TAGESZEITUNG der sowjetdeutschen Bevölkerung Kasaehstans

Herausgegeben von "SOZIALISTIK KASACHSTAN"

Donnerstag, 24. September 1970

5. Jahrgang Nr. 199 (1 224)

# Mit neuen Produktionssiegen

edacht, ochonobauern des Kasachtenskalaprawda-Kolchos sind tenskalaprawda-Kolchos sind set entscholssen, den XXIV. Partitag der KPdSU mit neuen Produktionssiegen zu wirdigen und alsoszialistischen Verplichtungen in Ehren zu ertüllen.

Madena IBRAGIMOWA, Sckretär des Partelkomitees des Kolchos "Kasachstanskaja prawda".

da". Gebiét Semipalatinsk



SPITZENREITER der sechzehnten Neulandernte Gennadi Schütz (links) und hanat Alfshanow aus der fünften Abteilung des Sowchos "Jerkenschillikski", Gebiet Zellnograd.

# "Luna-16" fliegt zur Erde

Mitteilung der TASS

Die Raumrakete der sowjetischen Mondsonde "Luna-16", die Mondgesteinsproben trägt, befand sich am Dienstag um 10 Chr Moskauer Zeit 306 000 Kilometer von der Erde ent-

Das Zentrum für ferne Kosmosverbindung bleibt mit der Rakete in stabilem Kontakt. Flugbahn- und telemetrische Messungen wurden durchgeführt. Druck und Temperatur in den Räumen der Rakete befinden sich in den vorgesehenen Grenzen.

Die Raumrakele der automatischen Station "Luna-16"
war am Mittwoch um 11 Uhr
40 Minuten Moskauer Zelt
185 000 Kilometer von der

185 000 Kilometer von der Erde entlernt. Mit der Rakete wird stabile Funkverbindung unterhalten. Sämtliche Bordaggreg at te funktionieren normal. Der Druck in der Gerälezelle der Rakete und im Rückkehr-behälter beträgt 60 Millime-

Die Auswertung der Bahn-messungen ermöglichte es, die Koordinaten des Einfüngs des Behälters in die Erdat-mosphäre und das Gebiet der bevorsteltenden Landung zu präzisieren.
Der Rückkehrbehälter wird am 24. September um 8.20 Uhr Moskauer Zeit in Kasach-stan landen.

#### Ich bin stolz

In unserer Halle wurde die Nach-richt von der neuen Errungenschaft unseres Landes in der Erschließung des Weltraums mit großer Begel-sterung aufgenommen. Wir ver-folgten alle sehr gespannt den Flug der automatischen Sonde "Luna-16" zum Mond und jetzt

verfolgen wir ebenso die Nachrichten vom Rückling der auf dem Mond gelandeten Weltraumrakete zur Erde. Ich bir stolz auf den neu-en Sleg der sowjetischen Wissen-schaft und Technik.

Viktor SALZMANN,
Stellvertreter des Leiters der
mechanischen Reparaturhalle
des "Zelinogradselmasch".

### Hervorragende Leistung

Der Raumflug der "Luna-16" ist eine vortreffliche Leistung der sowjetischen Wissenschaft und Technik. Zum ersten Mal in der Geschichte der Erschließung des Welfraums ist eine automatische Station auf dem Mond ge-landet und kehrt von dort wie-

Otto GORLITZ, Sekretär des Partelkomitees des Kolchos "30 let Kasachsta-na"

# Großer Erfolg

(KasTAG)

### Für das Jahr 1971

### Treffen mit der BRD-Delegation

### Neue Verpflichtungen

#### Man zieht die Winterfurche

Auf den riesigen Masslven der abgeerntelen Felder bewegen sich Traktoren. Sie ziehen schwarze Bänder der Furchen, die sich dicht aneinanderreiben. Gegen Abend wird das große samtene Feld Iertiggepflügt sein. Die Traktoren werden von den Mechanisatore byt", Rayon Kellerowka, den Brüdern Edwin und Eckhard Bormann gelenkt. Jeder von ihnen hat auf seinem Konto bereits 170 Hektar Winterfurche.

### Niegesehene Ernteerträge

Nicht wenige Reger gingen im ver-flossenen Sommer nieder; nicht weniger Winde tobten über den Feldern der Sowchose und Kolchase des Gebiets Ostkasachstan. In vie-len Wirtschaften lagerte sich das Getreide, was seine Einhringung be-deutend erschwerte, Aber der Era-teertrag erwies sich als vortrefflich. In den wichtigsten Getreiderayons machte der durchschnittliche

#### Pressekonferenz bei Heikal

# Wichtige Mission der UNO

NEW YORK. (TASS). Die Völ-er der Weit setzen große Holf-ungen is die INCO

sammlung.

Der Präsident von Kamerun wfirdigte die große Rolle der UNO für die Befreiung der afrikanischen Völker vom kolonialen Joch. In diesem Zusammenhang verwes er auf die historische Bedeutung

# PIONIERLEISTUNG DER SOWJETISCHEN

# WISSENSCHAFT UND TECHNIK

# Automatische Raumstationen

MOSKAU. (TASS). "Luna-16", ist der erste gehorsame und zuverlässige Raumflugkörper, der auf Weisungen der Erde selbständig den Mond erreichen, dort, weich landen und dann die Haupfaufgebe-Mondgestefinsproben zu nehmen und zur Erde zu trassportieren, erfüllen Zann, schreibt der TASS-Beobachter Alexander. Romanow. Er besuchte das Konstruktionsbüre, in dem dieser "Lunik" entwickelt" entwickelt" entwickelt".

Der stellvertretende Chelkomstrukteur von Lura-fo' seigte ihm
ein Labor, in dem Sysieme solche wie dasperinge, das ide Mondgesteinsproben genommen. Bat
gesteste werden. Ein Knopt wird
niedergedrückt, und ein kleiner elektrischer Bohrer, der am Eine de ines
"Armes" angebracht ist, beildt sich und
in den Stein ein in Wach Verlauf kurzer Zett sieht man im Stein ein
in den Stein ein. Nach Verlauf kurzer Zett sieht man im Stein ein
wird ein nache Behelbi gegeben,
wird ein nache Behelbi gegeben,
und den kurn werten dereit
Gesteinsproben beladen wird. Dann
wird die Aufnahmeöfinung auf
einstellich aberschlossen.

"Gerade ein solcher Apparat war

Die Zukunft gehört

den Forschungsautomaten

te der Ingenieur, der die Tests an Prüfstand überwachte. "Sein Vorzu besteht dirin, daß er Gruadprober mehrere Meter von der gelandete: Station entiernt, dabei an de zweckmäßigsten Stelle und ans ei mer bedeutenden Tiefe — 35 Zents

"Ich bin überzeugt, daß ein solches Gerät einmal Gesteinsproben von der Venus, vom Mars und von anderen Planeten unseres Sonnensystems zur Erde bringen wird" engte der stellvertretende Chelkon strukteur. "Das wird den Wissenschaftern eine große Erleichterung

Planeten werden vom Menschen T Zukuntt erschlossen werden. Bis es aber dazu kommt, sollen sie noch lange von automatischen Stationer erforscht werden. Der Mensch wird Joch in Zukunft auf Planeten jehe Geräte steuern müssen, die zur komplexen. Untersuchung diesen der jenes Himmelskörpers und spä ter auch zur Nutzung seiner Res-

Der Wissenschaftler sagte, daß Luna-16" ein Prototyp künftiger

"Jetzt ist das Grundschema einer Apparats von völlig neuem Typ entworfen worden", erklärte er. Die ser Apparal wird späler je nach konkrete: Aufgaben oder einem kon kreten kosmischen Programm umge baut werden. Ein Flug zum Marnifd andere konstruktive Lösungsur notwendig machen als zum Beispie einen Mondlug. Die Hauptelement von "Lunz-16"— die Fähigkeit in Richtung eines Himmelskörpert zu starten, auf einem Planeter weich zu landen und zu arbeiten zur Erde oder zum Planeten. von dem der Apparat gekommen ist, zu starten — bleiben aber unveränder lich.

Gerät und selbst etnzelne Baugruppen — und es gibt ihrer Tausende
und aber Fausende—wurden mehrfach auf Spezialständen geprüft. In der Vakuumkammer, wo scharfeTemperaturschwankungen und Vakuum, wie sie auf dem Mond
vorkommen, nachgebildet werden,
wurde "Luna-16" auf das sorgfältigste getestet. Wiederholt wurden
die Startvorrichtung und alle Systeme erprobt, die der automatischen Station einen genauen
Start vom Mond und den Flug zur
Erde sichern. Besonders peinlich
wurden die Einrichtung, die die Gesteinsproben nimmt, und Ihr
Hauptteil — der elektrische Bohrer
—überprüft, Somit war die Erfüllung des vorgesehenen Programms
dadurch gwantiert, daß alle Systeme und Geräte von "Luna-16" technisch vollkommen sind.

#### Petrow ist der Meinung, daß ei einfacher und billiger sein wird, mi Hilfe automatischer Stationen ver schiedene Gebiete der Meere und Kontinente des Mondes zu untersu chen, einen Blick in die Krater zu werfen und in die Tiele der Mond kruste einzudringen. Die Lebenser haltung und völlige Sicherheit de Menschen brauchen doch komplizier de zuverlässige Bordautomaten mi

Die Zukunit gehört solchen Forschungsautomaten, betonte der Wissenschaftler.

# Zum Flug von "Luna-16"

MOSKAU. (TASS), Der wissen schaftliche TASS-Mitarbeiter, de Astronom Juri Pskowski sehreibt An dem Flug der sowietischei

An den Flug der sowjetsten Ander Ander Schaffen auf Mondsonde "Luna-16" gibt es viel Ungewähnliches. Einerselfs die weiter Landung einer großen Station auf der Mondrückseite, zum anderen der aktive Charakter der vorgenommenen Experimente und schießlich der erstmalig durchgeführte automatisene Start zum Rückflug (die Station wird am 24. September auf der Erde erwartet).

Der Mond hat keine Almosphäre und die Temperatur sinkt nach Son nenuntergang rapide auf minus 100 Grad Gelstus. Bisher funktionierten alle automatischen Mondstationen meistens am Tag und stellten für die Dauer der Mondnacht ihren Betrieb ein.

"Luna-13" landete weich im Meer der Fruchtbarkeit, wo am Himmel die große Erdsichel scheint. Die Berghänge werfen Schatten im Licht der Erde lassen sich die Einzelheiten des Iunaren Boden reliefs ohne weiteres unterscheiden. Für Jenen Tell des Mare Foecunditälls, wo "Luna-16" niederging, sind niedrige flachabfallende Högel charsiteristisch. Der Boden ist mit einer Unzahl von Vertledungen verschiedener Größe übersät. Der Krater Webb (Durchmesser 20 Kilometer), der der Landesstelle am nächsten liegt, ist von der Erde aus durch das Teleskop gut sicht-

Besonders große Erfolge hatte die automatischen Raumflugkörpe bei der allgemeinen Erforschunder Montbierliche. Sowie ihre physikalischen und mechanische Eigenscheiten erzielt. Die Mondaulnahmen, nut denen "Luna-3" 195 begonnen hatte, die dann von eine Serie sovijetischer und amerikanischer Montsonden fortgesetzt wur den, wischten einen "weißen Fleck nach dem anderen von der Montscheibe ab. Dass Ergebnis dieser A beit war eine vollständige Mondkarte.

karte.

Die künstlichen Mondsatellitei
ermöglichten es, das Gravitations
feld der Mondoberfläche im einzel
nen zu untersuchen. Es liegen nur
Karten von Schwerkerfathawiechun
gen vor. Die Künstlichen Mondtra
banten entdeckten Anomalien de
Gravitationsleides in den rundet
Mondmeren und auf der Rückseite
ja sogar über dem "Festland deAlkondea".

Als viel schwieriger erwies sice ine andere Richtung der Mondfor schung, die Erforschung der Natur verhältnisse einzelner Mondgebiet Zuerst wurde das des Automate übertragen, die die Gegend beo achteten und mechanische Expermente vorrahmen. Die Automate wihlten den Grund auf, sie zei drückten. zermalmten und bites die Automate wihlten den Grund auf, sie zei drückten. zermalmten und bites die Automate wie der Beschaften des Monde vorgenommen. Das genügte, ur eine Vorstellung von der mechanischen Beschaftenheit der Mondobet fläche zu gewinzen.

Diese Gesteinsproben wurden is Tefen bis zu 35 Zentimetern ge wonnen und in einem Behälter her meilsen verschlossen, Automater haben das vermocht, was bisher nu Menschen iswerkstelligen konnten Wenn die Mondgesteinsproben zu Erde gebracht und im Laboratori um unteraucht werden, wird da bedeuten, daß ein weiteres Gebie des Mondes erforscht ist.

# NOCH EINMAL DAS KADERPROBLEM

nrecht. Leiter der deutschen Abteilung der Saraner Pädagogischen Fachschule, an die Offentlichkeit trat ("Freundschaft" Nr. 158 vom 14. Augustt geben iedem für unsere Muttersprache besorsten Anlaß, über das Problem nachzudenken. Dem Leser der "Freundschaft" ist gewiß schon aufgefallen, daß der muttersprachliche Deutschunterficht im wahren Sinne ein Sorgenkind ist. Wieviel Klagen über Unstimmigkeiten in diesem Fach laufen von Lehrern und Ettern ein! Wieviel mehr noch bekommt man im persönlichen Gespräch mit Lehrern und Ettern zu hören. Der empfindlichste Mangel bei der richtigen Gestaltung des muttersprachlichen Deutschunterrichts ist der Mangel an Lehrern. Diesen Mangel zum Teil zu beheben, ist die deutsche Abteilung der Saraner Pädagogischen Fachschule berufen. Wohlgemerkt — die einzige für das große Kasachstan. Daher sollte dieser Lehranstalt, ihrer deutschen Abteilung gewisse Unrahe und Besorgnis, die auch aus Genossen Heiderbechts Artikel klingt. Mit Recht verweist der Autor auf der Grundpfelier der Perechtigten Besorgnis, al mit dem muttersprachlichen Deutschunterricht ist se vielerorit.

b) der Lehrplan der Abteilung ist überlastet:

c) der Lehrer dieses Fachs muß auf mancherlei Scherereien in sei-

Schwerwiegende Argumente! Be kanntlich gibt es Verfügungen de Zentralorgane der Kasachischer SSR über die Gestaltung des mut tersprachlichen Deutschunterrichts der Vorbereitung von Lehrkräften der Versorgung mit Lehrbücherr usw. Das entspricht voll und gan der Leninschen Nationalitätenpoli ilk, dem brüderlichen Zusammen leben verschiedengr Völkerschafter mit Wahrung ihrer nationalen Kul tur bei dem allgemeinen sozialisit schen Inhalt, in der Erstrebung des einen Zieles – Aufbau de

Wo aber ist die Hemmnis? Nur zu oft liegt es daran, daß die durchaus richtigen Anweisungen der Zentralorgane an Ort und Stelle nicht erfüllt werden, daß die Kontrolle nicht scharf genug ist, daß auch die Offentlichkeit, unsere Presse sich raieht energisch genug dufür einsetzen. Beweise? Auf den kritischen, susceptisten, aber rechtmäßigen Artikel von A. Hasselbach, Freundschaft" Nr. 113 von 9 Junil antwortete die Rayonabteilung Volksbildung mit wenigsagen.

Ich möchte hier die Vorbereitung von Lehrera für den muttersprachiehen Deutschunterfeht mehr unter die Lupe nehmen, d. h. im Grunde genommen die deutsche Abteilung der Saraner Fachschule ins Auge fassen. Aus irgendwelchem Grunde, auf irgend jemandes Veranlassung müssen die Studenten dieser Abteilung gleichzeitig zwei Programme bewältigen: das Programm der Fachschule, das sie zu Lehrern der Unterstute hersmibliet, plus das Programm für Lehrer des muttersprachlichen Deutschunterrichts. Dieses zweite, was ihr eigenliches Fach sein sollte, als Anhänger, als Überlastung. Es ist ganz offensichtlich, daß eine solche Einstellung, eine solche Haltung von Schwierigkeiten von beliebigem Standounkt aus betrachtet falsch ist? Die jetzige normale Belastung der Studenten beträgt acht Stunden fäglichen Klassenunterrichts plus doppelte Belastung in der Vorbereitung der Hausaufgaben. Wer hält einen solch angestrengten Studenten, deutsche Bührer zu lesen, um in irgendeiner Welse die lücken auszufüllen, die sie von der Achkilassenschule her mitgebracht hähen? Das Resultat? Bei all den heroischen Anstrenzungen der Lehrer um Studenten sind die Absolventen der Fachschule nicht Immer und in allen Stücken befür

SORGENKIND MUTTERSPRACHLICHI DEUTSCHUNTERRICHI

Es ist wahrlich höchste Zeit, all das ernstlich zu erwägen umd Abhilde zu schaffen. Dies aber fällt nicht in die Kompetenz einzelner öckslen Organe. Das Bildungsministerium der Kasachischen SSR ist vor allem zuständig, dieses Übel zu beheben. Das Endziel muß klar ein: In der deutschen Abteilung der böldigogischen Fachschule müssen Verhältnisse geschaffen werden, ite die Heranbildung vollwertiger Lehrer des Faches deutsche Multersprache gewährleisten. Dann wird auch der Zustrom von Bewerbern größer, die Freude am Lernen heller, das Resulist erziebiger sein. Nur so kann die Frage estellt werden, wenn wir es ernst mit den muttersprachelit werden, wenn wir es ernst mit den muttersprachlichen mit den mit den muttersprachlichen mit den muttersprachlichen mit den mit

O. HOLLMANN, Sebriftsteller

Die Redaktion teilt die Besorguis des erfahrenen Lehrers und bei Dominik Hollmann und findet, daft das Bildungsministerium ler Republik dem Problem des muitersprachlichen Deutschunterrichts nehr Aufmerksamkeit schenken müsse, Als ersten Schritt sollte das Miniterjum unseres Erzehlens nach einen speziellen Schulinspektor für das zach Muitersprache für deutsche Kinder einsetzen, der operativ die Untersaunnen, Urmzläfflichkeiten und Mängel in der Gestaltung des muitersprachlichen Deutschunterrichts klären, rechtzeitig Schritte zur Beseitigung let Müngel einleifen und die Erfüllung überwachen könnte.

Die Saraner Pädagogische Fachschule ist nicht im Kompetenzbereie des Bildungsministeriums, wie das der Aufor fälschlich behauptet, sonder fällt in den Bereich des Ministeriums für Hochschul- und Fachmittelschu bildung und die kritische Bemerkung betreffs Überlastung des Lehrplan der deutschen Abteilung berleht sich auf das letztere,

#### Blick voraus

Das Leben ist wie ein großet Ozean, und da frifff man manch mal mit Menschen zusammen, ar die man sich später mit tiefemp fundener Dankbarkeit und Liebe erinnert. Zu solchen Menschen gebört auch Peter Hergert, der als Oberlehrer am Lehrstuhl der deut schen Philologie der Korkschetawer Pädagogischen Walichanow-Hoch schule seit 1967 tätig ist. Eine kurze Frist, aber man spricht schor von ihm. 21 von einem freundlit chen, leoenslustigen, klugea und hillsbereiten Menschen.

Peter Hergert absolvierte die Nowosibirsker Pädagogische Hochschule, aroeitete ein Jahr in einer Mittelschule, wo er Muttersprache unterrichtete, und jetzt hält er Vorlesungen in deutscher Literatur, die interessant und lebhaft gestaltet

Peter Hergert ist Leiter eine Gruppe des 3 Studienten ind die erfolgreichen Leistungen des Studenten sind auch seine Erfolge dem er kennt die Möglichkeiter eines jeden und ist immer bereit die mötige Hilfe zu erweisen. Aber immals ist Genosse Hergert mit dem Erreichten zufrieden. Er is bestrebt, noch mehr Wissen in Seibststudium zu erwerben. Zu Zeit beschöftigt er sich mit eine wissenschtaftlichen Arbeit zum The ma "Sprache und Still der deut sehen Schwänke".

Emille ABICH
Foto: W. Borger



## Kommunisten Nutzeffekt und der Produktion

KARAGANDA. (KasTAG). De Betrieb wurde rentabel, und dari ist ein großes Verdienst seiner Par telorganisation. Zu einer solche Schußfolgerung kam die Berichts wahlversammlung der Parteiorgani sation in der Karagandaer Grub Nr. 23.

Das Parteibüro leitete den Kampf des Kollektivs för den technischen Fertischritt. An Stelle der veralleten breitwürftigen Kombinen kam in die Strehen, leistungsfähigere Technik mit geringer Reichweite. An allen Untertageabschnitten wurden Parteigruppen geschaffen, die Spitze der Durchgangs-Komplexbrigaden.

Produktion, der Arbeitsdiszipil wurden auf den Sitzungen des Parteits sammlungen erörtert. Gründe du stelbüros und auf den Parteits sammlungen erörtert. Gründe du ungleichmäßigen Arbeit der Kollehgewinnungs- und Abteufbrig den wurden aufgedeckt. Zur Kontrole, der Erfüllung der Produktion pläne wurden ein breites Akliv, d Wandzeitung, die mündliche un anschaulich Agitalion, das Kam radschaftsgericht und die ehrer amtliche Kaderabieilung einbez gen. Sie verhalfen die Arbeits- un

Produktionsdisziplin zu festigen und den Kampf für Sparsamkeit zu entfalten.

Der Gewinn der Grube hat it diesem Jahr schon eine Million Rubel überstlegen. Besonders gutt Kennziffern erzielten die Kollektivs der ersten, zweiten und dritter Abbauabschnitte, die von den Komministen W. Steganow, w. Bykow und L. Günther geleitet werden Sie haben die tilgliche Aggregatlet stung bis auf 1200 — 1300 Tonnen gebracht, was bedeutend meh als die geplante ist. Auch die Arbeit in den Abteufbrigaden ha sich um vieles verbesert.

helles
stände
mikrosk
Mitarbe
logische
Profess
genieur
W. P.
N. N.
dem In
schaffe
Ule r
große
tr n Bi
s'ehtsle
Ches

ist,
UNSER BILD: Die Aspiranten
N. N. Katomin (links) und B. G.
Kusin während der Abstimmung

Folo: TASS

# Auf der Suche nach Heilquellen

Das Land, das die Leninsche L sung "Die Kurorte für die Werkt tigen" verkündet hatte, erwarte von den Gelehrten eine klare Ar wort auf die Frage der Prspektiv der Entwicklung von Heilstätten den subtropischen Gebieten Ka kasiens. So eine Antwort erft derte aber zielbewußtes, behar ches Suchen, eine breite Front vir Forschungen und eine Portion B geisterung. Solch ein Enthusia Dionier der komplexen Erforschur der kurortologischen Quellen der achtralen Zone Werskaukasie: wurde der Arzt Alexander Grigol aus Suchum!

te er sich in die neuen schöpfer schen Aufgaben, fest entschlosser seine Kräfte bis zuletzt dem Volks gesundheitswesen zu widmen. Auf seine Initiative hin wurden eine komplexe Erforschung der kurortologischen Quellen Abchasiens ein-

Und eine erfreuliche und vielen sprechende Entdeckung nach de anderen wurde gemacht. Eine bemerkten die Expeditionstallnei bemerkten die Expeditionstallnei mer im Waldesdickleht-beim Berge Riza die Spuren von Hirschei die zum Fluß Laschupsa führter und begannen die schönen Tiere z beobachten. Es kam linnen sonder bar vor, daß die Hirsche, ehne zrasten, den Fluß durchwateten un weitergingen. Am gegenüberlieger den Ulfer ührtern die Spuren z läter Tränke, einer Quelle, die au

war sehr schmackhaft und verfügte, wie sich mach der Analyse hierausstellte, über hellwirkende Stoffe. Auf diess Welse wurde der heute weit bekannte Sprudel, Grigolja-Narzan', ein radioaktives kohlensaures alkalihaltiges Wasser mit wertvollem Salzgehalt, entdeckt. Im Jahre 1926 fand Grigolja 18

Klümeter hinter dem Kras-See jan malerischen Forst Auadchara eine ganze Gruppe in ummittelbarer Nachbarschaft legesider Guellen von verschledener ein im Verschiedenen hysikalischen Eligenschaften, Bereits im daraufolgenden Juhr wurden die hydrologischen Untersuchungen in Angriff genommen. Die wertvollste Quelle batte, den Namen "Auadchars", ihr Wasser glich in vielem dem Mineralwasser des georgischen Kurottes Borshomf und des französischen Vichy.

Insgesamt wurden in der Abchastschen Autonomen Republik über 200 perspektive Mineralquellen gefunden und registriert. Großer Popularität erfreut siel die balneologische Hellanstalt in Suchumi, die am Austritt der dorti gen Mineralquellen liegt und wi-Herz- und Geläßerkrankungen, Ner ven- und Rheumaleiden behandel werden.

Dås Zentrum der Organisation der Suche und der allseitigen Erorschungen der Mineralwässer in 
er zentralen Zone Westkaukatiens ist die Abchanische Fillale det 
vissenschaftlichen Forschungstntitutes für Kurortologie und Bhyuötheraple des Ministeriums für 
ichsundheitswesen der georgischen 
SSR. Seit dem Tag der Gründung 
lieser wissenschaftlichen Einrichtung wird es ununterbrocken vom 
rerdienten Wissenschaftlichen Einrichsein Alexander Grigolia geeitet. Er ist der Autor vieler 
vissenschaftlicher Abhandlungen 
u Problemen der Kurotologie, ein 
ürsorglicher Lehrmelster des wis
ürsorglicher Lehrmelster des wis-

(AFIA)

# Letztes Erntefeld







# Es arbeitet sich leichter

### Hohes Arbeitstempo

**Billiges** Fleisch

# Wenn umsichtig gewirtschaftet wird

#### 2. Wer hält die vorderste Linie?

Das Julipienum stellte die Frage über diestechnische Umrüstung der Landwirtschaft Es handelt sich nicht einfach um die Zahl der Traktoren und Komblies, sondera um die volle und komplexe Mecha-

# NACH DEM PLENUM



# Wir sind stolz auf sie

Ludmilla TOKAR, Stepan LOPATKIN Gebiet Alma-Ata



#### Ausbildung von Krankenschwestern

Bei den Werktätigen von Vinhinh

men. Es geht der Kampf um den Reis ler Herbsterate im Rayon Vinhlinh, ler am 17. Parallelkreis gelegen st. Dieser Rayon hat empfindlich inter den Bombardierungen der imerikanischen Aviation gelitten. Die Bawohner des Rayons setzen unter diesen komplikaterin Verfälls.

# Fina Bruderländern

### Erschlossenes Neuland der Mongolei

um. In diesem Jahr haben die Geschen Stepen mit der Neulanderschiebung begonnen. Damals wurelunter anderen auch die Staatsriteschaft "Mongolisch-Sowjettische
reundschaft" im Aimak Seleninskl geschaffen. Die Kommuniniskl geschaffen. Die Kommuniunden überJahr haben die Geschaften der Staatswirtschaft haben die übernommenen erfollet — in die Staatsspiecher
reundschaft" im Aimak Selenrinskl geschaffen. Die Kommuniunden überJahr haben die Geschaften der Staatswirtschaft haben die übernommenen erfollet — in die Staatsspiecher
reundschaft — in die Staatsspiecher
reundschaft — in die Staatsspiecher
reundschaft — in die Staatswirtschaft — in die Staat

somolozen ackerten zu-sowjetischen Fachieu-kende Hektare Land Die Siedlung der Neulander-ten und anderes

Erzeugnisse

für das Volk

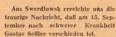
### Ohne Arbeitsunterbrechung

PJONGJANG (TASS). In den Geflügel



UNSER BILD: An den Wettkämpfen im Schießen mit dem Boge beteiligen sich groß und klein, Foto: MonZAME-TASS

Gustav SESSLER



Aus Swerdlowsk erreichte uns die traurige Nachricht, daß am 15. September nach schwerer Krankheit Gustav Seßler verschieden ist. Gustav Seßler, Lehrer mit umfangreichem Interessenkreis und Aktivist des gesellschaftlichen Lehens, war einer unserer litesten chrenamtlichen Korrespondenten. Seine Beiträge waren immer aktuelt, inhaltsreich und von großem erzicherischem Werte.

Bet allen, die ihn kannten, wird das lichte Andenken an Gustav Seßler für jummer im Gedlichtais bleiben.

Wir sprechen den Hinterbliebe-nen und Verwandten unser tiefemp-fundenes Beileld aus.

Die Redaktion

TSCHECHOSLOWA-KEI. In Gumenn (Ostslowakei) wurde ein neues automati-siertes Werk in Be-trieb genommen. Es wird jährlich über 24 Millionen Ziegelsteine

UNSER BILD: Sa ina Tscherebikour ontrolliert am Steuer ult die Arbeit de utomatischen Takt

Foto: CTK-TASS

#### Ungarische Arzneimittel

# Eine Fahrt nach Jasnaja Poljana

REDAKTIONSKOLLEGIUM

UNSERE ANSCHRIFT.

г. Целиноград Дом Советов 7-й этаж «Фройндшафт»,

Redaktionsschluß 18 Uhr des Vortages (Moskauer Zeit) «ФРОИНДШАФТ» ИНДЕКС 65414



TELEFONE Chefredakteur — 2-19-09, Stellv. Chefr. — 2-17-07, Verantwortl. Sekretär — 2-79-84, Abteilungen: Propaganda — 2-18-71, Partelund politische Massenarbeit — 2-16-51, Wirtschaft — 2-18-23, Kultur — 2-74-26, Literatur und Kunst — 2-18-71, Information — 2-78-50, Leserbriele — 2-77-11, Buchhaltung — 2-56-45, Fernrul — 72,