

# За сельскохозяйственные КАРБЫ

ОРГАН ПАРТИЙНОГО КОМИТЕТА, РЕКТОРА, МЕСТНОГО КОМИТЕТА, КОМИТЕТА ВЛКСМ И СТУДПРОФКОМА СТАВРОПОЛЬСКОГО ОРДЕНА ТРУДОВОГО КРАСНОГО ЗНАМЕНИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО ИНСТИТУТА

24 ФЕВРАЛЯ —  
ДЕНЬ ВЫБОРОВ

## ВЫДВИНУТ КОЛЛЕКТИВОМ

НА ДНЯХ на общем собрании профессоров, преподавателей, студентов, рабочих и служащих института состоялось выдвижение кандидатов в депутаты Ставропольского краевого Совета народных депутатов ректором института профессора В. И. Лисунова.

С этим предложением выступил секретарь парткома А. П. Молотков, а профессора К. А. Орлов, В. Я. Никитин, студент факультета механизации А. Соколов, заместитель заведующего библиотекой Е. М. Глазунова, доцент В. И. Смирнов горячо и единодушно поддержали выдвинутую кандидатуру.

Собрание постановило просить профессора В. И. Лисунова дать свое согласие баллотироваться по избирательному округу № 3. Доверенным лицом кандидата избран доцент В. В. Мишенко.

## → К ЮБИЛЕЮ ВОЖДЯ ДОСТОЙНЫЙ ПОДАРОК

ПОДГОТОВКА к этой славной дате началась в нашем вузе еще в прошлом учебном году. На первом курсе факультета защиты растений комсомольцы двух групп провели научную конференцию, посвященную жизни и деятельности В. И. Ленина. Готовились к 110-й годовщине в на ветеринарном факультете. Студенты 4-й и 5-й групп II курса вели научные исследования жизни и революционной деятельности Владимира Ильина. А вот в нынешнем году они подвели итог первого этапа своей работы. Студенты Лена Смольянкова, Лена Чижкова, Галия Парахина, Наташа Дубикова и Кола Тебенькова подготовили доклад на внутреннеузовскую конференцию.

С ним в Гродненском сельскохозяйственном институте выступила Е. Смольянкова. Сюда, на студенческую научную конференцию, были приглашены представители 25 сельскохозяйственных вузов страны. Лена не уронила честь нашей орденского вуза, выступила с содержательным докладом, за что была отмечена ценным подарком Гродненского СХИ.

Однако главная работа была впереди. 20 декабря на студенческой конференции нашего института от группы авторов с докладом интересно выступила Лена Чижкова. Факультет защиты растений на этой конференции представляла Галина Младенова, студентка II курса, представительница Народной Республики Болгария. Она выступила на тему «Деятельность В. И. Ленина, КПСС — яркий пример для Болгарской коммунистической партии». Участники конференции с интересом слушали рассказ о братской БКП и солнечной Болгарии. Оба доклада по решению жюри представляются на межвузовскую краевую научную студенческую конференцию. Поздравляем авторов с успешным началом их деятельности, достойным подарком ко дню рождения В. И. Ленина.

В. ЛЕБЕДЕВА, доцент.

## В институт пришла сессия

### Сдать успешно

КАЖЕТСЯ, совсем недавно начались занятия после летних каникул, и вот уже приближается зимняя сессия. Для тех студентов, которые занимались систематически, добросовестно, эта сессия не будет труда. В каждой группе сейчас идет подготовка к сдаче зимней сессии.

В нашей группе прошло комсомольское собрание с повесткой дня «О подготовке к сдаче зимней экзаменацационной сессии». Комсомольцы, выступая на собрании, высказывали свои мнения по поводу сдачи зачетов и экзаменов. Большое внимание было удалено тем товарищам, которые систематически пропускают занятия, имеют академические задолжности. Так, например, А. Джанкезов имеет ее по патологической анатомии сельскохозяйственных животных еще за III курс.

В течение всего семестра велась работа с нашими комсомольцами «треугольником» группы, на заседаниях бюро неоднократно заслушивались отставшие, их строго предупреждали, некоторых направляли на УВК курса и факультета, многим это помогло, но есть едини-

цы, которым все ни почем.

Поэтому таким вот горе-студентам сдача зачетов и экзаменов обрачиваются с трудной задачей, иногда неосильной. А ведь виновны в этом только они сами. Нетрудно догадаться, какими будут из этих студентов специалисты, ведь мы уже на IV курсе, и, на мой взгляд, им нужно серьезно задуматься над тем, что на производстве придется работать не одним, а в коллективе, и нужно будет показать людям, чему научились молодой специалист за 5 лет.

Студенты нашей группы, как и все комсомольцы института, решили достойно встретить 50-летие родного вуза и зимнюю сессию сдать без неудовлетворительных оценок.

С. ДЕМЧЕНКО,  
студент IV курса ветеринарного факультета.

### Ни минуты покоя

КОГДА только начали заниматься в институте, казалось все легко. Сначала разгонная неделя, трудностей — никаких, а потом... Мы даже не представляли себе, что учиться в институте так трудно. А сейчас, перед сессией, еще трудней. Ни минуты покоя не дает мысль о ней.

## Человек из легенды

В НОЯБРЕ общественность Ставрополя отметила 70-летие со дня рождения выдающегося ученого, лауреата Государственной премии СССР, Героя Социалистического Труда, члена научного совета нашего института, профессора Анатолия Ивановича Лопырина.

Этому событию было посвящено совместное собрание 4-й и 7-й групп IV курса ветеринарного факультета. На собрание были приглашены одни из учеников Анатолия Ивановича, заведующий отделом ВНИИОК Н. А. Желтобрюх, который поделился воспоминаниями о жизни и деятельности А. И. Лопырина.

«Ваша жизнь — это подвиг», — сказал по Анатолию Ивановичу директор СНИИСХ, член-корреспондент Академии наук СССР А. А. Никонов.

Действительно, жизнь А. И. Лопырина достойна подражания. Несмотря на тяжелое ранение, полученное в годы войны, в результате которого полу-

ностью потерял зрение, он сумел вернуться к науке, наиболее сложной ее части — биологии, где, казалось бы, без глаз нечего делать. Он не только вернулся, но и сделал большие открытия, защитил кандидатскую и докторскую диссертации, сумел стать полезным и нужным людям. К нему шли днем и ночью, сши с общественными и личными делами, и никто не уходил, не решив своего вопроса. Двери его кабинета были всегда открыты для всех нуждающихся в помощи, и никто не слышал от него слов: «мне некогда». Ради людей Анатолий Иванович жертвовал своим временем, рассчитанным по минутам.

Он обладал феноменальной

памятью, энциклопедическими

знаниями. Кругозор А. И. Лопырина был необыкновенно широк.

С любым человеком он мог найти общий язык. Его интересовало все, от ботаники до высшей математики, от происхождения жизни на Земле до принципов реактивного двигателя.

### ИНТЕРЕСНЫЕ ДОКЛАДЫ

НАУЧНАЯ конференция в Гродненском сельскохозяйственном институте собрала представителей многих сельскохозяйственных вузов страны. Съехались и подружились здесь ребята из Башкирии, Рязани, Львова, Каунаса, Уманы, Великих Лук.

Студенты привезли на конференцию ряд интересных сообщений, в обсуждении которых активное участие приняли и гости, и хозяева. Затем нам были вручены памятные подарки.

В дни конференции мы познакомились с архитектурными памятниками города, недавно отметившего свое 825-летие. Для гостей был организован «Огонек».

Е. СМОЛЬЯНКОВА.

Готовимся в читальном зале, пишем конспекты, рефераты, идем на консультацию — все думаем о предстоящих экзаменах. Да еще о том, чтоб не осталось «хвостов».

Наша группа занималась в целом неплохо, последняя аттестация показала, что студенты не сидели сложа руки. Не стало отставших. И большую помощь оказали в этом Г. Жданович, С. Ельникова, В. Лапта, С. Фадеев.

Но успокаиваться еще рано.

Сессия будет трудная: в зачетов, 4 экзамена, и все сложные. Сдать их как можно лучше — над этим работает сейчас каждый.

И. СКРИПКИНА,  
студентка 1-й группы  
I курса зоотехнического  
факультета.

### Труд упорный

ДЛЯ НАС, четверокурсников, эта зимняя сессия уже седьмая. За шесть прошедших мы сделали 27 экзаменов — это в два раза больше, чем нам осталось. Только сил и энергии на их подготовку и сдачу потребуется намного больше, поскольку дисциплины, выполненные на экзаменах, как говорится, наш хлеб, избранная специальность.

По успеваемости наша группа одна из лучших на курсе. Прошедшие сессии мы сдали

со 100-процентной успеваемостью, в группе 7 отличников, 5 человек учатся с одной четверкой. За всем этим стоит долгий и упорный труд как самих ребят, так и актива. Ведь не секрет, что от постоянного контроля со стороны членов бюро посещаемости занятий, от их требовательности к себе и другим зависят не только качество учебы, но и отношение ребят к учебе, друг другу.

Это способствует воспитанию чувства ответственности перед товарищами. Глядя на ребят, которые учатся хорошо, каждый старается подтянуться — ведь просто неудобно быть хуже своих товарищей.

Немаловажным фактором, способствующим хорошей успеваемости, является дружба. Если группа сдает экзамены, то редко кто уйдет, сдав и не дождавшись остальных. А когда ты знаешь, что за дверью кто-то за тебя болеет, переживает, честное слово, становится легче и не страшно. Это очень важно — чувствовать локоть товарищей.

Ну, и, конечно, основным фактором хорошей успеваемости является систематическая учеба. В период сессии каждый занимается с утрачной силой, старается вовремя сдавать коллоквиумы и зачтываться.

Все это в общем и является залогом хорошей успеваемости группы.

Н. ВОЛЫН, В. КИРИЧЕНКО, студенты 2-й группы IV курса ветеринарного факультета.



Отдавая всего себя людям, он ничего не требовал взамен. Вот почему не тянулись к нему и рядом с ним становились лучше. Многие специалисты из разных мест нашей страны, из-за рубежа приезжали в Ставрополь, чтобы увидеть А. И. Лопырина, поговорить с ним. Одни из зарубежных гостей, новозеландский фермер, много слышавший о нем, увидев темных очки у Анатолия Ивановича, сказал: «Вы — человек из легенды».

Бетвач по образованию, прида в науку еще до войны, более трех десятилетий он трудился в коллективе Всесоюзного научно-исследовательского института овцеводства и козоводства, где заведовал отделом биологии размножения, овец и коз, часто выступал перед студентами нашего института с интересными популярными и научными лекциями. За годы научной деятельности им опубликовано в нашей стране и за рубежом более 140 трудов.

«Прошло десять лет, как нет с нами Анатолия Ивановича», — сказал в заключение Н. А. Желтобрюх, — но его жизнь-подвиг вдохновляет его учеников на самоотверженное служение Родине, науке».

«Жизненный подвиг Анатолия Ивановича Лопырина будет служить нам примером в нашей дальнейшей жизни, учебе и работе», — говорили выступившие затем студенты И. Колосова, Л. Кравцова и другие.

После собрания и мемориальной доске на стены ВНИИОК были возложены цветы.

В. ЛИТОВЧЕНКО,

студент IV курса ветфака,

С. ВИНОГРАДСКИЙ,

М. ВОДОЛАЗСКИЙ,

кураторы групп.

Фото А. Лотарева.

## Научный поиск молодых

# А В ПЕРСПЕКТИВЕ — ОТКРЫТИЕ

ДЕСЯТЬ дней длился в городе Ставрополе зональный тур Всероссийской выставки-смотра научного и технического творчества под девизом «Студенты и учащиеся РСФСР — народному хозяйству, науке, культуре и здравоохранению». Десять дней не иссякал поток посетителей в залах политехнического института, на базе которого проводилась выставка. Совсем незнакомые люди находили около экспонатов общий язык, восхищаясь ручной работой дагестанских студентов, получая удовлетворение от эстетически выполненных швейных изделий, подолгу обсуждая достоинства и недостатки технического исполнения того или иного прибора, находя нестандартность и свежесть в решении известной задачи. Около технических и сельскохозяйственных экспонатов публика собиралась в основном, посвященная, серьезная. Она, как правило, стояла молча, что-то прикидывая в уме, принимая или не принимая чужой замысел...

Эта выставка превратилась в своего рода ярмарку идей. Многие уезжали домой не только с богатыми аптечками, но и с чертежами уникальных разработок, адресами авторов заинтересовавших работ.

Что же дает студентам в конечном счете участие в выставке научно-исследовательской работе? Вырабатываются научные навыки, приобретается опыт. С точки же зрения воспитания — в будущем специалист формируется патриот, глубоко убежденный в том, что советская наука находится в авангарде мирового научного прогресса.

500 представляемых на зональный тур экспонатов, выполненных студентами и учащимися Северного Кавказа, из них половина награждены дипломами всех степеней и грамотами оргкомитета выставки, свидетельствуют о том, что вузах и техникумах есть одаренная и смекалисткая молодежь, имеющая вкус к научному поиску, самостоятельно мыслящая. Кафедры учебных заведений, СКБ, где проводится научная работа, становятся для студентов стартовой площадкой для созидающего «звезда».

ОДНОЙ из таких стартовых площадок, откуда будущий специалист отправляется в трудный, но заманчивый путь самостоятельного творчества, является Ставропольский сельскохозяйственный институт. Ректорат и партком, организуя и направляя научно-техническое творчество студентов, глубоко убеждены, что именно с юности нужно воспитывать в человеке вкус к научному поиску, учить его самостоятельному мышлению, будить и углублять интерес к знаниям. На нынешний тур выставки сельскохозяйственного института представил 31 дипломную работу, стенд и натурный образец, 18 из них завоевали дипломы первой, второй и третьей степеней, 9 получили грамоты оргкомитета, 11 рекомендованы для участия во Всерос-

сийской выставке. За всем этим — корпление в лабораториях, поэзия озарений и открытий, сухая проза расчетов, отладок, устранений дефектов... Всего двух лет ушло у студентов факультета механизации Татьяны Прони и Юрия Волконикова на создание макета прифермского транспортного молокопровода. Работа шла в два этапа: подготовка документации легла в основное на плечи Татьяны, Юрий же занялся техническим исполнением макета. Руководил студентами кандидат технических наук, доцент кафедры механизации животноводческих Фернан Васильевич Капустин. Живой и энергичный, он сумел раскрыть перед своими учениками красоту науки, поддерживал в них огонь энтузиазма еще это время. Идея создать транспортный молокопровод не нова, существуют даже исследования по этому вопросу. Но изготовленный студентами сельскохозяйственного института макет — пока единственный в крае, в 1981 году будет начато его строительство в селе Терновский Труновского района (СПКБ института уже заключило ходатайство на этот молокопровод с руководством союзом). Он позволит осуществлять централизованный сбор молока в общую молочную по трубам. Выигрыш от этого будет велик: сохраняются качественные показатели молока, так как будет исключена его контакт с воздухом, руками рабочих и т. д.; уменьшаются количественные потери этого ценного продукта, открывается возможность автоматизации транспортного процесса.

Но не только в этом достоинстве изготовленного макета. Кропотливая работа над ним одновременно формировалась и личность студентов, утверждала основы их человеческого и профессионального «я». Макет лежит в основе дипломного проекта обоих студентов: Татьяна Проня отлично защищалась, окончив этим летом институт, у практиканта Юрия Волконикова также успешно идет подготовка проекта.

Говорят их руководитель:

— Татьяны удивительный склад ума, скорее его можно назвать мускаиной. Она склонна не только собирать знания, но и самостоятельно добывать их. Навыки исследовательской работы, полученные ею во время работы в СПКБ института и на нашей кафедре, несомненно, приносят сейчас плоды на производстве, где трудится она по распределению. Юрий — собранный, инцидентный творец. В институт пришел после армии, имеет семью, но новой темой «зарвалась» настолько, что проводил на кафедре каждую свободную минуту. Время вволю было у него никогда не пропадало. За этот период Юрий существенно углубил и свои знания. Для него очень характерна целеустремленность, он умеет видеть конечную цель и всеми силами стремиться к ней. Если он после института попадет в научный коллектив, то время, которое обычно требуется на адаптацию, будет ис-

пользовано им более целесообразно...

ЕЩЕ один экспонат, который привлек внимание посетителей, — стенд по исследованию магнитных свойств ферромагнитных материалов. История его создания такова: в 1974 году в сельскохозяйственном институте была открыта лаборатория электричества и магнетизма. Приборы не имели своего постоянного места, мешали подчас выполнению письменных заданий, многие детали, шурупы безответственные студенты отвинчивали, теряли. У старшего преподавателя кафедры физики Александра Ивановича Горюхина возникла идея: а что, если вмонтировать приборы прямо в стол? И вот под его руководством большая группа студентов занялась оформлением лаборатории, даже рябчика для открывания крышек столов делали сами. Столы стали хранилищем всех приборов, в лаборатории пригодна как для практических, так и лабораторных занятий. Ребятами был сделан и пульт управления классом автоматизированного контроля с подведенным к каждому столу визуализатором. Студенты восприняли класс с чувством уважения, берегут его и теперь сами несут в лабораторию каждую найденную ими клавишу, каждый винтик: не пригодится ли? Были как-то на экскурсии в институте чехи, а после написали, чтобы прислали чертежи, схемы этой лаборатории.

Все это мне рассказала заведующая кафедрой физики Раиса Николаевна Ляхова.

— Мне думается, — добавила она, — что эта работа способствует во многом успешной учебе ребят. Взять хотя бы нашего выпускника Олега Барсукова с факультета механизации. Много любвиложил он в создание лаборатории, при этом отлично учился, был членом комитета комсомола. Сейчас работает главным инженером колхоза в Левокумском районе. И когда сплышился с ним прекрасные отзывы, невольно думашь, что и наша кафедра участвовала в становлении его как специалиста.

Назначение лаборатории — учить студентов. И не только когда она заполняется громко-голосой публикой. Во время беседы с Раисой Николаевной в одном из столов копались, соединяя провода, лаборант Виктор Штылько и первокурсница Коля Морин. Он каждый день после занятий спешит сюда: любит возиться с электрическими приборами.

— Раиса Николаевна, — попросил яругом, — проверьте мои знания.

И он стал нажимать одну за другую кнопки. На световом табло засветилась оценка «5».

— Будет из него толк, — сказала Раиса Николаевна.

— А вообще, на мой взгляд,

такую вот любознательную молодежь надо приобщать к науке с первого курса.

С. БЕРЕЖНАЯ,  
редактор многотиражной  
газеты «Инженер»  
Ставропольского политехнического института.

Готовясь  
к экзаменам

## Там, где дружба

Я ХОЧУ рассказать о том, как наша 5-я группа I курса готовится к своей первой студенческой сессии, о том, что сейчас радует и тревожит первокурсников. Прошло всего три месяца, как мы стали студентами, и вот мы уже на пороге сессии. Это и радует, и волнует. Радует потому, что каждый первокурсник может показать, что он способен, и утвердить себя в звании студента. Всегда первая сессия особенно волнует и тревожит. Для нас это не только первый экзамен, но и проверка на прочность всего коллектива.

У нас есть все возможности сделать эту сессию со 100%-ной успеваемостью и получить больше хороших и отличных оценок. Понимая серьезность и ответственность предстоящей сессии, наши ребята подогнули засыпаются в анатомике, в читальном зале. Многие студенты по текущей успеваемости имеют хорошие и отличные оценки, и им не страшна сессия. Это С. Жиренкина, С. Коваленко, О. Овчинников, Л. Бутенко и другие.

Но есть и такие студенты, у которых успеваемость, которую вызывает тревогу. Это В. Иванченко, М. Исаев, А. Покидов. В аттестации за ноябрь у них по два nulla, много пропусков.

Всех заслушали на заседаниях УВК факультета, после него их успеваемость улучшилась. Хорошо успевающие студенты пришли на помощь отстающим: с В. Иванченко по анатомии занимается Т. Бородинова, С. Карапану и А. Покидову помогает по физике С. Коваленко. А там, где крепкая дружба, там и успех.

М. КУЧЕВСКАЯ,  
студентка 5-й группы  
I курса ветфака.

## Творчество

наших  
студентов

## СТЕПЬ

Ставрополье, широкие степи. Я родился и вырос среди них, Не забуду теперь их вовеки, Для меня нет дороже других.

А сейчас я вспоминаю Их красивый весенний наряд, Те просторы родного края, парята.

Где меня степь пленяла душевным, Пестрым, тканым весною ковром, Пеньем птичьим и солнцем лучистым И цветущих хлебов серебром.

Если вдруг на учениях в поле Ветер-стрищик доносит ко мне Запах степи, родного привыла, Я грущу по родной стороне.

А. ИВАНОВ,  
студент агрофака.

## МИНИАТЮРА

## По первому снегу

А ВЫ знаете, как солнце ходит по первому снегу? Оно не скрывает по нему, как мы, неуклюже ногами, оно тихо шуршит, прокрадывается сквозь сугробы, лучами, перебирая каждую снежинку, зажигая ее ярким, слепящим светом.

Когда солнце ходит по первому снегу, оно дарит каждой снежинке свою добрую и теплый свет. Наверное, оттого становится счастливее тот, кто утром идет по первому снегу.

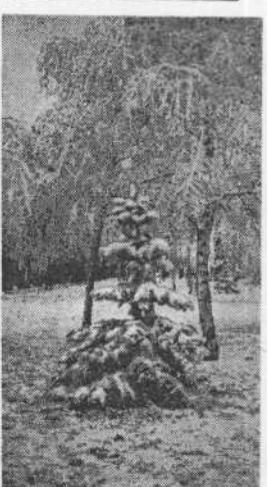
А. ОВСЯННИКОВ.

## Отстающие подтягиваются

С ЧЕМ придет второкурсники зоонинженерного факультета к сессии? Ведь это же не шутка — сдать пять серьезных экзаменов. А у некоторых моих товарищей настроение непредзаключительное: по результатам последней аттестации несколько нулей имеют В. Шаров, А. Астафьев, Е. Мещерин, Н. Селезнева, П. Дикин, С. Колесникова. Чувствуется приближение сессии и на практических занятиях, многие студенты уже сдали по нескольку зачетов, а в начале нового года должны их получить все.

Чтобы лучше подготовиться к сессии, во всех группах за отстающими студентами закреплены отличники и хорошо успевающие. По математике каждый четверг проходит консультации. Из числа тех, кто нуждается в помощи, созданы специальная группа для подготовки экзаменов. В нее вошли студенты из разных групп нашего курса.

Н. КАЛАНОВ,  
партийный II курса  
зоонинженерного  
факультета.



В зимнем убое. Фотоэтюд С. Ксензюка.

## Это интересно

## Портрет и власть

Когда умер царь Федор Алексеевич, по требованию взбунтовавшихся стрельцов его венценосными наследниками провозгласили сразу двух его братьев — Петра и Ивана. Большую роль в установлении двойственного прав-

ления сыграла Софья, старшая сестра молодых царевичей. Ведь если бы царем был объявлен один Петр (как и предполагалось первоначально), то на троне фактически оказалась бы его мать Наталья Кирилловна. А этого не могла допустить рвавшаяся к власти Софья.

Теперь же дорога к престолу была открыта. Опираясь на поддержку стрельцов, отыскавших сильных сторонников, Софья объявила себя регентшей малолетних братьев.

Но одно дело объявлять, а другое — доказать! Многочисленные противники старались встать на пути ее дерзких притязаний. И

Софья поняла, что в этой сложной и запутанной обстановке ее может выручить только авантюра. И она скоро была разыграна. По совету ближайшего ее сторонника Сильвестра Медведева было решено заказать «портрет со всеми регалиями». Только он мог положить конец разным кривотолкам и утвердить в народе, а главное, за границей тот факт, что власть в России принадлежит Софье и никому иному. Встал вопрос: как же изобразить царевну? Все тот же Сильвестр Медведев предложил идею семи добродетелей. В центре портрета изображалась Софья со всеми атрибутами царской власти, а в

околе портрета рисовались семь медальонов с семью добродетелями. По собственным словам Сильвестра Медведева, «коны должны были заменить тех семи курьесов», что изображались вокруг портрета римского императора. То есть портрет царевны должен был следовать — ни много ни мало — императорскому образцу. Никогда до этого русские цари так не изображались. Красноречивой была и надпись на портрете: «София Алексеевна... Отечественных девиц (владели) государыни и наследницы и обладательницы».

Итак, все называлось своими именами.

А дальше все было просто. Портрет во множестве экземпляров отпечатали на бумаге, тафте и шелке и раздали народу. Отправили экземпляры за границу, и там один из граверов размножил его с надписями на латинском языке. Европа узнала о новом российском самодержце. Так портрет сыграл политическую роль.

С. БОЙКО,  
член Союза журналистов СССР.

Редактор  
В. МИЛОШЕНКО.