

**ЗАВТРА
СТРАНА
ОТМЕЧАЕТ
ДЕНЬ
СОВЕТСКОЙ
НАУКИ**



Ленинец

ОРГАН ПАРТИННОГО БЮРО, РЕКТОРАТА, МЕСТКОМА,
КОМИТЕТА ВЛКСМ И ПРОФКОМА ТЮМЕНСКОГО
ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА

Издается
с 15.03.1973 г.

№ 14 (247)

СУББОТА

14

АПРЕЛЯ

1979 г.

Цена 2 коп.



**И. А. АЛЕКСАНДРОВ, ректор университета,
доктор физико-математических наук, профессор**

ПО ПРОГРАММЕ «ТЮМЕНЬ»

В годы десятой пятилетки и в последующие годы удельный вес Сибири, в том числе Тюменской области, в общем развитии экономики страны будет неуклонно возрастать. Выступая на XVIII съезде ВЛКСМ, Генеральный секретарь ЦК КПСС, Председатель Президиума Верховного Совета СССР товарищ Л. И. Брежнев подчеркнул, что «в ближайшие десять лет основной прирост добычи нефти, газа и производимого из них ценного химического сырья мы рассчитываем получать именно за счет Тюмени».

Активное участие в решении проблем Западно-Сибирского территориально-производственного комплекса принимает коллектив Тюменского университета.

Тематический план его научно-исследовательских работ в 1977 году включал в себя 7 тем, предусмотренных координационными планами Академии наук СССР и ряда министерств, 17 инициативных тем, финансируемых по государственному бюджету, и 34 темы, исследования по которым велись на основе хозяйственных договоров с предприятиями и организациями.

В этих исследованиях участвовали 268 преподавателей университета. Общий объем научных работ, опубликованных в 1977 году по результатам исследований, составил 120 печатных листов. Только в издательстве университета вышло 13 межвузовских научных сборников, в которых напечатано 110 статей наших преподавателей. Издано 5 учебных пособий. В центральной печати опубликовано 115 статей.

Так как Сибирь наращивает экономический потенциал путем развития старых, совершенствования созданных за последнее время и формирования новых территориально-производственных комплексов, особое значение здесь приобретает широкое развертывание исследований по комплексному использованию природных ресурсов.

В связи с этим университет организует экспедиционное исследование Западной Сибири и прежде всего Тюменской области. В 1977 году состоялись семь экспедиций, в которых участвовали преподаватели и студенты всех естественных и части гуманитарных факультетов. Изучались природные комплексы и ресурсы речных долин, биологическая продуктивность пойменных лугов и лесные биоценозы Среднего Приобья, гидрологические ресурсы

и почвы этого района. Исследования проводились на территории Ханты-Мансийского автономного округа и Александровского района Томской области. Была проведена и демографическая экспедиция в Ямало-Ненецкий автономный округ.

Летом 1978 года ресурсная экспедиция изучала природные

ресурсы (минеральные, лесные, охотничье-промысловые, рыбные и др.) и решала проблемы их хозяйственного освоения в пределах Ханты-Мансийского автономного округа, на Ямале, в районах Северного и Полярного Урала.

В университете развивается новое научное направление — изучение природных ресурсов с помощью аэрокосмических методов. Плодотворные в этом отношении контакты установлены с некоторыми геологическими организациями Тюмени и Ленинградским научно-исследовательским проектным институтом градостроительства. Студентам географического факультета читается спецкурс «Аэрокосмические методы в географических исследованиях».

Биологи университета изучают закономерности роста животных и формирования их продуктивных качеств, растительность Тюменской области, пути ее сохранения и рационального использования, а также вопросы изменения фауны под воздействием антропогенных факторов; экономисты занимаются социально-экономическими проблемами управления Тюменским нефтегазодобывающим комплексом.

Научно-педагогический коллектив математического факультета, располагающий современными электронными вычислительными машинами, ведет большие работы по созданию подсистем математического обеспечения отраслевых АСУ, разработке вычислительных методов и алгоритмов для решения разнообразных прикладных задач, связанных с интерпретацией географических данных, нахождением оптимальных вариантов прокладки трубопроводов и режимов эксплуатации технологического оборудования в условиях многолетнемерзлых пород.

Кафедра общего языкознания планомерно изучает говоры Тюменской области. За последние пять лет состоялось несколько диалектологических экспедиций с целью собрать материал для диалектологического атласа русского языка, составить монографическое описание говоров, развивающихся в условиях межъязыкового и междиалектного контактирования.

Активно участвуют в исследованиях студенты всех восьми факультетов. Студенты V курса физического факультета В. Денисов и В. Дюкалов в 1977 году участвовали в I-м Всесоюзном семинаре «Помехи и борьба с ними». Их доклад на тему «Изучение помех опти-

ческого локатора при отражении излучения от взволнованной водной поверхности» был отмечен Почетной грамотой Московского горкома ВЛКСМ и признан лучшим в данной секции.

Активными участниками теоретических изысканий и конструкторских разработок являются сотрудники кафедры молекулярной физики и работающие под их руководством студенты. На всероссийской выставке «Студент и научно-технический прогресс» в 1978 году работы С. Дмитриева и Ю. Мелина были отмечены дипломами и ценными призами.

Большое внимание уделяется в университете хозяйственным исследованиям. В 1977 году здесь разрабатывались 34 хозяйственные темы. В этом участвовали 333 человека, и в их числе — 97 преподавателей, 100 аспирантов и студентов, 56 штатных сотрудников НИСа.

Хозяйственные работы выполняются по заказу объединений Тюменьгазпром, Главсибтрубопроводстрой, Главтюменьгеология, а также научных институтов — ЗапсибНИГНИ, Гипроводхоз, СибирьНИИПроект и 70 процентов хозяйственных работ ведется по заказам предприятий и организаций министерств нефтяной и газовой промышленности.

Наши ученые — активные участники различных научных конференций. Они выступали с докладами по проблемам хозяйственного освоения и формирования Западно-Сибирского территориально-производственного комплекса на XXIII Международном географическом конгрессе (Москва, 1976 год), на XIV Международном генетическом конгрессе (Москва, 1978 год), на III Всесоюзном совещании по прикладной географии (Иркутск, 1975 год), на заседании научного совета по комплексному освоению таежных территорий (Иркутск, 1974 год), на VII Всесоюзном симпозиуме по биологическим проблемам Севера (Петрозаводск, 1976 год), на VI Научном совещании географов Сибири и Дальнего Востока (Иркутск, 1978 год) и др.

В самом университете были проведены научные конференции на темы: «Природа и природные ресурсы Тюменской области», «Роль экономической науки в повышении общественного производства» и ряд других. Проблемам развития производительных сил Сибири и совершенствования политико-экономической подготовки студентов вузов РСФСР было посвящено научно-методическое совещание преподавателей политической экономии, состоявшееся в Тюменском университете в сентябре прошлого года. Ученые университета активно участвовали в совещании за «круглым столом», организованном в июне 1978 года в Тюмени редакциями журналов «Вопросы философии», «Вопросы экономики», «Плановое хозяйство», «Советское государство и право», «Экономика и организация промышленного производства».

Несмотря на то, что наш вуз очень молод, его коллектив полон решимости внести посильный вклад в решение задач, поставленных XXV съездом КПСС по комплексному развитию производительных сил Тюменской области.



12 АПРЕЛЯ — ДЕНЬ КОСМОНАВТИКИ

НА СНИМКЕ: Москва. Аллея Героев космоса.

Фотохроника ТАСС.



ведения Ленинского зачета для партийных бюро факультетов, идеологического сектора университетского партбюро и комитета ВЛКСМ ТГУ.

Работа профсоюзной организации кафедр общественных наук стала предметом обсуждения на собрании коммунистов этих кафедр. Анализ работы сделал секретарь партбюро кафедр А. С. Пиманов. Затем выступил председатель профбюро Н. О. Вилков. Участники собрания (на нем выступили Г. Г. Гараев, А. Г. Долгушин, Н. В. Усольцева, А. В. Хригель и др.) отметили повышение активности профсоюзной организации в решении учебно-производственных и культурно-массовых вопросов. Но очень робко профбюро включается в организацию научной работы преподавателей. Такой односторонности в деятельности профорганизации способствует недостаточная согласованность между партбюро и профбюро этих кафедр.

На матче конькобежцев Советского Союза и Германской Демократической Республики, проходившем на высокогорном катке Медео, несколько спортсменов улучшили мировой рекорд американца Эрика Хейдена на дистанции 3.000 метров. В их числе был и студент историко-филологического факультета ТГУ Валентин Тимофеев. Он показал результат 4 мин. 05,82 сек.

На недавнем первенстве области по настольному теннису звание чемпионов в одиночных разрядах завоевали представители университета Наталья Ялдыгина и Юрий Печеркин.

XXX, ЮБИЛЕЙНАЯ

12 апреля в университете состоялась XXX студенческая научная конференция. Накануне этого события наш корреспондент озвучил интервью у проректора университета по научной работе Дмитрия Алексеевича СМОРОДИНСКОГО.

— Дмитрий Алексеевич, в чем особенности нынешней юбилейной конференции, ее отличия от предыдущих?

— Более широкой и насыщенной стала программа Дня науки, как мы привыкли называть нашу конференцию. 566 докладов прочитают 618 аспирантов и студентов — как представители университета, так и наши гости. Гостей тоже будет как никогда много. Впервые принимаю участие и нашей научной конференции коллеги из Уральского и Пермского университетов. Плюс омики, киевляне, представители Тобольского и Минусинского институтов.

Кстати, вы, наверное, обратили внимание на то, что число докладчиков превышает число докладов. Это объясняется просто: ряд научных сообщений подготовлен коллективно.

— Очень разнообразна и тематика докладов. Ведь сделаны они будут в 50 секциях! Столь обширная программа конференции обусловлена и тем, что пройдет она в две смены.

— Конференция наверняка потребовала большой подготовительной работы?

— Да, это так. Немало потрудились оргкомитет, возглавляемый деканом биологического факультета, профессором доктором Сергеем Григорьевичем Сипачевым. В состав оргкомитета вошли и преподаватели университета, и студенты — члены комитета ВЛКСМ, студенческого научного общества, организаторы НИРС на факультетах.

— Конечно, трудно говорить о тематике отдельных докладов, когда их такое множество. И все-таки какие темы Вы бы отметили?

— Прежде всего, это доклады, связанные с изучением книг Генерального секретаря ЦК КПСС, Председателя Президиума Верховного Совета СССР Леонида Ильича Брежнева «Милая земля», «Возрождение» и «Целина». Так, сообщение студента 172-й группы историко-филологического факультета М. Михальцова озаглавлено: «Ощущение в книге Л. И. Брежнева «Возрождение» методов партийного руководства». «Книга Л. И. Брежнева «Целина» и ее значение в идеино-воспитательной работе» — доклад под таким названием сделает студентка 275 (а) группы факультета романо-германской филологии Л. Омелкина.

Заместное место в тематике выступлений уделено проблемам второго этапа развития Тюменского территориально-производственного комплекса. К примеру, студент 171 группы историко-филологического факультета А. Ефименко по материалам периодической печати подготовил доклад «Борьба партийных организаций Тюменской области за выполнение заданий 1978 года по добыче нефти и газа и сете указаний товарища Л. И. Брежнева, данных им во время поездки по районам Сибири и Дальнего Востока».

— В деловом и содержательном разговоре, который состоится в каждой из секций, самое активное участие примут и

гости?

— Безусловно. В секции педагоги (где пойдет серьезный и очень обстоятельный разговор о проблемах работы с «трудными» подростками) выступит инструктор отдела профилактики управления уголовного розыска, студент-заочник историко-филологического факультета Г. А. Нечаев. Он расскажет о влиянии занятий в военно-патриотическом клубе «Дзержинский» на определение жизненных планов старшеклассников. Самоуправление в рябичем клубе — тема выступления инструктора горкома ВЛКСМ И. Коровиной.

Инструктор обкома ВЛКСМ А. Емельянов поделится опытом работы городского межвузовского комсомольско-молодежного клуба «Борей», президентом которого является.

Примут участие в обсуждении проблем работы с «трудными» подростками и ученицы десятого класса тюменской школы № 17 А. Ножрина и Т. Ханжина, десятиклассница Н. Андрейченко из 29-й школы.

— Тридцатая студенческая конференция проходит накануне Дня науки, который впервые будет отмечаться в нашей стране...

— Это важное и радостное событие, убедительно подтверждающее постоянную заботу партии и правительства о развитии советской науки, конечно же, наложит свой отпечаток на работу конференции. Первому Дню науки будут посвящены сообщения, с которых начнут работу все секции.

С 1974 года в университете действует совет молодых ученых, задачами которого являются содействие научному росту молодых ученых, привлечение их к борьбе за ускорение темпов научно-технического прогресса, участие в пропаганде достижений науки и техники, организации научно-технического творчества студентов и школьников. Молодые ученые принимают активное участие в работе заочных юношеских школ, в проведении городских и областных олимпиад,

курсов и охраны природы на территории Тюменской области. В работе семинара участвовал лауреат премии Ленинского комсомола, доцент химического факультета Московского университета С. Д. Варфоломеев.

Сегодня в Тюменском университете работает около ста молодых ученых, в том числе десять кандидатов наук, пять аспирантов. В прошлом году девять ассистентов университета поступили в аспирантуру.

Для повышения обществен-

ГОРИЗОНТЫ ТВОРЧЕСТВА

в работе по профориентации.

В совете созданы внутриуниверситетский, межвузовский, школьный, информационный и организационный секторы. Члены внутриуниверситетского сектора ведут научную работу со студентами. Научными исследованиями руководят факультетские советы НИРС. Молодые ученые активно участвуют в организации и проведении студенческих научных конференций, олимпиад, областной учебы НИРС, руководят кружками СНО.

Межвузовский сектор осуществляет связь с другими вузами, участвует в проведении совместных мероприятий, привлекает ведущих ученых страны для чтения лекций в университете. В прошлом году прошли два заседания семинара по проблемам взаимодействия человека и природы, рационального использования природных ре-

но-политической и трудовой активности с этого года проводятся конкурсы работ молодых ученых. Совет выдвинул на соискание премии Тюменского комсомола несколько работ.

В 1978 году было организовано социальное соревнование среди молодых ученых. Победителями соревнований за год признаны доцент химического факультета А. Я. Юффа, доцент математического факультета А. И. Дегтев и ассистент биологического факультета Н. Н. Гребнева. Среди факультетов университета на первое место по условиям социальное соревнование вышел коллектив молодых ученых химфака. На втором месте — математики. Третье место присуждено физическому факультету.

С. ВУРОВА,
член совета молодых ученых университета.



КОГДА ОПУЩЕН ЗАНАВЕС...

Закончился традиционный конкурс художественной самодеятельности «Студенческая весна-79». Жюри определило победителей — биологический факультет, экономический и географический. Названы и лучшие исполнители, которым предстоит защищать честь университета на городском смотре студенческих талантов.

Занавес закрыт и пришла пора подвести некоторые итоги. По моему, нынешний фестиваль не стал счастливым праздником для зрителей и принес массу разочарований. От самодеятельных коллективов факультетов мы ждали задорной, студенчески полной выдумки и фантазии концертной программы, открытия новых талантов. Но, увы, чаще всего видели на сцене сколоченные выступления и неотработанные номера. Впечатление испортила и греску чая, дребезжащая аппаратура, искажающая мелодии прекрасных советских песен. Порой выступавшие совершенно не умели держаться на сцене. Можно, конечно, сделать скидку на то, что выступали не профессионалы, но ведь это элементарно — недопустимо переговариваться или громким шепотом, или жестами, если ты стоишь на сцене — гитарист — на другом...

Хочется верить, что организаторы фестивалей не повторят ошибок в следующей «Студенческой весне». Может быть, стоит провести клуб художественной самодеятельности, культмассовому сектору комитета комсомола задания по сценическому мастерству. Может, стоит пересмотреть саму структу-

ру конкурса. К примеру, факультетам представлять отдельные тематические композиции и концертные программы, чтобы тематика не ограничивала выбор номеров для концерта, а студенты могли разнообразнее показать свои таланты. Очевидно, необходима организация накануне фестиваля мизик-конкурсов по жанрам.

Об этом стоит подумать. Тогда и зрители, и исполнители получат настоящее удовольствие от студенческого фестиваля.

Т. КУЗЬМИНА-ИЦКОВИЧ,
студентка 172 группы историко-филологического факультета.

Письмо комментирует председатель жюри фестиваля, член партбюро университета Наталья Сергеевна ПЕТРУНИЧЕВА:

—Трудно не согласиться с мнением автора письма. И все же добавлю несколько слов о программах факультетов.

Смотр художественной самодеятельности подводит итоги работы университетского клуба и факультетов по идейно-художественному воспитанию студентов за год. В нашем университете много талантливых молодежи, и собрать несколько номеров всегда можно. Но наша задача в том, чтобы сделать занятия в кружках художественной самодеятельности систематическими, уметь организовать досуг студентов. Фестиваль показал, что в этой работе еще много прощелков.

Слабые программы представляли факультет романо-германской филологии, историко-фи-

лологический, физический и математический факультеты. Я имею в виду не только качество номеров, но и построение программы, ее показ, поведение студентов на сцене (особенно ИФФ), некоторые пренебрежение к зрителям — в костюмах, оформлении сцены, толпе артистов за так называемыми кулсами. Многие программы страдают тем, что плохо отрепетированы номера, особенно это

касается литературно-музыкальных композиций.

Но неудачи смотра не должны заслонять его положительные стороны. Уже второй год художественные коллективы экономического, биологического и географического факультетов выступают на фестивале с хорошими программами, в фестивале принимают участие большое число студентов.

На городском смотре художественной самодеятельности вузов университет занял третье место. Особенно большой вклад в подготовку и проведение «Студенческой весны» внесли Т. Медведовская, С. Путильцева, С. Трубина, Е. Верхолетова и Н. Богомылова (ФРГФ), участники СЭН(а), Л. Павленко, Е. Гридин, Л. Рогова, Г. Злахо-

манова и Ю. Кузнецов (ИФФ), Г. Хвчатряв, А. Шорохов, С. Шарникова, Л. Попов и О. Белоногова (ММФ), Т. Кречетникова, В. Журавлев, С. Речкалова и Э. Ках (БФ), Н. Сливкина и Т. Шепелева (ГФ), Л. Комарова (ХФ), С. Мусина (ФФ) и другие. В смотре с большим успехом приняли участие мои-гольские студенты.

Фестиваль «Студенческая весна-79» близится к завершению: впереди только смотр агитбригад и заключительный концерт, где будут названы лауреаты. Пожелаем же нашим студентам успеха!

НА СНИМКЕ: сцена из литературно-музыкальной композиции географического факультета.

Фото М. ШЕШУКОВА.



РЕДКОЛЛЕГИЯ.