



ЛЕНИНЕЦ

ОРГАН ПАРТКОМА, РЕКТОРАТА, ПРОФКОМА, КОМИТЕТА ВЛКСМ И СТУДЕНЧЕСКОГО ПРОФКОМА ТЮМЕНСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА

Год издания 11-й

◆ 12 (418)

◆ СУББОТА, 9 АПРЕЛЯ 1983 г.

Цена 1 коп.

Партийная ЖИЗНЬ

30 марта 1983 года в университете состоялось открытое партийное собрание «О личной ответственности коммуниста за порученное дело».

С докладом выступил секретарь парткома ТГУ Ю. П. Строков.

Коммунистическая партия оказала докладчик творчески и целеустремленно трудятся над выполнением решений XXVI съезда партии. Крупнейшим событием на этом пути в жизни партии и советского народа явился ноябрьский (1982 г.) пленум ЦК КПСС.

Среди конкретных задач, поставленных партией перед коммунистами высших учебных заведений, особо следует сосредоточить усилия на дальнейшем повышении эффективности и качества подготовки студентов, на совершенствовании работы по распределению молодых специалистов и контролю за их прибытием к местам назначения, на более полном использовании научного потенциала вуза.

В нашем трудовом коллективе, сказал докладчик, проведена определенная работа по формированию общественного мнения преподавателей, сотрудников и студентов, имеющая целью создание обстановки нетерпимости к любому рода нарушениям и негативным проявлениям, усиление воспитательной работы с людьми.

Важнейшей задачей, к решению которой приступил наш коллектив, является развитие университета как центра образования, науки и культуры в регионе.

Далее в докладе были проанализированы основные результаты, достигнутые в этом направлении.

В том, что сделано, велика роль и заслуга многих коммунистов нашего университета. В нашей партийной органи-

зации хорошо знают таких коммунистов, как И. П. Климов, В. А. Игнатова, Н. К. Коробличина, В. И. Загвязинский, В. Е. Борисенко, В. А. Данилов, Н. А. Ниденс, Н. И. Смирнова и многих других, которые личным примером показывают образец отношения к выполнению порученного дела. Глубокая научность, проблемность, высокое методическое мастерство свойственны лекциям таких преподавателей, как В. В. Трушков, А. Н. Зайцева, В. С. Бабкина, Н. Я. Муравлев, Н. М. Горшкалева, В. М. Деркач, В. В. Конавалов и многих других.

В то же время, подчеркнул докладчик, необходимо со всей определенностью сказать, что и перспективе нам предстоит решать более сложные задачи по совершенствованию нашей работы. От того, какую позицию по отношению к ним займет каждый коммунист, что и как он сделает на своем рабочем месте, будет зависеть своевременное и качественное решение всех проблем, выдвигаемых перед нами. Каждому коммунисту нашей организации, где бы он ни работал, какой бы пост ни занимал, должно предъявляться требование брать на свои плечи ношу ответственности, убежден тем самым других, что она по силам и им.

В докладе были проанализированы основные направления усиления личной ответственности каждого коммуниста за порученное дело.

При обсуждении доклада выступили коммунисты Л. Е. Киселев, В. С. Соловьев, А. В. Креков, В. М. Ланин, В. А. Игнатова, Н. А. Мельников.

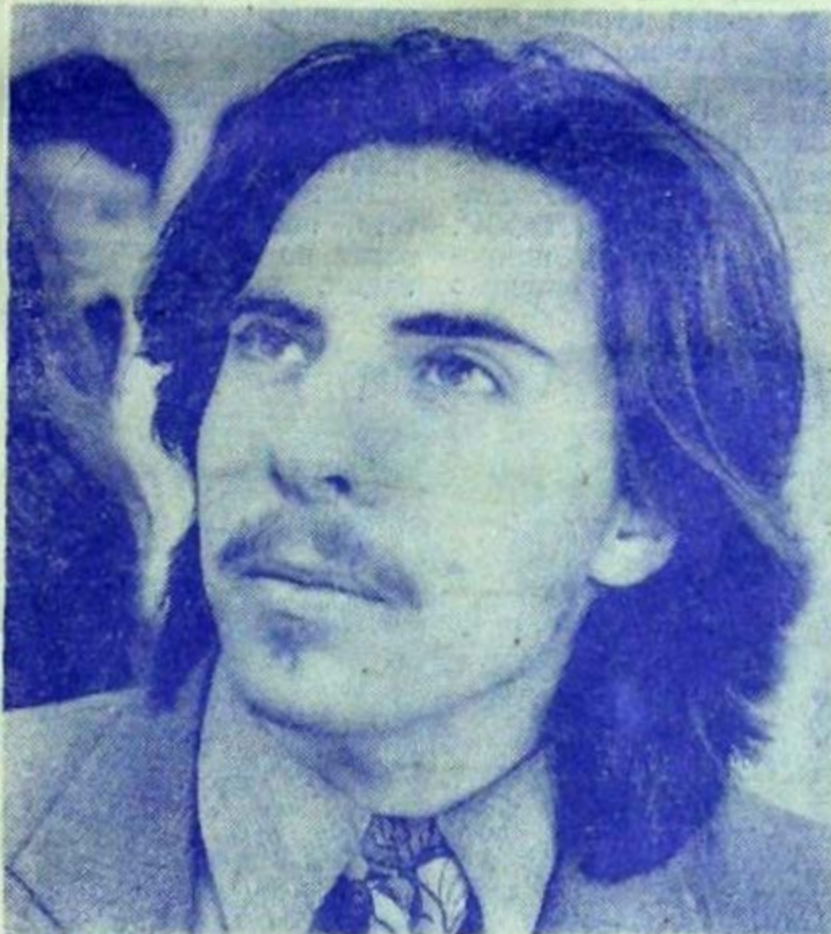
Партийное собрание приняло развернутое постановление, направленное на дальнейшее повышение авангардной роли коммунистов на всех участках работы, организацию дружной и сплоченной работы всех коммунистов и беспартийных, на совершенствование исполнительской дисциплины, создание оптимального психологического климата, обстановки творчества и инициативы в нашем коллективе.

С 5 февраля на физическом факультете начались работы по благоустройству закрепленной территории в счет Всесоюзного коммунистического субботника. На работу вышли преподаватели и сотрудники кафедр экспериментальной и общей физики, студенты групп 412, 421, 422, 492. Сотрудники занимались уборкой территории во дворе физического корпуса, студенты — вокруг корпуса по улицам Семакова и Володарского. Хорошо поработали Саша Туркин, Костя Пахомов и многие другие студенты. Начало работам в счет коммунистического субботника положено.

В. НЕВЕРОВ,
председатель профбюро
физического факультета.

16 АПРЕЛЯ — ВСЕ

НА КОММУНИСТИЧЕСКИЙ СУББОТНИК



Студент пятого курса биологического факультета Ленинский стипендиат С. Гашин.

ЧТОБЫ СЛОВО СТАЛО ДЕЛОМ

На состоявшемся недавно комсомольском собрании исторического факультета основное внимание уделялось дальнейшему укреплению дисциплины. В отчете представителя УВК Л. Якушевой, в выступлении секретаря комсомольского бюро факультета О. Герасимовой, комсоргов и старост групп, зав. кафедрой всеобщей истории С. П. Цыганковой, члена партбюро ИФ В. Ф. Кузнецова был дан конкретный анализ состояния дисциплины на факультете. Острой критике подверглись студенты, нерадиво относящиеся к учебе. Критические замечания высказывались и в адрес УВК, ослабившей в последнее время контроль за соблюдением учебной дисциплины. Собрание утвердило ряд мер, направленных на ее укрепление.

В докладе члена комитета ВЛКСМ ТГУ Л. Шехрева, выступившего по второму вопросу, обращалось внимание на усиление пропагандистской деятельности студентов. На собрании была утверждена лекторская группа при комсомольском бюро факультета, ко-

торому поручено установить постоянные контакты для чтения лекций в школах города и оказывать помощь в проведении групповых политических студенческих ЭФ, МФ, наладить связь с факультетской организацией общества «Знамя», усилить контроль за учебой студентов в школе молодого лектора. Признаю необходимым формировать временные лекторские группы при выезде в колхоз и на места прохождения учебных практик.

Комсомольское собрание выступило с инициативой в проведении Вахты Памяти с 9 апреля по 9 мая 1983 года, организовать сбор средств в Фонд шра, провести митинг против гонок вооружений, вручение комсомольских билетов и приемы в пионеры школьников Центрального района у обелисков погибшим воинам.

Комсомольское собрание обратилось с призывом ко всем студентам района и области поддержать эту инициативу.

В. ДЕРКАЧ,
член комсомольского бюро ИФ.

МОЛОДЦЫ!

30 марта состоялся очередной тур олимпиады «Студент и научно-технический прогресс», проходивший на базе ТГУ.

В нем приняли участие 113 лучших студентов из 8 высших учебных заведений Тюменской области. Честь университета защищали 27 победителей внутривузовской олимпиады. По итогам олимпиады университет занял первое место, на втором месте — индустриальный институт, на третьем — медицинский. Юноши и девушки нашего вуза показали отличные знания по философии, политэкономии, физике, химии, математике, английскому языку. И только в секциях французского и немецкого языков представители университета заняли вторые места.

Эти результаты свидетельствуют о высокой интеллектуальной и специальной подготовке наших студентов. Редакция газеты «Ленинец» поздравляет студентов, признанных лучшими и получивших право участвовать в зональной олимпиаде «Студент и научно-технический прогресс». Среди них: С. Васильев, В. Селиванов, О. Олейников, С. Паньшина, В. Вершинин, А. Пудов, А. Гиптер, Б. Айкулина, Т. Исхаков, А. Кертман, О. Кузнецова, И. Полова, И. Приходько, И. Синельникова, И. Ромалис, Н. Новоселова.

Удач вам, друзья!

ФЕСТИВАЛЬ: ЗА И ПРОТИВ

Дни «Студенческой весны» неизменно пользуются большой популярностью. Не был исключением и нынешний год. Творческие коллективы всех девяти факультетов университета приняли участие в «Студенческой весне-83». Хотелось поделиться некоторыми впечатлениями об увиденном. Начну, как это ни странно, с недостатков.

Запомнился ряд номеров, в которых из классического наследия великих мастеров музыки был сделан самый натуральный внегермет. Показательной в этом отношении была одна из частей неплохой в целом композиции биологов. Я затрудняюсь объяснить, какую цель преследовали ее авторы и исполнители, — если это была пародия, то на кого? Седьмая симфония Я. Шостаковича — да, да, знаменитая Ленинградская симфония, созданная в блокадном городе большим, истощенным от голода композитором, попала в такой контекст, что впору было ужаснуться. Неужели авторы не почувствовали, насколько все это пошло и безвкусно? Не так ли давал отповедь А. Вознесенский? Поинтересуйтесь: «Чтоб вам не оторвало рук, не трожьте музыку руками».

Подобные «куштыки» заставляют усомниться не только в наличии у исполнителей музыкальной культуры, но и в человеческой культуре вообще. В таком же контексте прозвучал и финал не менее знаменитого Первого фортепианного концерта П. Чайковского. Вот уж поистине — пусты козла в огороде...

Подлинным открытием явился в тот же вечер выступление филологов, исполнивших

свою программу на одном дыхании. Поразила была реакция аудитории: гробовая тишина во время выступления и буквально шквал аплодисментов — после.

Необычное звучание обрели в исполнении А. Зевакина известные еще со школьной скамьи строки В. Маяковского. Осмелюсь утверждать, что этот номер был абсолютно лучшим из программ всех факультетов. Вдохновенно прочитал отрывок из поэмы «Облако в штанах» И. Ерофеева. Блестяще исполнили танцевальные номера Т. Мясникова, Г. Виленькая и И. Желякова. Проникновенно спел Е. Цепляева.

Я не буду подробно останавливаться на выступлениях других факультетов. В целом они выступили ровно, за исключением, пожалуй, экономистов. Было такое впечатление, будто большинство номеров были исполнены экспромтом. Не удивительно, что к концу представления количество зрителей в зале уменьшилось почти вдвое.

Многообещающим было начало у историков. Они побудили аудиторию среди публики своим фильмом, и хотя идея фильма не нова, не будем судить строго его создателей — ведь это, по сути, «первая ласточка». Надеюсь не последняя.

На редкость однообразной была программа ФРГФ. Недостаточно продумана, на мой взгляд, вступительная часть, композиция.

Нынешняя «Весна» не последняя. Хочется верить, что в будущем году этот фестиваль станет интереснее, разнообразнее, ярче. Ярким событием в культурной жизни университета

В. ПОРОТНИКОВ.



Студенты V курса на занятии по систематике птиц.

ИХТИОЛОГИЯ

и Продовольственная программа

Кафедра гидробиологии и ихтиологии ведет обширную работу в рамках бюджетной и хозяйственных научно-исследовательских тем по развитию и совершенствованию рыбоводства в Тюменской области и оказывает практической помощи различным предприятиям по выращиванию рыбы.

Преподаватели кафедры в течение 1982 года выполнили комплексные исследования большой группы озер Большеуватского и Ялуторовского рыбхозов Сибрыбпрома и Ярковского хозяйства треста Тюменьгазмеханизация.

По итогам исследований разработаны практические мероприятия, которые в срок переданы заказчикам.

В разработке для Ярковского хозяйства содержатся не только всесторонние сведения о природных данных 32 озер, но и рекомендации по проведению технико-мелноратных и рыбоводных работ, обеспечивающих при их внедрении достижение уловов товарной рыбы в количестве 1680 тонн при ежегодном чистом доходе в 100 тысяч рублей.

Общим итогом разработок, переданных Сибрыбпрому и оперативное внедрения в производство, являются биотехнологические режимы увеличения объемов вылова рыбы на зарыбленных озерах за рыбхозами на 300—350 тонн в год при возмездном уровне рентабельности.

Одновременно с исследованиями водоемов проводились работы по вселению в озера молоди пеляди и карпа для выращивания товарной рыбы.

При выполнении хозяйственных исследований нашей кафедра тесно сотрудничает с кафедрами других факультетов. Гидробиологическое изучение рыбохозяйственных водоемов и прогноз их водного режима ведут специалисты кафедры гидрологии и метеорологии географического факультета под руководством доцента В. А. Лезина. Большую помощь в экипировке экспедиций, получении транспорта и обработке полевых данных оказывают сотрудники кафедры гражданской обороны.

Во всех научных де-

лах вместе с преподавателями и научными сотрудниками активно участвуют студенты, специализирующиеся по гидробиологии, ихтиологии и гидрологии. Они не только оказывают помощь в полевых исследованиях, но и собирают разнообразный материал абиотического и биотического характера о водоемах, о гидробионтах, который затем используют в своих курсовых и дипломных работах. Так, студенты 682 группы биологического факультета Т. Стрелетилова, Л. Кравец, И. Кубасова тематикой своих дипломных работ избрали вопросы питания и пищевых взаимоотношений пеляди, карпа и голяна в нагульных озерах: О. Степанова и А. Боднар — вопросы гидрохимических аспектов при выращивании рыбы в озерах. Студенты 692 группы А. Астафьев и С. Шамитко работают над курсовыми, посвященными структуре ихтиоценоза и хромосомных наборов — карiotипов рыб озера Андреевское. Студент этой же группы В. Приходько, занимающийся вопросами биохимической генетики, поедет стажироваться в Тюневский университет. Интересные и полезные для дальнейшего развития рыбного хозяйства Тюменской и других областей Советского Союза темы разрабатывают студенты-гидробиологи и ихтиологи, побывавшие в истекшем году на практике от дельты Волги, Северного Каспия, рыбоводных хозяйств Кубани, Урала, вплоть до Байкала.

В настоящее время начаты работы определения зимнего режима водоемов трех рыбоводных хозяйств Сибрыбпрома: Большеуватского, Викуловского и Ялуторовского. Кафедрой оказывается помощь заводцам «Строймаш», автотракторного электрооборудования и другим предприятиям Центрального района областного центра организации рыбоводных подсобных хозяйств.

Коллектив кафедры рассматривает это мероприятие как вклад в реализацию Продовольственной программы.

И. МУХАЧЕВ,
зав. кафедрой гидробиологии и ихтиологии,
доцент.

Экология и охрана природы

ВПЕРВЫЕ
НА ФАКУЛЬТЕТЕ

«Экология и охрана окружающей среды» — так называется новая специализация, по которой начата подготовка студентов на биологическом факультете ТГУ. В условиях ускорения темпов научно-технического прогресса очень остро встал вопрос о необходимости более разностороннего использования природы и ее охраны. Проблема охраны природы стала одной из важнейших естественнонаучных и социально-экономических проблем современности, от правильного решения которой зависит благополучие существования человечества.

В нашей стране проблеме охраны природы уделяется большое внимание. «Граждане СССР обязаны охранять природу, беречь ее богатства», — гласит 67 статья Конституции СССР. Чтобы охранять природу, надо знать научные

и животных, местную флору и фауну и воздействие на них антропогенного фактора, биологическую и биогеографическую, рациональное использование природных ресурсов и их охрану и др. Учебные и производственные практики проходят в лабораториях и биостанциях факультета, различных научно-исследовательских институтах г. Тюмени и других городов страны, заповедниках. На практиках студенты изучают животных и растительный мир, влияние производственной деятельности человека на окружающую природу, способы восстановления нарушенных биоценозов. Результаты своих наблюдений и исследований они используют в курсовых и дипломных работах.

Выпускники факультета, прошедшие подготовку по этой специальности, могут работать



Идут занятия на специализации «Ботаника».

основы этой охраны. В Советском Союзе существует и постоянно совершенствуется система подготовки специалистов по экологии и охране окружающей среды. Подготовка таких специалистов в Тюменской области имеет особо важное значение.

Студенты, специализирующиеся по экологии и охране окружающей среды, получают всестороннюю биологическую подготовку. Они изучают ботанику и зоологию, экологию растений

специалистами по охране природы в заповедниках, лабораториях заводов и НИИ, в лесном и сельском хозяйстве и, конечно же, учителями биологии в средних специальных учебных заведениях и общеобразовательных школах.

М. МЕЛЬНИКОВА,
доцент,
декан биологического факультета.
А. ДОНСКОВА,
доцент,
зав. кафедрой общей биологии.

НАШ ПРЕПОДАВАТЕЛЬ

интересно, просит обязательно взять в гербарий и запомнить латинские названия.

Мы стараемся выполнять все, что она говорит, но делать это становится все труднее, с каждой минутой растет число атакующих нас слепней. Они облепляют с ног до головы, не дают ни наклониться, ни остановиться. Еще ми-



Среди наук биологического цикла особое место занимает физиология человека и животных — наука, изучающая жизнедеятельность организма, отдельных систем, органов, тканей, клеток и их структурных элементов. Физиология изучает также закономерности взаимодействия живых организмов с окружающей средой, их поведение в различных условиях.

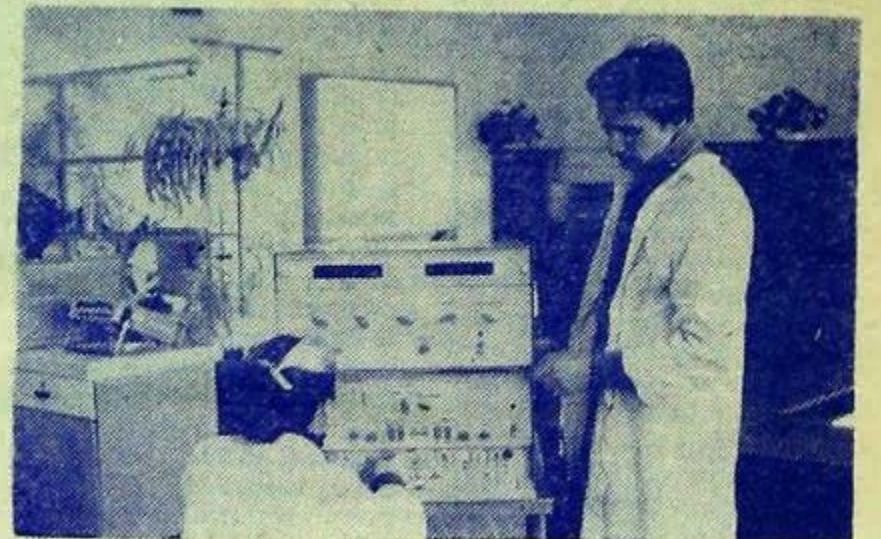
Наиболее тесная связь физиологии с медици-

физиологии труда. Лаборатории кафедры оснащены современным оборудованием, с помощью которого студенты могут не только успешно овладеть знаниями, но и активно участвовать в научной исследовательской работе.

В настоящее время на кафедре ведутся исследования по трем крупным Всесоюзным научно-исследовательским программам, одна из которых — «Вахта» — связана с развитием Западно-Сибирского территориально-промышленного комплекса.

Активно участвуя в научной работе, студенты оформляют результаты своих исследований в виде докладов на внутривузовских и зональных научных конференциях, курсовых и дипломных работ. Успешно справившись с дипломным проектированием студентам помогают учебные и производственные практики, которые проходят как в лабораториях кафедры, так и в ведущих научно-исследовательских

ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ ОСНОВА МЕДИЦИНЫ



ной. Она служит фундаментом для решения различных проблем. Экспериментальные факты физиологии как базисной естественной науки широко используются философией для обоснования материалистического мировоззрения.

На биологическом факультете ТГУ физиология животных организована изучается на кафедре анатомии и физиологии человека и животных. Здесь читаются курсы анатомии, общей цитологии и гистологии, биологии, индивидуального развития, биологической физики, а также спецкурсы, позволяющие углубить знания студентов по физиологии человека и животных и

учреждениях Москвы, Ленинграда, Новосибирска.

Выпускники кафедры получают право преподавания биологии в старших классах средней школы, средних специальных учебных заведениях, вузах. Они могут работать в научно-исследовательских учреждениях, лабораториях заводов и сельскохозяйственных предприятий, клинических лабораториях и кабинетах функциональной диагностики.

В. РУБИН,
зав. кафедрой анатомии и физиологии человека и животных, доцент.
На снимках: в лабораториях кафедры физиологии.

усталые, а впереди все идет Лидия Филипповна. Так вместе, не разлучаясь, проводим первую ботаническую практику.

Сейчас эти дальние экскурсии вспоминаются как самые интересные. На них мы по-настоящему узнали и полюбили ботанику, постигли самое прекрасное, что может быть в душе человека, — мужество, благородство преподавателя, учимся не обращать на них внимания. Обратно идем жалкие и

Н. БОГОМЯКОВА.

ПИШИТЕ:

625003, г. Тюмень,
ул. Семакова, 10,
ТГУ, главный корпус, комн. 303.

ЗАХОДИТЕ:

Понедельник — с 19-30 до 21-00,
четверг — с 10-00 до 13-00.

За редактора
В. КУРОЧКИНА.