

# НАШ ТРУД, ТВОРЧЕСТВО, ПОИСК — СЪЕЗДУ ПАРТИИ!

Пролетарии всех стран, соединяйтесь!



ОРГАН ПАРТКОМА, РЕКТОРАТА, КОМИТЕТОВ ПРОФСОЮЗА, КОМИТЕТА ВЛКСМ  
ОРДЕНА ТРУДОВОГО КРАСНОГО ЗНАМЕНИ СВЕРДЛОВСКОГО  
ГОСУДАРСТВЕННОГО МЕДИЦИНСКОГО ИНСТИТУТА

## РЕАЛИЗУЯ НАУЧНЫЙ ПОТЕНЦИАЛ

Навстречу XXVII съезду КПСС все коллективы страны готовят трудовые подарки, рапорты о своих достижениях. Каковы же заслуги нашей кафедры? Прежде всего — это успехи в научной деятельности, повышение квалификации сотрудников, их неустанный поиск. За минувшую пятилетку стал кандидатом наук ассистент А. П. Козлов, за-

кончили научные изыскания и представили к защите кандидатские диссертации А. В. Казаков и О. И. Ивченко, закончила работу над докторской диссертацией Л. Н. Терновская. «Членство в среде обитания возбудителей инфекционных болезней» — под таким названием вышла из печати монография зав. кафедрой проф. З. Н. Кон-

драшовой, готовится к изданию монография автора этой заметки «Основы построения системы генетического мониторинга природных популяций микроорганизмов». Совместно с отделом экологии и генетики микроорганизмов УНЦ АН СССР издан сборник научных работ и готов к изданию еще один. Два сборника научных работ, подго-

товленных совместно с другими кафедрами института и органами практического здравоохранения, депонированы во ВНИИМИ. Прошел государственный испытания впервые созданный в нашей стране антигенный эритроцитарный диагностикум, получено I авторское свидетельство и принята к рассмотрению I заявка на изобретение.

**С. КОЛОТВИНОВ,**  
доцент кафедры микробиологии.

## Нет зла сильнее...

Она хрипела, стонала, боль стояла даже в ее бессмысленно блуждающем взгляде. Тонкие руки с голубыми ниточками вен привязаны к кровати толстыми ляжками. Периодически тело конвульсивно сокращается. Многочисленные пластмассовые трубки, как прозрачные змеи, обвивают молодое крепкое тело. Студенты моей группы, которые только что с шуточками рассуждали о борьбе с алкоголизмом, о его вредном, пагубном влиянии на организм, стояли, потрясенные увиденным. Все молчали, глядя на эту пациентку областного токсикологического центра, поступившую сюда в состоянии алкогольной интоксикации. Впечатление от тягостной картины усугублялось видом двух других «клиентов», которые в состоянии глубокого опьянения приняли сильнодействующий яд. Одна из них находилась на искусственном дыхании, другой врачи токсикоцентра проводили гемосорбцию. Когда мы со студентами вышли из палаты интенсивной терапии, один из них глухо сказал, что с девушкой, которая была им продемонстрирована, он учил-

ся в школе. «На что она теперь похожа! Как же будет жить дальше?» — в голосе его — грустная безысходность.

Я уверен, что эта «шоковая агитация» останется в памяти студентов на всю жизнь. А раз-



ве смогут они забыть молодую, 27-летнюю женщину, продавца овощного магазина, которая после обычной аппендэктомии впадала в алкогольный делирий, и пришлось вводить ее в наркоз, проводить в течение нескольких дней форсированный диурез, прежде чем она вновь приняла человеческий облик.

Нам, реаниматологам, часто приходится сталкиваться с подобными пациентами. Именно у них часты тяжелые осложнения в наркозе, вплоть до остановки сердца. А сколько горя несет алкоголь людям! Именно у лиц, употребляющих

алкоголь, часты заболевания артерий, печени, почек, поджелудочной железы, кишечника. Мимолетная радость общения с рюмкой оборачивается тем, что всю жизнь человек «работает на аптеку». Пока молоды, вы можете и не замечать отрицательного влияния алкоголя на свой организм. Как принято говорить, хорошая компенсация. Но молодость не вечна, а пьющий человек сам укорачивает этот замечательный период своей жизни. А если выпивающий еще и курит... И вот к 30—35 годам вы потеряли свежесть и привлекательность. Я уже не говорю о социальном вреде алкоголизма. Вдумайтесь в такую цифру: 1111 дорожно-транспортных происшествий было совершено в нашей области в 1985 году по вине любителей выпить. Сотни убитых, тысячи раненых, громадный материальный ущерб. И все из-за бутылки спиртного. Словно джин, выпущенный из сосуда, алкоголь творит ужасные дела. И об этом не только лекции и беседы проводить надо. Конкретных виновников необходимо наказывать со всей строгостью закона.

**Э. НИКОЛАЕВ,**  
профессор.

## ОБСУЖДАЕМ ПРЕДСЪЕЗДОВСКИЕ

### ДОКУМЕНТЫ, ПРЕДЛАГАЕМ

## Быть воздуху чистым

Коллектив кафедры биологии, обсудив проект Основных направлений экономического и социального развития нашей страны, вынес решение — одобрить его. Кроме того, кафедра предлагает:

В пункт «Постоянно улучшать охрану здоровья и условия отдыха населения» добавить: «Для усиления профилактической направленности здравоохранения расширить сеть медико-генетических консультаций и усилить пропаганду генетических зна-



ний среди населения». В раздел XI «Охрана окружающей среды, рациональное использование природных ресурсов» предлагается включить пункт: «Возложить личную ответственность на руководителей предприятий и организаций, повинных в загрязнении окружающей среды».

**В. НЕКРАСОВА,**  
и. о. зав. кафедрой биологии, доцент.

## Профболезням — заслон

Коллектив кафедры профессиональных болезней обсуждал проект Основных направлений развития страны совместно с врачами профилактического центра.

Собрание предложило: для улучшения обслуживания рабочих ведущих отраслей промышленности, подвергающихся воздействию профессиональных вредностей, для снижения последних организовать в стране профпатологическую службу. В штаты крупных медсанчастей, промышленных районов ввести

должность профпатолога. В промышленных городах при горбольницах создать отделения профилактики и реабилитации для рабочих. Для улучшения качества подготовки цеховых врачей необходимо создать при кафедрах профессиональных болезней мединститута цикл специализации и усовершенствования по вопросам профессиональных заболеваний.

**Т. ИВОНИНА,**  
асс. кафедры профболезней.

## Оплата по труду

Кафедральные коллективы института заинтересованно обсуждали проект Основных направлений экономического и социального развития СССР на 1985—1990 гг. и на период до 2000 года. И не просто, ознакомившись, одобрили его, но и внесли дополнения, предложения.

Так, коллектив кафедры истории КПСС и политэкономии предложил в разделе II фразу: «Осуществить широкую социальную программу, увеличить реальные доходы на душу населения в 1,6—1,8 раза» дополнить: «Для роста реальных доходов работников нематериальной сферы регулярно, раз в 5—10 лет, пересматривать их оклады и ставки, исходя из достигнутого уровня экономического развития страны».

Предложение: «расширить и совершенствовать государственную помощь семьям, имеющим детей, и молодым се-

мьям» дополнить словами: «чтобы обеспечить курс на 3-детную семью».

Фразу «Провести систему мер по укреплению здоровья советских людей» дополнить словами: «усилить профилактическую направленность здравоохранения».

В разделе X после слов «Совершенствовать районное регулирование заработной платы» ввести запись: «Закончить введение районного коэффициента в отраслях нематериальной сферы».

В разделе XIV, в абзаце «Перевести в 12-й пятилетке все отрасли экономики на новые методы хозяйствования» после слова «экономика» добавить: «в том числе и материального и нематериального производства».

**А. СПАСКИЙ,**  
преподаватель кафедры истории КПСС и политэкономии.

## В ТЕСНОЙ СВЯЗИ С ПРАКТИКОЙ

Курс социальной гигиены и организации здравоохранения студенты обычно сдают хорошо. Помогает запас знаний, полученный на кафедрах общественных наук: истории КПСС и политэкономии, философии, общая эрудиция, наконец, медицинская практика, просто жизненный опыт. И все же это лишь подспорье к предмету. Ведь он достаточно сложен и объемно. Необходимо знание методологии, теории, партийных и правительственных документов. А раздел медицинской статистики? Как показывает опыт, именно он дается студентам с большим трудом. Для понимания медицинской статистики необходимо выучить множество формул, уметь производить расчеты — словом, требуется основательные знания математики — на-

уки, не являющейся в вузе профилирующей. Понимая затруднения студентов, кафедра в этом году организовала специальный кабинет.

...Стенды, испещренные тематическими знаками, пояснениями, у каждого рабочего места — микрокалькулятор — вот, пожалуй, и все. Но наглядность, быстрота расчетов значительно облегчили восприятие, дали желаемый эффект. Малочисленность и частые поломки калькуляторов — пожалуй, единственное слабое звено.

Написание курсовых работ по заданной теме давно вошло в систему обучения на кафедре. На столе — некоторые из них, взятые на выбор. Большой объем, прекрасное оформление. В них каждый пятикурсник дает глубокий анализ

здоровья людей и деятельности лечебно-профилактических учреждений определенного города или района. Кроме того, что курсовая работа приводит в систему знания студента, он сам видит их практическое применение.

Экзаменационный билет составлен таким образом, что выявляет компетентность отвечающего по всем основным разделам предмета. 3 вопроса теории и одна ситуационная задача. Ее решение представляет особый интерес и значимость, ведь в будущем в повседневной практике врачам придется ежедневно сталкиваться с подобными случаями, ситуациями, вот как, например, эта: о рабочем с переломом бедра, который был нетрудоспособен 4 месяца. Трудоспособность к концу срока не вос-



становлена. Какое решение может быть принято ВТЭК при благоприятном прогнозе? На этот вопрос И. Тоцилкина (502 гр. лечфака), грамотно разобрав задачу, находит верное решение и получает общую 4 за весь экзамен. В этот же день, 16 января, преподавателей порадовали отличными ответами: А. Альварес, С. Коковин, А. Карманов, К. Куреша, В. Морозова, А. Шасти (все из 501—502 гр.). При такой стабильности «двойки», полученные в предыдущие дни А. Поповым и А. Босых (536 гр.), воспринимаются как ЧП. Лучшее всех зарекомендовала

себя группа 521—522, где 16 «отлично» и «хорошо», и лишь две тройки.

— Приятно заниматься с такой группой, — говорит асс. кафедры Н. В. Ножкина. — Уровень ответов очень высок, чувствуются основательная подготовка, желание учиться. Символично, что староста — в 522 гр. Н. Иванов — Ленинский стипендиат. И это, наверное, тоже как-то влияет на ребят.

Что ж, остается пожелать 521—522 гр. сдать остальные экзамены столь же успешно.

**Н. ПОТАПОВА.**

# НАСТАВНИКИ ГРУППЫ ДОВОЛЬНЫ

Студенты 607 группы лечебно-профилактического факультета — народ серьезный, но вместе с тем веселый, жизнерадостный. Они всегда вместе. Вместе обсуждают медицинские или литературные новинки, разбираются в тех или иных тонкостях своей профессии или (также сообща) помогают семейным товарищам.

В группе девять человек: семь будущих терапевтов, кардиолог и невропатолог. К будущему врачеванию они готовятся основательно: много работают в клинике, читают специальную литературу... А Сергей Лепунов, Ирина Санатина и Александр Поволецкий занимаются еще и поисковой научно-исследовательской работой в студенческом научном кружке кафедры госпитальной терапии №1.

— Труднолюбивые, настоящие ребята, — характеризует 607-ю заведующий кафедрой профессор А. В. Лирман. — Во время практики в больнице они показали высокий уровень знаний, общей подготовки.

Очень дисциплинированные: всегда аккуратно, своевременно ведут запись болезней, «от» и «до» выполняют все задания. Во время обходов ни один из них не отойдет от боль-

бытовые условия, на семейную занятость. Пятеро в группе имеют семьи, причем у четверых уже есть дети, а у двух — даже по двое. Семья... Это значит новая

В последнюю сессию студентам 607-й нужно было сдавать пять экзаменов, причем не легких. И лишь двое получили «тройки», остальные — «хорошо» и «отлично».

## ● СТУДЕНЧЕСКАЯ ГРУППА: ПРОБЛЕМЫ, РЕШЕНИЯ

го, пока тактично не выяснит все, что нужно, и не окажет необходимую помощь, не считая потраченного времени. Работать с такими увлеченными студентами приятно.

— Студенты умные, жадные до знаний, — добавляет куратор группы ассистент Т. В. Лисовская. — Они полностью овладели методикой лечения больных, самостоятельно их обследуют, снимают электрокардиограммы, проводят другие врачебные манипуляции.

За годы учебы 607-я не потеряла ни одного человека, успеваемость здесь всегда была хорошей, несмотря на порой трудные

жизнь, новые обязанности, заботы. И, кажется, времени, в обрез. Но ребята 607-й группы совсем не считают семью помехой в учебе, общественной работе.

— Наоборот, — сказал староста группы С. Лепунов, — семья делает человека ответственным. Действительно, возвращаясь домой с экзамена с низкой оценкой не совсем приятно, а если еще за твоими успехами следят члены твоей семьи, то тут уж становится стыдно вдвойне. А учеба на «хорошо» и «отлично» — это труд, каждодневный, упорный, требующий отказа от развлечений...

Как утверждают ребята, в их успехах велика роль бесменного, начиная с I курса, старосты — Сергея Лепунова, человека авторитетного, много работающего над собой, справедливого оценивающего свои поступки и действия товарищей.

— Сергей — хороший друг, ответственный, справедливого, душа коллектива, — с явной теплотой говорят они.

Надежные товарищи старосты во всех делах — Игорь Колесов, комсорг группы, и Эдуард Дунаев — профорг. Хорошие организаторы, зачинатели многих добрых дел, инициаторы

## ● ВЫ ПРОХОДИТЕ СУБОРДИНАТУРУ

формирования в группе атмосферы доброжелательности и серьезного отношения к учебе. Успевают они и регулярно проводят полтинформации, слушать интересных лекторов. По своей инициативе подготовили доклад к 90-летию С. А. Есенина и выступили с ним перед однокурсниками. А недавно прочитали лекцию о вреде алкоголя...

Совсем скоро получат шестикурсники распределение и разедутся по городам и селам, придут в новые коллективы.

«Конечно, будет трудно, — обобщил мнения ребят староста группы, — больше ответственности и меньше возможности рассчитывать на чью-то помощь, консультацию. Придется самостоятельно вести прием и осмотр больных... Но как бы трудно ни было, мы всегда будем с благодарностью вспоминать тех, кто читал нам лекции, учил быть добрыми, быть врачами».

С. САГАДЕЕВА, студентка журфака УрГУ.

## КОМПЬЮТЕР — ПОМОЩНИК ВРАЧА



По приглашению Донецкого института мы приняли участие во Всесоюзной конференции по проблеме «Кибернетика».

Донецк — не случайно стал местом проведения подобной встречи. Не каждый вуз, тем более медицинский, может похвастать собственной ЭВМ, предоставленной для работы любому студенту-исследователю. Дорогое удовольствие? Да, но цель окупает средства. В Донецком институте наука — массовое увлечение. Начиная уже со 2 курса, студентам доверяют участвовать в серьезных, практически ценных исследованиях, в том числе и хоздоговорных. Отношение к студенческой науке в этом институте самое серьезное. Интересная деталь: ни в объявлениях, ни в материалах конференции не было указано на то, что она студенческая. Своей актуальностью, аргументированностью результатов доклады могли бы украсить любой взрослых форум.

Наша делегация представила два доклада: «Математическая модель заболеваний печени», «ЭВМ — диагностика инсультов». В тезисах опубликованы еще две работы из Свердловска, авторы которых, к сожалению, не смогли присутствовать на конференции.

Все доклады были встречены с интересом, задавались многочисленные вопросы, возникли дискуссии. Полемика настолько обострилась, что даже члены президиума, в числе которых был профессор В. Г. Шопов, сотрудник ЦНИИ, не всегда сразу могли примирить оппонентов. Когда страсти улеглись, заключительное слово взял вдохновитель и основной организатор конференции профессор В. Г. Шопов. Он дал положительную оценку и выразил глубокое удовлетворение результатами нашей работы. К его пожеланию встречаться каждый год присоединились все гости из разных городов.

Основной вывод нашей трехдневной работы состоит в том, что математические выводы в медицине — реальность, осуществление которой сегодня в наших руках. Современный врач может и обязан идти в ногу со временем. Компьютер — не роскошь, а оперативный и весьма толковый помощник. Мы лишний раз в этом убедились на примере представленных работ и это убеждение хотим передать нашим коллегам.

А. БЕЛКИН, председатель нейро-психиатрической секции СНО, А. ШАРАВАРА, член СНО каф. патфизиологии.

## «БОДРОСТЬ И ЗДОРОВЬЕ»

Физкультура и спорт, гарантируя прекрасное самочувствие, хорошее настроение и высокую работоспособность, стали верными проводниками здорового образа жизни. В нашем институте немало его поборников. С целью вовлечения в регулярные занятия физической культурой и спортом профессорско-преподавательского состава и сотрудников института и для их общего оздоровления проводится комплексная спартакиада «Бодрость и здоровье». За активное участие в спартакиаде кафедрам и коллективам выставляется высокий коэффициент, учитывающийся при подведении итогов соцсоревнования между кафедрами и факультетами.

Спартакиада проводится в два этапа:

- I — массовые соревнования на факультетах
- II — соревнования между факультетами по лыжным гонкам (30/1) — лыжная база 5 учебного корпуса, волейболу (25/1) — спортзал 3 корпуса, настольному теннису (20/II) — спортзал 5 учебного корпуса, шахматам (15/III) — спортзал 3 корпуса, стрельбе (29/III) — стрелковый тир 3 корпуса, легкой атлетике (19/VI) — стадион на «Контрольной».

А. ВЛАСОВ, ответственный за спортивную работу от профкома института.

## ● ЮМОР

- ♦ Имел философский склад ума, в котором экзаменатор обнаружил большую недосдачу.
- ♦ Учиться никогда не поздно, даже в ночь перед экзаменом.
- ♦ Из молодого специалиста вышел ученый — и не вернулся.
- ♦ Камнем преткновения абитуриентов оказался гра-

## ПРИБЛИЖАЯ ПОБЕДЫ СЛАДКИЙ МИГ

Кто из нас не хотел бы быть красивым, стройным, подтянутым, и в молодые, и в зрелые годы, и на закате своей жизни? Хотим все. Что же мешает нам? Наша лень. Многие из нас, наверное, не раз давали себе обещание заняться собой — утренней зарядкой, бегом, оздоровительной ходьбой — словом, физкультурой. Но каждый раз мы откладываем это

в лыжных гонках среди мединституты страны. Евгений — кандидат в мастера спорта. Его заветное желание — стать мастером. Еще в прошлом году сильнейшим среди лыжников в институте был А. Железняков (5 курс лечфака). Сегодня надежда и гордость команды — Гладков. А в общем сборная лыжников довольно сильная, и лидеры в ней меняются чуть

## ● ОБРАЗ ЖИЗНИ — СОВЕТСКИЙ

ли не каждый год. Как считает Евгений, зависит это от настойчивости, силы воли, трудолюбия. Именно трудолюбия. Судите сами. За прошедшую осень Евгений «накастал» почти 1200 километров, больше всех в команде, 5—6 раз в неделю он тренируется по 3—4 часа. Осенью, выработывая в себе выносливость, пробегал на тренировках 50—60 км. Сейчас чуть меньше — 40 км, все внимание обращено на скорость. Причем тренировки не отменяются в любую погоду: снежную, ветреную, когда и из дома-то выходить не хочется. Но Евгений уже давно научился преодолевать себя, управлять своими эмоциями, желаниями, временем. И помог ему в этом спорт.

Пожалуй, со школьных лет для Евгения не существует альтернативы: как проводить досуг, чем заниматься. Помните, в старших классах в школе его сверстники начали покулевать, кое-кто пригубил первую рюмку. Евгений уже тогда твердо знал: ему нельзя позволять себе такие прихоти, он спортсмен. На соревнованиях среди школьников Кокчетавской области он пришел вторым. Спортивная страсть захватила его полностью. В институт он пришел первокурсником и сразу попал в сборную. И вот сейчас он — сильнейший. Но знает Евгений, если позволит себе расслабиться, пошарицистствовать, легко может потерять свои достижения, которые наращивал годами. Ценой больших усилий. И все ребята из сборной работают много. Вместе с другом Игорем Быковым (4 курс лечфака) Евгений был нынче на сборах в Красноуральске (на базе УПИ), по 5 часов не сходил с лыжи.

— Вот хорошо бы такие сборы проводить в сессию, чтобы не тратить времени на переезды, — считает Евгений.

Нынче, как впрочем и всегда, лыжники отдыхали лишь в апреле, когда сошел снег. Всю весну, лето и осень работали беспрерывно. Кто-то «пробовал» романтику в стройотрядах, кто-то путешествовал, а многие болели. Многие болезни происходят на нервной почве: кто мог подумать, что она окажется такой плодородной!

## СПОРТ

они, члены сборной, тренировались.

Евгению и Игорю удается лучше классический ход, а Миша Соловейкин (3 курс лечфака) прекрасно овладел коньковым, за которым, считают в спортивном мире, — большое будущее, основанное на высокой скорости. Возможно, он будет применен и на предстоящих соревнованиях Минздрава СССР.

Сейчас вся сборная озабочена проблемой скорости. И хотя лыжники обеспечены спортивным инвентарем, одеждой, Евгений и другие ребята купили себе лыжи, палки, ботинки фирм с высокой репутацией. А обошлось им это совсем не дешево...

Нет, победа на лыжне не дается легкой ценой. Эту истину познал Евгений на своем опыте. Старается внушить ее своему брату, Вадиму, первокурснику лечфака, спортсмену — первокурснику, перенявшему от него любовь к лыжам.

Т. МАТВЕЕВА.

## Родителям — о детях

♦ Здоровый ребенок — это аккумулятор, заряженный жизненной энергией на долгие годы.

♦ Классическая детская жадность. Хорошо, если она остается в детстве.

♦ Слезы ребенка имеют три причины: болезнью (помогите), утверждение себя как личности (согласитесь) и невыполнение его желания — каприз (успокойте по-умному).

♦ Дети для взрослых часто остаются сфинксами, личностями с нераскрытой душой и загадочным сердцем.

♦ Ребенок есть личность, независимо от его возраста.

♦ В каждом ребенке есть свое хорошее, надо только найти и развить его.

♦ В ребенке иногда наблюдаются противоположные начала, жалость и жестокость. На самом деле их нет, а есть любознательность и стремление познать окружающий мир через действие.

А. НАДЕЖДИН.

## ● ХУДОЖНИК УЛЫБАЕТСЯ



Рисунки О. Зеленцова, врача ОКБ № 1.