

KIEROWNICA

PIERWSZE POLSKIE PISMO KIEROWCY SAMOCHODOWEGO I MOTOCYKLISTY

KONSERWACJA SAMOCHODU PODSTAWĄ WYKONANIA PLANU OSZCZĘDNOŚCIOWEGO MOTORYZACJI

Plan sześcioletni to założenie trwałego fundamentu pod społeczeństwem w Polsce.

Dla nas — kierowców, — plan sześcioletni, to zarazem założenie podwalny pod wspólny rozwój motoryzacji. Oszczędnie racjonalnie. Oszczędnie racjonalnie — historycznym Kongresie Zjednoczeniowym przez ministra Minca cyfry, już dzisiaj pozwalają nam uzmysłowić sobie stanowisko, jakie zajmie w najbliższym czasie motoryzacja w gospodarczym życiu kraju.

Dobrobyt gospodarczy powstaje jednakże tylko wielkim wysiłkiem — wysiłkiem całego ludu pracującego. Wspaniała walka i praca radzieckiej klasy robotniczej przyniosła w wyniku samochodowe fabryki-giganty Zakłady im. Stalina, Molotowa i Iłma. Oszczędna eksploatacja i należyta troska kierowcy radzieckiego o samochód dała w efekcie miliardowe oszczędności, które pozwoliły na dalszą rozbudowę przemysłu motoryzacyjnego, na wypuszczenie na rynek nowych doskonałych typów samochodów i motocykli, wysuwając Związek Radziecki na pierwszą potęgę motoryzacyjną świata.

My stoimy dziś również u progu wielkiego, ogólnonarodowego wysiłku, u progu planu sześciolletniego. Zadaniem każdego, świadomego kierowcy jest obecnie wzmocnienie własnego, indywidualnego wysiłku. Dorównanie towarzystom z kopalni, hut i fabryk w ich pracy, kładącej podstawy pod nowy, szczyśliwy ustrój społeczny, w którym zniknie wyzysk człowieka przez człowieka.

Obowiązkiem naszym jest skierowanie wysiłków celowo i racjonalnie po najjaśniejszej, przynoszącej najpoważniejsze rezultaty linii. Linia tą zaś jest w naszych warunkach dbałość o należyta konserwacja i oszczędna eksploatacja powierzonych nam samochodów.

Razdy z nas zdaje sobie doskonale sprawę, jak duże wartości spoczywają w jego rękach. Ale czy nie zapominamy często, że jesteśmy gospodarzami wielkiego, ogólnonarodowego majątku? Nieścisły tak. O ile pokonałszy już

inne niedociągnięcia, naszą słabą stroną jest przede wszystkim do dzisiaj jeszcze konserwacja samochodu. U wielu wynika ona z niezrozumienia zasadniczej zmiany stosunków powodującej, że samochód nie jest, już jedynie środkiem wyżywiania się sanacyjnym snobów i kapitalistycznych zysków, lecz stanowi niezwykle ważny czynnik w gospodarstwie życiu państwa. U innych znow przyczyną jest okupacyjna pozostłość — niedbalstwo, którego dotąd nie zdołaliśmy przezwyciężyć. „Szperackie” nawyki, „gaz do deski”, ostre hamowanie, byle szybkie do domu. Wóz zaś do ga-

raży i co mnie obchodzi, — przecież nie mój. Istnieje wreszcie trzecia kategoria kierowców, szczególnie w instytucjach i przedsiębiorstwach posiadających po kilka tylko samochodów, w których ciężkie warunki, w szczególności zaś brak stacji obsługi utrudniają przeprowadzenie regularnej konserwacji, stanowiącej podstawę wszelkiej oszczędności w naszym dziale pracy.

Pierwsze dwie kategorie kierowców, powoli, lecz stale zanikają. Likwiduje je życie. Likwidujemy je my sami, dając dobry przykład, udzielając młodszym i mniej do-

świadczonym porad i wskazówek. Ci zaś, którzy nie rozumieją zadań motoryzacji w okresie wykonywania planu sześciolletniego, nie rozumieją konieczności jak najdalej pousięgniętej oszczędności, dającej podstawę rozwojowi naszego własnego przemysłu samochodowego, stracą prawo do noszenia szaczonego dziś tytułu „kierowca”, tytułu, obrazującego świadomego obywatela, odpowiedzialnego za życie ludzkie, bądź cenne towary. Za wieloletnie zawrotyczie powierzone jego wartości.

Równocześnie państwo, dbając o ułatwienie nam wykonywania obowiązków tworzący poprzez „Motobyt” sieć stacji obsługi, które likwidują istniejące tu i tam trudności w regularnym przeprowadzaniu prac konserwacyjnych.

Musimy bowiem wprowadzić w życie planowanie konserwacji, które dotąd poza wojskiem, gdzie zagadnienie to stoi już na należytym poziomie, pozostawia dużo do życzenia. Nie może być dziś kierowcy, który nie posiadałby planu okresowych przeglądów swego wozu.

Podstawą racjonalnej, przynoszącej oszczędność konserwacji jest regularność. Tam, gdzie nie ma kierownika Wydziału Transportu, którego obowiązkiem jest dbałość o regularność konserwacji, — musimy zadanie to przejąć na siebie.

Powstanie stacji obsługi i przejęcie przez nie większości prac konserwacyjnych nie zwalnia nas jednakże od obowiązku codziennej konserwacji. Wprost przeciwnie, jeszcze go wzmaga. Pełnym uzupełnieniem okresowego przeglądu jest codzienny przegląd przed wyjazdem i po powrocie. Jedynie połączenie codziennych prac konserwacyjnych, wykonywanych przez nas samych, z regularnymi przeglądami okresowymi na stacjach obsługi stanie się ręką między przedłużenia życia naszych samochodów, wielomilionowe oszczędności na częściach zamiennych i pracy warsztatowej, przynoszące w efekcie wypełnienie naszego planu oszczędnościowego.

Z. Wilanowski.



Coraz bardziej nowoczesne autobusy spotykamy na naszych liniach komunikacyjnych. Dwa ostatnie nabył PKSt — prezentują nie tylko piękną linię, ale przede wszystkim wysoki poziom techniczny. U góry: skiarowóz w Mielenie Leśnym wyrusza ze swojej bazy w Warszawie, Poniżej: przeglądki Volvo w swej codziennej pracy — na trasie Kraków — Zakopane

Po serii wypadków na przejazdach kolejowych.



Przejazd „strzeżony” jest bardziej niebezpieczny niż przejazd otwarty. Często bowiem szlaban skierowany na siebie może uderzyć kierowcę, podczas gdy TYLKO niebezpieczeństwem jest przejeżdżający pociąg. Nie zniknięty, na czas przez drugą stronę przejazd stół się ostatnio miejscem kilku tragicznych wypadków samochodowych.

Kierowcy uważaj na „strzeżony” przejazd! Przejazd nie zawsze może być zamknięty. Istotnym niebezpieczeństwem jest — mogący wlotem wskazać się — pociąg!

W NUMERZE:

XXXI ROCZNICA ARMII RADZIECKIEJ

BUDUJEMY STACJE OBSŁUGI

JUBILEUSZOWY DZIEŃ Z. Z. T.

AMORTYZATORY „CITROENA”

A - B - C MOTOCYKLISTY

ROK DRUGI WARSZAWA

1. III. 1949

CENA 25 ZŁ.

I-sza ROCZNICA „SP“



14 motorowych ośrodków szkoleniowych
2000 pełnowartościowych kierowców
300 wyszkolonych traktorzystów

— oto plan I-go roku Powszechnej Organizacji „Służba Polsce“.

24 lutego miała I-sza rocznica powołania dekretem rządu P. O. „Służba Polsce“. W pracy nad odbudową i rozbudową naszej gospodarki narodowej, w wyszkoleniu ideologicznym i zawodowym, junackie hufty „SP“ dały przykład całkowitego oddania się Polsce Ludowej.

W dziedzinie motoryzacji, tak ważnej w okresie odbudowy i wzrostu uprzemysłowienia, kwestia szkolenia nowych kad kierowniczych i traktorzystów została przez P. O. „SP“ potraktowana z największą troskliwością.

Dziesiątym jest już 14 ośrodków PW-mot. Stworzono 14, doskonale wyposażonych w sprzęt, szkół kierowców, które w 1-ym turmie ukończyło około 2 000 junaków. O poziomie kursów niech świadczy fakt że np. w woj. gdańskim ze 170 junaków, którzy stanęli do egzaminu, odpadało tylko 6%. Jest to cyfra wyjątkowo niska, gdyż procent nie zła-

gających z innych szkół samochodowych sięga do 20.

Rozwój mechanizacji rolnictwa postawił przed „SP“ wielkie zadania wyszkolenia traktorzystów. Ukończony w Lublicinie pierwszy turmus dał 300 junaków, którzy stanęli już do pracy w majątkach państwowych.

Szkolenie w „SP“ daje junakom nie tylko znajomość samochodu czy traktora, ale dzięki oparciu na tej gałęzi wiedzy technicznej tworzy z nich pełnowartościowych kierowców, umiających oszczędnie eksploatować powierzony im sprzęt. Równolegle z wyszkoleniem zawodowym idzie w kierunku ideologicznym, przez wpa-
nięcie w świadomości obywatelskiego u junaków. Opuścić mają szkołę junacy się w pełni przygotowaniu do czekających ich zadań, jako kierowcy w transporcie, będącym jedną z podstawowych gałęzi naszej gospodarki.

Dalszy rozwój szkolenia zapewniły nie jest dzięki wspólnemu wysiłkowi dowódców „SP“, kadry instruktorskiej i Wojska Polskiego, idącego z jaknajszerszą pomocą junakom. — Widzimy czynione przez wojsko so-
wiewady będą mu zwrócone, gdyż w chwili poboru szeregi armii zasilił młodzi wyszkoleni junacy.

(K.W.Z.)

Spokanie naukowców z kierowcami „Stutysiecznikami“

W Centralnym Klubie Kierowców w Moskwie odbyło się spotkanie między przedownikami pracy — kierowcami, którzy osiągnęli przebieg międzykontynentalny 100 000 km i więcej, a inżynierami i technikami przedsiębiorstw transportowych, profesorami motoryzacyjnych katedr uniwersyteckich, akademii wojskowych, dyrektorami przedsiębiorstw samochodowych, pracownikami naukowymi doświadczalnych stacji samochodowych.

Słowo wstępne wygłosi akademik Czudakow (słynny konstruktor samochodowy, autor książek „Obliczenie elementów samochodu“, „Teoria motocykla“ i innych. Od Red.).

Podkreślając niesłychanie szybki, niemożliwy do osiągnięcia w państwie kapitalistycznym rozwój produkcji samochodów w Związku Radzieckim, których ilość przed rozpoczęciem wojny przekraczała już milion sztuk.

Akademik Czudakow podkreślił obrzmiące znaczenie ruchu kierowców „stutysieczników“, którzy dali przykład wzorowej eksploatacji, wprowadzając w życie nowy typ kierowcy transportu samochodowego. Akademik Czudakow obiecał kierowcom najdalej idącą pomoc pracowników nauki w dziedzinie objaśnienia prawideł dobrej eksploatacji, nowych pojętych samochodów radzieckich.

Z kolei przemawiał Dyrektor Centralnego Samochodowego Instytutu Badawczego, po czym głos zabrał kierowcy.

Kierowca M. Galinow z pierwszej „Antony“ Moskiewskiego Urzędu dla transportu towarowego, zakomunikował zebrany, że kierowcy „stutysiecznicy“ jego bazy zaoszczędzili państwu w ciągu br. na naprawach głównych sumę 128.000 rubli.

Kierowcy „stutysiecznicy“ parku autobusowego Moskwy zaoszczędzili na naprawach w ciągu roku 1948 sumę 72.000 rubli.

Wszyscy kierowcy podzielili się z zebranyymi dowiadczeniami eksploatacyjnymi. Wykazali, że podstawą osiągniętych wyników był dokładny codzienny przegląd samochodu, jak i ścisłe przestrzeganie prawideł eksploatacji w okresie docierania, który decyduje o „długowieczności samochodu“.

(W następnym numerze naszego pisma ukaze się artykuł o masowym ruchu kierowców — stutysieczników. Ruch, który dzięki socjalistycznemu podejściu do pracy, przyniósł Związkowi Radzieckiemu miliony rubli oszczędności, a kierowcom obrzmiłą poprawę warunków materialnych).

gających z innych szkół samochodowych sięga do 20.

Rozwój mechanizacji rolnictwa postawił przed „SP“ wielkie zadania wyszkolenia traktorzystów. Ukończony w Lublicinie pierwszy turmus dał 300 junaków, którzy stanęli już do pracy w majątkach państwowych.

Szkolenie w „SP“ daje junakom nie tylko znajomość samochodu czy traktora, ale dzięki oparciu na tej gałęzi wiedzy technicznej tworzy z nich pełnowartościowych kierowców, umiających oszczędnie eksploatować powierzony im sprzęt. Równolegle z wyszkoleniem zawodowym idzie w kierunku ideologicznym, przez wpa-
nięcie w świadomości obywatelskiego u junaków. Opuścić mają szkołę junacy się w pełni przygotowaniu do czekających ich zadań, jako kierowcy w transporcie, będącym jedną z podstawowych gałęzi naszej gospodarki.

Dalszy rozwój szkolenia zapewniły nie jest dzięki wspólnemu wysiłkowi dowódców „SP“, kadry instruktorskiej i Wojska Polskiego, idącego z jaknajszerszą pomocą junakom. — Widzimy czynione przez wojsko so-
wiewady będą mu zwrócone, gdyż w chwili poboru szeregi armii zasilił młodzi wyszkoleni junacy.

(K.W.Z.)

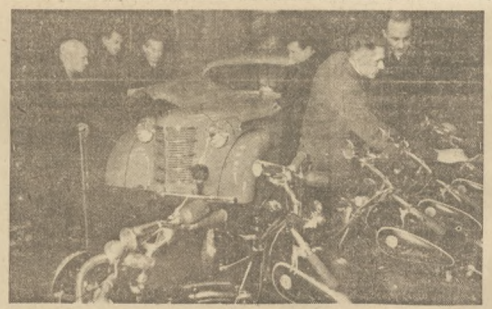
Budujemy Stacje Obsługi Samochodowej

Zagadnienie stacji obsługi, będących warunkiem racjonalnej eksploatacji samochodów, było w samczej Polsce całkowicie zaniebране. Zagraniczny kapitał, dostawca samochodów, w cichym porozumieniu z rodzimymi kapitalistami hamował wszelkimi środkami rozwój konserwacji, dążąc do sprzedawania Polsce jaknajwięcej ilości gotowych wyrobów. Rząd samczyjny, idący na paku swych zagranicznych mocodawców, nie rozwijał sieci stacji obsługi, przyczyniając się tym do katastrofalnego stanu naszej motoryzacji. Rabunkowa gospodarka hitlerowców i zniszczenia wojenne dokonały reszty.

W pierwszych miesiącach po zakończeniu wojny musieliśmy się ograniczyć zatem do drobnej ilości

Radzieckie traktory dla polskiej wi

RZESÓW (PAP) — Do Warsztatów Rejonowych TOR w Przemysłu przywleto do rozdziału na poszczególne stacje 50 traktorów radzieckich, przeznaczonych do likwidacji odlogów w powiecie przemyskim. Pierwszą partię składającą się z dziesięciu traktorów, skierowano do zespołu Państwowych Nieruchomości Ziemiści w Stubnie, następnych dziesięć traktorów przeznaczono do PNZ w Narolu. Pozostałe traktory rozprzeznane zostaną po innych wsiach powiatu przemyskiego.



Sprzedaz samochodów osobowych i motocykli została uchroniona we wszystkich większych miastach Związku Radzieckiego na warunkach dopiętych dla szerokiej warstw ludności pracującej

Nowy Leyland na trasie

Autobus typu „Leyland“ kursujący obecnie na trasie Warszawa — Leszno odbywa swój okres próbny. Karoseria jego wykonana całkowicie w kraju jest konstrukcją inż. Stanisława Panczakiewicza i jego współpracowników inż. inż. Raczka i Siemnińskiego.

Wykończenie zewnętrzne autobusu stoi na bardzo wysokim poziomie, a wnętrze przystosowane zostało do krajowych warunków komunikacyjnych. Wnętrze wozu ogrzewane jest za pomocą powietrza wchłanianego przez wentylator i podgrzewanego w specjalnym grzejniku przez gaz spaliny. Otwory wentylacyjne są umieszczone wzdłuż całej długości pomieszczenia pasażerskiego przystosowanego do przewozu 48 osób. Szybkość wozu dochodzi do 65 km na godz.

Spostrzeżone w czasie pracy na najgorszych drogach braki będą usunięte w dalszej produkcji, która prowadzą Państwowe Zakłady w Mielcu (KWZ).

Minister przechtwo

Ministerstwo Przemysłu i Handlu. Francuski minister spraw wewnętrznych zawiadomił prezesa Automobilkub Francji, iż nie udzieli zezwolenia na urzadzanie ani samochodowych, ani motocyklowych wyścigów ulicznych, w miastach lub nawet osadach. Automobilkub Francji stara się obecnie przekonać ministra, iż wypadki, jeżeli nawet miały miejsce, nie siończyły się tragicznie. Zobaczymy, czy uda się Automobilkubowi zwałczyć tak nierozważny pogląd ministra spraw wewnętrznych.

małych warsztatów i prymitywnych stacji obsługi. Wiele instytucji i przedsiębiorstw stworzyło w między czasie własne stacje obsługi i warsztaty naprawcze. Obecnie poza wojskiem i MBP posiadają własne stacje prawie wszystkie duże przedsiębiorstwa transportowe.

Większość jednak samochodów skupiona w instytucjach, fabrykach, zakładach, posiadających po kilka i kilkadziesiąt samochodów, natrafiała na znaczne trudności w przeprowadzaniu regularnych prac konserwacyjnych, stanowiących podstawę oszczędnej eksploatacji.

Powiększenie ilości stacji obsługi, odpowiednie ich wyposażenie i racjonalne rozmieszczenie w terenie stało się, w okresie wzmożonego wysiłku oszczędnościowego, zasadniczym zagadnieniem, którego rozwiązanie zostało zlecone przez Ministerstwo Przemysłu i Handlu Centrali Handlowej Przemysłu Motoryzacyjnego „Motobzyt“. Do organizacji stacji obsługi przystąpił „Motobzyt“ już w listopadzie ub. roku.

Stacje Obsługi Samochodowej zostały w pierwszym rzędzie na głównych szlakach komunikacyjnych i dużych bądź też silnie uprzemysłowionych miastach jak: Warszawa, Gdańsk, Toruń, Mysłowice itp. W dalszych etapach organizacyjnych przewidziane jest powstanie szeroko rozgałęzionej sieci stacji obsługi poza zasadniczymi szlakami komunikacyjnymi.

Stacje obsługi samochodowej dzielą się na trzy klasy.

Stacje obsługi trzeciej klasy wykonywać będą najprostsze czynności jak: mycie, uzupełnianie materiałów pędnych i smarów, smarowanie, drobne naprawy ogumienia, regulacje pojedynczych zespołów itp.

Stacje 2-jej klasy oprócz czynności wyżej wymienionych dokonywać będą napraw w szerszym zakresie.

Zakres działania stacji 1-jej klasy będzie jeszcze wyższy. Zaopatrzone we wszystkie urządzenia techniczne będą mogły one wykonywać niektóre naprawy średnie (w pierwszym rzędzie osobówek Skoda i Fiat).

Do każdej stacji przydzielone będzie ponadto jeden samochód ratowniczy do lotnej pomocy na drogach.

Zasadniczą czynnością Stacji Obsługi Samochodowej będzie dokonywanie przeglądów gwarancyjnych i okresowych. W związku z tym, kierownicy poszczególnych stacji zawierają będą umowy z instytucjami na stałą konserwację, zapewniającą sobie w ten sposób równomierny ruch wozów na stacji.

Pierwszeństwo w korzystaniu ze stacji obsługi samochodowej będą miały wszystkie instytucje i zakłady jak: fabryki, kopalnie, huty, zjednoczenia itp. podległe Ministerstwu Przemysłu i Handlu.

Porzątek wielkiej akcji konserwacyjnej został zrobiony, 8 Stacji Obsługi Samochodowej jest już czynnych, a organizacja dalszych postępuje szybko naprzód.

Dzięki akcji Ministerstwa Przemysłu i Handlu motoryzacja nasza uzyskała podstawy racjonalnego rozwoju, która daje istnienie gsytej sieci stacji obsługi. Kierowcy zaś i warsztatowcy pełną możliwością jeszcze intensywniejszego wzięcia udziału w walce całego narodu o oszczędność.

(W. Z.)



Marian Zak, kierownik autobusu Volvo, popularny "Wacusi", jest jednym z najstarszych pracowników krakowskiej bazy PKS. — Volvo i ja to jedna całość! — mawia często kolega Zak. Zasiadł on bowiem za kierownicą autobusu od pierwszej chwili wyładowania "szwedra" na polskiej ziemi. Długoletnia zrobila na nim przejeżdżając 30 000 km bez najmniejszego uszkodzenia. Takim pracownikiem życzymy, aby im się dobrze kółka kręciły.

Kobiety traktorzystki ruszają do współzawodnictwa z mężczyznami

Nie tylko mężczyźni mogą być dobrymi traktorystami! Udowodniły to trzy pierwsze absolwentki kursu kierowców traktorowych, który niedawno został zakończony w Łęborcu. Stefania Rudnicka, Klara Kasprzyczka i Zofia Timochina pochodzą ze wsi i jako ochotniczki zgłosiły się na kurs organizowany w ramach akcji szkoleniowej, prowadzonej przez techniczną obelgę rolnictwa wśród szerokiego mas młodzieży wiejskiej. Wszystkie trzy traktorzystki nie tylko kurs ukończyły, ale jedna z nich — Zofia Timochina uzyskała awans na bardzo dobry, wyprowadzając wielu mężczyzn.

W najbliższych miesiącach nowe kadry zasłużą szeregi naszych traktorzystów. „Służba Polsce” mająca bogate doświadczenia w szkoleniu traktorzystów niebawem rozpocznie kurs dla kobiet - traktorzystek.

Na kurs przyjmowane będą kandydatki w wieku 18, 19 lat z umiejętnością czytania i pisanja oraz dobrym zdrowiem. Pierwszeństwo w przyjęciu będą miały te junaczki, pochodzenia robotniczego lub chłopskiego, które brały udział w pracy tryndaj w 1945 r. lub były na obywateli pracy społecznej. Ponadto pierwszeństwo przysługuje sierotom i półsierotom wojennym.

W czasie kursu junaczki otrzymają bezpłatne zakwaterowanie, wyżywienie, umundurowanie i opiekę lekarską.

Po kursie absolwentki mają zapewnioną pracę w majątkach państwowych, gdzie w związku z traktoryzacją rolnictwa wzrasta stale zapotrzebowanie na wykwalifikowanych traktorzystów.

K. W.

ZA WĘGIEL

otrzymamy z Austrii traktory

Nasz import traktorów opierał się dotychczas na czeskosłowackiej i radzieckiej produkcji. Został jednak ostatecznie rozszerzony na Austrię. W ramach umowy polsko - austriackiej „Motozbyt” zakupił 400 traktorów produkcji fabryki Steyer - Daimler. Traktory te zapozarowane są z 4 cylindrowy silnik Diesla o mocy 26 KM.

Jednocześnie fabryka zobowiązała się dostarczyć pełnego zastępu części zapasowych oraz uruchomić składy konsygnacyjne na naszym terenie. Na sprawdzenie traktory została udzielona 6 miesięczna gwarancja. (słs)

DOLSKA i ŚWIAT na kierownicy

JUBILEUSZOWY DZIEŃ w Warsz. Oddz. Automobilistów ZZT

Przed 30-ku laty, gdy pierwsze samochody zaczęły się ukazywać na ulicach Warszawy a o motoryzacji było jeszcze głucho, kierowcy (a właściwie „palacze” ówczesnych wozów) zorganizowali się w „Związu Pracowników Samopojazdów”.

Od 1919 roku minęło 30 lat. W automobiliście nastąpiły wielkie przemiany, a motoryzacja skupiała stopniowo wokół siebie coraz większe ilości ludzi. Dotychczas się oni do istniejącego Związku, przekształconego na Oddział Automobilistów przy ZZT. Stawali się grupą coraz liczejszą, by dojść do 40% ogólnej liczby członków największego dziś w Polsce - Związku Zawodowego Transportowców

W niedzielę 13 lutego 1949 r. sala Związku Nauczycielstwa Polskiego ledwie mogła pomieścić tych wszystkich, którzy przybyli na jubileusz 30-lecia Warszawskiego Oddziału Automobilistów. Na estradzie, na tle wielkiego emblematu ZZT zasiadli za stołem prezydyjalnym przedstawiciele Zarządu Głównego ZZT ob. ob. Oryński, Włodarczyk, Salikow - przedstawiciele władz i przewodnicy pracy z ob. ob. Kowalewskim, Dellajewskim i Koczko na czele.

Po powitaniu zebranych przez prezesa Salikowa wstąpił na trybunę poseł Czesław Oryński, który po krótkim zarysie historycznym, rozwinął szersze zagadnienie pracy i zadań ZZT - oraz podkreślił, że organizacja ma na celu nie tylko niesienie opieki i tak ważnego dziś szkolenia, ale jest również wychowawczą, pogłębiającą wśród swych członków świadomość klasową. Odpowiedni bowiem poziom wyrobienia ideologicznego jest rekwizytem pełnowartościowego obywatela - kierowcy.

Po odsłonięciu sztandaru Oddz. Automobilistów ZZT w Warszawie, wstąpił na estradę przewodniczący pracy. Wokół nowego sztandaru zebrał się ci wszyscy, którzy zajęli czołowe miejsca we współzawodnictwie pracy, zyskując zaszczytny tytuł pro-

domników. Otrzymał oni z rąk przewodniczącego Komitetu Współzawodnictwa Pracy w Transporcie, ob. Włodarczyka pamiątkowe dyplomy. „Dziś jesteśmy pierwsi - powiedział, dziękując w imieniu kolegów, przewodnik pracy PKS, Dobijański - i będziemy się starali pociągnąć za sobą innych do szlachetnej rywalizacji transportowców”.

Zesli z estrady przewodnicy pracy, a ich miejsce zajęli seniorzy automobilizmu, obchodzący dziś jubileusz swej 25, 30 i nierazko 35-letniej pracy zawodowej. Niestety, nie wszystkich mogła estrada pomieścić, gdyż było ich ponad 500, tylko więc delegacja jubilatów skupiła się przy sztandarze dla odebrania pamiątkowych dyplomów i odznak ZZT w żłobym wienku.

Senior jubilatów, a zarazem przewodnik pracy ob. Kowalewski, do dziś czynnie pracujący w PKS jako kierowca, w kilku serdecznych słowach podziękował za uwagę zebranych, jaką nagrodzono seniorów i powiedział, że jakkolwiek już tyle dziesięcioleci lat przeszli, dzisiaj jubiliaci w tym wrodzicie, to jednak nie prędko chcą się rozstać z kierownicą.

Wieczorem zabawa zakończyła ten „jubileuszowy” dzień.



Mimo podanego wieku przejdzie w obowiązkowej i odpowiedzialnej pracy kierowcy Pogotowia ob. Szpadarski Władysław. Z dumą pokazuje swój dyplom, będący dowodem 30-letniej pracy w tym zawodzie.



36 lat za kierownicą - to smutni czasu! - dużo wspomnień - mówi jubilat Roman Barzdziński liczący dziś 63 lata, Pierwszy dyplom i nagrodę „Rekordy Porannego” dostatem już w 1924 roku za niezapamiętaną jazdę po ulicach Warszawy, a dziś dotłaczam dyplom jubileuszowy.



Zymunt Buczkowski jest kierowcą Polskiego Czerwonego Krzyża. Na pamiątkę swej 35-letniej pracy za kierownicą nosi w klapie marynarki odznakę ZZT w żłobym wienku - symbol jubilatów



Pięcioletnia ekipa robotników z Huty Kościuszko w Chorzowie wyrusza z pomocą dla ośrodka maszynowego w Krzywczynie koło Kluczborka, aby nieść pomoc maloludnym chłopom.

ZSSR rozszerza produkcję samochodów ciężarowych i malolitrażowych osobowych

Przemysł samochodowy w Zw. Radzieckim wyprodukuje w roku bieżącym o 35 proc. więcej pojazdów mechanicznych niż w roku 1948, zwiększając tym samym produkcję przedwojenną do trzech razy. Aby wypelnić to zadanie rozszerzono znacznie fabryki w Moskwie, w Gorkach i na Uralu oraz wybudowano nowe ośrodki przemysłowe w Nowosybirsku, Mińsku, Dniepropetrowsku i Ulianowsku. Same Zakłady im. Stalina wyprodukują o 21 proc. samochodów więcej w roku bieżącym. Głównie jednak Zakłady te produkować będą doskonale malolitrażowe wozy „Moskwie”, podważając ich liczbę, w porównaniu z rokiem ubiegłym, o 100 proc. Znacząco wzrosło w tym roku produkcja wozów specjalnych: wywrotek, au-

tobusów, sanitarek, cystern, a liczba pojazdów ciężarowych, opuszczających mury fabryk, ma osiągnąć 500 tysięcy jednostek w roku 1949. (słs)

Ani bezpieczeństwo ani... pieniądze nie ma w fabrykach francuskich

W fabrykach samochodowych Citroena okręgu paryskiego zanotowano w przeciągu ostatnich tygodni sześć groźnych pożarów. Robotnicy złożyli przedstawicielom pracy oświadczenie, że na terenie fabryki nie zachowane są dostatecznie przepisy bezpieczeństwa i ochrony pracy.

Jednocześnie podano do wiadomości, że dyrekcja odmówiła wypłaty należnych odszkodowań robotnikom, tłumacząc się brakiem funduszy. Czy również brakowało funduszy na wypłatę akcjonariuszom? - należy się zapytać. Nie, bo dywidendy akcjonariuszy wzrosły z 50 milionów franków w roku 1947 na... 137 milionów w roku 1948! (słs)

Napływa inbor samochodowy z ZSSR przez Motozbyt

Z zamówionych w Związku Radzieckim samochodów dotychczas nadeszło 150 ciężarówek GAZ-51, 60 ciężarówek ZIS-150 oraz 50 terenowych GAZ-6TB. W najbliższym czasie należy się spodziewać dalszych transportów obejmujących 950 sztuk samochodów GAZ-51, 50 samochodów ZIS-150, 450 samochodów - wywrotek ZIS-585 oraz 275 terenowych samochodów GAZ-6TB. (słs)

Widmo kryzysu gospodarczego w USA

Znany amerykański trust samochodowy „General Motors” zapowiedział dalszą obniżkę plac robotników o 2 do 3 centów za godzinę. Wiadomość ta wywołała gromadne zanipokowanie wśród amerykańskich pracowników przeszłego samochodowego. Godzi bowiem ponownie w uszczuplono już stopę życiową 300 tysięcznej rzeszy robotników.

Wielkie S WYKONANIE NA POSTOJU

Przygotowania garażowe gwarancją dobrej jazdy

Zima jest szczególnie niedogodna dla kierowcy. Po pierwsze — praca przy samochodzie jest utrudniona z powodu zimy, a po wtóre — jest tej pracy więcej niż w lecie.

Gdy wyjeżdżamy zimą samochodem, musimy wykonać kilka zasadniczych czynności. Pierwszą z nich jest właściwe uruchomienie silnika i — jeżeli nie posiadamy mieszanki niezamarzającej — nalanie wody do chłodnicy. Należy więc uruchomić silnik i pozostawić go na średnich obrotach przez czas niezbędny do rozgrzania silnika. Jeżeli w systemie chłodzącym znajduje się płyn, to grzejny silnik do 60 stopni C. Jeżeli płynu nie ma, to nagrzewamy silnik przez 2 — 3 minuty na obrotach nieco większych niż wolne, zastrzegamy go i nalewamy wody, o ile możności ciepłej aż do pełna. Następnie zastanawiamy chłodnicę i uruchomiamy znowu silnik bacznie, by nie zamroził chłodnicy.

W czasie mrozów musimy chłodzić też zasilanie i to nawet bardzo silnie. Racjonalne jest zasilanie chłodnicę fii w dolnej części, lecz dzieląc ją pionowo, by zawsze na całej wysokości chłodnicy pozostawał zasłonięty pas, który nie zamrzanie i nie przerwie przepływu wody.

Przed wyjazdem należy sprawdzić, czy w filtrze palnika nie zebrała się woda. Jest to poważne zmartwienie, gdyż woda w przewodach, a nawet i w zbiorniku, może zamarznąć i przerwać dopływ paliwa do gaźnika. — Dość skutecznym sposobem jest dolewanie do paliwa około 0,5 — 1% spirytusu — denaturatu. Zabezpieczy to podaż silnych węglowodorów, a zbierania się wody na dnie zbiornika i w przewodach.

Należy szczególnie dbać o należyte ciśnienie w oponach. Powinno być ono nieco wyższe niż latem, bowiem powietrze nie rozszerza się tak bardzo, jak w lecie.

Należy również dbać o staranne utrzymanie akumulatora. Pamiętajmy, że elektrolit o ciężarze gęstościowym 1,17 zamarza już w temperaturze minus 16° C. Takci ciężar gęstości odpowiada bardzo silnie wyładowanemu akumulatorowi. To też musimy starać się, by akumulator był zawsze dobrze naładowany i często sprawdzić gęstość elektrolitu, która powinna wynosić około 1,28.

Wszystkie te czynności kontrolne można wykonywać podczas grzania silnika. Należy jednak starannie silnika pozostawiać chłodzącą, a nie pomieszczenia zamkniętym, bowiem gazy spalnawo, wydobywające się z tłumika, są bardzo silnie trujące, a nie posiadają one ani koloru, ani zapachu. Zatrucie tymi gazami jest prawie zawsze śmiertelne, a nawet w lekkich przypadkach — wywołuje długotrwałe niedomaganie lub też stałą wadę organiczną.

Po wyjeździe z garażu należy pierwszy kilometr przejechać bardzo powoli, by rozbić smar w skrzynkach przekładniowych i w mostach napędowych. Podczas tego pierwszego kilometra dobrze jest sprawdzić wskaźniki, czy one pokazują one jakiego uszkodzenia silnika.

Na zakończenie należy przypomnieć ogólną zasadę. Oto w lecie łatwo jest w razie jakiegos uszkodzenia zatrzymać się i naprawić samochód. Dłuższy postój w drodze nie następuje żadnych trudności. Natomiast w zimie taki dłuższy postój w

drodze może wywołać zamarznięcie wody w systemie chłodzenia, oraz takie ochłodzenie silnika, że jego uruchomienie okaże się wręcz niemożliwe.

(Wtr.).



— Co lepiej? Przygotować się do wyjazdu w garażu, czy w drodze odmrozić „plecy”?

KTO ZAWINIŁ?

Zajmijmy się szczegółowo jednym z wypadków samochodowych, charakterystycznym w okresie zimowym na naszych drogach. Wypadek ten miał miejsce w połowie lutego na asfaltowym odcinku szosy Warszawa — Łowicz w miejscowości Ożarów. W dniu tym widoczność była dobra, natomiast na drodze leżała warstwa rozmokłego śniegu. Dokładnie zebrane informacje oraz trzy szkice powinny dać całkowitą obraz sytuacji.

Godz. 8 min. 30 rano. W kierunku Łowicza jechał przez Ożarów autobus PKS Leyland (Nr T-45.594,



Sytuacja I: Ciężarówka GMC ruszyła w kierunku mostku. Leyland jedzie z szybkością 35 km na godz.



Sytuacja II: Ciężarówka GMC ruszyła w kierunku mostku. Po chwili Leyland uderza ją swoim bokiem.



Sytuacja III: Ciężarówka GMC stoi w rowie pochłonięta przez Leylanda. Autobus oparł się o drzewo.

UCZYMY SIĘ „MASZEROWAĆ”

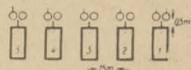
Maszerować na pieszotę, mimo iż to wydaje się całkiem proste, uczymy się wszyscy dosyć długo. Co zaś dopiero samochodów? Sprawa znacznie bardziej skomplikowana i wymagająca nie tylko bardzo dobrego opanowania maszyn, ale i wprawy, a w pierwszym rzędzie doskonałej znajomości naszych samochodzarskich „szyków”.

Znamy 2 zasadnicze szyki: zwarty i marszowy.

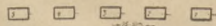
Szyk zwarty — wózy i pododdziały rozmieszczone wzdłuż frontu i w głąb w odległościach i odstępach określonych przez regulamin. Szyk zwarty stosuje się dla rozmieszczenia w miejscu i w marszu.

Szyk marszowy — samochody i kolumny są ustawione jedna za drugą w odległościach określonych regulaminem lub rozkazem dowódcy. Szyk marszowy stosuje się do mar. ów.

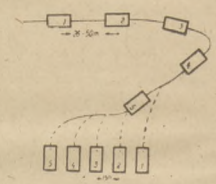
Odmianę szyku zwartego stanowi „szyk rozwinięty”, w którym samochody stoją jeden obok drugiego na jednej linii wzdłuż frontu.



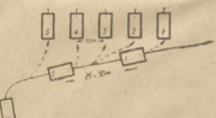
Zasadniczym szykiem drużyny samochodowej jest właśnie „szyk rozwinięty” z odstępami między samochodami 1 i 1,5 m. W szyku tym samochód d-cy drużyny zajmuje miejsce na prawym skrzydle.



Do marszu przyjmujemy szyk: „kolumna marszowa”. Szyk ten rowniamy z „kolumną marszową” na sygnał „marszowa kolumna marsz”, przy czym pierwszy wyjeżdża samochód d-cy, za nim zaś reszta.

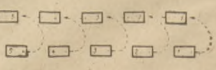


Do „szyku rozwiniętego” przechodzimy z „kolumny marszowej” na sygnał „szyk rozwinięty zbiorczy”.

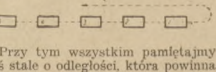


Trzeba będzie przy tym do czasu do czasu ustosunkowy zwroty w tył, które wykonywać się jednocześnie wszystkimi samochodami lub też kolejno (zjazdem).

Zwrot w tył wszystkich samochodów razem wykonyjemy na sygnał „w tył zwrot”.



Zwrot w tył kolejno (zjazdem) wykonyjemy na komendę „rób to co ja”, obserwując stale bacznie wóz poprzednika, za którym należy podążać.



Przy tym wszystkim pamiętajmy zaś stale o odległości, która powinna przy rozwinięciu szyków wynosić pomiędzy poszczególnymi samochodami 10 m, w marszu zaś 25 — 30 m.

Pragniemy, aby nasi Czytelnicy sami odpowiedzieli na postawione w tytule pytanie — Kto zawinił? Ręczowe i wyszczególnione rozwiązanie kwestii wzychnięty się bez wątpienia do orzeczenia jakie zapadnie za kilka tygodni na sali sądowej! Odpowiedzi ciekawszce zostaną w kolejki zamieszczone w następnym numerze „ZK”. (l. s.)

Wzrost wytrzymałości i trwałości

Tak oszczędzamy samochód przez dobre prowadzenie

Dzielmy się doświadczeniami

Bitwa o oszczędność traci. Służa jej wzmacnia się i narasta natężenie. Coraz to inne środki zostają użyte dla wypełnienia wielkiego celu zaspokojenia państwa, niezbędnych do wypełnienia planu sześciolatkowego, funduszu. Zohierez transport wykazują, że tak, jak na froncie potrafił sprosić zadania zaprzęgnięci walczących kolegów, tak i dziś potrafią dzięki możliwości oszczędności pomoc towarzyszom walczącym na froncie rozbudowy przez myśl. Dział podaje komunikat z następną kolejką jarmużki (patrz ŻK Nr. 2). Prosimy o przesyłanie naukowych

powyżej 40 km/godz. Stwierdziłem bowiem, że szybciej jazda na pełnej mocy powoduje zbyt silne przegrzanie silnika, a co za tym idzie wody i oleju. W wyniku czego oleje łożysk i cylindrów słabnie, co powoduje ich szybsze ich zużycie".



wagę, aby po powrocie z drogi, o ile silnik jest mocno rozgrzany, ostudzić go najpierw na „lumie”.

Delikatne ruchy kierownicą

Plut. Labędzki uważa, że jedną z najważniejszych przyczyn szybkiego zużycia się układu kierowniczego jest jeszcze u wielu kolegów spotykany „wywiezaj” szybkich i częstych ruchów kierownicą. Plut. Labędzki twierdzi za swojej praktyki, że ruchy powinny być opanowane i delikatne.

Małeje wówczas bardzo zużycie części ruchomych w mechanizmie. Jadąc grząską drogą uważam również zawsze na to, by nie powodować przez zbyt raptowne skrócenie kierownicy — za dużego skrętu kół.

Plut. Labędzki opowiedział kolegom wypadek, jaki miał jego znajomy kierowca, którego jeszcze przed przyłączeniem do wojska w 1945 roku przyciągnął z glistnastego dołu. Na skutek zbyt ostrego skrętu kół kierownica ten spowodował uwrócenie zwrócenia koła. Jadąc na wyboistej drodze uważam również zawsze przy hamowaniu wozu. Hamowanie bowiem w chwili, gdy koła znajdują się w większym wgłębieniu, odbija się bardzo niekorzystnie na zawieszaniu samochodu.

Na zebraniu pochwałę otrzymał również strz. Wiktorowicz, który daje przykład dobrego kierowcy, zwracającego szczególną pilną uwagę na codzienny przegląd samochodu. — Strz. Wiktorowicz przyczynia się do akcji oszczędnościowej nie tylko dbałością o własny samochód. Ostatnio w wolnych godzinach po pracy wykonał rysunki obrazujące najczystsze błądy w prowadzeniu. Rysunki te zostały umieszczone w świetnicy naszej jednostki.

plut. M. G.

Postać magazyniera naszego batalionu samochodowego jest bardzo popularna. Ale sympatja jaką się cieszy st. sierż. Sierkowski wśród kierowców — pochodzi z tego z przynajmniej spędzonych z nim chwil w naszej świetlicy — są młodziowczyskami. Tu po zakończonych wykładach opowiada st. sierżant o latach walk w Hiszpanii, gdzie jako ochotnik spędził prawie dwa lata w szeregach brygady Dąbrowskiej. Niezależnie sympatja kierowców do magazyniera jednostki powstała właśnie w magazynie samochodowym. W miejscu pracy i urzędowania st. sierżant Sierkowski i doktor nauk „obslugi klientów” kierowców jednostki. Obsługa ta nie polega jednak na szybkim wydawaniu zapotrzebowanych części, materiałów czy ogumienia. „Obsługa” st. sierżanta dzieje przede wszystkim gwarantuje że otrzymany z magazynu przedmiot w pełni wykaże przydatność i nie zawiedzie ani kierowcy, ani samochodu.

Z Ośrodków Motorowych IP

Zakończenie kursu Kierowców w Kielcach

Dnia 12. II. br. w świetlicy Ośrodka Wojewódzkiej Komendy „SP” w Kielcach zakończono I-szy półroczny kurs kierowców samochodowych.

Kurs ukończyło 88 junaków, z których 80 po złożeniu egzaminów przed Komisją Wojewódzką uzyskało prawa jazdy kat. IIIA.

Kursanci składający się z młodzieży robotniczej i uczniów szkół zawodowych zasłali kadry kierowców samochodowych, jako pełnowartościowy element, dający gwarancję za równo pod względem wykszolenia fachowego, jak i społeczno-politycznego.

Komendant ośrodka jest por. Kolanowski. L. S.

Artykuł nasz stanowi powtórzenie uwag, którym podzielił się wzorowi kierowcy st. strz. Kordys i plut. Labędzki ze swoimi kolegami w obozisku zorganizowanej przez d-cę jednostki, narady oszczędnościowej w sprawie oszczędności silnika i innych zespołów przez dobre prowadzenie. Uwagi obydwu kierowców wysłuchane zostały przez innych kolegów uważnie. Obydwaj bowiem cieszą się wielkim powodzeniem. St. strz. Kordys przejechał już na swoim ZIS-5 ponad 80 000 km bez naprawy. Plut. Labędzki jest zaś pięćdziesiątysięciami kilometrów. Będąc jeszcze w cywilu kierowcą z zawodu przejechał ponad pięćdziesiątych kilometrów.

St. strz. Kordys zajął się w pierwszym rzędzie czystością swojego spotykacza. Właściwym jakimś jest tylko czyszczenie biegów. St. strz. Kordys powiedział:

— „Uważam zawsze na zmianę biegów w odpowiednim czasie. Zbyt małe obroty silnika powodują bowiem przy obciążeniu szkodliwe stuknięcia. Obroty zaś zbyt wysokie przyspieszają i znacząco zużywają wszystkie łożyska. Nie jeżdżę na dużych trasach nigdy z szybkością

Często wyprzedza stan oleju w silniku swego Włpyska kpr. Stanisław Bronz

— Specjalną uwagę zwracam na ruch —

uzupełnił plut. Labędzki. — Unikam biegów, który zauważyłem czasami u innych kolegów tj. dawania bezpośrednio po zrzuceniu silnika pełnych obrotów. Czekam zawsze, aż silnik na małych obrotach nagrzeje się do przepisowej temperatury, po czym dopiero ruszam, stopniowo dodając „gaz”.

— Uwagam na mieszankę —

— uzupełnił w dyskusji kpr. Wielgas. — Praca na zbyt bogatej mieszance powoduje splukiwanie oleju ze ścian cylindrów i rozrzadzanie go w wannie olejowej. Uważam dlatego zawsze na zamknięcie w odpowiednim czasie „ssania”. Zwracam też u-



Kochani Kolegi! Po pierwsze to muszę was przeprosić, że nie od was już przez 8 numerów naszej „Za Kierownicę” ani słowa nie odniosłem. Nie sędzię jednak, że się tak całkowicie rozstałem. Miałem kłopot do roboty na swoim własnym podwórku samochodowym jak i wy są i teraz się z tymi kłopotami dopomóżcie sprostać. Co to są te wieści, bo i napewno się nie mniej narobił. Mam zatem teraz apokryf. Przypomniałem moim droższym do zimy nie to się w chłopaka niechże. Dostrawiłem też, muszę się wasa szlachetnie w tajemnicy, pochwała za czyn przedkongresowy. Było to zaś tak. Jakżeś my usłyszeli w drżynie że połączenie obu naszych partii już się zbliża, że tylko niedługo postawienie tej się już przedłożę, aby w tej chwili odbicie uciec. Istotny się zebrał radziec z chłopkami i zaczęliśmy radzić. Jasek mówi: — Chłopaki, kilkadziesiąt lat już nasz ojciec czekał na to chwile, sam wój strażnik pamiętam jak wrócił noblił przez „dratwy” z polskimi podziemia strajka i mówi: „Do ty by się silba była zbieżność to tak wszyscy robotnicy i chłopci razem się”. Działy, gdy ci chwili się zbliża, musimy się zająć i to odwrócić się po głosie i pyta: — „Wściec czegoś nam brak? Zardę na wystrzelił Frank, ten co na Skłodzie jest. — „Rzeczy do siebie. Właśnie nie zaś było bo „czek” na noszą i aż się bliń ten ci-tyloni lekier, no i co nocne to się ci-tyloni przemawianie trzeba a tak bez rampy to się ci-tyloni, muszę się nocznie może i jak ofermę a nie znieć wydrze. Dla wasa też nie zbyt zdrowo,

mości, że w tym czasie i praca jego ojca jest, który jako producent w Kopalni w Zagłębiu pracuje i także walczenie nam pomaga jak czego nie rozumiemy. Wybrałmy więc Jaska. Jasek zaś już na pierwszym zebraniu powiedział: — Chłopaki, Oczym przedkongresowy był? My tu ma to: — „No pełnie, rampa sta. A on: Wście, że już teraz idziemy prosto do socjalizmu i



ta nasza rampa to właśnie pierwszy krok. Krok w naszym kierunku domu. Taki zaś dąży dom to oświata Polaka. Wszyscy wysłuchali i dopomagają. I mój stary, i wstęć co albo u fabrycy, albo na wstęć przez trudną pracę ten właśnie

socjalizm, to jest ustrój bez wyzyskiwaczy budują.

Koleśdy, moiście powiecie, musimy też dopomóc, czyn przedkongresowy przedłożę i zamienięm go w naszej jednostce na czyn pokongresowy. Czujcie się, moiście, mości ministra. To my na to wstęć, czy tak, bo przysta. Kobiety był przysta, ciekawe że to będący robili samochodów i traktorów i czy nasze własne polskie. A Jasek na to: Władzie, jakie wściele mamy sprawy. Trzeba na to uciele pisać. To istotny wysłuch, zrozumieć, no do jak fabrykę bez pieniędzy postawie? Jasek zaś mówi: — „Mam czyn pokongresowy, że właśnie dopomóc zbędny szybko i pilnowo postawić fabryki. Żeby były to już do wstęć własnych samochodów, opasa i akumulatorów”. Żeby zamian traktorów, także na wozach traktorami jeździł. Mocnoś, my się zdawać, co zrobić. Pracę nie postawienie, samemu jak w wojsku. Istotny fabryki budować, Jasek zauważył nasze zdziwienie: — Władzie, moctony bardzo dużo pomoć i to właśnie będzie nasz czyn pokongresowy. To już ten Franek co nasze ma pomysły, ale wytrzymał i wstęć: — Ale gdaś jak Jasek na to: Zaczynięm uciele oszczędności. Teraz że-śmy zrozumieć. To to pisać. Co my oszczędzamy na benzynie, oleju, remoncie samochodów, gumach, to pójść na to fabryki. I być już pokonie „Stary” i traktory. A Jasek mówi tak: Postanowiliśmy, że zaczynamy wobec teło oszczędzać. Ale to od czasu początków. Kobiety, a nie naradzić się w swoim kole nie czyn oszczędzić oszczędzić pieniądze na nowym fabryki tak, jak myśmy to u siebie robimy.

kpr. Mądrala.

ARMIA WOLNOŚCI I POKOJU



Fotograf z rodzinnej wioski. Z domu widać rodzinę bohatera Związku Radzieckiego płk. Piotra Krauczenko.

Wielu ludzi, po dzień dzisiejszy zadaje sobie pytanie: Jak to się stało? Jak to się stało, że Niemcy hitlerowskie po drugującym zwycięstwie nad mocarstwami europejskimi po opowiadaniu ich bogactw i potencjału przemysłowego, u szczytu swej potęgi, wręczcie po pierwszych swych sukcesach, uzyskanych dzięki zaskoczeniu na froncie wschodnim, w ostatecznym wyniku wojny, w pojedynku sam na sam ze Związkiem Radzieckim zostały przegrane, zmiażdżone i zniszczone.

Jak to się stało, że Związek Radziecki, napadnięty znielacka, niemal pozbawiony pomocy z zewnątrz, bez drugiego frontu, mimo poważnej utraty terytorium, potrafił pod Leningradem i Moskwą, nad Wolgą i na Kaukazie zadać drugocześnie ciosy przeciwnikowi, aby po tym w nieprzerwany, zwycięskim marszu dotrzeć do Berlina i Laby, i tam zgnieść ostatecznie wroga.

Wszak Niemcy hitlerowskie zaczęły we Francji, Holandii i Belgii ok. 8,8 mil. ton produktów naftowych, a w Rumunii tereny naftowe o zdolności produkcyjnej 5,5 mil. ton produktów naftowych rocznie. We Francji Niemcy zdobyły 42 tys. ton miedzi, 27 tys. ton cynku itp. Wielki potencjał przemysłowy państw okupowanych został zmuszony do służenia hitlerowskiej maszynie wojennej z tego tylko ciekawostki zakłady „Skoda” były w stanie zaplanować 40 — 45 niemieckich dywizji, w różnego rodzaju uzbrojeniu, a przemysł samochodowy okupowanych państw i zwasilizowanych Włoch miał zdolność produkcyjną ok. 600 tys. samochodów rocznie. Ponadto w Niemczech pracowało 12 milionów robotników zagranicznych, co pozwoliło zmobilizować jeszcze dodatkowo miliony ludzi do armii.

Z drugiej strony terytorium Związku Radzieckiego czasowo okupowane przez Niemców odgrywało wielką rolę w zaopatrzeniu gospodarki radzieckiej w podstawowe produkty i surowce: np. dostarczały 63% ogólnopaństwowej produkcji węgla, 71% żelaza, 58% stali, 50% zboża itd.

Gdzież są źródła tej potęgi ogromnej, która pozwoliła w tak niekorzystnej dla siebie sytuacji, ostatecznie przetrwać i zwycięstwa na swoją stronę i zmiażdżyć przeciwnika, który już ogłaszał się zwycięzcą.

Odpowiedź jest prosta — potęgą Armii Radzieckiej polega na tym, że jest ona Armią Kraju Socjalizmu, Armią Mas Pracujących. Generała Armii Radzieckiej mieści się w historii walki proletariatu carskiej Rosji przeciwko tyranii carskiej, o wolność i sprawiedliwość społeczną. Na barykadach rewolucji 1905 r., w nierównej walce z pułkami carskimi i czarnymi sotniami otrzymali chrzest bojowy drużyny robotnicze — najbardziej świadome i bohaterskie oddziały klasy robotniczej, załóż Armii Czerwonej.

Ala zrodziła Armie Czerwoną Wielka Rewolucja Październikowa — historyczna walka mas pracujących carskiej Rosji o sprawiedliwość społeczną i wolność narodów,

o pokój i socjalizm, o władzę. Powstała ona z robotniczych drużyn robotniczych Czerwonej Gwardii, z robotników i chłopów, z żołnierzy i marynarzy, którzy nie chcieli walczyć o zyski dla kapitalistów, ale chcieli

ludu broniła. Dlatego lud najlepszych swych synów zaopatrywał, pracując bez wyczerpania i często od ust sobie odejmując. Dlatego masowe bohaterstwo żołnierzy i hart, na najcięższe warunki i najtrudniejsze sytuacje

kresie międzywojennym, imperialiści szukają nowy naziad, nową wojnę.

Partia Bolszewicka i Rząd Radziecki szczególnie opieką otaczał Armie Czerwoną. Na bieżąco ustroj socjalistycznego i gospodarki planowej, na bazie niesłychanego rozwoju przemysłu i kolektywizacji wsi, rosła z dnia na dzień potęga Armii Czerwonej.

I dlatego dnia 22 czerwca 1941 r. Hitler, napadając na Związek Radziecki, uzyskał taktyczne zaskoczenie, ale nie zaskoczył Narodu Radzieckiego i jego Armii. — Spotkał przeciwnika, który w ciągu 21 lat pokonuje przebył ogromną drogę od zafacenia, biednej Rosji carskiej, do najnowocześniejszego państwa socjalistycznego, od drzewianych sochy, do traktora, od rekielidniczych warsztatów do fabryk - gigantów, od powszechnego alfabetyzmu do powszechnej kultury. Spotkał narody gotowe walczyć na śmierć i życie o swą wolność i swe dobro. I dlatego musiał tę walkę przegrać — i przegrał. Uroczyste obchody Narodowe święto Armii Radzieckiej, która przyniosła mu wyzwolenie od niemieckiej niewoli, od nędzy, od poniewierania godności narodowej i ludzkiej, od obóz śmierci; Armii, która umożliwiła polskim masom pracującym po raz pierwszy ująć w ręce państwową w swą własną, spracowaną rękę.

Szczególnie uroczyste obchody ten dzień żołnierz polski, dla którego sojusz polsko - radziecki wyrósł ze wspólności obcych marszów, wspólnego znoju i trudu żołnierskiego na szlaku bitew od Lenino do Laby.

Ala wspominając z wdzięcznością Armie Radzieckiej, pamiętamy przede wszystkim o tym, że na przestrzeni całej swej historii była ona, jest i będzie siłą zbrojną nie tylko Związku Radzieckiego, ale ludzi pracy całego świata, ostoją ich marzeń o pokoju, wolności i sprawiedliwości społecznej.

inż. Paweł Solski, ppłk.



„JESLI WYBUCHNIE WOJNA, NIEZŁOMNA POSTAWA WIARY W ZWYCIĘSTWO BĘDZIE DLA NARODÓW RADZIECKICH — STALIN.

ON POŁĄCZY W SWOICH RĘKACH WOJSKOWE I POLITYCZNE KIEROWNICTWO”.

Henri Barbusse — 1935 r.



W bitwie pod Carcyenem osobiste dowództwo na polu walki objął Józef Stalin

walczyć o władzę proletariatu, o pokój.

I chociaż organizowała się ona na polach walk i niemal bez przerwy przez lat trzy krąwiła w bojach z interwencją obcych państw i organizowanymi przez nie buntami białych atamanów, chociaż była nieraz bosa i głodna, nie uzbrojona i słabo zaopatrzona, w kraju zcofanym gospodarczo i kulturalnie, zniszczonym przez wyzysk możnowładców i wojnę, zwyciężyła i obcą interwencję i wewnętrzną kontrrewolucję.

Zwyciężyła, bo powstała z ludu i praw i wolności tego

ludu były społecznej powszechną. Dlatego interwatom i atamanom ziemia radziecka pod nogami się paliła, podczas, gdy robotnicy państw kapitalistycznych czynili wszystko, aby interwencję przeszkodzić.

Jasną było rzeczą, że imperialiści nie pogodzą się z przegrana, że będą starać się za wszelką cenę nie dopuścić do tego, aby Związek Radziecki pokazał masom pracującym całego świata do jakiego rozwoju i dobrobytu prowadzi ustrój socjalistyczny. Jasną było rzeczą, że mimo upartej walki Z. łąku Radzieckiego o pokój, w o-

NARWA

PSKÓW

CHAŁCHYN GOŁ

CHASSAN

LINIA MANNERHEIMA

MOSKWA

LENINGRAD

WIAŻMA

ARMII RADZIECKIEJ

ROZGROMICIELKA HITLERYZMU

Zwycięstwo nad hitleryzmem związane jest nierozdzielnie z Armią Radziecką, Zwycięstwa Armii Radzieckiej związane są nierozdzielnie z imieniem Generalissimusa Stalina, z imieniem Wszechwzrostkowej Partii Komunistycznej (bolszewików), z imieniem Narodu Radzieckiego.

Armię radziecką uważa się za niezwykłą, nie tylko z tego powodu, że nigdy nie była pokonana, a zwyciężała podczas:

- interwencji 14 państw,
- walki z białogwardziściami w czasie wojny domowej,
- wojny z hitlerowskimi Niemcami,
- wojny z japońskimi faszystami.

Uważa się za niezwykłą, głównie z tego powodu, że jest to armia nowego, dotychczas niespotykanego ustroju o wyższych formach rozwoju społecznego.

Potęga Armii Radzieckiej polega mianowicie na tym, że w Związku Radzieckim, nie istnieją te sprzeczności, jakie można spotkać w państwach kapitalistycznych, które rozsadzają je od wewnątrz. Nie ma walki klasowej; nie ma wyzyskiwaczy i wyzyskiwanych. Armia Radziecka jest armią całego narodu radzieckiego, jest jego zbrojnym ramieniem, — stojącym na straży pokoju i granic oraz zabezpieczającym pokójowego budownictwo ustroju komunistycznego.

Druga Wojna Ojczyźniana w Związku Radzieckim potwierdziła ze szczególną dobitnością znane słowa Lenina, że wojna jest wszechstronną próbą wszystkich materialnych i moralnych sił każdego narodu. Historia wojen uczy, że próbę tę wytrzymały tylko te państwa, które były silniejsze od przeciwnika, pod względem rozwoju i organizacji gospodarczego i kulturalnego rozwoju w latach budownictwa pokojowego, lecz również najlepszą formą mobilizacji wszystkich sił narodu przeciwko wrogom w okresie wojny. Z pódór wszystkich armii świata, Armia Czerwona posiada najmocniejsze i najbardziej niezawodne zaplecze.

względem hartu i jedności narodu przez cały czas trwania wojny. Takim właśnie państwem jest Związek Radziecki.

Doświadczenie wojny uczy, że ustrój radziecki okazał się nie tylko najlepszą

Porostawiając podczas obrony ruchomej tereny nieprzyjacielowi, Związek Radziecki zyskiwał na czasie, ażeby przystosować swój przemysł do produkcji uzbrojenia i móc szybko rozwinąć sprawny gospodarke

ciwko zaborem faszystowskim. Organizacyjna praca partii zjednoczyła i skierowała ku wspólnemu celowi wszystkie wysiłki obywateli radzieckich i podporządkowała wszystkie ich siły i środki sprawie rozgromienia wroga. W okresie wojny partia zespoliła się jeszcze bardziej z narodem, związała się jeszcze ściślej z zerkomikami masami ludu pracującą. W tym właśnie tkwi siła Związku Radzieckiego.

JEDNA ARMIA — JEDEN DUCH ZWYCIĘSTWA



Oddziały czerwonogwardziści wyruszają na front walki z interwentami kapitalistycznymi.



W pogoni za faszystowskimi wojskami Hitlera, radzieckie czołgi nieprzerwanie parły naprzód.

Pierwsze rozgromienie podlinowego zgrupowania wojsk hitlerowskich pod Moskwą wykazało, że Armia Radziecka nie tylko umiejętnie bronić się potrafi, ale również umie zadawać dotkliwe ciosy. Wszystkie następne wspaniałe operacje Armii Radzieckiej były jej jednym wielkim łańcuchem triumfów. Triumfem stalino-wskiej strategii, wprowadzonej w życie pod kierownictwem Stalina. Strategii Armii Radzieckiej w czasie ostatniej wojny nazwano — „Stalino-wską”, gdyż Generalissimusa Stalina wniósł cały szereg nowych elementów do współczesnej sztuki wojennej. Współdziałanie już nie poszczególnych ugrupowań, a całych frontów, manewry w najróżnorodniejszej postaci, różne „kody” i „wzrostki”, nowe pojęcie natarcia artyleryjskiego — wszystko to, co jest istotne dla radzieckiej doktryny wojennej — rozdziło się i doskonało pod kierownictwem Generalissimusa Stalina. Okrążone i pogromi Niemców pod Stalingradem można śmiało nazwać najdoskonalszą operacją, jaką za historia wojen. Stalingradzkim okrążeniem armii niemieckiej Generalissimusa Stalin wzbogacił teorię sztuki wojennej o klasyczny przykład „zme-



Trzykrotny bohater ZSRR mjr Kozydub, znakomity lotnik, okrył nieśmiertelną chwałą powietrzną armadę swojej ojczyzny.

chanizowanych „Kann” i uczynił samą nazwę „Stalingrad” synonimem nowoczesnej operacji likwidacyjnej oraz symbolem zmierzchu strategii hitlerowskiej.

W bitwie pod Kurskiem — (lipiec 1943 r.) zwyciężył się także maszy żołnierski i spracowany, że rozmiary tej jednej bitwy przewyższają wiele całych wojen w przeszłości.

Plan wyzercpania ofensywne siły Niemców za „luku kurskim”, a po tym natychmiastowe przejście z obrony do natarcia, wykonany z klasyczną dokładnością, jest jednym z wspaniałych dowodów stalino-wskiego geniuszu strategicznego.

Pogrom Niemców na Białorusi i letnia ofensywa 1944 roku słynna Jassko — Kiszyniowska operacja i wreszcie ofensywa zimowa w roku 1945 — zakończona wzięciem Berlina — oto klasyczne przykłady operacji zakrojonych na obrzmym skale, które rozgromiły i unicestwiły armię hitlerowską. — „Istno hitlerowskie i jego inspiratorów.

Unde, ko, ppik.

formą organizacji gospodarczego i kulturalnego rozwoju w latach budownictwa pokojowego, lecz również najlepszą formą mobilizacji wszystkich sił narodu przeciwko wrogom w okresie wojny. Z pódór wszystkich armii świata, Armia Czerwona posiada najmocniejsze i najbardziej niezawodne zaplecze.

W tym właśnie tkwi siła Armii Radzieckiej. I dlatego też niepowodzenie Armii Radzieckiej w pierwszym okresie wojny nie świadczy bynajmniej o jej słabości, lecz na odwrót — siły jej z każdym dniem wojny zwiększały się.

wojenną. Należy podkreślić, że kierowniczą i organizującą siłą narodu radzieckiego, zarówno w okresie budownictwa pokojowego, jak też podczas wojny, była partia Lenina — Stalina, partia bolszewików. Żadna partia nie miała i nie ma takiego autorytetu wśród mas ludowych, jak WKP(b). Jest zrozumiałe, że pod wodzą partii bolszewików robotnicy, chłopcy i inteligencja Związku Radzieckiego wywalczyli sobie wolność i zburowali społeczeństwo socjalistyczne. W dobie Wojny Ojczyźnianej WKP(b) stała się duszą i organizatorem ogólnonarodowej walki prze-



Obróczy Sewastopola — oddaliły marynarki — dorównali swym towarzyszom z armii lądowej.

SEWASTOPOL

STALINGRAD

KURSK

ORZEL

JASSY

BUDAPESZT

WARSZAWA

BERLIN



Przebijamy SAMOCHOD

NAJSZYBSZY MOTOCYKL ZWIĄZKU RADZIECKIEGO

W roku 1946 radziecki zawodnik Samuilkin skonstruował motocykl wyścigowy „Kometa 2” na którym ustalił już w roku 1946 bezwzględny rekord szybkości ZSRR dla motocykli klasy 500, 750 i 1000 cm³. Rekord z roku 1946 poprawił Samuilkin w roku 1948, osiągając na odcinku 1 km ze startu lotnym szybkość 179,9 km/godz. oraz szybkość 130 km/godz. ze startu z miejsca. Szybkość ta równa się, przyśpieszeniu średniemu 2,6 m/s², świadczy najlepiej o doskonałych własnościach dynamicznych nowego silnika.

Motocykl „Kometa 2” jest specjalnie interesujący z kilku przyczyn. W pierwszym rzędzie dla tego, że złożył rekord szybkości już w roku 1946, tj. wówczas, gdy na wyścigach startował jeszcze szereg maszyn importowanych. Po drugie, że poraz pierwszy bezwzględny rekord szybkości przypadł w udziale motocyklowi z kompresorem oraz, że w klasie od 500 cm³ wżwyż rekord szybkości był dotąd domeną motocykli o kubaturze 1200 cm³. „Kometa 2” wykonany jest z części produkowanego motocykla M-72 z tym, że znaczna część detali w szczególności silnika jest badana za przrobioną, bądź też wykonaną na nowo wg planów konstruktora.

Silnik nowego motocykla - jest dwucylindrowy (typu boxer), górnozaworowy, zapalający w kompresorze. Średnica cylindrów wynosi 68 mm, skok tłoka 68 mm co daje łączną pojemność 500 cm³. Silnik przy stopniu sprężania 7 i 7000 obr./min. posiada moc 41 KM.

Najoryginalniejszą część silnika stanowi kompresor własnej konstrukcji Samuilkina. Kompresor jest typu łopatkowego. Mierząc jego ciśnienie za pomocą przekładni o stosunku przeniesienia 1:1,5 od przedniego końca wału korbowodowego. Kompresor zasysa mieszankę z pojedynczego gaźnika, umieszczonego z przodu prawego cylindra i wтяги ją przez przewody rurkowe o średnicy 30 mm do cylindrów silnika. Za jednym obrotem rotora kompresora wytwarza 375 cm³ mieszanki. Ciśnienie wtłoczenia wynosi 600—700 mm słupa rtęci. Zastosowane uprzednio ciśnienie wyższe wynosiące 900—1000 uzyskane przez zwiększenie ilości obrotów rotora (stosunek przeniesienia 1:1,25) okazało się zbyt duże odbijające się szkodliwie na pierścieniach i łożkach.

Na kierownicy motocykla znajduje się manometr pozwalający jeźdźcowi kontrolować ciśnienie wleczania.

Dużą uwagę zwrócił również konstruktor na układ smarowania tak kompresora jak i całego silnika.



W radzieckich instytucjach doświadczalnych przeprowadza się stałe badania i ulepszenia. Silnik motocyklowy M-1-A 125 cm³ ma hamulec w laboratorium Moskiewskich Zakładów Samochodowych.

ROZMOWY PRACZYNIEM

Ob. PIETRUSZKO JAN, W-WA

Pytanie Kierowcy dającego Wasmu Skoda całego w lewo? Piszcie, że się śniąc nie zaczęło się od chwili, gdy dyrektor, prowadząc sam maszynę, przystąpił już silnie do krążenia chodnika.

Sprawa jest prosta. Od silnego przystarcia, połączonego z bocznym uderzeniem przedniego koła o krawężnik chodnika, nastąpiło przesunięcie poprzecznego resora lub zgicie zwrócenia koła, przez co zmienił się układ kół przednich co do metrów. Należy dokładnie sprawdzić ustawienie kół przednich, a następnie: zbieżność, rozchylenie i przodowanie. Do tego koniecznym jest zastosowanie specjalnych przyrządów pomiarowych, które posiada stacja obsługi „Motozbyt”. Radzimy Wam nie robić własnych wynałazków z regulacji ustawienia kół, lecz od razu udać się na stację obsługi.

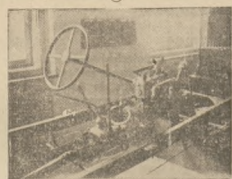
Ponadto radzimy, opierając się na Instrukcji dla Kierowcy, wydanej

- destylowaną, nigdy kwasem.
- Zachować zawsze poziom płynu: 15 mm ponad górnym brzegiem płyty akumulatora.
- Co pewien czas oddać akumulator do skontrolowania w specjalnym zakładzie.
- Akumulator z samochodów, którym jeździ się rzadko, należy przynajmniej raz na miesiąc oddać do naladowania. Ponadto, jeżeli samochód stoi bezczynnie, należy akumulator dać do rozładowania i naladowania, chociaż by raz na trzy miesiące.
- Przy wycofaniu samochodu z eksploatacji akumulator oddać na przechowanie do „akumulatorni”.
- Przy uszkodzeniu danej masy, niech akumulator do naprawy.
- W razie konieczności jazdy lepiej jest wypocząć sobie inną.
- Nie stosować żadnych „własnych” ulepszeń.

S. S.

PRÓBY NOWEGO MODELU FIATA — 500 cm.

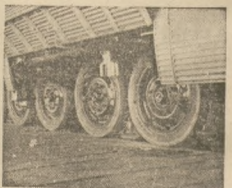
Nowy Fiat „Simca 6”, jest wyposażony w czterocyndrowy silnik o górnym rozrządzie, pojemności 570 cm³ i silie 16 KM. Próby fabryczne były przeprowadzane na 200 km trasie, umożliwiające rozwinięcie szybkości maksymalnej na nielicznych odcinkach, a na większej części bogatej w zakręty i wzniesienia dla wyższenia mocy przez jaknajczęstsze zmiany biegów. Pomimo tych stosunkowo trudnych warunków — wóz „Simca”, przebył 200 km w 2,35 godz. uzyskując przeciętną 77,5 km przy zużyciu benzyny 5,6 l na 100 km.



Salę motoryzacyjną Wojska Polskiego są bogato wyposażone w ekipy potrzebne do nauki i posaża samochodu.

Luksusowy radziecki samochód osobowy, ZIS 110, posiada szyby podnoszone i opuszczane samoczynnie przez nacisknięcie guzika.

Ostatnio opracowano hamulce, które nie posiadają żadnych trzpech się części. Są to hamulce indukcyjne. Działanie ich polega na wytworzeniu prądu elektrycznego, działającego na tarcze hamulcowe i zatrzymującego te tarcze, przmocowane do kół. Również „w mode” wchodzi obecnie hamulce tarce, które zamiast bębnow i szerek, posiadają dociskane do siebie tarcze.



Próby z ogumionymi kołami pociągu wypadły pomyślnie. Może już wkrótce koleją żelazną zamienić się na... gumową.

NOWY „BUICK”

Jest to pierwszy seryjny wóz, wyposazony w całkowicie automatyczne sprzęgło i samoczynne zwiększenie szybkości w stosunku do momentu obciążenia silnika. W wozie tym nie egzystuje w ogóle pedał sprzęgła. Na kolumnie kierownicy jest umieszczona rączka o 5 różnych położeniach tak jak dawniej była dźwignia biegów. Jest to zaobkondowanie dyferencjału, umożliwiłone zapuszczenia silnika, pozycja neutralna, szybkość wstępująca i bieg tylny. Po zapuszczeniu silnika wystarczy włączyć lewarek na pozycję szybkości wstępującej, a następnie operować tylko pedalem gazu i hamulcem.

O tym, jak wielkimi krokami postępuje technika, może świadczyć fakt, iż w 1947/48 roku, fabryka ta wypuszczała wozy seryjne ze zwykłą skrzynią biegów, a skrzynia i sprzęgło hydrauliczne były dodatkami wykonywanymi za dopłatą. W roku 1949 sytuacja jest odwrótna. Wozy seryjne posiadają skrzynię i sprzęgło hydrauliczne, a za dopłatą można otrzymać dawne, tak wysłużone i wypróbowane skrzynie zwyczajne i tarcowe sprzęgła.

Jan Kierok

SKRZYNIKA elektryczniczna

„10 przykazań akumulatora”

- Akumulator w samochodzie musi być mocny samoczynny na swoim miejscu i dokładnie mieć zacienione końcówki kabli.
- Akumulator należy utrzymywać w czystości i suchu. Końcówki smarować towałem.
- W zimie co cztery tygodnie, w lecie co dwa tygodnie kontrolować poziom płynu i w razie potrzeby dolewać wody destylowanej.
- Poziom uzupełniać tylko wodą

8 Za KIEROWNICĄ

AMORTYZATORY I PRZEBEGY CITROENA 11-BL

Nie wiadomo dlaczego, samochody importowane przez Polskę w ramach umów handlowych z zagranicą, zwą się „typowymi”, ale tak już ustario. A więc słów kilka o „CITROEN-NACH”, „CHEVROLETACH”, „FIATACH” i „SKODACI”.

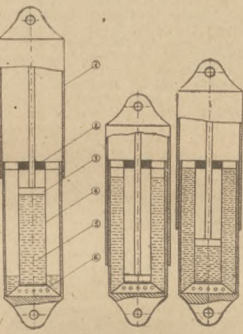
Najdłużej już kursującą „CITROENY” model 11-BL sprowadzane z Francji od połowy 1947 roku, mają za sobą, przeciętnie przeszło 40000 km. Ogólnie biorąc wozy te, na naszych drogach zdają egzamin celujący. Są szybkie, zrywane i najwzajemnie — do brze trzymają się drogi. Bezspesznie są w nich pewne uesterki, które wykują z zacięciem konstrukcyjny i budowy woza na takie drogi, jakie posiada Francja. Tak więc, pierwszą bolączką są amortyzatory teleskopowe. Zasadniczo proste w budowie, powinny przy należytej konserwacji przetrwać do 20000 km, a wrząc zużywać, się winny być wymieniane w najbliższym stacji obsługi CITROEN-a na nowe. Tak jest we Francji. Tam nikt, oprócz wytwórcy nie naprawia amortyzatorów teleskopowych. My niestety, tych możliwości nie mamy i jeżeli informacja „Motozbytu” są prawdziwe, Francja nie nadesłała do Polski ani jednej sztuki amortyzatorów do CITROEN-OW. W rezultacie, posiadacze tych woźów, są zmuszeni do naprawy w warsztatach i „warszatkach”. Jak już zaznaczyłem ze zmiennym szczęściem, gdyż brak np.: zaworków zwrotnych, i specjalnych uestzelek kolnierzowych, staje na przeszkodzie dobremu wykonaniu naprawy.

Są dwie przyczyny psucia się amortyzatorów.

Pierwszą — to wielka nieszczelność teleskopów, która umożliwia dostanie się kurzu i błota do wnętrza. Zdarza się piasku powodują szybkie ścieranie

się tłoczka i prowadnicy oraz niszczą uestzelkę gumową.

Druga — to nieopadanie w lesiąche obsług „CITROEN-A” ile cm plynu mieści się w amortyzatorze przednim, ile w tylnym. Rezultatem tego jest zbytćne dolenwanie (bo „amortyzator „stłakł”) i podniesienie poziomu plynu o kilka cm nad poziom dopuszczalny. W konsekwencji przy „dobiciu” koła do najwyższego położenia, plyn nie daje się sprężyć, więc znalazł drogę uciejka na zewnatrz. Jedynym miejscem, przez które może to uczynić jest uestzelka gumowa, ulega ona wywarzaniu, niekiedy nawet z pierścieniem trzymającym. Ponieważ cały amorty-



Rys. I. Amortyzator rozciągnięty z normalną ilością plynu, 1) osłona górna, 2) uestzelka, 3) tłoczek, 4) prowadnica tłoczka, 5) plyn amortyzacyjny, 6) zawór redukcyjny.

Rys. II. Amortyzator sełnięty z normalną ilością plynu.

Rys. III. Amortyzator sełnięty z nadmierną ilością plynu. uestzelka gumowa (3) została wychnięta, a plyn wydosłał się na zewnatrz.



zator jest zasadniczo nierozbieralny (górna osłona rurowa jest przyspawana) nie jest widoczne „na oko” uszkodzenie, efektom tegoż jest stale wyciekanie plynu i naprędzłe stłukiwanie. A więc pamiętajmy: po zdjeciu amortyzatora umocować jego koniec dolny (np. w imadle) w pozycji poziomej i dolenwać tylko tyle plynu, aby amortyzator ustawiony w pozycji swej pracy, a więc pionowo, można było ścisnąć do „jak najkrótszej” pozycji. Ciśnienie na rozciąganie go jest bardzo duże, natomiast na ściskanie nieznaczne, jednak wymagający nacisku okolo 30 — 40 kg. Skok pełnego amortyzatora musi być umożliwiony na całej jego długości, więc napełnienie ponad miarę, uniemożliwia ściśnięcie go do końca, co przy wadze woza i trafileniu kołem na wytnosłość drogi lub kamień, wytwarzają nacisk tak wielki, że wyćisnąć uestzelkę jest wtedy nieuniknione. Ciśnienie plynu dochodzi do kilkudziesięciu atmosfer. Wyjaśnić trzeba, iż praca amortyzatora nie polega, jak wielu błędnie sądzi na ścisaniu plynu, lecz na powolnym przekisaniu cieczy przez zawór zwrotny i otwórkę w tłoczku, na skutek ruchów tego tłoczka.

Drugą bolączką „CITROEN-A” — 11-BL są przebiegi karława. W „CITROENIE”, wskutek konstrukcji przedniego napędu, mamy ich aż czterzy i to nie osłonięte ani ochraniającymi gumowymi, ani skórzanymi (jak w DKW, ADLER, AUDI). Oprócz tego, że smarujemy przebiegi (nawet dość często) nie możemy przyczynić się w żaden sposób do przedłużenia ich pracy, oprócz poniżej podanych dwóch metod: pierwsze — to postarać się o wykonanie ochraniający, drugie — to

ruszać z miejscą w sposób jak najdelikatniejszy. Ponieważ cztery przebiegi, nawet przy minimalnym wyrobieniu, powodują szarpnięcie koł przednich przy ruszaniu, fabryka i doświadczenie uczy nas, iż ruszać należy tak, aby wóz zaczął się toczyć na wolnych obrotach silnika, i dopiero, gdy sprężko całkowicie już zblokował silnik (a) (aby to ruszenie nam wyszło) możemy ustawić trochę większe wolne obroty, niż w wozach o napędzie tylnym. Trzeba dodać, iż szarpnięcie prądu podczas ruszania, tak częste do zaobserwowania u znacznej ilości „CITROEN-OW” oddziaływać bardzo ujemnie na całą skrzynię biegów i układ wyrównujący, (dyferencjał) w szczególności.

Z samego użytkowania woza, wyplywa jedna uwaga, co do zapalania silnika na zimno, mianowicie: praktyka wykazała, iż nawet bardzo mocno akumulator (kreci silnikiem dość powoli) co w zimie starczy pozory, iż silnik nie zapali. Dlatego też, należy przed włączeniem kluczyka, po wyłączeniu snania, potrząsnąć na starcie ok. 10-15 sekund, po tym włączyć kluczyk i za drugim, lub trzecim obrotem (bez gazu!) silnik zaskoczy.

(A.Z.)

Prosimy o uregulowanie prenumeraty na miesiąc marzec

Karburator opadł pod radiator

— Mam przyjaciela, a ten przyjaciel ma wozyk! Mały kret motorowy, nazwa się Ford Eifel. Otóż Eifel przed dwoma tygodniami odmówił polepszenia. Coś mu tam zaczęło chrobać z tyłu, coś tam bęknęło z przodu, a ponadto z rury wdechowej szedł piekielny huk.

Przyjaciel, Feluś, prosił, bym pojechał z nim do zakładu naprawczego. Miał znajomego majstra, który wespół z dwoma chłopakami majstrował przy samochodach. Pojechałszy do niego, na ulicę... mijnęła o to.

Majster obezdał Eifela, dokola „zaśmiałował” silnik, kopnął w jedną z drugich koł i rzekł:

— Wiesz pan, to nie jest takie proste. Coś tam w deferencałce szwaka, pewnie tryby zachęczył się o kontrturnie karława.

— Co majster mówi! Ale tak jest już — przeważa się Feluś, z zawodu zduja, z praktyki artysta rewolwy.

— Tak i tylni, cholera! A jak dać gazu, to bolec szukają, bo się wyrobili w bukach korzastang. Trza zerwać głowie i zobaczyć, jaki jest anazac na cylindrach. W karterce też pewnie szłaś sieła. Przy okazji naturalnie zobaczy się kapłonek, to się ślizga. Hebelki nie sprzążają, bo się pewnie szczyły wyrobili. I może szpograt wyrobiony? Kto go wie?

Feluś stał, jak ślip sół. Nie nie rozumiał, gdyż cała przemoza majstra nie zawierała ani jednego zdania o katiach, glazurze, lub blacie kuchennym. Myślenie kwilwano na przyjaciela. Podziwował majsterkow, obiecał przyjechać później i, uciekł.

Zajęliśmy do drugiego zakładu. Na wywieśedze od strony ulicy napisano: „Warszt reparacji samochodów i samochodów”. Tak, to tu! U starego Guzka, zwanego Pryszczem. Nie wiem, skąd to przewisło, ale wien, że stary na opinie dobrego... mozoymordy.

Flelek chodził nieszło pokazuje Eifela i prosi o radę. Guzek chędnio zmów dokola, przyciąga się, kopie w koła.

— Bo kto to prozecz pan, jedździ takimi drańsztem — zaznacza Guzek Pryszczem. — Ja rozumieję, nićś porządnie, ale takie są? Przecież tole się już rozlała.

— A co miś brak? — pyta Flelek.

— Jakto, nie wiesz pan? To po eo przyjeżdżasz pan do warsztatu? Ale dobrze powiesz, że... ?

— Szeńkie trza wykubosować. Bołoe szeńkiewko wyrzobili się i buksa dołtali luzu, to i sztangy karozowa nie trzymają. A i szneka na szegniecie ale najpewniej, gwałt się wyrobili. Trzeba go dać więcej w robotę.

— A mnie mówili... — przewal nieśmiało Flelek. — Co tam panu mówili? Co mogli mówić? Nie nie mogli mówić! A jak mówili, to mówili że... ja wiem...

— ... że trzeba wyrzucić Eifelka? — zapytał drzącym głosem Flelek.

— No nie! Zrobił się tylko tenno generały, rozmontuje się motor, poprostuje korzastang, da się nowe pierścienie, podłoży się podkładki, a może nawet i trza będzie sełmad tół... kto wie? Palniski się zmien, dobrać nasmaruje się je hermetykiem. A głowie podoszaruje się lekko.

— Co? — przetrząsł się Flelek, kłębemu po Powstaniu mieszkanie dokładnie „wykoszarowali”.

— No co się pan gźwisz? Trza poposzarować głowie, bo napewno krzywa. Wentyle przy okolicy przeszniegrię się przy pomocy borcelki, bo rękę byłoby za dugo. Tylko te dekle od wentyli trza zdjąć, a nie chce mi się ruszać karburatora...



— Czego, przepaszam? — No, karburatora. Tądłego cymbajlaszka, co w nim siełdza te cholerny żyłery...

— Zrobi się! Nie jest tak źle! To wszystko dlatego, że cepen nowa mieszankę benzynowa sprzedaje. Ma ona, jak pan wiesz, bardzo dużo spirytusu, prawie sam spirytus i przez to jest za sucha. Taki wozyk, który ma, a spirytus osusza się na cylindrach i nie pozwala na dobre oliwienie. Ale, to nie, zrobi się, tylko z tym spirytusem...

— Wolałnmy już nie ciskać na koniec tyłu spirytusowcy bredni. Umknąłnmy pod protokatem, że spieszmy się na postąg.

Podobnie było w czwartym i piątym „kolumnie” zmianie „zmyrnynow”, stwierdzono brak „federaszpek” i „asplifów” aż wreszcie oświadczone, że „felgi” mają „rozkoszarowane” otwory, które trzeba „zaśmiewować” i „przeborować” na nowo. Trudność tyłu polegała na zrobieniu włahświeł „gzymski”. Ponieważ gwint na irstkach był rzeczywiście nieco uszkodzony, proponowano nam poprawienie go „sznakiąbłą”, to morderki będą wchodziły, jak masło?

Mój przyjaciel, Flelek, obecnie artysta rewolwy, był zupełnie zgłębiony. Nie wstał, co jest wadliwe, wie do roboty w samochodzie. Namówił mnie wobec tego, byśmy jeszcze pojechali do elektrotechnika.

Już jesteśmy! Wzruszył „slaskierka” wychodzi do nas pokornym głosem poprosił o dołanie wody do akumulatora. Wyrzynie wody, a nie kwasu.

— Bo to, panie elektryk, podobno paruje tylko woda, a kwas pozostaje... dowodził — Kwas siarkowy, wie pan?...

— Pomyśl, że wien — obrzył się „slaskierka”. — A co pan wiesz, że zaliszaj? Sprobił pan nalać zaliszaja, a zobaczysz pan, jaki zrobi się kursusial... Polehalszynie. Nie mogliśmy już wytrzymać w cuchniej atmosferze obrzydliwej, zmiększczonej gwarzy używanej tak chętnie przez mechaników samochodowych.

Jednak samochód wymagał rzeczywiście naprawy i to co najmniej średniej. Poradziliśmy więc ostatecznie Felkowi jeden z kilku powtarzanych, choć nieco droższych zakładów naprawczych samochodowych, gdzie niezobowiązujące przygotowanie do naprawy silnika, spawania blach, regulacji przegrody saphonowej, zmiany sełniewki gwintu lewego, ustawienia saphonów, koł i innych prac naprawczych.

Nie mogliśmy jednak czekać na ukończenie naprawy. Rozmawialiśmy z Felką, który miał kilka „głaz” gdzieś niewielecnie zamówił „szakę z trybów” i „smazony botek na towieje” zapłacił za większym „szoferskim”, a sam podległ przedko do domu, by napisać na termin najmiej felieton.

Felieton prawie... prawdziwy.

Witold Rychter

SPORT

ROZWOJ SPORTU MOTOROWEGO W ZSRR



Wojsko przykładła wielką wagę do udziału swych zespołów w ogólnokrajowych imprezach sportowych. Mjr. M. Wasilewski jest stałym uczestnikiem tych imprez i osiąga doskonałe wyniki

Wyniki Raida Monte Carlo

Najciekawszy raid sezonu europejskiego p.n. Rallye Monte-Carlo został ukończony. Odrobno próbę górską, która poseregowała 166 zawodników na mecie. Startowało 205, odpadło na trasie ok. 20% zawodników.

Jazda okrężna była bardzo ciężka. Mgła, lód, góry. 3 200 km bez odprężenia — z przeciętną szybkością 50 km/godz.

Pod Monte-Carlo próba górską bardzo ciekawie pomyślana: okrążeń 16 km, podzielone na dwa etapy po 3 km. Zawodnikom przynawano punkty dodające za szybkość na całości (wg formuły) i punkty karne na różnicę punktów (w dół lub w górę) na etapach 3-kilometryowych. Jeden etap szybki — płaski, drugi wolny o typie górskim z licznymi wirażami. Trasę przejeżdżano 3 razy. Pierwszy — próbnym jednak z szybkością nie mniejszą niż 50 km/godz. Drugi okrążenia do obliczeń. Lamigłówka.

Wyniki:

1. Para: Trevous — Lesurque na Hotchkiss 3,5 ltr. Start z Lizbony (Pierwsze miejsce w ogólnej klasyfikacji po raz trzeci z rzędu).

2. Para: Worms — Monche również na Hotchkiss. Start z Monte-Carlo.

3. Dobry (Czechosłowacja) na na Bristolu. (Stracił 7 pkt. na próbie górskiej).

4. Pottan (Anglia) na Allardzie.

5. Wharton (Anglia) na Ford-Pilot VS.

W poszczególnych kategoriach wyniki są następujące:
I. Do 750 cc. — Para: Angelvin, Simca — 570 cc.

II. Do 1 100 cc. — Rosier na malutkim wozie Renault-4 (760 cc.), (na 26 startujących Rosier osiągnął zwycięstwo niezwykły wynik).

III. Do 1 500 cc. — Jowett-Jewelin.

IV. Powyżej 1 500 cc. — Trevous na Hotchkiss.

Puchar panów zdobyła Holenderka, Van Linburg, na Fordzie 3,9 ltr.

Don.

Sukcesy „Jawy” za granicą

Motocykle Jawa 250, eksportowane do wszystkich krajów świata, odniosły w 1945 roku szereg znakomych sukcesów, nie tylko w Europie. Zwyciężyły w raidach w Brazylii, w Argentynie, w Transwalu, w Grand-Prix Cassabanki, w Peruwiańskim T. T., w M. M. M., i ostatnio w wyścigu terenowym w Johannesburgu. Jawy wykazały swe zalety w ciężkich raidach i wyścigach, zyskując powszechne uznanie, są małą, ważną lekkością prowadzenia i doskonałym resorowaniem.

(R. I.).

Nieobcością zawodników radzieckich na wielkich imprezach międzynarodowych sportu motorowego mogły zmilć niedojęnego miłośnika motoryzacji i w konkluzji doprowadzić go do błędnego mniemania, że w ZSRR sport motorowy nie istnieje lub też rozwija się bardzo słabo. Cofajmy się jednak do lat wojny. Bohaterska walka Armii Czerwonej przeciw faszyzmowi pod znaku swastyki oparta była na potężnej motoryzacji. Motoryzacji, która dzięki swej wysokiej jakości i doskonałemu opomowaniu sprzętu przez kierowców radzieckich, nie zawiadła w najcięższych warunkach drogowych i klimatycznych. Kadre najlepszych kierowców wojskowych stanowili sportowcy. Oni to byli zwiadowcami, którzy zamienili konia na motocykl, oni sprokali trudnością jazdy w górach Kankazu i wśród bzdziw Polśia. Radziecki sport motorowy zasilił w przelomowych chwilach narodu armię w tysiące wspaniałych, doskonale wytrenowanych kierowców. Ilość wychowanków klubów sportowych w armii i osiągnięte przez nich sukcesy, które rozprzestrzeniły sławę motoryzacji Armii Czerwonej, świadczy o masowości sportu motorowego w ZSRR i właściwej linii wytyczonej jego rozwoju. Właściwa jest również struktura organizacyjna sportu motorowego. Zamiast mało je-

dnołtych klubów terytorialnych istnieją przy każdym zakładzie pracy sekcje motorowe, dysponujące własnym sprzętem oraz własnymi „salami motoryzacyjnymi”, w których członkowie mogą uzupełniać wiadomości teoretyczne oraz uczyć się kadra młodego narybku. Sekcje skupione są w kluby branzowo ujmując — kilka sekcji zakładów o jednokomorowym rodzaju produkcji. Szerze związków zawodowych posiada także kluby motoryzacyjne. W ten sposób uzyskuje się właściwą masowość motoryzacji wśród ludzi pracy oraz doskonałą sprawność organizacji klubowej, której naszym organizacjom terenowym brakuje. Nieliczne jednostki nie zrzeszone przy fabrycznych sekcjach motorowych należą do klubów terytorialnych, których pewna jakkolwiek nieliczna (w porównaniu z warunkami np. naszymi) ilość również istnieje.

Z zesłorocznych wielkich imprez sportu motorowego należy wymienić w pierwszym rzędzie: Mistrzostwa motocyklowe o tytuł mistrzów ZSRR odbyte w „dniu mistrzów” (patrz ŻK Nr 1 i 2) na odciankach 100 i 200 km dla mężczyzn i 100 i 50 km dla kobiet. Mistrzostwa łączyły wyścig szosowy wraz z bardzo trudnym biegiem terenowym. Tytuły mistrzów ZSRR uzyskali: E. Gringaut i Trochim (obydwaj z „Ra-

dna Rezerwa”), Kornew i Ozolin (obydwaj „Dynamo” — Moskwa), Burcin i Erenow z Sił Zbrojnych, Lukjanow z klubu „Moto-zawod”.

W wielkim biegu terenowym w Alma - Ata na odciankach 50 km dla mężczyzn i 25 km dla kobiet zwyciężyli: Selecki na motocyklu radzieckim „L2” — 350 w bardzo dobrym czasie 49:12.0 oraz M. Odenowa na motocyklu K-125 o pojemności 125 cm³ w czasie 27:39.0.

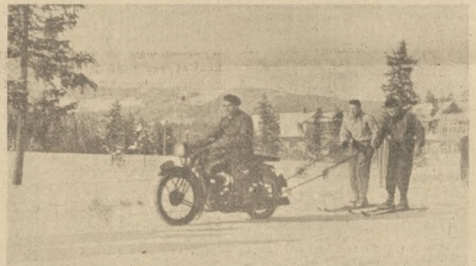
Mistrzostwa motocyklowe Republiki Turkmeneńskiej odbyły się w Aszharabadi. Zawody trwały cztery dni. W czasie mistrzostw zawodnicy „Dyna” startujący na motocyklach K-125, M3-A oraz IZ-350 ułalił 7 nowych rekordów republik. W biegu terenowym na trasie 100 km zawodnik Tokarow z klubu „Bolszewik” ustalił jadę na radzieckiej maszynie K-125 świetnym czasem — 1:26:55.0 rekord Turkenii dla 125-ek w biegu terenowym na 100 km.

Na mistrzostwach Rosyjskiej Republiki Radzieckiej zawodnik Szumilin zaatakował dotychczasowy rekord ZSRR w biegu na odcianku 100 km jadąc na motocyklu własnej konstrukcji „Kometa 2” o pojemności 496 cm³. Wynik próby okazał się doskonały: Szumilin stał się bezwzględny mistrzem ZSRR osiągając czas 175,9 km/godz. Zakonczony sezon sportu motorowego stanowią wyścigi i popisy z kroskietowe, zorganizowane przez moskiewskie Autoklub na stadionie „Dyna” w Moskwie, będące rocznym uczesaniem pamięci słynnego zawodnika i pioniera sportu motorowego w ZSRR Czigorina. Zawody cieszyły się wielkim zainteresowaniem, czego dowodem jest liczba 120 000 widzów.

W rezultacie zawodów pierwsze miejsce uzyskał zespół klubowy — „Trudowych Rezerw”, którego trenerem jest E. Gringaut a mechanikami są: Czancow i Dimitriusz. Drugie i trzecie miejsce zajęły zespoły: „Torpedo” i „Biurowie”. Po zakończeniu zawodów przewodniczący Komitetu Kultury Fizycznej ZSRR Nikiforow wręczył zawodnikom medale i nagrody.

Artykuł mój obejmuje jedynie drobną część bardzo licznych imprez sportu motorowego w ZSRR. Pozwala jednakże wyciągnąć pewne wnioski mogące być cennymi dla organizacji polskiego sportu motorowego i naszej linii rozwojowej. Sądzę, że byłoby dobrze, gdyby nasze miarodajne czynniki sportowe zapoznały się bliżej z strukturą organizacyjną sportu motorowego ZSRR, zapoznającą dzięki swej sprężystości (jednolity pion) i masowości realnie podstawy rozwoju. Winnymi również skorzystać z cennych doświadczeń ZSRR, które dają połozenie specjalnego nacisku na biegi terenowe i to nie w rodzaju raidów na trasach kilkuset a nawet i kilku tysięcy kilometrów, lecz zwróciły się pokonywanie trudnych odcinków terenowych o długości 50 do 100 km. Zawody tego typu będą z całą pewnością korzystnie palić dla zawodnika jak i ekonomii takwa. Zapewnią przy tym sportowi motorowemu należyte stanowisko jako czynnikowy współpracownik nad wzmożeniem obronności kraju przez przygotowanie kadr sportowców i żołnierzy.

Z. Wilanowski, kpt.



Zakopane, najwięcej nasz ośrodek sportów zimowych, oprócz imprez narciarskich ma również w zimie imprezy motocyklowe. Obiezwane sprawozdanie z motorowych w następnym numerze „ŻK”.

PODZIAŁ MIEJSC W KATEGORII ŻUŻLOWEJ

I. LIGA ŻUŻLOWA.

Drużynowy mistrz Polski na 1948 r.
1) PKM — Warszawa, w składzie: Waszkowski 35 pkt., Dabrowski 30 pkt., Chlebiś 19 pkt. i rezerwa: Bruz, 6 pkt. — razem 90 punktów indywidualnych i 11 punktów drużynowych.

Drużynowy wicemistrz Polski na 1948 r.
2) LKM — Leszno, w składzie: Olejnik 32 pkt., Szmocwa, w składzie: Waszkowski 35 pkt., Dabrowski 30 pkt., Chlebiś 19 pkt. i rezerwa: Bruz, 6 pkt. — razem 82 punkty indywidualne i 11 punktów drużynowych.

3) „Olimpia” — Grudziądz, w składzie: Najdrowski 32 pkt., Zwoliński 36 pkt., Szalkowski 24 pkt., Rez. Matecki 1 pkt. — razem 82 punkty indywidualne i 10 pkt. drużynowych.

4) KM Ostrow — 69 pkt. indy., 18,3 pkt. druż.

5) Motoklub Rawicz — 65 pkt. indy., 17,5 pkt. druż.

6) DKS Łódź — 59 pkt. indy., 16 pkt. druż.

7) GKM Gdańsk — 52 pkt. indy., 16 pkt. druż.

8) „Okelec” Warszawa — 50 pkt. indy., 16 pkt. druż.

9) Tramwajarz Łódź — 50 pkt. indy., 16 pkt. druż.

ważarz Łódź rozegrał dodatkowe spotkanie z dwoma klubami II Lig. Żużlowej, które znalazły się na 3 i 4 miejscu w tabeli swej ligi. „Unia” uzyskała punktów dwa, zwycięskie kluby wzięły do I Lig. podczas gdy cztery pozostałe pozostały w II Lidze Żużlowej.

II LIGA ŻUŻLOWA.

1) „Polonia” Rybnik — 83 i 11 punktów.
2) RKM Bytom — 76 i 11 punktów.
3) „Polonia” Bydgoszcz — 89 i 10 punktów.

4) „Pogon” Katowice — 59 i 8 punktów.
5) „Legia” Warszawa — 65 i 7 punktów.
6) „Lechia” Poznań — 62 i 7 punktów.
7) GTCM Cieszyńska — 58 i 6 punktów.

8) SSM Gdynia — 54 i 6 punktów.
9) Motoklub „Unia” — 41 i 5 punktów.

Dwa pierwsze kluby „Polonia” Rybnik i RKM Bytom przechodzą do I Lig. Natomiast dwa następnego rozgrywać spotkania dodatkowe z klubami I Lig. kandydującymi do spadku do II Lig. spotkanie to nastąpi dopiero w roku bieżącym i zdecydowanie o przegrupowaniu w obu Ligach Żużlowej.

Edwiał w roku bieżącym nastąpi mecz żużlowy o mistrzostwo indywidualne Polski. W ubiegłym sezonie nie mogły się one odbyć z powodu braku wolnych terminów. To też już z początkiem nadchodzącego sezonu określają nas spotkania najlepszych żużlowców polskich (68).

CZY RAIDY SAMOCHODOWE SĄ POTRZEBNE?

Do zaspokojenia potrzeby, czy zbudowanie rajdów samochodowych należy podejść z trzech punktów widzenia:

1. sportowego,
2. technicznego - gospodarczego,
3. propagandowego.

1. Znaczenie sportowe.

Czynnikami podnoszącymi wartość jazdy - kierownicy i zmuszającym go do pracy, myślenia i bieżącej orientacji, w celu osiągnięcia najlepszych wyników — jest współzawodnictwo.

O le bowiem, w innych sportach przezwą kondycja fizyczna zawodnika, to w automobilizmie „zespół” składa się z człowieka i maszyny, i musi być doskonale zgrany. U automobilisty gra mniejszą rolę strona fizyczna, a przede wszystkim strona myślowa i doświadczenie fachowe, aby swemu „aparaturzowi” — maszynie, doprowadzić w razie potrzeby i dłużej o jej „kondycję” mechaniczną.

Raid samochodowy jest nie tylko sprawdzianem wartości technicznej pojazdu; lecz również sprawdzianem fachowości kierowcy, jego umiejętności w jeździe, zaradności i orientacji w trudnych warunkach drogowych.

Sport automobilowy w Polsce ma już za sobą ok. 25 lat istnienia. Był wtedy pomimo braku własnego przemysłu, jednym z pionierów sportu. Wielu wybitnych fachowców, którzy obecnie w naszej motoryzacji pracują, nabrało rutyny właśnie przez udział w raidach. Są to bowiem doświadczenia, których żadna teoria dać nie może.

2. Znaczenie techniczno - gospodarcze.

Sport automobilowy zmusza większość doświadczonych zawodników do zmian w posiadanych pojazdach, aby usprawnić je odpowiednio do zadań i warunków drogowych raidu.

Tabor samochodowy za rządów sanacji w Polsce przedwrześniowej, bezkrytycznie importowany z różnych krajów, na pewno kształtowałby się zupełnie inaczej, co do typów i mocy, gdyby mogły wnieść udział w raidzie obok zwykłej i serijnej modelce. A wtedy, jakie zamienniki i ciekawym byłoby, — gdyby część tych standardowych wozów bez specjalnych przygotowań kierowana była przez kierowców wytwórców, a część przez czolowych, doświadczonego w raidach polskich kierowców, którzy by przed tym wozem usprawnili według własnego doświadczenia i zastosowali adaptacje, jakich wymagają nasze warunki drogowe.

Wówczas dopiero dostawać powinniśmy takie wozy, jakich użytkownik u nas potrzebuje.

Ostatni XIV. Raid Międzynarodowy, dał dowód, że wozy o reklamowanej sławie wykazywały u nas techniczne niedomagania, a inne znów nie były typami standardowych modeli, jakie importuje się z wielkich ilościach, jakie specjalnie przygotowywani wozami dla wywołania efektu.

Toteż zamierzenia importowe muszą być poprzedzone przez eksperyment techniczny raidu, ze wszystkimi próbami, kiedy to pojazd musiał wykonywać wytrzymałość, sprawność, zwrotność itp. W ten sposób rynek nasz zrealizuje się wozami naprawdę użytkowymi, a skarb państwa oszczędziłby wielki sum na importie części zamiennych. Poza tym obsługa skomplikowanych, się, i to w dodatku znacząco, na kilka, a nie kilkadziesiąt typach samochodów.

3. Znaczenie propagandowe.

Stwierdzono niejednokrotnie, że sport stał się najlepszym rzecznikiem propagandy dla każdego narodu i państwa.

Polski sport automobilowy posiada już swoje znaczenie w Europie. Dla Polski czerzyć się są terminy corocznych Raidu w Międzynarodowym Kalendarzu Sportowym.

Impreza polska, jako specyficzenie turystyczno - sportowa, jest szeroko propagowana przez Międzynarodową Federację Automobilową. Regulaminy Raidu Polskiego rozyslane są do wielu krajów Europy. Liczne zapytania z zagranicy dają dowód, że zainteresowanie, a szczególnie wśród wytwórci

samochodów, które radeby zademonstrować swe pojazdy na rynku polskim, jest duże. Liczny udział zawodników czechosłowackich w ostatnim XIV. Międzynarodowym Raidzie dał dowód takiego zainteresowania. Wśród 27 zawodników obcych — było 14 maszyn, które stanowiły wybitne zespo-



Ekipa czechskich automobilistów na XIV Międzynarodowym Raidzie w Polsce

MOTOCYKLOWE ABECADŁO

AJS — wypuściła bardzo szybką wysięgowkę 500 cm, która poważnie zagraża dotychczasowej supremacji „Nortonów”. Ostatnio AJS 500 dosiadana przez Monnereta, Westa i Grahama na torze Montlhéry we Francji 18 rekordów światowych na dłuższych dystansach i wielogodzinnych. Nic dziwnego, że nasz Jerzy Mieliach zamówił sobie nową AJS!

BURN STANISŁAW zajął 11 miejsce w konkursie na najlepszą sportowca Polski ogłoszonym przez warszawski „Przegląd Sportowy”. Wysockie to miejsce motocyklisty wśród stutkiludziestych najlepszych sportowców Polski jest dowodem uznania dla wyników Bruna, no L. dowodem rosnącej z każdym dniem popularności sportu motocyklowego!

CAVANA GINO ustanowił na 400-kiel 125-tek „Atolal” sześć nowych rekordów świata. Na 1 km ze startu lotnego uzyskał on dośkonali wynik 130.104 na godz., zaś na 1 milę ze startem lotnym 127.108 km na godz.

DĄBROWSKI JERZY będzie mógł już w tym roku odstawić do lamusa swego wysięgowego przedkiblowi z PKM postanowił zakupić wspólnie „Jubileuszowego Nortona” dla uczczenia XXV-lecia klubu. Na tym własnym „Nortonie” 500 cm jeździć będzie Dąbrowski w nadchodzącym sezonie.

EITMULLER — przez jednego z klubów motocyklowych szwajcarskich, wystąpił w obronie niemieckich zawodników, żądając dopuszczenia ich do motocyklowych zawodów międzynarodowych. „Meenasa” b. SS-owców zapraszamy do Oświęcimia!

FN — znana belgijska wytwórnia motocykli, wystawiła na tegoroczny salon w Brukseli ciekawe modele 250, 350 i 450 cm, z oryginalnie rozwiązaniem resorowania, przedniego koła, określonym „roue tirée”. Widłec jest nieresorowany, natomiast koło połączone jest z nim za pośrednictwem wahliwych drążków poziomych, resorowanych paskami gumowymi.

RAND PRIX POLSKIT umieszczone zostało w międzynarodowym kalendarzu sportowym FICM pod datą 3 lipca 1949 r. Ponieważ w tym dniu odbywa się w Europie tylko jeden wyścig międzynarodowy

w Belgii, spodziewać się możemy liczonego udziału kierowców zagranicznych.

HENEK JAN z katowickiej „Pogoni” jest najmłodszym mistrzem Polski w historii naszego sportu motocyklowego. Nowokorowany mistrz w kl. do 125 cm wysięgowej liczy sobie lat siedemnaście!

INDIAN — popularna nieduży w Polsce marka motocyklowa zaprezentowana na wystawie brukselskiej trzy nowe modele z silnikami bocznozaworowymi 1200 cm. Kola o potężnych gumach 500x16 — tylnie resorowanie teleskopowe.

JANKOWSKI JERZY („Polonia”) Bytom) sprzedał swą szybką żuźlowkę Rudge 500 cm swemu koledze klubowemu Paluchowi, a sam zamierza w br. startować przede wszystkim w wyścigach ulicznych i szosowych. Na razie przygotowuje w „Hucie Ludwików” 5 motocykli rajdowych „SHL” 125 cm, które zobaczymy wiosną na starcie!

KOMETA — to sowiecki motocykl 500 cm, na którym zawodnik Szmalin uzyskał w ubiegłym sezonie bardzo dobrą szybkość — 175.953 km na godz. na 1 km ze startu lotnego!

LESZCZYŃSKI KLUB MOTOCYKLOWY, w którego barwach startuje między innymi, czolowy żuźlowca Polski — Smoczyk, może się poszczycić najliczniejszą drużyną motocyklistów w ubiegłym sezonie motocyklistów „potrafił startować jednego dnia na dwóch frontach i... zwycięża!

MOTOCYKL — tak nazywają się będzie nowe czasopismo czechosłowackie, którego pierwszy numer ukazać się ma już w najbliższych tygodniach. Będzie to obok „Svet Motora” i „Auto” trzecie motocyklowe pismo, wydawane w Czechosłowacji.

NAGENGAST MICHAŁ („Unia”) jest od roku 1931 rekordzistą motocyklowym Polski. Jego rekord 150.959 km na godz. utrzymuje się od wielu lat. Być może w tym roku dojdzie do skutku zapowiedziana od dwóch lat próba bicia rekordów Polak!

OGAR, „Jawa”, „CZ” i „Manet” — znane motocykle czechosłowackie były najliczniej motocyklami w swych klasach spośród wystawianych na londyńskiej wystawie w Earls Curt. „Manet” 90 cm kosztu-

ły fabryczne, jednak 13 zawodników miało charakter prywatno - sportowy, a właśnie ci, zacheć organizacji, przyjęciem, pozostaniem Polski, i wynikiem Raski, obłągan na przyszłe zawody — jeszcze liczniejszy zespół zawodników. Ci goście z ograniczonymi głosami, co wiadomo; piękno naszego kraju oraz tempo pracy w odbudowie Polski.

Na zakończenie zresumujemy wypadki samochodowe, jakie miały miejsce w roku ubiegłym na szosach i w miastach i zastanowimy się, czy zwiększyć z nich można by uniknąć, a życie ludzkie i całość sprzętu mogła być zachowana, gdyby kierowcy tych wozów odbyli zaprawę w zawodach rajdowych, względnie jakimś konkursie sportowym?

Mówi się o oszczędzaniu materiałów pędnych i dlatego zawody sportowe samochodowe są źle widziane, a jakieś obawy są na przyszłość naprawa wozów, kierowanych przez źle wykształconych kierowców, którym nie zwrócono uwagi na właściwe postępowanie i umiar, na karności, i nie nauczono ich przewidywania skutków lekkomyślnej jazdy.

inż. W. Zepdowski
sekr. gen. A. P.

by zaledwie dwie trzecie tego, co angielski „Sun” 95 cm.

POLSKI ZŁAZEK MOTOCYKLOWY

WY zwołał Walne Zebranie członków w 6 marca br. Ustępniący Zarząd będzie mógł poszczycić się pięknymi wynikami pracy: zwycięstwo w MMJ, 4 wygrane mecze żuźlowe międzynarodowe, stworzenie I i II Ligi Żuźlowej, sprowadzenie 6 „Nortonów” i 8 „Martin-JAPów” — to doprowadzi nie ma!

RYBNICKI KLUB MOTOCYKLOWY ustanowił w roku 1948 swoisty rekord organizacyjny na międzynarodowym torze żuźlowym mecz „Rybniak — Trzciniec (CSR)”, dwa mecze II Ligi Żuźlowej oraz dwa wyścigi w ramach Obozu Treningowego PZM. Ponadto zorganizował RKM w dniu 22 lipca br. propagandowy wyścig szosowy. Bravo Rybniczanie!

SŁASKI ZWIĄZEK CSR — Autorki Republiki Czechosłowackiej, Zreorganizowały AKRCS oprócz ma swą działalność przede wszystkim na terenie Czechosłowacji, których w Czechosłowacji przybywa rocznie 30 000!

TYFON — to motocykl szwedzki 200 cm. Budowany ma być na ekspozytów Ameryki. Przed wojną budowali Szwedzi doskonale motocykle „Husqvarne”. Na 500-tek wysięgowej tej marki startował Szwed Karlson w „Grand Prix Polski” w r. 1938.

UNIA — to najliczniejszy w Polsce klub motocyklowy. Skupia on ok. 300 członków w 30 walcach oddziałach znajdujących się na terenie woj. poznańskiego, a nawet i dolnośląskiego. „Centrala” Unii znajduje się w Poznaniu i zorganizowała w ubiegłym sezonie I. powojenną „Grand Prix” Polski.

WALTER JOZEF — jeden z pionierów czechosłowackiego przemysłu motocyklowego ukończył 75 lat życia. Walter zaczął budować swe motocykle w roku 1901. Maszynę jego konstrukcji były jedynymi z pierwszych motocykli słowiańskich na świecie.

ZAKOPIAŃSKI TKM, który w ub. roku wykazywał mniejszą niż zwykle ruchliwość, ma na ten rok piękne plany: cłou sezonu motocyklowego w Zakopanem stanowiąc będzie VII. Raid Tatrzański, organizowany w br. po raz pierwszy samodzielnie przez Tatrzański Klub Motocyklowy. (Pik)

