

С 60-ЛЕТИЕМ ПОБЕДЫ!

60 лет минуло с тех дней, когда в жестоких боях советскими воинами была отвоевана свобода, и на всех языках мира прозвучало долгожданное слово «Победа».

Это была не просто Победа над фашизмом – это победа светлых сил над темными, победа добра и справедливости. Миллионы советских людей гибли, чтобы мы с Вами жили, учились и работали в условиях мира и стремления к прогрессу.

Наш университет – учебное заведение, где готовят специалистов самой мирной профессии. Мы призываем Вас свое предназначение выполнять с честью, ведь от этого зависит завтрашний день села и края.

Уважаемых ветеранов Великой Отечественной войны, ветеранов труда, сотрудников и студентов АГАУ поздравляем с 60-летием Великой Победы. Желаем крепкого здоровья на долгие годы, мирной учебы, благородства в труде во имя жизни на земле.

Ректорат.
Профсоюзные комитеты АГАУ.

• Вспоминания сапера

ЗАСЛОНИТЬ СОБОЙ СТРАНУ

Вспоминая войну, я вспоминаю, прежде всего, своих ровесников – товарищев, оставшихся там, на войне.

Из нашего поколения мало кто выжил. И немудрено: ребята 1918, 1919, 1920, 1921, 1922 годов рождения в 1941 году проходили в армии срочную службу и приняли на себя первый удар фашистской армии. Это были люди, родившиеся уже после Октябрьской революции и выросшие при Советской власти. Они честно выполняли свой долг и в большинстве своем погибли или были искалечены, частью оказались в плену. Ну, а кто уцелел и продолжал воевать, должен был быть чрезвычайно везучим, чтобы остаться живым.

Потом пришли на фронт люди более старших, чем мы, возрастов, и более младших, война-то ведь была долгой.

В армию я был призван в феврале 1940 года. Волею обстоятельств в армии я стал и был на фронте с первых дней и до последнего сапёром. Вообще-то саперные войска призваны решать множество разнообразных задач: создание различных заграждений при обороне, обеспечение путей для передвижения своей техники, обеспечение переправ через водные преграды, разрушение заграждений противника и других сооружений.

Особое распространение в ту войну получили минно-взрывные заграждения, то есть установка мин и минных полей. Ясно, что одинаково профессионально выполнять все многообразие саперных работ трудно, поэтому внутри саперов есть некоторая специализация. В нашем саперном батальоне уже в январе 1942 года создали специальный взвод минеров-разведчиков, и командовать этим взводом поручили мне. Занимаясь в основном только минно-взрывными работами, я быстро накапливал опыт и вскоре стал самым квалифицированным минером дивизии. Говорят, что сапер ошибается один раз в жизни, но а мы, саперы, штутили, что не один раз, а два: первый – когда становишься минером, ну, а второй... И это действительно так: из тех ребят, с которыми мне пришлось работать на минных полях, до конца войны довоевала только один – мой друг Володя Катанский, хотя и получил 7 ра-

нений. Сам я получил 3 ранения и контузию. Ну, а еще, чтобы кто из минеров провоевал больше года, я не припомню.

Что необходимо минеру, чтобы выжить на войне? Конечно, помогают особенности характера: внимательность, хладнокровие и умение сосредоточиться. Но, к сожалению, и этого мало. Нужно еще и везение. Ну, например, когда я был уже замком роты, а в начале войны я был старшим сержантом, наша дивизия приняла участок обороны, на котором долго стояли другие. Надо было разобраться с установленными до нас минными

подозрительные места, делаешь шаг и снова смотришь, прощупываешь почву.

Таким образом я дошел, где уже точно должны быть мины. Но пока ничего не обнаружил. Вдруг сзади кто-то кричит: «Товарищ старший лейтенант, Вас комбат вызывает к себе!». Не передвигая ног, поворачиваю голову, вижу посыльного от комбата. Делать нечего, надо возвращаться. На минном поле суетиться нельзя, поэтому снова смотрю под ноги, чтобы развернуться, и вижу: на носке правой ноги, которая должна быть сзади, лежит проволочка. А я должен был

нанести Джунусова. Спросили у пехоты, где был взрыв. Вышли за окопы, снегу сантиметров 20. Я иду впереди, как более опытный, Джунусов за мной метрах в трех. Ничего подозрительного не вижу. Вдруг сзади взрыв. Оглядываюсь, Джунусов лежит, повредило ноги. Ведь он же шел за мной, я прошел, а он нет. Вытащил я его, отправил в медсанбат. Жив остался, правда, без одной ноги.

Были и другие подобные случаи. Так что без везения, какой ты ни будь профессионал, оставаться в живых минеру трудно.

ступления с Прибалтики мы подходили к Западной Двине. Дорога, которая вела к реке, была плотно заминирована. Над ее разминированием работали два взвода саперов. А мне надо было вывести к реке штаб нашего полка во главе с командиром полка. Решил я вести их по минированной дороге по-волчьи, след в след.

Когда вышли на дорогу, оба командира саперных взводов, лейтенанты Агеев и Прокопьев, возились возле какой-то неизвестной мне по конструкции противотанковой мины. Я задержалась возле них и спросил, не надо ли помочь. Агеев ответил: «Да нет, капитан, с такими минами я встречался еще во время финской войны. Разберемся, а за тобой вон какой хвост, зачем они нам здесь».

Я повел своих по дороге к реке. Когда отошли метров 100, сзади прогремел сильный взрыв. Я оставил свою колонну и послал ординарца узнать, что случилось. Оказывается, Агеев вывернул взрыватель, взял мину на руки и бросил через кювет. Мина была тяжелая, упала недалеко и взорвалась. Двух лейтенантов как не бывало. Видно, в ней был еще какой-то взрыватель, которого Агеев не заметил. А какой опытный был сапер!

Сколько же прекрасных ребят погибло!.. Разве всех назовешь и сосчитаешь?.. На долю нашего поколения выпало заслонять собой нашу страну, а управлять страной нам не пришлось, слишком мало осталось нас в живых, и самые талантливые из нас остались на полях сражений.

Отмечая наш великий праздник 60-летия Победы, надо помнить, какой ценой досталась она. Сколько прекрасных воинов погибло!.. Решительных, честных, совестливых, боевых, смелых, которые не могли прятаться за курганы.

Вечная память павшим в боях за нашу Родину!..

Владимир Семенович
Драгель, майор.

На снимке. Наши ветераны.

Слева направо, 1 ряд: Геннадий Викторович Лавренов, Трофим Моисеевич Макеев, Владимир Семенович Драгель; 2 ряд: Анатолий Васильевич Казанцев, Василий Ильич Казанцев, Николай Александрович Иванов.

Фото из архива музея университета.



полями. По документам, на мхом болоте были установлены самодельные мины натяжного действия. Металлические трубы были набиты взрывчаткой, замаскированы мхом, а от них растяжки из тонкой проволоки. На болоте росла клюква, и среди ее тонких, ползущих веточек увидеть потемневшую, ржавую проволочку было непросто. Для поиска этого минного поля был послан взвод. Через некоторое время я пришел проверить, как у них идет дело. Я попросил шуп и пошел искать сам. Дело вроде нехитрое: смотришь внимательно под ноги, шупом пропыкаешь

сейчас этой ногой сделать шаг вперед, так как уже подготовил место, куда ее поставить. Приблизительно на пару секунд позднее, и прогремел бы взрыв. Везение? Конечно.

Или другой случай. На своем минном поле подорвался полковой инженер (то есть главный сапер). Меня назначили на его место. Прибыв в полк, решил посмотреть, в каком состоянии минное поле, на котором подорвался мой предшественник. По документам, там стоят мины натяжного действия, то есть, как теперь в Чечне говорят, растяжки. Взял с собой лейте-

Что касается меня, то с ростом моей квалификации меня повышали в должности и звании, расширялся круг забот и обязанностей, и поэтому я все реже и реже сам непосредственно учил и контролировал.

Вообще для минера самое трудное и опасное – это найти мину, а обезвредить ее, если есть знания и опыт, уже проще. Поэтому погибли и калечились минеры в основном при поиске мин, но случалось, что и опытных минеров подводила неосторожность или даже небрежность.

Так, во время нашего на-

• Опаленные войной

СЫНОВЬЯ ГЕРОИЧЕСКОГО ВРЕМЕНИ

Коллектив кафедры политологии и истории гордится тем, что наши ветераны, которые сейчас уже находятся на заслуженном отдыхе, активно сотрудничают с кафедрой, ведут большую общественную работу, помогают в воспитании молодого поколения.

По-разному сложились их судьбы в суровые годы Великой Отечественной войны.

Анатолий Васильевич Казанцев в 1941 году был студентом второго курса Московского пединститута им. К. Либкнехта. Ему довелось слышать историческое выступление В.М. Молотова по радио. После сессии отправили на оборонный завод. Потом рыли окопы под Ельней.

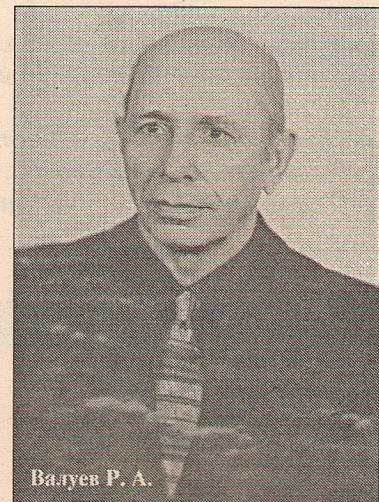
- Вступил в народное ополчение. После трехмесячного обучения направили на Калининский фронт. Примерно 3 процента молодых парней 1922 года рождения, к которым относился тогда и Анатолий Васильевич, остались в живых после войны.

Был тяжело ранен. Подобрали санитарки, отправили на собачий упрежке в полевой госпиталь. Медсестра дали свою кровь. Лечился 9 месяцев. Был демобилизован. Как очень грамотного по тем временам, попросили оставаться пропагандистом в эвакогоспитале в Ижевске.

О войне осталось следующее впечатление. «Мы не имели вначале такого боевого опыта, как фашисты, захватившие к тому времени всю Европу. Не было у нас в первый

люди совершенно поразительной храбрости, смекалки и самообладания. Это люди, имевшие природный дар настоящего солдата. Обычно они них не писали в газетах, и сами они никак не выпячивали свои подвиги, более того, порой попадали даже в штрафбат за строптивость или, точнее, непоколебимая вера в победу, чувство собственного достоинства перед лицом самого высокого начальства.

И был, конечно, жестокий и



Валуев Р. А.

подлый враг. Однажды наша воинская часть в Румынии оказалась без артиллерийского прикрытия. Гитлеровцы, воспользовавшись этим, методически каждую минуту выпускали по снаряду, подвергая наших бойцов психологической пытке: через 2-3 часа это становилось невыносимым – возникало ощущение, что следующий снаряд обязательно попадет в тебя.»

Однако все смогли перенести. И день Победы Рэм Александрович встретил в Вене. Была прекрасная, солнечная, цветущая весна.

Василию Ильичу Казанцеву к началу Великой Отечественной войны исполнилось 15 лет. Он успел закончить лишь 8 классов. Мужчины уходили на фронт. Тяжелый сельский труд ложился основным на плечи женщин, детей и подростков. Конечно, он был совершенно непосильным, но люди делали все для фронта и победы.

В марте 1943 года Василий Ильич был участником первого краевого слета молодых колхозников-ударников. Все это время добивался призыва в армию. Был отправлен на Тихоокеанский флот. Получил специальность «воздушный стрелок-радист». Во время войны с Японией участвовал в разведывательных бомбардировочных полетах и освобождении Кореи. Всего прослужил в армии 6 лет. Имеет различные боевые награды, в том числе медаль КНДР «За освобождение Кореи».

О том времени осталось впечатление громадных, совершенно непомерных трудностей, которые тем не менее преодолел наш народ. Это бытова неустроенность, нехватка еды и одежды, эвакуации, получение «похоронок» на родственников. Вместе с тем было единство народа, несмотря на сравнительно недавнее раскулачивание и определенные противоречия в деревне. Было стремление к одной цели – любой ценой победить врага, который своей агрессией поставил под вопрос само существование нашего народа. Люди гордились мощью своей державы, фантастическим взлетом производства оборонных предприятий, неуклонным ростом материального обеспечения армии. Никакой речи не могло быть в те времена о «дедовщине» и подобных безобразных явлениях современных Вооруженных Сил. В тылу люди могли ходить в заплатанной одежде, порой с чужого плеча, но саперы на фронте, каждый день получая новенькие масхалаты взамен использованных, чувствовали

Пройдя фронтовыми дорогами тысячи километров, Рэм Александрович повидал многое, о чем не написано ни в каких книгах. Смерть боевых товарищей, голод, ранения, порою трогательная забота старших о молодом еще солдате. Встречалось порой и самодурство начальников, которые сами, не проявляя особого рвения в боевых условиях, весьма ревниво относились к успехам своих подчиненных. Иной раз из-за некомпетентности подобных горлопанов напрасно погибли наши люди. Но в целом был массовый героизм, непоколебимая вера в победу, ненависть к фашистским захватчикам. «Но даже на этом фоне массового героизма, – вспоминает Рэм Александрович, – выделялись иногда

подлинную заботу великой страны о своей армии.

Многое тревожит ветеранов в современной жизни. Это и огромный откат в производственной и социальной сфере, это и совершенно очевидное падение обороноспособности страны. Данные, приводимые на этот счет в открытой печати, просто поражают. Например, средний годовой налет наших пилотов таков, что им нельзя без инструктора доверить самолет. Они разбивают машину и погибают сами. О возможности выполнения при такой подготовке боевых заданий смешно даже говорить.

Причина столь низкой квалификации еще «смешнее». В самой богатой ресурсами стране мира, оказывается, «не хватает горючего».

Военно-экономическая мощь стран НАТО сегодня многократно превышает аналогичный потенциал России. И это отнюдь не абстрактная угроза для всего человечества. Самые вопиющие нарушения всех международных норм мы видим на примере агрессии против Югославии и Ирака.

Свое отношение к России приводящие круги Запада озвучили, в частности, устами Мадлен Олбрайт. «Это несправедливо, – считает она, – когда такой богатой территорией, как Сибирь, владеет одна страна».

При этом современные российские СМИ по-прежнему заверяют, что «у России нет врагов».

Никак не может сегодня наша страна гордиться и все более ускоряющимися переходом к платному здравоохранению, и разрушительной для общества реформой образования? Молодежь – наше будущее. А что обещают обществу изменения в нашей системе образования. Прежде всего, ликвидацию социальной спределивости и установление такого порядка, при котором диплом будет доступен фактически лишь небольшой группке выходцев из богатых семей. Кроме того, произойдет унижение фундаментального образования в средней и высшей школе и, следовательно, резкое падение его качества. Эти тенденции без труда просматриваются уже сегодня.

Таков, лишь в самых общих чертах, оценка современной ситуации большинством ветеранов.

Возвращаясь к славной годовщине великой Победы, можно отметить следующее.

Порою геройзм людей старшего поколения кажется молодым даже несколько нарочитым.

Но фронтовая и трудовая закалка – не пустые слова. Нашим ветеранам довелось пройти сквозь такие испытания, что многие проблемы мирного времени покажутся просто детскими.

Слово «счастье» в русском языке этимологически восходит к понятию «соучастие», сопричастность к чему-то великому, светлому. Иными словами, счастье – высшая осмыслинность жизни. Ничего более великого и осмысленного, чем самая грандиозная в мировой истории Победа над силами зла, нельзя представить.

Наши нынешние ветераны, приведшие с великой войной, спасли человечество, спасли страну, им выпала также и невероятная удача уцелеть в огне кровопролитных сражений. Это ощущение на долгие годы вперед дало огромный заряд радости и смысла. Впереди простиралась бескрайняя, счастливая жизнь.

Такой, в общем-то, она и оказалась.

Е.А. Вязанцев,
доцент кафедры политологии
и истории.

На снимках: Р.А. Валуев, участник боев за освобождение Одессы, Румынии, Болгарии, Югославии, Венгрии и Австрии; В.И. Казанцев, воздушный стрелок-радист.

Фото из архива музея АГАУ.

• Трудовая закалка

НЕ ЗА СТРАХ, А НА СОВЕСТЬ

Жили мы в г. Барнауле, но когда началась финская война, отец решил вывезти семью на родину – в Кировскую область, т.к. боялся, что в случае его призыва в армию нам (мать, я и две младших сестры) в городе будет очень трудно выжить. Поселились мы у маминого отца – деда Семена Меркуьевича, в деревне Коленки Тужинского района. Здесь нас и застала Великая Отечественная война. Я к тому времени закончил первый класс. В начале июня наша семья увеличилась – родилась третья сестра. В августе 1941 г. отец Иван Андреевич ушел на фронт, а в декабре того же года погиб.

В первые месяцы войны с Алдана сюда же к деду привез свою семью (трех маленьких сыновей и жену) мамин брат, инвалид с детства дядя Витя, приехал с новорожденной дочерью сестра мамы тетя Клава, т.к. муж ее тоже ушел на фронт. Всех вместе (с дедом и бабушкой) нас собралось под одной крышей 14 человек, из них восемь ребятишек и я – старший из них. Изба невелика: прихожая, небольшой зал и кухонька. Одни спали на кроватях в зале и прихожей, но основное «население» ночевало на громадных полатях над прихожей.

Деду в начале войны шел 62-й год, на его плечи и легла основная тяжесть управления таким семейством. Всех надо хоть как-то одеть, обуть, а главное – накормить. Все взрослые и подрастающие не за страх, а на совесть работали в колхозе за трудодни и дома на огороде. Правда, всю войну на трудодни выдавали понемногу зерна и картошки, да и довольно большой приусадебный участок (50 соток) засевали зерновыми и овощами. Для экономии муки почти все в деревне в хлебное тесто регулярно добавляли тертую картошку, в худшем случае – отруби, жмы, клеверные кашки, лебеду и др.

Как у всех в деревне, у нас была корова, выращивали свиней, овец, кур. Но молока и мяса семья практически не видели, т.к. все это сдавали государству в счет налогов. Зато на всю оставшуюся жизнь запомнилась «знаменитая» вятская карфетница – сваренная с водой резаная картошка, раздробленная после варки мутовкой до крупинок и забеленная перед употреблением молоком. Это было почти бесменное блюдо нашего меню. Все мы были постоянно не очень сыты, но и с голода не умирали. Хуже мне пришлось в первый год после войны, когда мамина сестра, тетя Нина, закончив педиатрический институт, увезла меня с собой в пос. Рудники Кайского района той же Кировской области. Учился я тогда в шестом классе. Тетя, видимо, не взяла из дома какие-то документы, в результате на меня ползмы не выдавали хлебные карточки, а ей по карточке причиталось 500 г хлеба в сутки. Зарплаты ее хватало только выкупить карточки и купить 8-10 кг картошки. Вот это время

мы оба с ней постоянно ходили по-настоящему голодные. И спасителем нашим стал все тот же дед Семен, который к новому 1946 году привез нам два пуда муки, а мне к этому времени выдали карточку на 300 г хлеба в день. Но несмотря на эту «подкормку», мать меня не узнала, когда летом после школы я вернулся домой. Она все плакала и причитала, что я усох, согнулся и стал похож на старичка.

Летом 1941 года дед меня обучил запрягать лошадь и быка, боронить землю, возить на поле навоз, что делали все деревенские мальчишки. Во время сезона мы (мальчишки) сгребали и переворачивали валки от ручной косьбы (косили женщины), подвозили на лошадях копны к стогам и т.п. По мере подрастания обязанности наши усложнялись. Так, к концу войны я на лошади окучивал картошку, возил на быке молоко на приемный пункт за 5-6 км, там его сепарировал; на сенокосе копнил сено и т.д. До сих пор с отвращением вспоминаю только одну колхозную работу – жатву. Мать постоянно брала меня с собой, а жали серпами вручную. Работа не очень тяжелая, но нудная, однообразная, и целый день в согнутом состоянии надо «жариться» на солнце. Все основные тяжелые работы в колхозе выполняли женщины и старики. Зато мальчишки женщин называли мужскими именами. Так, моя мать Антонина Семеновна стала Антоном Семеновичем, соседка Степанида Ивановна – Степаном Ивановичем и т.п. Рабочий день не нормирован: с рассветом выход на работу, с закатом солнца – окончание с двух-трехчасовым перерывом на обед, чтобы могли поесть и отдохнуть рабочие кони и быки.

Но несмотря на все трудности, дети и в войну оставались детьми. Отдыхать больше удавалось зимой, после учебы вечерами устраивали всяческие шумные игры (больше военные) на улице, в плохую погоду собирались у кого-либо дома, играли, смеялись, забывая про войну, недоедания и непосильную работу.

Вспоминая то далекое время, не могу еще раз не вспомнить доброту своего деда Семена – он мне стал и отцом, и другом, и наставником. Под его крышей нашли приют и я, и мои родные и двоюродные братья и сестры. А еще дед с бабушкой шили шапки, вязали шерстяные носки и варежки, выращивали табак и делали махорку и все это посыпками отправляли на фронт.

Вечная память нашим дедам, матерям и тетям, растившим и согревавшим нас в те тяжелые военные годы!

Вечная память нашим отцам, погибшим на фронтах, защищавшим нас и нашу Родину от ненавистного врага!

Василий Иванович Тетерин,
бывший доцент кафедры
паразитологии АГАУ.

• Наука

ЛУЧШИЕ В СИБИРИ

На проходившей 19-20 апреля IV Региональной студенческой конференции «Достижения и перспективы студенческой науки» студенты нашего университета доказали, что умеют «грызть гранит науки» лучше всех в Сибири.

Начало 2005 г. было необычайно богатым всевозможными предложениями для научной молодежи: конференции, конкурсы, гранты. Многие предложения заинтересовали и наших студентов. Студенческие научные работы отправлены нами в города Новосибирск, Кемерово, Красноярск, Москва, Нерюнгри (Республика Саха – Якутия) и др.

Однако особое внимание мы уделили участию студентов нашего университета в московских конкурсах (один из них уже завершился) и в региональной студенческой конференции в г. Новосибирске.

В Московский государственный университет для участия в двух конкурсах из нашего университета было отправлено 8 работ. В заключительный тур конкурса «Ломоносов-2005» вышла работа студентки 4 курса учетно-финансового факультета Гончаренко Галины «Экономические проблемы повышения эффективности и конкурентоспособности пантового мараловодства на рынке сельскохозяйственной продукции». Ректоратом ей была предоставлена возможность поездки в Москву для личного участия в конкурсе, на котором ее работа была признана одной из лучших.

Вернувшись из Москвы Г. Гончаренко пришлось сразу же вновь собираться в дорогу, на этот раз в Новосибирск. В Новосибирском государственном аграрном университете 19-20 апреля проходила IV Региональная студенческая конференция «Достижения и перспективы студенческой науки», приуроченная к 70-летию НГАУ. Среди пленарных докладов, сделанных представителями всех аграрных вузов Сибирского Федерального округа, доклад Г. Гончаренко безоговорочно был признан лучшим и получил диплом первой степени.

Всего студентами нашего университета для участия в конференции было подано 35 заявок – это второе место после хозяев. Поехать и выступить с докладами смогли 22 человека – столько смог вместить новый автобус, выделенный ректоратом, в связи с чем поехали только лучшие из лучших.

На конференции приняли участие студенты 7 аграрных вузов СФО: Алтайского (22 студента), Новосибирского (более 60), Омского (15) и Красноярского (7) государственных аграрных университетов, Кемеровского (9), Иркутского (2) государственных сельскохозяйственных институтов и Бурятской государственной сельскохозяйственной академии (3). Всего было около 120 докладчиков.

Несмотря на утомительную ночные поездку, наши ребята активно и уверенно включились в работу конференции. В результате дипломами и ценными подарками были отмечены 12 студентов нашего университета:

- в секции «Агробиология и агрорхимия» второе место было присуждено студентке 5 курса агрономического факультета А.А. Лупонок (научный руководитель – доцент А.И. Хурчакова);

- в секции «Инженерное обеспечение АПК» второе место занял студент 5 курса ИТАИ Н.Г. Карманов (научный руководитель – профессор И.Я. Федоренко);

- в секции «Общественные науки» также второе место поделили между собой студентки 4 курса института природообустройства Н.А. Румбина и К.В. Сафонова (научный руководитель – доцент В.П. Коллакова);

- в секции «Ветеринарная медицина» второе место получил доклад студентки 4 курса ИВМ П.Б. Шестун (научный руководитель – доцент Н.Т. Силантьева), третье место – у студентки 3 курса ИВМ И.Н. Задорожной (научный руководитель – доцент Н.Т. Силантьева);

- в секции «Экономика и управление АПК» третье место заняла студентка 5 курса учетно-финансового факультета Я.Г. Стуличева (научный руководитель – старший преподаватель Ю.В. Герауф).

Настоящим триумфом АГАУ закончилась работа секции «Зоотехния». Из пяти присужденных дипломов четыре достались студентам нашего университета: С.Ю. Бузроверов – 1-е место (научный руководитель – доцент Л.Н. Черемнякова), Е.Ю. Костина – 2-е место (научный руководитель – доцент Л.В. Растишиной), И.И. Кудрявцев – 3-е место (научный руководитель – старший преподаватель Н.Ю. Владимирова) и Д.В. Кузнецова (научный руководитель – доцент Л.В. Растишина).

На заключительном пленарном заседании наши молодые зоотехники и ветеринарные врачи удостоились особых похвал со стороны руководителей секций, а руководству АГАУ в лице принимавшего участие в работе конференции координатора НИРС была объявлена благодарность за обеспечение массового и качественного участия студентов в конференции.

В заключение хочется поблагодарить всех студентов, принявших участие в конференции, и их научных руководителей за хорошую подготовку докладов, которые смогли достойно представить наш университет.

Фоторепортаж с конференции и более подробную информацию смотрите на сайте АГАУ www.asau.ru.

**Владимир Овчинов,
координатор НИРС, доцент.**

• Юбилей

**ЦЫМБАЛИСТА
ЗНАЮТ ВСЕ!**

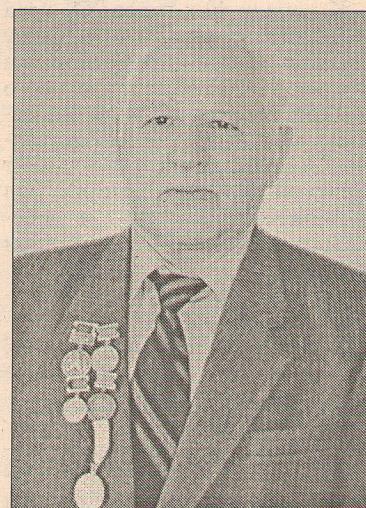
Лето 1987 года подходило к концу. Меня, вышедшего из отпуска, институт встретил пустыми коридорами. Основная масса преподавателей и студентов додуливаха последние недели.

Не заметить в это время чужого человека в главном корпусе сложно. Поэтому мое внимание привлек мужчина лет пятидесяти, среднего роста, прохаживающийся по коридору и с любопытством разглядывавший лица на институтском стенде «Изобретатель».

Через пару дней он появился на пороге патентного отдела. Так началось мое знакомство с Василием Арсентьевичем Цымбалистом. Фамилия этого изобретателя уже в то время была в крае на слуху. Шла реструктуризация, открывались новые возможности для предпримчивых людей, организовывались кооперативы, временные творческие коллектизы. Тематика исследований и разработок Василия Арсентьевича не вписывалась в тематику нашего университета, поэтому временный творческий коллектив создавался им при Алтайском краевом совете ВОИР и НТО АСХИ. За три года работы этот небольшой коллектив создал больше десятка изобретений, оснастил своими приборами для определения неровности продуктов прядения практически все предприятия Министерства текстильной и легкой промышленности СССР, высвободив от рутинной работы сотни человек, и создал несколько станков для шинной промышленности. В это же время Василий Арсентьевич завершил работу по охране способа преобразования ультразвуковых колебаний во вращательное и поступательное движение тел» подается заявка на открытие. Международная ассоциация авторов научных открытий и изобретений проводит научную экспертизу и признает, что до настоящего времени заявляемый эффект в мире не был известен и выдает коллективу авторов во главе с В.А. Цымбалистом диплом на открытие за № 221 и награждает медалью им. П.Л. Капицы. Открытие нового, ранее неизвестного эффекта, заинтересовало научную общественность Европы, и она высоко оценила этот вклад в мировую науку. Василий Арсентьевич награждается медалью им. Рентгена Европейской академии наук. А совсем недавно, в январе 2005 года, он избирается действительным членом академии изобретательства Международной академии авторов научных открытий и изобретений.

За многолетнюю изобретательскую деятельность, достижение высоких показателей в творчестве, а также за создание высокоеэффективной техники и технологии Василию Арсентьевичу присваивается почетное звание «Заслуженный изобретатель Российской Федерации».

После распада СССР и развода производства в России разрушились связи науки с промышленными и аграрными предприятиями. Необходимо было время на осознание сложившейся ситуации и поиск ниши для применения своих знаний и достижений. Василий Арсентьевич начинает заниматься разработкой приборов по определению уровня жидкости, конструкциями весов, разработкой ультразвуковых датчиков различных назначений. Занимается научной работой со студентами, дает им азы изобретательского творчества. И на этом поприще он достигает значительных успехов. Научная работа «Разработка и исследование новых конструкций приборов для определения уровня и доз жидкости», выполненная студентами под



его руководством, удостоена медали Министерства науки и образования Российской Федерации.

В этот период выдается, на конец-то, время, чтобы осмыслить сделанное и упорядочить проведенные ранее фундаментальные исследования. По результатам изобретения «Способ преобразования ультразвуковых колебаний во вращательное и поступательное движение тел» подается заявка на открытие. Международная ассоциация авторов научных открытий и изобретений проводит научную экспертизу и признает, что до настоящего времени заявляемый эффект в мире не был известен и выдает коллективу авторов во главе с В.А. Цымбалистом диплом на открытие за № 221 и награждает медалью им. П.Л. Капицы. Открытие нового, ранее неизвестного эффекта, заинтересовало научную общественность Европы, и она высоко оценила этот вклад в мировую науку. Василий Арсентьевич награждается медалью им. Рентгена Европейской академии наук. А совсем недавно, в январе 2005 года, он избирается действительным членом академии изобретательства Международной академии авторов научных открытий и изобретений.

Мировая признательность достижений В.А. Цымбалиста никак не повлияла на его моральные характеристики и жизненные принципы. Он как был, так и остается добродушным, отзывчивым и высокопорядочным человеком. Он всегда готов прийти на помощь, что-то подсказать, что-то посоветовать, помочь молодым, посочувствовать людям, уже умудренным жизненным опытом. Поэтому сейчас, в канун его 70-летнего юбилея, коллектив изобретателей университета от всей души поздравляет своего коллегу, своего собрата по творчеству с достижением столь высоких рубежей как в научном, так и в житейско-временном плане и желает ему здоровья, дальнейших творческих успехов и надеется видеть его в своих рядах еще много, много лет.

**В. Демин,
зав. сектором охраны
интеллектуальной
собственности.**

• Студенческий
смотр-конкурс**ВСТРЕЧАЕМ
ЮБИЛЕЙ
ПОБЕДЫ**

19 апреля в актовом зале нашего университета прошел финальный конкурс студенческого смотра, посвященный 60-летию Победы в Великой Отечественной войне.

В нем принимали участие студенты 4-х факультетов и 2-х институтов университета, прошедшие отбор на факультетских конкурсах.

Победителями финального конкурса стали:

Обладатель Гран-при конкурса Лебедев Константин, гр. 4303 – за авторскую песню «Павшие мои»

Вокал – солисты

1 место – Фоминых Алексей гр. 642

2 место – Лойченко Александр гр. 323

3 место – Бобровских Артем гр. 235

Художественное слово

1 место – Ган Татьяна гр. 711

2 место – Коновалов Дмитрий гр. 133

3 место – Кочетов Алексей гр. 644

Обладателями приза зрительских симпатий стали Латарцев Павел, Долгов Владимир, гр. 126.

Специальными дипломами отмечены:

Ветчинкина Евгения, гр. 4405 – за авторские стихи о войне;

Герлец Роман, гр. 222 – за отличное исполнение на аккордеоне марша «Прощание славянки»;

Кривченко Ольга, гр. 615 – за авторский текст песни;

Абрамович Виталий, гр. 251 – за использование стиля РЭП в исполнении песен о войне и мире;

группа 143 – за музыкально-литературную композицию;

группа 745 – за массовость и профессиональную постановку номера «Смугланя»;

группа 4301 – за оригинальность в исполнении известной песни «Маруся».

Победители конкурса будут принимать участие в общегородском праздничном мероприятии, посвященном 60-летию Победы, который будет проходить 5 мая в актовом зале университета. А также они получили приглашение участвовать в районных и городских юбилейных мероприятиях.

Поздравляем всех студентов университета с наступающим праздником Победы и приглашаем на большой праздничный концерт!

Студклуб.

• Размышления историка

ВЕЛИКАЯ ДЕРЖАВА

Быть может, 9 мая 1945 года – самая радостная дата во всей многовековой истории нашего народа.

Этот великий день знаменует собой, наверное, самую грандиозную победу сил добра и света над зловещей сатанинской тьмой.

Но этот радостный день наставляет сегодня весьма мрачные мысли. Если международная ситуация для нашей страны сегодня несравненно тяжелей, чем в начале 1941 года, то в политическом и экономическом отношении современная Россия многократно слабее.

Речь даже не о сопоставлении степени плодотворности тогдашнего социализма и нынешнего «капитализма». Сегодня в мире существует практически только смешанная экономика, и каждый народ старается выбрать, исходя из своих условий, оптимальную степень ее национализации.

Только наш народ все еще находится в подвешенном состоянии некой «переходной экономики».

Существует высокоэффективная экономика «капиталистического» Тайваня и вместе с тем «социалистического» Китая. Имеет место и так называемый шведский социализм.

Наиболее плодотворная сегодня экономика, как бы ее при этом ни называли, всегда характеризуется монополией государства в жизненно важных отраслях, таких, как энергетика, монополия на продажу спиртного (что приносит колоссальные прибыли бюджету), а также забота о духовном здоровье общества, об образовании, здравоохранении, обороноспособности.

В СССР с 1922 по 1932 год было введено в эксплуатацию более 1700 крупных предприятий. Среднегодовые темпы роста промышленной продукции с 1930 по 1940 год достигли 16,5 процента.

Несмотря на чудовищные человеческие потери, связанные со смертельной внутриполитической борьбой с троцкистами и т.д., к 1934 году дала плоды коллективизация и индустриализация сельского хозяйства. Начался стабильный прирост производства зерна, который, за исключением трех военных лет, не прекращался до 1953 года.

Кстати, обычательские и популистские представления об эффективности мелкого частного хозяйства, в котором крестьянин якобы работает на себя, совершенно не соответствуют истине. Мелкие и средние фермеры США уже многие десятилетия живут в основном за счет госдотаций. В США рентабельны только очень крупные сельскохозяйственные предприятия, настоящие латифундии с огромным количеством наемной рабочей силы. Сейчас американская государственная политика финансовой помощи мелким и средним фермерам пересматривается. Видимо, от нее вскоре откажутся. Фермеры по большей части «проедают» государственные дотации, осознавая, что их хозяйства все равно останутся нерентабельными по сравнению с латифундиями, даже если всю финансовую по-

мощь направлять на развитие своего производства.

К началу 40-х годов XX века наша страна вышла по выпуску промышленной продукции на 1-е место в Европе и 2-е место в мире. Был создан экономический, научный, производственный и нравственный фундамент Великой державы, который дал возможность выстоять и победить в Великой Отечественной войне.

Сегодня Россия, находясь в конце первой сотни государств по жизненному уровню, переживает подлинную экономическую катастрофу.

Наша страна в 5 раз уступает по ВВП сравнительно недавно отсталому Китаю. СССР после Второй мировой войны стал второй по военно-экономической мощи державой, а в некоторых отношениях, и особенно потенциально, даже первой. Китай в это время уступал России до 1917 года. А сейчас?!

Да что Китай! Китай – потенциальная сверхдержава. Мы уступаем совершенно отсталым недавно колониям: Мексике, Индонезии, Пакистану! Уступаем развитой, но малосенькой Швеции!

Недавно на одном из международных форумов отмечалось: в северо-восточной Азии два развитых государства: Китай и Южная Корея. Остальные только путаются под ногами: Монголия, Россия, Северная Корея!

Вот так! Страна, первой вышедшая в космос (остальные до сих пор этого не могут, даже и у США дела неблестящи), «путается под ногами» у прогрессивного человечества.

Но у России еще есть возможность все вернуть. Великое прошлое позволяет на это надеяться. Для сравнения: среднегодовые темпы роста промышленной продукции в период 1918-1929 годов в США составляли всего 3,1 процента, в Англии – 1,2 процента, в период с 1930 по 1940 год, соответственно, – 1,2 и 2,1 процента. Механизмы нашей экономики работали в этот период по темпам роста в промышленном производстве эффективнее механизмов американской экономики в 13,7 раза и английской – в 7,8 раза!

Существует банальная истина: государство должно обеспечивать интересы своих граждан, в том числе поддерживать высочайшую обороноспособность, особенно когда «на границе тучи ходят хмуро».

Была эта задача выполнена перед Великой Отечественной? Да, конечно. Причем в кратчайшие сроки и с фантастическим успехом. В стране, дотла разоренной Первой мировой и Гражданской войнами.

Третий пятилетний план (1938-1942 гг.) явился естественным продолжением второго и первого. Известно, что две пятилетки были перевыполнены. Если говорить о промышленности, то она возросла за четыре года первой пятилетки в 2 раза. Намеченное увеличение на вторую пятилетку в 2,1 раза завершилось ростом в 2,2 раза.

В третьей пятилетке планировалось увеличить промышленное производство в 1,9 раза. Производственные задачи ус-

ложнились и приобрели ярко выраженный оборонный характер. Это была пятилетка «химии и спецстали».

Были ли какие-нибудь основания считать этот план нереальным, невыполнимым? Нет.

К июню 1941 года валовая продукция промышленности уже составила 86 процентов, а грузооборот железнодорожного транспорта – 90 процентов от уровня, намеченного на конец 1942 года. Было введено в действие 2900 новых заводов, фабрик, электростанций, шахт,rudников и других промышленных предприятий.

Если взять капиталовложения в денежном выражении, то план предусматривал создание новых и реконструкцию старых предприятий на сумму 182 миллиарда рублей против 103 миллиардов рублей во второй и 39 миллиардов в первой пятилетке. Из этого следует, что даже с учетом имевшегося в последние годы удешевления строительства вводилось в действие производственных мощностей больше, чем за две предшествующие пятилетки вместе взятые.

Как же обстояло дело с тяжелой и собственно оборонной промышленностью? Правительство отмечало, что ввиду осложнения международной обстановки пришлось вносить серьезные поправки в экономические программы, значительно увеличив намеченный темп подъема оборонной промышленности.

Действительно, ежегодный выпуск продукции всей промышленности возрастал в среднем на 13 процентов, а оборонной промышленности – на 39 процентов. Ряд машиностроительных и других крупных заводов был переведен на производство оборонной техники, развернулось строительство мощных специальных заводов.

Правительство помогало предприятиям, выпускающим новую военную технику, в снабжении дефицитным сырьем и новейшим оборудованием. Оборонные заводы страны имели перед войной все необходимое и обеспечивали своим героическим трудом перевыполнение самых напряженных производственных задачий.

Наш аграрный вуз был основан в суровые годы Великой Отечественной войны на базе эвакуированного из-под Ленинграда института. Многие студенты и преподаватели АГАУ внесли вклад в победу над фашизмом своими ратными подвигами или самоотверженным трудом в тылу.

И в настоящее время наш университет способствует укреплению сельского хозяйства России.

В нынешней нелегкой ситуации, в которой оказалась страна, в том числе и в судьбоносной для любого государства сфере образования, мы все чаще обращаемся мыслями к величайшему во всей мировой истории и навеки немеркнущему подвигу нашего народа – победе в Великой Отечественной войне.

Е.А. Вязанцев,
доцент кафедры политологии
и истории.

• Ветераны в строю

ПРИБЛИЖАЛИ ПОБЕДУ

ДОРОГАМИ ВОЙНЫ

Родилась я 21 февраля 1919 года в селе Карсун Ульяновской области в семье крестьян. После окончания Казанского ветеринарного института добровольно пошла в Красную Армию.

Вначале была начальником второго отдела 319 эвакглазарета города Куйбышева. С октября 1941 года по март 1942 года – ветврач 312-й транспортной роты 20-го гужтранспортного батальона на Западном фронте. В обязанности этого отдела входило с наступлением сумерек загружать конные повозки боеприпасами, везти их на передовую, быстро там разгружать, забирать раненых солдат и доставлять их в медсанчасть.

Мы, как и все, стали расходиться по домам. Праздник закончился. Дома гости стали собираться домой и назавтра уехали, а через несколько дней брата Александра призвали в армию, на фронт, где он погиб.

Я продолжал учиться в Омском ветеринарном институте (ОВИ) на четвертом курсе. Студентов 4-5-х курсов в армию не брали, а военному делу учили. Вся учеба в ОВИ для нашего курса закончилась. Прибыл из министерства человека, и стали распределять выпускников по республикам, краям, областям. В армию выпускников-ветеринарных врачей не брали.

Все мы поехали на работу по своей специальности. Мне досталась Косихинский район Алтайского края.

Вместе с женой Зоей Никаноровой мы прибыли в райцентр – село Косиха, в райисполком. Председатель направил меня к райвоенкому, сказав: «Если не возьмут в армию, оформим главным ветврачом района». В райвоенкомате оформили бронь как главного ветврача района и направили в районо, где начальник написал приказ, чтобы я принял должность главного ветврача района и заведующего районной ветлечебницей.

Преостояла большая работа по ветеринарии в районе, где животноводство было неблагополучным по многим инфекционным и незаразным болезням. Надо было обследовать хозяйства, требовался транспорт, а его, кроме плохонькой лошади, не было.

Познакомился с хозяйствами района. Колхозов было 63, совхозов – 4. Оказалось очень много больных с.-х. животных, особенно лошадей (они болели чесоткой во всех хозяйствах).

Пришлось мне руководить строительством специальных газокамер, в которых лечили чесоточных лошадей, и газировать сбрую. В армию надо было поставлять только здоровых лошадей. Другие животные в колхозах района были неблагополучны по инфекциям: гельминтозам, ящуру, чуме, роже и др.

Мне много приходилось работать. Получалось неплохо. Меня поддерживал руководство района, колхозов и совхозов. Верховный Совет СССР 25.04.1945 г. наградил меня юбилейной медалью «Сорок лет Победы в Великой Отечественной войне 1941-1945 гг.».

Проработав 6 лет в Косихинском районе, я был переведен в краевую НИВОС на научную работу. Через 6 лет здесь защитил кандидатскую диссертацию, переведен на преподавательскую работу в АГАУ, где и проработал до выхода на пенсию.

Сейчас мне 92 года, но я помню, как своим трудом мы приближали Победу.

Н. Поляков,
кандидат ветеринарных наук,
доцент.