

За кадры

№ 23 (2880)

18

декабря

1991 года

Цена 2 коп.

ГАЗЕТА СОВЕТА ТОМСКОГО

ПОЛИТЕХНИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА

ГАЗЕТА ОСНОВАНА
15 марта 1931 года.

С Новым
годом,
друзья!



Здравствуй, Дедушка Мороз, борода из ваты!.. Раньше эти бодрые стихи как-то сочетались с прилавками магазинов, с «Новогодним огоньком», с шампанским за пять рублей бутылка, шоколадом и мандаринами. И по радио все такое хорошее играли, поздравляли, всех нас.. Фьють, свистнут, вспомнила бабушка, как девшкой была! Да... Нерушимый, республик свободных, дорогой и любимый... Кончилось. Скончалось в одночасье. Здравствуй, Дедушка Мороз...

Да, мороз нас уже пощекотал. Скомкал, например, учебный процесс в ТПУ: из-за отсутствия тепла многие лекции и занятия переносились и отменялись на радость студентам. В учебном отделе не без оснований считают, что в некоторых случаях имело место сознательное ухудшение обстановки: приоткрывались, заделанные на зиму рамы, кое-где

оказались разбиты стекла. Говорят, теплоэнергетики и геологи заявляли, что учиться не будут, так как холодно в аудиториях, а во-вторых, стипендии очень уж маленькие. Вот если бы вчера... В общем, впечатление такое, что любые трудности используются студентами, чтобы похалтурить, сагкануть, погулять и отдохнуть. Вот и протдыхали: от поступивших в 1989 году осталось 40 процентов, от тех, кто пришел на первый курс в 1990 году, осталось чуть больше половины. Но, видимо, студенты этих цифр не знают и знать не хотят. А тут еще морозы, да периодически свет в общаге гаснет, да цены как в песне: «Все выше, и выше, и выше...». Но, братцы, не вы ж одни так живете! Всем холодно, у всех нет денег и электричества! Ну, если не у всех, то у большинства. Впрочем, хватит об этом. Все-таки Новый год, как-

никак, праздник. По улицам уже елки носят. Правда, идет человек с елочкой, а лицо такое, будто не с елочкой, а с автоматом он идет. А какое лицо будет, если ты вчера три часа за пачкой пельменей стоял, а фортуна к тебе спиной повернулась: пельменей тебе не досталось, а девушка, что за прилавком, послала тебя дальше, чем соседний магазин?

Все пройдет. Пройдут морозы эти, голод, безденежье. Жизнь-то одна, жаль, ее тратить на все это, на телевизор с политикой, на магазины без продуктов, на газеты с рекламой. Конечно, когда-нибудь всплывут в памяти неласковые эти дни. Когда-нибудь... А пока: с Новым годом! Тепла вам, уверенности в своих силах и счастья, насколько это возможно. Хотя бы на одну новогоднюю ночь...



В 1991 ГОДУ В ПОЛИТЕХНИЧЕСКОМ:

С января в институте были введены именные стипендии ученого совета института. Они присуждаются хорошо и отлично успевающим студентам, активно занимающимся научно-исследовательской работой, участвующим в работе студенческих научных обществ, имеющих публикации, авторские свидетельства, свидетельства об изобретении. Именная стипендия ученого совета ТПУ в размере 90 рублей в месяц присуждается на учебный год.

На кафедре промышленной и медицинской электроники создана лаборатория автоматизированного проектирования. Благодаря этому студенты получили доступ к современной вычислительной технике. Полученные навыки в работе с электронно-вычислительными машинами студенты используют при выполнении курсового проектирования. В теоретическом курсе изучаются основные компоненты САПР, во время лабораторных работ студенты осваивают схемотехнический анализ и конструкторское проектирование устройств промышленной электроники и электронно-медицинской аппаратуры.

При проведении курсового проектирования с применением САПР студентам предоставляется возможность самостоятельно выбирать себе задания, которые связаны либо с кур-

совым проектированием, либо с работой, выполняемой по научной и учебно-исследовательской работам.

Владимиру Платоновичу Вавилову, профессору, проректору по научной работе Томского политехнического института, присвоено звание члена-корреспондента инженерной Академии СССР. Звание члена-корреспондента инженерной Академии СССР — это признание заслуг Владимира Платоновича Вавилова в такой области, как неразрушающий контроль, в частности, в разработке тепловизора, прибора на уровне мировых стандартов.

Газете Томского политехнического института исполнилось 60 лет. Сотрудников и постоянных корреспондентов многотиражки премировали, поздравляли, желали.

13 мая Томский политехнический посетил Святейший Патриарх Московский и всея Руси Алексий II. ТПУ исполнилось 95 лет и, именно в этот день молились о ниспослании духа премудрости и разума.

В мае в ТПУ на кафедре гидрогеологии и инженерной геологии проходила научную стажировку профессор Варшавского универ-

ситета Александра Матешик.

В июне наш институт посетили гости из Китая. Цель встречи — знакомство с ТПУ и поиск контактов.

В июне состоялась коллегия Государственного комитета по делам науки и высшей школы. Решением коллегии наш институт был признан аттестованным до 1995 года включительно. Госкомитет разработал методику рейтинга вузов, и вот результат: ТПУ — на первом месте.

В сентябре в гостях у ТПУ были советники посла ФРГ в СССР. Одна из целей визита — рассмотрение вопроса о финансировании типографии в ТПУ.

В целях практической отработки многоуровневой системы высшего технического образования в РСФСР и в соответствии с решением коллегии Государственного комитета РСФСР по делам науки и высшей школы приказом заместителя председателя Госком РСФСР по делам науки и высшей школы в Томском политехническом институте введена многоуровневая система высшего технического образования. В порядке эксперимента предложено работать по направлениям «Информатика», «Вычислительная техника», «Управление в технических системах».

(Окончание на 2-й стр.)

В 1991 году

В политехническом:

В октябре постановлением Совета Министров РСФСР принято предложение Государственного комитета РСФСР по делам науки и высшей школы о преобразовании Томского политехнического института в Томский политехнический университет. ТПУ предоставлен статус самоуправляемого государственного высшего учебного заведения, осуществляющего свою деятельность в соответствии с собственным уставом. Томскому политехническому университету установлена численность профессорско-преподавательского состава из расчета: один преподаватель, на четырех студентов.

Объем госбюджетных научно-исследовательских работ за 1991 год составил 14 миллионов рублей. Для сравнения: за предыдущий год он был 6 миллионов.

Объем госбюджетных научно-исследовательских работ по программам ГК Высшей школы РСФСР — 8 миллионов.

Защитили докторские диссертации: А. И. Чучалин (АЭМФ) и В. В. Кривошеев (ГРФ).

Урожайным был год на присвоение ученых званий. Профессорами стали: А. Е. Беляев, В. Ф. Панин, Ю. И. Тюрин, И. С. Ли.

И. С. Ли был приглашен в ФРГ для чтения лекций. Это мероприятие прошло успешно, что говорит о высоком уровне ученого.

7 декабря в Москве состоялся съезд по образованию федерации космонавтики России. Наш институт — один из учредителей федерации. На съезде присутствовал почетный член федерации ветераны всех космодромов, ведущие специалисты ракетно-космической техники, а также известные космонавты страны: П. П. Полович, Л. Д. Кизим, президент федерации космонавтики бывшего СССР — наш земляк Н. Н. Рукавишников. В работе съезда принимал участие заведующий кафедрой теоретической и общей теплотехники Ю. А. Загоров. В следующем номере нашей газеты об этом событии вы узнаете подробнее.

1 февраля 1991 года кафедра светотехники и источников света была преобразована в кафедру лазерной и световой техники. Основанная в 1970 году, кафедра обеспечивала подготовку инженеров по специальности «Светотехника и источники света». С этого года на кафедре начата подготовка инженеров по второй специальности «Оптические приборы и системы», специализация «Лазерная технология». По этой специальности выпускники готовятся для работы в следующих направлениях: лазерная технология обработки материалов, изделий, лазерная техника, устройства и использование лазеров, дозиметрия лазерного излучения, спектральный анализ.

Наличие на кафедре двух названных специальностей позволяет осуществлять подготовку инженеров не только в относительно узких рамках каждой специальности. Появились широкие возможности для подготовки инженеров по индивидуальным планам для работы практически во всех возможных направлениях деятельности, связанных со светом, оптикой, лазерной техникой и технологией.

Кафедра сегодня располагает для этого достаточно хорошей базой. На кафедре работают два профессора, двенадцать доцентов, кандидатов наук.

Учебно-научные лаборатории кафедры оснащены современным оптическим, фотометрическим оборудованием, лазерной техникой. На кафедре впервые в стране поставлены методы импульсной спектрометрии, позволяющие получать информацию о качестве оптических материалов. В процессе обучения студенты имеют возможность приобрести навыки работы с современной оптической, светоизмерительной, спектральной техникой.

Побывавшие у нас в университете профессора вузов США профессор Э. Баум и М. Беккер отметили хороший уровень постановки учебного процесса на кафедре.

29 ноября в ТПУ состоялось учредительное собрание Фонда содействия развитию Томского политехнического университета.

Идею создания общественного благотворительного органа поддержали все кафедры института, выступившие учредителями Фонда.

Собрание приняло устав, избрало правление Фонда.

В состав правления вошли:

Месяц Г. А. — президент правления Фонда,
Водопоьянов А. В. — вице-президент,
Осокин А. Н., Спиридонов Б. И.,
Князьков А. Ф., Никитин М. М.,
Седелникова З. А., Паршенко Л. В.,
Усов Ю. П., Лозовский И. Т.,
Дементьев Ю. Н.

Голубая мечта демократов сбылась: деятельность КПСС на территории России запрещена, имущество КПСС конфисковано.

Прощаясь с политической деятельностью в рядах КПСС, я, Хорьков К. А. — последний секретарь партийного комитета ТПИ, хочу высказать свое мнение о деятельности коммунистов института и о текущем моменте.

Так как речь идет о прошлом, позвольте пользоваться старым обозначением института.

Кто стоял в рядах первичной партийной организации ТПИ?

Долгие годы вступление интеллигенции в ряды КПСС было ограничено. Поэтому в ТПИ в партию принимали с очень жестким отбором преподавателей, занимающих активную жизненную позицию, лучших профессионалов. Членами КПСС были лауреаты государственных премий, заслуженные деятели науки и техники, члены-корреспонденты Академии наук, ректоры и проректоры института, деканы, заведующие кафедрами, профессора и доценты. Я мог бы назвать сотни фамилий коммунистов, уважаемых сотрудниками своих коллективов и в институте, не смотря на разгул анти-

Ликуйте, демократы!

коммунизма в средствах массовой информации.

Чем занимались коммунисты ТПИ?

Одной из основных задач была воспитательная работа со студентами во внеучебное время. Прежде всего — организация быта студентов, кружковая работа в общежитиях, создание студенческих клубов, профилактика правонарушений. Коммунисты принимали участие в организации отрядов ДНД, в развитии художественной самодеятельности, организации студенческих (строительных) отрядов.

Много усилий коммунисты затратили на организацию и участие в помощи городу и селу: возведение объектов соцкультбыта, строительство жилых домов, сенокос, строительство на селе, уборка урожая. Все это делалось за счет личного времени, бесплатно. Лично я принимал участие в строительстве бассейна на улице Красноармейской, парикмахерской на площади Южной, оздоровительного центра по улице Нахимова, больницы городского квартала на Каштаке, жилого дома по улице Фрунзе, жилого до-

ма на Тимакова. Конечно, метод народной стройки — это не самый прогрессивный метод строительства. Но, с другой стороны, это все строится для томичей, в том числе и для нас с вами.

Мы видели, как хорошеет город: были открыты Дворец спорта, драматический театр, концертный зал, бассейны, новые кинотеатры, художественная галерея.

Мы радовались, когда тепличные комплексы дали томичам огурцы и помидоры, когда птицефабрика завалила нас бройлерами и яйцами, когда свиноводческий комплекс позволил удовлетворить спрос томичей в вареной колбасе, когда стало возможным купить сливочное масло.

Мне не стыдно за свою деятельность в рядах коммунистов. Так, на мой взгляд, могут сказать все коммунисты ТПИ.

Ради чего трудились коммунисты?

Мы верили в возможность построения государства трудящихся. Государства, где будет осуществлена мечта человечества о свободе, равенстве, братстве. Государства, где не будет

эксплуатации человека человеком. Мы верили в великую идею интернационализма.

Видели ли коммунисты несовершенство строения нашего общества?

Да, видели. Но мы считали, что в этом виновата верхушка партийно-государственного аппарата, оторвавшаяся от рядов членов партии и от всего советского народа. Они построили для себя коммунизм в отдельно взятом районе столицы, со своими специализированными, специализированными, спецсанаториями, спецслужбами, спецсамолетами и т. д. И мы желали это изменить. Поэтому, когда М. С. Горбачев заявил о перестройке, не было коммунистов, которые бы его не поддержали.

Почему же коммунистическая партия оказалась отброшенной с политической арены в наше время?

Коммунистической партии были нанесены три сокрушительных удара, и все они были нанесены со стороны ЦК КПСС.

(Продолжение следует).

К. ХОРЬКОВ.



Пройдет совсем немного времени, и для группы 5073 прозвучит последний звонок. А пока все как обычно: лекции по автоматизированным системам управления и отчеты по лабораторной работе, которые к концу занятий превращаются в разговор о жизни и предстоящей работе.

Группа очень сильная — на протяжении всех лет абсолютная успеваемость студентов не снижалась ниже уровня стопроцентной. Куратор группы отмечает дружный, слаженный коллектив, которому по плечу решение всех проблем, будь то учебные дела, общест-

венная работа или семейные отношения. Кстати, из 25 человек 19 успели обзавестись семьями, а это и дисциплинирует, и во многом помогает.

Есть полная уверенность, что все студенты 5073 успешно защитят дипломные работы, получат специальность инженера-технолога по керамике и огнеупорам.

Есть уже и примерные места работы будущих молодых специалистов. В научно-исследовательские институты Благовещенска поедут С. Смайллова и Л. Королькова, Е. Брим и Н. Мохова распределены в Новосибирск. В малых пред-



приятнях будут работать Л. Казакова и Е. Кустова. Успехов вам, удачно го будущего! Фото М. Пасекова.



Международное сотрудничество

Отдел международного сотрудничества создан в нашем институте совсем недавно, в июне этого года. Интервью нашей газете дает Юрий Николаевич Дементьев, руководитель отдела.

— Юрий Николаевич, с какой целью создан ваш отдел?

— Главная цель — координация. Контакты наших ученых с зарубежными расширяются, заключается много договоров. Естественно, возникла необходимость в создании некоего координирующего центра, чтобы каждый вступающий на эту стезю не изобретал заново велосипед. Ведь спонтанные связи с зарубежными организациями, возникавшие иногда по воле случая — это пройденный этап. Наше время диктует другой уровень контактов — на деловой основе.

— В чем конкретно будет заключаться ваша работа?

— Сейчас это оформление документации, организационная помощь в заключении договоров, что позволит избежать ошибок и сэкономит время политехников. В дальнейшем в задачи нашего отдела входит реализация комплексной программы развития международного сотрудничества.

— Расскажите подробнее об этой программе.

— Она составлена на 5 лет (1991 — 1995). Одна из задач — своевременное информирование факультетов и НИИ о мероприятиях Комитета, международных организаций и форумов. К нам также будут стекаться все актуальные предложения кафедр и сотрудников в плане международных связей. Мы поможем с их реализацией.

Программа предусматривает новый подход к языковой подготовке студентов, аспирантов, сотрудников. Будут при-

меняться интенсивные методики, углубленное освоение языка. Намечено организовать курсы точных языков — японского, китайского, корейского, курсы разговорной речи английского, немецкого, французского для симпозиумной подготовки сотрудников. Будем заниматься формированием кадрового резерва для зарубежного обучения, стажировки, работы по контракту; осуществлять выполнение совместных научных исследований путем включения вуза в программы международных организаций, создания учебных предприятий с иностранными партнерами. Интеграция института в международную систему высшего образования: аккредитация, лицензирование дипломов ПТУ, проведение научных и практических работ по телекоммуникационному доступу в международные банки данных и знаний, решение вопросов, проведение экспериментов.

Нужно добиваться вступления ТПУ в объединение ассоциации международного сотрудничества, создать соответствующую инфраструктуру, туда может войти, к примеру, центр сотрудничества со странами азиатско-тихоокеанского региона. В планах развитие материально-технической базы для обеспечения таких программ: выделение и обустройство офиса для приема иностранцев и переговоров с инофирмами, создание технического центра связи и взаимодействия с международными банками данных (это предполагается в 1992 году в НТБ).

Программой предусмотрено создание технического и методического обеспечения для кафедр иностранного языка: лаунгфонный кабинет, магнитотека, класс ПЭВМ, программно-ме-

тодические комплексы для английского и немецкого языков. КЦ занимается созданием автоматизированной информационной системы «МС».

Очевидно, в скором будущем потребуется строительство жилья для иностранцев — гостиницы, общежития улучшенного типа на 100 мест.

— Планы у вас грандиозные. С чего вы начали?

— На первых порах съездил «за опытом» в Московский и Ленинградский университеты. Там международное сотрудничество ведется давно и успешно. Понял для себя много интересного, что, несомненно, пригодится в работе. Затем мы «пробивали» помещение, офис. Нам отдели бывший партком. Набирали штат. Он пока небольшой, кроме меня, еще трое: заместитель — Ольга Павловна Чумакова, переводчик и секретарь.

— Юрий Николаевич, отдел ваш новый, проблем и трудностей хватает. И все-таки, что больше всего сейчас вас заботит?

— Главное — проблема материально-технического обеспечения. Нет ведь самого необходимого: ортехники, теленса и т. д. Как вы сами понимаете, роль вечного просителя вызывает массу неудобств. Непроста и процедура передачи документации в МИД. Хорошо бы нам открыть свое представительство, но это все мечты. В общем-то, считаю, все идет нормально, руководство вуза помогает чем может.

— Какие договора заключены в настоящее время с зарубежьем?

— Много. Договор о сотрудничестве между ТПУ и Германией — Высшей технической школой г. Ильменау. В нем предусмотрен обмен преподавателями, студента-

ми для обучения и практики, учеными для стажировки, научными результатами, проведение совместных исследований и разработка учебных материалов.

Очень интересный договор о научно-техническом сотрудничестве по теме: организация мониторинга за активностью небесной сферы. Его заключил наш институт, Томское отделение Всесоюзного астрономического общества, с одной стороны, и Международная метеорологическая организация — с другой. Первые обязуются координировать в Сибирском регионе сеть инструментальных наблюдений за активностью небесной сферы, принимать на безвалютной основе специалистов для проведения совместных исследований, включая экспедиции, предоставлять во временное пользование и на условиях бартерного обмена приборы и оборудование, а также результаты по этой тематике. Вторые будут оказывать техническую помощь (доставлять аппаратуру для наблюдений и обработки данных), методическую помощь, принимать у себя наших ученых, сообщать свои результаты. Стороны будут совместно готовить к печати статьи, проводить конференции, симпозиумы.

У нас целых пять договоров с различными организациями Болгарии: с НИИ ядерной физики и энергетики в области медицины и экологии; с институтом «Кабели и провода» (г. Бургас) — подготовка инженерных, научных кадров и аспирантов на базе ТПУ, практика наших студентов на их заводе и взаимный обмен специалистов для чтения лекций; с институтом «Промышленная энергетика» и комбинатом того же названия — в области разработки и освоения технологии производства электрической энергии малыми водными источниками; с Высшим машинно-технологическим институтом (г. София) — обмен преподавателями, студентами, учебными пособиями, совместные исследования, организация семинаров, конференций и симпози-

умов, а также совместных производств.

Заключен контракт между НИИ Ин при ТПУ и фирмой «Джон Маклеод» (Великобритания) по совместному выпуску приборов неразрушающего контроля.

Договор о научно-техническом сотрудничестве с Чалмерским технологическим университетом (Швеция).

Два договора с Китаем, Гириным университетом. Первый — об обмене преподавателями и учеными, а также литературой и информацией, проведение совместных исследований, второй — о совместной работе по созданию автоматического дефектоскопа контроля хлыстов (лесоматериалов).

С США мы сотрудничаем с университетом штата Флорида в области исследования свойств естественной и искусственной молнии.

— Недавно гостями ТПУ тоже были американцы. Расскажите об этом визите.

— Были двое: Элеонора Баум, декан инженерной школы, председатель совета деканов инженерных колледжей по электротехническому специальности, и Мартин Беккер, декан инженерного колледжа штата Майами, специалист по атомной энергетике. Они проводили своеобразную инспекцию шести специальностей ТПУ, чтобы определить возможность представления их к аттестации на международный сертификат, что поднимет наше образование на должный уровень и дипломы будут котироваться везде. По их словам, впечатление самое хорошее. Они были в НИИ ЯФ, на реакторе, кафедрах ЭМА, ЭС, автоматики и компьютерных систем, лазеров и светотехники, промышленности и медэлектроники, на ЭФФ). Признание наших дипломов — это входной билет в мировой клуб. Такие инспекции проводились одновременно в 80 городах бывшего союза. Затем в Москве все проверяющие соберутся и разработают конкретные мероприятия для тех, кто прошел проверку.

Беседовала Н. КУЦАН.

Год

Обезьяны

Новый, 1992 год уже на пороге. Что он нам готовит? Загадывать сейчас — занятие бесполезное: что ни день, то сенсация. Ясно одно: жить станет еще трудней. Об этом говорят в один голос политологи и социологи, экстрасенсы и ясновидцы. Астрологи тоже прогнозы не радуют. Год Обезьяны — и этим все сказано. Такое животное не внушает доверия: крикливо, суетно, агрессивно, любит дразнить, слепо подражает другим, тянет, что плохо лежит, нападает стаей. Вам этот портрет никого не напоминает? Да это же мы, гомо советикус.

Однако тем, кто родился в 1932, 44, 56, 68, 92-й год сулит удачу. Они могут добиться славы, легко решить сложные проблемы, их ждет успех в любом деле, если... они будут тверды, настойчивы и последовательны. А это им нелегко, ведь люди этого знака противоречивы, ненадежны, их легко отвлечь, соблазнить, переубедить. Они не умеют терпеть и кропотливо работать. Все им нужно сразу, сию минуту, и даже малейшие препятствия и затруднения выбивают их из колеи, они откладывают начатое, меняют планы. К плюсам можно отнести их любознательность, изобретательность, оригинальность, отличную память. К минусам — своеволие, самомнение, вспыльчивость. Хотя зла не таят, умеют прощать. Любят читать, учиться, но нет системы и усидчивости — мешает бурный темперамент. Они страстные болельщики, любители кино и прочих зрелищ.

Что одеть в Новый год, чтобы угодить Обезьяне? Обязательны яркие броские украшения: бусы, браслеты, серьги, не из благородного металла, а побрякушки в «китчевом» стиле, можно пластмассовые, лишь бы немножко походили на дикарей — в наше время это нетрудно.

Обезьяна любит похулиганить — вот этого не надо, но легкое озорство, розыгрыши, даже грубый юмор — пожалуйста. Обезьяна — великая трюжора, предпочитает фрукты и овощи, так что придется разориться на кооперативные яблоки. Зато с удовольствием на мясном. Горячительные напитки — еще одна слабость этого существа. Нам повальное пьянство, похоже, не грозит — цены кусаются.

(Окончание на 4-й стр.).

Рождество

— самый главный христианский праздник. Весь мир празднует его 25 декабря (мы, православные, — 7 января). Это торжественный день даже для тех, кто не верит, по традиции. Новый год отмечают куда более скромно. И подарки дарят именно на Рождество, и елка, и гулянья, и концерты, и ванну у школьников. В России до революции это тоже был любимый народный праздник: святки, гадания, колядки, ряженые, сочельник, — и слова-то мы такие забыли. Нам надо заново, как детей, всему учить. Горько ведь оставаться манкуртами, забыв день рождения отца небесного. Правда, возвращается, похоже, другая традиция — большие посты. Рождественский начался 15 ноября. Для нас он не кончится в праздник, а будет длиться год, а то и больше, пока идут реформы.

День рождения Спасителя, так называют Христа, потому что он дал нам шанс. Перед каждым выбор: подняться до уровня космического разума или остаться двуногим животным. В Рождество Бог воплотился в человека, чтобы помочь нам. И вот уже две тысячи лет борется за наши души, чтобы, отказавшись от порока, мы заняли достойное место в гармонии Вселенной, ощутили всю полноту Бжгтия, а не тот ожалкий суррогат, называемый земной жизнью. Он пришел в мир, где царит зло, чтобы выволить нас из плена, вывести на свет из мрака. Зло осталось пока непобежденным. Но Иисус говорит: «Я с вами во все дни до скончания света». Это придает силы на пороге третьего тысячелетия. Потому так радостен праздник Рождества, день светлой надежды.



Инопланетяне! Кто вы?

С 18 по 20 октября этого года в Москве состоялась Вторая Всесоюзная научная уфологическая конференция. В ней принял участие доцент кафедры философии и культурологии Александр Дмитриевич Московченко. Он поделился своими впечатлениями об этом событии.

Конференция выявила глубоочайший кризис современных научных представлений о природе и человеке. К настоящему времени собран огромный эмпирический материал, свидетельствующий о наличии явлений, не вписывающихся в традиционные научные представления. Феномен НЛО (и, соответственно, инопланетян) заставляет по-новому взглянуть на природу человека, на Космос. Возникает настоятельная потребность в формировании новой науки — уфологии, связанной с осмыслением дивинных явлений природы и общества.

Человечество все чаще сталкивается с явлениями, ставящими в тупик современную официальную науку. Важнейшая среди них — гуманитарная тайна (или тайна человекообразных существ из иных миров). В засекреченных военных ангарх и лабораториях хранятся обломки потерпевших катастрофу НЛО и трупы инопланетян, пилотов НЛО. Вся эта информация держится в величайшем секрете, поскольку представляет огромную ценность для военных ведомств. кое-что из той информации просачивается в печать, но это сразу же объявляется недействительным. На конференции был заслушан специальный доклад В. С. Горшкова, в котором были указаны две причины засекреченности уфологических данных: 1. Мировоззренческая причина — человечество еще не созрело для восприятия необычной информации; 2. Ценность уфологической информации для

проектирования военной техники и технологии, а также для разведывательных служб.

Так есть инопланетяне, или нет? Являются ли они роботами космических кораблей или они продукт необузданной журналистской фантазии? Мне удалось побеседовать с одним из крупнейших уфологов нашей страны М. Л. Попович (президент Всемирной ассоциации женщин-ученых, летчик-испытатель первого класса). Так вот, она располагает уникальной коллекцией фотоматериалов, неопровержимо доказывающих существование НЛО и инопланетян.

Отечественные и зарубежные уфологи дают описание самых различных типов инопланетян на основании многих тысяч контактов с ними. Какие же они, по свидетельству очевидцев? Самые различные. Рост от 15 см до 3,5 метров, большинство — человекоподобные, часто напоминают роботов. Одни имеют хорошо выраженную голову, другие — безголовые. Отмечено наличие двух, одного и трех глаз. У многих вместо носа — только отверстие, но есть и носатые. Цвет кожи может быть белый, как у европейцев, однако, у существ небольшого роста (от 80 см. до 1,2 метра) цвет кожи серый или зеленый. Опубликованы также данные о медицинском исследовании трупов. Тела инопланетян были вскрыты и детально изучены группой биофизиков, гистологов, химиков, патологоанатомов. Оказалось, что у них отсутствует пищеварительная система и желудочно-кишечный тракт, половые органы не обнаружены, вместо крови — бесцветная жидкость без красных кровяных телец с запахом

озона. Инопланетяне обладают гораздо более развитой, чем у людей, лимфатической системой. Установлен также возраст инопланетных существ — около 200 лет (возраст определен с помощью анализа мозгового вещества).

Это, несомненно, интересные данные, но хотелось бы узнать, о самом существенном: механизмах биоэнергетической информации, с помощью которых инопланетяне поддерживали связь с теми, кто их послал. Но тако-го рода информация отсутствует по причине, обозначенной выше. Но и то, что опубликовано, наводит на некоторые размышления. Я считаю, что перед нами биороботы автотрофной природы, воспринимающие и преобразующие энергетическую информацию из Космоса. Еще Циолковский говорил о будущем космическом мышлении существе, которое не нуждается ни в растениях, ни в почве, ни в атмосфере. Ему довольно одного своего тела и солнечных лучей. Мне представляется, что биороботы из НЛО также выстраивают свое поведение с помощью космических лучей, воспринимаемых ими всей поверхностью тела. Кстати, в этом заключается фантастическая эффективность зеленых растений как солнечных преобразователей биосферы. Зеленый лист, представляющий собой тонкую пленку, выполняет две важнейшие функции: приемной антенны и аккумулятора. Накапливая солнечную (а если брать шире — космическую) энергию, зеленые растения создают тот уникальный биосферный фон, который и позволяет проявиться всему живому на Земле. Зеленое растение выступает как мощный преобразователь

неживого в живое. Это природное чудо (превращение неживого в живое) еще не разгадано человеческой наукой. Видимо, иные цивилизации, находящиеся на более высокой стадии развития, расшифровали технологическую тайну зеленого листа и сумели на этой основе создать такие искусственные технологические системы (биороботы), которые, с одной стороны, используют все преимущества «зеленых» технологий, с другой стороны — выполняют ряд сложнейших интеллектуальных функций по управлению космическим летательным аппаратом (мы именуем его НЛО). Недаром ведь Циолковский называл будущего человека растительным человеком. Он писал, что человек, эволюционизируя, превратится в существо, которому ни-почем убийственные для современного человека условия существования; он, как растение, не нуждается в хлебе и говядине (значит, ему не нужна будет пищеварительная система и желудочно-кишечный тракт), он покрыт прозрачной оболочкой, дающей ему необходимое давление и предохраняющей его от потери воды и газов (одежда инопланетян выглядит цельнокроеной, серого цвета, отсутствуют молнии, ремни, пуговицы, обувь сделана из того же материала). Это, если употреблять терминологию Вернадского, — автотрофные существа, с высокой эффективностью преобразующие космическое вещество, энергию и информацию.

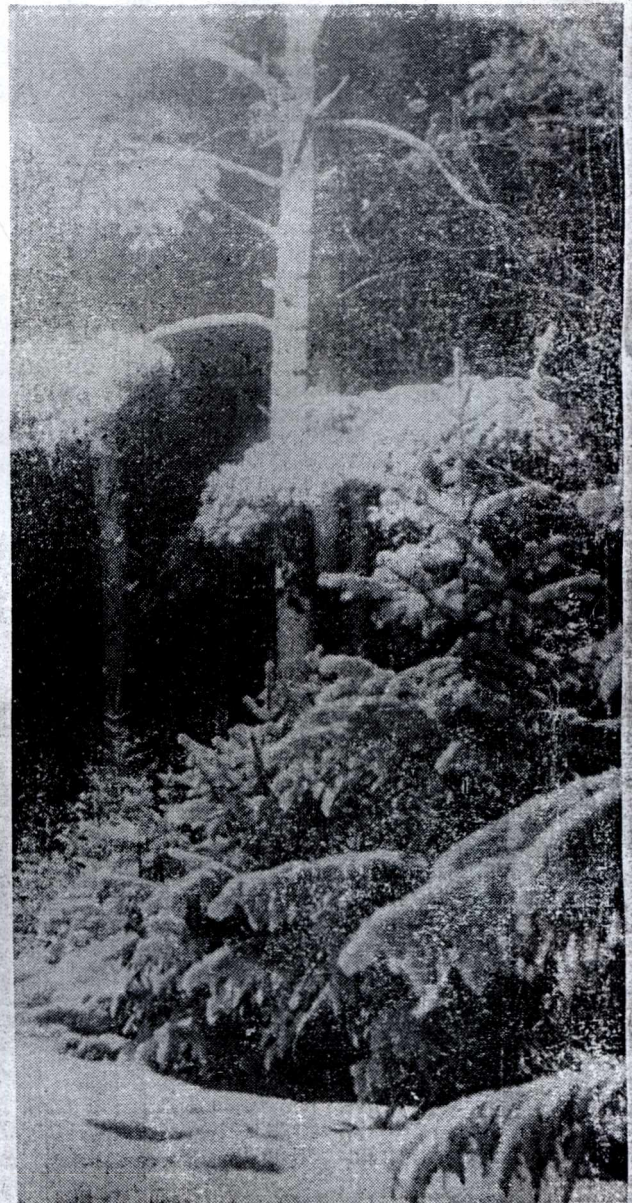
Мне представляется, что человечество движется по автотрофному пути. При этом делая парадоксально-трагическое движение в сторону уничтожения всего живого (растительного и животного мира) и создания бесприродного технологического мира, в котором найдут себе место искусственно созданные биороботы для выполнения сложнейших задач: сперва физических, а затем интеллектуальных. Автотрофная технология вначале будет отрабатываться на роботах, а затем и сам человек постепенно будет переходить на автотрофные механизмы. Только в этом случае человечество сможет решить грандиозные космические задачи и войти в контакт с иными цивилизациями. Переменившись биологически, человек станет действительно духовным феноменом. Читатель скажет по этому поводу: мрачно и нереально. Да, многое и нереально, но и многое приобретет. Освобождаясь от грубой, чувственной телесности, человек приобретет то, что искупит все страдания, которые ему выпали на грешной и, вместе с тем, прекрасной Земле.

(Окончание. Начало на 3-й стр.).
Что приготовить? «Что есть в печи — на стол мечи» — то есть что достал, то и будет. Не сумели — не огорчайтесь. Выход — пироги. Нет жиров? Тогда кулебяки в духовке. Нет ни дрожжей, ни покупного теста? Заведем на кефире (яйцо, соль, мука) — поверьте, выйдет не хуже. Раскатаем, положим начинку, накроем пластом и красиво защищаем края, сверху смажем желтком, несколько раз проткнем вилкой — и в духовку. Начинка двух видов: свежая жареная

капуста плюс мелко порубленные варенье яйца; отварной картофель, размятый с луком и мелко нарезанными соевыми грибами (если нет своих, купите на рынке маленькую мисочку). На сладкое — яблоки. Главное, музыку включите погромче и танцуйте, как негры в Африке, — и вы достойные дети Обезьяны.

Что будем желать друг другу? Только здоровья, чтобы выжить после шоковой терапии. Остальное — мелочи. С праздником Вас!

Н. ЮРЬЕВА.



ВЛАДИМИР ПАВЛИНОВ

ЛЕСНАЯ ДУША

Есть душа у камней конопатых,
У шиповника, у камыша.
Из коричневых веток мохнатых
Глухо смотрит лесная душа.
На печальную птицу похожа,
Нелюдима она и молчит.
Лишь под бурой, морщинистой кожей
Деревянное сердце стучит.
Воробьиными глянет глазами
Из-под влажных листьев бузины,
Смоляными заплачет слезами
Из надрубленной тонкой сосны,
Разольется грубою лосиной,
Родником поглядит из травы
И ногами с высокой осыни
Зорко смотрит глазами совы.
В поздний час, когда темень паучья
Прячет звезды в ее борде,
Точно пальцы, корявые сучья
Из кустов она тянет к воде.
У нее стариковские уши,
Дружит с ней все лесное зверье.
Только злые, незрячие души
Никогда не видали ее.

ОБЪЯВЛЕНИЯ

В это невозможно поверить. Ярчайший представитель русского авангарда, имя которого долгие годы было вычеркнуто из истории нашей культуры. В 1967 году его живописные полотна и графические листы были в Новосибирске, в 1988 — в Москве и Ленинграде. И вот сегодня, после Парижа и Дюссельдорфа, выставка Павла Филонова — в Томске, в областном художественном музее, Редчайшая возможность познакомиться с Филоновым не по репродукциям!

Выставка открыта с 10 до 17-30, телефон 22-41-06.

Спешите, вам повезло!

НАШ АДРЕС: г. Томск, 634004, пр. Ленина, 30, комн. 230. Тел. 492-868.

Редактор Н. А. ЛИСИЦЫН.