнаул, пр. Ленина, 46 тел.: 29-09-47. Тираж 999 экз.