



ПРОЛЕТАРИИ ВСЕХ СТРАН, СОЕДИНЯЙТЕСЬ!

ЗА НАУКУ В СИБИРИ

Выходит
с июля 1961 г.

5 июля

1979 г.

ЧЕТВЕРГ

№ 26 (907).

Цена 4 коп.

ЕЖЕНЕДЕЛЬНИК
ПРЕЗИДИУМА СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ АКАДЕМИИ НАУК СССР
И МЕСТНОГО КОМИТЕТА ПРОФСОЮЗА СО АН СССР



Распространяется в научных центрах СО АН СССР —
Новосибирске, Томске, Красноярске, Иркутске, Улан-Уде, Якутске
и в других городах Сибири и Северо-Востока страны.

ЧИТАЙТЕ В НОМЕРЕ

Программа „Сибирь“

в действии!

Семинар ученых секретарей

Как уже сообщала наша газета, 5—6 июня 1979 года состоялось очередное совещание, посвященное ходу выполнения комплексной программы «Сибирь». По завершении совещания, 7 июля, состоялся семинар ученых секретарей отдельных целевых программ. Это уже третий семинар, на который собираются люди, ответственные, по положению, за всю текущую работу по руководству программами, за анализ результатов и ведение всей документации. Именно ученый секретарь (хотя это и неосвобожденная должность) намечает стратегию реализации программы, именно он — связующее звено между руководящими органами и исполнителями... Словом, вопросов для обсуждения — как работать ученому секретарю — много.

стр. 2

Создается первая природоохранная карта Западной Сибири

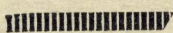
Большие тематические работы по комплексному освоению природных ресурсов по программе «Сибирь» могут быть успешно проведены только при условии организации коллективных исследований. В связи с этим научные сотрудники лаборатории геоморфологии и неотектоники Института геологии и геофизики СО АН СССР, профессорско-преподавательский состав Новосибирского института инженеров геодезии, аэрофотосъемки и картографии, специалисты Института прикладной геодезии и ряда других организаций объединили свои усилия в области решения важнейших проблем мелиорации и природоохранного районирования. В публикуемой на 3 странице статье кратко изложены результаты коллективных исследований в познании актуальных вопросов охраны природных ресурсов Западной Сибири.

стр. 3

Год от года набирает силу научно-технический потенциал Сибири. Его основу, фундамент составляет академическая наука. Вслед за новосибирским Академгородком появились научные городки-спутники у Иркутска, Красноярска, Томска. Комплексность, масштабность — главные принципы формирования новых научных центров. Эта задача была поставлена программным для сибирских



ТОМСК.



Крепнет

и развивается

академическая

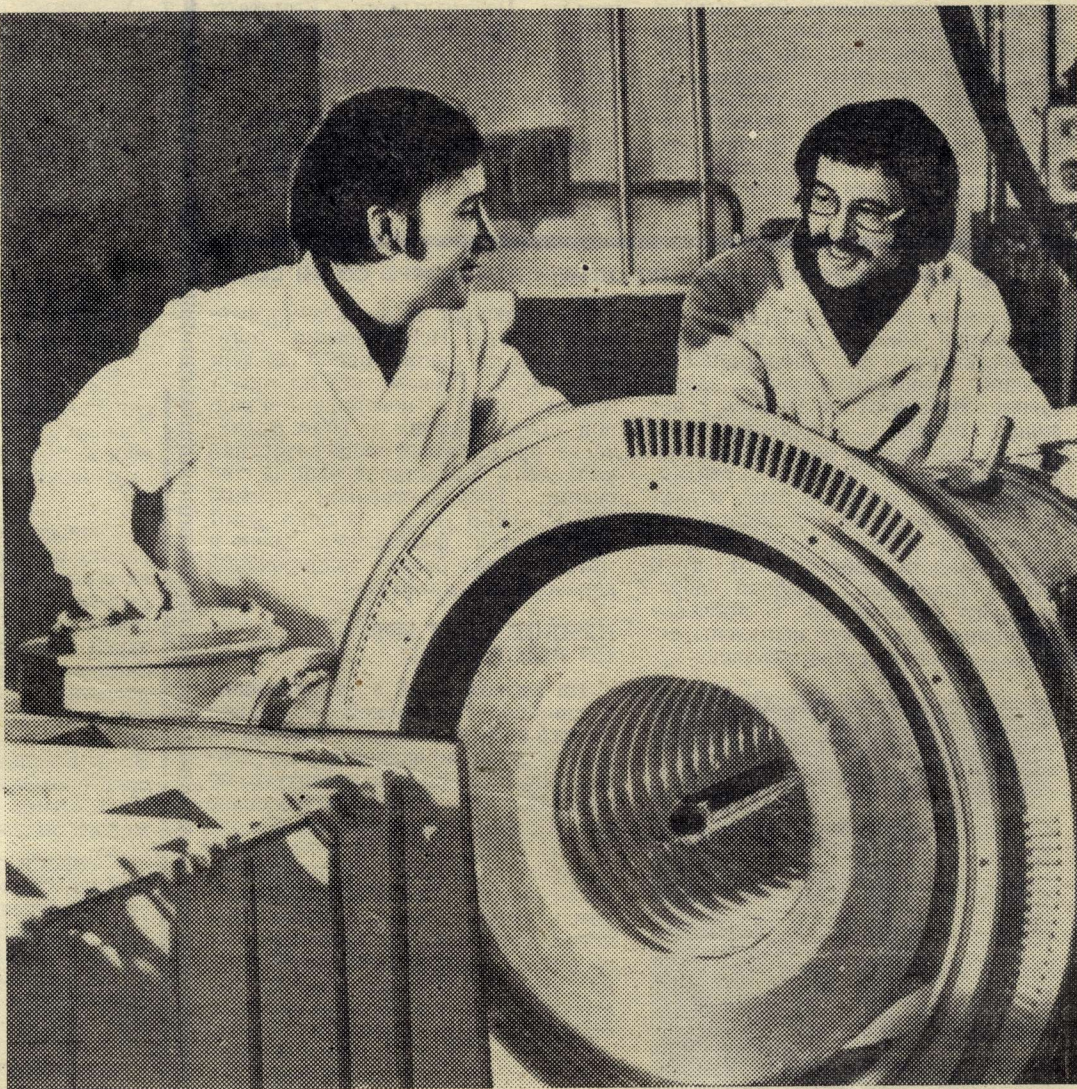
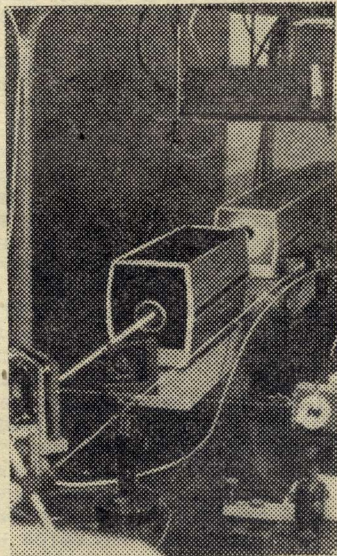
наука

в Сибири

ученых постановлением ЦК КПСС о деятельности СО АН СССР: «...повысить роль научных коллективов Сибирского отделения АН СССР в решении задач и подготовке рекомендаций, связанных с развитием производительных сил Сибири».

Сегодня мы публикуем репортаж об открытии в конце июня Томского филиала СО АН СССР.

стр. 2



НА СНИМКАХ: ☉ Томский Академгородок ☉ Исследует лазер. ☉ Младший научный сотрудник Института сильноточной электроники СО АН СССР В. И. Кошелев и инженер Е. И. Фоминых за настройкой ускорителя с промежуточным индуктивным накопителем энергии.

Так

формируются убеждения

Уже много лет в Новосибирском государственном университете практикуется проведение вечеров вопросов и ответов. Это очень интересная форма идеологической деятельности среди студентов, активно оказывающая влияние на их сознание, формирующая определенные убеждения, воспитывающая искренность и отзывчивость, всесторонне развивающая кругозор. Целесообразность такого рода работы подчеркивается и в постановлении ЦК КПСС «О дальнейшем улучшении идеологической, политико-воспитательной работы»: «Необходимо... оперативно реагировать на возникающие в жизни проблемы. Должно стать правилом: ни один вопрос, волнующий трудящихся, не остается без ответа...»

Сегодня в номере публикуется статья, рассказывающая о том, как поддерживается в НГУ интересная традиция — проводить для студентов вечера вопросов и ответов.

стр. 6

Превращения детонационной волны

Если твердые и жидкие взрывчатые вещества нашли широкое применение в хозяйственной деятельности, широко используются в горнодобывающей промышленности, при сооружении плотин, дамб, каналов, тоннелей, то газообразные взрывчатые вещества до последнего времени доставляли человеку одни неприятности. Достаточно вспомнить сложность химической технологии во взрывоопасных газовых и газопылевых системах, явление детонации в двигателях внутреннего сгорания, приводящее к быстрому их разрушению...

Само возникновение науки о детонации прямо связано с практическими нуждами взрывного дела и техники безопасности в угольных шахтах и было инициировано рядом катастроф, происшедших в конце прошлого века. Тогда же были проведены первые исследования и установлены основные свойства явления. Обычная детонация представляет собой сверхзвуковой процесс стационарного распространения пламени во взрывчатой смеси. Скорость такого процесса составляет несколько километров в секунду, ее величина постоянна для заданных условий (диаметра трубы, начального давления, температуры и состава взрывчатой смеси).

стр. 4, 5

- ★ КЛУБ «ТВОРЧЕСТВО»
- ★ ЗАМЕТКИ С ВЫСТАВКИ С. КРАСАУСКАСА
- ★ СПОРТИВНЫЕ СООБЩЕНИЯ

стр. 7, 8

21 ИЮНЯ состоялось открытие Томского филиала Сибирского отделения Академии наук. В связи с этим событием томский Академгородок посетили председатель СО АН СССР академик Г. И. Марчук, ответственный работник ЦК КПСС Е. Б. Знаменский, заместитель председателя Государственного комитета СССР по науке и технике М. Г. Круглов, заместитель министра высшего и среднего специального образования РСФСР А. И. Попов, Герой Социалистического Труда академик Н. Д. Девятков.

Гости прошли по институтам города, осмотрели его жилую зону и строящиеся объекты. Об истории томской академической науки, ее сегодняшних проблемах и планах на будущее рассказал председатель президиума нового филиала директор Института оптики атмосферы член-корреспондент АН СССР В. Е. Зуев.

Открытию филиала было посвящено торжественное собрание партийно-хозяйственного актива и научных работников Томска, состоявшееся в здании облдрамтеатра.

Образование филиала, — сказал, открывая собрание, первый секретарь Томского обкома КПСС Е. Р. Лигачев, — это еще один пример заботы Ленинской партии о развитии науки в стране, в районах Сибири.

Академия наук еще в тридцатые годы оценила труд ученых Томска как незабываемый подвиг внедрения науки и техники в Сибирь и на Урале.

Жизнь блестяще подтвердила правильность решения о создании в Томске академических институтов. Здесь сложились крупные научные коллективы с боевыми традициями партийными организациями, создана современная материально-техническая база.

Характерной чертой научных исследований как в академических институтах, так и в вузах города является то, что в своей основе они рассчитаны на всемерное ускорение производительных сил страны в целом, восточных районов в частности. «Практическое внедрение новых научных идей, — говорил товарищ Л. И. Брежнев на XXV съезде, — это на сегодня не менее важная задача, чем их разработка». Это требование подчеркнуто в постановлении ЦК КПСС о деятельности Сибирского отделения.

Е. К. Лигачев огласил текст приветственной телеграммы от президента Академии наук СССР академика А. П. Александрова: «Президиум АН СССР поздравляет коллектив ученых со значительным событием в дальнейшем развитии науки в Сибирь — организацией Томского филиала СО АН СССР. Томск — старейший научный и культурный центр Сибири — сыграл огромную роль в подготов-

ке научных кадров первых академических институтов СО АН. В стенах Томского университета и политехнического института работали известные ученые нашей страны, продвигая советскую науку на восток страны, умножая ее силы и процветание. Создание Томского филиала... будет способствовать дальнейшему развитию научных исследований, укреплению производственного потенциала Сибири и дальнейшему прогрессу ее культуры».

ТОМСК.

Крепнет

и развивается

академическая

наука

в Сибири

В. Е. Зуев от имени всех научных коллективов Томска выразил искреннюю благодарность Центральному Комитету партии и Советскому правительству за неустанную заботу о развитии науки.

— В ответ на эту заботу, — сказал председатель нового филиала, — коллективы академических учреждений в Томске развернули широкий фронт фундаментальных и прикладных исследований по проблемам лазерного излучения в атмосфере, разработке средств мощной импульсной электроники, исследования состава и методов переработки нефти Западной Сибири. Все институты филиала и СКБ НИИ «Оптика» активно и плодотворно участвуют в реализации суперпрограммы «Сибирь», в координационных планах Сибирского отделения, возглавляют комплексные программы в масштабах Томского региона. Несмотря на свою молодость, институты филиала подготовили к внедрению или вывели на промышленное внедрение ряд крупных разработок. Мы будем настойчиво и энергично продолжать наши усилия, направленные на гармоничное развитие нашего научного центра, чтобы сделать его образцовым и гармоничным во всем многообразии жизни и деятельности.

— Мечта Сибирского отделения Академии наук осуществлялась — Томский филиал открыт, — сказал в своем выступлении Г. И. Марчук. Сделав упор на роль вузов в становлении академической науки в городе, председатель СО АН дал высокую оценку научно-исследовательским работам, которые выполняются по комплексным программам совместно с академическими институтами университет, политехнический институт, СФТИ, НИИ ядерной физики при ТПИ, НИИ автоматизации и электромеханики и другие коллективы, подчеркнул их характерные черты — умение видеть перспективность научного направления, стремление «ухватить» новое. Среди главных задач томских ученых, решение которых будет иметь огромное значение, за пределами области, Г. И. Марчук назвал разработку вопросов рационального использования леса, изучение состава и структур нефти, создание новых геофизических методов поиска нефти.

Говорит доктор экономических наук, профессор А. П. Бычков, ректор Томского университета:

— Если говорить о возникновении науки на томской земле, надо вспомнить 1880 год, когда силами прогрессивной общественности страны был заложен первый камень университета, с чего началось развитие и распространение науки на всей азиатской части страны. Сегодня я хотел бы напомнить наиболее важные традиции, которые нам надо беречь и умножать: традицию самоотверженного служения науке, традицию глубокого, фундаментального изучения проблем естествознания и общественных процессов, которые никогда не замыкались у томских ученых в рамках локальных сибирских интересов. Заверим наших гостей, что научный потенциал Томска будет служить научно-техническому прогрессу во славу Родины и общественной науки.

Приветствия и поздравления ученым передали в своих выступлениях слесарь-инструментальщик завода «Сибэлектромотор» Герой Социалистического Труда Б. С. Степанов, генеральный директор производственного объединения «Контур» А. Ф. Пушных, заместитель председателя Государственного комитета СССР по науке и технике М. Г. Круглов, заместитель министра высшего и среднего специального образования РСФСР А. И. Попов.

Участники собрания приняли письмо Центральному Комитету КПСС, Президиуму Верховного Совета СССР, Совету Министров СССР, лично товарищу Л. И. Брежневу.

В. МОИСЕЕВ,
корр. газеты «Красное знамя».
О. БЛИНОВА,
наш соб. корр.
г. ТОМСК.

ПЯТЫЙ, ВСЕСОЮЗНЫЙ

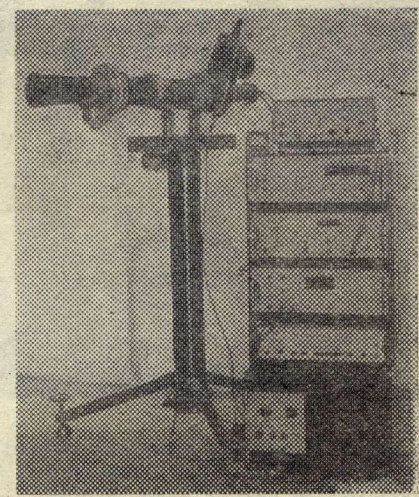
В Томске с 26 по 28 июня работал пятый Всесоюзный симпозиум по распространению лазерного излучения в атмосфере. В симпозиуме участвовали ученые Томска, Москвы, Ленинграда, Минска, Львова, Улан-Удэ, Еревана и других городов. Организатор — Институт оптики атмосферы СО АН СССР. Работали секции: «Поглощение и рассеяние лазерного излучения газами и аэрозолями в атмосфере», «Взаимодействие оптического излучения с турбулентными неоднородностями», «Нелинейные эффекты при распространении лазерного излучения в атмосфере», «Аппаратура для исследования процессов взаимодействия лазерного излучения с атмосферой».

КАКОВО СОСТОЯНИЕ ВОЗДУШНОГО БАСЕЙНА МОСКВЫ?

Институт оптики атмосферы СО АН СССР совместно с другими организациями готовится к экспедиции по изучению загрязнения воздушного бассейна Москвы. Наряду с контактными методами большой акцент в исследованиях

АДРЕС НОВОСТЕЙ: ИНСТИТУТ ОПТИКИ АТМОСФЕРЫ СО АН СССР

делается на методы лазерного зондирования, дающие большую чувствительность и оперативность, большее пространственное разрешение. Работа будет вестись с помощью лидара с перестраиваемым СО₂ — лазером (в области спектра поглощения — аммиак, этилен, бензол, озон, водяные пары и другие газы), а также с помощью лидара типа ЛОЗА-3, исследующего интенсивность выбросов от труб ТЭЦ и высотные профили аэрозольного загрязнения. В процессе экспериментов будут выявлены основные преимущества лазерных ме-



тодов контроля чистоты атмосферного воздуха. Исследования организованы по инициативе Академии наук СССР, Госкомитета по гидрометеорологии и контролю природной среды. Группа от ИОА фактически представляет собой авторский коллектив, представленный на соискание Государственной премии СССР 1979 года за цикл работ «Разработка физических основ и методов лазерного зондирования аэрозоля в атмосфере».

ПРИБОР «ШАГАЕТ» ПО ВЫСТАВКАМ

На проходившей в апреле-июне в столице Венгерской Народной Республики выставке «Сибирь и наука» экспонировался в ряду других разработанный в институте автоматический фотометр (на снимке). Прибор предназначен для измерений спектральных и поляризационных угловых характеристик рассеянного атмосферным воздухом излучения. Может также быть использован при решении широкого класса задач атмосферной оптики как прибор для регистрации световых потоков. Прибор был удостоен Диплома I степени в 1978 году на выставке достижений научной молодежи в Новосибирске, а в ноябре 1979 будет демонстрироваться в Италии.

г. ТОМСК.

Наш соб. корр.

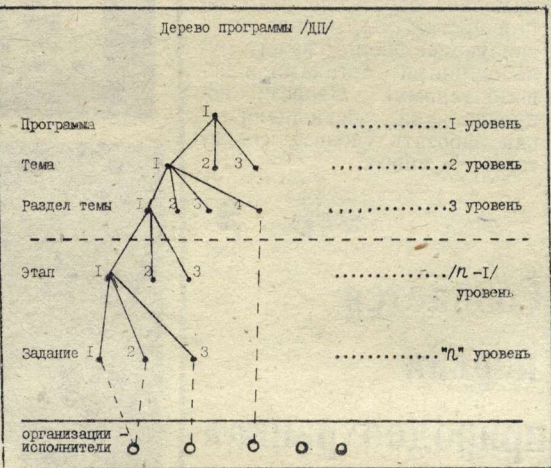
Семинар ученых секретарей программы «Сибирь»

6 июня этого года проходил третий семинар ученых секретарей по программе «Сибирь». Семинар работал после заседания координаторов программы, о котором наша газета недавно сообщала.

В работе семинара приняло участие 32 ученых секретаря почти всех целевых программ (их на сегодня 35).

На семинаре обсуждались материалы, подготовленные учеными секретарями в соответствии с «Методическими указаниями по оформлению документации по программе «Сибирь», которые были разработаны Управлением организации научных исследований СО АН СССР в начале года и разосланы ученым секретарям. Они включают в себя формы и пояснения к ним для составления плана научно-исследовательских работ и отчета по целевым программам. «Указания» предусматривают составление «дерева программы», являющегося структурной основой документации каждой целевой программы. «Дерево программы» ориентирует на составление плана с указанием сроков выполнения, ответственных исполнителей, их качественного состава, учреждений Сибирского отделения АН СССР и организаций других министерств и ведомств, финансового обеспечения, экономического эффекта от выполнения работ, а также определяет такое количество уровней программы, чтобы каждый последний уровень (его отдельное задание) имело одного и только одного исполнителя.

Схематически это выглядит так (см. график).



На семинаре было отмечено, что методические указания оказали существенную помощь ученым секретарям при подготовке планов и способствовали ориентации исполнителей на скорейшее получение результатов по заданиям.

Учеными секретарями проделана большая работа по составлению планов, согласованию их с исполнителями программ, многие из которых являются учреждениями других ведомств. Особо хочется отметить работу ученых секретарей: кандидата биологических наук Т. Ф. Зайцевой (целевая программа «Земельные ресурсы»), кандидата сельскохозяйственных наук С. П. Ефремова («Лесные ресурсы»), кандидата геолого-минералогических наук В. Д. Ермикова («Экология, охрана природной среды Сибири»), кандидата технических наук А. В. Лапка («Благородные и редкие металлы, медь и никель Красноярского края»).

Учеными секретарями было высказано единодушное мнение о важности и целесообразности проведения практических семинаров ученых секретарей по программе «Сибирь». Следующее заседание запланировано на октябрь 1979 г. На нем немечено рассмотреть вопросы, связанные с подготовкой отчета по программам за год.

Г. КОЛОТОВА,
заместитель ученого секретаря отдела региональных программ Президиума СО АН СССР.
г. НОВОСИБИРСК.

В РАЗВИТИИ советской картографии в последние годы были достигнуты большие успехи. Стала осуществляться заветная мечта многих поколений об издании прекрасных региональных атласов, картографический материал которых обобщает итоги многолетних научных исследований не только в области всестороннего познания природных условий, но и в направлении глубокого анализа экономического развития нашего социалистического общества.

К великому сожалению, в подсобных изданиях еще очень слабо отражена картография взаимодействия человеческого общества с природой.

Мы прекрасно знаем, что человеческое общество может существовать только при условии непрерывного обмена вещества и энергии с окружающей нас природой. Используя природные ресурсы, человек неизбежно изменяет их состояние. Эти изменения в век технической революции охватили большие территории и привели к пагубным последствиям. Поэтому вопросам сохранения природной среды и рационального использования богатств нашей страны сейчас уделяется большое внимание. В связи с этим природоохранная картография в самое ближайшее время, несомненно, должна занять достойное место во всех региональных атласах.

Из детального анализа многих региональных атласов можно сделать обобщенный вывод о том, что приведенные в них природоохранные карты, по сравнению со всеми другими картографическими материалами, представлены лишь в форме очень упрощенных схем, на которых обычно закартированы только один или два природоохранного объекта. Большей частью на них охотничьи районы возможного развития водной и ветровой эрозии почв или зоны водоохраных лесных насаждений. Это вполне естественно, так как природоохранная картография находится в наши дни еще на самом первом этапе своего зарождения и развития, и ее теоретические основы мы еще не могли обосновать с позиций взаимосвязи и взаимообусловленности атмосферы, биосферы, гидросферы и литосферы. Мы имели определенный опыт по составлению карт физико-географического районирования, но приемы и методы их составления предусматривали иные цели. При проведении физико-географического районирования основное внимание было обращено на выявление взаимосвязи основных компонентов биосферы и атмосферы и в меньшей степени оценивалась роль и значение литосферы. Между тем предистория и история литосферы во многом определяла направление развития современных географических ландшафтов. Большое значение литосферы в познании многих общегеографических явлений ученые по достоинству оценили лишь в самые последние годы. И не случайно на базе широкого палеогеографического анализа сейчас успешно решаются важнейшие общегосударственные народнохозяйственные проблемы.

В наши дни картография уверенно вступает в новый этап своего развития, который объединяет усилия естествоиспытателей различного профиля и представителей технических наук в решении предстоящих задач по составлению комплексных карт. Приемы их составления принципиально отличаются от методов картирования почвенных, геоботанических,

геологических и других карт. В процессе анализа исходных фактических данных при составлении комплексных карт необходимо провести системные исследования для установления главнейших элементов взаимосвязи между теми природными объектами, которые будут отражены в наименовании той или иной карты. Так, например, легенда геолого-геофизических карт должна отражать синтезирующие выводы по результатам системного анализа геологических и геофизических материалов.

Во многих случаях при составлении комплексных карт особое внимание следует уделить изучению морфологических особенностей рельефа. Притягательная сила геоморфологии в выявлении общих географических закономер-

Основным объектом природоохранной картографии должен стать наиболее сложный внешний слой нашей планеты, в пределах которого активно взаимодействуют литосфера, биосфера, атмосфера и гидросфера. В региональном плане внешний слой Земли разделяется на многочисленные природные формации и подформации. На их территории все элементы природной системы находятся в тесном взаимодействии, и в процессе естественно-исторического развития формируют определенную совокупность природных условий в прямой зависимости от характера проявления эндогенных и экзогенных процессов, порождающих исходные позиции их природного равновесия. Природные формации и подформации имеют есте-

Этот вывод убедительно вытекает не только из анализа исторического развития природных условий нашей страны, но и из опыта борьбы с водной и ветровой эрозией почв и с процессами вторичного засоления почв и грунтовых вод на территории ее обширной сельскохозяйственной зоны. Морфологическая выраженность и общая конфигурация пространственного расположения контактных зон природных формаций и подформаций могут быть весьма разнообразны в прямой зависимости от истории и предистории их развития, и от характера проявления экзогенных и эндогенных процессов, и от направленного проявления сложных геохимических процессов. Контактные зоны могут быть симметричными по отноше-

степи и омского Прииртышья.

Вторая природная формация южных равнин Западной Сибири занимает все области развития аллювиальных равнин и их озеровидных расширений, к территории которых закономерно приурочены реликтовые озерные системы. К их числу мы относим Бель-Агач скую степь, Кулунду, Барабу, Рыбинско-Каргалинскую и Вагайскую лесостепь, а также террасовые равнины палеорек современных речных долин и древних ложбин стока.

В областях сопряжения природных формаций неогеновых и аллювиальных равнин отмечаются контактные зоны широкого развития сложно построенных форм рельефа, которые таит в себе большую потенциальную опасность в отношении развития вторичных процессов засоления почв и грунтовых вод по профилю «грива-межгрядное понижение». Вполне естественно, что подобные зоны должны найти свое отражение на природоохранных картах любого масштаба, и в пределах их развития следует рекомендовать проведение более сложных мелиоративных мероприятий.

Развитие природной формации предгорных равнин неразрывно связано с активизацией новейших тектонических движений в пределах распространения ведущих структурных элементов Колывань-Томской складчатой зоны, Салаирского кряжа и Алтая. На большей части этих равнин палеозойские отложения непосредственно выходят на дневную поверхность или залегают на сравнительно незначительной глубине.

На территории природных формаций и подформаций предгорных и аллювиальных равнин границы их сопряжения довольно часто находят свое отражение в современном рельефе в виде ясно выраженных уступов высотой 20—25 м. В течение многих лет эти уступы были хорошо закреплены древесной растительностью и мощным травяным покровом и не вызывали никаких опасений в отношении развития эрозийных процессов большого масштаба. В последние годы (в результате сельскохозяйственного освоения большей территории и широкого использования мощных и тяжелых машин без достаточного соблюдения выработанных приемов противоэрозийного земледелия) в морфологически выраженных зонах сочленения природных формаций и подформаций предгорных и аллювиальных равнин стали возникать первые очаги эрозийного расчленения. Благодаря принятым мерам их развитие было приостановлено. Для того, чтобы предотвратить возможное возобновление нежелательных явлений, охарактеризованные зоны сопряжения природных формаций необходимо вывести из севооборота зерновых культур и это решение отразить на природоохранных картах.

В заключение хочется высказать твердую уверенность в том, что инициатива авторов этой статьи мобилизует коллективные усилия новосибирских картографов, и в ближайшее время они составят и издадут первую природоохранную карту Западной Сибири.

**В. НИКОЛАЕВ,
Б. МИЗЕРОВ,
Д. ПУЧКОВА,
К. ГРИГОРЬЕВА,
А. ГРИЦЕНКО,
Г. КОЛОМИЦЕВ,
Д. СИНЕЛЬНИКОВ,
В. ГОРБУНОВ,
И. ПИЛЬКЕВИЧ,
г. НОВОСИБИРСК.**

В русле программы «Сибирь»

Создается первая природоохранная карта Западной Сибири

ностей Земли состоит не только в том, что история формирования рельефа нашей планеты отражает в себе борьбу эндогенных и экзогенных сил, но и в том, что рельеф предопределяет направление развития главнейших элементов географического ландшафта. Поэтому во всех работах, посвященных изучению природных условий любого региона, всегда есть специальная глава о его рельефе. При этом научные и практические выводы всегда находятся в прямой зависимости от глубины проработки исходных геоморфологических данных. То же самое можно сказать и о научном обосновании многих технических проектов, так как все серьезные изменения природной среды возникают в первую очередь при нарушении естественных процессов равновесия современного рельефа или недоучета главнейших особенностей его исторического развития.

ПРЕЖДЕ чем обосновать главнейшие теоретические положения природоохранной картографии, следует определить, какие исходные природные объекты необходимо картировать и на каком основании — это во-первых, а во-вторых — в пределах выбранного объекта необходимо выделить те участки или зоны, на территории которых практическая деятельность человека может нанести наибольший урон природным условиям, ибо на одновременную охрану всех естественных угодий любого региона наше государство не в состоянии выделить необходимые ассигнования. Даже при их наличии по многим причинам мы не сможем проводить мелиоративные работы на беспредельно большой территории. На первом этапе исходные положения природоохранной картографии, по нашему мнению, следует осветить в самой общей форме. Ведь успех ее практического внедрения сейчас во многом будет зависеть от простоты и ясности теоретических принципов, положенных в ее основу.

В отличие от всех существующих приемов географического картирования природные формации должны отражать качественные изменения природоформирующих процессов широкого регионального охвата, которые сыграла решающую роль не только в истории формирования современных ландшафтов, но и в определении пути их рационального освоения и охраны природных ресурсов. Научный метод, положенный в основу выделения природных формаций, состоит в поэтапном рассмотрении большой серии палеогеографических карт обширных территорий на протяжении мезозойской и кайнозойской эр, а в отдельных случаях даже и на протяжении более древних эр в истории Земли. Вполне естественно, что наиболее детально должна быть проанализирована история природных условий на протяжении позднего плейстоцена и голоцена. Природная формация при таком подходе предстает как заключительное звено в длинной и сложной цепи естественной истории того или иного региона.

Первоочередным объектом природоохранной картографии сейчас следует признать контактные зоны природных формаций и подформаций. Водные границы, вдоль которых проходят своеобразные контактные зоны. Их морфология, вещественный состав и природные условия всегда отражают общность и различие смежных природных формаций и подформаций. Вследствие этого они имеют более сложное внутреннее строение и особое состояние природной энергетики. Ее разряды способны дать молниеносный ответ на любое антропогенное вмешательство в их относительно стабильную природную систему. Саморазвитие природных формаций и подформаций и их контактных зон непрерывно идет под одновременным воздействием эндогенных и экзогенных сил в их тесном диалектическом взаимодействии, непрерывном обмене энергией и веществом.

В отличие от всех существующих приемов географического картирования природные формации должны отражать качественные изменения природоформирующих процессов широкого регионального охвата, которые сыграла решающую роль не только в истории формирования современных ландшафтов, но и в определении пути их рационального освоения и охраны природных ресурсов. Научный метод, положенный в основу выделения природных формаций, состоит в поэтапном рассмотрении большой серии палеогеографических карт обширных территорий на протяжении мезозойской и кайнозойской эр, а в отдельных случаях даже и на протяжении более древних эр в истории Земли. Вполне естественно, что наиболее детально должна быть проанализирована история природных условий на протяжении позднего плейстоцена и голоцена. Природная формация при таком подходе предстает как заключительное звено в длинной и сложной цепи естественной истории того или иного региона.

В качестве примера обоснованности наших выводов приведем краткое описание природных формаций южных равнин Западной Сибири и отметим некоторые нарушения природной среды в зонах их сопряжения вследствие антропогенных воздействий.

Все это говорит о том, что перед природоохранной картографией в настоящее время стоит неотложная задача в области всестороннего изучения и установления основных закономерностей в формировании контактных зон, исходя из анализа исторического развития различных природных формаций и подформаций. Результаты этих исследований будут способствовать ускоренному развитию природоохранной картографии.

В качестве примера обоснованности наших выводов приведем краткое описание природных формаций южных равнин Западной Сибири и отметим некоторые нарушения природной среды в зонах их сопряжения вследствие антропогенных воздействий.

ПО ДАННЫМ анализа комплексных картографических материалов и многолетних полевых исследований на территории южных равнин Западной Сибири могут быть выделены три природных формации, каждая из которых в свою очередь подразделяется на целый ряд подформаций. На западе этого региона природная формация неогеновых равнин охватывает очень большую часть степных и лесостепных районов Северного Казахстана, Ишимской

В УНИВЕРСИТЕТЕ готовится очередной вечер вопросов и ответов... В читальных залах, на поточных лекциях объявляется тема, предлагается задавать вопросы. Их можно в письменном виде оставлять здесь или принести позже в кабинет общественных наук, комитет ВЛКСМ, партком. Через несколько дней повсюду в учебных корпусах и общежитиях висят листовки-объявления. Рядом перечень заданных вопросов.

Проведение вечеров вопросов и ответов как форма идеологической работы со студентами оказалась в Новосибирском государственном университете имени Ленинского комсомола одной из наиболее эффективных. Она решает одновременно несколько проблем. Во-первых, содержание вопросов дает возможность преподавателям войти в круг интересов студентов и использовать это знание в повседневной работе с ними. Следует отметить, что интересы эти весьма обширны, а вопросы свидетельствуют о политической зрелости, об активном отношении к жизни, ее противоречиям. Молодые люди интересуются всем и задают вопросы, выделяя главные, наиболее животрепещущие темы. Многочисленные средства информации значительно расширяют кругозор молодежи, и нужна дополнительная работа по разъяснению, уточнению услышанного и увиденного, объяснения существа проблем с учетом специфики аудитории. Поэтому от лектора требуется высокая компетентность в знании того или иного вопроса. Во-вторых, заранее собранные вопросы дают возможность лектору предварительно продумать ответ, аргументировать его, построить лекцию с учетом интереса слушателей. В-третьих, сама аудитория уже готова к восприятию соответствующей информации.

А это всегда важно, чтобы состоялся диалог, чтобы разговор достиг цели.

Можно назвать и другие положительные стороны этой формы, но давайте обратимся к ее содержанию. Первые вечера вопросов-ответов были проведены в университете уже в 1961-62 годах. Активное участие в них принимали видные ученые Академгородка М. А. Лаврентьев, С. Л. Соболев, Е. Н. Мешал-

мир, вопросы советско-американских и американо-китайских отношений на современном этапе, проблемы Ближнего Востока и Юго-Восточной Азии, международного молодежного движения. Лекторы, как правило, вполне удовлетворяют нашу взыскательную аудиторию. Охотно помогает нам в подборе лекторов городской лекторий общества «Знание», направляя в университет

кабинет общественных наук во главе с заведующей В. П. Завражиной. Организационную часть дела, а как известно, она самая беспокойная, проводят работники кабинета. Все вопросы, поступающие к «вечеру», Варвара Павловна классифицирует, советуется с парткомом и комитетом комсомола, кто на какую группу вопросов будет отвечать. Заранее дает их лекторам. При-

ное эмоциональное воздействие на читателей. А ими были не только студенты. При организации этого диспута впервые было использовано местное телевидение. Выступления транслировались на экранах университета, что привлекло немало слушателей, невольно ставших участниками диспута. Основные проблемы были сформулированы заранее на основе вопросов и высказываний студентов, поэтому разговор оказался интересным и содержательным. И, хотя все проблемы, конечно же, охватить не удалось, резонанс получился достаточным и сыграл положительную роль в формировании студенческого мнения о нетерпимости к проявлениям мещанства.

ЗА ГОДЫ существования университета родилось немало интересных форм работы со студентами. Большинство из них предложено самими студентами, с их участием эти формы и совершенствуются. В лучших традициях НГУ всемерно поддерживать студенческую инициативу, помогать ее развитию. Система вопросов и ответов еще далеко не раскрыла все свои возможности. Здесь большой простор для творчества, для изучения стремления молодежи к знаниям, для поиска активных форм включения студентов не только в процесс пропаганды знания, но и непосредственно в социальную жизнь.

Ни одного вопроса без ответа — это стало правилом для университета. Глубокое понимание любого вопроса формирует убеждения. А убежденность, сознательность масс решает, по словам В. И. Ленина, успех любого дела.

Т. АНОШИНА,
доцент кафедры истории
КПСС, заместитель секретаря парткома НГУ.
В. САДЫКОВА,
наш корр.
г. НОВОСИБИРСК.

♦ ПОСТАНОВЛЕНИЕ ЦК КПСС «О ДАЛЬНЕЙШЕМ УЛУЧШЕНИИ ИДЕОЛОГИЧЕСКОЙ

И ПОЛИТИКО-ВОСПИТАТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ» — В ЖИЗНЬ!

ТАК ФОРМИРУЮТСЯ УБЕЖДЕНИЯ

кин, А. И. Мальцев, Ю. Б. Румер, С. Т. Беляев, К. А. Тимофеев, Н. П. Антонов и многие другие. Сейчас такие вечера стали традицией. Дважды в год они проводятся по проблемам внутренней жизни университета, района, города. Речь идет об организации студенческого быта, о перспективах нового строительства, о правах и обязанностях студентов. В беседах принимают участие ректор, проректоры, члены парткома, профкома, комитета ВЛКСМ, юрист, ответственные работники многих служб университета; приглашается секретарь райкома КПСС.

БОЛЬШОЙ популярностью в НГУ пользуются вечера вопросов и ответов по проблемам международной жизни. Вопросы всегда много. Они касаются буквально всех сторон жизни народов планеты и всегда актуальны: проблемы разоружения и борьбы за

лучшие силы. Только в этом учебном году со студентами встретились В. М. Геварьян, кандидат юридических наук, заведующий отделом журнала «США: экономика, политика, идеология», В. П. Лукин, доктор исторических наук, Л. А. Салычева, кандидат исторических наук, Г. Н. Медведев, П. С. Полевой и другие.

Стоит отметить и еще один важный для университета аспект данной формы идеологической работы. Она является дополнительным и очень эффективным средством воспитания и профессиональной подготовки наших молодых лекторов отделения факультета общественных профессий и политинформаторов, которыми руководят кандидат исторических наук В. И. Варюченко и ассистент Г. А. Тепин.

В СТАНОВЛЕНИИ и развитии этой формы работы большую роль сыграл

глашает их, договаривается об удобном времени.

Предварительный сбор вопросов практикуется и для проведения лекций по экономической и социальной тематике. Например, охотно на вопросы студентов отвечали в своих лекциях доцент М. П. Чегодамов и профессор П. Г. Олдак, раскрывая проблемы социалистического образа жизни, охраны окружающей среды и другие.

По инициативе комитета ВЛКСМ весной этого года был проведен диспут о сущности современного мещанства, путях борьбы с ним. Вел диспут секретарь парткома НГУ доцент В. П. Фофанов. Диспут готовился долго и тщательно. Библиотека организовала специальный стенд, периодически обновлялись материалы по названной теме. Их было довольно много, и собранные вместе они оказывали силь-

Достопримечательности

Агинских степей



Обширные Агинские степи расположены на юго-востоке Читинской области в средней части правобережья реки Онон. Географическое положение и климатические условия способствовали заселению этого региона еще в глубокой древности, о чем свидетельствует многочисленный археологический материал, хранящийся в Читинском областном и Агинском окружном краеведческих музеях. В коллекции имеются каменные орудия, керамика, костяные поделки. Есть один бронзовый скифский котел с ушками (Агинский краеведческий музей). Часть археологических коллекций хранится в музее народов Сибири Института истории, филологии и философии СО АН СССР, в том числе каменная стела с выбитыми на ней изображениями коней и человеческими фигурками (на снимке). Один из массивных камней с изображением солнца выставлен в «уголке природы» в Агинском окружном краеведческом музее.

Погребальные комплексы на склонах сопки и в широких распадах, так называемые плиточные могилы, относящиеся к бронзовому веку (иногда до ста пятидесяти в одном могильнике), поражают исследователей не только своими размерами, но и тем, что многие из могил имеют по углам оградок огромные вертикально стоящие плиты, покрытые высеченными на плоскостях загадочными знаками и рисунками. Зачастую рядом с плиточными могилами соседствуют курганные насыпи из камня — это могилы, в большинстве своем относящиеся к эпохе железа.

На скалистых склонах невысоких горных останцев встречаются рисунки, выполненные охрой, которые также являются одной из древнейших достопримечательностей Агинских степей.

Несмотря на такое обилие памятников, большинство из них до сих пор остается неизученными в силу ряда причин. Одной из них и, пожалуй, главной, является то, что к планомерному исследо-

ванию древностей Агинских степей, как, впрочем, и всего Забайкалья, археологи приступили 25—30 лет назад. В 1950 и 1958 гг. в местности Бурхотуй академиком А. П. Окладниковым были раскопаны могилы, по обряду погребения и сопровождающему инвентарю отличные от ранее раскопанных здесь, и поэтому вошедшие в археологическую литературу под названием «Бурхотуйская

культура». Материалы этих погребений позволили по-новому взглянуть на некоторые аспекты этногенеза монголоязычных племен, проживавших некогда на этой территории.

Наиболее значительный вклад в изучение археологических памятников Прионзья внесли археологические экспедиции Института истории, филологии и философии СО АН СССР 70-х годов. За

это время было раскопано поселение эпохи камня, расположенное на берегу Онона у села Чиндант. Поселение интересно тем, что наряду с неолитическим слоем здесь был обнаружен более древний культурный горизонт, относящийся к палеолиту. Другое поселение людей каменного века было раскопано этой же экспедицией у села Будулан. Большое количество вещественного материала, полученного во время раскопок этих памятников, подробно характеризует материальную культуру людей, населявших данную территорию в каменном веке.

Одновременно с раскопками поселений велось изучение могильников бронзового и железного веков, а также наскальных рисунков, что позволило представить также и духовный мир людей, оставивших нам эти замечательные памятники.

Недавно академику Окладникову исполнилось семьдесят лет. По предложению населения одна из гор, расположенных недалеко от с. Будулан, названа горой А. П. Окладникова.

Ж. ДОРЖИЕВ,
председатель президиума Агинского отдела Всесоюзного общества охраны памятников истории и культуры, действительный член Географического общества СССР, заслуженный работник культуры РСФСР.

Ц. ШАГДАРОН,
председатель Будуланской сельской организации.



Фото Ю. Тарасевича.

КАК ПРЕКРАСЕН ЭТОТ МИР

◆ РЕПОРТАЖ

После вчерашнего дождя солнышко пригревает особенно ласково, и все как будто заново окрашивается яркими красками. Во дворе детского клуба «Калейдоскоп», среди сверкающей свежесмытой зелени, расположились ребята с мольбертами—воспитанники детской художественной школы — они пишут этюды. Внутри здания, в светлом классе рисования и живописи, тоже кипит работа. Шуршат листы белой бумаги, на палитрах смешиваются яркие краски, горячо и заинтересованно обсуждаются детали рисунка.

Они такие разные, собравшиеся здесь ребята. Женя Копылов занимается в студии уже пять лет. Он увлекается спортом, и, наверное, поэтому среди его рисунков многие — о спорте. Ваня Кулаков любит книги, наблюдательность и живое воображение помогают ему в рисовании. Темноглазая живая Аня Воронцова рисует сегодня свою семью на прогулке в лесу, Моника Полякова старательно выводит фигурку балерины—они с Аней занимаются еще и в танцевальной студии. А ясноглазый светловолосый мальчуган, растопыривший перемазанные в краске пальцы,— Володя Баранов. Он рисует замечательные портреты. По-детски упрощенные, раскованные, они передают удивительно точно схваченные характерные черты. Над большой иллюстрацией к сказке «Садко» трудится уже не первое занятие Оля Милостнова. Как всегда, серьезно работает Наташа Тищенко...

Занятие кончается, но ребята не спешат расходиться. И пока сохнут краски на ярком красном с золотом кафтане Садко, на конских гривах и юбочках балерин, ребята бегут на улицу и затевают веселую возню. С ними пре-

подаватели школы Н. И. Семенов и А. В. Ширяев. Они уделяют своим питомцам много времени. Школьники и педагоги очень дружны — вместе придумывают сказки и удивительные истории на занятиях, вместе играют на переменах в лапту и «вышибалу». А когда проходит футбольный матч между мальчишками и девочками, Николай Иванович играет за девочек. Их команда обычно побеждает.

Никто из этих ребят не мыслит сейчас своей жизни без «художки» — такой родной, привычной, необходимой стала она. Пройдет несколько лет, они окончат школу, пойдут учиться дальше, работать, но «художку» не забудут, будут прибегать сюда за советом, за помощью, просто поведать, узнать, как идут дела, поделиться своими новостями. Возможно, для многих рисование превратится в дело всей жизни. Но даже те, кто не станет профессиональным художником, навсегда сохранят умение творчески видеть и понимать красоту окружающего мира, прекрасного и в повседневности.

Очень хотелось бы, чтобы все ребята, любящие рисовать, имели возможность приобщиться к этому прекрасному миру. Заниматься в художественной школе хотят многие, а попадает сюда только один из пяти желающих. Причины — нехватка преподавателей, маленькое помещение... Проблем много, и так хочется, чтобы они были решены. Большая, способная принять всех желающих, детская художественная школа очень нужна, просто необходима ребятам новосибирского Академгородка.

Л. ЯСЕНЕВА, студентка Новосибирского государственного университета.

Говорят

наши дети



Женя Ковеня, 10 лет.

ВЕЛИКОЕ ТАНКОВОЕ СРАЖЕНИЕ

СЕЙЧАС по телевизору показывают киноэпопею «Великая Отечественная». Фильм 10-й — «Величайшее танковое сражение».

В это время на немецкую армию работала вся покоренная Европа. У нас заводы работали ночь, день, ночь, день: они выпускали уже вдвое больше оружия, танков, самолетов.

Гитлер говорил: «Мы должны нанести огромный удар в районе Курска, а оттуда открыть путь к Москве». Он послал туда тысячи танков и тысячи самолетов. Русские солдаты поймали немецкого «языка», и он рассказал, что наступление начнется 4 июня (летом 1943 года) и что фашистам выдали сухой паек на пять дней.

Ночью наша армия нанесла врагу удар. Немцы испугались. И только тогда стали атаковать, когда отдышались от испуга. Фашистам не удавалось прорвать оборону. Они решили пойти в обход через деревню Прохоровку.

На колхозном поле навстречу друг другу шли танки. Наши солдаты шли не на жизнь, а на смерть. Бой шел весь день и только к вечеру стало стихать. В этот день наша армия разгромила почти четверть всей гитлеровской армии. Ни в коем случае не должна быть война. Везде должен быть мир!

Уля Ведерникова, 6 лет.

ФРАЗЫ

- Хулиган говорил материнские слова.
- У меня от качелей уже глаза шумят.
- Стайка коров.
- Алло, бабушка, скоро у вас будет Новый год?
- Какой ты большой, Артюша! А я хотела тебя обрести...

Вероника Папырина, 7 лет.

НЕВНИМАТЕЛЬНЫЙ УЧЕНИК

Шел урок. Все дети писали букву И. Один Саша не писал. Он разговаривал, вертелся и не слышал, когда учитель сказал писать букву Ш, а Саша не знал, как писать даже букву И.

Наташа Волкова, 2 года 7 мес.

Возвращались как-то домой. Наташа увидела цветущее дерево.

— Мама, смотри, вот дерево цветет, не надо цветочки рвать, потом вырастет варенье!



КЛУБ ЛЮБИТЕЛЕЙ
ЛИТЕРАТУРЫ И ИСКУССТВА

◆ НА КОНКУРС, ПОСВЯЩЕННЫЙ
МЕЖДУНАРОДНОМУ ГОДУ РЕБЕНКА

Мальчик учится рисовать

Мальчик учится рисовать.
В рисовании
Он видит мир.
Сначала он рисует солнце.
— Солнце —
Это буква «О».
О! Солнце!
Ты греешь малыша.
Ты траву делаешь зеленой,
А сердце добрым.

Рисует мальчик самолет.

— Самолет зовет
Меня в полет.
Уносит птица в даль его,
в мечту.

Он увлечен.
— Тррр-ру-ру-рууу...—
Пропеллеры гудят.
Глаза мальчишки над Землей
летят.

— Ракеты с космонавтами.
Рев
Двигателей.
Пламя.
В пол-листа огонь.

А рядом...
— Конь.
Он — непонятный конь.
Но...
— Всадник — наш боец.
Звезда на нем.
Вмещает он миллион сердец
Таких же храбрых,
Как мечты
Мильонов мальчиков.

Цветы
Усеяли остаток белого листа.
— Где рисовать еще!
Нет больше чистого листа.

Вдруг
На цветы
И на мечты
Ложится
Черная черта.
Еще черта.
Еще.
Еще.

Откуда эта чернота!
Да это бомба!
— Да.
Это бомба,
Та,
Что зачеркнула все мечты.
Сожгла цветы.
Клубится черный
взрыва дым.

Он, словно чад,
Ползет.
Он черным цветом,
Лишь одним,
Лишь черным
Все перечеркнет.
Остановись, МАЛЫШ!
Не делай так!

Не так шалишь!
Оставь хоть чистым самолет.
— Зачем! — мне говоришь.

Пусть он меня
С тобой
Возьмет
В полет.
— В полет!
Куда мы полетим!
Тссс!..

Тайна.
Шепотом скажу.
А лучше...
Дай
мне твой листок

На нем и покажу.
Добавим черного чуть-чуть.
Вот видишь!
Здесь гора.
Здесь море синее,
А в нем
Нырять детвора.
Мальчишек и девочек
Накрасим смело
Мелом
Белым.
Они на море
Первый раз
Приехали издалека.
У них была своя река,
Но подо льдом была река.
Поэтому приехали
Белыми,
как снег,
они.

А теперь
Черный дым
Станет
Небом дождевым.
Мы добавим синего
Для ливня сильного.
Смоет он своей водой
Бомбу и войну.
Чтобы только детский смех
Взрывал тишину.

Илья ЛЫСОВ.

г. НОВОСИБИРСК.
Академгородок.

СУДЬБА ХУДОЖНИКА

ЗАМЕТКИ С ВЫСТАВКИ ГРАФИКИ ЗАСЛУЖЕННОГО ДЕЯТЕЛЯ
ИСКУССТВ НАРОДНОГО ХУДОЖНИКА ЛИТОВСКОЙ ССР
ЛАУРЕАТА РЕСПУБЛИКАНСКОЙ ПРЕМИИ И ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПРЕМИИ СССР
СТАСИСА АЛЬГИРДО КРАСАУСКАСА В НОВОСИБИРСКОМ АКАДЕМГОРОДКЕ

Эти листы создавались десятилетиями, а может быть всей жизнью художника, хотя каждый графический цикл точно датирован: «Иллюстрации к поэме «Человек» Э. Межелайтиса — 1963 год, «Бессмертие» — 1965, «Лето», «Окно» — 1968. И в этом же, 1968 году — творческий взрыв, стремительный выход за пределы достигнутого раньше, давший возможность художнику еще на один шаг приблизиться к самому себе. Стасис Красаускас осуществляет триптих «Куда идешь ты, человек?» Быть может, отталкиваясь именно от этой цветной автоинкографии, его соотечественник, литовский поэт Эдуард Межелайтис в книге «Контрапункт» определит кредо искусства такими словами: «...Грош цена искусству, окрашенному в розовые тона, — лимонадной поэзии, лимонадной музыке, лимонадным «картинкам». Розовое — не цвет глубины. В глубину идут через черный и кроваво-красный цвет: в глубь человеческого сердца, в душу, которая трепещет, страдает, мучится... Искусство должно потрясать...».

«Куда идешь ты, человек?» — на красном фоне черное пламя мечущихся фигур: трой-

ной портрет одного человека, одной судьбы. И так от цикла к циклу, прорываясь в глубины подсознания, отмечая внешние условные каноны, ограничивая себя в изобразительных средствах, художник добивается до сути искусства. Он сосредоточивает всю внутреннюю энергию на лирико-философском содержании своих работ. Он мыслит каждой линией, штрихом и даже всем незаполненным пространством графического листа. В его поздних гравюрах прежде всего бросается в глаза черное или белое поле — это бесконечное пространство Вселенной, влекущее и неразгаданное, где проявляются контуры тайной человеческой жизни — не внешние проявления, а внутренние незримые порывы, глубинные, скрытые ото всех движения души. Это черно-белые сны человечества всех времен, кочующие из

века в век. Их мнимая, иллюзорная реальность одновременно убедительна и явственна, как два полярных цвета спектра — черный и белый. Художник освобождает из телесного плена стремления человека, и в его графических листах возникает новая протяженная реальность, в которой сбывается древняя мечта о полете и осуществляется сокровенная мысль о бессмертии. И человек постигает в них понятие Времени, извечного обновления мира. Так мы воспринимаем графический цикл «Стремление» (1972 г.). В нем художник преодолел само Время. Он сумел воплотить здесь взгляд на человека сквозь призму прошлого в перспективе грядущего.

Издrevле человека волновали вопросы времени, бессмертия, смысла бытия. Безывестный автор древнерусского литературного памятника «Апокриф о

создании Адама» писал: «Тело его было создано от земли, кости от камней, кровь от моря, очи от солнца, мысли от облака, дыхание от ветра, тепло тела от огня». Поэт нашей современности Э. Межелайтис вторит ему: «...Два предмета будоражат сегодня воображение поэтов и стимулируют их творчество: Космос и Человечество... Трудно постичь бесконечность». Да разве только поэтов будоражат и разве только сегодня?

Для древнего человека Вселенная была книгой, написанной перстом божьим. Письменность расшифровывала мир знаков. Ее сюжетом была мировая история. Она говорила о смысле человеческой жизни и судьбе человечества. Это были и есть не только «преданья старины глубокой», но вневременная книга Бытия с бесконечными проблемами человечества в

ней. Графические листы Стасиса Красаускаса прямо или косвенно сопрягаются с ценностями бесконечного, извечными законами мира, но уже на современном человеческом материале.

Уже созданы поэтические циклы «Песнь песней» и «Рождение женщины» — главы одного непрерывного человеческого эпоса. Оформлены поэмы Ю. Марцинкявичюса «Стена», Э. Межелайтиса «Человек», произведения А. Венцловы, А. Балтакиса, В. Шекспира, В. Маяковского, Р. Рождественского. Но та вещь, в которой бы полностью растворилось художническое «я» С. Красаускаса и к созданию которой он приближался, не была создана. Жизнь художника оборвалась в 1977 году, когда ему было сорок восемь, когда казалось — еще так много впереди.

Судьба распорядилась по-своему: графический цикл «Вечно живые», отмеченный Государственной премией СССР в 1977 году, завершил неполное двадцатилетнее творчество художника.

Г. ФОМИНА,
наш обществ. корр.

г. НОВОСИБИРСК.

СПОРТ

В честь

Олимпиады-80

В течение недели на спортивных аренах Новосибирска проходила XVIII летняя спартакиада Новосибирского областного совета ордена Ленина Добровольного спортивного общества «Спартак», посвященная предстоящим московским Олимпийским играм.

В программе было семь видов спорта: многоборье комплекса ГТО, легкая атлетика, легкоатлетический кросс, баскетбол, футбол, городки и волейбол (мужские и женские команды). Первые три вида были обязательными для всех команд, три других вида предоставлялось право выбрать.

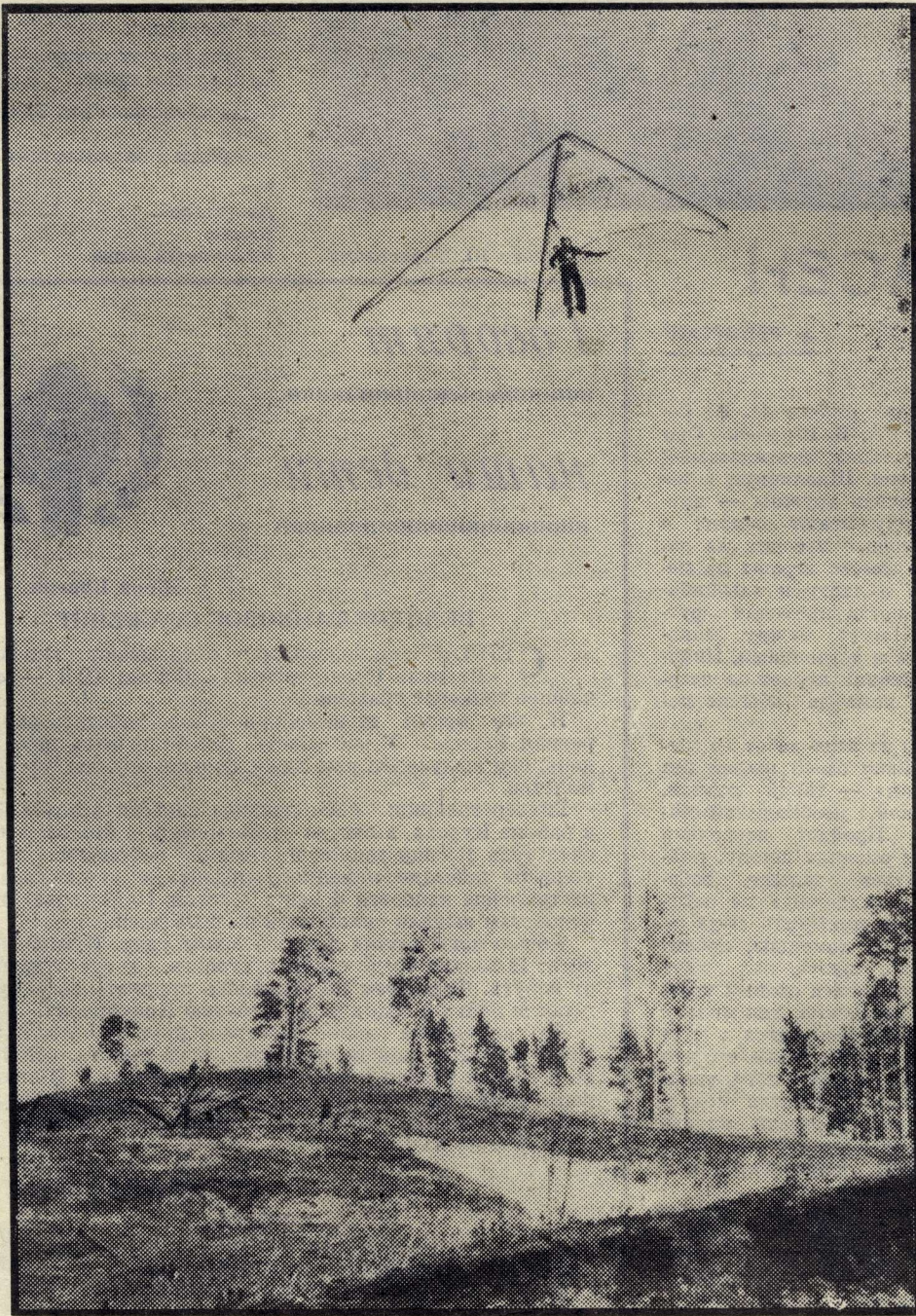
В спартакиаде приняла участие команда спортклуба «СО АН». Выступая почти по всей программе (кроме соревнований городошников), наши спортсмены заняли первые места среди многоборцев ГТО (председатель секции младший научный сотрудник Института теоретической и прикладной механики СО АН СССР А. Марчук), кроссменов и легкоатлетов (председатель секции инженер Вычислительного центра СО АН СССР Ю. Роппель), баскетболистов (капитан команды сотрудник Института геологии и геофизики СО АН СССР В. Чадин), волейболистов (капитан — инженер Института математики СО АН СССР Н. Капустина).

Хочется также отметить и занявших второе место волейболистов и третье место футболистов.

В комплексном зачете команда спортклуба «СО АН» вышла на первое место и завоевала переходящий Кубок.

Наш обществ. корр.

г. НОВОСИБИРСК.



Успех молодых яхтсменов

Как уже писала наша газета, в г. Никополе Днепропетровской области проходили соревнования Центрального совета ДСО «Спартак» по парусному спорту среди юношей.

В составе сборной команды Российского совета общества в чемпионате участвовали два члена сборной команды спортклуба «СО АН».

В классе «Финн» девятиклассник Александр Докунин (школа № 25) занял второе место, выполнив норму кандидата в мастера спорта. В классе «Оптимист» восьмиклассник Владимир Поляков (школа № 130) был четвертым, выполнив норму первого разряда для взрослых. Наш обществ. корр.

г. НОВОСИБИРСК.

Этот снимок сделан читателем нашего еженедельника Игорем ВЕРЕЩАТИНЫМ во время традиционных соревнований дельтапланеристов городов Сибири и Дальнего Востока «Братские старты — 1979», состоявшихся в г. Братске. В полете А. Сочнев, член всесоюзной Федерации дельтапланеризма при ЦК ВЛКСМ (команда г. Певека Магаданской области).

ПЕРВЫЕ НАГРАДЫ

Успешно прошел спортивный сезон у детской футбольно-хоккейной секции томского Академгородка. Под руководством тренеров Н. Солодкова (научный сотрудник Института оптики атмосферы СО АН СССР) и С. Дементьева (инженер СКБ НП «Оптика») ребята за короткий срок достигли значительных успехов. На первенстве Советского района г. Томска по хоккею старшая и младшая подгруппы заняли первое место, награждены дипломами и кубками, а на футбольных соревнованиях района у старших снова первое место, у младших — призовые. Наш соб. корр.

12—15 июля — ЯРОСЛАВНА, КОРОЛЕВА ФРАНЦИИ — в 12, 14, 16, 18, 20, 22.

И. о. редактора
Ю. В. ТЮРИН.

АНОНС

В ДОМЕ УЧЕНЫХ СО АН СССР

Одесский музыкально-драматический театр.

7 июля — Л. Селютин. ЧАЙКИ НАД ГОРОДОМ (драма в 2-х действиях) в 19.

8 июля — М. Старицкий. ЗА ДВУМЯ ЗАЙЦАМИ (комедия в 3-х действиях) — в 19.

9 июля — ТАНЦЫ МИРА. Народный артист СССР Махмуд Эсембаев — в 20.

10—11 июля — Московский академический театр им. Вл. Маяковского. А. П. Чехов. ЧАЙКА (комедия в 4-х действиях) — в 19.

В ДОМЕ КУЛЬТУРЫ «АКАДЕМИЯ»

9 июля — К 60-летию советского кино. Художественный фильм «КОММУНИСТ» — в 20.

10—11 июля — МОСКВА — КАССИОПЕЯ — в 12, 14. СРОЧНЫЙ ВЫЗОВ — в 16, 18, 20, 22.

Адрес редакции: 630090, г. Новосибирск-90, ул. Терешковой, 30, комн. 333. Индекс для подписки на газету — 53012 по каталогу Новосибирского областного агентства «Союзпечать».



Телефоны и комнаты: редактора — 65-31-58 [комн. 328]; отдела партийной жизни, общественных наук и ответственного секретаря — 65-09-03 [комн. 331, 335]; отделов точных, естественных наук и фотоиллюстраций — 65-75-59 [комн. 329, 335]; отдела писем [комн. 333].