

ЗА СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ КАДРЫ

Г. эта издаётся с 1956 г.

Апрель 1991 года

№ 9—10 (№ 1299—1300)

Абитуриент - 91

НАШ ВУЗ НЕОБХОДИМ КОЛХОЗАМ, СОВХОЗАМ, АРЕНДНЫМ КОЛЛЕКТИВАМ, ФЕРМЕРСКИМ ХОЗЯЙСТВАМ

В октябре 1990 года нашему институту исполнилось 60 лет. Историю вуза первокурсники узнают из бесед, которые проводят для них в музее, открытым в главном корпусе более двадцати лет назад. Для абитуриентов же, думаю, важнее знать: какие условия созданы для обучения, какие требования к студентам предъявляются в вузе, на что могут рассчитывать счастливицы, успешно выдержавшие вступительные экзамены?

С этими и другими вопросами я обратилась к ректору доктору ветеринарных наук заслуженному деятелю науки РСФСР профессору В. Я. Никитину.

— Виктор Яковлевич, представьте себе такую ситуацию: я мать выпускника средней школы, естественно, переживаю за его будущее и хочу знать, какие в Вашем вузе условия для обучения, т. к. сын решил поступать именно в сельскохозяйственный.

— Что ж, приветствую его выбор. На любой из семи факультетов принимаем и юношей и девушек. Естественно, на инженерные, такие как механизация и электрификация сельского хозяйства, идут в основном ребята. Хотя среди поступивших есть и девушки, и учатся они порой лучше парней, но это к слову.

На всех факультетах созданы хорошие условия для жизни. У нас очень квалифицированный педагогический корпус, из 470 преподавателей 28 докторов наук, профессоров, более половины кандидатов наук — доценты.

Студенты обучаются по современным учебным планам с учетом изменений в сельском хозяйстве.

Имеются компьютерные классы, современное лабораторное оборудование, информационный центр один из лучших в Союзе среди аналогичных вузов страны. Машино-тракторный парк располагает всеми новейшими тракторами, комбайнами и другой сельхозтехникой.

В библиотеке института есть учебная и методическая литература. Так что, если у кого есть желание стать современным высококвалифицированным специалистом сельского хозяйства, умеющим работать в условиях рынка, то мы охотно ему поможем в этом.

— А общежитием обеспечите моего сына, если он станет первокурсником?

— Общежитием у нас пока трудно. Но если ваш сын будет отличником, активным в общественной жизни института и за него будет ходатайствовать группа, то, думаю, профсоюзная организация факультета, института позаботится о том, чтобы выделить ему место в общежитии. Но хочу предупредить: если ваш сын будет нарушать правила проживания: например, курить в комнате или в другом, не отведенном для этого месте, если будет замечен в нетрезвом виде, лишится шумное застолье или будет участником такового, то даже с от-

личниками мы расстаемся, т. е. исключаем из института, если наш студент вел себя недостойно не только в зданиях вуза, но и в общественном месте города или другого какого населенного пункта.

Кстати, если ваш сын курит, посоветуйте бросить, т. к. в зданиях института, общежитиях курить запрещено.

— Что ж, совет хороший и предупреждение о мерах борьбы с медленным самоубийством тоже необходимо, но я бы еще хотела узнать, а какую помощь окажет институт абитуриентам в подготовке к экзаменам?

— Те, кто захочет, могут поступить на краткосрочные платные подготовительные курсы для абитуриентов, которые начнут действовать с 24 июня и будут работать до 15 июля. Будут организованы консультации.

— Скажите, если мой сын комсомолец, это даст ему какое-то преимущество?

— Должен вас огорчить — нет. Членство в комсомоле или в какой-то партии роли не играет. Главное — знания, и только они имеют преимущество.

— А направление от хозяйства поможет сыну поступить?

— Это дело другое. При сдаче экзаменов оно, конечно, не поможет, а вот при участии в конкурсе может сыграть существенную роль. Например, несколько школьников, т. е. выпускников школ, наберут одинаковое количество баллов, то в первую очередь будут зачисляться те, кто имеет направление от колхоза, совхоза, кооператива, сельхоз-

предприятия, которое гарантирует частичную оплату вузу за подготовку специалиста.

— Виктор Яковлевич, я знаю, что студенты, аспиранты сельхозинститута были на ознакомительной практике в США, Канаде, Франции, и в этом году летом группа старшекурсников отправляется на трехмесячную стажировку во Францию, к тому же есть предложение общественной организации «Синее движение» о содействии в направлении студентов в страны с высокоразвитым сельским хозяйством. Одним словом, связи с заграницей крепнут, не планируется ли ввести вступительный экзамен, пусть и не профилирующий, по иностранному языку?

— Пока нет, не планируем, но те юноши и девушки, которые хотят учиться у нас и побывать в других странах, чтобы изучить их опыт ведения сельского хозяйства, должны самое серьезное внимание уделить иностранному языку.

— Прием во все вузы Ставрополя проходит одновременно, приезжает очень много молодежи, где же размещать-



ся абитуриентам на время экзаменов?

— К сожалению, институт не имеет возможности всем предоставить общежитие, но мы всемерно обеспечим жильем.

— А как студенты набора 1991 года будут социально защищены в связи с повышением цен?

— Стипендия студентам увеличена, они будут получать от 120 до 220 рублей в зависимости от качества обучения. Остро нуждающимся мы оказываем помощь, кроме того, ребята могут подрабатывать. В институте предоставляются места на неполной рабочей день на многих предприятиях города. Кстати, такое же практикуется и в вузах многих стран мира.

— А чтобы Вы пожелали абитуриентам, которые придут летом в наш институт?

— Хорошей подготовки, хорошего здоровья им и их родителям, доброжелательности и успехов.

— Спасибо.

Т. ТАУСТАЯ



«Мне нравится у нас»



Профессор Н. Г. Чен и заведующая кафедрой неорганической химии доцент А. Н. Неколоченко вместе со студентами на заседании научно-студенческого кружка.

И. Золотниц по совету сестры и родителей поступила на факультет защиты растений три года назад. Ее старшая сестра тоже окончила наш факультет и преподает на факультете повышения квалификации в арматурном предприятии «Сортсеменовощ», заведует учебным отделом. Наташа родом из под Армавира, но, как и сестра, пришла учиться в наш институт. Я беседую с нею в непринужденной обстановке — мы вместе с редколлегией выпускаем к 8 Марта очередную стенгазету. Раньше, на первом курсе, Наташа была только старательным ее корреспондентом, а теперь проявились и скромные художественные способности.

— Мне нравится наш факультет, — говорит Наташа. — Сначала было многое в институте не понятно, а теперь, к III курсу, мы все освоились. С I курса приходилось много заниматься. Трудными для студентов считаются неорганическая химия, ботаника, математика, но если учить предметы систематически, то все можно успеть. Остается время и в кино сходить, и за свою команду КВН поболеть. Кстати, Наташа со своей близкой подругой Н. Кибалко старается погонять все конкурсы, концерты, другие мероприятия в институте, очень ревностно относится к успехам факультета. Недавно болела за нашу перокурсицу в конкурсе «А ну-ка, девушки!» Они очень переживали, что факультет занял не первое место.

И что интересно, такое активное отношение к общественной жизни факультета не мешает, а только помогает подругам хорошо учиться. Обе они с первого курса не имеют троек, а Н. Кибалко — отличница.

— На втором курсе у студентов появляются специальные предметы: энтомология, фитопатология, — продолжает Наташа. — Эти, мне кажется, самые интересные дисциплины. Ведь они основа нашей будущей специальности.

На всю жизнь надо запастись знаниями по биологии, строению, особенностям размножения насекомых, развитию болезней растений. Мне очень нравятся преподаватели наших спецкафедр И. А. Карташова, М. В. Павлючук, З. Ф. Кузнецова, Н. И. Зеленая и другие. Они стараются дать нам как можно больше знаний по предметам, и не их вина, если кто-то не учит, даром тратит время, несерьезно

относится к учебе, а значит, и к будущей работе...

Повезло нам и с деканом. Анатолий Александрович Гаврилов очень справедливый человек. Он никогда зря не накричит, не отругает студента, всегда готов помочь.

— Скоро весна, начнутся практики в поле, на производстве, не боитесь ехать в хозяйства?

— На третьем курсе у нас планируется шестинедельная производственная практика в хозяйствах края. Она меня не страшит, ведь мы проходили учебные практики в прошлом и позапрошлом годах на полях учхоза. Насекомых и многие болезни уже умеем отличать, меры борьбы с ними изучаем сейчас на занятиях по химзащите, сельскохозяйственной энтомологии и фитопатологии. В этом году писали курсовую работу по сельскохозяйственной фитопатологии и составляем курсовый проект по сельскохозяйственной энтомологии. А весной, перед выездом в хозяйства, тоже планируются практики на опытной станции института и в учхозе, где ребята будут участвовать в протравливании семян перед посевом. Кстати, на наш факультет стало больше приходиться парней — на I—II курсах их побольше, чем у нас. Да, специальность агронома по защите растений требует порой мужской выносливости, силы: попробуй обойти или объехать тысячи гектаров полей современного крупного хозяйства при обследовании на выявление вредителей и болезней. Да и долго работать с химикатами девушкам, — женщинам запрещается. Так что, парни могут смело к нам поступать, это дело им по плечу.

— А где, на какой кафедре ты будешь выполнять дипломную работу?

— Дипломную работу буду выполнять по кафедре энтомологии. Мне больше нравится изучать вредителей, чем болезни растений. Уже в этом году летом буду набирать экспериментальный материал, проводить наблюдения по выбранному объекту изучения. Теперь для защиты дипломных работ нам надо иметь двухгодичные данные. Это очень интересно и полезно. Мне нравится моя будущая специальность.

— Где, на какой кафедре ты будешь выполнять дипломную работу?

— Дипломную работу буду выполнять по кафедре энтомологии. Мне больше нравится изучать вредителей, чем болезни растений. Уже в этом году летом буду набирать экспериментальный материал, проводить наблюдения по выбранному объекту изучения. Теперь для защиты дипломных работ нам надо иметь двухгодичные данные. Это очень интересно и полезно. Мне нравится моя будущая специальность.

Интервью записала ассистент кафедры энтомология Е. ЧЕНИКАЛОВА.

родоначальник вуза, и как и подобает старейшему, гордится своими учеными, выпускниками, традициями, делами, полон творческих планов и задумок.

На факультете с гордостью произносят имена ученых, внесших достойный вклад в подготовку специалистов высшей квалификации для животноводства страны, профессоров А. А. Смирнова, Б. Г. Имбс, И. А. Орлова, А. П. Асташина, доцентов А. В. Запорожцева, И. Ф. Лория, З. В. Лория, Е. В. Воронковой. Продолжают нести трудовую вахту ветераны факультета доценты Ю. И. Стрюков, А. М. Розенталя, А. Е. Жукова, Н. З. Замднеев.

В народе говорят, что преподаватель славен своими учениками. За 60 лет коллективно подготовлено более 4,5 тысячи зоотехников и зооинженеров. Среди них есть Герои Социалистического Труда, лауреаты Государственной премии СССР, заслуженные мастера своего дела. А главное — почти 100% зооинженеров края — наши выпускники.

На факультете ежегодно обучаются более 400 студентов, которым присваивается две квалификации: зооинженер и зооинженер со специализацией по производству продукции овцеводства на промышленной основе. Выпускники этой специальности высоко котируются как в крае, так и за его пределами.

Родоначальник вуза

Преподавание на факультете проводят 40 педагогов, из которых большинство кандидаты наук, доценты.

Коллективами кафедр совместно со студентами факультета проводятся научные исследования, направленные на выявление новых и совершенствование существующих пород животных, повышение их продуктивности, улучшение племенной ценности. Материалы, собранные в совместных исследованиях, служат основой для

выполнения дипломных, а иногда и диссертационных работ.

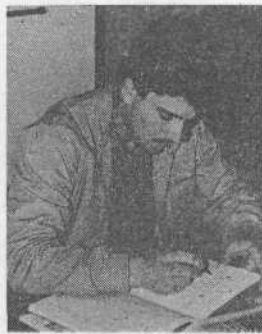
На факультете организованы самые различные научно-исследовательские кружки, и каждый студент может занять интересным для себя делом.

Одаренные юноши и девушки, проявившие склонность к научным исследованиям, педагогической деятельности, при желании могут поступить в аспирантуру, которая есть на факультете.

При факультете создана кино-спортивная школа, в которой занимаются любители конники всего института. В распоряжении студентов прекрасная спортивная база, библиотека, факультет общественных профессий, база отдыха в горах Кавказа.

Приглашая увлеченных животноводством юношей и девушек на зооинженерный факультет, можем смело сказать, что научим вас всему, что нужно для решения насущных задач в области производства продукции животноводства в стране.

В. ЖУКОВ,
заведующий кафедрой крупного животноводства,
выпускник факультета 1959
года, доцент.



На снимке студент III курса зоофака отличник учебы Г. Омаров.

АГРОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

«На руку агронома опирается весь мир»

Среди всех специальностей сельскохозяйственного производства главной является профессия агронома, поэтому не случайно гласит французская пословица, что «на руку агронома опирается весь мир».

И это не преувеличение, т. к. агроном занят производством зерна, овощей, фруктов, кормов для животных.

Каждое утро у людей и животных начинается с важнейшей жизненной функции — приема новой порции пищи. Вот почему агроному не грозит безработица: ведь каждый год он должен обеспечить людей и домашних животных в достатке являющихся потребителями. А это, ох как не легко! Знаменитый агроном-практик, почетный академик ВАСХНИЛ Терентий Семенович Мальцев говорил, что с высоты птичьего полета поля агронома напоминают большую шахматную доску, за которой ежегодную партию играют Природа и Агроном. Белыми играет Природа, за ней первый ход, и чтобы Агроному выиграть и успешно решить свою задачу, необходимо преодолеть четыре надо:

- 1) надо досконально знать весь комплекс агрономических и базовых наук;
- 2) надо уметь применять полученные знания на практике;

3) надо желать, иметь пламенную страсть к победе в партии с Природой;

4) надо действовать энергично, а не сидеть сложа руки, ибо бездействие при наличии знания, умения и желания верный путь к проигрышу — низкой урожайности возделываемых культур.

Профессия агронома — не только главная в сельскохозяйственном производстве, но и романтичная — настоящий агроном всегда в поиске нового, передового, что можно внедрить в своем хозяйстве.

Он должен уметь чувствовать, правильно оценить те или иные свои действия по возделыванию каждой культуры, и главной ему наградой будет богатый урожай, который является показателем гроссмейстерского класса специалиста — земледельца.

Замечательный писатель, знаток природы Михаил Михайлович Пришвин писал: «Все прекрасное на Земле от Солнца, и все хорошее — от Человека». А ближе всех к земле агроном. Надо помнить, что все необходимо в окружающем нас мире, все взаимосвязано: почва, вода, воздух, растения, животные, микроорганизмы. Защита окружающей среды в каждом хозяйстве является актуальнейшей и важнейшей заботой агронома

как наиболее разносторонне подготовленного специалиста.

В период учебы на агрономическом факультете будущий агроном овладевает основами геологии, микробиологии, агрометеорологии, почвоведения, общего и мелiorативного земледелия, агрохимии, растениеводства, селекции и семеноводства, плодородия и ряда других наук, которые необходимы, чтобы разумно, эффективно сочетать ускоряющиеся темпы научно-технического прогресса в земледелии с интересами охраны окружающей среды, здоровья людей.

Выпускники школы, техникумов, уволенные из рядов Советской Армии войны! Вы будете обладателями самой древней, необходимой и романтической профессии на Земле — ученого агронома, если решите поступить на агрономический факультет старейшего на Северном Кавказе сельскохозяйственного вуза. Помните, что работать на земле, растить Родные хлеб и другие необходимые продукты — есть дело высокой гражданской совести и чести во все времена!

В. ТОЛЬПАНОВ,
заведующий кафедрой почвоведения, доцент.

Решение многих социальных и бытовых проблем, забота о студенте и защита его интересов — основные задачи студпрофкома.

Студенческая профсоюзная организация нашего института объединяет в своих рядах более 3200 человек.

Если ты станешь студентом и покажешь себя с положительной стороны, а это значит хорошая успеваемость и активность в общественных делах, будешь дисциплинированным, то профсоюз откроет для тебя двери в общежитие, организует отдых по путевкам в период каникул и возмездит половину расходов, связанных с этим поездками, на себя, а для спортсменов, активистов,

Вашим другом станет профсоюз

отличников — бесплатно. А кому необходимо поправить свое здоровье, профком предоставит льготные путевки в санатории, дома отдыха, организует диетическое и льготное питание в столовой института.

При материальных затруднениях студенческая профсоюзная организация может оказать помощь; пользующимся городским транспортом предоставит льготные проездные билеты. А если вы обзаведетесь семьей и у вас появятся малыши, то профком устроит ребенка в детский садик. Обучаясь в нашем институ-

те, вы обогатите свой духовный мир. А поможет в этом студенческий клуб, драматический театр им. М. Ю. Лермонтова, Дворец культуры и спорта профсоюза, музеи и выставки города.

Абитуриент, профсоюзная организация желает тебе ни пуха ни пера на вступительных экзаменах и хочет видеть тебя в высоких званиях студента нашего института!

С. МАРНОПОЛЬСКИЙ,
председатель профкома студентов института.



Слева направо: третьекурсник И. Келлер и четверокурсник А. Бурман за выполнением дипломной работы на опытах кафедры почвоведения в учхозе ССХИ.

Нет благородней и гуманней специальности



Студенты ветеринарного факультета на лабораторных занятиях.

...и тогда, когда человек приручил животных и началось их одомашнивание, возникла необходимость профилактики болезней, а также их лечения. Сначала лечением людей и животных занимались одни и те же лекари. Затем, по мере развития учения о болезнях, появились отрасли научных знаний и практической деятельности как в медицине, так и ветеринарии. Учитывая истоки этой самой древней профессии, она до сих пор называется ветеринарной медициной и имеет общую эмблему — змею, обвивающую чашу.

Главной целью ветеринарии является охрана здоровья самых разнообразных представителей животного царства. От работы ветеринарного врача во многом зависит успешное развитие таких отраслей народного хозяйства, как молочное и мясное скотоводство, свиноводство, овцеводство, коневодство, оленеводство, птицеводство, рыбоводство, пчеловодство, и др.

Бережь от болезней нужно не только сельскохозяйственных животных, но и домашних, диких, парковых, т. е. некоторые из них, особенно — заразные, являются опасными для многих живых существ на нашей планете.

Ветеринария имеет непосредственное отношение к здоровью людей. По данным Всемирной организации здравоохранения, сейчас

насчитывается около 150 болезней, которые являются общими для животных и человека.

Важным аспектом работы, обеспечивающей профилактику болезней у людей, является ветеринарно-санитарная экспертиза продуктов питания. Все продукты питания животного происхождения — молоко, мясо, яйцо, рыба, мед и др. — подлежат ветеринарно-санитарному контролю, прежде чем попадут на стол потребителю.

Весьма ответственная задача возлагается на ветеринарного специалиста по охране окружающей среды.

Ветеринария располагает большой сетью научных и учебных институтов, лечебниц, станций, диагностических лабораторий. Ветеринарные специалисты нужны в каждом совхозе и колхозе. Они работают в ветеринарных лабораториях, на станциях, биофабриках и биокбинатах, предприятиях по переработке продуктов и сырья животного происхождения, на железнодорожном и водном транспорте, в объединениях «Зовет-

снаб», на пограничных экспортно-импортных пунктах, в учебных и научно-исследовательских институтах.

Наш ветеринарный факультет является одним из старейших в институте. Он известен не только на Северном Кавказе, но и за его пределами. На факультете плодотворно работают около 60 преподавате-

лей, из которых 60% с учеными степенями и званиями, имеющих большой опыт производственной, научной и педагогической деятельности. Факультет славится не только своими воспитанниками, но и видными учеными, весомыми результатами в научно-исследовательской работе. В коллективе трудятся известные в нашей стране ученые

профессора А. А. Водянов, Вылегжанин, П. В. Груздев, Никитин, С. Н. Никольский, Мещеряков, Н. А. Уразаев.

В составе факультета есть и ры акушерства, анатомии и логики, физиологии сельскохозяйственных животных, микробиологии, паразитологии, эпизоотологии. Они оснащены современным оборудованием и техническими средствами обучения. У нас есть все условия для профессионального роста, но и для удовлетворения потребностей юношей и девушек в актуальном, культурном и интеллектуальном развитии.

Если вы готовы к напряженному труду, трудолюбию и ответности перед обществом, добро пожаловать в ветеринарный факультет. Нет более благородной и более гуманной специальности, чем специальность врача!

А. ДМИТРИЙ
Декан ветеринарного факультета, доктор биологических наук, профе-

ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

Специалисты, определяющие стратегию и тактику хозяйственной деятельности производств

Среди других профессий в системе агропромышленного комплекса роль экономистов особенная. Именно специалисты экономических служб определяют стратегию и тактику хозяйственной деятельности, обосновывают все мероприятия по развитию производственных и социальных офер в обществе.

Творческое начало всегда присутствовало в работе экономистов и бухгалтеров, несмотря на кажущуюся внешнюю «сухость» и педантизм, а в условиях перехода на новые принципы организации экономики оно приобрело решающее значение. Факультет встречает своего тридцатилетия (он был создан в 1961 году) в полной готовности к решению сложных задач, связанных с перестройкой системы высшего образования страны. Все шесть кафедр, где ведется изучение почти 50 общенаучных и специальных дисциплин, укомплектованы высококвалифицированными преподавателями, больше половины которых имеют ученые степени и звания.

На очном и заочном отделениях обучаются более 1500 студентов по двум специальностям: 07.06 «Экономика и управление в отраслях АПК» и 06.08 «Бухгалтерский учет, контроль и анализ хозяйственной деятельности». Обе профессии нужны в агропромышленном комплексе и взаимно дополняют друг друга.

Факультет гордится своими выпускниками, которые стали известными государственными, хозяйственными руководителями и просто хорошими специалистами в своей работе. Перечисление их фамилий в рамках статьи невозможно, но тот факт, что более 70% экономистов и бухгалтеров в АПК края являются нашими питомцами, говорит о многом.

Подготовка специалистов на факультете основывается на хорошей материально-технической базе. Создан и эффективно функционирует мощный вычислительный центр, оснащенный самой современной компьютерной техникой. При кафедрах имеются специализированные лаборатории.

Многие студенты углубляют

свои знания в специализированных научных кружках, где занимаются исследовательскими разработками важных народнохозяйственных проблем.

В соответствии с требованиями времени учебный процесс постоянно совершенствуется. Вводятся новые дисциплины, изменяется структура и организация практики на производстве.

С 1991 года начинается преподавание специализированных курсов: «Основы менеджмента», «Маркетинг в АПК», «Финансы рыночной экономики». Усиливается компьютерная подготовка, и теперь каждый выпускник будет иметь наряду с основным дипломом свидетельство о получении рабочей профессии — оператор ЭВМ.

Учеба — главное в жизни студента, но в современном обществе молодого человека невозможно представить без занятий спортом, участия в художественной самодеятельности, общественной работе. И для этого на факультете имеются необходимые условия. Спортсмены экономафа в ряде видов занимают ведущие позиции, а художественная самодеятельность — одна из лучших в ССХИ.

Абитуриент - 91, мы ждем встречи с тобой, желаем успехов на вступительных экзаменах и надеемся на хорошее знакомство.

А. ГАДИЯНИН,
заведующий кафедрой статистики и анализа хозяйственной деятельности.



Доцент кафедры бухучета А. Н. Булавина за пультом ЭВМ.

ФАКУЛЬТЕТ МЕХАНИЗАЦИИ С. Х.

Профессия: инженер-механик

Факультету механизации сельского хозяйства 40 лет. Он готовит специалистов самой дефицитной квалификации — инженеров-механиков сельскохозяйственного производства, специалистов, которым в условиях перестройки агропромышленного комплекса предстоит решать задачи поиска и реализации существующих резервов в использовании техники, повышении ее технической готовности, снижении энергетических, трудовых и денежных затрат на ее содержание.

Выпускники факультета механизации работают на различных предприятиях агропромышленного комплекса: в колхозах, совхозах, на малоформатных, строительных и ремонтных предприятиях.

Возглавляя инженерную службу, наши выпускники занимаются совершенствованием техники, имеющейся в хозяйстве, улучшением организации, методов технологических процессов технической эксплуатации и ремонта сельскохозяйственных машин, тракторов, автомобилей и оборудования. Все это требует глубоких знаний и практических навыков, которые старается дать преподавательский состав факультета.

Преподаватели факультета в процессе подготовки будущих специалистов концентрируют внимание студентов и на изучении фундаментальных образовательных дисциплин,

и на освоении специальных наук. Для этого используются разнообразные технические средства обучения от наглядных пособий в виде реальных машин до персональных компьютеров и ЭВМ вычислительного центра.

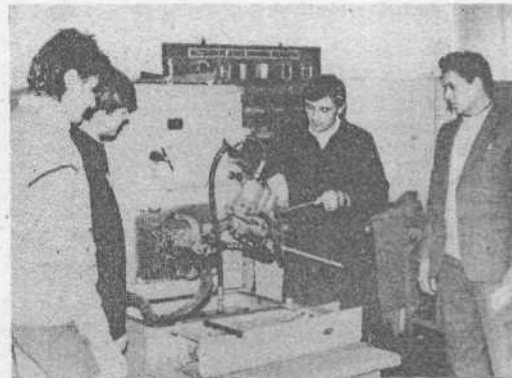
Будущие специалисты осваивают премудрости и высшей математики, физики, химии, и тонкости слесарно-механического дела, и навыки управления сложнейшей современной сельскохозяйственной техникой, проходя путь от простого к сложному, от занятий в аудиториях до работы в мастерских и на поле. Вместе с тем прививается интерес и к научному поиску. Под руко-

водством высококвалифицированных преподавателей студенты проводят учебно-исследовательские и научные эксперименты, результаты которых докладывают на научных студенческих конференциях, используют в своих курсах и дипломных проектах.

Среди выпускников факультета есть Герои Социалистического Труда, кандидаты докторов наук, главные инженеры, директора и председатели хозяйств.

Абитуриент - 91, аудитор мехфака ждет тебя.

В. ТИМЧЕНИ
заведующий кафедрой ремонта машин



Занятия в лаборатории кафедры ремонта машин по испытанию агрегата гидросистемы после ремонта.

Комсомольцы, мы вас ждем

Перестройка, внесшая крупные изменения в жизнь молодежи, давшая свободу мыслей и высказываний, заставила каждого задуматься о своем выборе. Но, несмотря на эти перемены, комсомольская организация института остается многочисленной и является не только помощником и участником всех интересных культурно-массовых мероприятий института и города, но и организатором традиционных вечеров «Слава труду!», слета отличников, фестивалей «Студенческая весна» и др.

Но наиболее важное дело комсомоло — участие в третьем

мощь хозяйствам края в уборке урожая. Много лет подрабывцы наших отрядов занимают призовые места среди других вузов, а лучшие поощряются туристическими путевками, премиями, подарками.

Однако комсомольская организация не останавливается только на хозяйственной деятельности, а активно участвует в жизни института и города.

Инициативные и неравнодушные, мы ждем вас!

О. ДЮБИН

II курс агрофака, член комитета АКМ, ответственный

Инженеру-электрику не страшен рынок

Вы сделали правильный выбор, если поступите учиться на факультет электрификации сельского хозяйства ССХИ.

Специальность энергетика престижна во всем мире. Считается, что, вложив интеллектуальный капитал в эту отрасль, можно быть застрахованным от колебаний конъюнктуры рынка и не стать банкротом. Электроэнергия как товар реализуется мгновенно после ее производства. Она не залеживается на базах, мы еще не научились ее складировать впрок.

На факультете вас научат: каким образом можно расширить рынок сбыта электроэнергетики; как доставить ее потребителю без потерь, при высоком качестве; как заинтересовать потребителя в ее рациональном использовании, чтобы получить от ее применения максимально возможную прибыль. Факультет располагает современным оборудованием, необходимыми условиями для учебы.

У нас работают три доктора технических наук — профессора, 24 кандидата наук, 9 старших преподавателей и 15 ассистентов. Имеется аспирантура.

Энергетику необходимо изучать фундаментальные дисциплины: физику, математику, вычислительную

технику, теоретические основы электротехники; специальные дисциплины: электронику, автоматику, электрические машины, электропривод, электроосвещение, электротехнологию и др. Профилирующие: эксплуатация и ремонт электрооборудования, технологии электромотажа, электроснабжение, проектирование комплексной электрификации в сельском хозяйстве.

Исследовательские работы наших студентов занимают призовые места во всесоюзных, республиканских и международных конкурсах и выставках.

На факультете немало талантливых юношей и девушек, которые участвуют в художественной самодеятельности, многие увлекаются спортом: тяжелой атлетикой, футболом, баскетболом, борьбой, самбо и дзюдо. В институте есть спортивный комплекс, стрелковый тир, игровой зал.

Ваше будущее будет обеспечено интересной работой и благополучием. Студенческие годы останутся светлой порой молодости. Желаем удачи!

Г. ФЕДОРИЩЕНКО,
доцент, кандидат технических наук.



На факультете электрификации с. х. много увлеченных спортом.

УСЛОВИЯ ПРИЕМА

Воины запаса, вперед!

Приказом № 45 от 28.01.91 г. Государственного комитета СССР по народному образованию утверждены Типовые правила приема в высшие учебные заведения страны на 1991 год. В них отмечено, что все поступающие пользуются равными правами, независимо от происхождения, пола, языка, социального и имущественного положения, расовой и национальной принадлежности, убеждений, партийной принадлежности, вероисповедания и отношения к религии, возраста и характера занятий, места жительства.

К заявлению о приеме в высшие учебные заведения поступающие прилагают документы о среднем или высшем образовании или их нотариально заверенную копию, медицинскую справку по форме № 086 - у, шесть фотокарточек размером 3х4.

Сроки приема заявлений на дневную форму обучения остаются прежние, с 25 июня по 15 июля, экзамены с 16 июля.

Зачисление в институт проводится по общему конкурсу по количеству поступающих на вступительных экзаменах. Теперь зачисление выпускников подготовительного отделения будет проводиться по указанному общему конкурсу по количеству баллов, набранных на выпускных экзаменах этих отделений.

Вне конкурса при получении положительных оценок на вступительных экзаменах зачисляются: военнослужащие, уволенные в запас и имеющие свидетельство о праве на льготы, установленные правительством;

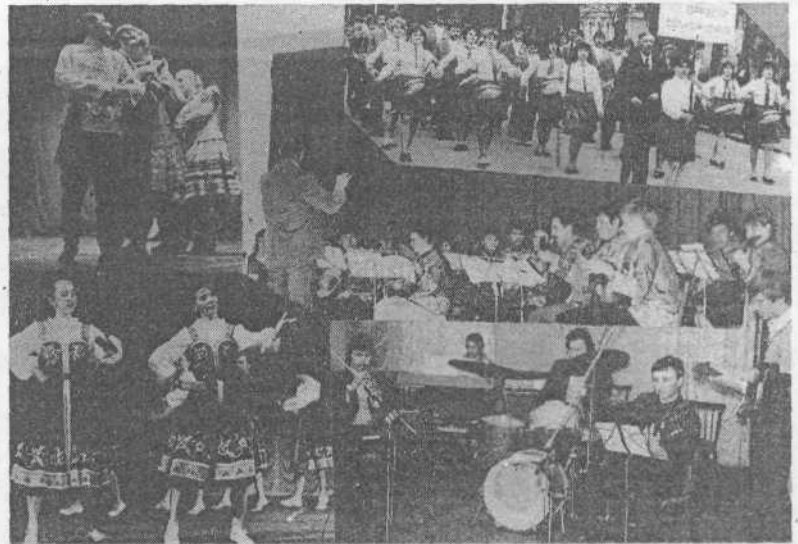
дети — крупные сироты и дети, оставшиеся без попечения родителей; инвалиды I и II групп, которым по заключению врачебно-трудовых экспертных комиссий не противопоказано обучение в вузах.

Награжденные по окончании средней школы золотой (серебряной) медалью, окончившие среднее специальное заведение или профессионально-техническое училище с дипломом с отличием сдают один экзамен: на агрономический факультет и факультет защиты растений — химию; на зооинженерный и ветеринарный факультеты — биологию; на факультет механизации сельского хозяйства и экономический — математику письменно и электрификации сельского хозяйства — физику. При получении высших баллов (оценки «отлично») они освобождаются от других экзаменов и зачисляются в вуз, а при получении иных положительных баллов (оценок) сдают все экзамены.

На лиц, окончивших с дипломом с отличием профессионально-технические училища на базе среднего образования, указанный порядок распространяется при поступлении на специальности, соответствующие полученным профессиям.

По решению приемной комиссии института при равенстве набранных баллов преимущество будет иметь лица, имеющие договор на частичное возмещение затрат на обучение.

П. МАХУКОВ,
ответственный секретарь приемной комиссии института.



Факультет, где раскрываются таланты и обогащаются сердца

Если сбудется ваша мечта и вы станете студентами СХИ — самого художественного института, как в шутку иногда его называют за успехи в самостоятельном художественном творчестве, то вы сможете стать не только высококвалифицированными специалистами сельского хозяйства, но и всесторонне, гармонически развитыми личностями. В этом вам поможет восьмой факультет нашего института — факультет общественных профессий (ФОП). Не зря ФОП называют факультетом умелых, интересных и одаренных людей. Каждый из вас может найти занятие по душе на одном из 15 отделений ФОП: научитесь петь, танцевать, играть на музыкальных инструментах; расширите свой кругозор: приобщитесь к культуре и искусству, физкультуре и спорту; выявите и разовьете свои творческие способности и эстетические вкусы.

К этому следует добавить, что, успешно окончив одно из отделений ФОП, вы можете получить вто-

рую профессию: лектора, журналиста, художника-оформителя, тренера по отдельным видам спорта, руководителя коллектива художественной самодеятельности и т. д. За 26 лет работы ФОП его окончили более 5 тыс. выпускников, и многие из них успешно реализуют свои способности и по второй профессии.

Фоповцы играют заметную роль в культурной и общественной жизни института. Они являются организаторами и участниками самых интересных мероприятий в вузе — концертов, смотров — конкурсов, фестивалей, КВН, вечеров отдыха, соревнований и т. д.

Поступив к нам, вы можете стать участником оркестров духового и народных инструментов, фольклорного ансамбля «Полужонко», танцевальных коллективов, вокальных ансамблей, ВИА, студенческого театра эстрадных миниатюр (СТЭМ) и других коллективов художественной самодеятельности, которых в институте очень много и на

все вкусы. Ими руководят профессиональные артисты, музыканты и другие специалисты — работники культуры и искусства.

Студенты гордятся тем, что 16 лет подряд коллектив художественной самодеятельности института держит первенство среди коллективов вузов города и края.

Много добрых традиций в нашем орденосном вузе: торжественное посвящение первокурсников в студенты, смотры — конкурсы среди первокурсников «Молодые таланты», «А ну-ка, парни!» и «А ну-ка, девушки», КВН, фестивали «Студенческая весна», проводимые ежегодно в канун Дня Победы.

Но традиции живут тогда, когда их поддерживают и продолжают новые поколения. Потому мы «дем вас к нам в институт, молодые.

Удачи вам на вступительных экзаменах!

В. КУРЧЕВ,
декан ФОП, заслуженный работник культуры РСФСР.

План приема студентов на 1991 год по факультетам

1. Агрофак — 75 чел.
 2. Ветфак — 150 чел.
 3. Защиты растений — 50 чел.
 4. Зоофак — 75 чел.
 5. Мехфак — 150 чел.
 6. Электрофак — 75 чел.
 7. Экономфак — 125 чел.
- бухучет, контроль и анализ хозяйственной деятельности — 75 чел.; экономика и управление в отрасли АПК — 50 чел.

Всего — 700 чел.

ПРЕПОДАВАТЕЛИ — АБИТУРИЕНТАМ

Требования к письменной работе по математике

Абитуриенты, поступающие на факультеты механизации с. х., электрификации с. х. и экономической, сдают письменный экзамен по математике. Решение всех пяти предлагаемых на экзамене задач не требует знаний сверх школьной программы. Но при подготовке необходимо обратить внимание на следующие моменты:

— При решении задач на преобразование алгебраических выражений используются формулы сокращенного умножения и деления, свойства степеней и арифметических корней, а также понятия модуля действительного числа.

— При решении уравнений и неравенств следует:

- а) указать область определения;
- б) решить уравнение или неравенство;

решительно, то можно ее не находить, но обязательно сделать проверку всех полученных корней.

— При решении тригонометрических уравнений необходимо знание всех тригонометрических формул.

— При исследовании функции на возрастание, убывание и экстремум с помощью производной надо обязательно находить область определения функции и учитывать точки разрыва функции.

— При решении геометрических задач необходимо обосновать утверждения, на которые опираются вычисления.

В письменной работе все преобразования должны быть выполнены подробно, с кратким пояснением и в черновике, и в чистовике. Ответ выписывается отдельно.

И. МАМАЕВ,
доцент,
Е. ЖУКОВА,
старший преподаватель кафедры высшей математики.