

# ДЕРЖИ ОТВЕТ, ТОВАРИЩ СТУДЕНТ!

## СЕССИЯ НАБИРАЕТ ТЕМП

Начавшаяся экзаменационная сессия — заключительный этап первого семестра. Уже можно судить о результатах экзаменов на 5-х курсах зоофака, агрофака, экономфака. Сдали по одному экзамену студенты 3-го курса агрофака. А 9 января, когда этот номер газеты был уже в наборе, экзамен держали студенты 3-го курса мехфака, 2-го курса зоофака, 1-го и 3-го курсов ветфака.

Здесь речь пойдет о пятикурсниках. Надо сказать, что коллектива возлагал на них большие надежды. Как оправданы эти надежды?

76 студентов пятого курса агрофака сдавали экзамены по технологии переработки сельхозпродуктов, организации социалистических сельхозпредприятий. Получено 152 оценки: «отлично»

— 41, «хорошо» — 82, «удовлетворительно» — 29.

Отлично закончили последнюю экзаменационную сессию Тимофей Бачмага, Виктор Самаров (151 группа), Белеекова Нина, Лыков Юрий, Попов Алексей (153 группа), Павел Беззубов, Лыкова Тамара (152 группа).

На 5-м курсе экономфака в сессии участвовал 51 студент. Получена 151 оценка (Барычева Валентина и Сундеева Евдокия не сдавали экзамен по организации — причина уважительная).

На «отлично» выдержали все три экзамена Самойленко Анатолий из 455 группы, Макарова Нина (452 группа). В 453 группе отличников нет.

Из 151 оценки: «отлично» — 28, «хорошо» — 79 «удовлетворительно» — 43. А Воронина Валентина получила даже «неуд»

по анализу хозяйственной деятельности сельхозпредприятий.

Студенты 5-го курса зоофака сдавали 4 экзамена: по скотоводству, организации социалистических сельхозпредприятий, коневодству, технологии переработки продуктов животноводства. Как всегда, отлично закончили сессию Николай Сарычев, Ольга Карапетян, Николай Костюлин, Ленинский стипендант. Он за все пять лет учебы в институте не имел ни одной оценки ниже пятерки.

Мы обратились к декану зоофака Н. И. Рогушковой с вопросом:

— Надежда Ивановна, как вы оцениваете результаты сессии?

— Их нельзя назвать хорошими. В прошлом году тройка среди пятикурсников была редкостью, а сейчас их много. Есть, к

стывду, и двойки. Их получили по технологиям переработки продуктов животноводства Дмитриенко Людмила и Фролова Валентина.

Снизили успехи в учебе Николай Терновой, Николай Кохан. В прошлом году они учились на «хорошо» и «отлично», а теперь имеют тройки. Тройку получил и бывший отличник Ефрем Пак.

— В чем причина снижения успеваемости пятикурсников?

— Срок подготовки к экзаменам меньше, а они силы свои не рассчитали. Но главное не в этом. Вся беда в том, что многие пятикурсники все же безответственно относились к учебе: пропускали лекции, не готовились к семинарским занятиям, коллоквиумам. Почувствовали себя преждевременно законченными специалистами. А где излиш-



ния самонадеянность, там и про-вал.

— Как готовятся к экзаменам студенты других курсов факуль-тета?

— От них мы ждем лучших результатов. Вопрос о подготовке к сессии стоял на комсомольских собраниях групп, курсов. Сейчас вся работа подчинена одному — сессии.

Всем сдающим экзамены — ни пухи ни пера желаю мы.

Л. ДОБРЕНЬКАЯ,  
Т. УПОЛЬНИКОВА.

### Гори, пламя поиска!

Сессия. Она наступила и для заочников. Волнуются, переживаю- ют, как вчерашние школьники, эти уже умудренные жизненным опытом работники сельско- го хозяйства, когда идут на экзамены.

Наш фотообъектив запечатлев студентов-заочников специальности «Агрономия» во время занятия по почвоведению. Ведет его доцент Л. М. Бурлакова.

Есть в биографии Лидии Макаровны одна интересная деталь: ее путь в науку начался со школьного юннатского кружка. Именно там родилась романтика поиска, которая определила дальнейшую судьбу юннатки.

Теперь Лидия Макаровна старается вождь романтикой поиска других. Много времени, любви она вкладывает в руководство научно-исследовательской работой студентов при кафедре почвоведения и агрохимии.

17 января начнется защита дипломных работ у студентов 5 курса агрофака. Среди других будет защищаться и Бакалова Светлана по теме: «Сравнительная характеристика смытых почв и определение поправочного коэффициента на эродированность при бонитировке черноземных почв». Это будет экзамен и Лидии Макаровны. Успеха им!



Фото и текст А. ГРИГОРЬЕВА.

## ДВА МИРА — ДВА ВЗГЛЯДА НА БУДУЩЕЕ

На страницах газеты «За сельскохозяйственные кадры» от 7, 14 и 21 декабря 1967 года были помещены ответы некоторых студентов зоофака, ветфака, мехфака и эконфака на вопрос о том, каким они представляют себе 2017 год.

Невозможно поместить высказывания всех студентов по этому интересному и каждого из нас волнующему вопросу, хотя каждый из опрошенных имел на это право. Редакция поместила несколько типичных высказываний.

В чем же заключается практический интерес проведенного миниатюрного социологического исследования? Что оно помогло выявить у нашего студенчества?

Мне думается, что основным было стремление выразить главное явление в нашей жизни — это утверждающий оптимизм, присущий каждому советскому человеку. И этот оптимизм находит свое выражение в самом человеке.

«Кто вынужден будет уйти. Не буду ли я одним из тех, кто уйдет?»

Служащий предприятия: «Я

был без работы три месяца, и ме-

ня беспокоит, как обеспечить

средства для жизни. Я беспоко-

юсь, ибо могу потерять работу

или заболеть».

Рабочий-текстильщик: «Завод

стал работать четыре дня в неделю. Вот то, что меня беспокоит».

Рабочий-шахтер: «Я беспокоюсь за свою пенсию. Может получиться, что не хватит на еду».

Жена служащего телеграфной компании: «Меня беспокоит финансовое будущее. Как я сумею послать моих детей в колледж».

Студент: «Как я сумею найти деньги для оплаты обучения в колледже. Я работаю по ночам в качестве телефониста на коммутаторе и должен содержать мать и старшего брата»... (см. Ю. А. Замошник, «Кризис буржуазного индивидуализма и личность», стр. 296—297. 1966 г. изд.).

Редактор иностранного отдела журнала «Тайм» Т. Грифферт в своей книге «Культура до пояса» панически заявляет: «...Мы сами не знаем, куда мы идем. Нам угрожает опасность стать нерешительными и посредственными людьми... Не клонится ли наше общество, несмотря на его кажу-

щуюся жизненность, к упадку? Почему оно все меньше и меньше способно справляться с теми проблемами, которые возникают перед ним?» («Критика современной буржуазной идеологии», 1963 г., стр. 23).

Вот образчики умонастроений рядовых американцев, и представителей элиты типа Гриффета.

Глубоким диссонансом со скажанным выше звучат ответы наших парней и девушек на вопрос, каким им представляется будущее.

Как все заметили, ни один из выступивших не связал проблему будущего с корыстным личным успехом, с боязнью за себя и с бесперспективностью.

Оптимизм в высказываниях В. Голинко, Н. Шадрина, И. Быковой, А. Саповатова, Г. Макаровой, Д. Девянина, С. Белоноговой, А. Мыльникова, С. Стрельникова, Ф. Димитрова и других был проявлен не ленивым желанием найти приличную форму скрыть

свои затаенные мысли, а тем простым и очевидным фактором, сущность которого заключается в том, что люди, освобожденные от пут насилия и эксплуатации, стали другими. Их оптимизм находится в полном соответствии с перспективами коммунистического развития.

Мы твердо знаем и верим в то, что все несурзность, неравенство, уродство, которые были присущи предшествующей истории, исчезнут, испарятся в социалистическом обществе, обществе, осуществляющем великую переделку человека. И каждый советский человек все больше ощущает удивительную способность «запустить руку в свое большое горячее сердце и выбросить оттуда пригоршню сокровищ, которыми богаты будем не только мы, но и дети наши, и внуки».

В. ЩЕРБИНIN,  
старший преподаватель ка-  
федры истории КПСС и науч-  
ного коммунизма.

# РАЗМЫШЛЕНИЯ В ДЕНЬ СТИПЕНДИИ И ПОСЛЕ...

День получения студентами стипендии не отмечен красным в календаре. Но все-таки он похож на праздник. Его ждут. Иногда с большим нетерпением: часто у молодых людей к этому дню финансовое положение оказывается критическим. Периодически это бывает у студентов, ну, скажем, после покупки костюма, ботинок или других нужных вещей.

Я же написал эту статью-размышление потому, что часто наблюдаю, как некоторые студенты в день стипендии допускают много, мягко говоря, легкомыслия, которое приводит не только к быстрому и неоправданному истощению бюджета, но и к еще более серьезным издержкам.

Речь идет о том, что после получения стипендии замечашь более частое посещение студентами винно-гастрономических магазинов и увеличение в связи с этим количества пустых бутылок, например, в общежитиях. В этот период чаще встречаешь молодых людей с мутноватым, а утром с мутновато-страдальческим взглядом, лицо у них помятое, под глазами синие пятна, голос охрипший. И вместе с этим поступают сообщения о разных происшествиях.

Конечно, любители выпить делают это в любое время месяца, лишь бы было на что (причина их всегда находится). Но чаще все-таки это наблюдается в день стипендии. Вот факты: из-за пьянки в период с 14 по 20 числа разных месяцев исключены из института В. Комаров, М. Рубцов, В. Безносов, В. Марченко, В. Терентьев и другие. Некоторые из них учились уже на 4 и даже на 5 курсах.

Говорить об этом заставляет меня не только гражданская озабоченность, но и долг физиолога. Есть такая поговорка: счастье что здоровье: пока оно есть, его не замечашь. И правда, люди обычно задумываются о собственном здоровье после первого серьезного заболевания.

О вреде и пользе употребления алкогольных напитков бытует немало заблуждений. Несят оно на то, что это зло, которое предстает перед нами в самом жестоком, поистине устрашающем обличье — в мужах людей, в повседневной жизни «зеленый змий» многими считается, к сожалению, довольно-таки безобидным или даже полезным.

Однако еще И. П. Павлов категорически отвергал мнение о некоторой полезности алкоголя, подчеркивая смехотовость таких утверждений. Пироговский съезд в свое время принял резолюцию, в которой была дана научно обоснованная оценка вреда алкоголя: 1) нет ни одного органа в человеческом теле, который бы не подвергался разрушительному действию алкоголя; 2) алкоголь не обладает ни одним таким действием, которое не могло бы быть достигнуто другим лечебным средством, действующим лучше, полезнее, безопаснее и надежнее.

Алкоголь относится к наркотическим ядам, действующим прежде всего на головной мозг, который насыщается этим ядом легче и в большей степени, чем другие органы. При этом неизбежно развивается деградация умственных способностей человека. Пьяный в это время курасит, шумит, сквернословит, хохочет или тянет песню, а врач или физиолог ловит себя на ассоциациях совсем иного рода, отнюдь не приятных и не веселых.

Действуя на нежные нервные клетки, алкоголь в первую очередь ослабляет высшие его функции: умение владеть собой, силу воли, оценку ситуации. Сквозь призму этого исаженного восприятия сам себе человек кажется вполне трезвым, разумным, соблюдающим меру. А переубедить его нелегко в силу того же ненормального состояния клеток головного мозга.

Поражая нервную систему, алкоголь вызывает паралич центров внимания и самоконтроля. Такое неблагоприятное сочетание опасно и для самого пьяного и для людей, окружающих его. Нарушение центра внимания приводит к потере способности действовать правильно и в то же время (в связи с параличом центра самоконтроля) пьяному кажется, что он делает все лучше, видит яснее, понимает глубже.

Парализуя тормозной процесс, алкоголь вызывает у человека развязность, болтливость, непристойное поведение, цинизм, утрату культурных навыков идержанности, склонность к конфликтам и агрессии. Ну разве видели вы когда-нибудь, чтобы трезвый человек в присутствии девушки ломал стул, дверь, бросал бутылки в дверь под собственный аккомпанемент ликого рева, как это сделал недавно студент Алексей Пантыгин. Вряд ли.

Систематический прием алкоголя расшатывает всю нервную систему. Дрожание рук, которое мы часто наблюдаем у пьяниц, — одно из многих проявлений тяжелых изменений спинного и головного мозга. Нарушается психическая деятельность человека, изменяется характер, проявляются низменные инстинкты. Короче говоря, вспомните поведение и вид пьяного человека — ведь это типичное отравление!

Очень тяжко страдает от алкоголя сердце. Систематическое отравление сердечной мышцы приводит к различным склеротическим изменениям в ней, к очень резкому увеличению сердца («брылье сердце») и к стойкому ослаблению его деятельности. Болезненные изменения происходят и в других органах: печени, почках и т. д. В результате губительного действия алкоголя на организм смертность пьющих людей более чем в три раза выше, чем непьющих.

Опасна способность алкоголя вызывать резкое понижение температуры тела (до 32° и ниже). В данном случае он ведет себя, как

большой обманщик. Выпив водки, человек вначале ощущает тепло (отдача тепла действительно происходит вследствие расширения кровеносных сосудов и прилива крови к коже). Но отдача эта настолько велика, что пьяный затем легко получает обморожение и даже гибнет от сравнительно не большого мороза. Разве не является подтверждением трагическое последствие выпивки — смерть студента А. Давыдова.

К счастью, многие понимают вредность водки и не злоупотребляют ею. Но вот когда заходит речь о пиве, то слышишь утверждение о том, что этот напиток не только безобиден, а даже полезен. Слов нет, выпитый стакан или, в крайнем случае, бутылка пива не повредит здоровью здорового человека. Но когда я вижу молодого человека, сидящего за столом, заставленным пивными бутылками и сосредоточенно перекачивающего их содержимое в собственный желудок, я четко представляю себе поведение выпитого пива в его организме и думаю, что этот юноша совсем не знает о том, как его желудок, имеющий небольшую емкость, начинает усиленно растигиваться, мышечные волокна вытя-

гиваются, теряется тонус и эластичность желудка и кишечника. Содержащаяся в пиве в большом количестве вода (92—95 процентов) начинает интенсивно всасываться в кровь, значительно увеличивая ее объем и создавая неблагоприятные условия для эритроцитов. Для того, чтобы переваривать по кровеносным сосудам увеличенную массу жидкой части крови, нашему и без того перегруженному сердцу приходится выполнять работы на 60—75 процентов больше нормы. Скажите, а ради чего?

Но это еще не все. Для удаления алкоголя и лишней воды в изнурительную работу включаются почки, легкие, кожа и другие органы. Во всем организме начинается аврал: органы, усиленно напрягаясь, защищаются сами и защищают другие более нежные структуры от избытка этого алкогольного напитка. А в это время сидящий за столом с уже посолевшим глазами опустошает очередную бутылку, оставаясь глухим к изнеможению, усталости и даже стоянкам своих внутренних органов. Пока он просто не замечает всего этого. Пока.

Вот как раз в дни, следующие

Елена Федотовна Марочкина, ассистент кафедры ботаники и физиологии растений, известна не только, как один из лучших полигонизаторов института. Она — большая любительница шахмат. В прошлом году активно участвовала в командно-шахматном турнире среди факультетов, защищая честь агрофака. Позже выступала за сборную команду института в турнире преподавателей вузов Барнаула. Имеет третий разряд по шахматам.

С. БАННИКОВ.

НА СНИМКЕ: Е. Ф. Марочкина (справа) и Г. И. Васильченко за шахматной доской на первенстве среди факультетов института. Фото Г. Тупякова.



## Стремление

Стремление! Стремление!

Стремление!

Стремление этих —

до чарта.

Мы в стремленьях живем,  
Как стремление в нас.

Границы между нами  
стерты...

Из джунглей на эстраду  
вырвался джаз,

Тама-там,

К подлостям стремится хам,

Реки стремятся к морям,

Дети — к своим матерям,

Пентагон — к эскалации,

Женщины — к эмансипации,

Шпионы — к провокации,

Ученые — к новым

открытиям,

Журналисты —

к новым событиям.

Стремятся,

стремятся,

стремятся.

Деревья,

планеты,

рассветы...

Искусство — мое отчество,

Куда стремится

человечество?

К работизации?

К работизации?

Сквозь стон

египетских рабов,

Сквозь мудрость

пухлых томов,

Сквозь историю

долгих веков

Я слышу,

я чувствую,

я вижу:

Человечество стремится

к человечности.

В. ЧАПТИНОВ,

выпускник 1966 года.

Б. ЧАПТИНОВ,

вы