

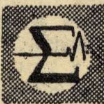


ПРОЛЕТАРИИ ВСЕХ СТРАН, СОЕДИНЯЙТЕСЬ!

ЗА НАУКУ В СИБИРИ

Выходит
с июля 1961 г.
8 мая
1980 г.
ЧЕТВЕРГ
№ 17 (948)
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-Удэ, Якутске
и в других городах Сибири и Северо-Востока страны.

❖ Актуальные проблемы геологии и географии. Продолжаем публикацию материалов навстречу конференции «Развитие производительных сил Сибири» (июнь, 1980 г.).

стр. 2

❖ От идеи до внедрения — три недели... О том, как было выполнено социалистическое обязательство, рассказывают сотрудники СКБ гидроимпульсной техники СО АН СССР.

стр. 3

❖ Фехтовальному клубу «Виктория» — 12 лет. За эти годы в клубе утвердилось много традиций. Одна из главных — проведение ежегодных турниров в честь Дня Победы.

стр. 7

ЧИТАЙТЕ В НОМЕРЕ:

9 мая — 35 лет Великой Победы

стр. 4-8

Наша победа — это высокий рубеж в истории человечества. Она показала величие нашей социалистической Родины, показала всемогущество коммунистических идей, дала изумительные образцы самоотверженности и героизма...

Л. И. БРЕЖНЕВ.



Фототриптих В. Короткоручко и В. Новикова.



35 лет тому назад отгремели последние залпы Великой Отечественной войны, наступил долгожданный день Победы. Этот день навечно вошел в историю человечества как светлый праздник Победы социализма и прогресса над фашизмом и мракобесием. Великая Отечественная война была решительным столкновением социалистического государства с ударной силой международного империализма — фашистской Германией.

Советские люди защищали дело Великого Октября, свою родную власть, социалистический строй, отстаивали свободу

и независимость других государств и народов. Наша страна стала главной силой, преградившей путь германскому фашизму к мировому господству, сыграла решающую роль в достижении победы над ним. Социализм обеспечил несокрушимое морально-политическое единство социалистического общества, мощь его экономики, превосходство нашего оружия, высокий уровень военного искусства, выдвинул талантливых полководцев и воспитал мужественных и идейно стойких воинов.

Организатором и вдохновителем всенародной борьбы была Коммунистическая партия. Под

ее руководством героизм советских людей на фронте и в тылу слился в единый подвиг. Каждый день Великой Отечественной войны — это летопись массового героизма, мужества, стойкости советских патриотов. В ожесточенных оборонительных сражениях Советская Армия обескровила врага, добила коренного перелома в ходе войны, перешла в решительное наступление. Поражение гитлеровцев под Москвой и Сталинградом, на Северном Кавказе, под Курском, в Украине и под Ленинградом, в Белоруссии и Прибалтике, освобождение от фашистской оккупации многих

народов Европы, разгром врага в его собственном логове и овладение Берлином — вот славные и незабываемые вехи на пути советского народа и его вооруженных сил к Победе.

Победа советского народа оказала огромное влияние на судьбы народов и государств. Она способствовала образованию мировой социалистической системы, дала могучий толчок национально-освободительному движению, сокрушившему колониальную систему империализма. Все это в корне изменило политическую карту мира.

35 лет советские люди, народы государств Европы живут и

трудятся в условиях мира. А это значит, что не напрасны были жертвы во имя Победы. Неуклонно проводимая Советским государством политика борьбы за мир, за разрядку, за мирное сосуществование государств с различным социальным строем находит признание и поддержку всех прогрессивных сил, служит могучим фактором сдерживания агрессивных устремлений империализма. Бессмертие и животворная, созидательная сила великого подвига советского народа — в новых победах коммунистического строительства, в борьбе за прочный и длительный мир на Земле.

❖ ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

Ленин и Сибирь

23 апреля институтом повышения квалификации преподавателей общественных наук при Новосибирском государственном университете и Государственной публичной научно-технической библиотекой СО АН СССР проведена совместная теоретическая конференция, посвященная 110-й годовщине со дня рождения В. И. Ленина.

Обсуждено 6 докладов. Профессором М. М. Шорниковым, доцентом Кемеровского института культуры И. А. Лапши-

ным, доцентом Новосибирского института советской кооперативной торговли В. Н. Востриковым показана роль В. И. Ленина в становлении партийных, советских органов, развитии производительных сил Сибири. Авторами приведены малоизвестные факты, иллюстрирующие тесную связь В. И. Ленина с сибирскими революционными организациями, трудящимися. Многие из этого направления деятельности вождя мирового

пролетариата еще ждет своих исследователей.

Раскрытию актуальных идей ленинского творческого наследия в области теории научного познания и укрепления социалистической дисциплины труда посвящены доклады доцента Новосибирского электротехнического института В. А. Окладного и старшего преподавателя Красноярского института цветных металлов А. А. Бургуева.

К конференции приурочены выставки литературы «В. И.

Ленин и наука», «Прижизненные издания произведений В. И. Ленина». Выставки представляют значительный интерес для широкого читателя и будут экспонироваться до 20 мая с. г.

М. ЧЕМОДАНОВ,
директор института повышения квалификации преподавателей при ИГУ;
В. ЕЛЕПОВ,
директор ГПНТБ СО АН СССР.
г. НОВОСИБИРСК.

Вся многогранная деятельность В. И. Ленина на посту председателя Совнаркома СССР ярко отражает неразрывное единство научной теории и революционной практики. Принятые постановления по вопросам восстановления и развития народного хозяйства были детально проработаны и всесторонне обоснованы и во многих случаях не только сохраняют свое большое историческое значение, но и определяют возможность постановки новых проблем в связи с широким внедрением последних достижений науки и техники во все сферы общественного производства. Одновременно с принятием многих постановлений В. И. Ленин в той или иной форме всегда заострял внимание ученых и специалистов на решении тех или иных задач и они в тяжелых условиях гражданской войны и восстановительного периода делали все возможное в направлении реализации ленинских предначертаний.

Вполне естественно, что высказанные положения не только подробно освещены в кратком выступлении и поэтому мы можем их подтвердить только при рассмотрении некоторых конкретных примеров.

В период работы на посту председателя Совнаркома СССР В. И. Ленин многое сделал для организации картографической службы. Он весьма высоко оценил значение региональных географических атласов и региональных энциклопедий в решении вопросов рационального освоения и охраны природных ресурсов нашей страны. Он убедительно писал и говорил о том, что для составления перспективных планов развития народного хозяйства необходима наглядная и комплексная информация, которая в обобщенном виде может быть представлена большой серией различных карт. В связи с практической реализацией общенациональной программы «Сибирь» обоснованные высказывания В. И. Ленина о значении картографических исследований приобретают сейчас особое значение.

Исходные положения программы «Сибирь» предусматривают организацию коллективной работы в области выделения и картирования природных формаций, исходя из того, что в последние годы все подразделения естественных и экономических наук вышли на уровень картографической зрелости. Сложность решения главных проблем программы «Сибирь» не только в том, что различные естествоиспытатели находятся сейчас на разных уровнях развития системы - формационного анализа, но и в том, что успешная организация коллективных работ потребует создания определенных условий для постановки строго скоординированных и взаимосвязанных исследований, которые должны охватить очень многие подразделения естественных и экономических наук. Поэтому плодотворная координация может быть проведена только при условии, организации специального межинститутского центра географической картографии при СО АН СССР.

Указанные работы по комплексной географической картографии в необходимых масштабах академические институты фактически никогда не проводили. Они не проводились также и отраслевыми институтами и специальными организациями картографической службы нашей страны. Определенный опыт в этом отношении имеют только хозяйственные подразделения Московского государственного университета и

сотрудники Института географии Сибирского и Дальнего Востока СО АН СССР. Они составили комплексные географические атласы по некоторым административным подразделениям Казахстана и Сибири, но без необходимой проработки вопросов взаимосвязи природных формаций и оценки перспектив рационального освоения и охраны минеральных и биологических ресурсов. В связи с этим при осуществлении программы «Сибирь» следует провести весьма значительный научный поиск в направлении разработки новых приемов математико-картографического моделирования и автоматизации процессов тематического картографирования, вытекающих из общих тенденций развития картографии. К сожалению, из общего числа научных сотрудников СО АН СССР географов всего 3,2%. Если учесть, что подавляющая часть из них имеет узкую специализацию, то можно будет сделать обоснованный вывод о том, что успешное выполнение программы



Академик И. М. ГУБКИН:

«Обязаны зоркому глазу Ильича»

♦ НАВСТРЕЧУ КОНФЕРЕНЦИИ «РАЗВИТИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫХ СИЛ СИБИРИ» [июнь 1980 г.]

«Сибирь» в настоящее время во многом зависит от организации межинститутского центра географической картографии и ускоренной подготовки необходимых специалистов высокой квалификации. Указания В. И. Ленина об издании региональных энциклопедий и опубликовании работ о природе и природных ресурсах первыми выполнили ученые и краеведы Сибири. В 1926 г. ученые Томского государственного университета, Томского политехнического института и Омской сельскохозяйственной академии приступили к созданию Сибирской советской энциклопедии, а краеведы через общество «Долой неграмотность» опубликовали в 1924 г. небольшую, но очень интересную работу о природе и природных ресурсах Ишимской степи. В течение 1929—1932 гг. вышли из печати три тома Сибирской энциклопедии. Впоследствии ее издание было прекращено и корректура четвертого тома была опубликована только в количестве 25 экземпляров. В настоящее время сохранилось около десяти экземпляров четвертого тома, которые хранятся в крупнейших библиотеках и архивах Сибири.

Опубликованные тома Сибирской энциклопедии получили высокую оценку. Журнал «Большевик» писал о том, что «издание первой краевой марксистской энциклопедии является выдающимся событием мирового характера и величайшим достижением нашей культурно-общественной жизни». Появились

весьма положительные статьи об этом издании и в зарубежной печати. Особенно интересная рецензия была опубликована в февральской книжке пражского сборника «Славянское обозрение» за 1930 г.

В послевоенное время на страницах центральных и областных газет печатались многочисленные статьи ведущих ученых и общественных организаций о необходимости нового издания Сибирской энциклопедии, но к сожалению Сибирское отделение не поддержало эту инициативу. Хочется высказать твердую уверенность в том, что на предстоящей Всесоюзной конференции по развитию производительных сил Сибири, которая состоится в июне 1980 г. в Новосибирске, будет принято весьма важное решение о новом издании Сибирской энциклопедии.

Высказанные положения о плодотворной деятельности В. И. Ленина на посту председателя Совнаркома СССР можно подтвердить и на примере анализа принятого постановления об освоении черноземной зоны. Поставленная проблема, по мнению В. И. Ленина, не могла быть успешно решена без широкого использования всех видов местных органо-минеральных удобрений. В связи с этим в принятом постановлении были определены многие пути их эксплуатации с привлечением к этой очень важной работе промышленных предприятий районного, областного и межобластного значения. Ученые, агрономы и краеведы в помощь решению поставленной задачи за короткий срок в тяжелых условиях двадцатых годов опубликовали 54 популярные работы о нахождении и рациональном использовании местных удобрений.

Мы считаем, что в самое ближайшее время следует подготовить и принять специальное постановление об обязательном использовании местных удобрений, поставив решение этой задачи в план первоочередных работ.

Как геолог, я не могу не сказать и о плодотворной работе В. И. Ленина в области организации геолого-разведочных работ. В одной из своих монографий академик И. М. Губкин писал о том, что успешным развитием нефтяной промышленности мы «обязаны зоркому глазу Ильича». По инициативе В. И. Ленина были поставлены нефтепоисковые работы в районах Поволжья, Средней Азии и Печорского края. При подготовке решения по постановке геолого-разведочных работ по его просьбе в кремлевский кабинет были доставлены важнейшие труды о полезных ископаемых России, среди которых находились и уникальные издания. К последним можно отнести книгу М. В. Ломоносова «Жизнеописание». В ней корифей русской науки осветил возможность освоения северных районов Европейской части нашей страны.

Мы убеждены, что приведенные примеры раскрывают многогранную деятельность В. И. Ленина на посту председателя Совета Народных Комиссаров СССР, а принятые постановления представляют собой достойный пример всестороннего обоснования поставленных проблем большого общегосударственного значения.

В. НИКОЛАЕВ, заведующий лабораторией геоморфологии и неотектоники Института геологии и геофизики СО АН СССР, доктор геолого-минералогических наук, лауреат Государственной премии СССР.

г. НОВОСИБИРСК.

ФЕСТИВАЛЬ НАУЧНЫХ ФИЛЬМОВ

В апрельские дни, предшествующие празднику ученых нашей страны — Дню Советской науки, в новосибирский Академгородок съехались представители ведущих киностудий страны — «Центрнаучфильма», «Леннаучфильма», «Киевнаучфильма», Свердловской студии, «Казахфильма» и т. д. 19—20 апреля в Доме ученых СО АН СССР проходил фестиваль научного кино. Показ научно-популярных фильмов сопровождался обсуждением, творческими дискуссиями. Гости Академгородка побывали в институтах Сибирского отделения АН СССР, в Новосибирском государственном университете.

21 апреля с кинематографистами встретился председа-

тель СО АН СССР академик В. А. Коптюг. Отметив огромную познавательную роль научного кино, в котором сложнейшие проблемы решаются на общедоступном уровне, академик сказал, каких работ ждут ученые от людей, пишущих кинолетопись науки, он высказал также пожелание, чтобы подобные встречи были проведены в филиалах Сибирского отделения АН СССР. Кинематографисты в свою очередь особо подчеркнули, что для дальнейшего успешного развития научного кино нужна активная помощь со стороны ученых.

Наш корр.
г. НОВОСИБИРСК.

♦ СОВЕЩАНИЕ

«Разломы Байкало-Амурского района

и связь с ними эндогенных оруденений»

Совещание с таким названием прошло 11—13 марта 1980 года в поселке Листвянка на озере Байкал. Его организаторы — Совет КНИР БАМ Мингео СССР, Восточно-Сибирский научно-исследовательский институт геологии, геофизики и минерального сырья и Институт геологии рудных месторождений, петрографии, минералогии и геохимии АН СССР.

Известно, что с разломами связаны многие рудные месторождения и различные минеральные источники. Поэтому их изучение имеет как теоретическое, так и прикладное значение. На совещании демонстрировалась специальная «Карта разломов юга Восточной Сибири», составленная в ВостСибНИИГГиМСе. (Подобные карты имеют важное значение для научного прогнозирования и поисков различных рудных полезных ископаемых).

На совещании были освещены комплексные исследования Байкальского рифта, позволившие уточнить и расшифровать

механизм новейших движений континентальной земной коры.

Участники совещания пришли к выводу о необходимости систематического обмена информацией и приняли предложение академика В. А. Кузнецова провести в 1983 году в Новосибирске следующее совещание: «Докембрийские троговые структуры Байкало-Амурского региона и их металлогеническое значение».

После рабочих заседаний состоялась экскурсия.

Совещание было интересным и содержательным. Оно позволило реально увидеть, что изучение геологами разломов и связи с ними эндогенного оруденения имеет важное значение в освоении минеральных богатств Сибири и Дальнего Востока.

А. ДЕМИН, ученый секретарь оргкомитета совещания, кандидат геолого-минералогических наук.

п. ЛИСТВЯНКА,
Иркутская область.

♦ СЕМИНАР

Грани алмазной индустрии Индии

В марте 1980 года в Бомбее (Индия) состоялся семинар по алмазам, который имел общее название «Много граней алмазной индустрии Индии». На нем присутствовало около 400 индийских специалистов, а также приглашенные ученые из Англии, СССР и некоторых стран Африки.

О большом значении алмазной индустрии для экономики страны говорилось в послании премьер-министра Индии Индиры Ганди, адресованном участникам семинара.

В 40 докладах, представленных на семинаре, были отражены различные аспекты геологии алмазных месторождений Индии и других стран, рассмотрены вопросы развития методов поисков алмазных месторождений, а также затронуты вопросы, связанные с технологией добычи алмазов и их обработкой. Индия знаменита наиболее длительной историей добычи алмазов, которые, согласно летописным данным, известны

здесь уже более 2000 лет. В знаменитых россыпях Голконды в Южной Индии добыты многие знаменитые алмазы, вошедшие в число исторических. К ним относятся также и алмазы «Орлов» и «Шах», хранящиеся в коллекции Алмазного фонда СССР.

Во время хорошо организованной геологической экскурсии участники семинара посетили район «алмазного пояса Пана» в Центральной Индии, где находится действующее алмазодобывающее предприятие — кимберлитовая трубка «Маджваган», а также посетили перспективный район в Южной Индии, где в последние годы обнаружено несколько алмазоносных кимберлитовых трубок.

Н. СОВОЛОВ, заведующий лабораторией Института геологии и геофизики СО АН СССР, доктор геолого-минералогических наук, лауреат Ленинской премии.
г. НОВОСИБИРСК.

♦ КОРОТКО

В ИНСТИТУТЕ автоматизации и электротехники СО АН СССР в лаборатории, которую возглавляет кандидат технических наук В. С. Соболев, закончена перестройка блоков управления системы «ЛАДО-2» по контракту с фирмой из ГДР «Карл Цейсс Йена».

В ЛАБОРАТОРИИ ионизованного газа Института теплофизики СО АН СССР недавно

проведен эксперимент по изучению вихревых газовых течений в каналах плазматронов. При этом впервые изучается трехмерное поле скорости потока в канале тороидальной геометрии. К этому эксперименту коллектив лаборатории готовился долго и тщательно.

Эти два события совпали с днем коммунистического субботника, проведенного 19 апреля с. г.

❖ ТЕМУ ПОДСКАЗАЛО ПИСЬМО

Несколько строк из документа, поступившего в редакцию по почте: «9 августа 1979 года в СКБ гидроимпульсной техники СО АН СССР состоялось общее собрание, на котором обсуждался ход выполнения социалистических обязательств коллектива. Собранием была одобрена инициатива сотрудников СКБ В. И. Пинакова, В. Н. Макарова и В. И. Харахордина, которые, находясь в командировке в Вилуйской нефтегазодобывающей экспедиции (Якутская АССР) летом 1979 года, приняли обязательство выполнить сверх плана следующую работу: «Разработать и оказать помощь в изготовлении в мастерских экспедиции экспериментального образца скважинного аэрогидродинамического ударника. Принять участие в испытаниях по интенсификации притока газа из скважин с применением аэрогидродинамического ударника».

Письмо, подписанное начальником СКБ ГИТ, секретарем парторганизации и председателем МК профсоюза, поступило в редакцию через несколько дней после собрания. Оно было взято еженедельником под контроль, как сообщение об интересной инициативе, рожденной социалистическим соревнованием.

Сегодня по просьбе редакции авторы уже выполненной работы рассказывают о том, как родилась эта идея и каким образом она была осуществлена практически.



НА СНИМКЕ (слева направо): В. И. Харахордин, В. И. Пинаков и В. Н. Макаров.

Фото В. Новикова.

1.

В 1977 году состоялась одна из многих наших встреч с членом - корреспондентом АН СССР Н. В. Черским. Во время беседы Николай Васильевич рассказал о своих выводах относительно причин низкой продуктивности ряда газовых скважин Якутии, о том, как он пришел к этим выводам, о низкой эффективности существующих методов увеличения притока газа (обработка кислотой, метанолом, взрывом и т. д.). От него мы узнали, что в Институте физико-технических проблем Севера (ИФТПС) СО АН СССР доктором геолого-минералогических наук В. П. Царевым проведены эксперименты, показывающие, что вибрационное воздействие на призабойную зону пласта должно увеличивать ее проницаемость. Неизвестно было то, чем и как «трясти» призабойную зону, чтобы добиться нужного результата. Вот о чем и попросил нас подумать Н. В. Черский. Различные мнения высказывались во время беседы о путях подхода к решению проблемы. Одно из наших предложений было оценено им очень высоко. Дальнейшее развитие событий показало плодотворность этого предложения.

Двух часов оказалось достаточно для того, чтобы мы поверили в реальность решения, оценили свои силы и без колебаний взялись за работу. Некомпетентность в вопросах, касающихся скважин, не слишком беспокоила нас, поскольку всегда можно было получить консультацию у наших партнеров по работе из ИГД и ИФТПС...

2.

Поселок Кысыл-Сыр, где базируется Вилуйская нефтегазодобывающая экспедиция (ВНРЭ) Производственного геологического объединения (ПГО) «Ленанефтегазгеология», стоит на газовом месторождении «Средний Вилуй». В последние годы в энергоснабжении поселка, население которого перевалило за 10 тысяч человек, начала ощущаться недостаточность. Для удовлетворения нужд Кысыл-Сыра было решено пробурить скважину «Средний Вилуй-26» и подключить ее к системе газоснабжения. Однако дебит пробуренной скважины оказался значительно ниже необходимого. В начале 1979 года на ней были опробованы все известные методы повышения притока, в том числе и разработанный в ИФТПС метод ультразвуковой обработки призабойной зоны, — но все безуспешно.

...5 июля 1979 года авторы этой заметки прибыли в Якутск, сгибаясь под тяже-

стью двух экземпляров экспериментального скважинного пневмоударника, разработанного в СКБ ГИТ по договору с Институтом горного дела.

В ПГО «Ленанефтегазгеология» наш пневмоударник не вызвал восторга, даже наоборот — разочаровал. Оказалось, что его работа не согласуется с реальными условиями эксплуатации газовых скважин. Естественно, возник вопрос о целесообразности нашей поездки в Кысыл-Сыр, с которым мы и обратились к Н. В. Черско-

ую работоспособность ударника. Мастерские ВНРЭ были загружены, но для нашего устройства много времени не требовалось, высокая точность изготовления также была не нужна. Слесарно-сборочные работы мы выполняли сами.

19 июля на скважинестенде ударник продемонстрировал сомневающимся свою работоспособность. На стал черед натурного эксперимента. Скважина «Средний Вилуй-26», ради которой мы прибыли в поселок, после тщетных попыток уве-

ваться характерный звук, шедший из глубины. Это был звук ударника, мы его хорошо знали.

Нетрудно себе представить, какое облегчение это нам принесло. Задача, поставленная в 1977 году Н. В. Черским, была не только решена, но и реализована... Скважинный генератор механических колебаний, о котором он говорил, устойчиво работал на глубине. Теперь решался главный вопрос: будет ли наблюдаться увеличение притока?

В полдень 31 июля стар-

ную партию скважинных аэрогидродинамических ударников». Это обязательство стало районным.

В итоге было изготовлено три ударника. Об испытаниях первого мы рассказали.

Второй ударник был спущен в скважину «Средний Вилуй-26» и она пока качественно подтвердила результаты, полученные на скважине «Толон 17». Энергоснабжение поселка в зимний период 1979—80 гг. было обеспечено. Количественные данные могут быть получены только по окончании отопительного сезона.

По результатам испытаний первого ударника был получен акт внедрения. В этой работе сложилась редкая ситуация, когда чертежи устройства появились после его внедрения, и от идеи до получения промышленного эффекта прошло всего три недели. Необходимо отметить, что затраты на изготовление устройства несоизмеримо малы по сравнению с получаемой экономией.

6.

Результаты и научно-технический уровень работы получили очень высокую оценку руководства СО АН СССР и руководства ПГО «Ленанефтегазгеология». О них говорилось с трибуны общего собрания Сибирского отделения АН СССР 26 февраля 1980 года.

Безусловно, на основании двух экспериментов рано строить далеко идущие планы. Необходимо подтверждение еще на нескольких скважинах, в связи с этим коллектив СКБ на 1980 год принял обязательство: «К годовщине со дня рождения В. И. Ленина сверх плана изготовить АГДУ-4, провести стендовые испытания и передать в ПГО «Ленанефтегазгеология» для проведения совместных исследований по увеличению притока газа». Обязательства вошли в районные. В настоящее время работа выполнена, 14 марта ударник передан в ПГО. Таким образом, Советский район досрочно выполнил одно из своих социалистических обязательств. Предстоят испытания, в которых вместе с нами примут участие сотрудники ЯФ СО АН СССР. Соревнование продолжается.

В. ПИНАКОВ,
заведующий отделом
СКБ гидроимпульсной
техники СО АН СССР;

В. МАКАРОВ,
заведующий сектором
СКБ ГИТ СО АН
СССР;

В. ХАРАХОРДИН,
слесарь шестого разряда
СКБ ГИТ СО АН
СССР.

г. НОВОСИБИРСК.

ОТ ИДЕИ ДО ВНЕДРЕНИЯ — ТРИ НЕДЕЛИ

❖ РОЖДЕНО
СОРЕВНОВАНИЕМ

му, но услышали в ответ буквально следующее: «На ваших плечах, товарищи, компьютеры третьего поколения, и я на них надеюсь». (Под компьютерами подразумевались наши головы...) Далее был организован специальный авиарейс и 10 июля мы летели в Кысыл-Сыр. Глядя из окон самолета на просторы Якутии, усеянные множеством озер, мы озадаченно почесывали свои «компьютеры». Было о чем подумать! И в то же время отступать было нельзя, речь шла о престиже Сибирского отделения.

3.

Именно к этому времени следует отнести начало соревнования. Наш маленький коллектив решил принять на себя следующее обязательство: разработать, изготовить и испытать на скважине принципиально новое устройство — аэрогидродинамический ударник. Идея такого ударника появилась у одного из авторов этой заметки еще в 1977 году, ее одобрил Н. В. Черский, но специалисты оценивали перспективу идеи весьма скромно, и работа была сориентирована на создание пневмоударника.

11 июля на совещании с руководством ВНРЭ мы протокольно оформили это обязательство, заручившись поддержкой экспедиции. В тот же день были подобраны заготовки, сделаны расчеты и эскизы, в которых удачно решился один принципиально важный вопрос, обеспечивший впоследствии высо-

личения притока была законсервирована, а работавшая на ней бригада испытателей Ю. Н. Ярославцева была переброшена на испытания скважины «Толон 17». Это явилось причиной выбора последней в качестве объекта испытаний по увеличению производительности с помощью аэрогидродинамического ударника. Согласно замерам дебит скважины через 18-миллиметровое отверстие составлял около 80 тысяч м³ в сутки.

Поддающееся большинству работников экспедиции не верило в успех нашей затеи, но относилось к нам снисходительно. Часто приходилось слышать ставшее популярным изречение местного «философа», в котором утверждалось, что природный газ имеет то же свойство, что и природный ум, мол, если его нет, то и не будет.

Такое отношение налагало на нас особую ответственность. Ведь на трехкилометровой глубине ударник мог не заработать по неизвестным нам причинам, а вывод был бы один: метод неэффективен.

4.

27 июля мы прибыли на скважину, а 29 числа наше детище было спущено на насосно - компрессорных трубах на глубину 2.675 метров. В полную тревогу ночь с 29 на 30 июля скважина начала действовать. Наблюдая эту впечатляющую картину, мы думали об одном: «Что там с ударником?»

Утром 30 июля на устье скважины стал прослуши-

ший геолог цеха испытаний Н. И. Морозов провел измерения и, к своему изумлению, получил цифру 115 тыс. м³ в сутки. Таков был дебит скважины «Толон 17» через 36 часов после ее «пробуждения»!

Принимая поздравления, мы одновременно прощались и благодарили всех, кто оказывал нам деловую помощь и поддержку, особой благодарности заслужили и. о. начальника экспедиции В. А. Белинкин и начальник цеха испытаний Е. И. Юшков.

1 августа мы были в Якутске, явились к Н. В. Черскому и отчитались о выполнении задания. В этот момент позвонил из Кысыл-Сыра секретарь парткома ВНРЭ В. В. Черных и сообщил, что скважина уже дает 120 тыс. м³. В дальнейшем дебит скважины перевалил за 130 тыс. м³. Она была «задавлена», ударник поднялся на поверхность. За двести тридцать часов работы он не потерял своей работоспособности.

5.

Вернувшись в СКБ, мы представили документы об успешном выполнении взятых обязательств. Общее собрание, партийная организация и руководство СКБ одобрили нашу деятельность и предложили по продолжению начатой работы. Собрание приняло социалистическое обязательство: «Сверх плана разработать, изготовить и испытать с целью интенсификации притока газа на скважинах газовых месторождений Якутии опыт-



9 мая —
35 лет Победы

Фронтовики, наденьте ордена!

Чем дальше в прошлое уходим, тем больше осознаем, что Великая Отечественная война, тем трагичнее представляются беспримерные боевые подвиги советских людей. Нужно сказать, что на войне происходили не только героические подвиги, но и трагедии. Это был героизм миллионов.

И вот сегодня, в день 35-летия Великой Победы, перед нами мысленным взором воскресают картины величайших исторических битв, живые образы героев, чья стойкость, мужество, отвага, самопожертвование, любовь к Родине и лично знал, видел, переживал и никогда не забывал. Мне хочется рассказать в этой статье о некоторых героях...

В тяжелых боевых операциях в 1941-42 годах в армии, где я служил, большую славу добились наши бойцы-разведчики.

Однажды семь разведчиков под командованием сержанта Кузнецова отплыли в тыл врага. Незаметно они пробрались в пункт, занятый немцами. Без шума окружили отходящую группу немцев. Разведчик Симонян быстро обезвредил часового. Тем временем Кузнецов совместно с другими разведчиками «расправился» с остальными фашистами. Собрав сведения о расположении противника, о его отступающих частях, сержант Кузнецов и его отрядные бойцы вернулись в свою часть и привели четырех плененных, которые дали очень ценные показания.

За этот и другие подвиги разведчики были награждены орденами и медалями, в том числе Кузнецов — орденом Красного Знамени.

Большую роль в четком управлении частями армии играли армейские связисты. Под жестоким губительным огнем врага они творили прямо «чудеса» — наводили связь, исправляли повреждения кабелей от разрывов мин и снарядов.

Был случай, когда связист сержант Дюньминин и боец Гашимов шли по проволочке, отключив место разрыва. В это время немцы внезапно бросили в атаку танки. Наша артиллерия открыла по ним огонь. Три передних танка были подбиты, остальные повернули назад. Мужественные связисты Дюньминин и Гашимов незаметно подползли к танку, влезли в плен вражеские экипажи и доставили их в свою часть.

Запомнилась мне особая самоотверженность и отвага, которые проявила в боях гусарка метица 626-го стрелкового полка сержант Катя Пастушенко. Об одном случае с ней в армейской газете тогда писали.

Когда фашисты налетели на станцию, Катя Пастушенко и замочил внезапно пулемет. Катюша наша, девушка — простая. Одна разучилась — заменить расчет. И за бутылками, лежа на полянке, Она строчила по цепи густой... Таной была чапавская Апка — Любимый образ девушки — простого... Славный подвиг совершил артиллерист Камал Пулатов из Узбекистана. 36 тяжелых и

средних танков врага шли на его подразделение. Но никто не дрогнул. Одна за другой рвались вражеские мины. Немцы усиливали огонь, и их снаряды рвались все чаще над нашими окопами. Позднее, в этот же день, Камала выбыло из строя. Танк со связисткой шел прямо на него. Тогда без колебаний и раздумий Пулатов схватил в руки связку гранат и бросился под гусеницы. Мужественный воин погиб, но этот пример доблести, воинской храбрости и самопожертвования

Иван. На фронте братья вместе вступили в комсомол. Здесь их признали в партию, здесь они стали орденоносцами. Не раз братьям Пухлевичам приходилось смотреть смерти в глаза. На броне их боевой машины было немало следов от вражеских снарядов. Петр и Александр были ранены в бою. Но ни разу не дрогнули назад, ни разу не покинули поля боя, ни разу не отступили перед врагом.

Однажды братья на своем танке ворвались в горящее село.

В смотровой цепи подлетела по-каласская немецкая грузовая автомашинка. Танк налетел и разбил ее в щепки. На изгибе улицы под гусеницы танка попали немцы, прижавшиеся к ней. Подрыв с вражеским грузом. Фашисты выскакивали из домов, разбегались в стороны. Александр, прижавшись к танку, и пулемету, на ходу расстреливал их. За селом танкисты увидели цепь немецких солдат на снегу. Развернувшись, танк устремился на них...

Им жизнь, кто выносил их с поля боя.

Вот как писала армейская газета в 1941 году о медсестре Соны Марченко, которую бойцы звали своею «сестрою»:

И под вогм шрапнели Соны впереди. Девушка в шинели. С сумкой на груди. Под огнем снарядов. Минометный вой. Проходила рядом. Друг наш боевой. Девушку простую Родина зовет. Девушку простую Партия ведет.

Еще хочется рассказать о патриотке Родины медсестре А. И. Земской. Была студенткой, но началась война и девушка стала медсестрой. Она погибла в бою под Большим Токмаком, что на Украине. В кармане ее гимнастерки было найдено письмо, которое потом опубликовала наша армейская газета. В нем с исключительной силой проявились патриотический комсомол, ее ягучая ненависть к врагу.

«Украина моя... писала девушка, — мать моя любимая, единственная в мире. Ты дала нас, ты дарила нам лучшие дары, ты ничего не жалела для нас. Но нет дара, равного твоей любви, которой ты окружила нас с детства. Я дочь твоя, дочка украинского народа, клянусь тебе священной памятью. Когда-нибудь я буду поражать врага гранатами. Если мне выберут главу, я увижу врага глазами сердца, и не промахнусь...»

Я привел лишь несколько примеров героизма, мужества, отваги, самопожертвования и беззаветной любви к Родине. Таких примеров можно привести много. Они свидетельствуют о том, что наши воиска сражались и умирали с мыслью о Родине.

Отвечаясь на мнгуших событий Великой Отечественной войны, я хочу в заключение сказать, что сегодня в мире вновь неспокойно. Реакционные круги НАТО пытаются перечеркнуть достижения полнотного разоружения, отбросить человечество к временам холодной войны. Из Вашингтона раздаются провокационные антисоветские заявления «с позиции силы». Мы, конечно, не боимся таких угроз. Наша позиция была сформулирована в словах Леонида Ильича Брежневца: «Советский Союз не запугать никому. Наши силы и возможности огромны. Мы и наши союзники всегда сумеем постоять за себя и дать отпор любым наскокам».

В. УРАНОВ, генерал-лейтенант в отставке, сотрудник аппарата Президиума СО АН СССР с 1959 по 1978 годы.

г. НОВОСИБИРСК.

ЭТО БЫЛ МАССОВЫЙ ГЕРОИЗМ...

всели уверенность в том, что советские воины сильнее фашистских танков.

Большую славу в армии заслужил танковый экипаж братьев Пухлевич. Три брата — Иван, Петр и Александр — воевали на фронт с завода имени Марти города Николаева. Их обязанности были распределены так: механик-водитель — Петр, Александр — за пулеметом, на командирском месте —

Только когда смолкла стрельба, Петр выключил мотор. Осмотревшись, Иван командовал: «Пойми дальше. Отступайте их основательно...»

Обязательно надо сказать о бесстрашии и сердечности, которые проявляли в бою девушки — медсестры и другие медицинские работницы. С большой теплотой раненые бойцы отапливались о тех, кто спасал



В память павшим



Награды девушке.



Памятник Героя Советского Союза маршала авиации А. И. Покрышкина.

35 лет отделяет нас от того дня, когда победили фашизм. Великая Отечественная война, но интерес к ее истории, ее участникам не ослабевает. Об этом говорят и результаты научных исследований, и на сегодняшний день по различным аспектам войны увидели свет более 20 тысяч публикаций (статей, монографий, брошюр и т. д.). Издано около тысячи мемуаров, не говоря уже о художественной литературе, фильмах и т. д. Тема войны, тема Победы советского народа неисчерпаема. Причину такой актуальности очень хорошо вскрыл Леонид Ильич Брежнев: «Время, — сказал он, — отдаляло от нас военные годы, позволяло глубже и полнее оценить беспримерный подвиг воинов, призвавших смерть во имя жизни, во имя свободы, во имя независимости и чести любимой Родины, во имя социализма».

В Новосибирском государственном университете имени Ленинского комсомола военно-патристическое воспитание уделяется большое внимание.



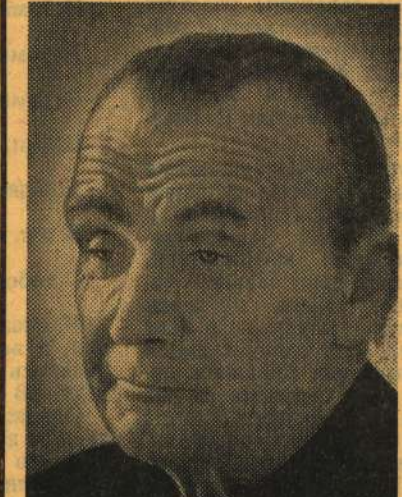
Дмитрий Маркович ЗОЛЬНИКОВ, доктор исторических наук, профессор.

ЖИВОЕ СЛОВО ВЕТЕРАНА

ВСТРЕЧА ЗА «КРУГЛЫМ СТОЛОМ»



Лунза Стефановна БОЧАРОВА, кандидат экономических наук, доцент.



Павел Петрович ГОЛОВАЧЕВ, пенсионер, ветеран 96 гвардейской сибирской дивизии.



Борис Николаевич ЛАПШИН, кандидат геолого-минералогических наук, доцент.

В НГУ, например, создан совет ветеранов. Установлены связи с советом ветеранов 96-й гвардейской сибирской дивизии. Энтузиастами этой работы выступают молодые преподаватели. В. В. Мурахтанов — заместитель декана физического факультета, и М. В. Шиловский — ассистент кафедры истории — вместе со студентами этой организации и провели четыре велопохода (по 1500 километров каждый) по местам боев 96-й гвардейской дивизии, встречаясь с участниками боев, очевидцами войны. В 1970 году студенты выступили инициаторами проведения в Новосибирской области поисковой операции «Память», посвященной 60-летию освобождения Сибири от белогвардейцев и интервентов, она будет продолжена и в этом году силами студенческих строительных отрядов.

Сегодня мы рассказываем об очередной встрече ветеранов войны со студентами: теми, которые пойдут летом по местам боев — впервые, и с теми, кто уже тысячи километров исколесил по военным дорогам.

На встрече присутствовали участники Великой Отечественной войны: доктор исторических наук, профессор Д. М. Зольников, доцент Л. С. Бочарова и Б. Н. Лапин. П. П. Головачев — ветеран 96-й гвардейской стрелковой дивизии сибиряков, боевой путь которой изучают студенты НГУ.

Встреча была не совсем обычной, и ветераны выглядели торжественно, потому что проходила она накануне замечательного праздника — 35-летия Победы советского народа в Великой Отечественной войне.

Вопросов к ветеранам было много.

— Какой эпизод Великой Отечественной войны запомнился наиболее ярко?

Б. Н. Лапин: Мне, например, вспоминается первый пленный. Мы стояли под Москвой и подбили немецкий самолет. «Росли, красивый фельдфебель вывалил у нас сначала только любовь, а потом и статью геологом. От нее узнавал о своих друзьях, их адреса».

Л. С. Бочарова: Мужчинам трудно было, а женщинам — а сто раз труднее. В начале войны нам выдали мужское обмундирование, обувь 40-го размера — меньше не было. Помню, на Северном Кавказе земля после дождей жила, а ботинки остаются в земле. И обмотки не удержива-

ют, приходится руками вытаскивать.

В апреле исполнилось 50 лет со времени учреждения ордена Красной Звезды. В годы войны этим орденом награждали за особое мужество...

Д. М. Зольников: Орденом Красной Звезды я был награжден в 1942 году. Был шил в городе Ржев. Очень тяжелые бои. Мы держали сильно укрепленную группировку, не давая им сдвинуть ни одного солдата для Сталинграда. Это об этих боях написал А. Т. Твардовский стихотворение «Я убит подо Ржев».

Молодое поколение должно знать, что за каждый метр отвоёванной у врага земли мы платили кровью наших бойцов. Например, в одном только бою под Шаумом мои товарищи потеряли 80 убитыми и ранеными. И это в 1944 году, когда наши пушки стояли буквально на расстоянии выстрела от врага.

Л. С. Бочарова: День Победы мы, конечно, ждали. Но ведь, и все равно сообщение зашло, нас врасплох. Была ночь.

местной борьбы советского и американского народов против сил фашизма? Что вы можете сказать о поставках во Владивосток?

Л. С. Бочарова: Второй фронт воспринимался нами очень трудно. Все мы, конечно, приветствовали создание антититлеровской коалиции и понимали необходимость объединения всех сил земного шара в борьбе против нацизма. Но боицы с разражением говорили о постоянных задержках с его открытием. Что касалось поставок боевой техники, то она стала появляться уже после того, как мы сломали хребет титлеровской военной машине и потопили фашистов на запад.

Б. Н. Лапин: Я поддерживаю Лунзу Стефановну по поводу времени поставок. Техника нам после Сталинграда, а по этому вся тяжесть ложилась на нашу материальную часть. Были у нас в бригаде английские танки «Матильда», «Валленштайн»

— они вызывали смех у наших бойцов и очень быстро выходили из строя из-за слабого бронирования, неповоротливости, нехватки скорости и малой проходности. Лучшие нашей подразделения «тридцатчетверки» ничем не были.

— Говоря о войне, нельзя затронуть проблему интернациональной миссии советских вооруженных сил. Как сейчас население освобожденных наших войсками стран чтит память своих освободителей?

А. Колесников: Когда люди узнавали, что мы не просто разлутуристы, а едем по местам боев — они восхищались. В Польше и ГДР очень много памятников войны. Почти в каждой деревне, в каждом местечке есть памятники воинам-освободителям. За ними искренне ухаживают. Встретили нас всегда хорошо — и свидетели войны, и молодежь. Люди чтят память советских воинов, помнят об их подвиге. Например, во многих польских школах учебный год начинается с рассказов учителей о советских солдатах, павших при освобождении того или иного города.

— Какую роль, на ваш взгляд, играют ветераны в процессе военно-патристического воспитания на современном этапе?

Н. Герасименко: Я думаю, что живое слово ветерана не может заменить книги, фильмы, научно-исследовательские работы. Такое общение нам необходимо.

П. П. Головачев: Работу ветераны ведут большую и я думаю, что мы можем еще много сделать для воспитания нашей молодежи, особенно сейчас, унытая сложную международную обстановку. Мы должны держать порок сухим и воспитывать нашу молодежь в духе преемственности героических традиций советского народа.

Встречу за «круглым столом» подготовили:

В. МУРАХТАНОВ, кандидат физико-математических наук;

М. ШИЛОВСКИЙ, кандидат исторических наук;

В. САДЫКОВА, наш корр.



◆ СОВЕТ ВЕТЕРАНОВ ДЕЙСТВУЕТ

КОГДА ОНИ РЯДОМ

На шлифовально-полировальном станке оптического участка СКБ НП «Оптика» крутится параболическое зеркало из ситаллового стекла. У станка — Леонид Иванович Лобанов, председатель совета ветеранов Великой Отечественной войны томского Академгородка.

У ситалла самый малый коэффициент расширения. Спокойно переносит температурные влияния. Другое стекло может допустить всякие прогибы. Это — нет.

Леонид Иванович снимает зеркало, ставит на подставку, смотрит в теновый прибор.

Есть еще искажения, ко уже небольшие. Вот этим — от черновой работы — обтирки до полировки — я и занимаюсь.

Что к этому добавить? У Леонида Ивановича 17 рацпредложений (все они внедрены в производство. Звания ударника коммунистического труда и «Лучший оптик СКБ». Производственный план выполняет более чем на 130%.

Л. И. Лобанов был призван в Красную Армию в сорок первом по окончании военно-пехотного училища. Командир стрелковой роты, заместитель командира 29-й отдельной лыжной бригады Центрального фронта. Воевал на Курской дуге, на Брянском и Орловском направлениях. Пять ранений (осколками от снарядов в нем до сих пор). Орден Красной Звезды, медали «За боевые заслуги», «За доблестный труд», более десяти юбилейных наград. Занесен в книгу Почета СКБ НП «Оптика», на районную доску Почета.

Леонид Иванович, что Вы скажете о Ваших товарищах — ветеранах войны, живущих в томском Академгородке?

— Это активные и честные труженики. Имея боевой опыт на фронтах войны, они не могут работать по-иному. Я лично ходатайствовал, и мы добились,

чтобы двоим из них вручили 9 мая медали «За отвагу» — невозможно было всех отметить тогда, на войне.

Есть люди, без которых трудно представить себе место, куда ежедневно приходишь работать. Рашида Тазетдиновна Краева — инженер-оформитель патентно-информационной группы Института оптики атмосферы СО АН СССР.

...Она пришла в военкомат, когда ей не было еще семнадцати. «Без вас обойдусь, молодцы еще» — обычная фраза не остановила девушку и ее подруг. Пошли на курсы радиотехников. Лучшие результаты на зачетах — и сразу служба радиотехнического класса в Центральном штабе противовоздушной обороны.

Центральный штаб осуществлял связь со всеми фронтами. Мы принимали в основном радиogramмы «Воздух!» — она летала фашистских самолетов. Да ничего особенного, работала честно, вот и все. В тылу, наверное, тяжелее было...

Энергия и принципиальность, готовность прийти на помощь в большом и в мелочах, удивительно молодые глаза.

Рашида Тазетдиновна, как Вы думаете, сегодняшняя молодежь смогла бы — как Вы тогда?

— Не дай бог, чтобы еще такое случилось. Но если «да» — мне кажется, все, как один. Мне нравится молодежь института, я к ним, как к своим детям отношусь. Я они меня, кажется, уважают. Я думаю, не то главное, кто ты по должности, а то, что о тебе люди думают...

И Леонид Иванович Лобанов, и Рашида Тазетдиновна Краева не смогли «спокойно» уйти на пенсию. То, что они рядом, для нас — и поддержка, и стимул роста. В первую очередь человеческого.

О. БЛИНОВА,
наш соб. корр.

г. ТОМСК.

◆ СО АН
СССР:
ЛЮДИ
И
ГОДЫ



Антоныч

— ...14 января 1944 года. Ту-ман окутывал землю, лес, передний край обороны наших войск. В это спокойное утро 2-я ударная армия ждала сигнала к штурму. Часовая арт-подготовка буквально перепалала позиции противника. И под гром духового оркестра ринулись наши бойцы на врага. Через две недели блокада Ленинграда была прорвана. В благодарственном приказе Верховного Главнокомандующего значилась и наша краснознаменная 90-я стрелковая дивизия, а к ее знамени навечно прикрепили орден Суворова второй степени.

Это — лишь эпизод из жизни бывшего фронтовика Прокопия Антоновича Болдырева. Потом он получил ранение, и война для него кончилась.

Теперь, когда прошло 35 лет, Прокопий Антонович рассказывает о тех незабываемых годах по-рабочему просто, вроде без особого волнения.

Только когда встретился на ленинградской земле с однополчанами, навернулись слезы.

Смотрю на Антоныча (так его называют уважительно) и не могу поверить, что кроме Великой Отечественной, за его плечами еще и Халхин Гол, и финский фронт. Его энергии и сейчас хватило бы на двоих («А что, и на лыжах зимой ходим...»). Образование по нынешним временам не ахти какое — 7 классов плюс четыре курса железнодорожного вечернего рабфака. Но, может, это не главное — была бы сметка природная.

Его рабочий стаж — 48 лет. Из них последние десять — сарь шестого разряда Прокопий Антонович Болдырев (ныне пенсионер) трудится в Институте ядерной физики СО АН СССР. И часто за помощью, за советом обращаются в институт к нему.

Ю. СТЕПАНИН.

На снимке: П. А. Болдырев.

Фото В. Новикова.
г. НОВОСИБИРСК.

Республиканская газета «Правда Бурятии» от 6 февраля 1973 года опубликовала воспоминание «Подвиг бойца Уланова», написанное москвичом Дмитрием Свиридовым, членом совета ветеранов 181-й стрелковой дивизии. В Улан-Удэ живут и трудятся несколько Улановых. Так о ком же из них пишет бывший фронтовой журналист?

КОГДА я прочитал статью, у меня сразу мелькнула мысль, не об отце ли, Алексее Ильиче Уланове, рассказывает автор. Ведь отец тоже воевал на Сталинградском фронте, был контужен, тяжело ранен и после госпитального лечения был демобилизован по состоянию здоровья, как инвалид второй группы.

Отец, ознакомившись со статьей, сказал, что возможно речь идет о нем. Он воевал в составе 272-го полка ВВ НКВД героической 181-й (бывшей 10-й) ордена Ленина, орденов Суворова и Кутузова II степени Сталинградской Краснознаменной стрелковой дивизии. Был призван на действительную военную службу в 1941 году Улан-Удэнским железнодорожным военкоматом. В их полку служило много забайкальцев, в том числе и бурят. И боевой эпизод, описанный Свиридовым, случался с ним. Как позднее выяснилось, сотрудник газеты, готовя статью к публикации, сократил ту часть, где речь шла о немаловажном факте, о том, что боец Уланов профессиональный литератор, что его членский билет Союза писателей подписан рукой самого Максима Горького!

Между отцом и советом ветеранов дивизии завязалась оживленная переписка. Мы, сыновья, прежде мало слышавшие о его фронтовых делах, теперь, как говорится, «наесли» на отца, и он рассказал нам о некоторых боевых эпизодах.

Обстановка, сложившаяся в тот период на Сталинградском фронте, была, как известно, чрезвычайно трудной. Хорошо пишет об этом известный советский кинооператор-документалист А. Кривчик в статье «Встояли!», опубликованной в журнале «Юность» за февраль 1975 года: «Волга тщательно просматривается немцами. Их артиллеристы и минометчики как бы разделили реку на квадраты и методически обстреливают все живое. И самолеты врага не оставляют Волгу в покое. Лишь когда наступает вечер, выполняют из своих укрытий бронекатера и рыбацкие лодки, буксиры и баржи, понтоны — все, что держится на плаву и может нести в Сталинград груз. В осажденный город переправляются войска и боеприпасы, продовольствие и медикаменты... Каждая буханка хлеба, каждая мина, каждый снаряд и ящик патронов переносятся здесь на руках».

Становится понятной значимость поступка бойца Уланова, под ожесточенным огнем противника вытащившего повозку с минами. Этот эпизод и был описан в статье Свиридова.

«К вечеру наши поредевшие батальоны получили приказ: «Сдать огневые позиции только что подошедшей новой воинской части». При отходе от прямого попадания снаряда погиб один из минометных расчетов. На поле боя, поблизости от противника, осталась повозка с минами.

Заметив это, туда побежал боец Уланов. Ему закричали:

— Куда ты? Вернись! Не видишь, как немцы лупят?!

А он в ответ:

— Я быстро, быстро, быстро... Нельзя добро оставлять врагу. Там мины...

Под сильным артиллерийско-минометным и ружейно-пулеметным огнем, рискуя жизнью, отважный боец бежал туда, где по оплошности бойцы забыли забрать повозку с минами. Как ему удалось все это вытаскать из кипящего ада — и по сей день диву даюсь. А он сумел! Вытащил повозку и привез ее



РЯДОВОЙ ВОЙНЫ

СЛОВО
ОБ ОТЕЦЕ

На снимке: доктор филологических наук А. И. УЛАНОВ.

Фото Р. Цыбенова.

туда, где сосредотачивались остатки двух стрелковых батальонов и спецподразделений полка. Одной рукой, с большим трудом, он тащил повозку, а другую крепко прижимал к животу, из которого сочилась кровь. Когда мы подбежали к Уланову и хотели ему оказать первую медицинскую помощь, он произнес:

— Не надо, не надо... Я сам... Бережно положили мы боевого друга на плащ-палатку, унесли в медсанбат».

ЖУРНАЛ «Байкал» во втором номере за 1975 год представил свои страницы участникам Великой Отечественной войны. Наряду с другими о некоторых эпизодах фронтовой жизни рассказал и рядовой Алексей Ильич Уланов, участник Сталинградской битвы.

«В августе 1942 года, когда мы занимали позицию у реки Царицынки, немцы выдвинули станковый пулемет на бугорок, прикрытый кустарником. Этот пулемет пристреливал наши передние окопы, не давая возможности высунуть голову из укрытия. К бугорку тянулся старый, заросший бурьяном овражек. Я взял сержанта, и мы поднялись на бугорок. Немцы убежали, но пулемет оставили. Мы вдвоем бегом потащили его за собой. Пробежали метров 40 — 50, нас заметили и открыли огонь. Несмотря на обстрел, мы успели заскочить в окоп — наш наблюдательный пункт, где у телефона находился связист Иванов (кстати, он наш земляк, улан-удэнец. Кроме того, из однополчан я встретил в Улан-Удэ минометчика Дворникова и писаря штаба полка Черкашина)».

Почему о фронтовой жизни Алексея Ильича мы, дети, знали лишь в общих чертах? Здесь, по всей вероятности, сказалась и отцовская скромность, и наша молодость, которой свойственно быть занятой собой. «Парадоксально, но факт, — пишет журналист М. Крушинский в «Комсомольской правде», — дети фронтовиков редко узнают о войне от своих родителей. Неразговорчивость последних в отношении собственных ратных дел широко известна. Причины тут разные, видимо: и скромность, и нежелание «бередить душу», и боязнь оказаться непонятым».

Зная жизнь отца как гражданскую, сугубо мирную, скромную, и мы не представляли себе другой ее половины, разделившей грозным июнем 1941 года, когда он самоотверженно бросился в атаки под градом фашистских пуль и мин. И лишь тогда, когда фронтовые друзья рассказали об отце, мы как бы другими глазами взглянули на него, его жизнь открылась для нас новыми сторонами.

Мы узнали, что отец настоячиво просился на фронт, хотя у него была броня научного учреждения, где он работал старшим научным сотрудником. Наконец его просьбу удовлетворили и направили на передовую. Война резко, как под увеличительным стеклом, обнажает суть человека, проверяет запас его жизненной прочности. И воин Алексей Уланов такое трудное испытание с честью вы-

держал. Об этом я пишу с большой сыновней гордостью.

Боец Алексей Уланов и на фронте продолжал заниматься литературным творчеством. Он читал красноармейцам своего полка стихи, сочиненные по горючим следам фронтовых событий. В 1943 году выходит третий его поэтический сборник «Есть сила — шагай!»

В одноименном стихотворении он пишет:

Есть сила — шагай,
врываешься в окопы,
Вперед и вперед —
Смоленск не далек.
Обрызганы грязью дороги
и тропы,
В атаку вперед, подымай,
кто залег!
Потомки узнают про наши
сраженья,
Потомки узнают про наши
громы,
Потомкам своим для их
вдохновения —
Стремительность наша
и русский размах.
Шуми, первородная радость
природы,
Дождем благодатным
и ветром своим,
И мы, возвращая свободу
 народам,
С тобой беззаветно в века
прошумим.

Написано как будто бы сегодня, а ведь это стихотворение писалось в Сталинграде в 1942 году, 38 лет назад.

Однажды командование, редакция армейской газеты, узнав, что боец Уланов — поэт, поручили ему, чтобы он описывал боевые дела своих товарищей. Ему дали две общие тетради. И эти тетради в одном из боев спасли его от смерти. Осколок снаряда, пробив кость левой руки, страницы тетради, застрял в груди, не достигнув сердца. И до сих пор осколок тревожит, напоминает о тех событиях...

ОТЕЦ рассказал, что до того случая, когда он под огнем противника вытаскивал повозку с минами, комиссар полка Щербина, погибший впоследствии, в числе других отличившихся бойцов назвал его фамилию и объявил, что все они будут представлены к правительственной награде. Заполнили наградной лист, для чего из красноармейской книжки взяли фотографию. Но награды отец так и не получил. «Старался выполнить свой гражданский долг, — говорит А. И. Уланов, — а наградами не интересовался». Лишь в 1975 году в Железнодорожном военкомате ему вручили заслуженные

награды: медаль «За оборону Сталинграда» и знак «Участнику Великой Отечественной войны».

Война есть война, случалось всякое. Мой отец был рядовым войны. Он скромно выполнял свой гражданский долг.

Какие же нравственные устои характера помогли ему перенести невзгоды войны, выстоять, победить?

В 19 лет, окончив девятилетку, он стал учителем. Под влиянием Максима Горького ринулся изучать Страну Советов — Алданские золотые прииски, Иркутский кожевенный завод, Московский электрический... Работал разнорабочим, бетонщиком, горнорабочим, на лесосплаве, стеклодувом — и это была отличная жизненная школа.

В 1931 году в московской печати впервые появилось имя Алексея Уланова, затем его стихотворение «Юность» прозвучало по всей стране по Всесоюзному радио. А стихотворение «Волны качают» вошло в антологию комсомольской поэзии народов Российской Федерации «Всегда вместе», вышедшей в 1972 году в издательстве ЦК ВЛКСМ «Молодая гвардия».

В 1933 ГОДУ он возвращается из Москвы в родной город, где стал работать оргсекретарем, а затем литконсультантом Союза писателей Бурятии. Через три года выходит первый поэтический сборник «Заглык», в 1941 году — второй — «Стихи». Молодой поэт увлеченно пишет о социалистическом строительстве, о тех грандиозных переменах, произошедших в жизни и быту бурятских улусов, в радостном рождении нового. В это же время А. Уланов много занимается переводами на русский язык стихов Х. Намсараева, Б. Абидуева, Д. Дашинаева, Ж. Балданжабона, Д. Мадасона и других бурятских поэтов.

«Промчались годы боевые, в сердцах оставив вечный след». И снова привычный мирный труд. Защищена докторская диссертация, написан ряд научных монографий: «Бурятский героический эпос», «Бурятские улигеры», «Абай Гэсэр», «Древний фольклор бурят» и другие. За мирный труд А. И. Уланов награжден орденом «Знак Почета», медалями и грамотами правительства.

Через всю свою жизнь рядовой Великой Отечественной, ученый, литературовед, поэт, заядлый шахматист, бильярдист, охотник, Алексей Ильич Уланов сохранил и несет веру в добро, чистоту, молодость души. Можно написать книгу, две, десять, но настоящим ученым не станешь, если у тебя нет учеников. У доктора наук А. И. Уланова много учеников — воспитаны кандидаты наук, другие написали и готовы к защите диссертаций. Весь свой опыт, знания наставник передает научной молодежи.

А СОВСЕМ недавно А. И. Уланов за фронтовые заслуги награжден боевым орденом. Об этом писала «Правда» в заметке «Еще орден ветерана» (25.II.79 г.). «В том бою геройски погибли командиры и комиссар части, считали павшим и его, рядового Алексея Уланова, защитника Сталинграда. И вот спустя 37 лет пришла ему повестка явиться в военкомат. Там семидесятилетнему бывшему фронтовику вручили орден Красной Звезды».

В новом сборнике стихов ученого «Байкальская любовь» есть строки:

Влюбись в мой край
на зорьке,
Пройдись по тропам гор —
И старость, все, что горько,
Забудешь с этих пор!

По-прежнему жизнь бывшего фронтовика, доктора наук, полнится кипением новых дум и новой работы.

Эрдэнэ УЛАНОВ.

г. УЛАН-УДЭ.



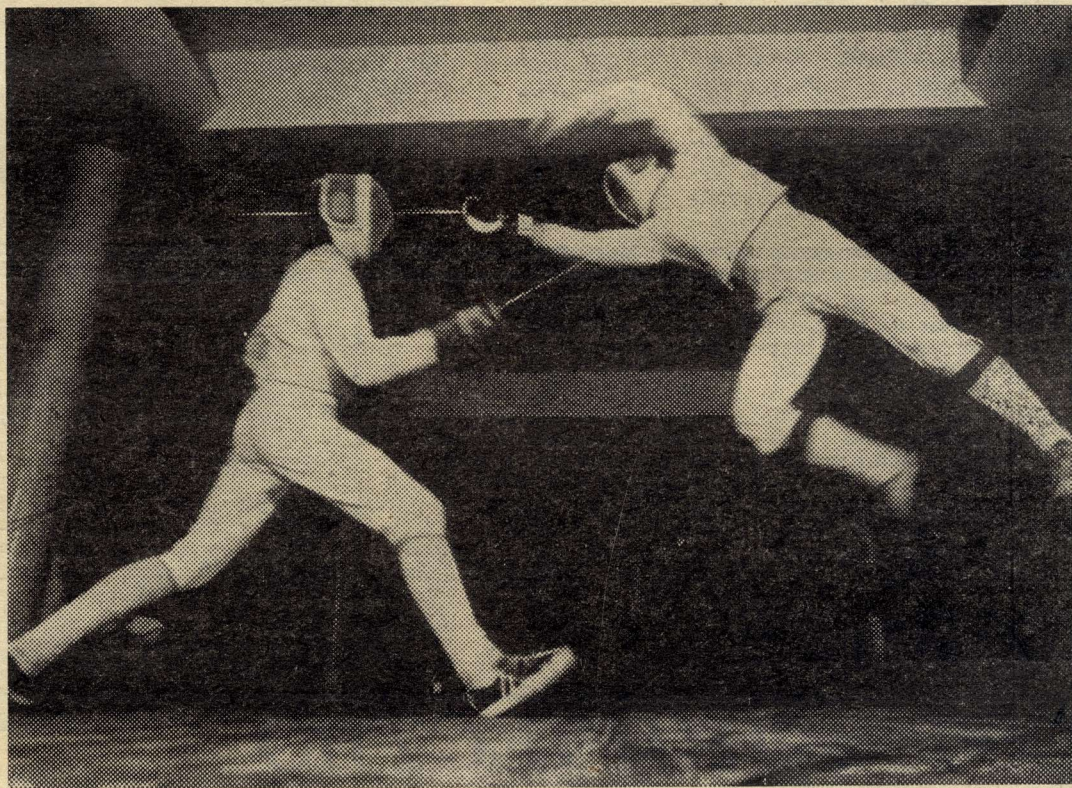
«Береги, защищай и уважай свое имя, престиж своего учителя, цвета своего общества и знамя своей страны».

Из кодекса мушкетерской чести фехтовального клуба «Виктория».



Вперед, капитаны!

Ю. ТЮРИН.
Фото В. Новикова
и А. Шляхова.



ВОТ УЖЕ двенадцать лет звенят клинки в этом зале с красочными витражами. Клуб «Виктория». О том, что есть такой детский клуб в новосибирском Академгородке, ныне знают во многих уголках нашей страны. И даже за рубежом. В Болгарии, например, об этом замечательном клубе и его традициях можно узнать из учебника русского языка, по которому занимаются болгарские семиклассники.

Хорошее дело сделали основатели клуба, создав детскую республику с красивым названием «Виктория», что означает — победа. Да, каждый день здесь совершаются маленькие победы, приобретения, завоевания. Здесь изучают, например, французский язык, познают историю нашей страны, знакомятся с ратными подвигами воинов российских, много говорят о литературе, живописи, театре... И, конечно, фехтуют. Много фехтуют. Хотя высокие спортивные качества —

для «викторианцев» это только программа минимум, а максимум — это признание товарищами высоких моральных качеств. Достижение минимума и максимума дает право «викторианцу» носить звание мушкетера. Недаром на гербе клуба вместе с традиционной шпагой, древним изображением солнца и старинным гербом Сибирской земли находится математический знак сигма — эмблема Сибирского отделения АН СССР — сумма суммарум. Соединение, комплекс разносторонних качеств — вот что стремятся воспитать в «викторианцах» сами «викторианцы» вместе со своими преподавателями.

Руководит «Викторией» Коллегия капитанов, которую избирают мушкетеры. А во главе коллегии стоит Первый капитан.

Его имя обычно становится известным 9 мая — в День Победы, после завершения главного фехтовального турнира клуба, посвященного па-

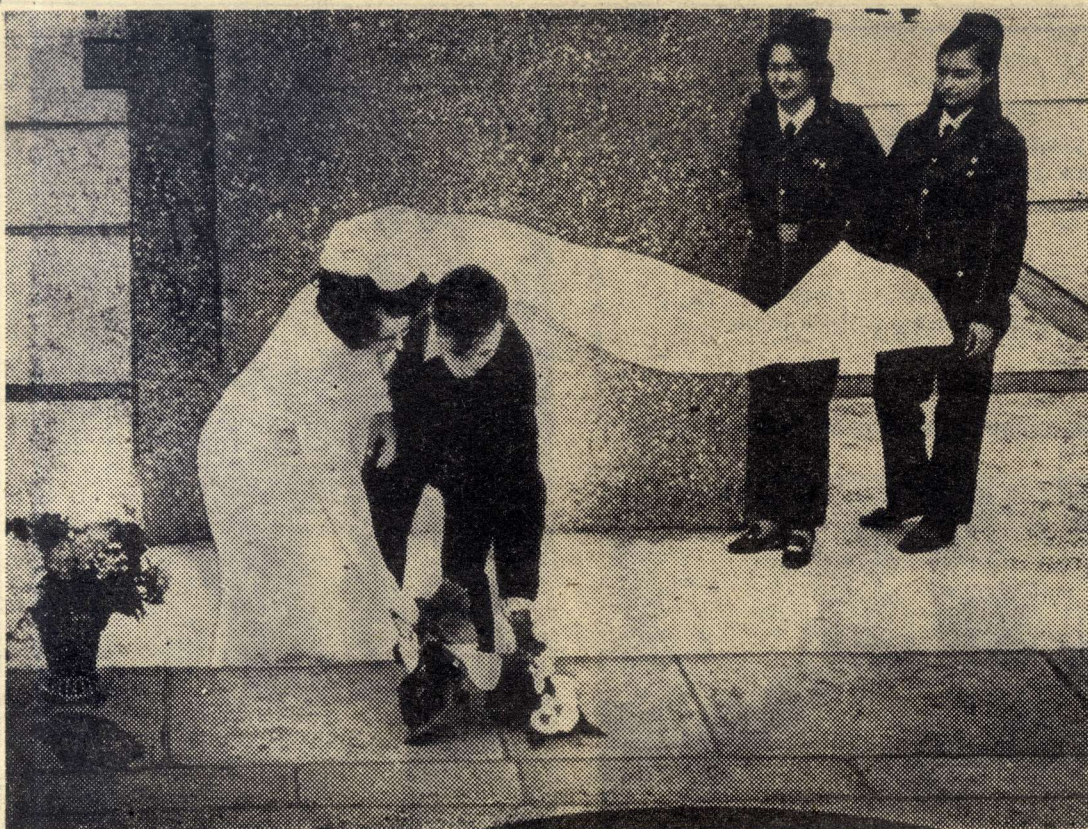
мяти сибиряков-гвардейцев. В нем могут участвовать только «викторианцы», а из «викторианцев» — только мушкетеры. Абсолютный чемпион «Виктории» на всех видах оружия становится Первым капитаном. Его имя заносится на доску Почета. Их немного, этих фамилий. Что ж, ведь это действительно лучшие из лучших. Вот последняя запись. Андрей Киселёв — ученик девятого класса — Первый капитан 1979-80 годов. Немного выше — Федор Леонов, читаем мы на доске, Первый капитан «Виктории» 1975 года. Ныне он заканчивает Новосибирское высшее военно-политическое общевойсковое училище имени 60-летия Великого Октября. Кстати, курсанты училища являются шефами клуба «Виктория».

Кто же может стать «викторианцем»? В клубе нам сказали, что каждый школьник. Пожалуйста, приходи. Даже двоечник, если не желаешь

оставаться таковым. Вначале будешь ополченцем — кандидатом в члены клуба, затем, выполнив минимум и максимум, станешь мушкетером, а прославившись своими знаниями, эрудицией — изберут герольдом — хранителем знаний. И, конечно, здесь есть все возможности — по крайней мере именно на это нацелена программа клуба — постигнуть вечный смысл добра и справедливости, отваги и смелости, дружбы и рыцарского благородства, подвига и чести.

Но самый главный смысл заложен в названии клуба «Виктория» — Победа!

На снимках: в библиотеке клуба «Виктория», заседает палата герольдов Вадим Сеников — мушкетер, член коллегии капитанов, входит в юношескую сборную команду саблистов г. Новосибирска Володя Ванев — член отряда «Витязь», кандидат в мушкетеры бой мушкетеров — стремительность, внезапность, натиск.



Честь ветеранам

В Сибирском энергетическом институте СО АН СССР подготовку к 35-летию Победы начали задолго до праздника. Была создана организационная группа, которая разработала план мероприятий. Комсомольцы института подготовили стенд, посвященный этой годовщине. Ветераны войны А. П. Грядов и М. Б. Дьяконов встречались с учениками школ №№ 19 и 24 Иркутского Академгородка. Вышел празднично оформленный номер стенной газеты «Энергия — Сибири», где помещены воспоминания участников Великой Отечественной войны. 8 мая состоялось торжественное собрание, на котором чествовали ветеранов. Им были вручены ценные подарки.

Чествования проходят также во всех иркутских институтах СО АН СССР, в подразделениях и службах Восточно-Сибирского филиала.

Наш соб. корр.

г. ИРКУТСК.

В них —

слава советского

народа

9 мая в Советском районе Новосибирска будут подведены итоги смотра памятников, музеев и мемориальных уголков, посвященного 35-летию Победы над фашистской Германией. В районе имеется 19 музеев и мемориальных уголков боевой и трудовой славы советского народа. Они существуют при школах, на промышленных предприятиях, в вузах.

Смотр проводился районным отделением Общества охраны памятников истории и культуры.

Победители будут награждены дипломами и почетными грамотами.

Т. ЛЕВИТЕС,

ответственный секретарь

Советского районного отделения Общества охраны

памятников истории и культуры г. Новосибирска.

НИКТО НЕ ЗАБЫТ, НИЧТО НЕ ЗАБЫТО.

Фото В. Новикова.

ТВОРЧЕСТВО

В сентябре 1979 года газета «Советская Россия» опубликовала несколько стихотворений доктора геолого-минералогических наук заведующего лабораторией Института геологии и геофизики СО АН СССР Льва Васильевича Фирсова. Через некоторое время автор получил письмо из Таганрога от ветерана войны, участника битвы за Крым, пенсионера М. К. Недосекова, в мирное время работавшего музыкальным работником. Михаил Константинович сообщил, что ему понравились стихи «Сапун-гора» и он написал к ним музыку. Так появилась песня.

«САПУН-ГОРА»

Героям Севастополя

Над прахом павших — обелиск,
Но предъявить тебе пора
За всех убитых полный иск,
Сапун-гора, Сапун-гора...

Не до седин нам жить, а час,
Лишь до атаки, до утра:
Под ливнем пуль уложит нас
Сапун-гора, Сапун-гора.

Не за латунь и медь награды
Скребемся ввысь, хрипим «Ура».
Страшней в сто крат, чем
сущий ад,
Сапун-гора, Сапун-гора.

Музыка Михаила НЕДОСЕКОВА.

Стихи Льва ФИРСОВА.

И снизу доверху лежим:
В груди — дыра,
во лбу — дыра.
Кто влезет — будет жить,
другим —
Сапун-гора, Сапун-гора.

Упился кровью чертов склон.
У смерти верная игра.
В победы марш волет свой стон
Сапун-гора, Сапун-гора.

Нас давят столько лет подряд
Пуды булыжного ковра!..
Храни бессрочно жуткий клад,
Сапун-гора, Сапун-гора.



Сотрудничество СССР и МНР в области изобразительного искусства зародилось в 1922—1923 годах, когда по заказу ЦК Монгольской народной — революционной партии совместно с советскими и монгольскими художниками была создана серия плакатов, посвященная событиям революционной Монголии и изданная в тогдешнем Петрограде.

Марзан Шарав (1866—1939). Сын простого скотовода становится основоположником реалистической школы изобразительного искусства социалистической Монголии. К числу его лучших произведений того периода относится картина под названием «Непобедимое учение Ленина», написанная в 1924 году. Она стала в зарубежной Азии первой, запечатлевшей образ вождя мирового

Далее в области формирования современной живописи МНР своим коллегам творческую помощь оказывали советские художники Ц. Сампилов, К. Померанцев, Н. Бектева, В. Шаршун, С. Бушнев, Н. Бельский и др. Они приезжали в Монголию по приглашению партии и правительства МНР, создавали там художественные кружки и студии и преподавали в школах рисование.

на борьбу монгольского народа за новую жизнь.

Также кисти Померанцева принадлежат портреты людей, которые принимали активное участие в строительстве нового общества. В частности, он написал портреты художника Марзана Шаравы, маршала Чойболсана, актрисы Даржавы, ученого Дашдоржа и др.

В 1929 г. Померанцев создал памятник вождя монгольского народа Сухэ-Батора, который поныне стоит перед зданием Улан-Баторского политехникума.

Ныне многие работы советского художника хранятся в музеях Улан-Батора.

В двадцатые и тридцатые годы советские художники К. И. Померанцев, Н. Н. Бельский и Н. П. Бектева часто оформляли спектакли Гостеатра МНР. Они оказали огромное влияние на развитие театрально-декоративного искусства Монголии. У опытных мастеров советского изобразительного искусства учились оформлять спектакли молодые театральные художники Монголии.

Так, в 1939 г. молодой монгольский художник Л. Гава оформил спектакль «Новый человек» по пьесе Э. Сюун; в следующем году — спектакль «На границе» по пьесе советских драматургов Турбина и Семёнова, поставленного режиссером В. Борейшо в Гостеатре МНР. Л. Гава проявил себя искусным театральным художником.

Таким образом, МНР, опираясь на всестороннюю поддержку СССР, достигла серьезных успехов в области изобразительного искусства в довоенные годы.

Ш. ЦЫДЕНЖАПОВ.

г. УЛАН-УДЭ.

ДАВНЕЕ

СОТРУДНИЧЕСТВО

С того периода процесс формирования национального изобразительного искусства современной Монголии шел по двум направлениям. Это — творческое освоение принципов европейского изобразительного искусства и развитие традиционной монгольской плоскостной живописи. Обогащая друг друга, они способствовали расцвету нового искусства МНР.

Техника живописи, которая называется в Монголии европейской, в МНР пришла из Советского Союза. В двадцатых годах в обучении монгольских мастеров кисти европейской живописи огромная заслуга принадлежит советским художникам.

В те годы художники МНР посвящали свои произведения народной революции, новой жизни страны и дружбе советского и монгольского народов.

Самым ярким и талантливым представителем изобразительного искусства Монголии тех времен является живописец

пролетариата. С большим мастерством художник сумел передать черты В. И. Ленина. Умный, проникательный и теплый, с прищуром взгляд, высокий лоб и другие характерные, неповторимые особенности облика В. И. Ленина тонко и четко показаны на портрете.

В указанной работе по замыслу художника В. И. Ленин изображен на фоне синего неба, земного шара, солнца, луны, рассвета, цветов лотоса и двух знамен, символизирующих вечность, чистоту и непобедимость учения великого вождя.

Следует отметить, что Марзан Шарав первым из монгольских художников в данной картине наиболее наглядно использовал принципы объемной живописи, а не плоскостной. Приемы европейского изобразительного искусства, примененные Марзаном Шаравом в создании ряда картин, наметили тенденцию к зарождению новой живописи современной Монголии.

В 1926 г. в Улан-Баторе была открыта выставка произведений Ц. Сампилова, созданных им в течение двух последних лет. А в 1970 г. в столице МНР повторно открылась его выставка творческих работ, на которой экспонировались около 100 картин художника.

Значительный вклад в развитие изобразительного искусства МНР внес К. И. Померанцев, который жил в Монголии с 1926 по 1939 годы и работал руководителем художественной изостудии в Улан-Баторе. В этой студии учились Л. Гава, О. Цэвэглав и др.

В Монголии Померанцев написал ряд картин, посвященных историко-революционной теме и рассказывающих о борьбе аратов за свободу и независимость своей Родины. Особую художественную ценность представляют его полотна «Сухэ-Батор перед партизанами», «Изгнание интервентов» и другие, на которых отраже-

АНОНС

В ДЕНЬ ПОБЕДЫ

9 мая в честь Дня Победы в Советском районе Новосибирска проводятся следующие мероприятия:

Агитационный автопробег по району — в 10.

Военизированная эстафета НГУ. ДК «Академия» — в 12.

Шествие ветеранов. Митинг трудящихся района и воинов Новосибирского высшего военного-политического общеобразовательного училища. Дом ученых СО АН СССР, Морской проспект — в 13.

Народное гуляние. ДК «Академия» — в 19.

Военно-спортивная эстафета. ДК «Юность», стадион, спортплощадка 125-й школы — в 17.

Митинг. Закладка аллеи ветеранов. Народное гуляние. ДК «Юность» — в 18-30.

В ДОМЕ КУЛЬТУРЫ «АКАДЕМИЯ»

8 мая — Белорусский вокзал. 9—11 мая — Отряд особого назначения — в 12, 14, 16, 18, 20, 22.

9 мая — Традиционное народное гуляние, посвященное 35-летию Победы над фашистской Германией — в 20.

12 мая — Народный университет «Человек и закон» — в 18. «Университет молодой семьи» — в 19.

13—14 мая — Частный детектив — в 12, 14, 16, 18, 20, 22.

15—16 мая — Потоп (1 и 2 фильмы) — в 12, 15, 18, 21.

Редактор В. Б. МАТВЕЕВ.

