



ПРАВДА ВОСТОКА

Орган Центрального Комитета Компартии Узбекистана, Верховного Совета и Совета Министров Узбекской ССР

Год издания 39-й
№ 293 (11872)

Воскресенье, 16 декабря 1962 года

ЦЕНА 2 КОП.

ОПОРНЫЕ ПУНКТЫ

ПАРТИЙНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ

Загляните в колхоз «Москва» Камыттинского района Бухарской области. Здесь умеют славно поработать и хорошо отдохнуть. Как только кончается рабочий день, несмотря на поздний час, люди направляются в свой клуб. Там для них почти каждый день приготовлено что-то новое, интересное: выступление самодеятельности или кино, тематический вечер или лекция. Более ста пятидесяти человек регулярно посещают занятия университета культуры. Проводятся читательские конференции, встречи со знаменитыми людьми. Заведующая клубом М. Мирзаева — инициативный, любящий свое дело человек. У нее много добровольных помощников — рядовых колхозников, зоотехников, агрономов, учителей.

Велика тяга советских людей к культуре, искусству и знаниям. В быт нашего современника — строителя коммунизма — все шире входят книги, радио, телевидение, помогающие труженикам города и села удовлетворить свои духовные запросы, интересно проводить досуг. Мощным средством коммунистического воспитания являются и культурно-просветительные учреждения — наши дворцы и дома культуры.

Широкой сетью учреждений культуры располагает наша республика. В настоящее время у нас имеется 2.806 дворцов и домов культуры, клубов, 3.653 массовые библиотеки, много парков, музеев. Большинство из них ведет разностороннюю культурно-просветительную и воспитательную работу среди трудящихся, приближает свою деятельность к производственной жизни предприятий, колхозов и совхозов, активно помогает партийным организациям в решении задач коммунистического строительства, поставленных XXII съездом партии, новой Программой КПСС, мартовским и ноябрьскими пленумами ЦК КПСС, только что закончившейся в Москве второй сессией Верховного Совета СССР.

Подлинными очагами культуры, завоевавшими большой авторитет среди населения, стали дворцы культуры Ташкентского текстильного, Чирчикского электромеханического комбинатов, первая Каттакурганская библиотека, Каршинский клуб железнодорожников и многие другие.

Труженики села борются в эти дни за то, чтобы как можно больше дать Родине «белого золота», на выполнение социалистических обязательств. Трудовые будни хлопководов, механизаторов, животноводов стали неиссякаемым источником творчества для работников многих культурно-просветительных учреждений. Родником тем, интересных дел и насколько обогатилась работа сельских охотников культуры, как это мы видели на примере клуба бухарского колхоза «Москва», насколько она стала ярче, полнокровнее, действеннее там, где научились черпать из этого родника. Многие сельские клубы, библиотеки взяли на вооружение эстафеты труда, вечера чествования героев семилетки, вечера соревнующихся колхозов и совхозов, эстафеты передового опыта, тематические вечера. Словом, жизнь все сильнее вторгается в деятельность сельских очагов культуры, диктует им планы, подсказывает темы, помогает дойти до каждого трудящегося, затронуть его ум и сердце. Сейчас работники учреждений культуры берут на вооружение замечательные успехи хлопководов Хорезма, доносят его до широких народных масс.

В работе учреждений культуры широкое развитие получают общественные начала. При дворцах и домах культуры, клубах, библиотеках, книжных магазинах созданы общественные советы. Тысячи людей, представителей различных отраслей науки, техники, литературы и искусства участвуют в работе культурно-просветительных учреждений.

К сожалению, у нас немало очагов культуры, в которых жизнь не только не бьет ключом, а, что называется, еле-еле теплится. Они слабо связаны с деятельностью производственных коллективов, не заботятся по-настоящему об удовлетворении культурных запросов рабочих и колхозников.

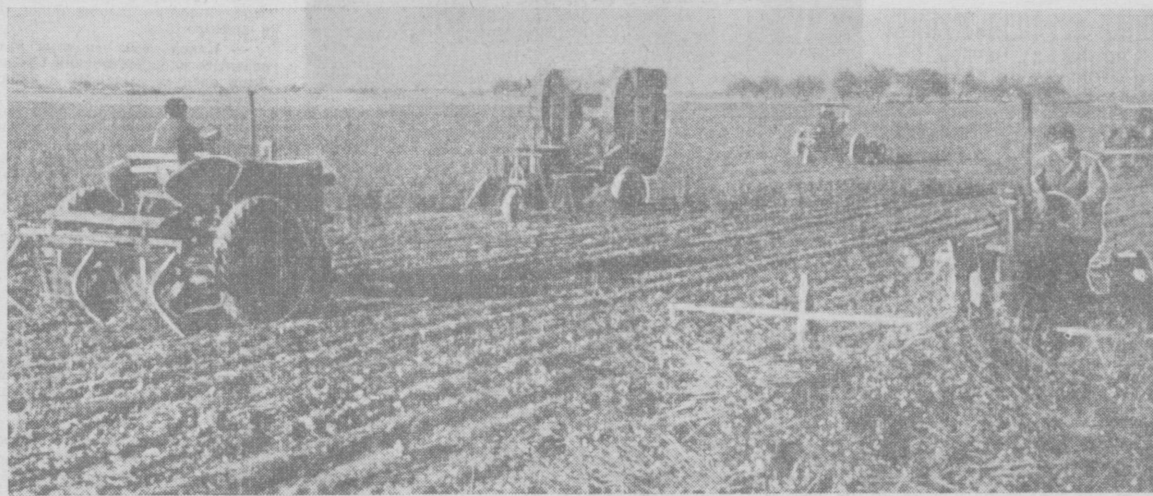
Многие сельские клубы Гулистанского, Комсомольского районов Ташкентской области оторваны от борьбы трудящихся за изобилие сельскохозяйственных продуктов, а иные и вовсе свернули свою деятельность. В помещениях клубов совхоза «Халхабад» Каракалпакской республики расположились профсоюзный и комсомольский комитеты, а также участковый милиционер. В совхозе «Минг-Булак» Андижанской области в минувшем году был построен новый клуб, но его тут же заняли под гостиницу.

Сельские учреждения культуры под руководством партийных организаций должны сосредоточить свое внимание на текущих хозяйственных задачах и в соответствии с этим строить свою работу. Деятельность их должна быть направлена на развитие творческой инициативы людей, способствовать тому, чтобы труженики села получали больше хлопка, мяса, молока и других сельскохозяйственных продуктов.

Повышение уровня деятельности культурно-просветительных учреждений невозможно без укрепления их квалифицированными кадрами. Ведь как нередко бывает: предприятие или колхоз имеют роскошный дворец культуры, а настоящего, содержательного дела там не найдешь, и отдохнуть невозможно. Это потому, что иные учреждения культуры возглавляют люди безынициативные, равнодушные, малоодушевленные, а порой — просто случайные. Из 4.438 культурно-просветительных учреждений культуры села, только 80 человек имеют специальное образование. Велика смеяемость кадров.

Надо улучшить руководство деятельностью очагов культуры со стороны обкомов, горкомов и райкомов партии, исполкомов Советов депутатов трудящихся, а также Министерства культуры, Усовпрофа, ЦК ЛКСМ Узбекистана, их органов на местах.

В нашей республике имеются все возможности для того, чтобы выполнить требование партии — превратить каждый дворец и дом культуры, клуб, библиотеку в центр массово-политической работы по пропаганде решений XXII съезда партии и последующих пленумов ЦК КПСС, в опорный пункт партийных организаций по коммунистическому воспитанию трудящихся.



На завершающем этапе уборочной страды в колхозе имени Ленина Джамбайского района создана комплексная бригада по зачистке хлопковых полей и закладке фундамента под урожай будущего года. Все работы — сям курака, корчевка гуза-паш и удаление ее с полей, а также минеральных удобрений, подъем зяби — здесь выполняются механизмами. НА СНИМКЕ: комплексная бригада ведет зачистку хлопковых полей.

КОММУНИСТЫ И КОМСОМОЛЬЦЫ! ПОКАЗЫВАЙТЕ ОБРАЗЦЫ ТРУДА НА ХЛОПКОВЫХ ПЛАНТАЦИЯХ! БИТВА ВЫИГРАНА

Над хлопковыми полями нависли свинцовые тучи. Затяжной дождь перешел в снег. Несколько дней колхозники селхозартель «Коммунизм» выжидали на плантации. Кое-кто поговаривал: затянется уборка, останется на корню урожай.

В партийный комитет зашел коммунист Урун Шаравов. С хлопководством он не связан, заведует животноводческой фермой. Но разговор с секретарем парткома Бахрамом Мирзаахмедовым завел о хлопке.

— У моря погоды ожидаем, — с жаром говорил он. — Другие собирают урожай, а мы отсиживаемся дома. Разве это по-хозяйски? Время-то сейчас на вес золота...

Кому-то, а ему, секретарю парткома, известна цена осенней минуты. Он — специалист сельского хозяйства, был главным агрономом колхоза.

— Самоек плохой помощник, — продолжал Урун. — Нелзя руки опускать. Я считаю так: всех людей на ноги поднять, организовать ударные бригады.

— За поддержку и совет спасибо, — прощаясь с Уруном, сказал Бахрам. — А насчет ударных сегодня же решим.

— За ночь хлопковые плантации покрыло белоснежным ковром. Бывало, в такую погоду и не думали об уборке. А сегодня по утреннему холоду большая группа людей направилась на поля. Ударные бригады возглавили коммунисты. Одним из первых приступил к сбору животного Урун Шаравов, бухгалтер Икрам Каримбаев, кладовщик Абдусаттар Мавляев, колхозники Ирмак Ходжаев, Хикмат Исмаилов, Назима Беглова. На поле вышли секретарь парткома Бахрам Мирзаахмедов, председатель колхоза Махмуд Исмаилов, бригадир Рахим Джалялов, Исходжан Бабаев и другие. Работы

та спорилась. Быстро росла горка курака. К вечеру задымилась сушка, а поутру затарахтели ворохочущиеся.

— Вести, что коммунисты и комсомольцы по снегу собирают урожай, быстро разнеслась по всем бригадам. На всех производственных участках были проведены короткие собрания. Речь на них шла о том, как до последней корочки убрать урожай. На полях стали наперекидывать дорожки, появились лозунги: «Все на сбор хлопков!», «В любую погоду убирать урожай!», «Колхозник, что ты сделал сегодня, чтобы внести свой вклад в 3 миллиона 350 тысяч тонн узбекского хлопка?».

Слово зовет, а пример учит, — говорил в народе. Боевой клич коммунистов был услышан всеми. С каждым днем росло трудовое напряжение на полях. Хлопок непрерывным потоком пошел на заводские участки. Так энтузиасты доказали, что непогода не помеха для тех, у кого горячее сердце, кто радеет о колхозном добре.

Если ты коммунист... Верхней зоной в колхозе называют производственный участок имени Навои. Поля здесь расположены в хвосте канала, к тому же бурот в бугре. Большое искусство требуется, чтобы в летнюю пору напоят хлопчатник, вырастит урожай. А тут как снег на голову: одна беда за другой. Не успели отсыреть, нагрянули ливни, градом било молодые всходы. Пересев и прохладная весна затянули развитие хлопчатника. Знойным летом, когда требовалось много влаги, в арыках было мало воды. Хлопководы засомневались: сдержим ли свое слово. Как важно вселить в такую минуту людям уверенность в свои силы!

Не одну бессонную ночь провели в поле коммунисты четырех ударной бригады звеньевой Сали Халходжаев, тракторист Джур Нурматов. Они не считались ни со временем, ни с отдыхом. Не раз было слышать от них подбуривающие слова: еще одно усилие... Им верили. За ними шли.

С какой радостью хлопководы снимали последние коробочки.

Большие усилия потребовались, чтобы на таких землях взять урожай.

— С каждого гектара собрали по 30 центнеров хлопка, — с удивлением говорит бригадир Нияз Рустамов.

Партгруппор Джур Нурматов замечает: «Можно и больше. Наш новый рубень — 33 центнера. Да и площадь под хлопчатником доведем до ста гектаров. Народ у нас дружный, на каждого можно положиться».

Этому веришь. Таким людям все по плечу.

Хорошо встретить человека, который возьмет тебя крепко за руку и повлечет вперед. Легко шатается с ним. И дороги не замечает. Таким оказался в шестой бригаде партгруппор Каунаиб Халматов. У него доброе сердце, золотые руки. Любое дело ему под стать. Его можно видеть и на севе, и на культивации, и на поливах, и на уборке. Везде он первый. А вечером, когда на поля ложатся густые сумерки, по дороге домой партгруппор обязательно заглянет на огорок к кому-либо, узнает о жите-быте.

— И когда только отдыхает этот бесприщипный человек? — говорят колхозники.

Мы сидим и беседуем с Каунаибом Халматовым на полевом стане. Партгруппор рассказывает о людях, с которыми мы только что встречались, об их делах, семейных радостях и печалях, предлагающих свадбях. Он говорит об этом так, словно речь идет лично о нем самом и его семье. Вот это-то чувство коллективизма, общности интересов, единство цели и помогают бригаде двигаться вперед.

Трудные испытания нынче выпали на долю хлопководов. Но умение и труд победили капризы природы. Бригада дружных собралась с каждого на 85 гектаров по 36 центнеров «белого золота». И в этом большая заслуга партийной группы, умелых организаторов коммунистов Каунаиб Халматов, Бирдула Абдулхасимова, Салима Рахимова. Это они страстным словом, добрым примером увлекли всех членов бригады на хорошие дела.

Семьдесят пять коммунистов в колхозе. И все они на переднем крае ударного фронта. Много доброт, хорошего можно услышать о трактористе Зайне Туйчиеве, хлопкоробе Асате Зайнове, по величине сердца перешедшего в отставку бригаду механика-водителю Назима Бегловой, Джуре Турсунове, кукурузоводе Белдаеве Иргашеве и многих других. Это их труд вложил в центнеры сверхпланового хлопка, мяса, овощей и другой сельскохозяйственной продукции.

Коммунисты, все колхозники с гордостью говорят: битва за большую хлопок выиграна. Государству продано 4.300 тонн «белого золота» — по 32 центнера с каждого гектара. С заслуженной победой нас, дружок!

В эти дни труженики «Коммунизма» живут под глубоким впечатлением ноябрьского пленума ЦК КПСС и сессии Верховного Совета СССР. Агитаторы Эргаш Туланов, Ходжимурат Ташмухамедов, Тургут Асратов, Джур Нурматов помогают колхозникам лучше изучить ясные доклады товарища Н. С. Хрущева на ноябрьском пленуме ЦК КПСС и сессии Верховного Совета СССР и другие важные документы, определить свое место в общем строю коммунистического строительства, наметить новые рубежи.

Обширные планы у тружеников колхоза на пятый год семилетия. Предусматривается собрать 4.500 тонн хлопка — по 33 центнера с каждого гектара, намного увеличить производство мяса, молока, овощей, шелководных коконов. Захватывающие планы! Есть над чем подумать, есть где применить энергию, умение.

«Колхозные поля запылали своим местом в общем строю коммунистического строительства, наметить новые рубежи. И, как всегда, впереди коммунисты».

ФЕРГАНА. 15 декабря. (По телефону от корр. «Правды Востока»). С большими трудностями пришлось столкнуться в нынешнем году хлопководам молодого хозяйства Центральной Ферганы — артели имени Карла Маркса Ахунбабаевского района. Непогода и маловодье мешали нормальной работе, замедлили развитие растений. Но превратности природы настоящие люди противопоставили хорошую организацию труда, технику. Получено 27,3 центнера хлопка с гектара.

Колхозники решили к 40-летию образования СССР собрать еще по 2,7 центнера хлопка с гектара. Так будет завоеван 30-центнерный урожай.

На уборке урожая были заняты и три машины. Механики-водители И. Ишанкулова, Р. Эргашева и К. Хакимов собрали за сезон по 50—60 тонн хлопка.

Заканчивая уборку, колхоз одновременно поднимает зябь.

РАПОРТУЮТ ЦЕЛИННИКИ

В сельхозартель «Коммунизм» Чирчикского района добрая слава идет от бригады агронома Хорамы Норматова. Она первой выполнила план заготовок хлопка, а к началу декабря собрала с каждого гектара своего участка по 35 центнерам сырья. Но работа не прекращается. Колхозники спешат быстрее собрать оставшийся урожай, зачистить поля для проведения пахоты.

Все члены бригады работают на одной хлопковой карте. Тут же действует и куракоуборочная машина. Как только на участке не остается ни грамма сырья, сюда перегоняется трактор с гузоуборочной. Вслед за ним приходит пахотный агрегат.

Заслуженная слава

В сельхозартель «Коммунизм» Чирчикского района добрая слава идет от бригады агронома Хорамы Норматова. Она первой выполнила план заготовок хлопка, а к началу декабря собрала с каждого гектара своего участка по 35 центнерам сырья. Но работа не прекращается. Колхозники спешат быстрее собрать оставшийся урожай, зачистить поля для проведения пахоты.

Все члены бригады работают на одной хлопковой карте. Тут же действует и куракоуборочная машина. Как только на участке не остается ни грамма сырья, сюда перегоняется трактор с гузоуборочной. Вслед за ним приходит пахотный агрегат.

СТРОИТЕЛЬСТВО КОММУНИЗМА В СССР И РАЗВИТИЕ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

Государственное издательство политической литературы издало третий том докладов и выступлений товарища Н. С. Хрущева под названием «Строительство коммунизма в СССР и развитие сельского хозяйства». В него включены доклады, выступления и беседы с января 1958 года по май 1959 года.

Третий том докладов и выступлений Н. С. Хрущева

Важнейшей вехой в дальнейшем развитии колхозного строя в этот период явилась реорганизация машинно-тракторных станций. В третьем томе публикуются тезисы и доклад Н. С. Хрущева на сессии Верховного Совета СССР 27 марта 1958 года «О дальнейшем развитии колхозного строя и реорганизации машинно-тракторных станций».

В томе опубликованы доклад Н. С. Хрущева на пленуме ЦК КПСС 17 июня 1958 года «Об отмене обязательных поставок и натуроплаты за работу МТС, о новом порядке, ценах и условиях заготовок сельскохозяйственных продуктов», доклад на пленуме ЦК КПСС 15 декабря 1958 года «Итоги развития сельского хозяйства за последние пять лет и задачи дальнейшего увеличения производства сельскохозяйственных продуктов» и материалы из доклада на внеочередном XXI съезде Коммунистической партии Советского Союза «О контрольных цифрах развития народного хозяйства СССР на 1959—1965 годы».

В третьем томе помещены речь Н. С. Хрущева на Советском рабочем съезде сельского хозяйства Московской области 25 января 1958 года о задачах колхозов и совхозов области по увеличению производства мяса и молока, речь на Всесоюзном совещании хлопководов в Москве 19 февраля 1958 года о дальнейшем подъеме советского хлопководства, беседа с колхозниками села Калиновки Хомутинского района Курской области и другие выступления Н. С. Хрущева по вопросам дальнейшего развития колхозного и совхозного производства.

В докладах и выступлениях товарища Н. С. Хрущева, собранных в третьем томе, раскрывается богатый опыт передовиков сельского хозяйства, передовых колхозов и совхозов, сделаны глубокие теоретические и практические выводы по важнейшим проблемам строительства социалистического сельского хозяйства.

БОЛЬШЕ ХЛОПКА РОДИНЕ!

ОПЕРАТИВНЫЕ ДАННЫЕ О ЗАГOTOВКАХ ХЛОПКА на 15 декабря, в процентах к плану

ПО ОБЛАСТЯМ

(первая колонка — заготовлено за день, вторая — с начала сезона, третья — убрано машинами с начала сезона)

ХОРЕЗМСКАЯ	0,11	107,69	62,27
СУРХАНДАРЬИНСКАЯ	0,20	90,04	75,39
КАРАКАЛПАКСКАЯ АССР	0,08	88,49	55,41
АНДИЖАНСКАЯ	0,08	86,84	45,35
ТАШКЕНТСКАЯ	0,05	82,37	61,98
ФЕРГАНСКАЯ	0,13	80,71	29,35
САМАРКАНДСКАЯ	0,13	79,46	46,47
БУХАРСКАЯ	0,09	73,16	22,05

Янгильское производственное управление.

Н. КУЗЬМИН.

Н. ХУДОЯРОВ.

Слушатель Ташкентской высшей партийной школы.

Казахстанская земля — земля металла, угла, покоренной целины — словно распахнула свой простор навстречу людям, пришедшим 14 декабря в Кремлевский Дворец съездов.

Классическая мелодия Курмангазы «Золотая степь» в исполнении оркестра народных инструментов (дирижер Ф. Мансуров) открыла концерт.

Любимые в народе песни исполнили братья Р. и М. Абдуллин. Это — «Марш Казахской Магнитки» В. Байкадамова, «Любю тебя, мой край родной» В. Поддальского.

Успех сопутствовал выступлению хоровой капеллы (дирижер А. Молюдов), акыну Г. Курмангазиеву, популярному певцу Р. Барланову.

Казахские артисты показали высокое мастерство и в исполнении партийно-классического репертуара.

Любит и знает казахский народ русскую музыку. В этом вновь можно было убедиться, услышав

Н. КУЗЬМИН.

Н. ХУДОЯРОВ.

Слушатель Ташкентской высшей партийной школы.

Казахстанская земля — земля металла, угла, покоренной целины — словно распахнула свой простор навстречу людям, пришедшим 14 декабря в Кремлевский Дворец съездов.

Классическая мелодия Курмангазы «Золотая степь» в исполнении оркестра народных инструментов (дирижер Ф. Мансуров) открыла концерт.

Любимые в народе песни исполнили братья Р. и М. Абдуллин. Это — «Марш Казахской Магнитки» В. Байкадамова, «Любю тебя, мой край родной» В. Поддальского.

Успех сопутствовал выступлению хоровой капеллы (дирижер А. Молюдов), акыну Г. Курмангазиеву, популярному певцу Р. Барланову.

Казахские артисты показали высокое мастерство и в исполнении партийно-классического репертуара.

Любит и знает казахский народ русскую музыку. В этом вновь можно было убедиться, услышав

Казахстанская земля — земля металла, угла, покоренной целины — словно распахнула свой простор навстречу людям, пришедшим 14 декабря в Кремлевский Дворец съездов.

Классическая мелодия Курмангазы «Золотая степь» в исполнении оркестра народных инструментов (дирижер Ф. Мансуров) открыла концерт.

Любимые в народе песни исполнили братья Р. и М. Абдуллин. Это — «Марш Казахской Магнитки» В. Байкадамова, «Любю тебя, мой край родной» В. Поддальского.

Успех сопутствовал выступлению хоровой капеллы (дирижер А. Молюдов), акыну Г. Курмангазиеву, популярному певцу Р. Барланову.

Казахские артисты показали высокое мастерство и в исполнении партийно-классического репертуара.

Любит и знает казахский народ русскую музыку. В этом вновь можно было убедиться, услышав

(ТАСС).

ПЛАНЫ ПАРТИИ — В ЖИЗНЬ!

В КОМИССИЯХ ЗАКОНОДАТЕЛЬНЫХ ПРЕДПОЛОЖЕНИЙ СОВЕТА СОЮЗА И СОВЕТА НАЦИОНАЛЬНОСТЕЙ ВЕРХОВНОГО СОВЕТА СССР

13 и 14 декабря в Кремле под председательством т. Г. И. Воровского и Н. З. Зариловой состоялись совместные заседания Комиссий законодательных предложений Совета Союза и Совета Национальностей Верховного Совета СССР.

На повестке дня комиссий проекты Основ законодательства Союза ССР и союзных республик о браке и семье и Основ исправительно-трудового законодательства Союза ССР и союзных республик. Комиссии заслушали доклады заместителя председателя подкомиссии по подготовке проекта Основ законодательства о браке и семье Н. Ю. Сергеевой и председателя подкомиссии по подготовке проекта Основ исправительно-трудового законодательства депутата З. Т. Сердюка о ходе разработки законопроектов.

Члены комиссий постоянно рассматривали проекты Основ, замечания и предложения депутатов, представителей министерств, народных депутатов, а также замечания и предложения, высказанные при обсуждении проектов Основ в республиках и областях.

Обсудив проекты Основ, комиссии в основном одобрили их и приняли решения о завершении работы над проектами с тем, чтобы подготовить их для внесения на утверждение Верховного Совета СССР.

Ведение Верховного Совета СССР.

В рассмотрении законопроектов приняли участие также приглашенные на заседания работники суда, прокуратуры, Министерства охраны общественного порядка, других ведомств, ученые.

Комиссии обсудили и утвердили план работы Комиссий законодательных предложений на 1963 год.

В работе Комиссий законодательных предложений Совета Союза и Совета Национальностей приняли участие секретарь Президиума Верховного Совета СССР М. П. Георгиев, заведующий отделом ЦК КПСС Н. Р. Миронов, председатель Верховного суда СССР А. Ф. Горкин, Генеральный прокурор СССР Р. А. Руденко, председатель Юридической комиссии при Совете Министров СССР В. М. Чихиладзе, заместитель заведующего отделом ЦК КПСС В. И. Лапунин, председатель Верховного суда РСФСР Л. Н. Смирнов, заместитель министра юстиции РСФСР Н. С. Прусаков, заместитель министра охраны общественного порядка РСФСР В. П. Петушков, ответственные работники аппарата ЦК КПСС, Президиума Верховного Совета СССР, министерств, ведомств, представители науки, общественности, печати.

(ТАСС).

РАБОТУ КОМСОМОЛА — НА НОВЫЙ, ВЫСШИЙ УРОВЕНЬ!

В Москве, как мы уже сообщали, 14 декабря начал работу II пленум Центрального Комитета ВЛКСМ. На повестке дня — итоги ноябрьского Пленума ЦК КПСС и задачи ВЛКСМ.

Выступивший с докладом первый секретарь ЦК ВЛКСМ С. П. Павлов сказал, что прошедший недавно Пленум Центрального Комитета КПСС, который обсуждал доклад Никиты Сергеевича Хрущева «Развитие экономики СССР и партийное руководство народным хозяйством», был от начала и до конца проникнут творческим ленинским духом, ленинскими идеями, ленинской мудростью.

Решения Пленума ЦК партии открывают широкий простор смелой новаторской мысли, творческой инициативе. Мы должны так организовать работу, сказал тов. Павлов, чтобы успешно помогать партии выполнить главную задачу — создание материально-технической базы коммунизма. ЦК ВЛКСМ, местные комсомольские комитеты разработали предложения об изменении структуры комсомольского аппарата. В основу этой перестройки положено указание партии о необходимости привлечь широкие массы молодежи, весь Союз молодежи к активному строительству новой жизни, к конкретным делам государства.

Тов. Павлов напоминает о серьезном ущербе, который нанес комсомолу в тридцатые годы культа личности. Сталин мыслит видеть молодежную организацию, как малозначительную, «обособленную от основных задач народа». Сталин во многом не доверил комсомолу, недооценил его роль и значение, его влияние на труд и жизнь молодежи. На пленуме ЦК комсомол, созданный в те годы по его указанию, решили отказаться от производственного принципа построения комсомола.

Теперь все это позади. В трудовых буднях молодежи проходит высшая школа коммунизма. Существующая структура, однако, не позволяет на новом этапе квалифицированно направлять деятельность первичных организаций. Постепенно со всеми Центральными Комитетами комсомола союзных республик, областными, краевыми комитетами, ЦК ВЛКСМ вносит на обсуждение новую структуру комсомольских органов в основу которой положен производственный принцип.

Руководство комсомольскими организациями колхозов, совхозов, опытных станций, сельскохозяйственных учебных и научно-исследовательских заведений и предприятий, связанных с обслуживанием сельскохозяйственного производства, будет осуществляться комитетом комсомола производственного колхозно-совхозного управления. Для руководства комсомольскими организациями предприятий и строений, расположенных на территориях этих управлений, где нет горкомов ВЛКСМ, предлагается создать зональные (ку-

Пленум Центрального Комитета ВЛКСМ

□ □

Промышленно-производственные комсомольские комитеты.

Структура руководства комсомольскими организациями предприятий промышленности, транспорта, строительства, расположенных в городах и пригородных зонах, остается по существу без изменений.

В каждом крае, области предполагается образовывать, как правило, два комсомольских организации: краевую (областную) комсомольскую организацию, объединяющую комсомольцев, работающих в промышленности, строительстве, на транспорте, в учебных заведениях и научно-исследовательских институтах, проектных, конструкторских организациях и других учреждениях, обслуживающих эти отрасли производства, и краевую (областную) комсомольскую организацию, объединяющую комсомольцев, работающих в сельской местности.

Соответственно в краевой (областной) организации будут созданы комсомольские комитеты по руководству промышленными комсомольскими организациями и комсомольскими комитетами по руководству сельскими комсомольскими организациями.

Новая структура комсомольских органов позволит более квалифицированно руководить комсомольскими организациями. Докладчик подробно остановился на задачах комсомола в развитии промышленности, особенно на шестом комсомоле над «большой химией». Он указал, что положение дел на ряде несомненно ударных комсомольских строений химии, объявленных всесоюзными ударными, план 10 месяцев вы исполнен только на восьми. Особое внимание надо обратить на развитие электронной химии.

Ноябрьский Пленум намечает конкретные мероприятия для улучшения руководства капитальным строительством в стране, и комсомол призван лучше организовать свое шефство над важнейшими объектами.

Во время поездки в Мурманскую и Архангельскую области Н. С. Хрущев призвал направлять в эти районы лучшую часть молодежи, которая сознательно пойдет на известные лишения и трудности. Уже в этом году на стройки Севера выехало свыше трех тысяч молодых патриотов. Следует широко и убедительно рассказывать о неисчерпаемых богатствах Севера, Сибири и Востока, о том, что эти богатства ждут молодых рук.

Тов. Павлов напоминает о задачах комсомола. Главное — это активно участвовать в досрочном завершении заданий по повышению производительности труда, ускорить темпы технического прогресса, развивать рационализацию и изобретательство: непрерывно повышать качество продукции; помогать партийным организациям в борьбе со штурмовщиной, расточительством, простоями, непродуманным использованием станков, оборудования, транс-

В СЧЕТ БУДУЩЕГО ГОДА

Подведены итоги социалистического соревнования между производственными цехами Ингичинского рудопроизводства и цехом № 1. Первое место завоевали обогатители, выполнившие годовую план по выпуску продукции на 109 процентов, а по переработке руды — на 115 процентов. Следом за ними идет коллектив шахты № 4. Горняки выполнили задания по добыче руды на 108,4 процента, по горноподготовительным работам — на 146 процентов.

Коллектив рудника на месяц раньше срока завершил годовую план по переработке руды и отгрузке руды в счет будущего года.

М. КАБУЛОВ.

Каттауранский район.

порта; снижать себестоимость продукции, трудовые и материальные затраты.

Докладчик призвал комсомольские организации по-новому включиться в борьбу за быстрое внедрение в сельское хозяйство комплексной механизации трудоемких процессов.

В связи с перестройкой создаются исключительно благоприятные возможности для улучшения воспитательной и организаторской работы. Никакая самая совершенная структура комсомольских органов не даст желаемых результатов, если у руководства комитетов ВЛКСМ не будут стоять энергичные организаторы молодежи, хорошо знающие промышленное или сельскохозяйственное производство, конкретную экономику. Вместе с тем необходимо значительно усилить внимание к работе комсомольских организаций учебных заведений, вузов, техникумов и школ.

Осуществляя перестройку комсомольских органов, мы должны делать основной упор на внештатный, общественный актив.

На ноябрьском Пленуме ЦК КПСС шел большой разговор об усилении партийно-государственного контроля, о восстановлении ленинских принципов его работы. Нет сомнения, сказал тов. Павлов, что «комсомольский проектор», который светит все ярче, станет надежной общественной опорой партийно-государственного контроля.

Комсомолу надо серьезно подумывать об экономии дорогостоящих цветных металлов, о борьбе за снижение издержек производства.

Как известно, ноябрьский Пленум ЦК КПСС по предложению Н. С. Хрущева высказался за комплексную застройку новых промышленных районов. Это имеет исключительное значение для нашей молодежи «Комсомольский проектор» должен способствовать быстрому развитию культурной жизни оазиса новых районов.

Комсомол должен помогать партии очищать наши учреждения и предприятия от приспособленцев, людей кожных стелет далее докладчик. Мы в ответе не только за то, как предприятие выполняет план, но и за то, чтобы в нашу молодежную среду не проникали общественные настроения.

Тов. Павлов выразил уверенность, что перестройка структуры комсомола досрочно повысит роль Союза молодежи в решении народнохозяйственных задач, во всей жизни общества, сделает организацию более деловой, боевой, целеустремленной.

В речах по докладу приняли участие секретари ЦК ВЛКСМ Ю. Н. Ельченко, секретари МК ВЛКСМ В. Н. Пастухов, секретарь завода «Залоржсталь» И. Ф. Пас, секретарь Свердловского обкома ВЛКСМ А. С. Кукулин, секретарь Ленинградского обкома ВЛКСМ К. М. Иванов, ткачиха Кинешемской фабрики № 2 Иванова области Л. С. Пустыникова и другие.

Выступавшие горячо одобрили решения ноябрьского Пленума ЦК КПСС. Они поддерживали мероприятия, изложенные в докладе тов. Павлова, и вносили конкретные предложения по перестройке комитетов комсомола.

15 декабря пленум ЦК ВЛКСМ продолжил работу.

Коллектив завода «Чирчиксельмаш» выпустил 25 огневых культиваторов «КО-2,4» конструкции ГСКБ по хлопку для широкого использования на полях. Культиватор с помощью лопаты почти полностью уничтожает сорняки. На СНИМКЕ: бригада слесарей за сборкой «КО-2,4» (слева направо) Ю. Аравич, К. Бекаев и бригадир Е. Семенов.

Фото П. Алексеева.

ЗАВОД И ЕГО ЛЮДИ

Чтобы избежать засолонения земель, в совхозах Голодной степи создается логовая оросительная сеть. Стойки и селла для лотков выпускает наш завод. В текущем году молодое предприятие дало 35 тысяч стоек и селл, 15,400 квадратных метров плит для перекрытий. В нынешнем году на заводе значительно снижены себестоимость продукции, а качество ее улучшено.

В соревновании за коммунистический труд включились бригады бетонщиков, арматурщиков. Они перевыполняют нормы. Особенно хорошо трудится бригада А. Басюк, звеньевые Р. Симиугулин и Ю. Шумейко, бетонщица П. Хазазова.

Заводские рационализаторы внесли 16 предложений, из которых 14 внедрено. Экономия — 19 тысяч рублей.

Наш коллектив горячо и единомысленно одобряет доклад Н. С. Хрущева и решения ноябрьского Пленума ЦК КПСС. Мы намерены выполнять социалистическое обязательство к 25 декабря и дополнительно дать продукции на десятки тысяч рублей.

Серьезные достижения предприятия — результат того, что у нас ведется большая воспитатель-

ная работа. С помощью партийной и профсоюзной организации директор завода П. Х. Кан сумел устранить ряд серьезных недостатков в работе предприятия. В связи с этим мне хочется попутно остановиться на замечании «Завком и директор», опубликованной в «Правде Востока» 31 июля. Ее автор А. Симинский подверг критике П. Кана за игнорирование профсоюзной организации, нарушение ее прав, грубость. Действительно, были случаи, когда дирекция без согласования с заводком переносила рабочим выходные дни, уезжала без согласия профсоюзных нескольких рабочих. Имели место, но отнюдь не по злому умыслу, как это изображал автор заметки. Кстати, плодом его выдумки является и то, что директор груб. П. Х. Кан пользуется авторитетом в коллективе и пользуется соработой с партийной организацией и заводком, усиливает работу по направлению на оказание максимальной помощи целинным хозяйствам Голодной степи.

С. ЯСЕНКОВ.

Бригадир бетонщиков, член профсоюзного завода железобетонного завода.

г. Янгир.

Как решения Пленума отражаются на деятельности машиностроительных предприятий Узбекистана и других республик Средней Азии?

С таким вопросом корреспондент Узбекского телеграфного агентства обратился к начальнику управления машиностроительной промышленности Совнархоза Узбекской ССР Л. О. Назарьяну.

Пленум ЦК партии, в работе которого мне довелось участвовать, вооружил работников промышленности конкретными методами дальнейшего подъема экономики. Первые подсчеты говорят, что, опираясь на преимущества новой структуры управления промышленностью, можно в течение 4—5 лет поднять производительность труда в машиностроении экономического района более чем в полтора раза.

Какой из основных путей развития машиностроения Средней Азии следует выделить в первую очередь?

Это — специализация производства. Товарищ Н. С. Хрущев указал в своем докладе, что специализация дает огромные возможности для роста производительности труда, улучшения качества продукции, позволяет наибо-

лее рационально организовать труд. При этом открывается широкий простор для перехода на точное производство, внедрения комплексной автоматизации и механизации.

Этому до сих пор мешала тяга отдельных работников к созданию «универсальных» производств. Ино, что когда завод стремится сделать для себя все на месте, да еще занят выпуском разнотипной продукции, он распыляет силы, не может сосредоточить их на главном направлении.

Между тем опыт накопленный предприятиями республики за последние годы говорит об огромной эффективности специализации, хотя сделаны в этом отношении лишь первые шаги. Так, большой эффект дала специализация «Ташсельмаша» на выпуске одного вида продукции — хлопкобоборочных машин. Другие изделия, ранее включавшиеся в программу завода, переданы различным предприятиям. Кроме того, на сборочный конвейер «Ташсельмаша» поступает ряд узлов и деталей со смежных заводов.

В результате досрочно достигнут уровень выпуска хлопкобоборочных машин, намеченный на 1965 год.

С «универсальностью» машиностроительных заводов, с дублированием их деятельности больше нельзя мириться, особенно в условиях, которые открываются с созданием Среднеазиатского совнархоза.

Очевидно, специализация производства пройдет в несколько этапов.

Нам нужно иметь в виду различные формы специализации, позволяющие добиться наивысшей производительности труда. Так, нужно определить профиль каждого завода по выпуску продукции, выделить главное. Затем можно перейти к подетальной, технологической специализации, ориентирующей коллективы заводов, цехов на совершенствование отдельных процессов производства.

С чего следует начать?

Нужно начать, очевидно, с устранения параллелизма в работе различных предприятий. Сейчас во всех четырех республиках Средней Азии выпускается оборудование для хлопкозаводов, причем номенклатура изделий дублируется. Ясно, что это дело нужно сосредоточить на предприятиях, способных удовлетворить нужды всей хлопководственной промышленности. Это позволит увеличить выпуск сельскохозяйственных машин, оборудования для нефтяной промышленности, ирригационной техники.

Государственное конструкторское бюро технологии машиностроения нашего Совнархоза (ГКТБ) составило техническую

документацию комплексно-механизированного и автоматизированного цеха, который при меньших удельных затратах материалов и труда даст второе больше продукции, чем три завода, выпускающие сейчас баллоны.

Сходное положение с изготовлением металлических изделий. Их делают во всех четырех республиках Средней Азии, причем вдвое меньше, чем требуется. Целесообразно реконструировать янгирский завод «Нормаль», довести его мощность до такого уровня, чтобы полностью были удовлетворены потребности Узбекистана, Киргизии, Туркмени, Таджикистана.

Среднеазиатский совнархоз имеет возможность разработать перспективный план развития предприятий, производящих типовые, унифицированные изделия, в которых нуждается все машиностроение экономического района.

Какие предприятия Узбекистана смогут взять на себя заботу о нуждах всего машиностроения республики Средней Азии?

Мы уже упомянули янгирский завод «Нормаль», завод газовой баллонов. Изучается возможность создания в Ташкенте завода агрегатного и специального оборудования. На экскаваторном заводе можно организовать производство резцов — специализированный цех, оснащенный передовым оборудованием, работающий по прогрессивной технологии. Он будет давать миллионы резцов в год. Экономический эффект — 540 тысяч рублей, иначе говоря, затраты окупаются в первый год деятельности нового цеха.

Запросы народного хозяйства всего экономического района учтены в своей деятельности завод сельскохозяйственного машиностроения во Фрунзе, душанбинский завод имени Орджоникидзе, предприятия Ашхабада. Конструкторские бюро должны предусмотреть широкое применение унифицированных изделий, тогда из одних и тех же или сходных деталей, к которым добавляются специфические узлы, можно будет делать в ряде случаев по унифицированной технологии машины различных конструкций.

Получается огромное объединение, комбинат, включающий десятки заводов республик Средней Азии?

Такова конечная цель специализации и кооперирования предприятий. Каждый завод будет поставлять всей отрасли то, что он делает с наивысшим экономическим эффектом все предприятия будут опираться на взаимную помощь. Это позволит при относительно малых затратах увеличить выпуск продукции на машиностроительных заводах республик Средней Азии в два раза.

В условиях, когда в Узбекистане развивается производство цветных и редких металлов, Академия наук республики должна занять достойное место в постановке и выполнении систематических исследований по химии и металлургии редких элементов, в разработке передовой технологии их получения и в оказании конкретной помощи промышленности.

Академия наук УзССР должна также явиться координирующим центром, обеспечивающим комплексное и согласованное выполнение исследований по этим вопросам в академиях наук других союзных республик Среднеазиатского экономического района.

Г. ЦЫГАНОВ.

Кандидат технических наук, заведующий лабораторией электрохимии и гидрометаллургии Института химии Академии наук Узбекской ССР.

ДВЕ ТОЧКИ ЗРЕНИЯ

Средняя Азия становится важным центром цветной металлургии Советского Союза. Введены в действие Алтынтупский полиметаллический комбинат имени В. И. Ленина, Узбекский комбинат тугоплавких и жаропрочных металлов, Южно-Киргизский термометаллический комбинат имени М. В. Фрунзе, плавильно-шаптовый комбинат и другие предприятия. В республиках Средней Азии имеется также много рудников по добыче и обогащению руд свинца, цинка, меди, серы, графита, ванадия и т. д. С созданием единого Среднеазиатского экономического района, вопрос о котором был решен на ноябрьском Пленуме ЦК КПСС, все эти предприятия будут объединены единым Совнархозом.

Какие в связи с этим вытекают задачи перед научными учреждениями Средней Азии? Как в интересах дела надо организовать научные исследования по цветным и редким металлам? Высказываясь по этим вопросам «Правда Востока» попросила ученых и производственников.

Публикуем две статьи. По вопросу о том, чем должна заниматься наука, в них нет расхождений. Что же касается того, где сосредоточить, как организовать эти научные исследования, суждения авторов статей оказались противоположными.

ВОСПОЛНИТЬ ПРОБЕЛ ДОЛЖНА АКАДЕМИЯ...

В решениях ноябрьского Пленума ЦК КПСС перед учеными и работниками промышленности ясно поставлена задача внедрения в производство новой техники, прогрессивной технологии и передового опыта на основе лучшего планирования и специализации деятельности научных учреждений, конструкторских бюро и проектных организаций.

С этой точки зрения следует признать большие пробелы в постановке научных исследований в республике по химии и металлургии редких элементов и по разработке научных основ технологии получения редких металлов из местного сырья.

В настоящее время два предприятия республики — Алтынтупский свинцово-цинковый и медный комбинат и Узбекский комбинат тугоплавких и жаропрочных металлов — уже нуждаются в доделке и усовершенствовании и многих вопросов производства редких металлов.

Конечно, центральные отраслевые институты, особенно Государственный институт редких металлов («Гиредмет»), Институт цветной металлургии («Гинцветмет»), Институт механической обработки металлов, выполняют огромный объем исследовательской и проектной работы и во многом обеспечивают решение технологических вопросов, но можно отметить по меньшей мере две слабые стороны в их работе.

Во-первых, недостаточно поставлена систематическая разработка современных методов технологии производства редких элементов в производственном научном плане, возможно связанная с перегрузкой этих институтов договорной тематикой.

Во-вторых, многие узкие, но не менее существенные технологические детали, касающиеся особенностей технологии извлечения редких элементов из отдельных конкретных видов сырья, остаются недоработанными.

принять конкретные меры, обеспечивающие серьезное расширение этих работ. Ряд химических методов в современной технологии производства редких металлов исключительно велика, и в Академии наук Узбекской ССР надо придать научным работам в этой области широкий размах. Начатые в Институте химии работы по использованию методов электролиза, ионного обмена и экстракции надо развивать дальше.

Концентрация внимания на химических вопросах позволила бы сейчас и в дальнейшем избежать возможного параллелизма в исследованиях по металлургии редких металлов между Академией наук Узбекской ССР и академиями наук других среднеазиатских союзных республик и Казахстана, где аналогичные исследования проводятся в основном с уклоном в сторону изучения и применения в металлургии редких металлов обогатительных и пирометаллургических процессов. Вместе с тем межреспубликанская координация этих исследований стала бы более эффективной и плодотворной.

В организуемых исследованиях важно предусмотреть не только разработку вопросов извлечения редких металлов, но и изучение их механических, физических и химических свойств в зависимости от степени их чистоты, включая исследования со сплавами редких металлов и с полупроводниковыми материалами. Поскольку для ус-

ИТАК:

1. Теоретические и экспериментальные исследования в области изучения и использования редких металлов сосредоточить в Академии наук республики, создать в ней специализированный Институт редких металлов, сделать академией координирующим центром в этой области, а на отраслевых институтах возложить «исследования и опытные работы по детализации» технологии и т. д.

2. Отраслевые институты в нынешнем состоянии не могут без ущерба для решения прикладных задач осуществлять глубокие теоретические исследования в этой области.

Такова точка зрения Г. Цыганова. Добавим лишь, что, предостерегая против возможного параллелизма между академиями наук Средней Азии в исследованиях по металлургии редких металлов, автор отраслевых институтов во внимание не принимает.

Теперь — слово товарищам из Алматы.

НА ПРОИЗВОДСТВЕ! ТОЛЬКО ТАМ!

Мы не будем подробно говорить о научной тематике, о том, что делается и, особенно, что необходимо сделать в науке о цветных и редких металлах. Остановимся на вопросе, как эти исследования в настоящее время должны быть организованы. В конце концов, первое во многом определяет второе. Правильная организация научных исследований в области цветных и редких металлов уже сама по себе выдвигает тематику более жизненную, ближе всего стоящую к производству и отвечающую требованиям большой науки.

Не прежде — небольшое вступи-

Академия Академии наук Узбекской ССР, директор Института использования топлива Н. Лавров в своей статье «Проблемы шагают через границы», («Правда Востока» № 271), на наш взгляд, совершенно правильно говорит, что перестройка руководства хозяйством скатается и на организации научно-исследовательских учреждений, что «наука в республиках Средней Азии не может строиться по старому образцу».

Что же касается некоторых его конкретных предложений, с ними трудно согласиться. Н. Лавров пишет о преимуществе создания институтов двойного подчинения, хотя и замечает, что «рано делать



ПУСТЫЕ КУЗОВА, ПОРОЖНИЕ ПРОБЕГИ

Как утверждают физики, природа не терпит пустоты. В противовес законам природы некоторые работники автохозяйств вполне терпимо относятся к пустым кузовам грузовых машин, к дальним порожним пробегам. В обязанности пяти грузовых автостанций, созданных в нашей республике, входит ликвидация порожних пробегов автомобилей курсирующих на дальние расстояния. Казалось бы, что работники этих станций должны быть яркими борцами против пустых кузовов. Однако...

Вот на Андижанскую станцию заезжает возвращающаяся в Ташкент машина. Водитель волнуется. Рабочая совесть не позволяет ему гнать машину порожняком. А кузов пуст. И впереди шестьсот километров. — Груза нет! — объявляют на станции. — И не будет.

И с легким сердцем делают в путевом листе отметку: «Груза нет». И расписываются. И ставят печать. Порожний пробег узаконен.

Такие же отметки с печатями, узаконившими пустоту, стоят в путевых листах водителей Ташкентской автобазы № 39.

Попробуйте-ка подсчитать, сколько тонна-километров потеряно по вине этих горе-станций, — получится космическая цифра.

Быть может, действительно в Андижане нет груза, и каждый килограмм приходится искать в поте лица? Оказывается, грузы есть. Грузов много. Автостанции даже досрочно «выполнили» годовую план, и ее коллектив числится в передовых. Что за притча? В чем секрет?

Подействовало!

В разделе «Нам видно все...» за 8 декабря в заметке «ПЕСОК В ГЛАЗА» говорилось о том, что Дзержинский карьер не отгружал обещанного количества вагонов и тем самым срывает железнодорожникам выполнение годового плана грузизации.

Начальник «Главстройиндустрии» Министерства строительства т. Каюмов заверил нас, что работники Дзержинского песчаного карьера приложат усилия, чтобы перебои в отправке песка не

было. В свою очередь, железнодорожники должны пообещать о регулярной подаче вагонов под погрузку.

В заметке «ЗАВАЛИЛИ!» говорилось, что колхозы Беговатского района месяцами не вывозят с железнодорожной станции удобрения. Председатель Беговатского райисполкома т. Исмаилов ответил нам, что председателем колхозов «Победа», имени Наваи и имени Дзержинского предложено немедленно забрать со станции удобрения.

Ю. КОМАРЬ.



ПЕРВЫЙ ПОЛЕТ К ПЛАНЕТЕ МАРС

1 ноября 1962 года в Советском Союзе осуществлен запуск автоматической межпланетной станции «Марс-1» к планете Марс. Новый успех советской науки и техники значительно расширяет возможности познания человеком космического пространства и планет солнечной системы.

Осуществление полетов космических аппаратов к планетам солнечной системы и ближайшим из них — Марсу и Венере представляет собой проблему огромной трудности. Решение ее связано с разработкой целого ряда принципиально новых задач: выведение на траекторию полета космического аппарата значительного веса, создание аппаратуры, способной надежно работать в космическом пространстве длительное время, осуществление космической радиосвязи на расстоянии в десятки и сотни миллионов километров, усовершенствование и отработка многоступенчатой ракеты-носителя, разработка новых принципов выведения космических аппаратов на межпланетные траектории, создание радиотехнической и научной аппаратуры, проведение обширных экспериментальных работ в условиях, близких к космическим.

В настоящее время благодаря запуску искусственных спутников Земли и космических ракет установлено, какое влияние оказывает на физические свойства околоземного космического пространства магнитное поле Земли. Оказалось, что наша планета окружена несколькими радиационными поясами, состоящими из частиц, захваченных магнитным полем Земли. Выяснено, что влияние магнитного поля Земли распространяется на десятки земных радиусов. Это открытие является принципиально новым фактом в проблеме изучения планет солнечной системы и окружающего их космического пространства. Выяснение существования магнитных полей космических тел имеет непосредственное отношение к разгадке происхождения и природы космоса и его магнитного поля.

Знание магнетизма других планет важно также и в другом отношении. Зная, что та или иная планета имеет магнитное поле, мы можем утверждать, что на ней существуют явления, которых не могло быть, если бы поле не существовало. В частности, если Марс обладает магнитным полем, то он окружен, так же как и Земля, радиационным поясом. Кроме самого факта существования магнитного поля у планеты, важно знать, какова его интенсивность и как расположены магнитные полюса по отношению к оси вращения планеты.

Существование в околоземном космическом пространстве магнитные поля оказывают также влияние на распространение космических лучей, проникающих в пределы солнечной системы. Можно ожидать, что интенсивность космических лучей не остается постоянной с изменением расстояния до Солнца. Изучение космических лучей и влияния солнечной деятельности на космические явления, приходящие из Галактики, составляет сейчас целую область исследований, тесно связанную с физикой Солнца и межпланетной средой.

Среди других задач, связанных с изучением космического пространства и планет солнечной системы, представляет большой интерес изучение энергетического спектра потоков корпускулярного излучения Солнца и межпланетной плазмы.

Удаляясь в глубину космического пространства, важно знать, какова плотность метеорного вещества. Ответ на этот вопрос имеет не только астрофизическое, но и практическое значение для будущих полетов космических аппаратов.

Как известно, 1 ноября 1962 года был дан старт мощной многоступенчатой ракете-носителю, на борту которой находилась управляемая космическая ракета с автоматической межпланетной станцией «Марс-1». Движение ракеты-носителя проходило с высокой точностью по заранее рассчитанной траектории. Когда скорость полета достигла первой космической, от нее отделился спутник, несущий космическую ракету с автоматической станцией. Как только ракета вышла в заданную точку космического пространства, двигатель ее выключился. В этот момент произошло отделение и станции от космической ракеты и начался свободный полет станции по траектории к планете Марс.

Чтобы межпланетная станция пролетела достаточно близко от поверхности Марса, необходимо обеспечить чрезвычайно высокую точность выведения космической ракеты на расчетную траекторию. Так, ошибки в величине скорости космической ракеты всего лишь на 30 сантиметров в секунду или на 1 угловую минуту приводят к увеличению расстояния траектории от Марса на 20 тысяч километров.

Расчет движения станции по данным траекторных измерений показывает, что она пройдет на расстоянии 193 тысяч километров от Марса. Это свидетельствует о высокой точности выведения станции на заданную траекторию. Для обеспечения пролета станции на более близком расстоянии от поверхности Марса требуется осуществление коррекции ее траектории.

Крайне остро, как устроена автоматическая межпланетная станция «Марс-1». Она представляет собой два герметических отсека: орбитальный и планетный. В орбитальном расположена аппаратура, обеспечивающая работу станции во время полета к Марсу, в планетном — научные приборы, работающие у планеты.

Наибольшие размеры станции — 3,300 миллиметров по длине, 1,100 миллиметров по диаметру орбитального отсека и 4,000 миллиметров по ширине с учетом солнечных батарей и радиаторов.

Вес станции — 893,5 килограмма. Она оснащена радиотехнической аппаратурой, системой ориентации в космосе, траектории, источниками энергоснабжения.

Для проведения научных исследований на борту станции имеется научная аппаратура: фототелевизионное устройство для фотографирования поверхности планеты и ее рельефа; спектрофлуоресцентный прибор для обнаружения органических соединений на поверхности планеты; спектрограф для изучения полюса поглощения озона в атмосфере Марса; магнитометры для обнаружения магнитного поля Марса и измерения магнитных полей в космическом пространстве; газоразрядный и сцинтилляционный счетчики для выявления радиационных полей Марса и изучения спектра космического излучения; счетчики для изучения ядерных компонентов первичного космического излучения; радиотелескоп для изучения космического радиоизлучения в диапазоне длин волн 150 и 1,500 метров; специальные датчики (ловушки) для регистрации потоков малонапряженных протонов и электронов, а также концентрации положительных ионов вблизи планеты Марс и в космическом пространстве; датчики для регистрации микрометеоров.

Сеансы связи со станцией осуществлялись как автоматическим, так и по командам с Земли. Программы работы бортовых систем предусматривают автоматическое проведение сеансов с интервалом между ними в двое, пять и пятнадцать суток. Выбор интервала между сеансами производится по командной радиосвязи с Земли. Интервалы между сеансами необходимы во-первых, для того, чтобы солнечная батарея могла зарядить буферную химическую батарею энергией, которая будет использоваться во время сеансов. Во-вторых, для того, чтобы радиосеанс проходил в момент наилучшей радиовидимости станции, которая повторяется каждые сутки.

До 13 декабря этого года станция работала в режиме регулярных двухсуточных сеансов с приема телеметрической информации, содержащей результаты научных измерений и данные о состоянии станции.

В орбитальном отсеке станции, измерения ее скорости и дальности. Данные команд с Земли производятся включение запоминающего устройства для воспроизведения полученной ранее информации. Сеансы заканчиваются получением телеметрической информации о состоянии станции в конце ее работы. Проведенные радиосеансы свидетельствуют о нормальной работе всех бортовых систем станции. За первый месяц, прошедший с момента ее старта, было проведено 37 сеансов, передано более 600 команд, получено много сотен метров телеметрической пленки с информацией.

Управление работой бортовой аппаратуры станции на протяжении всего времени полета осуществляется с четкой работой всех звеньев и систем командно-измерительного и вычислительного комплекса.

Во время сеансов радиосвязи были получены данные о межпланетной среде, излучениях и полях в космическом пространстве на расстояниях до 6—8 миллионов километров от Земли.

Вблизи Земли и околоземном космическом пространстве получены новые данные о распределении заряженных частиц в так называемой геокоороне — плазменной оболочке Земли, зарегистрированы потоки корпускул, идущих от Солнца.

Так, 30 ноября, по предварительным данным, отмечен случай исключительно интенсивного потока солнечных корпускул. Проведенные измерения интенсивности излучения в районе радиационных поясов Земли, а также интенсивности фона космического излучения при больших удалениях в космос. При этом оказалось, что во время полета лунных советских космических ракет интенсивность фона космического излучения увеличилась примерно на 50—70 процентов. Это возрастание связано, по-видимому, с тем, что наблюдение на станции проходит в другой период цикла солнечной активности. Вдали от Земли зарегистрированы возмущения (изменения) напряженности магнитного поля порядка 4—12 гамма.

Во время полета станции в околоземном космическом пространстве были зарегистрированы неоднородные неоднородности микрометеоров. После выхода станции на значительные расстояния число соударений резко сократилось, что указывает на крайне малую плотность метеоритного вещества вдали от Земли.

Информация, полученная с бортовой станции «Марс-1», обрабатывается и будет публиковаться в научных журналах.

(ТАСС).

В журнале «Коммунист Узбекистана»

Вышел в свет декабрьский номер теоретического и политического журнала ЦК КП Узбекистана «Коммунист Узбекистана». В нем публикуются постановления Пленума ЦК КПСС «О развитии экономики СССР и перестройке партийного руководства народным хозяйством», принятые на докладе товарища Н. С. Хрущева 23 ноября 1962 года.

В номере напечатана передовая «Испытанным ленинским курсом и победой коммунизма», статьи: члена-корреспондента Академии наук Узбекской ССР А. Ишанова «В единой семье народов СССР», кандидата исторических наук Д. Рудзинского «Братское сотрудничество: Узбекистан — Туркменистан», Ю. Багдасарова — «Иду шаг вперед».

Под рубрикой «На экономические темы» помещена статья кандидата экономических наук В. Десятникова «Полнее использовать резервы роста производительности труда в промышленности».

В разделе «Партийная жизнь» публикуется статья внештатного ин-

структора Самаркандского обкома КП Узбекистана М. Мироничева «Партийные организации в борьбе за технический прогресс».

Под рубрикой «Производственные управления — в действии» напечатаны статьи начальника Шахрисабзского производственного управления В. Истоминина, партгору обкома партии в Шахрисабзском производственном управлении Ф. Раджабова «Новое живет, набирает силу», партгору обкома партии в Андижанском производственном управлении А. Рузинова «Конкретно решать вопросы», Н. Алевая «Широким шагом», Под рубрикой «Идеологическая работа и жизнь» публикуется статья ректора Ташкентского государственного университета имени В. И. Ленина А. Садыкова «Воспитание студенческой молодежи — на уровне требований партии».

Журнал содержит раздел «Из истории Компартии Узбекистана», «В помощь пропагандисту и агитатору», «Критика и библиография».

В селекции Чирчик Среднеазиатского района, как уже сообщалось в нашей газете, выстрел первый в Средней Азии кукурузокалибровочный завод. Производительность его — 1,500 тонн калибровочных семян кукурузы за сезон. На СНИМЖЕ: работники завода (слева направо) Зинаида Коробова, Елена Романенко и Валентина Хорошкова, занятые на сортировке семенных початков кукурузы.

Фото И. Глауберсона и В. Сироткина.

НА ОДНУ ПРОБЛЕМУ

окончательные выводы». Да, рано. Не лучше ли, однако, прийти к выводу, который сейчас напрашивается сам собой: создавать такие институты не имеет смысла, ибо они должны и будут иметь одного хозяина — соответствующий государственный комитет.

Затем, не очень сильная мысль автора о создании в Средней Азии головных институтов провозглашает и не совсем верный принцип их размещения. Не придется, да и нельзя делить институты по принципу «сестрам по серьгам!» Кроме того, место, где должен быть создан новый или развит существующий институт должно определяться не тем, что в нем работает видный специалист, тем более приглашенный. Человек должен быть в институте, а не наоборот! Институт должен сохраняться и создаваться там, где для него создана необходимая опытно-промышленная база.

Мы бы не коснулись статьи Н. Лаврова, если она не выражала бы сложившегося в академических научных кругах представления о концентрации и развитии научных учреждений в республике.

Не раньше, как в январе этого года, из материалов о годичном собрании Академии наук Узбекской ССР мы узнали, что за последние пять лет в Академии наук республики увеличилось на шесть тысяч человек (!), что только за два года в ней организовано шесть новых научных учреждений, сорос восемь научных лабораторий отделов и секторов. Все мы радуемся росту авторитета нашей Академии, но оправдано ли было такое расширение ее ширей?

Сопоставим на близкий нам пример. В Алматы, рядом с нами, Академией наук республике создан Горный отдел. Высококвалифицированные специалисты в нем недостаточно. Отделов металлургии, дублирующих работу наших лабораторий. А ведь в печати и на собраниях некоторые работники академии ратовали за превращение отдела в институт и прежде всего путем... «поглощения» отраслевых институтов, в частности нашего — филиала Государственного института цветных металлов.

Оговариваемся: дело это поздне. Линия жизни взяла верх. И если мы вспомним прошлое, то только затем, что, на наш взгляд, нынешний президент Академии наук Узбекской ССР должен более активно помогать ликвидации разобщенности научных учреждений, должен с легким сердцем передавать по назначению некоторые свои научно-исследовательские учреждения с тем, чтобы они стали ближе к производству. А посмотрите, какая в этом большая необходимость!

Научно-исследователи с их и проектных институтов, работающих в области цветных и редких металлов, в республиках Средней

Азии немало. Напомним: Среднеазиатский филиал Государственного института цветных металлов («Средазинцветмет»), Горнометаллургический институт Академии наук Киргизской ССР, проектный институт «Узгипроцветмет», Среднеазиатский институт геологии и минерального сырья, Горный отдел, лаборатория Института химии Академии наук Узбекской ССР.

У нас, мягко говоря, спелости нет. «Средазинцветмет» ведет исследования по обогащению и металлургической переработке руд цветных металлов, но не имеет горной и проектной части. Киргизский горнометаллургический институт, наоборот, представлен в основном лабораториями горного профиля. «Узгипроцветмет» проектирует отдельные переломы строящихся или реконструируемых предприятий, но ему и дела нет до научных исследований, которые в этой области ведутся.

Другая беда: центральные союзные институты, в утробу своим «научным направлениям», иногда на протяжении многих лет ведут исследования, интереса для местных предприятий не представляющие. Так, институт «Механооб» ряд лет пытается внедрить на Алтынташской свинцово-цинковой фабрике схему, которую та не принимает, потому что эта схема более сложная и дорогая.

Разобщенность приводит к тому, что и без того недостаточно крепкие силы науки в области цветных и редких металлов в Средней Азии распыляются на предприятия ведется много параллельных, а иногда и просто исключительных друг друга исследований, стоимость научных работ увеличивается, а вклад науки в промышленность остается очень скромным.

Как быть дальше? Действительно ли нужно сосредоточить эту работу в Академии наук республики, возложить общее руководство на будущий мекреспубликанский Совет по координации работы академий республик Средней Азии? Или, может быть, скопировать всевозможную структуру и создать отраслевые институты по тяжелым цветным, по легким цветным, редким металлам?

Нет, ни то, ни другое, по-видимому, не подходит. Нам кажется, что единственно правильное решение — это создать в Средней Азии единый комплексный научно-исследовательский и проектный институт по цветным и редким металлам Государственного комитета по черной и цветной металлургии Совета Министров СССР. В него надо слить все вышеупомянутые нами научные учреждения и лаборатории, работающие в области цветных и редких металлов.

Где быть этому институту? Сама жизнь назвала этот адрес — Алматы! Площадка Алтынташского полиметаллического комбината имени В. И. Ленина!

Здесь уже созданы все условия для тесной взаимосвязи науки и производства: имеются горно-обогатительные предприятия по добыче и переработке медной и свинцово-цинковой руд, кроме того, создается мощная опытно-экспериментальная база. Одна площадка первой очереди лабораторного корпуса для «Средазинцветмета», находящегося в процессе строительства, превысит 15 тысяч квадратных метров. Сейчас в этом институте работает восемь лабораторий, а проектом предусмотрено двадцать лабораторий, в том числе по разработке рудных месторождений, механизации горных работ, гидрометаллургии, редким металлам, физико-химическим исследованиям и т. д.

В будущем комплексном научно-исследовательском и проектном институте в Алматы должны быть представлены все отрасли цветной металлургии и все переломы, начиная от добычи руды и кончая переработкой концентратов, а также крупные проектные и конструкторские отделы, способные осуществлять любые задачи. Институт должен быть в состоянии широким фронтом вести поисковые работы, готовить высококвалифицированные кадры.

Опасения, что концентрация всех научных сил по цветным металлам в одно отраслевое институте ослабит теоретические исследования, лишены всякого основания. Мы не переоцениваем, например, теоретические исследования «Средазинцветмета», но их нельзя недооценивать. Здесь, например, решается важная проблема изучения новых понятий избирательного действия. Синтезировано пять новых образцов ингибиторов для цветных и редких металлов. Ведутся исследования по применению их для извлечения цветных и редких металлов из растворов сбросных вод, разрабатывается теория создания и действия ингибиторов, теория ионнообменных процессов в сверхразбавленных технологических растворах и т. д. Надо исследовать в отраслевых институтах, если судить по нашей отрасли, ничуть не меньше, если не глубже, ных академических, ибо они даже в далекой перспективе нацелены на решение определенных практических задач.

П. ПОКЛОНСКИЙ.

Директор Алтынташского полиметаллического комбината имени В. И. Ленина.

О. КЛЕВАНОВ.

Директор «Средазинцветмета».

Мысли, подчеркнутые в статье, говорят сами за себя. Авторы стоят за то, чтобы научно-исследовательские работы в области цветных и редких металлов в Средней Азии развивались не при Академии наук Узбекской ССР и других академиях республик Средней Азии, а непосредственно на производстве, в отраслевом институте, точнее, в будущем едином комплексном институте, который должен быть создан путем слияния и дальнейшего развития всех родственных научно-исследовательских и проектных учреждений.

Редакция разделяет это мнение. Мы пользуемся случаем, чтобы напомнить Министерству строительства и Сопархозу республики: задание по строительству корпуса для лабораторий и экспериментальной базы института в Алматы ими не выполняется.

СССР был и остается с Кубой

ГАВАНА, 15 декабря. (ТАСС). Все гаванские газеты опубликовали вчера окончание доклада Н. С. Хрущева на сессии Верховного Совета СССР. Газеты сопровождают публикацию доклада фотографиями из зала заседаний Верховного Совета СССР. Газета «Мундо» одну из своих передовых статей посвящает сегодня докладу Н. С. Хрущева. В статье указывается, что благодаря миролюбивой политике Советского Союза и мудрости руководителей Советского государства войны удалось избежать.

Советский Союз, как и наш народ, как и все народы мира, говорит в заключение статьи, поддерживает пять пунктов Фиделя Кастро. У нас, кубинцев, эта позиция Советского Союза вызывает глубокое удовлетворение. Мы вновь убеждаемся в том, что наш великий друг СССР был и остается с Кубой, что он, как и до сих пор, будет продолжать оказывать нам щедрую помощь и поддержку.

СТОЛКНОВЕНИЕ У ЯПОНСКОГО ПАРЛАМЕНТА

ТОКИО, 15 декабря. (ТАСС). В районе японского парламента, где вчера собралось несколько тысяч участников демонстрации солидарности, а также представители бастующих шахтеров, произошло столкновение с полицией. Около 30 человек было ранено, несколько демонстрантов арестовано.

Столкновение произошло, когда представители шахтеров пытались прорваться через пятиэтажный кордон полиции, чтобы вручить депутатам парламента петицию протеста против увольнения в угольной промышленности страны.

С РАЗНЫХ МЕРИДИАНОВ

«ОМАНЦЫ НЕ СЛОЖАТ ОРУЖИЯ»

КАИР, 15 декабря. Корр. ТАСС С. Соловьев передает: Сегодня исполняется 7 лет со времени вторжения английских империалистов в Оман.

Семь лет назад, заявил нашему корреспонденту представитель бюро имамата Омана в Каире Судейман Бен Химйяр, английские империалисты вторглись в имамат Омана. Хорошо вооруженные агрессоры без труда захватили столицу Омана Низу. Но они не смогли сломить сопротивление оманского народа.

Все эти годы, сказал Бен Химйяр, оманский народ героически отстаивал свое право на свободу и независимость. Более 20 тысяч патриотов погибли в борьбе против английских империалистов. Однако каких бы жертв это ни стоило, двухмиллионный народ Омана исполнен решимости продолжать свою борьбу до победы. Он не сложит оружия, пока не добьется своей священной цели.

«Маринер-2» прошел мимо Венеры

ВАШИНГТОН, 15 декабря. (ТАСС). Космический корабль «Маринер-2», запущенный в направлении Венеры с мыса Канаверал 199 дней тому назад, пролетел вчера вблизи этой планеты. Установленная на корабле автоматическая аппаратура сделала первые в истории человечества наблюдения Венеры и передала о них сигналы на Землю.

В 15 часов 01 минуту по местному времени (в 23 часа 01 минуту московского времени) космический корабль находился на самом близком расстоянии от Венеры — около 21 тысячи миль. Скорость его полета составляла 88,400 миль в час. Он находился приблизительно на расстоянии 36 миллионов миль от Земли.

АФИНЫ 15 декабря. (ТАСС). Сегодня утром освобожден из заключения национальный герой Греции Манолис Глезос.

3 стр.

Воскресенье, 16 декабря 1962 г.

