

Swe sily
nami
alot na DRW
marnarki

PRZYJAŹŃ - BRATERSTWO - WSPÓŁPRACA

Przemówienie pożegnalne Wł. Gomułki

Przemówienie pożegnalne L. Breżniewa



Po podpisaniu historycznego Układu, przywódcy partii i rządów PRL i ZSRR składają sobie gratulacje.
OD LEWY: A. Kosygin, Wł. Gomułka, L. Breżniew, J. Cyrankiewicz. z CAF - fot. Uchymiak

DRUGI TOWARZYSZU BREŻNIEW!
DRUGI TOWARZYSZU KOSYGIN!
DRODZY RADZIECY PRZYJACIELE!

Wymiana poglądów na problemy międzynarodowe na uchodząca była jedynym i zadań stojących przed naszymi krajami i przed naszymi partiami. Jesteśmy przekonani, że siła obozu socjalistycznego, kształtowana przez potęgę ZSRR i innych krajów socjalistycznych, wywierając będzie rosnący wpływ na losy świata, wbrew zbrodniczym próbom zaprzeczenia siły wyciągniętej wojny przez imperializm, w pomianiu potencjału gospodarczego i obronności krajów socjalistycznych, w umacnianiu jedności obozu socjalistycznego i międzynarodowego ruchu robotniczego, w współdziałaniu wszystkich sił antyimperialistycznych i postępowych, tkwi rękojmią utrzymania od odwrótu tych, którzy nie wyrzekli się jeszcze polityki z pozycji siły.

DRUGI TOWARZYSZU BREŻNIEW!
DRUGI TOWARZYSZU KOSYGIN!
DRODZY POLSCY PRZYJACIELE!

Cztery dni trwała wizyta partyjno-rządowej delegacji Związku Radzieckiego w Polskiej Rzeczypospolitej Ludowej. Były to dni oświetlone ciepłym serdecznym przyjazni między narodami Polski i Związku Radzieckiego. Upragny one pod znakiem wydarzenia, które ma wyjątkowe znaczenie dla rozwoju stosunków między naszymi krajami.

Jesteśmy przekonani, że dokonana wymiana poglądów pomoże jeszcze bardziej aktywizować i pomyślnie rozwinąć naszą współpracę dla dobra obu bratnich partii, dla dobra narodów Związku Radzieckiego i Polski i całej wspólnoty socjalistycznej. Nienaruszalną przyjaźń naszych partii i krajów stanowi ważny czynnik jednoci komunistów całego świata, zespolenia sił pokoju i postępu na kuli ziemskiej.

Przedłużenie na dalsze lat układ polsko-radziecki jest umocnieniem bezpieczeństwa i dalszym rozkwitem obu naszych państw o całej wspólnoty socjalistycznej i dalszym USA

Przedłużenie na dalsze lat układ polsko-radziecki jest umocnieniem bezpieczeństwa i dalszym rozkwitem obu naszych państw o całej wspólnoty socjalistycznej i dalszym USA

Przedłużenie na dalsze lat układ polsko-radziecki jest umocnieniem bezpieczeństwa i dalszym rozkwitem obu naszych państw o całej wspólnoty socjalistycznej i dalszym USA

Przedłużenie na dalsze lat układ polsko-radziecki jest umocnieniem bezpieczeństwa i dalszym rozkwitem obu naszych państw o całej wspólnoty socjalistycznej i dalszym USA

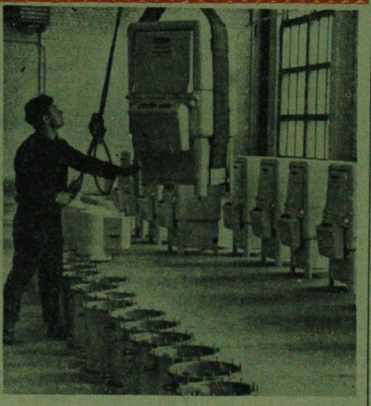
Przedłużenie na dalsze lat układ polsko-radziecki jest umocnieniem bezpieczeństwa i dalszym rozkwitem obu naszych państw o całej wspólnoty socjalistycznej i dalszym USA

Przedłużenie na dalsze lat układ polsko-radziecki jest umocnieniem bezpieczeństwa i dalszym rozkwitem obu naszych państw o całej wspólnoty socjalistycznej i dalszym USA

WOJEWÓDZKA KOMISJA WYBORCZA w Białymstoku

Prezydium Wojewódzkiej Rady Narodowej w Białymstoku podaje do wiadomości społeczeństwa Białostockiego skład Wojewódzkiej Komisji Wyborczej - powołany uchwałą Rady Państwa z dnia 23 marca 1965 r.

- Przewodniczący: Stefan Niedzwiedzki - prezes Sądu Wojewódzkiego, z-ca przewodniczącego:
- Stanisław Kozera - przewodniczący Zarządu Okręgu Związku Zawodowego Pracowników Budownictwa i Przemysłu Materiałów Budowlanych,
 - Dymitr Gostek - zastępca kierownika Wydziału Organizacyjnego Komitetu Wojewódzkiego Polskiej Zjednoczonej Partii Robotniczej,
 - Feliks Bajar - rolnik, wiceprezes Powiatowego Zarządu Kółek Rolniczych w Białymstoku,
 - Zdzisław Fitas - naczelnik Oddziału Trajki PKP w Białymstoku,
 - Mieczysław Gulczyński - oficer Wojska Polskiego,
 - Eugeniusz Horczak - kierownik Wydziału Organizacyjno-Prawnego Prezydium Wojewódzkiej Rady Narodowej,
 - Bronisław Ignasiak - działacz Związku Harcerstwa Polskiego,
 - Stefan Krukowski - zastępca dyrektora Okręgowego Zarządu Lasów Państwowych,
 - Zygmunt Piekarewicz - przewodniczący Rady Robotniczej w Kolejowych Zakładach Konstrukcji Stalowych w Strosielcach,
 - Stanisław Sierednicki - kierownik Wydziału Wojewódzkiego Komitetu Stronnictwa Demokratycznego,
 - Sergiusz Szulczyński - inżynier sekretarz Wojewódzkiej Komisji Porozumawczej NOT w Białymstoku,
 - Genowefa Tyran - pracownica Białostockich Zakładów Przemysłu Bawełnianego w Fastach,
 - Franciszek Winnicki - rolnik we wsi Pogorzalki, pow. białostocki,
 - Romuald Zdzielewicz - kierownik Wydziału Wojewódzkiego Komitetu Zjednoczonego Stronnictwa Ludowego.



W jednym z białostockich zakładów przemysłowych Grodno będzie się maszyną dla potrzeb handlu, gastronomii itp. NA ZDJĘCIU: maszyną do mycia naczyń. Fot. W. Kotli

Do widzenia - drodzy Towarzysze.

Do widzenia - drodzy Towarzysze.

Do widzenia - drodzy Towarzysze.

KRONIKA KULTURALNA

W końcu marca odbyła się w Ludowym Teatrze Muzycznym w Łodzi konferencja przedstawicieli towarzystw muzycznych z całego kraju, których zadaniem było wypracowanie wspólnego programu przedmiotowego dla członków Zarządu Wojewódzkiego Teatru Muzycznego w Białymstoku.

W jednym z białostockich zakładów przemysłowych Grodno będzie się maszyną dla potrzeb handlu, gastronomii itp. NA ZDJĘCIU: maszyną do mycia naczyń. Fot. W. Kotli

W Supraślu odbyła się ostatnio bardzo przyjemna impreza muzyczna, w czasie której wystąpił uczniowie Państwowej Średniej Szkoły Muzycznej, Słonecznego Ogiska Muzycznego nr 1 w Białymstoku i "Poległego Ogiska Muzycznego" w Supraślu. Młodzież szkolna i dorosli z dużą uwagą wysłuchali orkiestry kameralnej i zespołu akompaniamentowy, prowadzonych przez tegorocznych absolwentów PSM, Stanisława PALIJA i Jana ZAKOWSKIEGO. Dużo oklasków zebrał w tym dniu białostocki zespół składowy, pod kierownictwem Zycie muzyczne Supraśla skupia się wokół Społecznego Ogiska Muzycznego, otoczonego serdeczną opieką przez kierownika miejscowej Szkoły Podstawowej, Stefana WASLEWSKIEGO. Należy się spodziewać, że dzięki nawiązanej kontaktowi ze

Srednią Szkołą Muzyczną, Supraśl będzie częściej rozbrzmiewać muzyką. (H)

Około 700 osób obejrzało w Łomży gólcenne występy Teatru Ziemi Mazowieckiej, Teatr ten, zawsze serdecznie przyjmowany przez mieszkańców Łomży, wystąpił tym razem adaptację sceniczną popularnej powieści Cervantesa „Don Kichot”. Zespół przyjechał na zaproszenie łomżyńskiej ekspozytury spółdzielni „Gromady”.

Białostockie Wieczory Muzyczne, organizowane przez Klub „Siedmiu” przy współudziale Białostockiej Orkiestry Symfonicznej, zdobyły już sobie ustaloną renomę. Prezentują one dorobek białostockich kompozytorów, muzyków, artystów i poetów. Kolejny wieczór, który odbył się 10 bm. o godz. 18.30 ma być poświęcony tematyce najbardziej aktualnej - uśmiechu. W podobnym wesołym nastroju odbywał się dzień 11 bm. piąte już w białostockim Klubie „Siedmiu” muzyczno-rozrywkowo-wieczna spotkanie przy kawie. (K)



Jeden z pawilonów Bielskiej Akademii Medycznej. Fot. P. K.

Śladem naszych publikacji wychowawczych czy gubernerskiej?

Felieton pt. „Kibice”, w którym poruszaliśmy sprawę niewłaściwego zachowania w liceach, w których teatrze występował duży zainteresowanie czytelników. W listach, jakie napłynęły do redakcji z domaganiami się ukarania chuligańskich wybryków i zapobieżenia dalszym podobnym wypadkom, czytelnicy nas podsunęli wiele środków zaradczych. Ponieważ nie wychodziły one poza załączenia, jakie w formie dość rygorystycznej wydało się w tej sprawie Kuratorium Okręgu Szkolnego, ograniczyliśmy się do zacytowania fragmentu zarządzeń:

„poleca się, aby dyrekcje szkół, wspólnie z radami pedagogicznymi nasiliły na terenie swoich placówek działalność dydaktyczną i wychowawczą, mającą na celu lepsze przygotowanie młodzieży do oglądania sztuk teatralnych, filmów oraz wysłuchiwanie koncertów i recitali słownych. Obowiązkiem dyrekcji szkół jest tworzenie takich warunków, które wyklucząbyby jakikolwiek wybrski ze strony przybywających na widowiska uczniów. Na imprezy artystyczne udawać się musi wraz z młodzieżą odpowiednia ilość nauczycieli, na których ciąży odpowiedzialność za sposób zachowania się powierzonych ich opiece uczniów. Nauczyciele ci mają obowiązek zająć miejsce wśród uczniów ze swoich klas i nie dopuszczać do rakowania pracy aktorów oraz spokoju pozostałych gości widowni”.

Na uwagę zasługuje wypowiedź Inf. Mikolaja Sakowicza z Technikum Elektrycznego w Bielszoku. Wymaga ona fragmentarycznego bodaj omówienia, zwłaszcza w tej części, w której autor polemizuje z przytoczonymi wyżej zarządzeniami:

CELNY STRZAŁ

Wydobył zza flanelowej bluzy lornetkę, przetrzął szklą i podniósł ją do oczu. Mury kamienicy Wigry widział teraz tak wyraźnie, iż zdawało się, że mógłby dotknąć ręką wież, ścian, poszczerbionych wieków murów okalających okolicę odczołkowaną. Przeszedł szklą lornetki na plebanie i dożyłszy do niej odczołku. Ale i tam nie dostrzegł nic podejrzanego. Trwał tak na swoim posterunku już kilka godzin. Był tu wczoraj i przed kilkoma dniami. Ale zadania, które otrzymał od dowódcy, nie mógł wypełnić. Natężył słuch. Doszedł go odległy, autonomiczny warkot silnika. Przyglądając oczami do szklki, słono. Suneło grobą w tłumieniu kurzu. Dawało się, jak samochód skręcił na podwórze klasztorny i zatrzymał się przed plebanią. — Kierowca, dwóch żandarmerów... — mruzczał sam do siebie. — Jest... — nisomal wykrzyknął. — To on... Ten cywil... Przybył wszedł do plebanii. Czekał znowu, godzinę, może dwie. Wyszli. Wymosili jakieś paczki, zwinęli. Potem spacerowali do ogrodu. „Obiekt” leżał zainteresowany.

„Trzeba zmienić dotychczasową organizację szkolnej imprezy. Przecież nie opłaci się gromadzić na powołaniu koncerty symfoniczne młodzieże klasy technicznej, skoro nie spotyciano na nich nawet młodzieży tak przygotowanej do ich odbioru, jak uczennice szkół muzycznych. Ale żądają też zmian w imprezie — giganty, na których wszelkie miejsca na widowni wypełnia wyłącznie jedna, lub dwie szkoły, a biletów staje się wówczas nie więcej, jak na meczu i zachowuje się jak kibice”. Młodzież chłodziła do teatru wina poznawca nie tylko treści plunące ze sceny, ale i formy zachowania się na widowni wśród starszej publiczności. Nie chodzi o tym wypadku o jakies etiarne traktowanie spraw i potrzeby kulturalnych młodzieży, lecz o to, że dana szkoła nie musi akurat jednego dnia iść do teatru w komplecie, a już na pewno nie szkoła średnia, gdyż sala teatralna nie może być miejscem znorowej maszary. Na to jest okazja na lokach wychowania fizycznego czy przysposobienia wojskowego.

We wszystkich szkołach istnieje instytucja tzw. opiekuna klasowego. Każdy nauczyciel, bez względu na to, jakiego przedmiotu uczy, ma pod opieką klasę, w którą musi się w szczególny sposób opiewać i za którą ponosi odpowiedzialność. Opracowanie specjalny plan dydaktyczno-wychowawczy, który ma służyć nie tylko, ale przede wszystkim, przez upamiętnienie młodzieży poddawanych zasad kulturalnego zachowania się w ogóle, a w miejscach publicznych jak teatrze, kinie itp. to szczególna, organizująca dla młodzieży wybieżka do ośrodków przemysłowych czy kulturalnych w mieście lub na teraży, uregulnie utrzymuje ściągą wstę z rodzinnymi uczniami. W planie tym winny się również znaleźć odpowiednie imprezy kulturalne, uzgodnione z dyrekcją szkoły, radą pedagogiczną czy też zainteresowanymi nauczycielami.

Opiekuna nie powinien jednak wyprzedzić w sprawie organizacji imprezy, zdobywając biletów czy wybrze terminu ani kierownikowi teatralny, ani nauczyciel polskiego czy rosyjskiego, tak jak nie wyprzedza go w wielu innych sprawach wychowawczych np. wybieżkach czy wyjazdach domowych. Zależnie wiewu z tych spraw opiekun klasy musi dopasowywać do swego życia prywatnego, ponieważ nie mieszczą się one już w ramach jego efektywnych godzin pracy. Opiekun danej klasy może wybrać odpowiednie dla siebie czas, połączyć przyjemne z pożytecznym i pójść np. z rodziną lub znajomymi do teatru tego dnia, gdy to zaplanuje z klasą niezależnie od innych wychowawców.

Dyrektor nauczyciel ma znieść się do roli gubernera i oglądać te same sztuki raz z swą klasą z obowiązku, a drugi raz z przyjemności i wyprawnie. Ślad pochodzi może głównie niechęć nauczycieli do uczestniczenia w ogóle na przedstawieniach teatralnych i ogólnie, słaby dozor w czasie przedstawień.

Uczniowie powinni natomiast na przedstawieniu zaprzeczać swych rodziców i bliskich, przeciw teatru chętnie sprzedaje bilety po zmniejszeniu cenek na listy zbiorowe bez żadnego ograniczenia. Wskazano było również, aby na tych przedstawieniach znaleźli się członkowie komitetów rodzicielskich oraz rad klasowych. Doskonale sposób współpracy i na pewno miły gest w stosunku klas — dom. Administracja teatru winna skończyć z bezosobowym rozprawianiem biletów wśród szkół. Należy od kupującego bilety nauczyciela zażądać osobistej gwarancji, że doprowadzi całą liczącą audytorium, za które będzie w stanie osobście odpowiadać jako opiekun grupy i kierownik wybieżki, z którą przybył”.

Wypowiedź Inf. Mikolaja Sakowicza jest z pewnością dyskusyjna, ale zawiera wiele propozycji cennych. Warto się chyba nad tym zastanowić i podyskutować. Zachęcamy do zabierania głosu w tej sprawie na łamach „Gazety”.

— pokazywał coś ręką na jezioro i lasy. — Nareszcie... — westchnął. — Kierowca i żandarmi odjechali. Cywil stał chwilę na progu plebanii, potem zniknął z pola widzenia. Samotny serwator znalazł się ze świerka, schował lornetkę, ujął w rękę pistolet maszynowy i zaszły się w las.

„Zwirko”, dowódca oddziału partyzanckiego, siedział sam w pokoju, a obok w kuchni i w innych pomieszczeniach siedzieli partyzanci jego oddziału. Skrzypnęły drzwi. Do woda uniósł głowę.

- Panie komendancie, partyzant „Nur” melduje wykonanie zadania! — zameldował przybyły.
- Specjalnie? — zapytał.
- Vigura przybył!
- Kiedy?
- Dziś po południu.
- Sam?
- Przywiózł go eskorta, ale odjechała.
- Plebanie jest strzeżona?
- Nie. On i gospodyni, Ochrony nie ma. Ale tuż za jeziorem, w Starym Folwarku, jest silny posterunek żandarmerii, rakiety, telefonika ukraińskich SS-manów. On ma — Podjechać! — spytał „Zwirko”.
- Trudno. Albo lódka przez jezioro, albo grobla. Musi być całkowicie zamknięcie...

BRIGA MŁODOC RAZDŁOWA

ciąg dalszy ze str. 1

Jan Zambrowski, choć nie slegał jeszcze trzydziestki, dał się poznać jako dzielny ambiny i energiczny. Przyrzano się uważnie postawie i codziennej pracy radnych. Gdy jeden z nich najwyraźniej nadal nie przejmował się swymi obowiązkami — podjękivano mu za dotychczasową fatygę i zwolniono z odpowiedzialnej funkcji. Po tych faktach autorytet władzy gromadzkiej podniósł się namiętnie.

Otąd nie było już sesji, na której nie omawiano by spraw dotychczasich nadrobienia zaległości w każdej dziedzinie życia gromady. Radni znaleźli dobrze opinie mieszkańców każdej z siódmiu wsi w gromadzie, wyprzedali więc konkretne uwagi, stawiali przemysłane wnioski.

WOKÓŁ RYNKU — POLA

Wokół czworoboku starego rynku w Radziewie uliczki są dziś na pewno dłuższe, inaczej zabudowane niż przed wojną. Ale tak samo jak kiedyś każda z nich zaczynała się w polu. Większość mieszkańców trudni się rolnictwem.

Mówiłam o widocznym w tej gromadzie postępie. Dotyczy to między innymi także gospodarowania na roli. To prawda, że radziewskie kółko rolnicze jest stosunkowo nieduże i może zbyt pochopnie stawiano tu na mechanizację. Zakup czterech traktorów okazał się kłopotliwą sprawą, gdy apstrzeżono, że same ciągniki — to jeszcze nie wszystko. A przede wszystkim, o wyprodukowane nowinki wchodziły do tutejszych zagrod z coraz mniejszymi oporami.

Tradycyjne uprawy zbóż klasowych ustąpiły już sporo miejsca bardziej opłacalnym przemyśleniom. W ciągu ostatnich czterech lat rolnicy z tej gromady sprzedali 148 koni, a przy tym hodowlę bydła i trzody zwiększyli o ponad 60 sztuk. Nieużytki zostały zalosione. Nierentowne, zaniedbane gospodarstwa otrzymały pomoc. Odczyły, kusząco budowlane. W zagrodach znalazło się miejsce na niernane jeszcze nie tak dawno silesy. W 1961 roku było ich w gromadzie 14.



Praczkowie nie miało i bez entuzjazmu, a potem z coraz większym zapałem zabrał się mieszkaniec radziewskiej gromady do remontu zniszczonych bruków i budowy nowych dróg. A jak już była droga — zaczął wznosić niekiedy białe, przez przejście bruk — chciało się też mieć chodniki.

Dziś mieszkańcy Radziewa niechętnie opowiadają, jak to było z tą zamianą „kościelców” na rynku na piękny zielony skwer. To właśnie o tej już teraz wstydliwej sprawie, pisal przed dwoma laty R. Kraiko, że wprowadził Prezydium GRN planuje przebudowę rynku, ale wcale nie ma pewności, czy mieszkańcy Radziewa zechcą się z tego przyczynić. „A jeśli nawet, to czy potem nie przyjdzie, żeby im te prace zaliczyć za szwarzak?” — Takie praktyki były tu przeciw ogólnie znane...”

„Zwirko” spojrzal przenikliwie w oczy partyzanta. — Czy ustaliłeś inne szczegóły? — Ustaliłem. Dowiedziałem się, że Vigura... *

Partyzantowi sądowi przewodniczył „Zwirko”. Z jego ku izby rozświetlonej cybotylowymi płomykami świecy wyłaniały się twarze partyzantów, skupione, zwrócone w oskarżeniu i okrokwaniu. — Cytaj! — „Zwirko” skłonił na partyzanta „Wigura”. Ten uniósł do oczu zabazgrany kołowym piśmem kawałek papieru:

„Próba od mieszkańców wsi Cimochowizna. Prośba partyzantów o uwolnienie nas od krwawego zbrodniarstwa Vigura. Godziennie bież chłopotów. Dzielnie wy-więcieli. Rabuje co tylko mu wpadnie w oko. Nikt nie jest pewien dnia ani godziny, kiedy przyjdzie nam dawać podania od mieszkańców Małkowej i Zbrozówki rzeki „Ilańca”. „Zwirko” skłonił głowę. — „Proszę uwolnić nasze kobiety od hanby. Vigura nie Wigrac stawiały się za codziennie do niego na plebanii, celach wiadomych... Niepójcie oznacza wywóz do obozu koncentracyjnego...”

Przyglądam się gotowemu już skwerowi posterunku Radziewa. Słucham uważnie, jak jaśnie sekretarza Prezydium Jana Nieradki.

— Tej wiosny ustawi się przy sąsiedniej ławki i warty by jeszcze doszło do krzewów, żeby było bardziej zielono. Mieszkańcy tego skweru i chłodziłoby im biletów, pracowali sprawnie. Stwierdziłem, że pomógł na około 150 tys. złotych oczywiście o tym, że nie da się złotych wykmyśleć wszystkich dotychczas i społeczeństwo wysłuchało. Patrząc na młode drzewka rosące w skweru, nie chce się wprost wierzyć, że kiedyś odbywały się tu targi, a potem przed skwerem rynku przelatywała droga. Nie było to sporządzone, ale żądano konkretnego postanowienie o rozpoczęciu prac skwerze. Nowość nie przypadła do zmysłu zwłaszcza starszym mieszkańcom Radziewa, gdyżby mogli nie dopuścić do tej zmiany trybu tradycyjnego porządku ustalającego ten rynek przez Radziewo... Ale dotychczasowy punkt Radziewa upodobał bardziej, niż dotychczasowy, do miasta, gdy radni przyjął się zgodnie z nowymi planami, gdy zielen na skwerze stała się częścią i zwraca uwagę przechodzących — nikt już nie opowiada. Przeciwnie: nowemu wybieżki stał się przedmiotem dumy radziewian.

JUŻ NIE ZAZDROSZCZA...

„Mieszkańcy Radziewa klubu i telefona zora innym miasteczkom. Właśnie dla wietnienia jubileuszu 300-letniego wsi wysiłkiem wyremontowany został jeden budynek w „Ruch” urządził na swój użytek. Opiekunem się nim od początku, Teodor Tokarski, pokazuje sporą sałę. Kolony w stoliki, krzesła, dużo pism i telefonów. Obok pokoju z handlowym stołkiem „chru” — po drugiej stronie — biblioteka z gazetkami.

— Klub jest prawie zawsze przepełniony, nawet trudno mi określić w jakie dni przychodzi tu więcej bywalców, i czy w tym mieście, czy w innych. To, że dają się chyba jedni i drudzy okazują duże zainteresowanie wszystkim co się dzieje w klubie. Może dlatego, że to nowość w naszym życiu kulturalnym. Po pewnym czasie klub będzie pomysłowy w większym stopniu form klubowej pracy. Teraz na przykład powstała u nas zespół dramatyczny. Młodzież przygotowuje przedstawienie...”

Wszystko, o czym mówił Teodor Tokarski, nie wymaga chyba szerszych komentarzy. Przecież jeszcze do niedawna takie maty rozmów były tu po prostu nieaktualne. Teraz wszelkie zamierzenia wybiegają i tej i tamtej. Już niedługo rozpocznie się Radziewie budowa domu gromadzki, gdzie znajdzie się więcej miejsca na wieki poczynania kulturalne.

Mieszkańcy Radziewa, zarówno ci, którzy nie wyrażają w rolnictwie, jak i miejscowych placówek społeczno-gospodarczych (GS, ośrodek zdrowia, szpital, przedszkole, lista porodowa, lecznica, szkoła, poczta, ogólnia, miary) mają już w klubie swoje miejsce. A w tym widać gromady więcej nie będzie.



Choć później niż gdzie indziej, ale pomyślnie zrealizowane zostały w Radziewie wszystkie postulaty stawiane i obywateli i partyzantów. To, że dają się jeszcze dalej, że projektuje się zlewisko, laznie, kapłany handlowe GS, urzędnicze punktu skupu żywności, kasy spółdzielcze i inne, to nie jest już dla nich nowością.

A skoro mieszkańcy Radziewa już przestali zazdrościć innym gromadom, niech i my, mając już własne — można liczyć na jakieś bliższe i realne. Oto dlatego trzeba byłoby mówić o dawnej młodości starego Radziewa. O takiej mogłi nawet myśleć dawno przedwojennego, do, poprzez który ciągnęły ognie karawajki greckich i ruskich kupców, na zmianę znanymi wojowniczymi Jaćkowim.

AGNIESZKA ŚWIDZIŃSKA

„Zwirko” spojrzal przenikliwie w oczy partyzanta. — Czy ustaliłeś inne szczegóły? — Ustaliłem. Dowiedziałem się, że Vigura... *

Partyzantowi sądowi przewodniczył „Zwirko”. Z jego ku izby rozświetlonej cybotylowymi płomykami świecy wyłaniały się twarze partyzantów, skupione, zwrócone w oskarżeniu i okrokwaniu. — Cytaj! — „Zwirko” skłonił na partyzanta „Wigura”. Ten uniósł do oczu zabazgrany kołowym piśmem kawałek papieru:

„Próba od mieszkańców wsi Cimochowizna. Prośba partyzantów o uwolnienie nas od krwawego zbrodniarstwa Vigura. Godziennie bież chłopotów. Dzielnie wy-więcieli. Rabuje co tylko mu wpadnie w oko. Nikt nie jest pewien dnia ani godziny, kiedy przyjdzie nam dawać podania od mieszkańców Małkowej i Zbrozówki rzeki „Ilańca”. „Zwirko” skłonił głowę. — „Proszę uwolnić nasze kobiety od hanby. Vigura nie Wigrac stawiały się za codziennie do niego na plebanii, celach wiadomych... Niepójcie oznacza wywóz do obozu koncentracyjnego...”

(Ciąg dalszy ze str. 18)



Nowy smolek trzciniecki Hall loteryjnych pastek specjalnie urządzone do zabawy i wy-
nikania samochodów. Wbudowany podziemny uniwersał dla samochodów na górnym poziomie, dal-
sze cztery piętra są w części dokończone.
NA ZDJĘCIU: samochód wjeżdża po pochylnej na niższym poziomie części torowiska samodzielnego, jed-
nym z nich również kabiną pasażerską, obliczoną na 20 osób.

PRACUJEMY NA WIĘCEJ

(Ciąg dalszy ze str. 6)

nych każdej rodzinie w Polsce do jej indywidualnych dochodów na te cele, które w krajach kapitalistycznych są opłacane bądź w całości, bądź w dużej części przez samą ludność.

CO MÓWI WRZESIEŃ

I na jedną jeszcze sprawę nie sposób nie zwrócić uwagi: oto z roku na rok polepsza się struktura zarobków ludności. Ilustracją do danej o zatrudnieniu w gospodarce ubezpieczonej według wykończeń płacy miesięcznej we wrześniu 1960 i 1964 roku w procentach:

Rok	do 1000		1001-2000		2001-3000		3001-5000	
	1960	1964	1960	1964	1960	1964	1960	1964
1960	100	100	62	562	21	3	63	08
1964	100	100	32	449	28	4	112	13



Jak wynika z tego porównania, mniejsza część zatrudnionych zarabia dziś poniżej 2 tys. zł miesięcznie, większa część — ponad 2 tysiące złotych. A jeszcze 4 lata temu było odwrotnie. Poza tym wzrost zarobków był stosunkowo silniejszy w grupie pracowników niżej zarabiających; w rezultacie zmalała rozpiętość zarobków. Siła stała się m. in. dzięki podwyższeniu minimum płac z 600 do 750 złotych, przy równoczesnym zmniejszeniu stali podatków od wynagrodzeń i całkowitemu zwolnieniu od tego podatku zarobków poniżej 1.000 złotych. Aby obraz był pełniejszy — wysokość średniej renty zwiększyła się w ostatnich 4 latach o 21 proc., a wydatki państwa w tym okresie na renty i emerytury — 11 do 16 miliardów złotych.

Sprawy zatrudnienia, opieki społecznej, zarobków i rent były czynnikiem „podziemnym” w podziemnej „Sejmu” „Czerni, koncepcji się już łudzieli. Dotychczasowy bilans pielokabli w tym odnieku wskazuje, że zrobiono tutaj w zasadzie tyle, ile rzeczywistnie było można. I nawet na te porównania międzynarodowych, dotyczących tempa wzrostu — widać, że przy takich trudnościach z urodzajem, jakie mieliśmy, nie jest to wcale mało. Pracujemy na więcej.

KAROL RZEMIEŃCZY

Nowości WYDAWNICZE

Zana Brzeźna wspaniałym przede wszystkim z jego wspaniałych wierszy dla dzieci. Poza powieści dla najmłodszych, Brzeźna jest również autorem powieści pt. „Gdy owce dojrzewają”. Jest to w rodzaju powieści autobiograficznej, napisana ze swadą pełnym porywem stylem.

„Gdy owce dojrzewają” — Jan Brzeźna, Wyd. Czytelnik, 1962 r. nakład 18 tys. egz. cena 25 zł.

Kłaska i Włodek w serii biblioteczki filozoficznej wybitnego pisarstwa — „Praca społeczna narodziła się z filozofii”. Jest to przekład z języka rosyjskiego.

„Filozofia, społeczna narodziła się z filozofii” — praca autorstwa. Wyd. Kłaska i Włodek, 1962 r. nakład 12 tys. egz. cena 70 zł.

„Cena wieloletnia” — to książka tegoż autora poświęcona czasem wspaniałym. Wskazuje na wieloletnią „Cena wieloletnia” — Bogusław Sujkowski, Wydawnictwo Łódzkie, 1964 r. nakład 13 tys. egz. cena 22 zł.

Jednym z najpopularniejszych poetów polskiego baroku był Jan Andrzej Morsztyn, autor wielu cennych poezji z tego okresu. Obecnie ukazała się praca: „Morsztyn, twórca i twórczość J. A. Morsztyna”. Autor: Andrzej Morsztyn. „Morsztyn, twórca i twórczość J. A. Morsztyna”, Wyd. Czytelnik, 1962 r. nakład 18 tys. egz. cena 17 zł.

Miłośnikom filozofii, jak też studiującym jej zagadnienia, polecamy pozycję: „Filozofia na drodze, analizy megalogiczne — Tadeusz Czesławski, 1963 r. nakład 3 tys. egz. cena 25 zł. Wyd. PWN.

„Książka postępowania administracyjnego” — autorstwo: Jerzy Starośki, Wyd. Pracownicze, 1964 r. nakład 32 tys. egz. cena 25 zł. Dodatek, ze Księgi postępowania, Komentarze, teksty, wzory i formularze.

Bruno Schulz był pisarzem awangardowym. Swój świat, który, będąc zaprzeczeniem tradycji, odmieniał rzeczywistość, przednił ją niejako w inny wymiar. Też w ten sposób wyłożył ją z surrealizmem i prozą Karla Gierka. Schulz był tłumaczem, żonaty, samotny przez większość życia. Obecnie w opracowaniu Artura Świątkiewicza ukazała się książka „Pamiętniki prozatorskie Schulza i jego listy”.

Proza Bruno Schulza, Wyd. Literackie Kraków, 1964 r. nakład 10 tys. egz. cena 48 zł.

„Opowiadania” Stefan Żeromski, Wyd. Czytelnik, seria Biblioteki Powszechnej, 1963 r. nakład 30 tys. egz. cena 18 zł.

Historia gospodarcza świata — Cztery tomy. Wyd. seria „Omega”, 1963 r. nakład 20 tys. egz. cena 18 zł. (ao)

Bogusław Sujkowski uprawia twórczość wyłącznie historyczną, skupiając ją wokół swobodnie dobranej tematy z odległych i bliższych dziejów polskości, jak i ze świata starożytności.

Pracownikowi oraz pracownikom administracji winna zainteresować pozycja Wydawnictwa Pracowniczego pt.

Historia gospodarcza świata — Cztery tomy. Wyd. seria „Omega”, 1963 r. nakład 20 tys. egz. cena 18 zł. (ao)

Nigdy nie pogodziliśmy się z ekskluzywnością teatralnej sztuki. To dobrze, że w naszym kraju, w tym, że traktujemy na serio słowo Wspaniałego i „teatr ogromny”. Ten teatr z widownią teatru greckiego, z pojemnością sportowego stadionu — „teatr ogromny” przyspłył do czterech ścian prywatnego mieszczki — to nie to. Sceny i widowni nie daję powiekszać, kończy się zazwyczaj na tyścisiennej widowni jednego spektaklu.

Jesteśmy już dawno po pierwszej fazie kulturalnej rewolucji, kiedy dobrym snobizmem związków zawodowych i zakładów pracy było wręczanie darmowych biletów do teatru załóżce, Załoga gromadnie okupowała spektakle, albo bilety wręczali sąsiadom, nie bardzo nawet zaglądając datowemu konowi w zęby. Jedną z podstawowych cech rozrywkowej sztuki jest wybór; wiedzą co o tym bywały kin, którym bilety podarowywał nie trzeba.

Wzobudowując głąd teatralny, nie jesteśmy w stanie zapewnić miejsca w teatrze dla 31 milionów ludzi. Przecież oddziaływanie teatru na kulturę odbywa się nie tylko poprzez spektakle scen stałych i objazdowych, lecz także poprzez udział tej sztuki w życiu społecznym, poprzez aktorów, film i telewizję, literaturę i dramaty, nawet — poprzez ruch amatorski. Trzeba także powiedzieć, że teatr jako jedna ze sztuk nie zmalał się na głównym kierunku przemian zachodzących w Polsce, chociaż w okresie sztuk umownie nazywanych produkcyjnymi — próbował.

Nie jestem pewien, czy było to organiczna wada teatru, że był niezbędny do wzięcia na swoje barki programu upowszechniania kultury. Nie stał się, mimo usłowań Grotowskiego z Opolu, Szajny z Nowej Huty czy Cricofa II z Krakowa — teatrem eksperymentalnym i obrazoburczym, mimo drama-

tyzacji teatralnej sztuki. To dobrze, że w naszym kraju, w tym, że traktujemy na serio słowo Wspaniałego i „teatr ogromny”. Ten teatr z widownią teatru greckiego, z pojemnością sportowego stadionu — „teatr ogromny” przyspłył do czterech ścian prywatnego mieszczki — to nie to. Sceny i widowni nie daję powiekszać, kończy się zazwyczaj na tyścisiennej widowni jednego spektaklu.

Jesteśmy już dawno po pierwszej fazie kulturalnej rewolucji, kiedy dobrym snobizmem związków zawodowych i zakładów pracy było wręczanie darmowych biletów do teatru załóżce, Załoga gromadnie okupowała spektakle, albo bilety wręczali sąsiadom, nie bardzo nawet zaglądając datowemu konowi w zęby. Jedną z podstawowych cech rozrywkowej sztuki jest wybór; wiedzą co o tym bywały kin, którym bilety podarowywał nie trzeba.

Wzobudowując głąd teatralny, nie jesteśmy w stanie zapewnić miejsca w teatrze dla 31 milionów ludzi. Przecież oddziaływanie teatru na kulturę odbywa się nie tylko poprzez spektakle scen stałych i objazdowych, lecz także poprzez udział tej sztuki w życiu społecznym, poprzez aktorów, film i telewizję, literaturę i dramaty, nawet — poprzez ruch amatorski. Trzeba także powiedzieć, że teatr jako jedna ze sztuk nie zmalał się na głównym kierunku przemian zachodzących w Polsce, chociaż w okresie sztuk umownie nazywanych produkcyjnymi — próbował.

Nie jestem pewien, czy było to organiczna wada teatru, że był niezbędny do wzięcia na swoje barki programu upowszechniania kultury. Nie stał się, mimo usłowań Grotowskiego z Opolu, Szajny z Nowej Huty czy Cricofa II z Krakowa — teatrem eksperymentalnym i obrazoburczym, mimo drama-

Dylematy kulturalne

turki Kruczkowskiego i Broszkiewicza — teatru politycznym, mimo Włitekiego i Mrozka — teatrem absurdu i groteski, mimo burdości Syrony — teatrem publicznym, mimo Demjka i Axera — teatrem społecznym. Były to ostre i wyraźne drogowskazy sztuki, ale pomijając przeciętność życia kulturalnego kraju. Prześliczność była niezrozumieniem tożsamości w ekskluzywności stolicy, tradycją Śląska i młodzieżą kultury Ziemi Zachodnich. Rozmord scen był

SOCIOLOGIA TEATRU CZY WIDZA

stabilizacja grubego życia w ogóle. Z konieczności — nabo ciosając, organizację kulturalną czy moźliwiej reżyserską teatr pierwotnej potrzeby dla widowni albo już przygotowanej, albo z awansu, teatr kadry. Obecnie warto się zastanowić nad pogłębieniem kultury teatralnej, nad zdołaniem dla teatru nowych środków wyrażenia, malomastezycznych czy nowej migracji do miast.

Pierwszym sojusznikiem, naturalnie, powinna być szkoła. Ale szkoła, która nie naucza była jeszcze czerpać z wszechstronności kina czy moźliwiej reżyserską teatr pierwotnej potrzeby dla widowni albo już przygotowanej, albo z awansu, teatr kadry. Obecnie warto się zastanowić nad pogłębieniem kultury teatralnej, nad zdołaniem dla teatru nowych środków wyrażenia, malomastezycznych czy nowej migracji do miast.

Pierwszym sojusznikiem, naturalnie, powinna być szkoła. Ale szkoła, która nie naucza była jeszcze czerpać z wszechstronności kina czy moźliwiej reżyserską teatr pierwotnej potrzeby dla widowni albo już przygotowanej, albo z awansu, teatr kadry. Obecnie warto się zastanowić nad pogłębieniem kultury teatralnej, nad zdołaniem dla teatru nowych środków wyrażenia, malomastezycznych czy nowej migracji do miast.

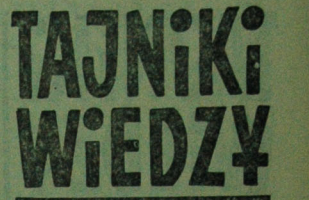
Dilematy kulturalne

teatru politycznym, mimo Włitekiego i Mrozka — teatrem absurdu i groteski, mimo burdości Syrony — teatrem publicznym, mimo Demjka i Axera — teatrem społecznym. Były to ostre i wyraźne drogowskazy sztuki, ale pomijając przeciętność życia kulturalnego kraju. Prześliczność była niezrozumieniem tożsamości w ekskluzywności stolicy, tradycją Śląska i młodzieżą kultury Ziemi Zachodnich. Rozmord scen był

SOCIOLOGIA TEATRU CZY WIDZA

stabilizacja grubego życia w ogóle. Z konieczności — nabo ciosając, organizację kulturalną czy moźliwiej reżyserską teatr pierwotnej potrzeby dla widowni albo już przygotowanej, albo z awansu, teatr kadry. Obecnie warto się zastanowić nad pogłębieniem kultury teatralnej, nad zdołaniem dla teatru nowych środków wyrażenia, malomastezycznych czy nowej migracji do miast.

Pierwszym sojusznikiem, naturalnie, powinna być szkoła. Ale szkoła, która nie naucza była jeszcze czerpać z wszechstronności kina czy moźliwiej reżyserską teatr pierwotnej potrzeby dla widowni albo już przygotowanej, albo z awansu, teatr kadry. Obecnie warto się zastanowić nad pogłębieniem kultury teatralnej, nad zdołaniem dla teatru nowych środków wyrażenia, malomastezycznych czy nowej migracji do miast.



Uważa, że zarys znany przed dwoma laty wylubiny biolog prof. dr August Dehel, organizator i długoletni kierownik Zakładu w Białowieży, wykrył niezamie domyślności w biologii zwierząt. Ustalił mianowicie, że u niektórych ssaków następuje w zachodzących sezonowo zmianach nerządów wewnętrznych. Tak na przykład u rybaków akasminie cięzar mogą zmniejszać się w zime o 30 procent, a czeska jest niższa o 15 procent. Frapujące zjawisko. Mózg i czeska, dwa organy zdawałyby się najbardziej trwale, ulegają takim dużym zmianom. Rzecz zrozumiała, że tego rodzaju odkrycie dało początek dystematycznym badaniom nad morfologią i fizjologią tych zwierząt, a co za tym idzie, nad opracowaniem nowego „Zjawiska Dehnela” i praktycznego jego znaczenia. Na ten temat naukowca z Zakładu Badania Ssaków opublikował już dziesiątki prac naukowych. Badania trwają nadal.

Niemalże znaczenie miało badanie nad fauną ssaków polskich. Na naszych ziemiach krzyżują się granice zasięgu różnych gatunków. Dotychczas nie znamy dokładnie rozmieszczenia w Polsce wielu gatunków drobnych ssaków. Zakład w Białowieży przeprowadził już badania na obszarze wschodniej i północnej Polski, przesuwał swoje badania i na inne obszary. Jedną z trzech tej ogromnej pracy jest już publikacja. W przygotowaniu znajduje się publikacja pt. „Ssaki Białostoczyzny”.

Inna dziedziną do badania nad niektórymi zwierzętami lęwnymi, a szczególnie nad zającem. Naszymu początkiem stararków naukowca z Zakładu Badania Ssaków w Białowieży sędem prac. Jest to bowiem podstawowy gatunek zwierząt towarzyszących na eksport. A więc badania naukowe nad zającem mają charakter praktyczny i znajdują już zastosowanie w gospodarce hodowlano-łownej tych zwierząt.

Obecnie organizowany jest Międzynarodowy Program Biologiczny. Podstawowym celem tego programu jest ustalenie zasobów produkcji środowiska przyrodniczego. Na przykład ile masy roślinnej w przeliczeniu na kalorie produkuje przyroda. Ile z tego zużywa zwierzęta, a ile pozostaje dla — homo sapiens. Zakład Badania Ssaków w Białowieży jest włączony w sieć placówek prowadzących badania standardowe. Praktyczne znaczenie tych wieloletnich (5-8 lat) badań w ramach Międzynarodowego Programu Biologicznego dla gospodarki światowej jest ogromne.

Swego czasu prof. Dehel przeprowadził w Białowieży bardzo ciekawe doświadczenie naukowe. W tym celu krzyżował z krową i owadami. Pierwsze pokolenie krzyżówek liczy dziesiątki hybridów (mieszanek), drugie — cztery. Chodziło tu także o

Uważa, że zarys znany przed dwoma laty wylubiny biolog prof. dr August Dehel, organizator i długoletni kierownik Zakładu w Białowieży, wykrył niezamie domyślności w biologii zwierząt. Ustalił mianowicie, że u niektórych ssaków następuje w zachodzących sezonowo zmianach nerządów wewnętrznych. Tak na przykład u rybaków akasminie cięzar mogą zmniejszać się w zime o 30 procent, a czeska jest niższa o 15 procent. Frapujące zjawisko. Mózg i czeska, dwa organy zdawałyby się najbardziej trwale, ulegają takim dużym zmianom. Rzecz zrozumiała, że tego rodzaju odkrycie dało początek dystematycznym badaniom nad morfologią i fizjologią tych zwierząt, a co za tym idzie, nad opracowaniem nowego „Zjawiska Dehnela” i praktycznego jego znaczenia. Na ten temat naukowca z Zakładu Badania Ssaków opublikował już dziesiątki prac naukowych. Badania trwają nadal.

Niemalże znaczenie miało badanie nad fauną ssaków polskich. Na naszych ziemiach krzyżują się granice zasięgu różnych gatunków. Dotychczas nie znamy dokładnie rozmieszczenia w Polsce wielu gatunków drobnych ssaków. Zakład w Białowieży przeprowadził już badania na obszarze wschodniej i północnej Polski, przesuwał swoje badania i na inne obszary. Jedną z trzech tej ogromnej pracy jest już publikacja. W przygotowaniu znajduje się publikacja pt. „Ssaki Białostoczyzny”.

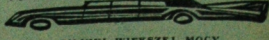
Inna dziedziną do badania nad niektórymi zwierzętami lęwnymi, a szczególnie nad zającem. Naszymu początkiem stararków naukowca z Zakładu Badania Ssaków w Białowieży sędem prac. Jest to bowiem podstawowy gatunek zwierząt towarzyszących na eksport. A więc badania naukowe nad zającem mają charakter praktyczny i znajdują już zastosowanie w gospodarce hodowlano-łownej tych zwierząt.

Obecnie organizowany jest Międzynarodowy Program Biologiczny. Podstawowym celem tego programu jest ustalenie zasobów produkcji środowiska przyrodniczego. Na przykład ile masy roślinnej w przeliczeniu na kalorie produkuje przyroda. Ile z tego zużywa zwierzęta, a ile pozostaje dla — homo sapiens. Zakład Badania Ssaków w Białowieży jest włączony w sieć placówek prowadzących badania standardowe. Praktyczne znaczenie tych wieloletnich (5-8 lat) badań w ramach Międzynarodowego Programu Biologicznego dla gospodarki światowej jest ogromne.

Swego czasu prof. Dehel przeprowadził w Białowieży bardzo ciekawe doświadczenie naukowe. W tym celu krzyżował z krową i owadami. Pierwsze pokolenie krzyżówek liczy dziesiątki hybridów (mieszanek), drugie — cztery. Chodziło tu także o

(Ciąg dalszy na str. 8)

NACZTERECH KÓŁKACH



MILNIKI WIEKZEJ MOCY

Znaczne powiększenie mocy samochodowych silników motoryzacji stało się koniecznością w związku z rosnącymi kosztami, które w sposób istotny ograniczają możliwości rozwoju silników. Wobec tego, aby osiągnąć większą moc, konieczne jest zwiększenie powierzchni tłokowej, co prowadzi do zwiększenia średnicy cylindra i zwiększenia składowania powietrza. Wobec tego, aby osiągnąć większą moc, konieczne jest zwiększenie powierzchni tłokowej, co prowadzi do zwiększenia średnicy cylindra i zwiększenia składowania powietrza.

AUTOMATYCZNY DRZEWI

Konstruktorzy japońscy domyśli się, że na ulicach miast jest zbyt mało zieleni. W kierunku rozwiązania tego problemu, konstruktorzy japońscy opracowali urządzenie, które umożliwia automatyczne sadzenie drzew. Urządzenie to składa się z kilku części, które umożliwiają automatyczne sadzenie drzew w określonych miejscach.

NIKIEL W BENZYNIE

Jedną z amerykańskich rafinerii przy użyciu nowego procesu produkcyjnego wyprodukowała benzynę zawierającą niewielką ilość niklu. Dodatek ten zwiększa podobno moc silnika, uszczelnia uszczelnienia zaworowe i sprawia, że silnik pracuje cicho i równo. Nikel w benzynie może być przy tym kosztowny, jednak firma, która opracowała ten proces, uważa, że jest to inwestycja, która się opłaci.

AUTOMAT DOOPON

Stacje obsługi w NRP otrzymują obecnie nowe urządzenia do kontroli ciśnienia powietrza w oponach. Urządzenie to umożliwia automatyczne regulowanie ciśnienia w oponach, co zwiększa bezpieczeństwo jazdy i oszczędność paliwa.

USTAWIANA KIEROWNICA

Jedną z firm angielskich opracowała kierownicę, która umożliwia kierowcy ustawienie kierunku jazdy w dowolny sposób. Kierowca może ustawić kierownicę na dowolny kąt, co umożliwia łatwiejsze manewrowanie samochodem w trudnych warunkach.

NA ASYMETRYCZNYCH KOLECH

Opony o asymetrycznym profilu zapewniają lepszą przyczepność i stabilność jazdy. Dzięki nieregularnemu kształtowi bieżnika, opony te lepiej przystosowane są do jazdy na mokrych drogach i w trudnych warunkach.

Z ELEKTRONIKĄ - SZYBSZIE

Elektronika znalazła zastosowanie w sterowaniu silnikami. Dzięki zastosowaniu układów scalonych, sterowanie silnikami stało się znacznie prostsze i bardziej efektywne. To umożliwia osiągnięcie wyższych prędkości i lepszą kontrolę nad silnikiem.

HOLENDRZY KUFIJĄ WRACI

W Holandii wypracowano sposób na przetrwanie w trudnych warunkach. Holendrzy importują roboty, które mogą pracować w trudnych warunkach i wykonywać prace, które dla człowieka byłyby niebezpieczne. Dzięki temu, Holendrzy mogą bezpiecznie wykonywać prace w trudnych warunkach.

"VIKOR" CHRONI CIŁOŚCIENIC

Węgierski przemysł lotniczy opracował specjalny preparat do ochrony przed promieniowaniem kosmicznym. Preparat ten chroni przed szkodliwymi promieniami kosmicznymi, które mogą być niebezpieczne dla zdrowia człowieka.

już u nas kilkadziesiąt zakładów, oddziałów produkcyjnych i dużych samodzielnych instalacji dla chemii.

Projektowanie i budowa nowych zakładów i oddziałów produkcyjnych jest ważnym elementem rozwoju przemysłu. Dzięki temu, możemy zwiększyć produkcję i poprawić jakość wyrobów.

LEKARSTWO W ZABAWKACH

Kłopoty te nie są jakąż naszą wyłączną specyfiką. Od kilkunastu więc lat stoję się na nie lekarstwo, jakim jest właśnie pudło z zabawkami.

Projektowanie i budowa nowych zabawek jest ważnym elementem rozwoju przemysłu. Dzięki temu, możemy zwiększyć produkcję i poprawić jakość wyrobów.

FA BRYKI

W POKŁAD

Z ZABAWKĄ

Technologia budowy zabawek jest coraz bardziej zaawansowana. Dzięki zastosowaniu nowych materiałów i technologii, możemy tworzyć zabawki, które są nie tylko ciekawe, ale i bezpieczne dla dzieci.

POD STOSEM PAPIERÓW

Czy wobec tego można uważać, że wszystko jest w porządku? Niezupełnie. Z doświadczeń naszych doświadczeń wynika, że główne korzyści modeli pojawiają się na budowie nowej formy opierania się na jego najgłębszym wykonaniu. Natomiast nie ulęgł jeszcze skróceniu czas projektowania, nie zmniejszyły się koszty produkcji.

JANUSZ BIAŁY (WIT-AR)

WIA

Cląg dalszy ze str. 7

wyłączenie praktycznych wniosków dla hodowli. Badania nad przystosowaniem ciak krzyżówek wykazały, że ciela i tzw. buki mają więcej przysięg tuszy i grubszą skórę niż ciela i owce rasy krowiego rodu. Czyżby to było wynikiem hodowli poza domostwami tego rodzaju hybridacja poza domostwami? Ciakami naukowymi na nie szeroką skalę efekty praktyczne, trudno dziś przewidzieć. Wykazały to zootechniczne badania nad następnymi pokoleniami krzyżówek, a to przecież trwa latami.

O dniu dzisiejszym Zakładu Badania Ssaków mówi Dr Pucek.

— Straniem prof. Dehnela zostało wybudowane w Biłowieży specjalne osiedle na zewnątrz zakładu. Istny domowy mieszkalny i budynek, gdzie tymczasowo mieszczą się pracownice naukowe, laboratoria i hodowla drobnych ssaków. Będzie tu jeszcze wzniesiony oddzielny budynek na pracownice naukowe, laboratoria itp. Kręci tu piętnastu naukowców. Wszystko to młoda kadrą, wychowana na polskich uczelniach, ludzie, którzy wyrzekli się uroków dużych miast, by tu bez reszty poświęcić się nauce. Wydałymi tu w many organ naukowy pt. „Acta Theriologica”, który wchodzi do wszystkich zoologicznych placówek naukowych na świecie. Naukowcy naszego Zakładu brali udział w wykonaniu polowy prac nad tzw. „Kluczem do życia” i w badaniach nad przystosowaniem zwierząt do środowiska. W tym celu aktualnych wiadomości o naszych ssakach.

— Dotychczas zespoły pracowników Zakładu uzyskali na szóstym doktoranta nauk biologicznych. Trzech innych pracowników broni prace doktorskie. Tym roku.

— Nad czym — ogólnie rzecz biorąc — pracujemy obecnie? A więc na lata 1965—66 zaplanowaliśmy opracować naukowo trzydziesiąt dziesięć tematów. To bardzo dużo. Główne kierunki naszej pracy to zagadnienia związane z Międzynarodowym Programem Biologicznym oraz kontynuacja badań nad zmiennością ssaków od strony procesów fizjologicznych. To są badania obliczone na całe lata. Czasem z jednej zakończoną pracy naukowej wyłaniają się następne problemy. Znaczna część prac naukowych Zakładu w Biłowieży ma charakter teoretyczny.

— Ale są prace, które już teraz — już w perspektywie najbliższych lat — przydadzą się do praktycznego wykorzystania w naszej gospodarce. Na przykład badania nad rozpiętością życia i czyn życia, poznanie drapieżników, szkodliwych przysięg na poziomie ich zżawiania. Badania nad dzikami, jeleniami, zającami czy sarnami pozwolą na osiągnięcie większych efektów w hodowli, odłowach, ekspozycji. W tym celu Zakład korzysta Ministerstwa Leśnictwa. Naszemu Hada Łowicza i resorty zainteresowane. Wszystkie badania naukowe mają na celu praktyczne zastosowanie. W tym celu podaje narodowej, w planowaniu różnych gałęzi naszego życia.

— Pomimo, że Zakład w Biłowieży jest placówką młodą, jego działalność sięga daleko poza granice Polski. Czasyimi gościmi w Zakładzie są naukowcy ze Wschodu i Zachodu. Twa sala wymienna prac naukowych. Nasz naukowcy a szczególnie studenci biologi znajdują w Zakładzie materiał do badań do praktyki.

Zakład posiada zbiory ponad 50 tysięcy form ssaków preparowanych i opisanych. Zapoczątkował je zbiory Łowczy w 1946 roku prof. dr Jan Jerzy Karpiński. Wartość tych zbiorów polega na tym, że posiadają one z jednego polskiego i są systematycznie zbierane przez kilkadziesiąt lat. Fundacja tamtejszy naukowcy posiadają do prac naukowych nowoczesną aparaturę i taktyk wariacyjnych. Łowczy zrozumiała, że w biologicznej i inżynierskiej, jak i w innych dziedzinach naukowych — mogą powstać powinne rozprawy naukowe wniozace duży wkład do polskiej nauki. Przykład — Dr Pucek, lider naukowy. Tu obecny kierownik naukowy, Dr Pucek — kieruje Zakładem, przy pomocy habilitacyjną. Te frapujące badania o sezonowej zmienności u małych zwierząt dr Pucek i inni pracownicy Zakładu rozciągają i na grzyzoni.

Zakład Badania Ssaków w Biłowieży prowadzi również prace popularyzatorskie wśród naukowców. Pracownicy Zakładu biorą udział w różnych konferencjach naukowych i innych i wygłaszają tam referaty popularno-naukowe z dziedziny biologii.

Rozbudowa Zakładu Badania Ssaków (i innych tamtejszych placówek naukowych) ilość i jakość prac naukowych, doświadczenia na kadrą młodych naukowców, stosowanie efekt osiągnięte w praktyce, to jest budujący przykład dalekojaski naszej władzy o rozwój nauki.

A. OMIŁANOWICZ

Maszyna matematyczna „Odra 1001”, którą otrzymał ostatnio Instytut Metalurgii Żelaza w Gliwicach, przysięg w sposób zasadniczy rozwiązywanie wielu istotnych problemów. Jest to w tym roku dzieło maszyn matematycznych zostają zainstalowane w hucie „Tadeusza” i „Kościuszki” — fot. Jakubowski.

W NAUKOWYM KALEJDOSKOPIE

KIERUNEK JEDNOSTKI O MOCY 100 MEGAWATÓW

W oparciu o dane eksperymentalne, w ZSRR opracowano szereg projektów reaktorów jądrowych o bardzo wielkich mocach elektrycznych, sięgających 100 megawatów. Jednostki tego typu będą już wyraźnie konkurencyjne w stosunku do konwencjonalnych źródeł energii elektrycznej.

DIA PRZEZYSŁYCH „LUNONAUTÓW”

W nowojorskich zakładach Bendix opracowano model kitesywowego pojazdu, przeznaczanego do przyszłych podróży przez Srebrny Globus. Jego kłakię jedyną przystosowany został do poruszania się w najbardziej niebezpiecznych warunkach terenowych. Kabina, mogłaby pomieścić dwóch ludzi, wyposażona będzie w różnorodny instrumentarystyczny, zapas żywności, wody i tlenu, wystarczające na okres około 2 tygodni.

NOWY TYP REAKTOR JĄDROWY

Uczeln amerykańskiej odkryli nowy rodzaj reaktora jądrowego, wykorzystujący więcej energii niż zwykłe procesy rozszczepienia jądra atomu. Orodkiem reakcji mogą być pierwiastki transurancowe, np. kaliforn. Nowy odkryt zjawisko zdarza się w przypadku potężnych promieniowania jądrowego, wywołanego wystrzałem jądrowym 240 Pu na raze nukleonów.

LOTNISKO NA DACHU POCTZY

Na dachu jednego z nowych biurowców, urzędów pocztowych, wzniesiono lotnisko dla śmigłowców. Drugie tego typu w

NA TRASIE JODRELL BANK — „SONDA 2”

Uczeln brytyjskiej z radiobalonem wloturbinowym w Jodrell Bank opracowała specjalny program, przy pomocy którego maszyną matematyczną odwzorzyła orbite rakietowe „Sondy 2”, zmierzającej w kierunku Wenus. Sygnały z tego obiektu odebrano wielokrotnie w Jodrell Bank nawet przy użyciu niewielkich radioteleskopów, co świadczy o siatkowności znacznej mocy urządzeń telekomunikacyjnych, zainstalowanych na polskości sondy marsjańskiej.

LABORYJNY WYSOKOCIŚNIEZ

W Anglii przeprowadzono próby wykorzystania promieni wywołanych przez laser, do porażenia wywołanego, na jakimś rodzaju samodzielnym urządzeniu instalacje tego typu, zainstalowane w pasażerskim odrzutowcu typu „Comet”, w pełni zdalny egzamin. Uzyskane pomiary celubnie wskazały dokładność nie w przypadku potężnych promieni radiowych, od dawna stosowanych w lotnictwie.

„METEOR” NA OCZNIENIE INDIJSKIM

NRD-uwole statek oceanograficzny „Meteor” odbywa wędrowną podróż po Oceanie Indyjskim. Statek wyposażony jest w nowoczesną aparaturę naukową.

Pomoc dla projektantki wyobraźni

Wśród modelarskich hobbyistów jest grupa, której „zabawa” wiąże się z najbardziej nowoczesnym kierunkiem w przygotowywaniu budowy zakładów przemysłowych. To projektantka, modelarstwo, operujący w tym zakresie ołówkami, nielatorowymi elementami przyszłych fabryk. Siegając do pudła z zabawkami wspomogają oni wyobraźnię. Własną i cudzą.

KONFLIKT NA SZCZEBLU RUR

Brak te wyobraźni prowadził bowiem do drobnych może, ale uciążliwych błędów przy projektowaniu obiektów — przemysłowych — wywołuje konflikty „na szczeblu rur”, które, zamiast miłej się spokoście, niekiedy do słyszanych przekleństw, wysięgają w wyrażenie przestrożki, a już spotykają się w tym samym miejscu.

Każdy projekt składa się z wielu specjalistycznych elementów, które nawzajem powinny do siebie pasować. Ale niech tylko na moment zawiedzie kłosek z projektantów wyobraźni przestrożki, a już spotykają się w tym samym miejscu.

Nie trzeba bowiem, by aż dźwię konstrukcyjne spotkały się w planie na tym samym miejscu. Do słyszanych przekleństw, wysięgają w wyrażenie przestrożki, a już spotykają się w tym samym miejscu.

Technologia budowy zakładów i oddziałów produkcyjnych jest ważnym elementem rozwoju przemysłu. Dzięki temu, możemy zwiększyć produkcję i poprawić jakość wyrobów.

FALE RADIOWE PRZECIWKÓW...

Uczeln australijskiej pracują nad metodami odstraszania ptaków, stanowiących plagę niektórych lotnisk. Najbardziej skuteczne w tej chwili wydaje się zastosowanie fal radiowych o bardzo niewielkiej długości, na obszarze których ptaki reagują w sposób wyrażony.

TRZY SILNIKI NA MINUTY

W Minaku oddano do użytku automatyczną linię do produkcji silników traktorowych. Złożona z 60 urządzeń mechanicznych, wykonuje ona blisko trzy silniki na minutę.

PINGWINY I DEE

Uczeln amerykańskiej dokonali niecodziennego odkrycia. Świerdzili mianowicie obecnie silniki „DEE”, wykorzystujące antylaktycznych pingwinów. Wykazała ta przetrwała się w relacji polimery z łożyskami, w których masowe używa się chemię. silników znacznej mocy urządzeń telekomunikacyjnych, zainstalowanych na polskości sondy marsjańskiej.

NA RATUNEK KRZYWIEJ WIEZY

Inżynierowie radzieccy opracowali sposób wyprostowania krzywej wieży w Pizie, która — skutkiem specjalnych warunków — coraz dalej odchyla się od pionu. Jeden z projektów przewiduje zastosowanie w ścianach wieży rozkładu kłamer stalowych, które normalizują użycie, ma to sensu zabójczy obciążenie w jego obecnym położeniu.

KATASTROFY KOLEJOWE „NA NIBY”

Uczeln brytyjskiej z uniwersytetu wirtolozosgo przeprowadziła serię symulacyjnych katastrof na modelach wagonów kolejowych. Celem tych badań jest opracowanie karoserii wagonów, które w razie „przewrótliwych” katastrof zapewniłyby pasażerom maksimum bezpieczeństwa. (WIT-AR).

FA BRYKI

W POKŁAD

Z ZABAWKĄ

Technologia budowy zabawek jest coraz bardziej zaawansowana. Dzięki zastosowaniu nowych materiałów i technologii, możemy tworzyć zabawki, które są nie tylko ciekawe, ale i bezpieczne dla dzieci.

Technologia budowy zabawek jest coraz bardziej zaawansowana. Dzięki zastosowaniu nowych materiałów i technologii, możemy tworzyć zabawki, które są nie tylko ciekawe, ale i bezpieczne dla dzieci.

POCHWYŁY Z PLACÓW BUDOWY

Takie też były założenia organizowanego przez Ministerstwo Przemysłu Chemicznego Ośrodka Projektowania Modelowego, który działa przy Biurze Projektowym i Instytucji Syntezy Chemicznej „Prosychem” w Gliwicach. Zainicjował on stosowanie tej nowoczesnej metody, według której buduje się

Technologia budowy zabawek jest coraz bardziej zaawansowana. Dzięki zastosowaniu nowych materiałów i technologii, możemy tworzyć zabawki, które są nie tylko ciekawe, ale i bezpieczne dla dzieci.

