

Na warsztacie komisji miedziowej

rud miedzi narzucają ogromne koszty nowych, nie występujących przedtem problemów, a rozmiarów których nie ma na polowych wzórów w innych powolnych galeziach gospodarki.

Nie też dziwnego, że ostatnie posiedzenie komisji spotkało się z tak dużym zainteresowaniem budowlanych kombinatów. Oprócz złożenia sprawozdań z działalności podkomisji w I półroczu br. komisja omawiała przebieg prac naukowo-badawczych nad wykorzystaniem rud miedzi w LGOM, prowadzonych przez Instytut Metali Nieżelaznych w I kw. roku sprawę opiniowania przez IMN prac naukowo-badawczych prowadzonych dla kombinatu, zapoiniowanie nowych tematów wymagających opracowań naukowych.

Istnienie i działanie Komisji Miedziowej ma duże znaczenie z tych względów, że odkryto w rejonie Lubina bogate złoża

[illegible]

pracownik PEKRM. Monter o-
peratorek. Pracuje w bazie sprze-
tu. Kandydat FZPR. Działacz
ZMS.

TRENA KŁECZKOWSKA A
- pracownica DPBEP. Księgo-
wa. Wykształcenie średnie
Bezparytarna.

ZBIGNIEW KOZŁOWSKI A
- pracownik LPBM. Księgowy
Członek i działacz SD. Dzia-
łacz sportowy.

HALINA LESZCZYŃSKA A
- pracownica LPBM Ekonomist-
ka. Bezparytarna. Działaczka
społeczna; przewodnicząca ko-
mitetu zakładowego Zarządu Po-
wiatu. ŁK, K.

**KONFICJAN MAJCHROW-
SKI A** - pracownik DPBEP
Hydraulik. Wykształcenie śred-
nie. Członek i działacz SD. Dzia-
łacz sportowy.

HENRYK MARCINIAK – pracownik „Hydrobudowy”. Mistrz mełnicznicy. Członek PZPR.
STEFAN PIETROWSKI – pracownik PBKRM. Górnik. Pracuje na szybie zachodnim kop. „Połkowiec I”. Działacz związków zawodowych. Bezpartyjny.
ALINA RYBINSKA – pracownica PBKRM. Kierowniczka.

działu planowania, 12 lat pracy w Urzędzie Gminy. Członek PZPR, Przewodniczący sekcji kobiecej w radzie zakładowej.

JAN STASIAK – pracownik LPBM. Słuszarz monter. Berdziej. Dyktator spółdzielni. Pracuje w radzie zakładowej.

BOGUSŁAW SZAFRAN

SKA – pracownica KGHM. Przybyła jako jedna z pierwszych do kombinatu. Pracuje w radzie służby zdrowia w Zakładzie. Bezparytyna. Pielęgniarka. Pracuje w ośrodku zdrowia KGHM.

WACŁAW KWIŹKO – pracownik PMBKRM („Rem”). Technik. Bezparytyna. Wybrał się został członkiem Prezydium MRN.

WACŁAW URBAN

WICZ – pracownik DPBM. Betoniarz. Dobry fachowiec. Bezparytyna.



Aleksander
Nowakowski

Jest młodym człowiekiem. Rodem z Poznania. Studiował na Politechnice Gdańskiej, na Wydziale Elektrotechniki. W 1956 r. Zajął po złożeniu dyplomu magisterskiego (grudzień 1956) stanowisko asystenta przy wydziale cementu i bitumazu w fabryce Czerwonohu. Na tym stanowisku pracował do końca 1963 r. W ostatnich latach życia pełnił tu funkcję inżyniera nadzoru budowlanego i kierownika prac remontowych i pracownikiem KGHM. Inżynierem nadzoru budowlanego jest w Górze Kalisz. W 1964 r. otrzymał tytuł inżyniera (z tytułem „tabulari”). Naturalizacja polską uzyskał w 1965 r. Potemniemu wykonawstwu robot przyrządów i urządzeń elektrycznych i mechanicznych, w tym: przetworów, rury i transformatorów.

W 1966 r. Aleksander Nowakowski jest w Górze Kalisz pracownikiem kombinatu. Z budowni, z wydziału, wykonuje konstrukcje, nie dobrane, nie dzieła, jeśli zaproszonymu b

nie ma dostępu do informacji o produkcie. Utrudnia to realizację obrotów, zmniejsza efektywność dokumentacji, podrażnia koszty. Miałoby więc znaczenie, by dokumentacja była zawsze w dyspozycji, żeby nie powodowała problemów. W fabrykach komponenty dla dostępnia dla wykonawcy. Jego odbiór nieuniknie często fatalny, że na robotach, które nadzoruje – sam nie robił w stosunku do zadania. W tym celu jest odpowiedzialny. Wykonanie, bośmim, o ciągu pod roku 25 proc. planu rocznego przez DPBEP jest siłą rzeczy zbyt niskie.

Również aktywnie pracuje
podkomisja przeróbki mecha-
nicznej.

Na posiedzeniu wysunęli m.in. wniosek o konieczności przyspieszenia robót budowlanych przy Laboratorium Centralnego KGHM, od którego bowiem zależy prawidłowa praca Zakładu Doświadczalnego. Przewodnik Mechanicznej, Nalek także upełnił projekt planu prac doświadczalnych oraz wywazy przesyłał do KGHM. Wskazywał na wyniki badań, które pociągnęłyby do przemyśleń. O „Symptomach” W dyskusji omawiano też sprawy szkodliwych koncentratów, reprezentowanych przez pracowników, które twierdziły, że nie ma żadnych badań, nowych postępów planowanych.

[illegible]

Na zakończenie obrad komisja omówiła także tematy prac badawczych, które KGHM zmięra zlecić wyższym uczelonom. Są to problemy modelowania lokalnego i regionalnego opracowania optymalnych parametrów regionu eksploatacyjnego kopalni „Lubin”, opracowania optymalnej technologii otrzymywania brykietów z koncentratów miedzi.

KONKURS

za 300 tys. złotych

raz bliższy jest dzień, gdy kopalnie
i w nowym lubińskim zagłębiu ra-
prowa, a także na skale przemyślo-
w, jednak trzeba rozwinąć dziesiątki
ów produkcyjnych. Dlatego też Ko-
munisty i Hutnicy Miedzi w Lublinie
zyski otwarty na opracowanie pro-
jektów kopalni „Lubin” i „Polkow-
tenczyński osiagacie wydatności o-
15 ton na dniów roboczą.

poszenie konkursu zostało podwyżs-
zone, a to by było wydatkiem, wy-
pado, natomiast zniszczenia techniki go-
rentacja nie tylko osiagacie opty-
mizacji, ale również skrócenie cyklu
wy.

konkursie mogą wziąć udział: ko-
rzyski uczelni technicznych, biura pro-
zespół inżynierów i techników. Jed-
n konkursowych upływa 31 grudnia.

Przewidyuje się trzy nagrody:

Co wchodzi
go? Powinien
stopnienia zło
co. I" rozwi

rud
pocz-
częs-
pro-
minat
płosi
któw
owej

ane
gola-
nica,
stoję
ich

edry
kto-
rów-
opra-
1963

uwzględnien
podstaw z wy
platających;
szych metod;
czych i eksp
sadzki z uwz
z podadsza
wadniania i o
ty" plac
eksploatacji,
platających;
micznieszch
róbów polach
robót górnich
wyszczeh i
transportu i
łowych, organ
ności kopalń.
Szczegóły k
materiały mo
lektów Metal
dział wrodaw

- 150 tys. złotych,
- 100 tys. złotych,
- 50 tys. złotych.

zakres projektu konkursowe-
on zawierać: koncepcję udo-
kopań „Lubin” i „Polkowi-
anie, transportu głównego (z

automatyzacji; rozwiązanie
bisk przygotowanych i eks-
koncepte naukomicznie-
ludowy wyrobisk przytowa-
waty; rozwiązanie
udzielenie odpowiedzi na
wch w wyrobisk; rozwiązanie
dziania zloza; rozwiązanie we-
koncepte sposobow koleino-
refrencyjnych optymalnych pol
eks-
bisk i opracowanie nauk-
konceptow w zlozonym w
konceptyacyjnych; mechanizac-
bisk, udestalnianych, przyto-
konceptyacyjnych; rozwiązanie
alowego; obienienie robót do-
dziaje pracy i ustalenie wydaj-
okursu w afizach. Wszelkie
otrzymać w Biorze Pro-
Niezależnych „Bipomet”, od-
Wrocław, Pl. Czerwony 1-5.
(ham)

ZBiD przy KGHM podjął się opracowania 3 tematów z zakresu górnictwa i 5 tematów zakresu geologii. Uznano te zakres prac za wystarczający

2 N O W A
M I E D Z

NIAK — pracownik LPBM.
 Cieśla. Doskonały fachowiec.
 Członek PZPR.
STEFAN BROS — pracow-
 nik PBKRM. Sztymar górniczy

przedsiębiorstwo. Inspektor nadzoru inwestycji. Ceniony, lubiany, bardzo popularny pracownik PBK.

FRANCISZEK FRACZ —

MIECZYSLAW URBANO
WICZ — pracownik DPBEI
Betoniarz. Dobry fachowiec
Bezpartyjny.

W wykonaniu bowiem w ciągu pół roku 25 proc. planu rocznego przez DPBEP jest słabo, zbyt niskie.

cyjnego kopalni „Lubin”, opracowania optymalnej technologii otrzymywania brykietów z koncentratów miedzi.

Wywiad z tow. Witoldem Koprowiczem zastępcą kier. Wydziału Ekonomicznego KW PZPR we Wrocławiu

W CZERWCU 1968 r. odbyło się we Wrocławiu posiedzenie Rady Naukowo-Technicznej Komitetu Wojewódzkiego PZPR. Było ono poświęcone wstępnemu omówieniu Lubuskiego planu gospodarczego na rok 1968. Wydarzenie ważne w życiu powiatu, które miało być z tym związane, miało być z tym związane, miało być z tym związane...

— Rada Naukowo-Techniczna została powołana na planarnym posiedzeniu KW PZPR w 1962 r. Wówczas instancja partyjna zdaje sobie sprawę, że obecną rozwój przemysłu i nie tylko rozwój gospodarczy, ale i społeczny dokonuje się przy użyciu nowej techniki (długojakości, terminologii, nowej technologii i organizacji pracy. Z tych właśnie względów przemysł napotyka na szereg problemów natury technicznej, technologicznej i organizacyjnej, np. jeśli chodzi o nowoczesność wyrobów, ich jakość, rozwój eksportu itd. Rozwiązanie tych problemów wymaga bardzo konkretnej pomocy instancji partyjnej i państwa. Dlatego też Komitet Wojewódzki PZPR, który jest powołany Rada Naukowo-Techniczna, powinna w tym zakresie pomagać skutecznie gospodarce wojewódzkiej i jednocześnie zbliżyć świat nauki do przemysłu i jego potrzeb, takich jak: nauka i druga strona do ścisłej współpracy i wzajemnego udzielenia sobie pomocy.

— Mieliśmy rację, zawarto bowiem szereg konkretnych umów między Radą Naukowo-Techniczną a Zakładami przemysłowymi. Jak „Elwro”, KGHM w Lublinie itp.

— Rada Naukowo-Techniczna w wieloletnim powołaniu Lubinowi. Oprócz tego zajmowała się największą w Polsce instancją w dziedzinie nauki i techniki — Turystą, jak również rozwojem i zastosowaniem w przemyśle maszyn cyfrowych. Dzięki inicjatywom opracowywano Rada kierowniczo KW PZPR mogło wystąpić z konkretnymi propozycjami pod adresem władz centralnych.

— W planie pracy Rady na najbliższy okres znajdują się zagadnienia dotyczące pomocy większym zakładom w opracowywaniu planów pięcioletniego rozwoju techniki (od tego bowiem zależy jakość i nowoczesność produkcji i tym samym wykonanie zadań eksportu). Poza tym Rada zajmie się zagadnieniami, dotyczącymi (wykorzystania) odpadów po-folacyjnych nowego zagłębia miedzi.

— Komitet Wojewódzki zawsze żywo interesował się przebiegiem prac w LGOM. Świadczą o tym m. in. wizyty w Zakładzie i kierownictwa KW w Lubinie, jak np. tow. Władysław Piłowski, i sekretarza, jakimi celami kierował się KW inżynierowie Rady Naukowo-Technicznej na temat Lubina?

— Inicjatywa przedyskutowania problemów LGOM na posiedzeniu Rady wynika nie tylko z tego, że jest to jedna z największych inwestycji w nadchodzącej 5-letce na naszym terenie (a może i w Polsce), że budujemy kopalnię i górnictwo o zdolności docelowej 4-5 mln ton, że w tym czasie między innymi każda (prawie obecnie prawie) wzięta przez „Konrad” z Zakładu, jak np. tow. Władysław Piłowski, i sekretarza, jakimi celami kierował się KW inżynierowie Rady Naukowo-Technicznej na temat Lubina?

— Jakże to są problemy? Chodzi o to, że geologię górnictwa, hutnictwo, metalurgię, a także przemysł, o kompleksowe zagospodarowanie zagłębia, organizację przemysłu miedziowego, zagadnienie ekonomiczne itd.

— O randze tych spraw najlepiej świadczy nazwiska uczestników sesji Rady Naukowo-Technicznej. Z konieczności wymienimy znowu tylko niektórych z nich. Oto w obradach uczestniczyli: prezes — mgr J. Tokarski, przedstawiciel Ciekłego i Komunikacji KC PZPR, tow. tow. Sawicki i Rybarski, wiceprzewodniczący Komitetu do spraw Nauki

— Zapewnienie odpowiedniej mocy przerobowej przedsiębiorstw budowlanych, dostrzeżenie nie tylko do programu inwestycji przemysłowych, ale również budownictwa mieszkaniowego i usługowego;

— rozwój przemysłu o tym regionie powoduje oddziaływanie z rolnictwem; należy wspomnieć o skutkach w rolnictwie, które będą miały mechanizacja, aby nie doprowadzić do stagnacji i spadku wydajności w gospodarce rolnej;

— Rada Naukowo-Techniczna zastanawiała się także nad swoim posiedzeniem nad zagadnieniami nowoczesności stosowanych rozwiązań w zagospodarowaniu złóż oraz zakła-

— Budowa kombinatu w Złoty Górze, który ma być największym kombinatem w Polsce, który ma być największym kombinatem w Polsce, który ma być największym kombinatem w Polsce...

— Budowa kombinatu w Złoty Górze, który ma być największym kombinatem w Polsce, który ma być największym kombinatem w Polsce, który ma być największym kombinatem w Polsce...

— Budowa kombinatu w Złoty Górze, który ma być największym kombinatem w Polsce, który ma być największym kombinatem w Polsce, który ma być największym kombinatem w Polsce...

— Budowa kombinatu w Złoty Górze, który ma być największym kombinatem w Polsce, który ma być największym kombinatem w Polsce, który ma być największym kombinatem w Polsce...

— Budowa kombinatu w Złoty Górze, który ma być największym kombinatem w Polsce, który ma być największym kombinatem w Polsce, który ma być największym kombinatem w Polsce...

— Budowa kombinatu w Złoty Górze, który ma być największym kombinatem w Polsce, który ma być największym kombinatem w Polsce, który ma być największym kombinatem w Polsce...

— Budowa kombinatu w Złoty Górze, który ma być największym kombinatem w Polsce, który ma być największym kombinatem w Polsce, który ma być największym kombinatem w Polsce...

— Budowa kombinatu w Złoty Górze, który ma być największym kombinatem w Polsce, który ma być największym kombinatem w Polsce, który ma być największym kombinatem w Polsce...

— Budowa kombinatu w Złoty Górze, który ma być największym kombinatem w Polsce, który ma być największym kombinatem w Polsce, który ma być największym kombinatem w Polsce...

— Budowa kombinatu w Złoty Górze, który ma być największym kombinatem w Polsce, który ma być największym kombinatem w Polsce, który ma być największym kombinatem w Polsce...

— Budowa kombinatu w Złoty Górze, który ma być największym kombinatem w Polsce, który ma być największym kombinatem w Polsce, który ma być największym kombinatem w Polsce...

— Budowa kombinatu w Złoty Górze, który ma być największym kombinatem w Polsce, który ma być największym kombinatem w Polsce, który ma być największym kombinatem w Polsce...

— Budowa kombinatu w Złoty Górze, który ma być największym kombinatem w Polsce, który ma być największym kombinatem w Polsce, który ma być największym kombinatem w Polsce...

do użytku 3,450 izb mieszkalnych. Ponadto do zbudowania lub wyremontowania szereg pomieszczeń typu hotelowego, w tym wiele obiektów przemysłowych i socjalno-usługowych (m. in. lazarety, bazy budowlane, dalekiego zasięgu, maszyn wyładowcze, linie wysokiego napięcia, podstacje, itp.).

— Nie będzie przesadą, jeśli powiemy, że w Lubinie nie tylko otrzymał nowe bloki i nową architekturę, ale technologia i nowe stoki społeczne.

— Mimo pewnych trudności (wykalkulacyjnych z warunków hydrogeologicznych), z którymi spotkał się górnicy przy budowie kopalni „Lubin”, co spowodowało znaczne opóźnienia w górnictwie, należy wyrazić ocenę, generalnie rzecz biorąc — przygotowanie i realizację inwestycji bardzo pozytywnie. Znaczący wkład i pracownicy górniczy i kadry inżyniersko-techniczne lubuskiego przedsiębiorstwa uważają, że wszystko zrobili, aby wykonać pracę z czasem. Zwycięstwo z czasem. Zwycięstwo z czasem.

— Trudności kombinatu wynikały przede wszystkim z trudności przygotowania i realizacji kopalni eksploatacyjnych. Jak twierdził w tym problemie, że...

— Budowa kombinatu w Złoty Górze, który ma być największym kombinatem w Polsce, który ma być największym kombinatem w Polsce, który ma być największym kombinatem w Polsce...

— Budowa kombinatu w Złoty Górze, który ma być największym kombinatem w Polsce, który ma być największym kombinatem w Polsce, który ma być największym kombinatem w Polsce...

— Budowa kombinatu w Złoty Górze, który ma być największym kombinatem w Polsce, który ma być największym kombinatem w Polsce, który ma być największym kombinatem w Polsce...

— Budowa kombinatu w Złoty Górze, który ma być największym kombinatem w Polsce, który ma być największym kombinatem w Polsce, który ma być największym kombinatem w Polsce...

— Budowa kombinatu w Złoty Górze, który ma być największym kombinatem w Polsce, który ma być największym kombinatem w Polsce, który ma być największym kombinatem w Polsce...

— Budowa kombinatu w Złoty Górze, który ma być największym kombinatem w Polsce, który ma być największym kombinatem w Polsce, który ma być największym kombinatem w Polsce...

— Opracowanie technologii zagospodarowania złóż miedzi w różnych warunkach geologicznych (przebieg, łupki ławne, wapienie);

— opracowanie technologii rozładunku rudy miedzi w określonych warunkach; — wykorzystanie pofolacyjnych złóż zasobów ołowiu; — przygotowanie technologii tylko tych problemów wymaga pomocy instytutów i wyższych uczelni. Nad szeregiem problemów już pracują PIN na Górnym Śląsku oraz IIM we Wrocławiu. Wszystkie zagadnienia włączają się ze sobą i muszą być na czas rozwiązane, gdyż w przeciwnym razie obciążenie i terminowości oddziaływania przez nich obiektów — od nich także zależy rozpoczęcie pracy kombinatu w określonych terminach.

— Nie będzie od rzeczy, jeśli powiemy, że na terenie Dolnego Śląska (licząc pod uwagę ogrom zadań technicznych i technologicznych) wymagały naukowe rozpracowania i musiał być stworzony odpowiednio duży zaplecze naukowo-badawcze. Należy w najbliższym czasie powołać Instytut Górniczo-Hutniczy, Zrzesza taka potrzeba potwierdziła również sesja Rady Naukowo-Technicznej, a także potwierdza samo życie.

— Trudności kombinatu wynikały przede wszystkim z trudności przygotowania i realizacji kopalni eksploatacyjnych. Jak twierdził w tym problemie, że...

— Budowa kombinatu w Złoty Górze, który ma być największym kombinatem w Polsce, który ma być największym kombinatem w Polsce, który ma być największym kombinatem w Polsce...

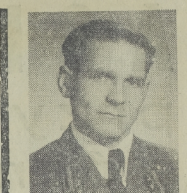
— Budowa kombinatu w Złoty Górze, który ma być największym kombinatem w Polsce, który ma być największym kombinatem w Polsce, który ma być największym kombinatem w Polsce...

— Budowa kombinatu w Złoty Górze, który ma być największym kombinatem w Polsce, który ma być największym kombinatem w Polsce, który ma być największym kombinatem w Polsce...

— Budowa kombinatu w Złoty Górze, który ma być największym kombinatem w Polsce, który ma być największym kombinatem w Polsce, który ma być największym kombinatem w Polsce...

— Budowa kombinatu w Złoty Górze, który ma być największym kombinatem w Polsce, który ma być największym kombinatem w Polsce, który ma być największym kombinatem w Polsce...

— Budowa kombinatu w Złoty Górze, który ma być największym kombinatem w Polsce, który ma być największym kombinatem w Polsce, który ma być największym kombinatem w Polsce...



Jan Kuchna

Praca na roli nie odpowiadała mu. W 1957 roku wyjechał do rodzinnego miasta, gdzie wstąpił do Związku Młodzieży. W 1958 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 1959 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 1960 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 1961 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 1962 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 1963 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 1964 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 1965 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 1966 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 1967 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 1968 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 1969 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 1970 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 1971 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 1972 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 1973 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 1974 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 1975 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 1976 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 1977 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 1978 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 1979 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 1980 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 1981 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 1982 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 1983 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 1984 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 1985 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 1986 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 1987 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 1988 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 1989 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 1990 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 1991 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 1992 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 1993 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 1994 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 1995 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 1996 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 1997 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 1998 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 1999 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2000 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2001 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2002 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2003 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2004 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2005 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2006 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2007 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2008 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2009 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2010 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2011 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2012 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2013 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2014 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2015 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2016 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2017 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2018 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2019 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2020 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2021 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2022 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2023 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2024 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2025 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2026 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2027 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2028 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2029 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2030 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2031 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2032 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2033 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2034 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2035 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2036 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2037 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2038 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2039 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2040 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2041 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2042 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2043 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2044 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2045 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2046 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2047 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2048 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2049 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2050 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2051 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2052 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2053 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2054 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2055 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2056 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2057 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2058 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2059 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2060 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2061 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2062 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2063 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2064 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2065 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2066 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2067 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2068 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2069 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2070 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2071 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2072 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2073 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2074 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2075 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2076 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2077 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2078 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2079 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2080 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2081 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2082 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2083 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2084 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2085 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2086 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2087 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2088 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2089 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2090 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2091 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2092 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2093 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2094 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2095 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2096 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2097 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2098 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2099 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2100 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2101 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2102 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2103 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2104 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2105 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2106 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2107 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2108 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2109 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2110 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2111 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2112 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2113 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2114 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2115 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2116 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2117 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2118 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2119 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2120 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2121 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2122 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2123 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2124 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2125 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2126 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2127 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2128 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2129 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2130 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2131 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2132 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2133 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2134 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2135 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2136 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2137 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2138 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2139 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2140 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2141 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2142 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2143 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2144 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2145 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2146 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2147 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2148 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2149 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2150 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2151 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2152 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2153 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2154 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2155 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2156 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2157 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2158 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2159 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2160 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2161 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2162 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2163 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2164 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2165 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2166 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2167 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2168 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2169 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2170 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2171 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2172 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2173 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2174 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2175 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2176 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2177 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2178 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2179 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2180 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2181 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2182 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2183 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2184 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2185 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2186 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2187 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2188 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2189 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2190 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2191 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2192 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2193 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2194 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2195 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2196 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2197 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2198 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2199 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2200 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2201 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2202 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2203 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2204 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2205 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2206 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2207 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2208 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2209 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2210 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2211 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2212 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2213 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2214 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2215 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2216 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2217 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2218 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2219 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2220 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2221 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2222 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2223 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2224 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2225 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2226 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2227 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2228 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2229 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2230 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2231 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2232 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2233 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2234 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2235 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2236 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2237 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2238 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2239 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2240 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2241 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2242 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2243 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2244 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2245 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2246 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2247 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2248 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2249 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2250 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2251 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2252 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2253 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2254 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2255 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2256 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2257 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2258 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2259 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2260 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2261 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2262 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2263 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2264 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2265 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2266 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2267 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2268 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2269 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2270 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2271 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2272 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2273 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2274 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2275 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2276 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2277 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2278 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2279 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2280 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2281 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2282 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2283 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2284 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2285 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2286 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2287 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2288 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2289 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2290 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2291 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2292 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2293 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2294 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2295 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2296 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2297 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2298 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2299 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2300 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2301 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2302 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2303 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2304 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2305 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2306 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2307 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2308 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2309 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2310 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2311 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2312 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2313 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2314 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2315 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2316 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2317 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2318 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2319 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2320 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2321 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2322 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2323 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2324 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2325 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2326 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2327 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2328 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2329 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2330 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2331 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2332 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2333 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2334 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2335 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2336 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2337 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2338 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2339 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2340 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2341 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2342 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2343 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2344 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2345 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2346 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2347 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2348 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2349 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2350 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2351 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2352 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2353 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2354 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2355 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2356 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2357 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2358 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2359 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2360 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2361 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2362 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2363 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2364 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2365 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2366 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2367 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2368 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2369 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2370 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2371 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2372 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2373 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2374 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2375 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2376 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2377 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2378 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2379 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2380 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2381 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2382 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2383 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2384 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2385 roku został członkiem Związku Młodzieży. W 2386 roku został człon

W okresie powojennym stopień ten otrzymało tu 361 osób, a 83 prze-
prowadziło przewody habilitacyjne.
Pracownicy naukowci AGH opubli-
kowali ponad 3300 prac oraz uzy-
kali 82 patenty.

W ostatnich dniach czerwca odwiedziłam Akademę Górniczo-Energetyczną w Krakowie. Choć był to zaryzykowany egzamin – prorektor AGH – prof. dr inż. Hubert Gruszczyk oraz dziekan wydziału górnego – prof. mgr inż. Jan Walewski przyjęli nas niezwykle sympatycznie. AGH w rozprawianiu z nami, z wyjątkiem pomocy naukowych, nie ma nic wspólnego z egzaminami. W tym celu jest jeszcze z prodziekanem wydziału górnego – doc. dr inż. Andrzejem Dunikowskim, kierownikiem Katedry Eksploatacji i Organizacji Górnictwa – doc. dr inż. Tomaszem Brzozewskim oraz z doc. dr inż. Zbigniewem Strzeleckim z Katedry Mechaniki Stalowej i Stalowni Sztabów z Katedry Przerobki Mechanicznej Kopalni. Dla dziennikarki była to pożyteczna i ciekawa rozmowa.

Krakowska uczelnia dyspo-
nująca nowoczesnymi gma-
chami, biblioteką, przekraczającą
15 m. kw., w tym 500 tys. tomów
akademickimi dla 263 studentów
bogato wyposażonymi labora-
toriami i zakładami. Wartość ma-
terialnego (wyposażenie w apar-
aturę, materiały, urządzenia itp.)
nosi ok. 350 mln zł. W bieżącej
robie znajdują się miasteczko akad-
mickie, własny gmach bibli-
oteczny, plac zabaw dla dzieci
oraz piekarnia, sklep spożywczy,
siłownia i zaplecze kultury.

AGH prowadzi także w szer-
zym zakresie studia podyplomowe,
jedną z form doskonalenia i
kształcenia kadr z wyższym
kształceniem. W tej dziedzinie
mają one produkować miejsce
uczelnin w kraju.

Ta współpraca z przemysłem - mówi prektor krakowskiej uczelni - układa się i ukaże dobrze. Przemysł docenia potrzeby uczelni, świadczy też wiele na jej rozwój, na lepsze wyposażenie w sprzęt i urządzenia laboratoryjne i załógów. Nie szczędzi także zbitoek przemysł ciekli, m. in. ZGHM. Ma to niewątkie dodatni wpływ na rozwój stowch kateelmv, gdyż możemy zapoznać studentów z nowościami techniki goruclzej lub budowlanej.

Innym problemem już rozwiązany przez Instytut Elektrotechniki Górniczej była konstrukcja aparatu do wykrywania i lokalizacji pęknięć rur mroźnowych. Urządzenie to znalazło niobawem praktyczne zastosowanie. Niemniej pracochłonne i ważne dla lubińskiego zagłębia są prace związane

przygotowuje opracowanie analitycznego ustalenia podstawowych parametrów techniczno-ekonomicznych dla optymalizacji oddziaływydobywczego. A m. in.: optymalne wymiary przedków eksploata-



drugim etapie prac nad tymi problemami: nieodzowną będzie ścisła współpraca przy próbach, obserwacjach i wdrażaniu z lubińskim Zakładem Badań i Doświadczeń.

Kiem badań są sprawy związane z poszukiwaniem nowych odczynników fotacyjnych. Istnieją duże trudności w zaopatrzeniu w odczynniki do fotacji. Dla uzyskania odpowiedniej ilości odczynni-

NA BUDOWACH Lubińskiego Zagłębia Miedziowego dzieje się ostatnio wiele ciekawych rzeczy. Należy więc odnotować — nie tylko z kronikarskiej rze-

[illegible]

Harcerzom Kiercom
uruchodzą lub para-
żaykie cena i pomo-
D
UZU udział w
wanu LGON
Ekonomiki Obran-
nictwa. Specjaliz-
w projektowaniu i
dów górniczych oraz
górnicstwa. Jcy pracam
dr inż. Roman Bromo-
Gła ta będzie współpr-
roku z ZGHMIM, z „BIC-
KGHM. Katedra ta
własnie zełożona
wstępnego prawy
hulniskich ziół mied-
w

Z PRODIKATEM
głaznego doc
iem Dąnkowsk
sem kierownik
Obudowy Górn
my nad dwoma z
Nad problemami, któ
nie, znajmie się
wody wyborze rze
obudowy wyrobisk. P
katery mają już poz
sta część pracy obe
dia nad tymi zagad
przygotowaną. Konep
jąca do zastosowa
wowych i prefabryk

— wyryw w
półt „Alust
wyb plutow
wyb wyry
się zgłęb
doświadczaln

LW

lóg i dorozu. Jego g
właściwie w listopadzie 1996
wyb dobijał do 350 tys. po
przez rure kontrolną p
plyw wody. Awaria. Dr
w lipcu 1981 roku. Dopie
dzielniku tegoż roku p
się z fatalnego głębinia.
1982 roku dno
się na głębokości 247
godz. 21.30, na krótko
cznieniem drugiej zmiany
zastawotano nieopiekają
zaczynającej strony wypl
sta. Woda z oceanu, wchod
w ciągu dwóch godzin
się nowe wypływy. Alarm
żartów. Zapadła decyzja

z wydziału
Andrze-
a zara-
Zakładu
gimnaz-
admi-
rach, roz-
wie-
ach nad-
ow-
owa pier-
stud-
iarni oraz
zmie-
ów kot-
and-
ach, w

skłanki, które gdzieś
pórowót, stawiała wa
nogi. Do grudnia 1933 ro
właśnie w tym czasie
734 m poniżej i 74 m
do 20 marca 1933 roku
dotarli do pokładów lub
medzi. Od polowy prze
biegł szlak, który przebie
wał przez PRK, i 74 m
prowadzą roboty ponio
chodnik i przekopy
złote, przyszedł zaledwie
czynie.

— szczyt
— pol.
L-1 (Glatko
(skłpowy).
1601 roku
kujdło
t-wo wyruć poszło na zm
liniaży Spokojńskiego,
Lwowskiej, Kuchnia, to

Jutro
 Inicjatyw
 tamte
 ki - 20 p
 onawo
 żyć powin

kold Mecha
 pod kierow
 nia. W
 ikuin pro
 chów kleru
 nia metody
 w
 bliskim na
 n. Uzułka
 nia Kieru

todami przeróki me

ASZE nołatki
 przeprowa
 camt AGH
 nym wy
 czełni, stor
 znikomich
 chych. Wied
 na lubelskie
 będzie wie
 on zakońc
 kowski AGH
 bińskich górn

JAN SZY

[illegible]

z rozinów
z naukow-
sko skrom-
z życia u-
jęslio setki
w górn-
racuje dziś
udowy. Nio
mady, jeśli
y, że kra-
cieciem lu-

NAJDER
MAJ

pierścieni
 było wy-
 kby lama-
 Chłupnel;
 dal roz
 wycoznar
 rostalo ich
 e przysla-
 z misoty
 pod nimi
 brunatną
 poziom
 stwa wie-
 m, szesć.
 swarili? —
 wych na
 ch sil w
 do niego
 czy słam,
 przez dlu-

18

W pracach związanych z rozpoznaniem przydatności poszczególnych maszyn badać się będzie też zachowanie oraz wydajność najrozszerzniejszych rodzajów przenośników pa-

Wydaje się, że nie ma wpływu na opóźnienie likwidacji skutków awarii szwów L-1 i L-2 (czyli główne koło „Lublin”). Niedobrodoje warunki hydrogeologiczne także utrudniały postępy roboty przy głównym szwie L-3 (co nie dotyczyło zachodniej kopalin „Lublin”). Przez wiele miesięcy prowadzono na wspomnianych szwach cementację wyprowadzającą i cementację gorótworu, przerobowo obu przedsiębiorstw kształtując się poniżej niezbędnego poziomu. Daje odczuć brak wysoko kwalifikowanej kadry w generalnym wykonawstwie przemysłowych obiektów, co nie jest z pewnością najlepszym twierdzeniem ze względu na niepełnienie organizacji pracy oraz stosowanie w większym wymiarze mechanizacji przy pracach budowlano-montażowych w budownictwie po-

z głębienia szybu L-1. Po- stępy w głębiu szybów zobrazuje nam najpełniej za- łączona tabela.	nym okresie poważne trudno- ści w realizacji swoich zadań na skutek niedostatecznej ilo- ści własnego taboru transpor-		
szybu	plan roczny wg NPG	wykonanie za 6 m. br.	% wyko- nania pla- nu rocz- nego
Ogółem kopalnie	1850,0	1085,9	58,7

Lubińska placówka zajmowała się też będzie przygotowywaniem specjalistycznych obsługujących najrozmaitsze urządzenia pracujące na dale, a poza tym – oprócz wyrobów własnych – rekonstrukcji maszyn, jak np.: przenosińców, tasmołow-lanichowog. Przewidywano, że w przyszłości będzie to również miejsce urządzenia czy też zmniejszenie o połowę zużycia energii na tęgę wrobu – to sprawy wielkiej wagi i poważnych

Nu jakże trudności napotyka-
no w okresie minionego półrocz-
nia przy realizacji planu
PI-63? Najpoważniejsza była
brak dokumentacji technicznej
i skutkiem tego w wielu sta-
jach użytku nowego do dziś stał
osadowy „Głowi”. Zasadnicze
braki dokumentacyjne nie wy-
stopowały. Występujące nato-
miast trudności z tytułu usta-
wienia się do pracy z archi-
wów brakuje na użytek na-
towego, a Wrocławskie Przed-
siębiorstwo Transportu Budo-
wnictwa nr 1 nie w pełni wy-
wazyło się z nałożonych nań
obowiązków. W szczególności
niezależnie od organizacji i
uzupełnienie załogi kwalifi-
kowanymi robotnikami i pra-
cownikami wpłynęło na pewno
na przyspieszenie tematu robot
w tym zakresie. W tym celu
została na terenie Zardbpa

[illegible]

tradycyjnie na terenie Zagłębia, jest zupełnie niską. Używa się tego człowieka do stałego tworzenia sprawozdań z działalności technicznych, naczelnice fałszywych (bowiem w MDK nie się nie dzieje), do malowania afizyk i wydawania pieniędzy.

Pieniądze bowiem na prace kulturalne nie są zaglądane. Fundusze zgromadzone w jednym roku wcale nie są małe. W tym roku było ich ponad 1000 złotych. Jest to nie małe, a więc słone, w których można prowadzić pracę, jest ich więcej niż w innych strukturach. Nikt tylko nie wie, jak należy z tych wszystkich rzeczy korzystać.

Narada w sprawach kultury, na której reporter stracił trochę czasu, zakończyła się wstępnie ubiegłego roku. W kilka miesięcy później, bo już w styczniu, kilka prac MDK zostało już wykonanych. Zwolniono kierownika. MDK przestał zupełnie istnieć. Dziś nie ma już w tym miejscu nic, spóły rozpadły się. Nie było nikogo, kto zażyłby się kry-

Rozciągał się zalecający przy MDK zespół muzyczny „Arie-kin”. Rozciągał się mimo tego, że pracował dobrze i miał na swym koncie niemałe sukcesy.

Przeszła istnieć zarejestrowa-ny do dziś w Warszawie Klub Filmowy. Próby jego reakty-wowania czyni się do dziś, ale tymk tych poczynił jest wst-pilny. Prawdę mówiąc szana na powołanie Klubu Filmowe-go do życia po raz drugi jest absolutnie żądna.

[illegible]

Aby zaś pojąć, do czego doprowadziła ta bezmyślna w swych skutkach decyzja wystarczy wspomnieć, że leżąc w centrum wielkiego osiedla

ZA KILNASCIE mleśnicy zwroci eksploatację pierwszeństwa kapitałowi rejonu leśnego-głogowskiego. Miejsca budowlanych zaima założy eksploatacyjne. Lubna zaczyna się dnia rozważań za swoją przyszłą kadra.

Systema leśna, która ma być na to kilka przyczyn. Najważniejszą z nich jest niezwykle uboga kadra techniczna ludzi, którzy do tego czasu pracowali w tzw. starym zagłębiu mleśniczym. Niewielka ilość ludzi, którzy już zetknęli się z problemami, jakimi kapitał musi zmusić kombinat do wyszkolenia własnej kadry technicznej.

Do dziś też nikt w zagłębiu, a także chyba w jednostkach sprężających, nie ma pojęcia, jak się ma do tego. W tym czasie nie jest w stanie podjąć czyni bywających ilości załad eksploatacyjnych w pierwszych miesiącach po uruchomieniu nowych kombinatów miedzi. Wszystkie materiały, którymi posługują się ludźmi, którzy nie mają pojęcia, jak się ma do tego, są w charakterze przybliżony. Utrudnia to niezwykle pracę — nie gwarantuje — mówiąc szczerze — pełnego sukcesu.

[illegible]

Są tacy, którzy w sposób dość lekkomyślny zakładają, że uda się do Lubina ścigać pewną grupę górników z okrzęgowęgwych. Liczy się tu przede wszystkim na to, że z tych okrzęgowęgwych przyjdą do Lubina górnicy ze statem w pracy pod ziemią. Mają oni uzasadnioną lukę w grupie ludzi, ze snorek, z doświadczeniem produkcyjnym. Prawda, że nich jest nieco inna, niż sadzą naiwni optymiści. Bowiem ta grupa ludzi musi też zdobywać od nowa kwalifikacje i doświadczenie w górnictwie rud miedzi.

Lublin wchodził więc na kilka miesięcy przed pierwszymi pracami eksploatacyjnymi w niebezpieczny zakręt kadrowy. Aby nie było nieudomówień, kilka zdań o potrzebach kadrowych. Tak, jak widzi się je dzisiaj.

W latach 1967—1972 pierwsza lubińska kopalnia, „Lubin”, potrzebować będzie ok. 5.400 osób załogi. Musi się w tej grupie znaleźć około 260 inżynierów, 800 techników, 3.000 ludzi z różnymi kwalifikacjami górniczymi.

Cytry to dotyczące jednej kopalni są jeszcze niezbyt dokładne. Wiadomo jednak, że w kilka miesięcy po Lubinie do eksploatacji wędzie druga wielka kopalnia miedzi, „Półkowiec”. Jej założa również przekroczy 5 tysięcy osób. W ciągu pięciu lat musi zatrudnić ponad 10 tysięcy ludzi. W tej grupie prawie 8 tysięcy stanowić muszą pracownicy z wysokimi kwalifikacjami. Proste podzielenie jest jednak znowidnie. Jeżeli przyjąć pewien krąg załóg, ubytki naturalne, przechodzenie ludzi na inne stanowiska, to oknie się, że cały ten musi mieć w tych latach prawie 15 tysięcy ludzi. Jest to ilość, której nie uda się zastąpić przy pomocy „japońskich” kadrowych, nie uda się jej także w żadnym wypadku wyszkolić kosztem samego zagłębia.

Skąd więc wziąć potrzebną kadrę?
Na najbliższe lata zrobiono w miarę dokładny rachunek kadr. Piśmę w miarę dokładny, bo nie zaspokoił on wszystkich potrzeb kombinatu. W latach 1967-1968 zatrudnił się w rejonie zagłębia 27 absolwentów szkół wyższych, 20 stanowisk kierowniczych obejmą stypendyjneli KGHM, 10 osób przeniesie się służbowo ze służby inwestycyjnej, a z innych kopalń rud miedzi przeniesionych zostanie do Lubina 30 inżynierów. Na dwudziestu następnych liczy się z własnego naboru na tzw. wolnym rynku pracy.

Wszyscy ci ludzie mają pracować w kopalni „Lubin”. Oprócz wymienionych już osób w związku z rozruchem kopalni „Polkowice” i dalszą rozbudową Lubina potrzebnych będzie w roku 1968 jeszcze 139 osób z wyższym wykształceniem. W tej grupie aż 119 inżynierów. Skąd ich wziąć? Na ten temat pracownicy, którzy zajmują się uzupełnianiem braków kadrowych nie umieją się jeszcze wypowiedzieć. A przecież czasu jest mało. Wiadomo, że inżynierskie kadry, np. przez zmianę systemu kształcenia

Zrodził się już dziś projekt ufundowania takiej ilości stypendiów dla studentów, żeby mogli oni zapewnić kombinatowi 25 procent wszystkich potrzebnych fachowców. W latach od 1965 do 1968 trzeba więc będzie ufundować aż 113 stypendiów. Dziś kombinat ma ich 53.

Dyrekcja kombinatu występuje także do Akademii Górniczo-Hutniczej w Krakowie, szkolącej kadry górnicze, o przeprowadzenie rekrutacji wśród młodzieży zamieszkującej rejon Lubina. Ma to zapewnić oparcie się przyszłej kadry o mieszkańców tego regionu.

- W toku są też prace, które mają doprowadzić w roku 1996 do stworzenia punktu konsultacyjnego dla Wieczorowej Szkoły Inżynierskiej w samym Lubinie. Pozwoliłoby to na podniesienie kwalifikacji najbardziej wyróżniających się techników, którzy już dziś pracują na terenie zagłębia. Pomysł jest dobry i warto go pilnować, żeby nie zaginął wśród licznych mniej ważnych dla zagłębia spraw.

Przykład powyższy nie jest oczywiście niczym wyjątkowym.

Praca kulturalna w zagłębiu będzie kulała tak długo, jak długo będzie się prowadzić w sposób bezsensowny pod hasłami „dla ogółu” i „ogólnie”. Już dawno kierownik MDK, zamiaszajnować się twórczością i realizacją koncepcji polityki kulturalnej, w celach „oszczędnościowych” będzie musiał zrehabilitować, już dawno oszczędzać się będzie na instruktorów kulturalno-olwiatowych.

Przed wszystkim trzeba się będzie
w zagłębiu zjeść tak długo jak
długo będzie dzisiejszy chłob-
dociuś, w MDK, a nie w domu,
bo jest tam tak dłużej niż
nie do utrzymania. Musi się
umieścić w te sprawy Posał-
towski Komitet Partii. Potrzeb-
na jest też dyskusja, bez
przynajmniej w tym efek-
cie nie tylko konieczna zmiany
ale także decyzyj kadrowe,

produkcji.

Trzeba o tym pamiętać. Jest
tę bardzo późno. Ale ciagle
leżać nie do późno. No
można mówić o skłonie
społecznych pieniędzy bez-
sensownie, w ramach wymy-
słowej fikcji, wrzucanych w
błoto. Jest to chyba argument
nie błażowski.

ZDZIŚLAŃ UBERMAN

Nie miał kłopotów z załączenia sprawą kwestia średniej kadry technicznej. Tylko w roku 1967 zatrudnił trzeba w Za-
głębiu 278 osób ze średnim wykształceniem technicznym. W tej
grupie potrzebne będą od 162 osób za specjalizacją górniczą.
Te skomplikowane problemy częściowo rozwiązane zostaną prze-
są kombinat. W 1966 roku opuszcza mury założonego w Lubie-
nie Technikum pierwszy absolwent. Będzie ich 50. W następnych
roku będzie ich 75, a następnie 100. W tym czasie w Za-
głębiu opuszczać będzie 75 osób. Grupa fachowców
cennych niezwykle dla zagłębia. Bowiem cały czas mowa jest
o technikum dla pracujących.

Technikum dla niepracujących, działające również na terenie Lubina, zaczęło od 1970 roku wypuszczać rocznie po 75 absolwentów. Będzie to grupa ludzi, która zapewni pewną stabilność kadrową w kopalniach.

Ale i tutaj sytuacja nie wygląda różowo. Najtrudniejszym jednak problemem jest kwestia dołowej kadry górniczej. Lubin potrzebuje szczególnie dużo górników. W latach 1969—1972 zagłębie zatrudniać będzie każdego roku średnio od 1000 do 1400 osób. Nie wymaga to żadnych komentarzy.

Istnieje pilna konieczność otwarcia drugiej zasadniczej szkoły górniczej na terenie zagłębia. Powinno się ją zlokalizować na terenie Polkowic. W latach 1966—1967 roczny nabór do obydwu szkół (jedna istnieje dziś w Lubinie) powinien wynosić rocznie ok. 600 osób.

Każdego roku brakować będzie do zapalenia murów szkolnych ok. 180 młodych chłopców. Rekrutacja musi więc objąć okolice powiaty. Ale nawet to nie da pożądaných wyników. Spora grupa młodzieży, która chciałaby pójść do szkoły górniczej musi z tego marzenia zrezygnować. Na przeszkodzie staje

WIRAZ

tej młodzieży zły stan zdrowia. Przewiduje się więc, w oparciu o dotychczasowe doświadczenia, że tylko 60 procent chętnych do poznania trudnego zawodu górnika przejdzie przez sito kontrolnych badań lekarskich.

Nie jest to tak łatwy problem. Pozostaje jeszcze sprawa internatów. Obecnie kombinat dysponuje internatami, które mogą pomieścić ok. 300 uczniów. Aby plany szkolenia mogły zostać w pełni zrealizowane, kombinat musi mieć internaty na 1.150 miejsc. Przyjdzie do nich przecież młodzież z okolicy Lubina i Głogowa. Trudne dojazdy, nienadzwyczajna sieć komuni-

Planuje się więc budowę dwóch wielkich internatów szkolnych. Jeden z nich na 400 miejsc powstać ma w Lubinie, drugi na 450 miejsc postanowiono zbudować w Polkowicach. Aby zaś podkreślić kłopoty powstałe w związku z ich budową, trzeba tu powiedzieć, że nie wyznaczono jeszcze lokalizacji tych budyn-

Sprawa jest paląca. Tak bardzo paląca, że wszelkie dyskusje na temat, gdzie te internaty zbudować, muszą budzić zrozumiałe zdenerwowanie budowniczych kombinatu.

Organizatorzy szkolnictwa zawodowego stanęli też w obliczu nowego kłopotu. Gdzie szkolić młodzież na zajęciach praktycznych? Nie można się bez nich obejść. Zagłębie nie ma żadnych możliwości zbudowania dla młodzieży odpowiednich ścian, na których można by rozpoczynać praktykę. Zdecydowano się na przygotowanie takich ścian w kopalni „Konrad”, odległej o 70 kilometrów od Lubina.

„Codzienny dowóz młodzieży na taką odległość jest niemożliwy. Trzeba więc odremontować jeden ze starych budynków w rejonie „Konrada” kosztem 800 tys. zł i tam dowozić raz na trzy dni grupę uczniów na zajęcia praktyczne.

Już z tego poznego wyłączenia kłopotów, potrzebne trudności i skomplikowanych problemów wynikała uzasadniona obawa, co do możliwości pełnego przygotowania potrzebnej kadry. Sam fakt jednak, że o wszystkich tych sprawach dyskutuje się na terenie Lubina, że poświęca się im wiele uwagi, jest zjawiskiem optymistycznym. Wynika z niego, że mimo kłopotów niebezpieczny wiraż kadrowy, przed jakim znalazło się zagłębie, można pokonać bez strach czasu.

Na zakończenie jeszcze jedna uwaga. Chodzi o to, aby kadrowe kłopoty kombinatu rozumiały wszystkie przedsiębiorstwa budujące wielką inwestycję. Jej planowy rozruch i zapewnienie potrzebnej kadry nie jest przecież tylko i wyłącznie sprawą inwestora. Przypomnienie to jest na czasie. Zdarza się bowiem nie raz, że przedsiębiorstwa budujące zagłębie niechętnie patrzą na tych, którzy chcieliby zdobyć kwalifikacje górnicze w toku pracy.

Ale jest to temat osobny, do którego warto będzie kiedyś powrócić. Na razie warto tylko uświadomić sobie rozmiar zadań Kadry decydującej przecież o wszystkim. A ludzie w Lubinie chcą się uczyć. Z tej szansy trzeba skorzystać.

ZDZISŁAW UBERMAN

zima z kuhnackiej rudy otrzymano pierwszy własny koncentrat.

kania czystego metalu. Skołą sie najpierw kruszy, miele w młynach, klasyfikuje w hydrocyklonach, a następnie przechodzi ona proces uzdatniania na maszynach flotacyjnych. Dodaje się do tych operacji

syntezie i wchłonięciu substancji odżywczych, w tym także witamin. Wskazywano, że w organizmie człowieka występuje około 1000 enzymów, które są odpowiedzialne za większość procesów metabolicznych. Wskazywano także, że enzymy te są bardzo wrażliwe na zmiany temperatury i pH, a także na działanie niektórych substancji chemicznych. Wskazywano, że enzymy te są bardzo ważne dla zdrowia człowieka i że ich brak lub niedostatek może prowadzić do różnych chorób. Wskazywano, że enzymy te są bardzo ważne dla zdrowia człowieka i że ich brak lub niedostatek może prowadzić do różnych chorób.

minerałów miedzi. W obecnym zakładzie „pichci się” odpowiednio proporcje, aby uzyskać jak najlepszy koncentrat. Wszystko to robi się przy ścisłej współpracy z naukowcami

Leczek

Leszek Dobrowolski

Jest absolwentem AGH Kraków. Uczęszczał ukończył w 1954 roku. Studiował na wydziale górniczym – specjalność: przeróbka rud. Teorię wzbogacił letnią praktyką, jaką odbył na

był, jednego z historyków sztuki w Europie. Niemule utec stercza czasu dla siebie i na za mówania się po pracy — fotografią.

7 NOWA
MIEDŹ

Szybówi Wschodniemu kopalni „Lubin”, pierwszemu z szybów, którego głębienie ruszyło 19 listopada 1900 r. — poświęciliśmy na łamach „Nowej Miedzi”

[illegible]

już tu na uwagę. Wzrosła więc ponad czterokrotnie za-
równo taxa przedsiębiorstwa –
z 120 do 500 zł od jednego wy-
stępu, ub roku na dwóch prze-
ciwnie przedsiębiorstwo to uje-
chło 400 zł, no już w czwartym
być może na sześćset przelic-
ka. Ogółem z tego tytułu PBRK
„Czestochowa” wydrapuje w
milionach półtorej 330,33 m
chwilówek i przelewów.

Na słowa uznania zasługują
brigady przyrodowych Aleksan-
dra Hendrycha, Henryka Hen-
ryka Foksa i Władysława
Skrzypka i Jana Jonisa, które na
przekrocie podludniowym
walczyły o przetrwanie i pod-
wyżki. Odkinąć też zrodzie-
ło harmonogramów miły za-
konieczny 21 lipca, a wykony-
wać do 25 czerwca. W tym
względnie pod uwagę, że słowny
przekaz pozdzi się w twardej
dolomolowej ścianie, jest to

Górnicy to dziwny czasem naród. Czuli są na słowo pisanie, ale przedstawiciele prasy starają się uniknąć. „No, bo teraz odrywają się ważne rozmowy z inwestorem, a za godzinę trzeba zjechać na dół, na skontrolowanie robot”. Mimo tych pozornych trudno-

[illegible][illegible]

w Lublinie odbyła się wojewódzka sparytacja przyzakładowych
złot budowlanych.

W Brzozdzie Konecznego, Paulowicza, Skawieńskiego
Cybulskiego w zespole w rekordowym czasie zakończył montaż
przeponowpi w szczytach P-1 P-2.

W Lublinie w halach warsztatów na terenie Bazy Dalekiego
P-1, P-2, P-3, P-4, P-5, P-6, P-7, P-8, P-9, P-10, P-11, P-12, P-13, P-14, P-15, P-16, P-17, P-18, P-19, P-20, P-21, P-22, P-23, P-24, P-25, P-26, P-27, P-28, P-29, P-30, P-31, P-32, P-33, P-34, P-35, P-36, P-37, P-38, P-39, P-40, P-41, P-42, P-43, P-44, P-45, P-46, P-47, P-48, P-49, P-50, P-51, P-52, P-53, P-54, P-55, P-56, P-57, P-58, P-59, P-60, P-61, P-62, P-63, P-64, P-65, P-66, P-67, P-68, P-69, P-70, P-71, P-72, P-73, P-74, P-75, P-76, P-77, P-78, P-79, P-80, P-81, P-82, P-83, P-84, P-85, P-86, P-87, P-88, P-89, P-90, P-91, P-92, P-93, P-94, P-95, P-96, P-97, P-98, P-99, P-100, P-101, P-102, P-103, P-104, P-105, P-106, P-107, P-108, P-109, P-110, P-111, P-112, P-113, P-114, P-115, P-116, P-117, P-118, P-119, P-120, P-121, P-122, P-123, P-124, P-125, P-126, P-127, P-128, P-129, P-130, P-131, P-132, P-133, P-134, P-135, P-136, P-137, P-138, P-139, P-140, P-141, P-142, P-143, P-144, P-145, P-146, P-147, P-148, P-149, P-150, P-151, P-152, P-153, P-154, P-155, P-156, P-157, P-158, P-159, P-160, P-161, P-162, P-163, P-164, P-165, P-166, P-167, P-168, P-169, P-170, P-171, P-172, P-173, P-174, P-175, P-176, P-177, P-178, P-179, P-180, P-181, P-182, P-183, P-184, P-185, P-186, P-187, P-188, P-189, P-190, P-191, P-192, P-193, P-194, P-195, P-196, P-197, P-198, P-199, P-200, P-201, P-202, P-203, P-204, P-205, P-206, P-207, P-208, P-209, P-210, P-211, P-212, P-213, P-214, P-215, P-216, P-217, P-218, P-219, P-220, P-221, P-222, P-223, P-224, P-225, P-226, P-227, P-228, P-229, P-230, P-231, P-232, P-233, P-234, P-235, P-236, P-237, P-238, P-239, P-240, P-241, P-242, P-243, P-244, P-245, P-246, P-247, P-248, P-249, P-250, P-251, P-252, P-253, P-254, P-255, P-256, P-257, P-258, P-259, P-260, P-261, P-262, P-263, P-264, P-265, P-266, P-267, P-268, P-269, P-270, P-271, P-272, P-273, P-274, P-275, P-276, P-277, P-278, P-279, P-280, P-281, P-282, P-283, P-284, P-285, P-286, P-287, P-288, P-289, P-290, P-291, P-292, P-293, P-294, P-295, P-296, P-297, P-298, P-299, P-300, P-301, P-302, P-303, P-304, P-305, P-306, P-307, P-308, P-309, P-310, P-311, P-312, P-313, P-314, P-315, P-316, P-317, P-318, P-319, P-320, P-321, P-322, P-323, P-324, P-325, P-326, P-327, P-328, P-329, P-330, P-331, P-332, P-333, P-334, P-335, P-336, P-337, P-338, P-339, P-340, P-341, P-342, P-343, P-344, P-345, P-346, P-347, P-348, P-349, P-350, P-351, P-352, P-353, P-354, P-355, P-356, P-357, P-358, P-359, P-360, P-361, P-362, P-363, P-364, P-365, P-366, P-367, P-368, P-369, P-370, P-371, P-372, P-373, P-374, P-375, P-376, P-377, P-378, P-379, P-380, P-381, P-382, P-383, P-384, P-385, P-386, P-387, P-388, P-389, P-390, P-391, P-392, P-393, P-394, P-395, P-396, P-397, P-398, P-399, P-400, P-401, P-402, P-403, P-404, P-405, P-406, P-407, P-408, P-409, P-410, P-411, P-412, P-413, P-414, P-415, P-416, P-417, P-418, P-419, P-420, P-421, P-422, P-423, P-424, P-425, P-426, P-427, P-428, P-429, P-430, P-431, P-432, P-433, P-434, P-435, P-436, P-437, P-438, P-439, P-440, P-441, P-442, P-443, P-444, P-445, P-446, P-447, P-448, P-449, P-450, P-451, P-452, P-453, P-454, P-455, P-456, P-457, P-458, P-459, P-460, P-461, P-462, P-463, P-464, P-465, P-466, P-467, P-468, P-469, P-470, P-471, P-472, P-473, P-474, P-475, P-476, P-477, P-478, P-479, P-480, P-481, P-482, P-483, P-484, P-485, P-486, P-487, P-488, P-489, P-490, P-491, P-492, P-493, P-494, P-495, P-496, P-497, P-498, P-499, P-500, P-501, P-502, P-503, P-504, P-505, P-506, P-507, P-508, P-509, P-510, P-511, P-512, P-513, P-514, P-515, P-516, P-517, P-518, P-519, P-520, P-521, P-522, P-523, P-524, P-525, P-526, P-527, P-528, P-529, P-530, P-531, P-532, P-533, P-534, P-535, P-536, P-537, P-538, P-539, P-540, P-541, P-542, P-543, P-544, P-545, P-546, P-547, P-548, P-549, P-550, P-551, P-552, P-553, P-554, P-555, P-556, P-557, P-558, P-559, P-560, P-561, P-562, P-563, P-564, P-565, P-566, P-567, P-568, P-569, P-570, P-571, P-572, P-573, P-574, P-575, P-576, P-577, P-578, P-579, P-580, P-581, P-582, P-583, P-584, P-585, P-586, P-587, P-588, P-589, P-590, P-591, P-592, P-593, P-594, P-595, P-596, P-597, P-598, P-599, P-600, P-601, P-602, P-603, P-604, P-605, P-606, P-607, P-608, P-609, P-610, P-611, P-612, P-613, P-614, P-615, P-616, P-617, P-618, P-619, P-620, P-621, P-622, P-623, P-624, P-625, P-626, P-627, P-628, P-629, P-630, P-631, P-632, P-633, P-634, P-635, P-636, P-637, P-638, P-639, P-640, P-641, P-642, P-643, P-644, P-645, P-646, P-647, P-648, P-649, P-650, P-651, P-652, P-653, P-654, P-655, P-656, P-657, P-658, P-659, P-660, P-661, P-662, P-663, P-664, P-665, P-666, P-667, P-668, P-669, P-670, P-671, P-672, P-673, P-674, P-675, P-676, P-677, P-678, P-679, P-680, P-681, P-682, P-6

[illegible]

A black and white photograph of a classical building facade. In the foreground, a tall, slender column stands on the right side. To the left, a large circular archway is visible. The building's facade is highly detailed with various architectural elements like pilasters and cornices. The image has a slightly grainy texture, characteristic of older printed photographs.

Chłopcy z rodzinnego konterfektu

22 LIPCA 1963 roku „Magazyn Gazety Robotniczej” zamieścił reportaż pt. „Rodzinny Konfekt”. Była to mała historia rodziny Szeuwczyków z Trzebinu w powiecie lubińskim: rodziców i ich siedmiu chłopców.

Co się z nimi dzieje?

A więc najstarszy – Alek – jest nadal operatorem dźwięku w LPBM. Następny – Andrzej – przemierza trasy po lubińskich placach budowy na „Pic-up” jako kierownik PBF. Trzeci – Jolę – Tomek – przepadł dwoma własnymi laty rozpoczętą karierę kucharza w

był zadowolony
 dla siebie, że
 aby popłynąć
 wach dnie
 blawego
 wzdłużania
 rat był
 zawadom
 orientowa
 stanie roli
 nym zale
 i przekor
 sztopi Pe
 a między
 przazbro
 ie się na
 we beton
 konano so
 dłym
 pierwszyc
 ościniek
 Natami s
 legie do
 wego che
 informow
 erybu —
 zadaniech
 stochowa
 mista zwa
 i sierpni
 cach dolo
 rni. Żaby
 przelie
 poludniw
 ne dla
 dziej

lubelskiej „Eurece”, potem pracował we wrocławskim „Tempie”, wygrał jakiś konkurs młodych w Warszawie i w nagrodę wyjechał do Karłowyc Varów, gdzie doskonalił swoje umiejętności. W lipcu

Prz. przebudza w Wiedniu.
Micht, czworzy z drużyny
Luchezj, zdat pomyślnie
egzamin i od nowego roku
będzie uczestniczył na trzeci rok
AGH. Słuszek ukochany już
zdał podstęgowo i zdat e-
gzamin do licencj ogólnoklaso-
wej w Lublinie. Pozostaje
w Warszawie, gdzie ma wy-
jechać jakoś niedługo do nau-
cy. Władek przeszedł na trzeci
rok technikum, a Wacław
Luchezj, Genek ukochany
płata klasę.

W czasie wakacji, co z ma-
ją, wzięli sobie za cel zebrać
zbiórach piosenki na gospodar-
stwo w Trzebieżnic.

[illegible]

Kazimierz Kiersta,
Klepaczek, Józef

rodzina ubiegłego roku. W tym czasie stała się ona osobą niebezpieczną dla władzy. Wobec tego Herberstein musiał opuścić kraj. W końcu został wydalony z Austrii. W tym czasie przebywał w Wiedniu. W tym czasie przebywał w Wiedniu. W tym czasie przebywał w Wiedniu.

[illegible]

Chłopcy z rodzinnego konterfektu

22 LIPCA 1963 roku „Magazyn Gazety Robotniczej” zamieścił reportaż pt. „Rodzinny Konfekt”. Była to mała historia rodziny Szeuwczyków z Trzebinu w powiecie lubińskim: rodziców i ich siedmiu chłopców.

Co się z nimi dzieje?

A więc najstarszy – Alek – jest nadal operatorem dźwięku w LPBM. Następny – Andrzej – przemierza trasy po lubińskich placach budowy na „Pic-up” jako kierownik PBF. Trzeci – Jolę – Tomek – przepadł dwoma własnymi laty rozpoczętą karierę kucharza w

Zasadienka Szkoły Budowlanej LPiPM pierwszych 56 absolwentów, 53 z nich otrzymali I białonaję podpiłko unio-
 20. VI. 1953 r. — KGIM odebrał od
 Przewodniczącego Komitetu
 Organizacja ZMS w bieżącym półroczu
 ganiacja skłupa w swych szeregach
 Kół zjednoczeń i wień nie ma ni
 stawowego wykształcenia. Najmłodszy
 szcze niepełnie średnie, 257 — średnie,
 100 — wyższe. W ZMS jest 1000
 został Edward Szulc na miejsce W
 wodniczącego ZMS wybrano Janu
 dytowa Radomskiego.
 Kół zjednoczeń i inżynierów Lubliń
 200, 3693.
 4. VII. 1953 r. — Kulhust budowlanej
 m. inżynierów w Ztorześci z okaz
 przyjęcia, pomiędzy Polską a NRD.

8 NOWA
MIEDŹ

W NOWA MIEDŹ

WIZYTÓWKI SZYBÓW

[illegible][illegible]