

# Наука и борьба за мир

Науки. Эта наука играет огромную, все растущую роль в жизни народа, в его борьбе за мир, в строительстве коммунистического общества.

Великие деятели нашей отечественной науки всегда обращали свои труды на благо народа. Служение Родине, страстное стремление принести пользу человекству — прекрасная традиция наших ученых. Ломоносов и Лобачевский, Сеченов и Павлов, Тимирязев и Менделеев, Мичурин и Докучаев — все они совершили свою открытия не во имя смерти, а во имя жизни, во имя Человека.

Со временем Ломоносова, вышедшего из под народа и отдавшего все силы служению народу, определился демократический, гуманный характер русской науки, ее смелость, дерзание, ее упорство в борьбе за глубокое познание законов природы, постоянное стремление связать теорию с практикой.

На дальнейшее развитие русской науки и в особенности материалистического естествознания оказали большое и плодотворное влияние великие идеи революционеров-демократов Белинского, Чернышевского и Добролюбова. Из лучших членов и прогрессивных стремлений народа родились гуманные и величайшие естествознания, испытатели конца прошлого и начала настоящего века И. М. Сеченова, И. П. Павлова, К. А. Тимирязева, И. В. Мичурина.

Любовью к человеку, к распашке жизни на земле, к свободе народа и его лучезарному будущему были одухотворены каждый шаг одного из величайших учёных нашего века И. П. Павлова, поднявшегося в своих научных исследованиях до огромных обобщений, раскрывшего неизбранные перспективы для роста не только физиологической науки, но и естествознания в целом.

С трибуны Международного конгресса физиологов в страсбургских, щущих от самого сердца словах Павлов выразил чувства передовых ученых, посвятивших всю свою жизнь служению человечеству, их новизну и агрессивным войнам, в кровавых авантюрах, которые замыкают капиталистические заправили, люди без чести и совести. «Сейчас видно, — говорил Павлов, — почти всеобщее желание избежать войны и, пожалуй, более верными средствами, чем это было до сих пор. И я счастлив, что правительство моей могучей родины, борясь за мир, впервые в истории провозгласило: «мы лишили чужой земли». И мы, конечно, в особенности должны соответствовать и способствовать этому».

Павлов, как и все наши передовые ученые, никогда не был равнодушен к тому, что делается за пределами его лаборатории, в том, как будут использованы открытия в науках или технике.

В среде советских ученых не найти таких людей, которым было бы безразлично, для каких целей применены их открытия, — это немыслимо в условиях социалистического общества, где все силы и достижения науки направлены на благо человечества.

Советские ученые живут в стране, где созданы невиданные в истории возможности для расцвета свободной личности, для развития творческих сил человека, для движения вперед самой, передовой в мире

Академик К. М. БЫКОВ

Коренная особенность советской науки — связь теоретической мысли с практикой социалистического строительства. Советские люди, ведомые большевистской партией и великим Сталиным, преобразуют облик нашей необъятной страны. Небоизримые пространства земли оживляются широкими лесными полосами, текут по новым руслам реки, в выжженых солнцем пустынях превращаются каньоны. Сооружаются гигантские гидроэлектростанции, равных которым нет на земном шаре. И во всей этой преобразительной работе, служащей исключительно мирным целям, самое активное участие принимают представители советской науки.

На великих стройках работают не только гидротехники, инженеры, конструкторы. Здесь вносят свой вклад в строительство новой жизни и медики и биологи. Около пятидесяти различных экспедиций, объединенных Отделением биологии и гуманитарных наук Академии наук ССР, изучают проблемы освоения новых районов. Почвоведы, ботаники, растениеводы намечают сельскохозяйственные культуры, которые будут распространены в Заволжье, в Прикаспии, в районах Главного Турукменского канала. В творческом содружестве с учеными Казахстана, Узбекистана, Туркмении научные работники Москвы, Ленинграда и других городов разрабатывают проблемы повышения урожайности орошаемых земель, определяют изменения, которые произойдут в климате, в растительном и животном мире осваиваемых пустынных мест.

Вопрос: Что сделано за первый год?

Ответ: Год этот ушел на подготовительные работы. Перед тем как приступить к непосредственному строительству канала, необходимо соорудить большое количество подсобных предприятий, завершить наиболее важные изыскательские работы и создать для строителей наилучшие условия труда и быта.

Подготовительные работы мы начали немедленно после опубликования постановления правительства, когда возникла организация «Средазгидростроя». Вместе с первыми нашими работниками в район будущего канала прибыли и изыскательские партии Гидропроекта. Начались бурные скважины в створе будущего Тахи-Ташской плотины и на Узбое. Эти работы были поручены опытным русским мастерам, которые обучили своему делу комсомольцев, приехавших с севера, и местные кадры. Проектировщики получили необходимые материалы. В настоящее время точно определены место створа будущей Тахи-Ташской плотины и трасса национального участка канала.

Стремясь отдать свои знания, свой талант, свою энергию на счастье человечества, советские биологи, вооруженные материалистическим учением Павлова, активно работают над проблемами предления жизни, над тем, чтобы окончательно уничтожить болезни, уносящие миллионы людей.

Стол же благородным и гуманным делом заняты деятели технических наук — ученые, конструкторы, стремящиеся облегчить человеческий труд, увеличить его производительность, уничтожить различия между умственным и физическим трудом.

Так в нашем советском обществе цели науки гармонически сливаются с борьбой за лучшее будущее человечества. Социалистическая наука служит делу прогресса, делу процветания, делу мира. Вот почему мы, советские ученые, гневно выступаем против войны, против тех, кто замышляет чудовищное уничтожение культуры, уничтожение жизни. Вот почему мы — за Пакт Мира.

Сотни миллионов людей, следя призыва мудрого вождя и учителя народов товарища Сталина, прочно берут в свои руки дело защиты мира. В их рядах — и ученые Советского Союза.

Академик К. М. БЫКОВ

Советские люди — за Пакт Мира!

Вся Советская страна отклинулась на призыв Советского Комитета защиты мира. Советские люди заявляют о своей решимости единодушно подписать Обращение Всемирного Совета Мира о заключении Пакта Мира между пятью великими державами.

Первые десятки тысяч подписей собирались в Москве. Началось подписание Обращения в Минске, где в дни заключения двухдневной республиканской конференции сторонников мира. Состоялась областная конференция в Калинине, республиканская конференция в Баку и Бильбое; делегаты конференций первыми подписали Обращение. Сегодня начинает работать областная конференция сторонников мира в Ленинграде, завтра — республиканская конференция в Ереване.

Выборы делегатов на конференции проходят на заводах, фабриках, шахтах, в учреждениях, колхозах, учебных заведениях. Повсюду звучит сурвое предупреждение поджигателям войн, повсюду советские люди полностью поддерживают требования о заключении Пакта Мира.

— Мы хотим мира! — взволнованно говорила на собрании интеллигенции в Ростове-на-Дону заслуженная учительница РСФСР тов. Ткачева. — Мира и творчества хочет каждый советский человек. К этой большой, светлой жизни мы, учителя, готовы нашу молодежь.

— Для нас, шахтеров, как и для всех

один из популярнейших народных сказителей Грузии — С. Чанчавиши из Ахметского района. Затем выступил сказитель М. Квиртия из села Майданаке, Чхороцкого района. Проникновенно прозвучали его стихи «Мир».

Долго аплодировал зал народному сказителю из Цагерского района Т. Голетину, прочитавшему свое новое стихотворение «Мир».

Участники творческой встречи высказали пожелание об издании лучших произведений народного творчества.

«Ответ матери», проникнутые глубокой любовью к великому вождю, прочитал

ПРОЛЕТАРИИ ВСЕХ СТРАН, СОЕДИНЯЙТЕСЬ!

# ЛИТЕРАТУРНАЯ ГАЗЕТА

ОРГАН ПРАВЛЕНИЯ СОЮЗА СОВЕТСКИХ ПИСАТЕЛЕЙ СССР

Цена 40 коп.

## Великая стройка в Карагумах

Запад исполняется год со дня опубликования принятого по инициативе товарища И. В. Сталина постановления правительства о строительстве Главного Турукменского канала — самого грандиозного в истории человечества.

На берегах Аму-Дарьи и в песчаных Карагумах народ на самый короткий срок возникнет огромный комплекс гидротехнических сооружений — река-канал длиной в 1.100 километров с песчаными водохранилищами, плотинами и судоходными шлюзами; гидростанции на Аму-Дарье и на канале; десятки оросительных и обводнительных каналов с шлюзами, насосными станциями, трубопроводами для водоснабжения; порты, пристани и судоремонтные заводы; новый город и поселки в пустыне...

Корреспондент «Литературной газеты» обратился к главному инженеру «Средазгидростроя» тов. В. Эристову с нескользящими вопросами о положении на строительстве.

Вопрос: Что сделано за первый год?

Ответ: Год этот ушел на подготовительные работы. Перед тем как приступить к непосредственному строительству канала, необходимо соорудить большое количество подсобных предприятий, завершить наиболее важные изыскательские работы и создать для строителей наилучшие условий труда и быта.

Подготовительные работы мы начали немедленно после опубликования постановления правительства, когда возникла организация «Средазгидростроя». Вместе с первыми нашими работниками в район будущего канала прибыли и изыскательские партии Гидропроекта. Начались бурные скважины в створе будущего Тахи-Ташской плотины и на Узбое. Эти работы были поручены опытным русским мастерам, которые обучили своему делу комсомольцев, приехавших с севера, и местные кадры. Проектировщики получили необходимые материалы. В настоящее время точно определены место створа будущей Тахи-Ташской плотины и трасса национального участка канала.

Стремясь отдать свои знания, свой талант, свою энергию на счастье человечества, советские биологи, вооруженные материалистическим учением Павлова, активно работают над проблемами предления жизни, над тем, чтобы окончательно уничтожить болезни, уносящие миллионы людей.

Стол же благородным и гуманным делом заняты деятели технических наук — ученые, конструкторы, стремящиеся облегчить человеческий труд, увеличить его производительность, уничтожить различия между умственным и физическим трудом.

Так в нашем советском обществе цели науки гармонически сливаются с борьбой за лучшее будущее человечества. Социалистическая наука служит делу прогресса, делу мира. Вот почему мы, советские ученые, гневно выступаем против войны, против тех, кто замышляет чудовищное уничтожение культуры, уничтожение жизни. Вот почему мы — за Пакт Мира.

Сотни миллионов людей, следя призыва мудрого вождя и учителя народов товарища Сталина, прочно берут в свои руки дело защиты мира. В их рядах — и ученые Советского Союза.

Академик К. М. БЫКОВ

Социалистическое соревнование охватило рабочих, ученых, инженеров, техников, буровых мастеров, шоферов. Советские люди, прибывающие сюда, в Карагумах, для осуществления величайшего социалистического плана, поручены всеми силами, чтобы быстрее овладеть новыми методами труда. Механиканизации работ, исключая ручной труд, освоение новейшей советской техники, массовое производственно-техническое обучение, развитие рационализации и изобретательства должны привести к тридцати четвертой годовщине Великого Октября.

Вопрос: Как достигнуты эти успехи?

Ответ: Патриотическим, самоотверженным трудом строителей и наличием у них самой первоклассной техники. Партия и правительство требуют от нас всяческого облегчения человеческого труда. Механиканизации работ, исключая ручной труд, освоение новейшей советской техники, массовое производственно-техническое обучение, развитие рационализации и изобретательства должны привести к тридцати четвертой годовщине Великого Октября.

Наработки в годы Султан-Уз-Дага первые группы рабочих, которые должны сократить там мощное карьерное хозяйство, мы снабдили им, например, передвижными электростанциями, нужным количеством автомашин, буровыми станками, сборными домами... Максимально механизировано и строительство города в Тахи-Таше и Тахи-Ташской плотины.

Наработки в годы Султан-Уз-Дага первые группы рабочих, которые должны сократить там мощное карьерное хозяйство, мы снабдили им, например, передвижными электростанциями, нужным количеством автомашин, буровыми станками, сборными домами... Максимально механизировано и строительство города в Тахи-Таше и Тахи-Ташской плотины.

Социалистическое соревнование охватило рабочих, ученых, инженеров, техников, буровых мастеров, шоферов. Советские люди, прибывающие сюда, в Карагумах, для осуществления величайшего социалистического плана, поручены всеми силами, чтобы быстрее овладеть новыми методами труда. Механиканизации работ, исключая ручной труд, освоение новейшей советской техники, массовое производственно-техническое обучение, развитие рационализации и изобретательства должны привести к тридцати четвертой годовщине Великого Октября.

Вопрос: Какую помощь оказывают строителям ученые?

Ответ: Патриотическим, самоотверженным трудом строителей и наличием у них самой первоклассной техники. Партия и правительство требуют от нас всяческого облегчения человеческого труда. Механиканизации работ, исключая ручной труд, освоение новейшей советской техники, массовое производственно-техническое обучение, развитие рационализации и изобретательства должны привести к тридцати четвертой годовщине Великого Октября.

Вопрос: Какие достигнуты эти успехи?

Ответ: Помощь советских ученых огромна. Перед нами встало множество проблем, разрешение которых требует тесного соревнования больших коллективов ученых разных специальностей. Научные работники республик и городов прислали на строительство свои экспедиции и бригады.

Назову лишь несколько наиболее важных и интересных проблем, над которыми работают ученые. Для создания канала необходимо выбрать лучший вариант трассы канала, определить места сооружения гидроузлов и разрешить множество сложнейших проблем, которые встали перед строителями. Несколько раз на автомобилях и самолетах пересеклись Карагумы и руководители строительства. При этих поездках мы убедились, что большинство «ужасов пустыни», о которых часто говорят и пишут, является преувеличением. Конечно, грубо и трудно строить в условиях такой пустыни, как Карагумы, но эти трудности могут быть преодолены с помощью тех же методов, что и в других каналах.

Вопрос: Какую помощь оказывают строителям ученые?

Ответ: Помощь советских ученых огромна. Перед нами встало множество проблем, разрешение которых требует тесного соревнования больших коллективов ученых разных специальностей. Научные работники республик и городов прислали на строительство свои экспедиции и бригады.

Предстоит разрешить много таких проблем. Здесь и водоснабжение в условиях пустыни и в то же время — льдосплавление, отопление и охлаждение помещений, снегоплавление, транспорт и т. д. и т. п. Тысячи ученых самых различных специальностей работают сейчас на трассе канала, в экспедициях институтов Академии наук ССР, Академии наук союзных республик и городов.

Первые грузы на канал начали прибывать еще в декабре прошлого года. Их доставляли на автомагистралях, самолетами, а с началом навигации — на Аму-Дарье. Была выделена флотилия теплоходов, которые привезли все, что требовалось на первых порах для разворота подготовительных работ: лес, жеты, сборные ломы, электрооборудование, передвижные электростанции, станки и многое другое.

Подготовительные работы сами по себе огромны. На пустынном когда-то мысе Тахи-Таш строится несколько крупных промышленных предприятий — заводы по ремонту строительных механизмов, автомобилей и тракторов, деревообделочных комбинатов, уже работают лесопильные мастерские.

Начавшиеся работы сами по себе огромны. На пустынном когда-то мысе Тахи-Таш строится несколько крупных промышленных предприятий — заводы по ремонту строительных механизмов, автомобилей и тракторов, деревообделочных комбинатов, уже работают лесопильные мастерские.

Вопрос: Какие достигнуты эти успехи?

Ответ: Помощь советских ученых огромна. Перед нами встало множество проблем, разрешение которых требует тесного соревнования больших коллективов ученых разных специальностей. Научные работники республик и городов прислали на строительство свои экспедиции и бригады.

Вопрос: Какие достигнуты эти успехи?

Ответ:





# Народы требуют Пакта Мира!

ПРОТЕСТ ЖИТЕЛЕЙ УЭЛЬСА

**АНГЛИЯ.** 700 тысяч человек, по последним данным, уже скрепили своим подсигами Обращение Всемирного Совета Мира о заключении Пакта Мира между пятью величайшими державами. Престые люди Англии все активнее борются против поджигателей войны. Вот один из многих примеров. 30 августа большая группа жителей Уэльса — среди них фермеры, шахтеры, каменщики, заводские рабочие, учитель — выступила с протестом против захвата земель Уэльса военным министерством. Демонстранты, образовав живые барьеры, остановили движение на двух дорогах, ведущих в военный лагерь в графстве Мертионет (Уэльс). В течение шести часов ни одна автомашине не могла ни въехать, ни выехать из военного лагеря.

## ПОДГОТОВКА К КОНФЕРЕНЦИИ ДЕЯТЕЛЕЙ КУЛЬТУРЫ

**ИНДИЯ.** Под Обращением Всемирного Совета Мира подписались 748 тысяч человек. Как сообщает газета «Бросроудс», в стране успешно проходит подготовка к Всемирной конференции деятелей культуры в защиту мира. Подготовительный комитет по созыву конференции возглавляет известный драматург Дигитиша Банерджи. В состав комитета входят видные деятели культуры Индии: ученик Сатиен Бос, писатель Маник Банерджи, поэт Парvez Шахиди и актриса Сараджула.

## СОРЕВНОВАНИЕ СБОРЩИКОВ ПОДПИСЕЙ

**ФИЛЯНДИЯ.** Участники III Всемирного фестиваля молодежи и студентов из Хельсинки и Нью-Йорка, выразив участников фестиваля из городов Турку и Тампере, а также всех молодых сторонников мира этих городов, на соревнование по сбору подписей под Обращением Всемирного Совета Мира. Оно продлится до 1 ноября этого года.

Всего в стране под требованием о заключении Пакта Мира собрано 450 тысяч подписей.

## ГОЛОСУЙТЕ ЗА МИР!

**ИЗРАИЛЬ.** Утром 3 сентября жители Тель-Авива, выйдя на улицы, увидели, что афиши, рекламирующие американские фильмы о гангстерах, были замаскированы плашками с призывом: «Голосуйте за мир!»

Начался месяц назад Национальный комитет защиты мира кампания по сбору подписей под Обращением Всемирного Совета Мира нашла горячий отклик в самых широких слоях населения. «Сторонники мира в прошлом году вынудили Трумэна отказатьсь от намерения сбросить атомную бомбу на народы Кореи и Китая, — пишет газета «Кол гаам». — Новая война не будет развязана, если силы мира окрепнут и объединятся... Каждый отец и каждая мать, которым дорога жизнь их детей, обязаны подписать Обращение и добиться, чтобы его подписали другие».

Солидаризируясь с требованием всех честных людей земного шара, традиционно Израиль охотно ставит свои имена под Обращением. Среди подписавшихся ряд депутатов парламента, видные общественные деятели, писатели, поэты.

## ВАЛЬДЕН

# Коричневая паутина

Несколько десятилетий тому назад английский писатель Герберт Уэллс написал свой знаменитый роман «Машине времени». Главный герой этого романа — изобретатель, которому удалось построить аппарат для передвижения во времени. С помощью этой фантастической машины герой Уэллса мог возвращаться в прошлое и глядя в будущее.

Очень жаль, что американские солдаты, с большим опозданием высадившиеся в 1944 году на европейской материке, не обладали таким аппаратом. В противном случае они могли бы разгадать преступный обман, совершенный американскими империалистами. Солдаты сражались и гибли за демократизацию и демилитаризацию Германии, за исключение военных преступников и милитаристов. Но теперь оказывается, что они жертвовали своими жизнями как раз для того, чтобы вновь вернуть в власти монополистов, военных преступников милитаристов из прочих фашистских гангстеров. Они не знали, что уже тогда, по заявлению одного английского журналиста, «существовал предваренный американским заговор — восстановить господство юнкеров и промышленных магнатов, воспринимавший давно назревшие в Германии социальные реформы и превратить Западную Германию в пландар для будущего нападения на Советский Союз».

Крупные американские монополии, контролирующие государственный аппарат США, проводили политику воспроизведения германского империализма сознательно, на различных этапах по-разному. Все началось с магнатов промышленности. Они первыми вынырнули на поверхность из-под развалин «Третьего рейха». Оправдание Шахта Международным трибуналом в Нюрнберге голосами представителей империалистических держав было первым тревожным сигналом. Другие главные военные преступники — представители капиталистических монополий с Крупным и

«Литературная газета» выходит три раза в неделю: по вторникам, четвергам и субботам

# Конференция в Сан-Франциско и ремилитаризация Японии

◊  
О. ПРУДКОВ  
◊

(так называемого «договора безопасности»), подписанного в эти же дни? Нет сомнений, что они прежде всего призваны широко расчистить путь для возрождения японских вооруженных сил. Английская газета «Стар» прямо пишет: «Кажется, после подписания мирного договора с Японией, предлагаемого западными державами, предстоит восстановление старых имперских порядков в поразительных масштабах».

И самое главное, что торопливости были убедительно раскрыты в выступлении советского представителя А. А. Громыко. Америко-английский проект сепаратного мирного договора, за который послушно отдал свою голову механическое большинство закрывшейся 8 сентября конференции в Сан-Франциско, направлен на возрождение японского милитаризма, на подготовку новой войны. Неизвестно как доказано, что целью американских империалистов является не установление мира на Дальнем Востоке, а развязывание новой войны, в которой они хотят использовать Японию как орудие для осуществления своих агрессивных империалистических планов. Немарк организаторы конференции всячески стремились избежать как обсуждения самого проекта, так и поправок и дополнений к нему, внесенных советской делегацией. Отправились в дорогу, «партиеры» и «друзьям» США, по мнению государственного департамента, достаточно было захватить с собой самонапущенную ручку. Об остальном позабылся за них «манифест» американо-английского «курьерского поезда» г-н Ачесон.

«Поворот» ремилитаризации Японии, заставивший более осторожных американских «партиеров» боязливо зажмуриться, произошел, однако, еще до начала сан-францисской конференции. Бесцеремонно нарушив взятые на себя в Потсдаме обязательства, японцы давно приступили к воссозданию японских милитаристических организаций, сухопутной армии, военно-морского флота и авиации. «Вооружение Японии, которое после подписания договора будет легализовано, в сущности, уже начато», — признал обозреватель американской газеты «Нью-Йорк таймс» Болдуин.

Тогда же по приказу Макартура был создан так называемый резервный полицейский корпус, предназначенный стать ядром вооруженных сил Японии. Его численность, по официальным данным, превышает 70 тысяч человек. Кроме того, правительство Писида недавно объявило дополнительный набор еще 10 тысяч солдат. Однако эти цифры вряд ли можно считать точными. Американский журнал «Нейшн» привел, например, недавно свидетельство одного чиновника из японского бюро переписи населения, который заявил, что «в подлинском резервном корпусе числится 75 тысяч человек плюс 10». Что же скрывается под знаком «плюс»? «Полагают», — писала газета «Нью-Йорк таймс», — Япония принимает меры к тому, чтобы удвоить, то есть довести до 150 тысяч численность этого корпуса».

Важнейшая роль в воссоздании армии самураев возложена на бывших японских офицеров, отъявленных милитаристов, лишенных в свое время гражданских прав, но ныне поспешно реабилитируемых американскими властями и правительством Иосида. Эти люди организуют различные милитаристические «общества», «клубы», «ассоциации» и т. д., развязно и нагло пропагандируют агрессивную войну.

Каково в этих условиях значение сепаратного американо-английского «мирного договора», а также двустороннего военного соглашения между США и Японией

The March of the News  
U.S. News & World Report

Peace emergency. Always-worried Washington had a new worry last week — peace.

Long before the cease-fire negotiators were to meet in Korea, officials were expressing concern about what the end ran of shooting would do to the U.S. — family one of their moves.

family one of their moves.