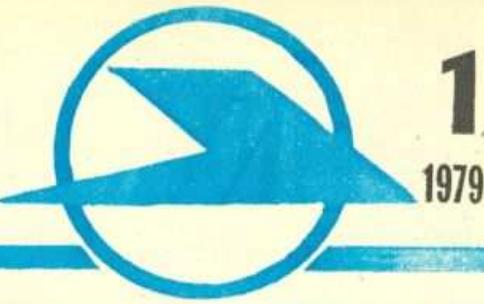


SPARNAI



SPARNAI

1979 m. Nr. 1 (42)

LIETUVOS TSR SAVANO-
RIŠKOS DRAUGIJOS ARMIA-
JAI, AVIACIJAI IR LAIVY-
NUI REMTI (SDAALR) CENT-
RO KOMITETO INFORMACI-
ONIS BIULETENIS

Eina nuo 1968 m. gruodžio
8 d. keturis kartus per metus

Redakcinė kolegija: Algimantas ADOMENAS, Romas BANKAUSKAS, Petras BRUNDZA, Stasys BRUNDZA, Nijolė GINEITIENĖ, Aleksandras ICIKAVICIUS [atsakingasis sekretorius], Aleksandras JONUŠAS, Kazys KILČIAUSKAS [vyriausiojo redaktoriaus pavaduotojas], Savelijus LEVČENKA, Vytautas PAKARSKAS, Rimantas RAKAUSKAS, Stanislavas RAMOŠKA, Šarūnas SKAPCEVIČIUS [vyriausiasis redaktorius].

Dailininkas

JONAS KLIMANSKAS

Redakcijos adresas:

232600, Vilnius, F. Dzeržinskio g-vė 3, 518 kamb., tel. 75-34-46.

Atiduota rinkti 1979.I.12. Pasirašyta spaustinti 1979.II.23. Tiražas 38 275 egz. 4 sp. lankai, 4,82 salyg. sp. lanko, 5,64 leid. lanko, 6,12 aut. lanko, leidinio formatas 60×90/8.

Spausdino LKP CK leidyklos spaustuvė Vilniuje, Tiesos 1. LV 08723. Užs. Nr. 135. Kaina 30 kap.

Rankraščiai negrąžinami.

«Спарнай» («Крылья»)
Информационный бюллетень
Центрального комитета
Добровольного общества
содействия армии, авиации
и флоту (ДОСААФ)
Литовской ССР
На литовском языке

© „Sparnai“, 1979/1

VIRŠELYJE: Vilniaus aeroklubo parašutininkė, kandidatė į respublikos rinktinę, pirmatskyrininkė Varvara Laskova po ellinio, penki šimtai keturiadesimtojo žuolio
J. KARPOVICIAUS nuot.

TREČIAJĄ KARTĄ IR VISAM LAIKUI



TSRS SDAALR CK pirmininko pavaduotojas, generolas pulkininkas, Tarybų Sąjungos Didvyris S. Charlamovas įteikia raudonąją vėliavą Kauno Jono Ziburkaus aviacijos sporto klubo viršininkui A. Jonušui

O. VALKAUSKIENĖS nuotr.

Kauno Jono Ziburkaus aviacijos sporto klubas — vienas geriausių šalyje. Dažnai čia rengiamos sąjunginės ir tarptautinės sklandymo varžybos, kasmet paruošiama kandidatų į TSRS sklandymo rinktinę, nemažas būrys sporto meistrų. Džiugina klubo kolektyvas ir kitais darbo laimėjimais, pa siektais pastaraisiais metais sąjunginiame socialistiniame lenktyniavime tarp aviacijos sporto klubų, už ką dvejus metus iš eilės buvo apdovano-

notas pereinamajai raudonajai vėliava.

Susumavus 1978 metų sąjunginio socialistinio lenktyniavimo rezultatus, Kauno Jono Ziburkaus aviacijos sporto klubo kolektyvui trečius metus iš eilės buvo pripažinta pirmoji vieta ir paskirta TSRS SDAALR Centro komiteto ir TSRS aviacijos darbuotoju profsajungos Centro komiteto raudonoji vėliava. Šį kartą jau visam laikui.

LIETUVOS TSR SDAALR CK PLENUMAS

1978 metų gruodžio 20 d. Vilniuje įvykęs Lietuvos TSR SDAALR Centro komiteto plenumas apsvarstė darbo su kadrus ir aktyvu gerinimo klausimą.

Pranešėjas, draugijos Centro komiteto pirmininkas R. Zalnerauskas, ir kiti kalbėtojai pažymėjo, kad pastaraisiais metais sustiprėjo daugelis SDAALR organizacijų, pa-

kilo karinio-patriotinio darbo idėjinis politinis lygis ir veiksmingumas. Daugiau dėmesio skiriama vadovaujančių kadrų parinkimui, paskirstymui ir auklėjimui, apie 50 tūkstančių aktyvistų dalyvauja, organizuojant gynybinį masinį darbą gyventojų tarpe.

Kartu, buvo nurodyta plenumo, parenkant kadrus, ne visada atsižvelgiama į žmonių

Praėjusiais metais klubo sportininkai sklandytuveis prisikraiđė daugiau kaip 2400 valandų, buvo paruošti 8 sporto meistrai, 15 pirmo atskyrio sklandytojų bei parašutininkų. Klubo auklėtiniai sporto meistrai J. Paplauskaitė ir E. Lasauskas iškovojo pirmąsias vietas sajunginėse antros lygos sklandytojų pirmenybėse, o tarptautinės klasės sporto meistas V. Šliumbė geriausiu šalies sklandytojų tarpe buvo pripažintas antruoju.

Sausio pradžioje įvykusiame iškilmingame klubo kolektyvo ir sportininkų susirinkime Kaune TSRS SDAALR CK pirminko pavaduotojas, generolas pulkininkas, Tarybų Sąjungos Didvyris S. Charlamovas įteikė Jono Ziburkaus aviacijos sporto klubo viršininkui, LTSR nusipelnusiam treneriui A. Jonušui, raudonąją vėliavą ir diplomą už pirmąją vietą sajunginiame socialistiniame lenktyniavime 1978 metais.

Kauno aviatorių šventėje dalyvavo LKP CK atsakingas darbuotojas V. Portniaginas, LTSR Ministrų Tarybos skyriaus vedėjas S. Rudžionis, respublikos Aviacijos sporto federacijos pirmininkas, LTSR Ministrų Tarybos skyriaus vedėjas A. Karapavičius, Lietuvos SDAALR Centro komiteto pirmininkas generolas majoras R. Zalnerauskas.

* * *

Panėvėžio ATSK kolektyvui buvo pripažinta pirmoji vieta socialistiniame lenktyniavime 1978 metais tarp aviacijos technikos sporto klubų.

* * *

Antrus metus iš eilės sąjunginiame socialistiniame lenktyniavime, ruošiant kadrus šauniosioms mūsų Ginkluotioms Pajėgomis, pirmoji vieta ir TSRS gynybos ministerijos pereinamoji raudonoji vėliava paskirta Lietuvos savanoriškai draugijai armijai aviacijai ir laivynui remti.

moralines-politines bei dalykines savybes, organizacinius sugebėjimus, augimo perspektyvas. Reikia taip pat daugiau rūpintis visuomenininkų, dirbančių vaikų ir jaunimo technikos sporto mokyklose, klubuose, jaunujių patriotų būriuose, ugdymu, daugiau aktyvistų įtrauktų į neetatinius skyrius ir komisijas, instruktorių ir lektorių grupes, metodines ir klubų tarybas.

Néra abejonés, kad karinis patriotinis darbo žmonių auklėjimas yra vienas iš svarbiausių mūsų respublikos patriotinės organizacijos uždavinii. O jei prisiminsime, kad jos gretose dabartiniu metu yra 64 procentai suaugusiuoj Lietuvos TSR gyventojų, kad jie sudaro net 4502 pirmes organizacijas, bus akivaizdžiai matyti, kokie platūs šio darbo barai ir kokie sudėtingi uždaviniai čia mūsų laukia.

Auklėjamasis darbas V. Lenino gyvenimo ir veiklos pavyzdžiu, tarybinės liaudies revoliucinėmis, kovos ir darbo tradicijomis dirbamas visose mūsų draugijos grandyse: miestų ir rajonų komitetuose, pirminėse organizacijose, mokyklose ir klubuose. Dirbama, vadovaujant partiniams ir tarybiniam organams, glaudžiai bendradarbiaujant su profesioninėmis, komjaunumu, „Žinios“ draugija ir kitomis visuomeninėmis organizacijomis, dirbama kartu su kariniais komisariatais. Respublikos SDAALR narių moralinės ir politinės savybės, tarybinio patriotizmo ir socialistinio internacionalizmo jausmai, pasiruošimas socializmo iškovojimui gynybai — štai pagrindiniai šio darbo tikslai.

Palankiai veikia auklėjamųjų darbą ilgametė tradicija kompleksiškai planuoti jį. Darbo žmonių auklėjimas geriausiomis tradicijomis — ne tik mūsų respublikos organizacijos CK dėmesio centre. Daug nuveikta šia linkme SDAALR Vilnius, Kauno, Klaipėdos miestų, Utenos, Rokiškio rajonų komitetuose. Be abejonės, didelė parama mūsų darbe, kad šie klausimai apsvarstomi partijos miestų komitetuose, kaip tai daroma Vilniuje, Panevėžyje ir kitur. Tačiau, pavyzdžiu, Ukmergės rajone SDAALR organizacija nelietė auklėjamojo darbo klausimų penkeri metai. Gaila, kad šis pavyzdys nera vienintelis.

Paskutiniu laikotarpiu pagejėjo Lenino priesakų propaganda, plačiai propaguojami TSKP XXV suvažiavimo nutarimai, TSRS Konstitucijos straipsniai apie socialistinės Tėvynės gynimą, revoliucines, kovos ir darbo tradicijas. Vien tik Vilnius miesto organizacijoje 1977 metais įvyko 1625 jaunimo susitikimai su revoliucinių kovų, Didžiojo Tėvynės karo ir darbo veteranais. Didėja neetatinių karinio patriotinio auklėjimo skyrių ir lektorių grupių skaičius. Prie SDAALR komiteto Vilnius universitete suburta

30 lektorių grupė iš kvalifikuotų dėstytojų ir aktyvistų, kurios veikla neapsiriboją šios aukštostos mokyklos sienuose.

Zenklus indėlis keliant karinio patriotinio auklėjimo efektyvumą ir kokybę priklauso tokiem renginiams, kaip mėnuo, skirtas Tarybinės Armijos ir Karinio jėgos laivyno 60-mečiui pažymėti, kurio metu įvairiuose renginiuose deilyavo 471 tūkstantis žmonių. Pastovių reiškiniu mūsų veikloje tapo gynybinio masinio darbo apžiūros komjaunimo ir SDAALR organizacijose.

Patriotinės organizacijos nariai aktyviai dalyvauja Sąjunginiam komjaunuoliui ir jaunimo žygiję revoliucinės,

blės" vykstančius sąskrydžius. Vasaros metu penktadieniais apie 300 žaukiamoji amžiaus jaunuolių, vadovaujami SDAALR gamyklos komiteto pirmininko, išvyksta į gamyklos užmiesčio poilsio bazę. Įdomiai vyksta tarpečinės sukarintos estafetės varžybos. Jaunuolai bėga raižyta vietovė, orientuojasi, žaudo, ardo ir sudeda ginklą, stato palapines. Vakare prie laužo vyksta pašnekėsys su svečiais veteranais, kariais, demonstruojamais kariniai patriotiniai filmų.

Prie SDAALR gamyklos komiteto įkurta karinio patriotinio auklėjimo sekcija (9 žmonės), padedanti ruošti kovinę vaizdinę agitaciją (gamyklos stendai buvo demonstruojami

tarnautai laikoma Vilnius I. Cerniachovskio vidurinė mokykla. Cia paruošta tiksliai auklėjimo sistéma, diferencijuota atsižvelgiant į moksleivių amžių. Darbas pradedamas jau nuo pirmos klasės, kada vaikai supažindinami su V. Lenino gyvenimu ir jo bendražygiais. Vėliau pasakojama apie TSRS Ginkluotės Pajėgas, apie karių žygarbius. Specialios programos paruoštos 4–6, 7–8 ir 9–10 klasės mokiniams. Mokyklos dalykai iškaičiavimi Vilnius įgulos kariai.

Mokykloje įrengtas vienas geriausiu respublikoje kovinės šlovės muziejus. Jis pašventės dukart Tarybų Sąjungos Didvyriui armijos generolui I. Cerniachovskui. Moksleivių jėgomis mokyklos mikrorajone suregistruoti visi kariniai veteranai, karei ir kovojo su nacionalistais žuvusiuji šeimos ir artimieji. Valstybių ūnės išvarkarėse visus juos aplanko ir pasveikina mokyklos pionieriai.

Įdomiai dirbama ir Vilnius kefvertajai butų fondo eksploravimo tarnybai priklausantiuose „Saliuto“ ir „Saulės“ vaikų klubuose. Ten veikia ir radijo konstravimo, modeliavimo, žaudymo būreliai, kuriuos base aprūpinia SDAALR komitetai. Jau seniai pastebėta, kad tokiuose rajonuose akivaizdžiai sumažėja paauglių nusikalstamumas ir viešosios tvarkos pažeidimų skaičius.

Dėmesio vertas patyrimas, sukauptas SDAALR Klaipėdos miesto komitete, organizuojant motorizuotus žygijus lenininės „Iskros“ gabėnimo, 16-osios Lietuviškosios divizijos kovų keliais. Efektyvus auklėjamojo darbo metodą yra Klaipėdos miesto profesinėje technikos mokykloje Nr. 1, Jūreivystės mokykloje. O apie darbo žmonių auklėjimą Lenino gyvenimo ir veiklos pavyzdžiu, kovos ir darbo tradicijomis Ukmergės rajono „Lenino keliu“ kolūkyje galima parašyti atskirą straipsnį.

Reikia manyti, kad bendram reikalui tik naudos atneša karinio patriotinio auklėjimo susiejimas su karinių techninių sporto žąsų vystymu respublikoje. Vaikų ir jaunimo technikos sporto mokyklose dabar užsiiminėja per 1800 jaunuolių. Vien 1977–1978 mokslo metais paruošta 14 sporto meistru, 20 žmonių

UGDYTI TARYBU ŠALIES PATRIOTUS

R. ZALNERAUSKAS,
Lietuvos TSR
SDAALR CK pirmininkas,
generolas majoras

kovų ir darbo šlovės vietomis. Siu metu įvairiuose šios operacijos renginiuose dalyvauja per 750 tūkstančių jaunuolių ir merginų. Tai puikiai gelbsti jungiant auklėjamųjų darbą su praktišku pasiruošimu Tėvynės gynybai.

Daugelyje pirminių organizacijų jau sukauptas gražus patyrimas, kaip naudoti įvairias karinės patriotinės propagandos formas, kaip sutelkti visuomeninį aktyvą ir sudominoti kuo platesnį visuomenės ratą. Nebe naujiena ir novatoriškas šio darbo kryptys, įgalinančios efektyviau taikyti vis perspektyvesnes darbo formas.

Vilnius kuro aparatūros gamyklos jaunimas pamėgo šukiu „Tū dienų šlovė nei-

VLUPP), ruošti masinius renginius, specialias vietinio radio laidas, medžiagą daugiafariažiam laikraščiui „Darbininko garbė“.

Įdomių karinio-patriotinio ir internacinalinio auklėjimo formų randama Vilnius valstybiname V. Kapsuko universitete. Anf sienos su Baltarusijos TSR studentų jėgomis supiltas kovinės šlovės pilkapis. Patriotiniuose sąskrydžiuose „Mano Tėvynė — TSRS“ čia susitinka Lietuvos ir Baltarusijos studentai. Tai ne tik slėptina dvieju broliškių tautų atstovų internacinalinius jausmus, bet padeda studentams išsiugdyti ir atsakomybės jausmą už Tėvynės gynimą.

Pavyzdžiu kitiems jaunimo patriotiniame auklėjime už-

(Nukelta į 7 ps.)

PAŠAUKIMAS



Prisimena viena rūškana praėjusių metų rudens diena Vilniaus aeroklubo aerodrome Kiviškėse. Vyko atviro respublikos aukštojo pilotažo lakūnų varžybos Dariaus ir Girėno prizui laimėti. Pūtė žvarbus vėjas, tarsi stengdamasis gainioti slenkančius įkyrius lieaus debesis. Bet vos tik pro debesų šyda žvilgterėdavo saulutė, kad ir trumpam nuskaidrindama padangę, iš karto suūždavo pilnoje parengtyje eilėje išrikiuotų sportinių lėktuvų galingi motorai. Minutė, kita ir vikrūs lėktuvai JAK-50, valdomi drąsiųjų lakūnų, riau modami veržesi į padangę.

Sportininkams tai buvo didžiausios įtampos kupinos valandos. Atliekant kiekvieną pratimą, kiekvieną akrobatinę figūrą, reikėjo milžiniškos jėgos ir didelio meistriškumo, norint pasiekti užsibrėžtą tikslą. Ne todėl, kad rungtyniauti reikėjo nepalankiomis oro sąlygomis. Sportinės kovos įtampą diktavo ta aplinkybė, kad tarp rungtyniaujančių nebuvo autsaiderių. Lėktuvo vairalazdė laikė pripažinti aukštojo pilotažo asai, tik prieš kelias savaites iš šalies čempionato sugrįžę apdova-

noti visų spalvų medaliais. Jų valdomi „Jakai“ padangėje piešdavo tokias aukštojo pilotažo figūrus „vaivorykštės“, kurių išskleidimas ir grožis, atrodo, buvo lobulai panašūs.

Tik Pranas Vinickas, respublikos rinktinės vyriausasis treneris, žinomas lakūnas, buvęs šalies aukštojo pilotažo čempionas, tarsi knygoje skaitė kiekvieno sportininko pietamu figūrų savitą bražą padangėje. Praėjusių metų TSRS čempionas kaunietis Stepas Arliškevičius grakščiausiai raižė privalomų figūrų kompleksą, vilnietas Jurgis Kairys, šalies čempionato bronzos medalininkas, lobuliausiai atliko taip vadinančią nežinomą figūrų kompleksą, o paties pasirinktų figūrų rezginį be prie-kaišty mezgė vicečempionas kaunietis Leonas Jonyš.

— Patinka man, kai skrenda Jonyš, — pasakė stebėdamas sportininko atliekamą pilotažą Pranas Vinickas. — Jo valdomas lėktuvas nardo lengvai, lyg vijurkas, o kai suka „bačkas“, jo baltai dažyto JAK-50 raudoni dryžiai ant uodegos ir liemens laip ir žybčioja, tarsi šventinis fejerverkas. Malonu žiūrėti. Nieko nepasakyti, meistriškai valdo lėktuvą,

kitaip, negu komandos draugai. Grakščiau, tiksliau.

Kai teisėjai susumavo visuose pratimuose pelnytus taškus, pirmoji vieta ir pereinamasis Dariaus ir Girėno prizas atiteko sporto meistrui Leonui Joniui. Jis trisdeimčia taškų aplenkė Stepą Arliškevičių, o daugiau kaip šimtu — Jurgi Kairį.

Kiekviena pergalė džiugina. Šią Leonas labiausiai vertina, nes iškovotas prizas, anksčiau priklausęs sporto meistrui iš Leningrado Vktorui Jegorovui.

— Kiek panašių pergalų jūs „maruode“? — paklausiau po varžybų laimėtoją.

— Nedaug, — šypteli šis, — o tiksliau — pirma. Iki šiol „slažavausi“ eidamas vis antroju. 1976-aisiais užėmiau antrąją vietą pratime atvirose Ukrainos aukštojo pilotažo pirmenybėse. Po metų antras buvau varžybose dėl Dariaus ir Girėno prizo, o pernai sidabro medaliu už privalomų figūrų kompleksą buvau apdovanotas šalies čempionate.

— Kaip tapli geru lakūnų sportininku?

— Nemanau, kad aš jau geras pilotažininkas, — visai rimtais paaškinė Leonas. — Dar daug reikia treniruotis, norint pasiekti meistriškumo viršūnę. O norint tapti lakūnu sportininku reikia, mano manymu, keturių komponentų: drąsos, geros sveikatos, jėgos ir pašaukimo.

— O kaip ir kur visa tai įgyjama?

Leonas ne iš karto atsakė. Jis ilgai žvelgė į aerodromo tolį. Pastebėjau, kaip veidu nusirito šypsnelio bangelė, o jis vis žiūrėjo ton pusėn, kur bolavo besilišintys vikrieji „Jakai“.

— Pašaukimo niekas negali duoti arba dovanoti. Sveikata — kiekvieno didžiausias turtas. O drąsa ir jėga įgyama treniruotėse, nuoširdžiu darbu.

Leonas Jonyš meilę aviacijai atsinešė iš vaikystės. Kai darė aviamodelius, bėgiojo su aitvarais, nenumaldomu troškimu skaičių knygas apie lėktuvus ir lakūnus, visada puoselėjo vienintelę svajonę — būti lakūnu sportininku.

Ilgą šios svajonės gija driekėsi jaunystės metuose. Tik pradėjės studijas Kauno politechnikos institute, Leonas Jonyš išdriso užsuktį į garsųjį Jono Ziburkaus aviacijos sporto klubą. Pasisakė noris skraidyti.

Vaikinas jis buvo, kaip sakoma, iš sluomens ir liemens. Energingo ir reiklaus žvilgsnio, daug ką jau žinantis apie lėktuvus, ir matematiką išmėnė. Priemė!

— Tai buvo 1971-aisiais, — prisimena Leonas. — Lėktuvų ir skraidymų teorinių žinių „riešutą“ greit perkandau. O praktiškai pradėjau skraidyti... sklandytuvu. Taip, taip, sklandytuvu skraidžiau daugiau kaip metus. Patiko. Bet kai klubo aerodrome Pociūnuose stebėdavau padangėje nardančius pilotažinius lėktuvus, taip ir traukė būti lėktuvu kabinoje, sukti kilpas ir „bačkas“. Tą mano troškimą pastebėjo ir instruktorius.

Po metų Leonas sėdo į lėktuvą JAK-18. Pirmą kartą skrido kartu su instruktoriumi. Kai nusileido, pasakė sau: „Būsiu lakūnu sportininku. Toks, kaip Romas Pivnickas“.

Tai, turbūt, diktavo pašaukimą.

Nelengva buvo siekti mokslo institute ir skraidymo meistriškumo treniruotėse. Teko alsisakyti studentiškų dienų pramogų, kelionių prie jūros vasaros metu. Visi sekmadieniniai, visos atostogos ir visos laisvalaikio popietės buvo praleistos aerodrome, prie sportinio lėktuvo vaivalazdės, skrydžiuose virš Nemuno vinčių.

Jaunasis lakūnas kantriai mokėsi, kasmet kopdamas vis auksčiau iš kurso į kursą, o treniruotėse kaupė drąsą ir meistriškumą, mokydamasis iš sporto meistro Romo Pivnicko, tada jau daugkartinio respublikos pirmenybų laimėtojo, o vėliau — Tarybų Sąjungos absoliuotaus čempiono.

Prieikė šešerių atkaklaus darbo metu, kol Leonas Jonyš pasiekė tą sportinį meistriškumo laiptelį, ant kurio 1976-aisiais metais po šalių čempionato stovėjo Romas Pivnickas. Tiesa, tada Romas iškovojo absoliuotaus čempiono titulą. Bet Leonas žino, kad prieš tai, kaip ir jis praėjusiais metais, Romas buvo apdovanotas sidabro medaliu.

Šiandien Tarybų Lietuvos aukštojo pilotažo lakūnų rinklinės narys, Fizikinių-techninių energetikos problemų instituto jaunesnysis mokslinis bendradarbis Leonas Jonyš gyvena vienu troškimu — pakartoti pergalę TSRS tautų vasaros VII spartakiados finaliniuose startuose, kurie, kaip ir anos varžybos Dariaus ir Girėno prizui laimėti, vyks Vilniaus aeroklubo aerodrome.

Su tokiom mintim treniruojasi, ruošiasi TSRS tautų spartakiados finalinėms varžybos ir Stepas Arliškevičius, Jurgis Kairys, Rolandas Pakšas bei kiti respublikos lakūnų pilotažininkų rinktinės narė.

K. KAZIŪNAS

Kai vieną žymiausiu aviatorių, nusipelninėj lankūnų bandytojų, Tarybų Sąjungos Didvyrių Sergejų Anochiną paklausia, ką jis yra baigęs, šis visuomet atsako: „Centrinę sklandymo mokyklą“.

Kai sugrįžęs žemėn N. Armstrongas, pirmas žmogus, kurio koja paliept Mėnulio paviršių viename aerodrome žurnalistų buvo paklaustas — ko jis labiausiai šiuo metu nori, kosmonautas pareiškė norą pa-skraidyt sklandytuvu. Jam buvo suteikta ši galimybė. Dvi valandas Armstrongas privertė visus laukti žemėje, o pats tuo metu skriejo sklandytuvu „Blaniku“.

cijos sporto rūšis? Skridimas sklandytuvu — savotiška gamtos slėchijos ir žmogaus sugebėjimų harmonija. Tačiau norint sekmingai atlirkti perskridimus, sklandytuvui nepakanka vien tik gerai įsisavinti bemo-torio skraidymo aparato pilotaivimo techniką. Sklandytuvos privalo gerai žinoti meteorologiją, pažinti debesis, numatyti galimas oro keitimosi situacijas, turėti pakankamai aeronavigacinių žinių, nes jis pats skridamas turi atlirkti ir šurmano pareigas. O navigacija skrendant sklandytuvu yra žymiai sudėtingesnė, nei skrendant lėktuvu. Skridimas sklandytuvu ilgą laiką vyksia

kurta Prienų eksperimentinė sportinės aviacijos gamykla. Plačiai šalyje ir užsienyje žinomas šioje gamykloje pastatytas plastmasinis sklandytuvas „Lietuva“.

Zvelgiant į visa tai, atrodyt, kad šioje sporto šakoje reikalai lyg ir neblogi, kad nėra ko jaudintis dėl ateities. Tačiau, pasižiūrėjus nuodugniui, nesunku pastebėti, kad mūsų respublikoje, vystant šią populiariausią aviacijos sporto šaką, dar yra ir nemažai trūkumų, faišytinų dalykų.

Respublikoje rengiamose tiek pirmos, tiek antros lygos sklandymo varžybose matome

sporto federacijai pareikšti savo nuomonę bei pasiūlymus TSRS SDAALR Centro komiteto aviacijos valdybai.

Kita vertus, klubų darbuotojai turėtų atkreipti didesnį dėmesį į jaunus talentingus sklandytuvus ir suteikti jiem geresnes treniruočių sąlygas, drąsiau išleisti juos į perskridimus aukštėsnės klasės sklandytuvais. Turėtų didelės naudos ir tai, jeigu prityre sklandytujai pastoviai šefuotų jaunus sportininkus.

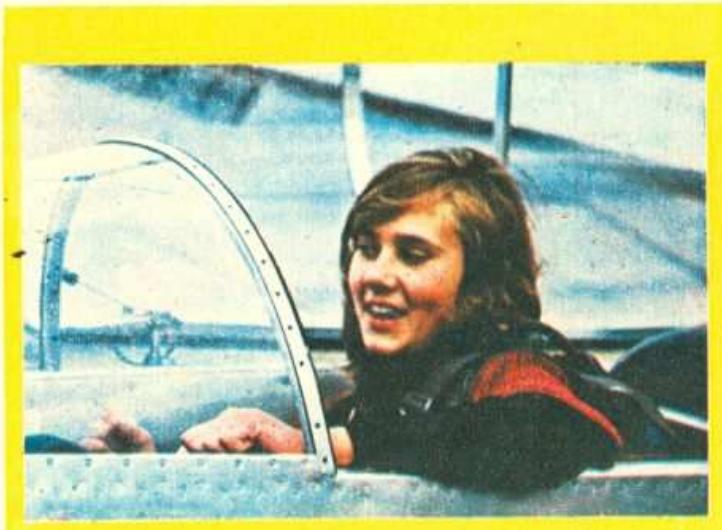
Prityrė sklandytujai, skrisdami poroje su jaunais, turėtų jiem lyderiauti, perteikdami tokiu būdu savo patyrimą. Kluboose prigijo praktika treniruotėse skraidytį tais pačiais standartiniiais maršrutais. Tai atbukina sportininką. Siekiant ugdyti sportininko kūrybiškumą, sugebėjimą skristi iš anksto nežinomomis sąlygomis, būtina dažnai keisti maršrutus. Jeigu to negalima padaryti dėl skraidymo režimo apribojimų, tikslingo nors nežymiai pakeisti bent posūkių punktus, skridimo kryptį. Be to, reikėtų žymiai daugiau rengti varžybų tarp aviacijos sporto klubų komandų (atskiri kiekvienų treniravimosi metu, klubų jaunių ir suaugusių rinktinėmis). Tokios varžybos akivaizdžiai parodytų, kaip kiekviename klube dirbama su sklandytujais.

Sveikintinos iniciatyvos émësi Lietuvos aviacijos sporto federacijos sklandymo komitetas, numatęs respublikinių antros lygos sklandymo varžybų žurnalo „Mokslos ir gyvenimas“ faurei laimeti nuostatuose, kad kiekvienoje komandoje turi būti ne mažiau kaip vienas dalyvis iki 25 metų amžiaus. Tai turėtų skatinoti jaunu sklandytujų ruošimą klubuose. Juoba, kad kai kurie klubai nuėjo lengviausiu keliu — startuoja nepilna komanda vien dėl to, kad neturi tokio amžiaus „jaunuočių“.

Praėjusiais metais Biržuose buvo surengtos pirmosios respublikoje jaunimo (iki 24 metų amžiaus) sklandymo varžybos. Nors blogi orai ir nesuteikė sąlygų įvykdinti vieną skraidymų programą, per šešias skraidymų dienas paaikiėjo, kad respublikoje yra gabaus jaunimo. Jam reikia suteikti galimybes ir sąlygas tobuleti. Apmaudu, bet ir šiose varžybose nematėme daugelio klubų pilnų komandų. Beje, manyčiau, kad šiose varžybose reikėtų amžiaus ribą sumažinti iki 22 metų.

Ypatingą dėmesį reikia atkreipti ruošiant merginų sklandytujas. Štai, minėtose jaunimo pirmenybėse mergi-

Jaunimo sparnams platesnį mostą



Vilniaus aviacijos technikos sporto klubo sklandytuoja, 21-osios vidurinės mokyklos abiturientė Jūratė Sakalauskaitė, pernai sekmingai baigusi pradinį apmokymą ir įvykdžiusi trečiąjį sportinį atskyrį

A. BAČINIO nuotr.

Zymūs tarybinės aviacijos konstruktoriai A. Jakovlevas, S. Iljušinas, A. Tupolevas, O. Antonovas savo aviacijos kelią pradėjo nuo sklandytuvų. Sklandytamas ir kurdamas sklandytuvus savo kūrybinį kelią pradėjo ir žymus tarybinis raketų bei kosminų laivų kūrėjas S. Koroliovas. Dauguma garsiųjų Didžiojo Tėvynės karo tarybinį lanką buvo Osoaviachimo sklandymo klubų bei mokyklų auklėtiniai.

Atrodyt, kad sklandymas, atlirkęs savo vaidmenį aviacijos aušroje, išsvyčius motorelinių aviacijai, turėtų būti užmirštas. Bet sklandymas ir toliau tobuleja, nuolatos gerinami rekordai, auga sklandytuvų meistriškumas, vystoma sklandymo technika, kuriami plastmasiniai sklandytuvai. Pasaulioje atsiranda vis daugiau sklandytujų, nuskridusiu 1000 kilometrų.

Tai kuo gi patraukli ši avia-

spiralėmis, neretai dėl meteorologinių sąlygų nukrypstant nuo numatytojos trasos, be to, skristi reikia neturint sudėlinę navigacinių priešais (be radijokompasso, žirokompasso), o naudojantis tik paprasstu magnetiniu kompasu. Todėl norint paruošti aukštos klasės sklandytuvą sportininkui, reikia nemažai laiko, net kelerių metų, ir tai su sąlyga, jeigu pilotas bus darbštus ir... gabus.

Respublikoje ir už jos ribų gerai žinomi Lietuvos sklandytujų, šalies čempionai bei rekordininkų Juozo Jaruševičiaus, Stasės Sudeikytės, Reginos Garmutės, Vytauto Sabecko, Vytauto Sliumbos ir daugelio kitų vardai. Jie visi pradėjo skraidyti ir pasiekė aukštą meistriškumo aviacijos sporto klubuose, kultivuojančiuose sklandymą. Svarų indėlių į aviacijos sporto vystymą bei konstruktorių ugdymą jneša prieš dešimt metų su-

tuos pačius sportininkus. Tai rodo, kad aviacijos sporto klubuose lėtai ugdomi jauni, gabūs sklandymo meistrų. Tiesa, kaip jau minėjau, aukštostas klasės kvalifikuoto sklandytovo paruošimui reikia daug laiko. Be to, apmokymo metu didelis procentas sportininkų, neturinčių didesnių gabumų ir reikiamu duomenų, taip ir lieka vidutiniai. Pavyzdžiu, pirmo atskyrio sklandytovo paruošimui reikia net trijų skraidymo sezonių, o pagal galiojančias taisykles skraidymams klubuose sportininkai priimami tik nuo septyniolikos metų. Štai ir paradoksa — kol sklandytujos paruošiamos iki sporto meistro, jis jau spėja „pasentį“. Pagal dabartinį fizinių žmonių išsvystymą ir mūsų turimą sportinę bazę galima būtų leisti skraidyti sklandytuvais žymiai anksčiau. Manau, vertėty ūio klausimu Lietuvos aviacijos

nos startavo tik Kauno, Klaipėdos, Šiaulių ir Vilniaus klubų komandose. O kur kitų klubų jauniosios sklandytojos?

Ruošiant aukšto sportinio meistriškumo sklandytojus didelę reikšmę įgyja jaunųjų sklandytojų mokyklos (JSM), kuriose sportininkai pradeda mi apmokyti skristi paprastais vienviečiais Broniaus Oškinio konstrukcijos sklandytuvais BRO-11 M „Zylė“. Šios jaunųjų sklandytojų mokyklos yra įteisintos. Maskvos JSM patyrimo pagrindu patvirtintos ir apmokymo jose programos, sudaryta apmokymo metodika. Tad belieka mums tik imtis darbo. Sėkmingai jaunieji entuziastai skraido Alytaus ATSK, kuriama grupė prie Kauno ASK, Vilniaus aeroklubo ir Prienų ESAG. Tačiau nemažiau svarbu tokias mokyklas steigti tuose rajonuose, kur nėra aviacijos sporto klubų, apimant plačias jaunimo mases, trošančias skraidyti. Rajonų centrose JSM būtų galima steigti prie jaunųjų technikų stotčių arba pionierių rūmų.

Gali kilti klausimas — iš kur imti kvalifikuotų instruktorių kadrus? Dabar beveik kiekvienam respublikos kampelyje galima rasti jvairiose liaudies ūkio šakose besidabuojančius respublikos aviacijos sporto klubų auklėtinius — buvusius sklandytojus. Jie laisvalaikiu, manau, neatsiskyrė vadovauti jauniesiems entuziastams. Be to, tokią instruktorių paruošimo kursus kasmet organizuoja Maskvos jaunųjų sklandytojų mokykla, kur galima pasiusti stažuotis ir mūsų respublikos atstovus. Beje, jau šių metų rudenį Maskvoje bus rengiamos vienasajunginės moksleivių pirmenybės sklandytuvais „Zylėmis“.

Prienų eksperimentinė sportinės aviacijos gamykla turėtų paspartinti šio sklandytuvo serijinę gamybą, nes jis didelę paklausą turi ne tik mūsų, bet ir kitose respublikose. Gaminant aetityje šiuos sklandytuvus, reikėtų drąsiau panaudoti naujas medžiagias, tobulinti konstrukciją.

Sklandymas nuo seno Lietuvoje turi gražias ir turtingas tradicijas. Tačiau su jaunumu, ypač ugdomi gabiūs sklandytojus, dirbame dar nepakan kama. Šiuo straipsniu kaip tik ir norėjosi į tai atkreipti dėmesį, nors, manau, paliečiau ne visus pagrindinius klausimus. Būtų naudinga, kad šią problemą toliau gvidentų kiti šios sporto šakos specialistai.

A. ARBAČIAUSKAS,
LTSR nusipeilnės treneris

Spartakiados metai



Verčiame lapas po lapo 1979-ųjų kalendorių. Prisimena, žinoma, ir praėjusieji — LKP ir Tarybų valdžios pa-skelbimo Lietuvoje, VLKJS še-siasiadešimmečių, šaunaus darbo Tėvynės labui ir aukštų sporto pasiekimų metai. Tačiau mes, tarybiniai žmonės, daugiau praė žiūréti pirmyn, Štai dėl ko su pasididžiavimu konstatuojame, jog ir prasidėj 1979-ieji — ne eili-niai. Dešimtojo penkmečio ketvirtieji yra drauge ir Darbo raudonosios vėliavos ordinu apdovanoto Lietuvos komjaunimo šeiasiadešimmečio metai. Pagaliau jiems bū-dingas dar vienas žymus įvykis — šių metų vasarą vyks TSRS tautų VII spartakiados finalinės varžybos. Tai rimtas mūsų sportinio sajū-džio egzaminas, nepaprastai svarbus jėgų išbandymas su geriausiais pasaulio sportinin-kais, ruošiantis XXII Maskvos Olimpinėms žaidynėms.

TSRS tautų vasaros VII spartakiadoje šalia olimpinės sporto šakas kultivuojančių sportininkų savo meistriškumą demonstruos ir kai kurių techninių sporto šakų gerbėjai — aviacijos, automobilių, motor-laivių, motociklų, kartingo, motobolo, modelizmo, radio, jūrų bei taikomosios karinės daugiakovės, povandeninio plaukimo sporto meistrų. Jų startų sėkmė turės didelės svarbos bendram Tarybų Lie-tuvos sportinės deilegacijos pasiodymui spartakiadoje. Tai bus mūsų respublikos profes-jungų, komjaunimo, ūkininkų sporto bei SDAALR organiza-

cijų veiklos apžiūra, kuri su-sumuos rezultatus, vykdant TSKP XXV suvažiavimo nutarimus kūno kultūros ir sporto klausimais. Kaip tik dėl to bū-tina padaryti viską, kad spor-tininkams, kuriems patikėta-ginti Nemuno krašto sporto garbę sajunginėje arenoje, būtų sudarytos kuo geriausios sąlygos nuolat tobulinti savo meistriškumą, įtvirtinti aukštus sporto rezultatus, kad gerai aprūpinti technika, pa-sitikintys jos patikimumu, psi-chologiškai gerai pasiruoše sportininkai sugebėtų atsakin-game jėgų išbandyme pa-siekti pacių didžiausių per-galiių.

Negalima pamiršti ir to, kad mūsų respublika bus šeimininkė, rengiant net keturių techninių sporto šakų varžybas. Vilniuje jėgas išbandys spartakiados automobilių ralio ir lėktuvų sporto varžybų dalyviai, Kauno J. Ziburkaus avia-cijos sporto klube varžysis sklandytojai, o Kauno mari-o-se — jūrų daugiakovės mėgėjai.

Būti šių varžybų rengėjais — garbinga pareiga. Drauge ji reikalauja ir didelės atsako-mybės už puikų varžybų or-ganizaciją, sveitingą sportininkų priėmimą, kultūringą ir naudingą jų laisvalaikio orga-nizavimą, sklandžią teisėjų kolegiją, techninio personalo veiklą. Žinoma, rengti stambius sportinius renginius mū-sų patriotinės draugijos dar-buotojams, gausiems aktyvis-tams — ne naujiena. Tačiau kiekviena sporto mėgėjo pa-staba, pasiūlymas, patarimas,

kiekvienos organizacijos ini-ciatyva bus sutikta su džiaugsmu, jiems bus suteiktas pride-ramas dėmesys — juk varžybų rengimo tobulinimui nera-ribul!

Šimtų technikos sporto ša-kas kultivuojančių geriausiuoj mūsų respublikos sportininkų laukia labai rimtas jėgų išbandymas. Bet spartakiada skirta ne tik jos finalinių startų dalyviams. Spartakiados metai turi pasižymėti ypač gausio-mis varžybos visose SDAALR organizacijose, klu-buose, mokomo įstaigose, ku-riose turėtų progos išbandyti savo jėgas kuo plačiausias patriotinės draugijos narių skaičius, jvairaus amžiaus žmonės. Galimybės tam neribotos. Tereikia iš anksto, pla-ningai viskuo pasirūpinti, apgalvoti varžybų programą, kad viskas vyktų sklandžiai ir iškilmingai, kad kiekvienas startas paliktu jo dalyviui kuo giliausią įspūdį.

TSRS tautų vasaros VII spartakiados metais rengiamos varžybos turi prisidėti prie techninių sporto šakų bazijų plėtimo, jų gerinimo ir tobulinimo, naujų jaunimo masių sudominimo žiomis taikomo-siems sporto šakomis, jų pro-pagavimo, sportininkų meistriškumo kėlimo, naujos meistrijų pamainos ugdymo. Kaip tik dėl to kiekvienos SDAALR organizacijos, rajono, miesto komiteto veikla turi būti ši-met ypač gerai organizuota, planinga, kryptinga. Tegul kiekvienas spartakiados metų renginys būna didelis įvykis, kuriuo gyvena visa plačioji mūsų Tėvynėl.

Atrodo, dar visai nesenai, 1975 metų vasarą, Vilniuje vyko TSRS techninių sporto šakų spartakiados autoralio finalinės varžybos. Tūkstančiai vilniečių susirinkę prie Sporto rūmu stebėjo geriausius TSRS automobilių sporto meistrus virtuozišką važiavimą. Tuomet Taryby Lietuvos ekipažai Kas-tytis ir Arvydas Girdauskai (I automobilių klasė) ir Stasys Brundza su Levu Šuvalovu (II automobilių klasė) tapo TSRS čempionais. Trečioje klasėje startavę Jonas Vaitėnas ir Olegas Trunovas buvo šeštū. Bet pirmos ir antros klasės aukščiai rezultatai padare savo, ir LTSR rinktinė spartakiadoje užėmė garbingą pirmąją vietą.

Sako, kad namuose ir sie-nos padeda. Galbūt dalis tėses čia yra. Tačiau respublikos autoralio rinktinė sekantais 1976 metais jrode, kad ne vien savos trasos atneše nugalėtojų laurus. TSRS autoralio čempionatas vyko Estijoje, Vyru mieste. Čia abu stipriausi mūsų ekipažai — K. Girdausko ir S. Brundzos — vėl buvo nepavejami. Lietuvos komanda užėmė pirmąją vietą.

Nesėkminges buvo 1977 metų čempionatas, vykęs Gru-zijoje, Tbilisyje. Užimta 7 komandinė vieta atrodė gana kukli, palyginus su ankstesniais laimėjimais. Kodėl taip atsitiko? Gal todėl, kad Lietuvos TSR komandos stipriau-si lenktynininkai šiame čempionate nedalyvavo, nes tuo metu atstovavo TSRS rinktinei Suomijoje. Jaunimas kovojo sudėtingose, mums neįprasto-se kalnų trasose. Bet juk sąlygos visiems buvo vienodos. Cia, man atrodo, ir paaiškėjo pačių nemaloniausias dalykas: mes neturime tinkamos pamainos tiems, kurie išgarsino res-

publiką. Besididžiuodami bro-lį Girdauskų, Stasio Brundzo, Erdvino Povilaičio, Jono Vaitėno ir kitų skinamomis pergalėmis, mes pamiršome, kad būtina rimčiau dirbtis su jaunais gabiais sportininkais,

Girdausko ekipažas. Ne visa-da buvo santaika tarp vedančių klubų, kas taip pat ne pagerino, o tik pablogino padėti respublikoje. Ne visi TSRS čempionato dalyviai (čia kalbama apie mūsų res-publikos sportininkus) teisin-

rių dalinai priklausė automobiilių sportas respublikoje, keitėsi ir jų požiūris į šią gražią, bet sunkią sporto šaką.

Gyvenimas jrode, kad Res-publikinis technikos sporto klubas negali aprėpti jam keliamų uždavinijų: nuostatų ruo-simo, respublikinių varžybų organizavimo ir vykdymo, tei-sėjavimo klausimų, Lietuvos TSR rinktinės paruošimo išvy-kimui į TSRS čempionatus ir t. t. O kur dar darbas su komanda, treniruočių organi-zavimas, rūpinimasis padan-gomis ir benzинu, kuriu ne visada būdavo skiriamas rei-kiamas kiekis.

Todėl, siekiant sudaryti ge-resnes sąlygas stipriausiom respublikos karinių-techninių sporto šakų rinktinėms, Vilniuje buvo įkurta Lietuvos TSR SDAALR karinių-techninių sporto šakų aukščiojo sportinio meistriškumo mokykla. Norisi tiketėti, kad ji suvaidins teigiamą vaidmenį, vystant karines-techninės sporto šakas res-publikoje. O šiuo metu, manau, svarbiausias uždavinys Lietuvos TSR SDAALR Centro komitetui — tinkamai numatyti pareigas: kuo furi rūpinis mokykla, o kuo klubas. Darbo yra labai daug, ir jo už-teks abiem organizacijom. Tik reikėtų priziūrėti, kad šios dvi organizacijos, siekdamos bendro tikslą, tinkamai išnau-dotų visus rezervus ruošiantis 1979 metų finalinėms ralio varžyboms, kurios vyks rug-sėjo 14—16 d. d. Vilniuje. Ti-kimės, kad Lietuvos TSR rink-tinė TSRS tautų vasaros VII spartakiadoje pasirodys sém-ingai ir neapvils daugia-fükstantinės respublikos au-tomobilių sporto gerbėjų ar-mijos.

S. RIMKUS,
LTSR automobilių sporto federacijos prezidiumo pirmininkas

NEAPVILKIME SPORTO GERBĖJU

kie turės pakeisti žymiuosius meistrus.

1978 metais didelių pastan-gų ir šaunaus S. Brundzos — A. Girdausko važiavimo dėka pavyko rinktinei pakilti iki trečios vietos. Tačiau, kas atidžiai sekė visų etapų kovas, galėjo pastebėti, jog nesklandum buvo. Ir gana nemažai. Ne viskas gerai buvo ruošiant techniką, del ko negalėjo toliau kovoti labai pajęgus K.

gai suprato keliamą pagrindin-jį varžybų tikslą — svar-biausia komandinis rezultatas, ir, vaikydami esį asmeninio rezultato, arba visai nebaigė varžybų, arba baigė vieni paskutiniųjų.

Nors laiko nuo praėjusios spartakiados iki TSRS tautų VII prabėgo nedaug, jvyko žymų pasikeitimus tiek koman-dyse sudėtyse, tiek vadovų gre-tose. Keitėsi žmonės, nuo ku-

[Atkelta iš 3 psl.]

Iapo TSRS čempionatų nugalėtojais ir prizininkais, 39 — respublikos. Akivaizdūs ir technikos sporto klubų laimėjimai šia linkme. Juose treniruojasi apie 1500 jaunuolių, o dar apie 2000 — aviacijos technikos sporto klubų sekci-jose. Ne atsilikintai galime pasidžiaugti gražais mūsų sportininkų rezultatais. Tačiau labai svarbu ir tai, kad su sportininkais visose pakon-

pose dirbamas auklėjamasis darbas.

Apžvelgdami tam tikrus lai-mėjimus šioje srityje, manau, turime juos vertinti kritiškai, darydami ateities darbams at-tinkamas išvadas. Pirmiausia negalime likti patenkinti idé-jiniu ir politiniu šio darbo lygiu, jo turiniu daugelyje SDAALR rajoninių komitetų organizacijų. Dar nepakanka-mas mūsų lektorių darbo lygis. Tačiau bene svarbiausias trū-kumas — per mažas skaičius žmonių, jaučiančių mūsų dar-

bo poveikį. Tūrbūt svarbiausia to reiškinio priežastis — nepagrįstas susižavėjimas di-deliais renginiai mieste, rajono ir net tarprajoniniu mas-tu. Vaistas čia vienas: reikia nedelsiant prisiminti ir kuo plačiausiai organizuoti jvairius renginius pirminiuse kolektyvuose.

Patriotinės draugijos akty-vui ir toliau reikia plėtoti su-kauptą patyrimą propaguojant V. Lenino priesakus, TSKP CK nutarimus, TSRS Konstituciją, TSKP CK Generalinio Sekre-

toriaus, TSRS Aukščiausiosios Tarybos Prezidiumo Pirminin-ko L. Brežnevo veikalus apie socialistinės Tėvynės gynybą, apie revoliucines, kovines ir darbo tradicijas. Mūsų tikslas — ugdyti respublikos SDAALR narių aukščias moralines ir idėjinės savybes, ap-ginkluoti juos karinėmis ir techninėmis žiniomis, šiuolai-kinės technikos valdymo įgū-džiais, įskieptyti ryžą bet ka-da stoti socializmo laimėjimų gynybon.

„...NUGALEJĘJO JURGIS ŠIAUDKULIS“

Per Tarybų Sąjungos žiedinių automobilių lenktynių čempionatus tokis teisėjo informatorius pranešimas skambėjo jau du kartus — 1977 ir 1978 metais.

Tačiau, nors ir keista, dabartinio šalies čempiono biografija labai trumpa.

— Sportuoti pradėjau 1974 metais, — pasakoja jis, — paskatinas Vytauto Balčiūno, įuometinio Lietuvos TSR SDAALR CK skyriaus vedėjo. Dalyvavau aukorolio mėgėjų triju etapų varžybose. Absoliučioje išskaitoje buvau antras, o savo klasėje nugalejau. Žiedinėse pirmą kartą startavau 1975 metų rudenį Minske. Atvažiavau pirmas. TSRS pirmenybėse debiutavau 1976 metais. Pusę distancijos važiavau antras, kartu su lyderiu. Dėl gedimo lenktynių nebaigiau. O po to — paskutiniai sėkmingi čempionatai.

Štai kokia trumputė ir talpi sporto meistro Jurgio Šiaudkulio „išpažintis“.

Teko matyti jį tik vieną kartą varžybų trasoje. Pernai LTSR spartakiados varžybos vyko Minsko žiede. Senos užrašų knygutės puslapiuose pažymėta: „Jurgis Šiaudkulis 1, 1, 2, 2, 1, 1...“ Tai jo užimtos vietos po kiekvieno ratu. O po penkiolikos ratų šiltu vienetų mirgėjimą nuteikia brūkšnis...

Dėl gedimo sportininkas nebaigė distancijos. Automobilių sporte tai ne retenybė. Net ir labiau pagarsėjė nuo to nėra apdrausti.

Stebédamas žiedines lenktynes, matai tik nedidelę trasos dalį ir atitinkamą procentą joje vykstančią jvykių. Kas atsitiko Šiaudkuliui, tuo metu niekas nežinojo. Todėl ne

vienas nustebė, kad finišavus nugaletojui po kiek laiko nedideliu greičiu perkrito finišo liniją ir Šiaudkulio automobilis.

Sportininkas buvo jveikęs daugiau kaip pusę distancijos ir nutarė baigti varžybas. Nežvarbu, kad jo rezultatas buvo blogiausias. Šito užteko iškovoti spartakiados bronzos medalį, nes tik tiek mūsų respublikos sportininkų stojo į startą.

— Tai pačios nelaimingiausios mano lenktynės, — pasakė jis vėliau.

Bet nemanau, kad tas tokis sunkus bronzinis laimikis Jurgio Šiaudkulio nėra vertinamas, kad jis nedaro garbės ir garsesnės pergalės skynusiame sportininkui.

180 kilometrų per valandą... Tokį greitį tiesesnėse žiedo atkarpose išvysto standartinis antros klasės automobilis. Po to — stabdymas ir posūkis. O šalia beveik tokiu pat greičiu skrieja kiti automobiliai. Ne tik šalia, bet ir iš paskos. Kartais ir prieškyje. Mūsų aprašytu atveju Jurgio Šiaudkulio automobilis nukentėjo susidūrimo metu. Pats jis dėl to nekaltas. Persiritus per lenktynių vidurį, pirmaujantieji aplenkia aukšaderius ratu, dviem ar net daugiau. Štai tokis ir pasipainiojo. Gal netgi tyčia... Juk lygiagrečiai vyko sąjunginės sezono atidarymo varžybos, ir žedu skriejo kelios dešimtys mašinų.

— Bet geriausiai priežasčių ieškoti savo darbe, — komentoja čempionas. — Jeigu tokis susidūrimas ivykštų kovojant dėl TSRS tautų spartakiados medalių, būtų apmaudu ne vien dėl savęs, bet ir dėl respublikos komandos. O išvengti jų daug lengviau, kai esi gerai treniruotas, igi-

jės optimaliausią formą. Tačiau kaip tobulinti tuos išgūdžius, kurie reikalingi skriekiant žedu, jei važinėti keiliais, kur greitis ribojamas? Varžybose pas kaimynus, turinčius savo žiedines trasas, dažnai rungtyniauti netenka. Tad padėtis labai prasta. Nebaigus Kačerginės žiedo rekonstrukcijos, matyt, nepagėrės. Tačiau spartakiados startai jau čia pat.

Néra abejonės, kad spartakiada svarbiausias šių metų Jurgio Šiaudkulio startas. Taip ir norisi testi toliau: „... ir sportininkas jam įtemptai ruošiasi“.

Deja, taip néra. J. Šiaudkulis treniruoja įtemplai, bet ne tuo automobiliu, kuriuo startuos spartakiadoje. Dabartinė jo mašina, kaip sakoma, „ketvirtose rankose“. O naujos dar nėra. Blogai! Sunkenet pasakyti. Jei jis ir būtų, nežinia, kaip automobilį ruošti, nes dar nenuspresta, kokius patvarkymus bus leidžiamas daryti standartinės klasės automobiliams.

Liepos 12—16 d. Kijeve jau viskas bus paažikėjė. Sportininkai skirstysis iš TSRS tautų VII spartakiados vežinių medaliais arba be jų.

Lietuvos TSR statybos ministerijos respublikinio specializuoto medžio apdirbimo susivienijimo direktoriaus vaduotojas Jurgis Šiaudkulis, be abejonių, užimtas žmogus. Vis tik jis randa laiko gerinti savo sportinę formą, siekti sportinio meistriškumo aukštumų. Norėtusi, kad jam ir visiems respublikos rinktinės dalyviams būtų sudarytos kuo geresnės sąlygos savo siurgebėjimams aškleisti ir respublikos pozicijoms sąjunginėje arenaje stiprinti.

S. ŠARKA

MŪSŲ
KLUBŲ
TECHNIKA

Dabar daug kas, o ypač jaunimas, domisi automobilių sportu ir sportiniais automobiliais. Gauname daug laiškų, kuriuose prašoma plačiau pāpasakoti apie sportinius automobilius, jų klasifikavimą, sauvybes ir t. t. Dažniausiai domimasi ne taip seniai sportinėse trasose pasirodžiusių specialiu sportiniu automobiliu „Lada 1600 Rally“, kurį vienas laiško autorius pavadinė net lenktyninių automobilių flagmanu.

Koks gi tai automobilis? Jau pats pavadinimas sako, kad tai specialus automobilis, skirtas ralio lenktynėms. Skaičius 1600 rodo jo variklio darbo tūri kubinius centimetrais, o žodis „Lada“ — kad šis automobilis sukurtas automobilio „Žiguli“ (uzsiensyje jis vadinas „Lada“) bazėje. Reikėtų dar pridurti, kad jis sukurė grupę mūsų respublikos automobilių — lenktynininkų, konstruktorių, technologų, panaudojė patirtį, sukauptą jvairaus masto automobilių lenktynėse, specialių mokslinio tyrimo darbų rezultatus. Gamina jį Vilniaus autoremonto gamyklos sportinių automobilių ruošimo tarptautinės varžybos baras, kuriam 1978 m. suteiktas „Puičios kokybės baro“ vardas.

Kuo ypatingas šis automobilis? Pradėkime nagrinėti jį nuo jo širdies — variklio.

Kuriant variklį automobiliui „Lada 1600 Rally“ kaip bazinį buvo panaudotas serijinis variklis VAZ-2106. Tai bene patikimiausias, gerų techninių charakteristikų VAZ šeimos variklis, slepiantis savęje didelės konstrukcines ir technologines forsavimo galimybes. Rekonstruojant variklį VAZ-2106 buvo stengiamasi ne tik jį forsuoti, t. y. padidinti galingumą, bet ir išsaugoti pagrindines jo patikimiausias charakteristikas — ilgaamžiškumą ir negendamumą. Pagrindinės rekonstruoto ir serijinio variklių techninės charakteristikos pateiktos lentelėje (žr. lentelę).

Kaip matome, minėtos charakteristikos yra žymiai geresnės rekonstruoto variklio. Tai pasiekta, panaudojant pagrindinius šiuo metu žinomus variklio forsavimo metodus: padidintas suspaudimo laipsnis,

„LADA 1600 RALLY“

Variklio tipas	Darbo tūris, cm ³	Suspaudimo laipsnis	Maksimalus galinumas, N·m	Maksimalus sukimo momentas, kG·m
VAZ-2106	1570	9,5	80 (5800)*	12,4
„Lada 1600 Rally“	1600	11,2	151 (67000)	16,4

* skaičiai skliausteliuose nurodo alkūninio veleno sukimosi dažnus 1/min, atitinkančius maksimalias galinumą ir sukimo momento reikšmes.

patobulintos degančiojo mišinio paruošimo, cilindrų pripildymo juo bei degimo produktų pašalinimo sistemos, smarkiai sumažinti mechaniniai nuostoliai.

Tuo tikslu buvo atlikti daug konstruktorinių ir technologinių darbų. Naujai sukonstruotas įsiurbimasis traktas, kad būtų galima panaudoti du horizontalius dvieju maišymo kamery karbiuratorius „Weber 45 DCOE“ (Italija), tiekiančius deguji mišinį kiekvienam cilindrui atskirai. Padidinti įsiurbimo ir išmetimo kanalai, pakeista deginimo kameros forma. Zymiai rekonstruota dujų paskirstymo sistema. Sukonstruoti ir pagaminti didesnio diametro vožtuvas, jų lizmai, kreipiamosi, pakeistas paskirstymo veleno kumštelių

profilis, parinktos vienodo standumo spyruoklės. Naujai sukonstruoti ir pagaminti pagrindiniai degimo produkty išmetimo sistemos elementai, kurių parametrai parinkti atsižvelgiant į rezonansinius dujų virpesių reiškinius.

Trumpai tariant, teko perdirbti beveik visas serijinio variklio detales, tame tarpe cilindrų bloko ir galutės liejinius. Daugelis defalių pagamintos iš lengvesnių, geresnių mechaninių savybių metalų.

Visus konstruktorinius-technologinius darbus, atliekamus forsuojant variklius, būtų sunku išvardinti, be to, kai kurie jų yra „firmos paskaitos“.



Reikia pridurti, kad minėtu būdu rekonstruotas variklis savo techninėmis charakteristikomis priyglsta geriausiams šio tipo varikliams užsienyje.

Sukūrus reikiamu charakteristikų varikli, sekantis etapas buvo bazinio automobilio parinkimas. Buvo apsiusta prie serijinio automobilio VAZ-21011, turinčio racionaliausias visų lengvųjų šalies automobilių kėbulą ir važiuoklęs konstrukcijas. Tačiau, kad būtų galima pritaikyti bazinio automobilio kėbulą, važiuoklę ir kitas sistemas darbui ralio varžyboms būdingomis sąlygomis, juos reikėjo žymiai pakeisti.

Kėbulu patikimumas ir ekipažo saugumas, važiuojant dideliu greičiu ir blogais keliais, užtikrinamas naujais elementais. Tai — padidintas kėbulu priekinės dalies standumas, agregatų tvirtinimo vietų ir kitų atsakingų bei nešančių kėbulu elementų sutvirtinimas. Pagerinta suvirinimo kokybė — jvesta daug papildomų suvirinimo taškų ir siūlių. Didelę reikšmę kėbulu patikimumui, o ypač ekipažo saugumui, turi saugumo karosas, pagamintas iš titanu vamzdžių. Jis patikimai apsaugo ekipažą nuo smūgių automobiliui apvirtus arba susidurus su kliūtimi.

Automobilio dinaminės savybės pagerintos įvairiomis priemonėmis, sumažinus jo svorį. Kruopščiai išanalizuotas kėbulu ir kitų dalių konstrukcijas, pašalinti arba performuoti neatsakingi ar mažai atsakingi kėbulu elementai, pašalinti šilumos ir triukšmo izoliacija, antikorozinės dangos, panaudotos lengvesnės medžiagos durų apmušalamams. Nemaža kėbulu ir važiuoklės tvirtinimo detalės pakeistos pagamintomis iš lengvesnių metalų. Taip paruoštas automobilis sveria 920 kg (serijinio automobilio svoris 955 kg).

Pagerintas ir svorių paskirstymas tarp ašių: 480 kg tenka priekinei ir 440 kg — užpakalinei ašiai.

Pasikeitusi ir automobilio išvaizda. Varžybų metu tenka naudotis įvairaus „kalib-

ro“ ratais — nuo siaurų (5 colių) su specieliu padangos protektoriumi žvyrkeliams ir akmenuotiems keliams, iki specialių 10 colių ploto ratių plento lenktynėms. Teko gaminti specialius „antsparnus“, po kuriais tilptų tokios labai plačios padangos.

Rekonstruota priekinė pakaba užtikrina gerą automobilio pastovumą važiuojant kaip asfaltu, taip ir žvyrkeliais arba akmenuotais keliiais. Tai pasiekta, pakeičiant spyruoklių charakteristikas, pakabos kinematiką, naudojant specialius duju-hidraulinus amortizatorius „Bilstein“ (VFR), įvedant dar vieną, dubliuojantį, skersinio pastovumo stabilizatorių. Pakabos eiga keičiamā priklausomai nuo varžybų trasos pobūdžio.

Užpakalinė pakaba taip pat žymiai rekonstruota. Suvirtintas užpakalnio tilto balkis, guminiai šarnynai gaminami iš standesnės ir atsparesnės gumos, pakeistos spyruoklių charakteristikos, įvesti pakabos eigos ribotuvai.

Automobiliuje „Lada 1600 Rally“ rekonstruotas ir vairo mechanizmas bei elektros ir uždegimo sistemos. Sumažinti vairo mechanizmo perdavimo skaičius ir minimalus posūkio spindulys.

Elektros ir uždegimo sistemos tapo žymiai patikimesnės. Naudojami geresnių parametrų generatorius diodai, sumontuoti apsaugotoje nuo vibracijos ir purvo vietoje. Papildomai sumontuoti ampermetras, tepalo temperatūros bei slėgio matuoklės, tachometras, elektros grandinės išjungėjai, dubliuojami uždegimo ritė ir jampos reguliatorius.

Taip paruoštas automobilis „Lada 1600 Rally“ turi geras dinamines charakteristikas. Maksimalus jo greitis — 187 km/val (145), startuodamas iš vietos 100 km/val greitį jis išvysto per 8,6 sek. (20), vieno kilometro atkarpa įveikia per 28,2 sek. (37). Skliausteliuose palyginimui duotos serijinio automobilio VAZ-21011 charakteristikos.

Automobilis „Lada 1600 Rally“ jau iškovojo pripažintinę tarptautinę varžybų.

S. BRUNDZA,
tarptautinės klasės sporto meistras,

R. ŽEROMSKAS,
VISI docentas, technikos mokslo kandidatas

„AN-2“ SKRENDÄ VIRŠ PLĒŠINIŪ

Tai buvo 1954 metais. Pilotas Nikolajus Moisejevas skraidino naujutėlį „AN-2“ iš Maskvos į Alma Atą. Penza, Uralskas, Aktiubinskas... Iš čia po lėktuvo sparnu pirmą kartą akivaizdžiai buvo matyti tai, ką jau garsiai skelbė laikraščių antraštės ir radijas visomis pasaulio bangomis: buvo matyti plēšiniai, tik ką pradėjė didž, amžiną ir reikšmingiausią žemėje darbą — kurti duoną.

Išvairavo į aikštę, išjungė pavargusį variklį. Pro langelių siveržė švelnus vilnažolės kvapas, dvelkiąs stepių barkūnu. Pamatė: nuo aerouosto pastato į aikštę važiuoja lengvoji mašina. Nušoko ant žemės. Tarp atvykusiuų pažino Kazachstano Komunistų partijos CK sekretorių Leonidą Brežnevą. Aviabūrio viršininkas pasakė: „Štai, Leonidai Iljičiau, pilotas Moisejevas“. Ir jam, Nikolajui: „Skraidysite su draugu Brežnevui“.

CK sekretorius pasivedė Nikolajų į salį:

— Kaip atskridote? Kaip mašina?

— Mašina puiki, Leonidai Iljičiau. Patogumų joje, tiesa, nedaug. Be to, supa. Užtat nutūpsime kur patiks. Ir pakilsime nuo kiekvieno kupsfelio.

— Tai ir svarbiausia. O dėl patogumų pakentėsime. Ką gi, pailsėkite iki rytojaus. Gerai pailsėkite. Perspėju: skraidysime daug.

Šiandien apie tai pasakodamas, Nikolajus Grigorjevičius priduria: „Pagalvojau, kažin kaip čia bus. Ne tiek jau daug su „Anuška“ išskraidysi. O mano keleivio ištvermingo būta. Po penkis kartus per dieną, tūpdavome. Ir visus penkis, pasirinkdamis aikštę iš oro. O tai aviacijoje visų sunkiausia. Be to, ir rizikinga. Ne visiems pilotams tai leidžiama. Toli gražu ne visiems. Man leido. Išivaizduokite, skrendame. Kursas, tarkime, į Kustanają. Skubame į partinių aktyvų. Ir štai gaunu rastelių: „Nikolajau Grigorjevičiau, būtų gerai valandžiukei nutūpti prie Lomonosovo tarybinio ūkio. Labai reikia“. O kur jis, tas tarybinis ūkis? Tai yra, kur jo palapinės? Išsiimu žemėlapį, Jame aviabūrio šurmanas pažymėjo mums tuos tarybiinius ūkius. Vakar buvo dykynė — šiandien tarybinis ūkis. Randu šurmano ženkla. Tik-

MAN PATIKO LĒKTUVO ĮGULA — VADAS NIKOLAJUS MOISEJEVAS, ANTRASIS PILOTAS MUBINAS ABIŠEVAS IR LĒKTUVO MECHANIKAS ALEKSANDRAS KRUGLIKOVAS. KOKIU TIK ORU NERA SKRAIDŽIUSI JŪ MAŽYTĖ MAŠINA — „UODAS“, KAIP JIE JĄ VADINO...

MANO NUOLATINIAI PALYDOVAI BUVO, KAIP ĮSITIKINAU, PUIKŪS SAVO DARBO MEISTRAI.

L. BREŽNEVAS. „PLĒŠINIAI“.

riusiai, tas pats. Dešimt minučių skristi į šalį. O apačioje vagonėliai ir palapinės. Su-ku ratą, pasirenku aikštę. Netinkama — skersai aikštėlės akėcios pamestos. Dar vieną ratą, dar. Kaip ten, manau, keleiviai žiūriu, o Leonidas Iljičius vis rašo ir supimo tarsi nepastebi. Nukrintame mes ant tarybinio ūkio direktoriaus galvos kaip sniegas iš giedro dangaus. Rodyk viską, kaip yra, čia jau iš anksto nepasiruoši. Leonidas Iljičius juokiasi: „Nelaukėte? Rodykite ūkį“.

Štai taip pilotas Nikolajus Moisejevas tiesiogiai dalyvavo sunkiuose plēšinių darbuose.

Šiandien mes žinome, kaip plēšiniai stojo ant kojų. Pilotui Nikolajui Moisejevui jie šiandien pati brangiausia, pati artimiausia vieta žemėje. Seniai praėjo jo karštos plēši-

nių dienos, o iki šiol smarkiai ima plakti širdis, kai po senosios „Anuškos“ sparnu plaukia be kraščiai, gintaru žvilgą derlūs plēšinių laukai. Jis gerai žino vos ne kiekvieną plēšinių masyvą. Nors šiandien skrenda kaip keleivis — orie „Anuškos“ vairo jaunesnysis Moisejevas, jo sūnus. Jaunesniam Moisejevui taip pat nera nieko brangesnio už darbuolį „AN-2“, o štai kitas jo sūnus vairuoja greitajį „JAK-40“. Be senai šeimos tradicijai liko ištikimas: išskraidė su „Anuška“ kelis šimtus valandų.

Plēšinių pilotas Nikolajus Moisejevas... Nuoširdūs žodžiai, kuriuos pasakė apie jį savo knygoje „Plēšiniai“ TSKP CK Generalinis Sekretorius, TSRS Aukščiausiosios Tarybos Prezidiumo Pirmininkas Leonidas Brežnevas, suteikė daug džiaugsmo jau nebejau-

nam pilotui. Jis didžiuoja tuo, ką išgyveno. Mes ilgai kalbėjomės, o šalia sėdėjo jo sūnūs naujutėlėmis Aerofloto laukų uniformomis. Ant sėdelio kelių sėdėjo anūkas, ir man, prisipažįstu, buvo keista girdėti iš Aerofloto laukų lūpu visai nebūdingus aviatorių terminus ir posakius: „ruđeninis arimas“, „vasarojaus laukas“, „gryneji pūdymai“...

— Prisimenu, nutūpėme stėpeje, aš privažiavau prie jėvų lauko. Leonidas Iljičius jėjo į kviečius, nuskynė varpą. Motociklu privažiavo brigadininkas. O laukas šiaip sau net blogesnis už vidutinį. Matau, brigadininkas jaudinas. Leonidas Iljičius klausia: Kaip pjausite — ištisai ar atrankiniu būdu? Tuo metu buvo įprasta visur pjauti atrankiniu. Brigadininkas, žinoma, stengiasi tinkamai vyresnybei pasiodyti, ir išdrožia: „Zinoma, atrankiniu, tik atrankiniu“. Leonidas Iljičius dar varpelę nusiskina ir ramiai sako: „O jūs neskubékite, pagalvokite. Kaimyniniame rajone tokiuose laukuose ištisai pjaujanant geriau išeina. Mums juk ne susvestinės reikia, o duonos“. Ir brigadininkas tarsi sunkią naštą nusimetė: „Teisingai, Leonidas Iljičiau. Tokį velną argi atrankiniu būdu nupjausit? Ištisai pjauti kur kas geriau“. Leonidas Iljičius šypsosi: „Štai



Nikolajus Moisejevas su sūnumis

malote, jūs pats ne iš kelmo spirtas". Ir pradeda klausinėti; kaip su degalais, ar alvežė specdrabužius, ar yra bri-gadoje šulinys, o gal vandenj cisternose vežioja. Matau, bri-gadininkas visiškai nusiramino. Atsakinėja dalykiškai, o pries mums išskrendant net pajuo-kavo: „Gal jūsų „Anuškai“ benzino reikia?"

Ir vėl važiuoja „Anuška" įkaitusia stepe, ir vėl kyla į karštą dangų. Jei būdavo geras oras, Leonidas Iljičius pa-kildavo į pilotų kabinių, sėdavo pirmojo lėkūno vietoje, ir Moisejevas perduodavo jam vairą. Leonidas Iljičius mėgo vairuolių lėktuvą, ir tai, kas Moisejevui buvo nuolatinis darbas, Leonidui Iljičiui tomis minutėmis būdavo poilsis nuo to, kito, labai sunkaus ir at-sakingo darbo, kuris liko žemėje, kurio jis vėl imsis, vos lėktuvu važiuoklė palies tūpi-mo taką.

— Man rodos, žodis „nuo-vargis" Leonidui Iljičiui iš viso neegzistuoja. Visada žval-lus, ramus, nors, suprantamas daiktas, dažniausiai mes skris-davome į vietas, kur reikai buvo prasti. Visada jis išklausyavo žmogaus, visada pa-tardavo. Gilindavosi į visas smulkmenas, viską išklausinė-davo. Su mumis, pilotais, bu-vo labai draugiškas. Niekada neužmiršdavo paklausti, ar mes pavalgydinti, labai mėgo juokauti.

Nikolajus Grigorjevičius ro-do man piloto knygę. Su-randame užrašus apie tuos nepamirštamus laikus. Iš jų paaikiėja, kad Kazachstano Komunistų partijos CK sekre-torius karštomi plėšinių die-nomis išskaidydavo, kaip sa-ko lėkūnai, po šimtų valandų per mėnesį. O tai beveik visa sanitarinė lėkūno norma, skrai-dant „AN-2". Ilgiu skraidyt iau nebeleidžia gydytojai.

Nikolajus Moisejevas iš-skraide su „AN-2" dvidešimt tūkstančių valandų. Atlirk, skai-tytojai, nesudėtingą aritmeti-kos veiksmą. Išeina — beveik treji metai ore. Ispūdinga, tie-sa? Ir kuo jis ypač didžiuo-jasi, kuo didžiuotusi jo vietoje kiekvienas lėkūnas, — be-jokios avarijos, arba, kaip sa-ko pilotai, be jokio įvykio. Taigi Nikolajus Moisejevas priklauso tiems išrinktiesiems lėkūnams, kurie nuo seno va-dinami labai skambiu vardu — asais.

Gimės jis Sibire, Mamono-vo kaime, ir todėl, tikriausiai, kaip sibirietis tvirti sudėjimo, lėtų judesių ir kalbos. Jo tė-vas, ieškodamas geresnės da-lios, persikėlė prie Alma-Atos.

Į karą Nikolajaus iš pradžių

nepaėmė, nes buvo dar jaunes. Gyveno jie Talgaro mieste (dabar Panfilovo miestas). Išlydėjo į frontą tėvą. Po dviejų mėnesių atėjo pranešimas — žuvo prie Maskvos. Dabar jo eilė pakeisti tėvą. 1944 metais Pirmojo Ukrainos fronto kariuomenė vadavo Čekoslovakiją. Lapkričio mėnesį pėstininkų būrio vadinas jaunesnysis leitenantas Moisejevas vedė būrį afakon į Višnia Pisaniagos kaimą. Fašistų kulkosvaidis šaudė iš dešinės, nuo malūno. Kulkos pakirfo kojas, ir jaunesniajam leite-nantui Moisejevui karas pasibaigė. Sunkus sužeidimas, li-goninės, operacijos. Į gimtāsias vietas parvyko su ramen-tais, važinėjo po kaimus su kilnojamuoju kinu.

Per egzaminus lėkūnų mo-kykloje padarė pirmą ir pas-kuinę gyvenimę klastotę: pas chirurgą su savo dokumentais nusiuinters draugą. Kitaip nematyti jam dangaus.

Mokėsi Krivoj Rogo lėkūnų mokykloje. O kaimynystėje gyveno labai simpatiška, bet keista mergina Galina. Jos keistumas krito į akis — mer-gina buvo žila. 42-aisiais, okupacijoje, Galinos akivaizdoje sušaudė tėvą — kadrinį Krivoj Rogo depo darbininką. Fašistai sužinojo, kad prieš pasitraukiant partijos narys Ivanas Janovskis vadovavo garvežių evakavimui.

— Alma Atą paskirtas pilotu gržo jau su Galina. Vienas pirmųjų išsivino lais laikais naujų lėktuvą „AN-2". Kiek-vienas mūsų, tikriausiai, juo skraidė. Lėktuvas, kaip rečia, geros konstrukcijos, jis ir iki šiol tebéra rikiuotėje. Ne veltui jis buvo vadinamas mažy-binu vardu „Anuška".

Savo naują paskyrimą į plėšinius Nikolajus Grigorjevičius gavo, žinoma, kaip geriausias Kazachijos civilinio laivyno valdybos pilotas.

...Šiandien plėšinių pilotas Nikolajus Moisejevas auklėja jaunus lėkūnus. Jis vadovauja metodiniams kabinetui, kurį įrengė pats, savo rankomis. Sako, tai geriausia metodinė klasė Aeroflate. Mes buvome viename užsiėmime. Nikolajus Grigorjevičius spaudė myglukus, tumblerius, ir iš sienu atsiradavo grafikai, bréziniai, maketai... Jauni, visiškai jau-ni veidai. Ir skamba lėtas plėšinių lėkūno balsas: „Lėktuvo „AN-2" tūpimo glisadas turi šias charakteristikas ir kelia pilotui tokius reikalavimus..."

Kokius reikalavimus, mes dabar su jumis žinome.

V. LIASENKA

(Sutrumptintai iš savaitraščio „Nedelia")

Knyga apie sklandymą ir sklandytojus

Respublikos aviacijos spor-to mylėtojai su džiaugsmu susi-tiko praėjusių mėlyn pabaigoje pasirodžiusi „Minties" leidyklos išleistą sklandymo sporto veterano kauniečio Jono Balčiūno naują knygą „Sklandytojų skrydžiai". Ši knyga — tai savotiškas anks-tiesnės Jono Balčiūno knygos „Lėktuvai, lėkūnai, žygdarbiai" fėsinys.

„Sklandytojų skrydžiuose" — autorius patraukliai, kaip ži-novas pasakoja apie sklandymo, vienos populariausios pas mus aviacijos sporto šakos, vystymasi Lietuvoje, apie pirmuosius sklandytuvų kūrėjus Broniu Oškinį, Balį Karvelį ir kitus, apie sklandymo sporto pionierius LTSR nusi-pelniusi trenerį Aleksandrą Jonušą, lėktuvą TU-134 vadą Joną Kuzminską bei daugeli kitų žinomų respublikos sklandymo meistrų, Tarybų Sajungos sklandymo čempionus Reginą Garmutę, Vytautą Sabec-ki, apie respublikos sklandymo klubus ir ju žmones, sklandytojų pergalęs startus res-publikoje ir sajunginėse pirmenybėse, rekordinius skrydžius. Daugum pasakojimų autorius perteikia per savo,



kaip buvusio aviatoriaus, per-gyvenimui prizmę, remdamasis konkretais faktais iš susitiki-mų, pokalbių, bendry skrydžių su knygoje minimais sportininkais, čempionais ir rekordininkais, sklandytuvų kūrėjais. Gražiai visa tai papildo jdomios nuotraukos, sklandymo rekordų, taip pat surukyt lietuviškų sklandytuvų lentelės, jvairūs techniniai duomenys.

„Sklandytojų skrydžiuose", be abejonės, turės didelį poveikį respublikos jaunimo auklėjime patriotizmo, meilės Tė-vynei dvasiai, ugdyt darbštumo, sportinio ryžto, potraukio aviacijai bruozus. Gaila tik, kad tokio pobūdžio pirma mūsų lentynose knyga apie sklandymą ir sklandytojus iš-leista labai nedideliu tirazu — septynių tūkstančių egz. To-dėl jos seniai jau nebemato-me knygynuose.

TSRS AVIACIJOS SPORTO FEDERACIJOJE

Praėjusių metų pabaigoje Centriniai V. Čkalovo aeroklubo įvyko TSRS aviacijos sporto federacijos ple-numas. Apie federacijos darbą ir sportinę veiklą pranešimą padarė federacijos ąsakingasis sekretorius V. Naumkinas.

Pagaliai dėmesio susilaukė naujos aviacijos sporto šakos — skraidyklų sporto mėgėjai. Sukurta šios sporto šakos federacija. Jos pirminknu išrinktas TSRS SDAALR CK skyriaus viršininkas generolas E. Jelizarovas. Su-kurta taip pat kosmonautikos federacija, kurios pirmininku išrinktas dukart Tarybų Sajungos Didvyris, lėkūnas-kosmonautas A. Filipčenka.

Perrinkti ir kitų aviacijos sporto šakų federacijų biurai. Aviamodelizmo federa-cijos pirmininku išrinktas Maskvos aviacijos technolo-ginio instituto rektorius, techni-kos daktaras profesorius A. Metiolkinas, parašiutinio sporto — dukart Tarybų Są-

jungos Didvyris ir Mongoli-jos Liaudies Respublikos Didvyris, lėkūnas-kosmonau-tas V. Gorbatka, sklandymo — Centrinio V. Čkalovo aeroklubo sporto skyriaus viršininkas I. Kovaliovės. Sajunginės aviacijos sporto fede-racijos pirmininku išrinktas Tarybų Sajungos Didvyris, lėkūnas-kosmonautas G. Ti-tovas, atsakingu sekretoriumi — V. Naumkinas. Lietuvos SDAALR CK pirmininko pa-vaduotojas P. Brundza išrinktas TSRS aviacijos sporto federacijos biuro nariu.

Į sklandymo federacijos biurą išrinkti Prienų eksperi-mentinės sportinės aviacijos gamyklos direktorius V. Pa-karskas ir Vilniaus ATSK instruktorius A. Arbačiauskas. Kauno J. Ziburkaus ASK viršininkas A. Jonušas ir A. Arbačiauskas išrinkti į TSRS sklandymo trenerių tarybą. Sajunginės kategorijos teisėjas P. Vinickas išrinktas į lėktuvų sporto federacijos teisėjų kolegiją.

Grupė parašiutininkų ant trenirėlio



Aeroklube – būsimieji kariai

Suoliui pasiruošę



„I lėktuvą“



Didelį darbą, ruošiant specialistus liaudies ūkiui, būsimus karius tarnybai Tarybinėje Armijoje atlieka respublikos patriotinė organizacija Savanoriška draugija armijai, aviacijai ir laivynui remti. Dvejus metus iš eilės už pasiekus laimėjimus šiam svarbiame darbe ir socialistiniame lenktyniavime Lietuvos SDAALR apdovanota TSRS gynybos ministerijos pereinamajā raudonąja vėliava.

Nemažą indėlį į šį laimėjimą jnešė ir Vilniaus aeroklubo

bo kolektyvas. Klubas, daug nuveikęs ugdom aukšto meistriškumo sportininkus — lakūnus pilotažininkus, parašiutininkus, kasmet pakviečia ir tuos jaunuolius, kuriuos vilioja karinė oro desantininko specialybė, kurie ruošiami tarnybai Tarybinėje Armijoje. Vadovaujami parašiutinės grandies instruktoriai Stasio Dukejio, Leonido Trukšino, Zigmuno Voverio, Ričardo Ulevičiaus žaukiamojo amžiaus jaunuolai susipažsta čia su parašiutu, jo konstrukcija, skleidimosi

būdais, išmoksta sudėti parašiutą, o kurį laiką pasitreniravę žemėje, jau iš lėktuvo atlieka pirmuosius šuolius. Praėjusiais metais beveik visi lankę aeroklubą žaukiamojo amžiaus jaunuolai parašiutizmo teorijos bei praktikos egzaminus išlaikė labai gerai.

Vilniaus aeroklubas šioje veiklos srityje užima pirmąjančią vietą Pabaltijo karinėje apygardoje.

Malonūs parašiutinės grandies instruktoriaams, visam klu-

bo kolektyvui buvusių auklėtinų laiškai iš tarnybos vienų kariniuose daliniuose. Šiuose laiškuose, o taip pat vadu padėkose skaitome eilutes apie gerą jaunuolių pasiruošimą, apie tai, kad kaip tik užsiėmimai ir treniruotės klube dangueliui jų jiebė meilę parašiutizmo sportui, kario desantininko specialybei.

S. CIVILIS
AUTORIAUS nuotr.

ŽVILGSNIS NUO 1978-ŲJŲ AUKŠTUMOS

Praėjusieji 1978 metai buvo ženklūs ir labai svarbūs mūsų respublikos aviacijos sportininkams. Svarbūs tuo, kad sezono metu vykusių varžybos buvo rimčiausias mūsų geriausiuojavias aviacijos sportininkų pasiruošimo ir meistriškumo patikrinimo prieš TSRS tautų vasaros VII spartakiadą egzaminas.

Nemaža gražių ir reikšmingų pergalių buvo pasiekta šiose varžybose. Pilotininkai iš šalies čempionato grizo su visų spalvų medaliais. Tokius pat apdovanojimus TSRS sklandymo pirmos ir antros lygų varžybose laimėjo taip pat sklandytojai. Parašiutininkai Pabaltijo čempionate vėl susigrąžino pajėgiausios komandos vardą. Kai kuriose rungtyste žengė į prieši ir aviamodeliuotojai.

Pasiesti laimėjimai — tai visų aviacijos sporto klubų darbuotojų — trenerių ir instruktorių, technikų ir visuomenininkų,

pagaliau pačių sportininkų — nuoširdaus triūso, atkaklių treniruočių, bendru siekių rezultatas.

Vien tik praėjusias metais klubuose buvo paruošta 22 sporto meistrų, daug žemesnių atskyrių sportininkų. Parašiutininkai atliko apie 15500 žuolių.

Suprantama, šie laimėjimai džiugina. Jie yra geras pamatas siekti naujų pergalių. Ypač TSRS tautų vasaros VII spartakiados finaliniuose startuose.

Kaip ruošiasi šiemis startams geriausi mūsų sportininkai — parašiutininkai ir sklandytojai, lankūnai ir aviamodeliuotojai — „Sparnų“ korespondentui papasakojo respublikos rinktinės komandų treneriai, žvelgdami į būsimas spartakiados sportines kovas, galimas pergalės ir komandoms keliamus uždavinius nuo 1978-ųjų metų aukštumos.

TIKLAS — KOVOTI DĖL PIRMOIOS VIETOS.



Su tokiomis mintimis spartakiadai ruošiasi respublikos sklandytojai, — pasakė rinktinės treneris, TSRS sporto meistras, LTSR nusipelnęs treneris ALEKSANDRAS JONUŠAS.

Prielaidos tam — realios. Praėjusiais metais pirmą kartą nauja sistema vykusiose šalies sklandymo pirmenybėse respublikos sklandytojai iškovojo absoluciūs nugalėtojų titulus (antroje lygoje) ir bronzos bei sidabro medalius (pirmoje lygoje). Kauniečiai V. Šliumbaba geriausią Tarybų Sajungos sklandytojų tarpe pripažintas antruoj, o V. Sabeckis šalies rinktinėje eina pirmuoju numeriu tarp skraidančių standartinės klasės sklandytuvais. Jam, beje, partneriu rinktinės sudėtyje paskirtas komandos draugas A. Rukas.

Verinant tai, mūsų respublikos sklandytojams susidaro realios galimybės užimti pirmą vietą spartakiadoje, nes bus rungtyniaujama standartinės klasės sklandytuvais „Janтар-standart“ arba „Kobra“, o finalinės varžybos vyks Kauko ASK skraidymų bazėje.

I respublikos sklandytojų rinktinę pakvietai 10 vyrių ir 6 moteris. Tai visi pirmos lygos dalyviai ir jaunus sklandytojas iš Panevėžio Arūnas Mačiulis. Visi jie gerai individualiai pasiruošę skraidymams, tačiau trūksta ko-

mandinio susiskraidymo. Likviduoti šią „spragą“ — štai vienės svarbiausiai uždaviniai treniruotėse. Šiam tikslui pasiekti reikės pasiruošimo spartakiadai laikotarpiu kiekvienam rinktinės nariui priskraidiili iki 100 valandų, beveik dvigubai daugiau, negu iki šiol pavykdavo padaryti.

Ypač svarbu komandinėse varžybose abipusė pagalba ir bendradarbiavimas kiekviename skridime, sugebėjimas prarinkti teisingiausią kovos taktilią maršrute.

Nemažiau svarbu ir kiekvieno sklandytojo psichologinis pasiruošimas kiekvienam startui. Šioje „sferoje“ mums reikės dar daug padirbėti, nes, kaip parodė praėjusių metų varžybos, dėl to mūsų sklandytojai nesugebėjo tapti nugalėtojais ir nusileido kitų komandų sportininkams.

Jaudina ir dar viena problema — silpnas mūsų moterų pasirodymas varžybose ir pamainos sklandymo veterinėms ugdymas. Čia mums pasiruošimo spartakiadai laikotarpiu teks labai rimtai padirbėti. Būtina, kad mūsų sklandytojos daugiau skraidytų su

pajėgiausiomis kitų respublikų sportininkėmis, o priešspartakiadine treniruočių stovyklą surengti Oriole, nes ten vyks varžybos.

Tokie reikalai sklandytojų

„stovykloje“ spartakiados finalinių startų išvakarėse. Pradedė skraidymus balandyje ir intensyviai treniruodamiesi, manau, sugebėsime įgyvendinti užsibrėžtą tikslą.

— NELENGVA BUS PAKARTOTI LAIMĘ-JIMĄ, —



sako respublikos parašiutininkų treneris, TSRS sporto meistras GINTAUTAS VARNAGIRIS.

— Sajunginėje techninių sporto šakų spartakiadoje, kurios parašiutizmo finalinės varžybos prieš ketvirtą metų vyko Vilniuje, mūsų respublikos parašiutininkų rinktinė užėmė aukštą žėftąją komandinę vietą. Spartakiadoje pakartoti šį laimėjimą — bus nelengva. Juo labiau, kad praėjusiais metais šalies SDAALR pirmenybėse pasirodėme kiek blogiau.

Kokie uždaviniai šiandien keliami rinktinės nariams bei kandidatams? Daug ir stropiai teks padirbėti treniruotėse tobulinant akrobatinius žuolius, nes šiame pratime mes ypač atsiliekaime. Siekiant čia gerinti sportininkų meistriškumą, nuo pat pirmųjų šių metų dienų didelį dėmesį skyrėme parašiutininkų fiziniams pasiruošimui, jėgos, greičio ir vikrumo

ugdymui. Šiuo tikslu vyko treniruotės plaukimo baseinė, lengvosios atletikos manieže, rungtyniaujome slidinėjimo varžybose.

Ruošti sportininkus šiai rungčiai paskirtas specialus treneris, kuris pavasarį dalyvavo šalies rinktinės treniruočių seminarė. Meistriškumas pasiekė tokį lygį, kad akrobatinė figūrų kompleksą žuolio metu sportininkas privalo atlitti greičiau nei per 7 sekundes, kas mūsiškiams dar neįkandama. Taigi, čia laukia kruopštus ir intensyvus darbas. Šiandien visiems ašku, kad, norint pasiekti pakankamo meistriškumo, nebeužtenka per sezoną atlitti iki 100 žuolių. Žuolių skaičius treniruotėse turi viršyti 300. To kaip tik ir siekime, ruošdamiesi spartakiados finalams.

Dideles viltis, be to, dedame į tai, kad žadama įsigyli naujų PO-9 tipo parašiutų, kuriuos šokinėti galima žymiai liksių. Planuojame treniruočių stovyklose atlikti šiuolius su naujaus parašiutais.

Rinktinės treniruotėse dalyvaus dvi komandos sudėtys — daugiau kaip 20 parašiutininkų.

VILIOJA ČEMPIONŲ MEDALIAI, —



pasakoja respublikos aukštojo pilotažo lakūnų rinktinės treneris, TSRS sporto meistras ANTANAS UNIKAUŠKAS.

Sėkmingi Tarybų Lietuvos pilotažininkų skrydžiai praejusių metų sajunginėse lakūnų pirmenybėse neliko nepastebėti. Juk mūsiškiai iš čempionato parsivežė septynis visų spalvų medalius, o komandinėje įskaitoje iškovojo antrą vietą. Šie laimėjimai atkreipė šalies rinktinės trenerių dėmesį. Po čempionato kandidatais į TSRS reprezentacine lakūnų komandą buvo pakviesti net keturi mūsiškiai: S. Artiškevičius, J. Kairys, L. Jonyš ir R. Pakšas.

Mūsų jaunu pilotažininkų sėkmingi startai labai įpareigoja. Atvirai kalbant, būsimose TSRS tauly vasaros VII spartakiados finalinėse varžybose mes neturėtume užimti bologesnės vietas, negu 1978-ųjų čempionate. Dar daugiau — visus rinktinės narius vilioja ir čempionų aukso medaliai.

Tačiau mes suprantame, kad, siekiant dar didesnių pergalių, reikia jideli ne tik daugiau jėgos, ryžio ir triūso, bet ir ištaisyti tuos trūkumus, kurie buvo pastebėti praejusime sezone. Rinktinės nariams pasiruošimo spartakiadių laikotarpiu pirmiausia reikėtų būdyti pilotažinėje lektuvu JAK-50, ypač atliekant suktukines figūras, kurios, kaip žinoma, dominuos varžybų programoje. Dar kruopščiai teks padirbėti išmokstant pilotažinėje zonoje tiksliai išlaikyti lektuvu vietą ir aukštį skri-

mę iš Vilniaus, Kauno, Kapsuko. Daugiausia žmonių į rinktinę delegavo vilniečiai, o iš Kauno pākviestas tik vienas sportininkas.

Koks uždavinys keliamas respublikos parašiutininkų rinklinei? Spartakiados finale užimti ne žemesnę kaip šeštą vietą.

JAUSTI ATSAKOMYBĘ PRIEŠ KOLEKTYVA, —

pažymi LTSR nusipeplenės treneris ALFONSAS PRANSKETIS.



Jau kelinti metai mūsų rinktinė Tarybų Sajungos čempionatuose nesugeba pakilti aukščiau devintos vienos. Žinoma, ši vieta nėra paskutinė. Tačiau pasitenkininti tuo negalima. Juk respublika turi senas aviamodelizmo tradicijas: mūsų sportininkai asmeninėje įskaitoje yra buvę ir čempionais, ir prizininkais.

Praėjus rudenį vykusiam LTSR aviacijos sporto federacijos aviamodelizmo sekcijos posėdyje buvo patvirtinta respublikos rinktinė, į kuria įėja 25 sportininkai. Jos sudėtyje visiems gerai pažįstami aviamodelizmo asai: TSRS sporto meistrų vilniečiai Stasys Nugaras ir Vaclovas Rimkaitis, Vladas Šidlauskas ir Vytautas Ramelis, kauniečiai Valerijus Marinskis ir Arūnas Kolosauskas, prienietis Vidmantas Raulinaitis bei kiti patyrę sportininkai, savo modeilius išbandę daugelyje varžybių. Džiugu, kad greta žinomų aviamodeliuotojų nevengta ir jaunimo atstovų: klaipėdiečio Vladimiro Butkino, panevėžiečio Zuteko Veličkos, kauniečio Grigoriujus Orlovo, vilniečio Henrikio Andrijevskio ir kt. Rinktinės treneriu patvirtintas Vitalijus Silickas.

Šalia asmeninių treniruočių numatyta nemaža varžybų, kurių turėtų padėti sportininkams pakelti savo meistriškumą. Dar vasario mėnesį Sverdlovsko vyko varžybos oro kautynių modeliais. Balandje Alma Atoje startuos laisvo skridimo ir radiju valdomų sklandytuvų modelių meistrų. Respublikos čempionatų „sesiją“ aviamodeliuotojai pradės Kaune taip pat balandje. Gegužės 9-ąją, Pergalės dienai pažymėti, vyks įdomios varžybos laisvo skridimo modeliais, vėliau — Paibaltijo čempionatas. Zodžiu, varžybų, kuriose bus galimių išbandyti savo sugebėjimus bei modelių tvirtumą, numatyta apšciai. Bet ar to pakaks?

Laboratorija Vilniuje ilgą laiką buvo uždaryta. Sostinės sportininkai negalėjo naudotis staklėmis bei kitais būtiniau-

siais jrankiais modelių gamybai. Be to, vilniškiai kordininėi pastaraisiais metais vargsiai be kordodromo, tenka važinėti treniruotis į Kauną. Tuo tarpu didesnė rinktinės dalį sudaro kaip tik vilniečiai.

Pagrįstai kyla klausimas — ar vėl neatitiks, kaip praėjusių metų šalies čempionate, kada sportininkas atvyko į varžybas, nespėjės atlikti net bandomųjų skridimų?

Pats laikas mobilizuoti visas rinktinės jėgas, kad modeliai būtų laiku baigtini, kad liktų laiko viems įvaldyti treniruočių metu. Reikia organizuoti kuo daugiau varžybų tarpusavieji, su kitių respublikų sportininkais, kad nelekti ir vel susilaukti netikėtumų, kurie paprastai ištinka mūsų aviamodeliuotojus lemiamu starlu metu. Be to, labai svarbu rinktinės narių draugišumas bei susiklausymas.

Aviamodelizmas — tokia sporto šaka, kur, paleidžiant modelį, būtina kito sportininko pagalba. Todėl rinktinėje privaloma ugdyti kolektyvinumo bei atsakomybės prieš savo komandinos draugus jausmą. Rūpinimasis tik savo asmeniniu starlu į naudą kolektivui neišeina. O tai būdavo pastebima ne tik sajunginėje techninių sporto šakų spartakiadoje, bet ir po to vykusiose varžybose. Kad tokie faktai nepasikartočiai, kad sugebėtume iškovoti kuo geresnių rezultatų (o mūsų modeliuotojai pakankamai pajęgūs tam), būtina, kad pasiruošimo spartakiadių laikotarpiu kandidatų į rinktinę kiekvienoje rungtynėje būtų pakviesta ne vienai, o keletą geriausių modeliuotojų. Reikliau ir organizuociai būtina vykdyti ir treniruočių stovyklas, vyksiančias varžybas.

Trūkumas aviamodeliuotojų pasiruošimine galima pažinti. Reikia tik, kaip jau minėjau, didesnio visų sportininkų entuziazmo, susiklausymo, organizuotumo, atdesnio ir dalykiškesnio ruošimosi, o svarbiausia — atsakomybės prieš kolektyvą jausmo.

PRĘS aštuonerius metus montavome pirmajį mūsų kolektyvinės trumppujų bangų radijo stoties siystuvą, išlupinėjė detales iš surūdžiusių pirmųjų pokarinių radijo aparatų, suvynioje rišles ant polietileno buteliukų. O dabar mūsiškai jau yra laimėjė respublikos radijo sporto pirmenybėse keletą prizinių vietų. Turtingesnė tapo ir materialinė bazė. Bet man, kolektyvo vadovui, rūpesčių nėrūpesčių problemų kas-

rinčių megztį ryšius ir sugebanių priiminėti radijo telegrafo signalus turime po dešimt ir daugiau moksleivių.

Pamokų metu dirbtai stotyje nėra kaip, retokai nusiypso leimė pamedžioti tolimas stotis naklimis. Kad ir kaip besi-stengtume tolygiai pasiskirstytį popiečių ir sekmadienį valandas — tai vienas, tai kitas operatorius lieka nuskriaustas. Belieka įsigytį individualią aparatūrą, be kurios moksleivis didelio meistriškumo ne-

imtuvėli, ruoškitės apvažiuoli penkis stambiausius respublikos miestus. Vienoje pardubuvėje jums pasiūlys tranzistorių, kitur rasite tinkamu kondensatorių, trečiur... Prašyti prekybos vadovų, kad jie ap-rūpintų pakankamu radijo detalių assortimentu kiekvieno respublikos miesto specializuotą parduoju, nerealu. Mūsų svajonė, kad bent vienoje sostinės ar Kauno pardubuvėje pagaliau rastume detalių komplektus paprasčiausiomis trumpabangininkų ir ultratrumpabangininkų konstrukcijoms.

Ypač didelis deficitas yra telefonai (ausinės), o paprasčiausią telegrafo raktų pastaruoju metu respublikoje išvis neįmanoma įsigyti.

Antroji bėda — kaip apslėpti QSL (ryšių patvirtinimo) kortelėmis? Moksleivis nuo 12 metų turi teisę stebėti eferyje dirbančias mėgėjiskas stotis ir siusti jų operatoriams pranešimus apie tai. Iš pastaruojų jis gauna stebėjimų patvirtinimus.

Nuo šių metų padidinti reikalavimai mūsų radistų siunčiamų kortelių kokybei. Rekomenduojamo popierius, kurio tankumas būtų 240—270 g kvadratiniam metrui, niekur įsigyti nepavyksta. Tad belieka spausdinti QSL kortelių tekštą meniniuose atvirukoose. Tai sudaro moksleivių tėvams didelių išlaikų. Ar negalėtų parūpinti tinkamo popierius respublikos trumpabangininkams bei stebėtojams SDAALR Lietuvos Centro komiteto sporto skyrius, o kolektyvinės mokyklos stotims — respublikos Švietimo ministrui?

Didelė moralinė parama treneriui — objektivus jo kolektyvo veiklos įvertinimas. Jaunųjų radistų kolektivai labai skirtinė. Tad nelengva rasti kriterijus jų veiklai pa-lyginti. Mano nuomone, objektyviausiai būtų galima vertinti kiekvieno moksleiviško kolektyvo lalmėjimus pagal tai, kiek šio kolektyvo auklėtinės sėkmingai baigia technikos mokyklas, technikumus ir aukštasielas mokyklas, tampa nagingais darbininkais ir su-maniais specialistais, kaip toliau auga jų pasiekimai toje ar kitaip radijo sporto šakojė. Nemaža pavyzdžių, kai radijo mėgėjai, kulkiai tarp-sireiškė vidurinės mokyklos suole, vėliau sėkmingai įsi-jungia į studentišką radijo klubų veiklą, tampa talentin-gais sportininkais ir su elektronika susijusiu specialybų žinovais. O kitam vaikiniui ar mergaitei, pamėgusiam vos ne

iš mažens važinėti po varžybas bei skinti prizus, apsvalgsta galvelė... Žiūrėk, ioks beiškrentas iš technikumo ar aukštostosios mokyklos auditorijos.

Jei būtų sukaupta ir apibendrinta medžiaga apie tai, kaip moksleiviškų radistų kolektivų buvusiems auklėtiniams vėliau sekasi studijuoti, dirbtai, sportuoti, galėtume sužinoti daug pamokančių dalykų. Ir visų pirma, kad trenerio pareiga ne vien siekti, kad auklėtiniai pelnytu prizu bei diplomu, o rūpintis sportininkų psichologiniu grūdini-mu.

Siu metu apie moksleivių radistų ir jų trenerių veiklos rezultatus sprendžiama iš respublikos moksleivių radijo sporto pirmenybių, vykstančių, beje, gan neregulariai. Netobali ir jų nuostatai. Tačiau keičiausia, kad šiose pirmenybėse medaliais ir diplomių apdovanojami vieni moksleiviai, o i respublikos rinktinę dalyvaufi sajunginiam čempionate kviečiami kiti. Mat, Lietuvos pirmenybėse septintokas ir abiturientas atsakinėja į tuos pačius teorinius klausimus, rungiasi kaip lygus su lygiu... O jų sajunginėj čempionatai kviečiami ne vyresni kaip 15 metų moksleiviai. Staiga persiorientuoti ir kviečti į pirmenybes vien jaunesnius moksleivius gal ir neįstengsime (daugelyje respublikos moksleivių kolektyvų kol kas užsiiminėja vyresnio amžiaus vaikinai ir viena kita mergina). Tačiau atskirų kolektivų vadovai pajėgti nusiisti į pirmenybes daugiau jaunų berniukų ir mergaičių. Tik bėda ta, kad jie nenori ryžtis tokiam žingsniui, nes vyresni vaikinai komandai pelno daugiau taškų. O jeigu sutartume, kad jaunesnių (iki 15 metų) berniukų ir mergaičių gauti taškai, sumuojant komandų rezultatus, būtų padauginami iš kažkokio koeficiente? Tai paskatintų vadovus siusti į pirmenybes perspektyviausius sportininkus, nepaisant amžiaus ir lyties, ir į respublikos rinktinę galėtume pakvesti pačius geriausius.

Rajony ir miestų švietimo skyriai raginami siusti į pirmenybes komandas, atstovaujančias trims radijo sporto šakoms — „lapių medžioklei“, daugiakovei ir radiogramų perdavimui bei priemimui. Viskas būtų gerai, jei daugumoj rajonų ir miestų su ra-

RADISTŲ PAMAINOS RŪPESČIAI

met tik gausėja. Manau, jog dar sunkiau išspręsti tokias problemas, dar jaunesniems radistų kolektyvams.

Kokios gi tos kliūtys, su kuriomis nuolat susiduria jaunieji radistų sporto entuziastai?

Respublikoje nemaža kolektyvių stočių, kuriose ryšius meza du—trys moksleivai operatoriai. Tokių stočių viršininkams beveik netenk sukti galvą, kaip aprūpinti moksleivius detaliemis konstravimui, ryšių patvirtinimais kortelėmis, aparatūra individualioms treniruočioms. Neretai moksleivai čia gali išsiversti ir be individualios aparatūros, nes laisvą imtuvą mėgėjiskam eteriui stebeti būrelėje jie ras bet kuriuo metu, bet kada gali įsi-jungti stotį ir padirbėti eterię. Kitaip reikai klostosi pas mus ir kituose stambiuose jaunujių radistų kolektyvuose. No-

išsiugdys. Tad mūsų jaunieji montuoja imtuvėlius mėgėjiskų stočių darbui stebeti, vyresnieji — siystuvėlius. Nuosava aparatūra itin praverčia nuošalesnėje vietoje gyvenančiam vaikiniui ar merginali, kuriem iki rajono centro (ir iki kolektyvinės stoties) tenka važiuoti 10—20 kilometrus. Patalogu turėti namie siystuvėlių ir miestiečiui. Turėdamas laisvesnį pusvalandį, jis įsiungs ir užmegas vieną kitą ryšį. Iš šių pusvalandžių, valandų per metus susidaro nemažas savarankišky treniruočių krūvis. Sios treniruočės, beje, padėjo stropiesiems mūsų rajono radijo ryšių entuziastams laimėti prizus ir akivaizdinėse radiogramų perdavimo bei priėmimo varžybose.

Tačiau... Kaip apsirūpinili detaliemis konstravimui? Jei jus pasiryžote sumontuoti primityviausią tiesioginio keitimo

— Nekimba, nors tu joms ką nori daryk, — mesteli lyg kaimynui, lyg pats sau, ir vėl mauna jauką. Patikrina, ar patikimai kaba, ir į vandenį.

„Na, kibki! žuvytės, dideles ir mažytės“, — šypsosi savo plaučių, atviru veidu ir žiūri, kaip čia geriau į kailinius susisupus. Ne juokas juk — speigas šią žiemą, kaip refa. Bet negi praleisi progą, jei laisvo laiko pasitaikė. Būtų šilčiau, ko gero, ne ant Nevėžio ledo sėdėti, o klube tūnotų. Treniruotei ruoštysi, savo senuką motociklą dar kartą, o gal bandomajį naujį „lžą“, perkratyti, pagaliau padėti tvarkant ir remontuojant pačias. Tokia jau Panevėžio rajono technikos sporto klube tradicija — reikia ką padaryti, visi bendrai. O dabar, kai rajono vykdomojo komiteto pirmininko pavaduotojo Antano Lapinsko rūpesčiu naujas pačias gavo, ir kalbėti nėra ką. Kad ir tolakai nuo miesto ta Smiltynės gyventyvietė — 8 km, bet užtai savas dviaukštis pastatas su šalia esančiu antru. Daug, labai daug visi klubo nariai ir jo pirmininkas Julius Džiuvė per tuos kelis mėnesius pasidarbavo. Kuo tik jie tomis dienomis nebuvu! Ir stali, ir tinkuotojai, ir dažytojai. Dar ne vieną darbą išmokti teks, kol dušus, dirbtuvės, garažus motociklams, pagaliau trasą treniruotėms įsiengs. Bet užtai rajono jaunimą dabar dar labiau trauks klubas, kur kultivuojama motodaugiaukovė.

Zinia, savo rankomis ką padarius, ir darbas brangesnis atrodo. Na, o rajone norinti lankytį klubą devynios galybės. Tik kad to inventoriavus daugiau būtu. O čia dylikai „Čezetų“, keturi „lžai“ ir du motociklai su priekabomis. Tuo tarpu jaunimo jau dabar kelis kartus daugiau. Vis per tas parodomąsias varžybas kolūkiuose, rajono laikraščio „Tėvynė“ taurės rudens krosą, prisiprašo. Maža to, „Ažalyno“ kolūkyje jau ir sava motociklų sporto sekacija. Na, o kaip bus, kai viskas stos į savo vėžes!

Pradėjus veikti Respublikinės vaikų ir jaunimo technikos sporto šakų mokyklos filialui — dar ir mopedai, radio sportas, karinė daugiaukovė ne vieną prisivilios. „Ką čia ir bekalbėti, — dabar slyagos bus visai kitos. Kad taip kadaise man“, — galvoja Edvardas Ramonas.

Mažytė, lengvutė meškerytė poledinei žuklei jautri. Laiko ją pirštinėtoje rankoje, o kiekvienu, kad ir mažiausią, virpesi jaučia. Rodos, kaip

motociklo vairas. Tik aną suvaldyti sunkiau. Kiek ilgéliau pavažiavus, jau ir rankas iškausta, o čia — grynas malonumas. Tik, va, nekimba. Ramonas pasidairo, mato, kad ir kiti ne ką tesugauna, ir pats save raminti ima. „Nesijaudink, ramiai. Züklej, kaip ir motociklų sporte, laimėjimai ne iš karto pasiekiamai!“

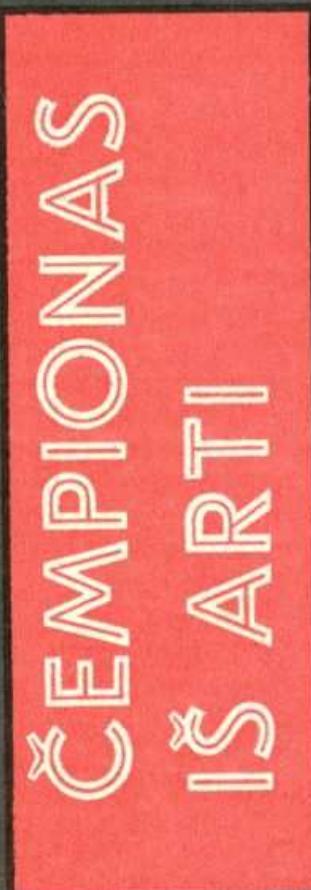
TSRS tarpfautinės klasės sporto meistras Edvardas Ramonas per savo dviešimt aktyvaus sporto metų visko patyrė. Juk ne veltui trisdešimt kartų respublikos, septyni kartus šalies čempionu tapo, pasaulio motospporto olimpiados, Europos pirmeny-

Ypač, kai Edvardas jau ir šeimą susikūrės buvo. Gerai, kad Onutė tokia nuoširdi, vyro aistra motociklams supratė.

Na, o vedės vyras ir treniruotėms, ir technikai ruošti daugiau laiko suranda. Todėl žinia, kad prie SDAALR komiteto atvėrė duris technikos sporto klubas, kad jis gausias, nors ir gerokai padėvėtus, bet specialius sportinius motociklus, Edvardą gerokai pradžiugino. Tik tas džiaugimas buvo ankstyvas. Kas gi buvo klube? Pavadinimas ir geri vaikinų norai, iš senų laužų ne taip jau paprasta buvo surinkti varžyboms bei treniruotėms tinkamus moto-

giakovės finalinės varžybos, pirmą kartą pelnė geriausiojo šalyje vardą. Kiek kartų Edvardui po to tekdavo atsistoti ant aukščiausio garbės pakylų laiptelio! Bet dėl to TSRS rinktinės narys aplaidesnis kasdieniniam juodam sportininko darbui netapo. Veikiau priešingai. Juk motodaugiaukovė — tai nuolatinės treniruotės sunkiai pravažiuojamas kroso takeliais.

Per rengiamas treniruotės pobūdžio sąjungines stovyklas, varžybas stengdavosi įsiavinti visa, kas naujausia, pažangiausia. Matė, daug mažė Čekoslovakijoje, Italijoje, Lenkijoje, VDR, Vakarų Vokieti-



būtų taures pelnė! O ar iš kartoto viskas taip ir pasipylė!

Edvardas išmoko valdyti tévo motociklą dar paaugliu būdamas. Masino jį tai, kad tévas Panevėžio stadione dažnai savo meną vairuoti motociklą demonstruodavo. Todėl anksčiai nuėjės dirbtis, dėjo rubli prie rublio, kol pradžioje įsiogijo sena „lža“, o vėliau jau ir „Java“. Kelerius metus su ja važinėjo, visų nuostabai laimedamas mieste prie Nevėžio visas varžybas. Bet po kiekvieno tokio starto motociklą tekėdavo pernarstyti, keičiant susidėvėjusias dalis naujomis. Ir visa tai savo rankomis, savo lėšomis. O tų pinigų juk niekada žmogui ne perdaug-



Edvardas Ramonas su sūnumi Andriumi

ciklus. Daugiau remontuoti teko, negu važinėti. Bet sportiniai rezultatai, nepaisant Kauko, Vilniaus sportininkų konkurencijos, pradėjo rodyti gareitį. Mat, toks jau žmogus Edvardas — ką daro, daro gerai, ir vis dar galvoja, kad galima buvo geriau. O kai žmogus nuolat sieki tobulėti, nenori stoveti vietoje, laimėjimai ateiti neuždelisia. Ramonas tapo motociklų kroso bei motodaugiaukovės respublikos čempionu, rinktinės narju. 1969-aisiais, staruodamas šalies pirmenybėse, iškovojo sidabro medalį. Po metų, kai Alma Atoje vyko šalies sąjunginės techninių sporto šakų spartakiados motociklų dau-

joje. Jžymiausių meistrų. Iš jų buvo ko pasimokyti. Ypač sėdėjimo motocikle, atitraukimo. Bet žmogus per daugelį metų įgyja nuosavą „braizą“, ir keisti jį sunku. O štai jaunaji Panevėžio rajono karta, kuriuos Ramonas klube nuolatos globoja, iškart pastebi pasikeitimus meistro važiavimo manieroje. Ir skubiai perima viską — kaip posukį daryti, kaip šuoli atliki, kiek atsitraukti, kaip sėdėti. Antai kad ir Laimonas Petraitis. Jauniklis, tik treči metai klube, o Ramono važiavimo manieras taip išsavinė, kad jau ir mokyti nėra ko. Zinia, jaunystė! Vai-kinas pelnytais tapo LTSR vašaros VII spartakiados jaunių

čempionu, drauge su Edvardu Ramonu, Juozu Dubausku ir Vladu Ragausku nemažai prisidėjo prie savo kolektivo komandinės pergalės spartakiadoje. Gabus, įsimylėjės motociklų sportą! Vaikinas, be abejo, toli žengs. Tokį klubą daug.

„Kalmus su jais būtų galima nuversti, dar ne vieną komandinę pergalę šalies čempionate, kaip 1976-siais, nuskinti. Bet visa tai vėliau. Kažin, ar nepraras būdami armijoje sportinės formos!“ — svarsto Edvardas, ir čia pat prisimena, kad ne vienas geras motociklininkas, tarpaudamas Tarybinėje Armijoje, žy-

„Kad taip anksčiau — riziko ukočiau, juk ne karštą bandyta“, — svarsto sau Edvardas. Bet jis seniai nutarė — šią vasarą startuos vien motociklininkų ralio varžybose, daugiau kovėje — 350 ccm motociklui. Dalyvauti dar ir kroso bus pernelyg sunku. Kaip ten bebūtų, bet netoli ir keturių dešimtys metų. O ir darbas kasdieninis nelepinia. Šalta ar lyja, o Panevėžio tarprajonio Žemės ūkio technikos susivienijimo vairuotojas Edvardas Ramonas nuo ankstaus ryto vežioja ūkiams pašarus. Pagaliau ne vien metų našta. Primena save ir traumos. Juk be jų, ypač kai žmonės

numi. Trečioko pažymį knygelėje vienu metu įniko lantytis dvejetai, ko anksčiau niekada nebuvovo. Pasirodo, kaltos buvo naujosios slidės. Joms skyrė tokį dėmesį, kad pamokoms gerai pasiruošti laiko nebėliko. Teko apribot sildinimą. Aišku, berniukui lyg ir skaudu — kaimynų vaikai iki valai slidinėti gali, o jam ribojimai. Pasipraše išleidžiamas valandai, bet prieš tai pažymį knygelę ne be pasidžiavimo parodė. Joje pukavosi du penketai.

— Na, gerai, valandai, ne daugiau. Ir su tikslu — užsi- brėžk ką nors atliliki per tą laiką — palaimino tėvas sūnaus sportinę pertraukėlę tarp pamokų ruošimo.

— O tu ar turi tikslą, ei- damas meškerioti! — atšovė mažylis.

— Visada ir visur, — pa- mokė tėvas. Ir buvo visiškai teisus. Juk ir žvejoti ėjo ne vien dėl ešerioko. Reikėjo daug ką mintyse perkratyti, na, ir, žinoma, kartą meškerioji — turi būti laimikis.

„Gera, kad dabar klubas įgeras, naujas pačalpas persikelė. Bet ar tai jau ir viskas?“ Kiek karštų juodu su Julium Džiuve farėsi, ką daryti, kad gavus daugiau inventoriaus, atsarginių dalių. Panevėžio rajono TSK — bazinis kolektivas, ruošiantis Taučių spartakiados motociklų daugiakovės varžyboms. Dažnai jis už respublikos garbę šalies čempionatuose kovoja. Ir visą laiką su sava technika, kuri jau gerokai pavargo. Trūksta ir finanšų aprangos. Treniruočių procesas nenutrūksta iš žiema, o šiltų specialių odinių striukių, kelnių, net pirštinių neturi. Persala motociklininkai. Bet ir tai neatbaido tų, kurie pamilo motociklą, jo jėgą ir greitį.

„Reikės Vilniuje su draugais pasikalbėti. Gal kas nors neįsiomoninė, kad šie metai — ne eiliniai, o Taučių spartakiados metai. Ir ruoštis šiam egzaminui reikia itin kruopčiai, stropiai, skrupulingai“, — svarsto Edvardas, dėdamas laimikį ir meškerę į déžę. „Lai- kas. Dar namuose devynios galybės darbu. O ir naujos magnetofono juostos laukia.“

Niekas, kas žmogiška, ne- svetina šiam energingam vyru, visų jo varžovų teisėfai vadinanam čempionų čempionu, o Panevėžio rajono gyventojų trečius metus iš eilės išrinktam sportininku Nr. 1.

M. KURAIČIO nuotr.
neatsakingai paruošia trasas, neapsieisi. Be to, vis labiau Edvardą užvaldo dar viena aistra — sėsti už sportinio automobilio vairo. Su nuosavu „Zigiliu“ visas miesto varžybas laimėjo. „Gal jau ir laikas persėsti nuo dviejų ratų ant keturių...“

Edvardas ištraukia iš eketės meškerę. Judesys staigus, su užkirtimu. Iškart matyti, palyrimas.

— Na, pagaliau teikeisi, — sako pusbalsiu, nunerdamas nuo kabliuko ešerį. — Kitaip dar Andrius išjuoktu...

Prieš eidamas meškerioti Ramonas kalbėjosi su sū-

[Atkelta iš 15 psl.]

distais užsiiminėtų du trys treneriai, specializavęsi atskiroms šakoms. Deja, daug kur jaunuosis radistus treniruoja tik vienos šios srities entuziastas, neįstengia aprépti to, kas neaprépiama („lapų medžioklę“ nuo trumpųjų bangų sporto ar radiogramų perdavinėjimo skiriasi nė kiek ne mažiau, kaip futbolas nuo krepšiniol). Esama, tiesa, ir tokį rajoną, kur jaunuosis radistus ugdo ne vienas treneris, bet visi, lyg tyčia, mėgsta tą pačią radijo sporto šaką...

Formuodami rajono rinktinės, tiek mes, anykštėnai, tiek ir kai kurie mūsų varžovai vadovaujamės principu: jei kuriai šakai neišugdėme geri sportininko, siuskime nors prastą. Tokiu būdu už valstybės lėšas bemaž savaitei pirmenybėse vieši diletantai. Gal neverta formuoti rajonų rinktinį tuo pačiu principu, kaip respublikos. Nebūtų didelės bėdos, jei gera dalis rajonų komandų atvyktų nepilnos sudėties. Matyt, vertėty numeriai nuostatoose, jog diletantai, neįveikiantys atskyrio normų, pelnytų savo komandoms stambias baudos taškų sumas. Galbūt tai atpratinė nuo neparuoštų sportininkų siuntinėjimo. Pagaliau, jeigu rajonas neįstengia atsiųsti nė vieno rimto „lapininko“, leiskime vietoj kviečiamų dviejų šios šakos atstovų nuvykti papildomai vienam telegrafistui (radiogramų perdavinėtojui), arba vietoj dviejų trūkstamų telegrafistų — papildomai vienam „lapininkui“. Taip šiek tiek paskatintume tuos kolektiyus, kur išugdoma daug galbių vienos šakos sportininku, be to, jų pirmenybes sukviestume daugiau pajėgesnių jaunuųjų radistų. Kartu sudarylume palankias sąlygas pirmėsiams komandines vietas laimeti tokiem rajonams, kaip Biržų, kur pajėgiama lygiagrečiai kultivuoti visas radijo sporto šakas.

Ši ir daugelio kitų, smulkesnių, problemų mes neįspresime per mėnesį ar pusmetį. Šiam tikslui reikia sufulktų radijo mėgėjų, mokyklų šefų pastangų. Juo sparčiau jveiksimė kliūtis, tuo gausėsės taps respublikos mokyklų jaunųjų radijo sporto entuziastų gretos, o radistų būreliai veikla padės stiprinti moksleivių internacinalinį auklėjimą, didinti profesinio orientavimo aktyvumą.

D. BINKYS,
Anykščių J. Biliūno vidurinės mokyklos kolektyvinės radijo stoties UK2BBF viršininkas

| treniruočė

mai pakėlė savo meistriškumą. Paury, Uziumskis, Druolia — kiek pergaliai nuskynė! Atvažiavę ruoštis spartakiados startams į savo gimtinę, gerokai pastiprins motociklų sporto rinktinę, kurioje turėtų treniruotis taip pat vienietis Henrikas Urbonavičius, kaunietais Georgijus Zacharovas, klaipėdietis Algiris Šerkšnas, nekalbant jau apie grupę Panevėžio rajono sportininkų, įtikinėmai nugalėjusių respublikos spartakiadoje.

Dvi rungtys laukia motociklininkų TSRS taučių vasaros VII spartakiadoje: krosas ir motodaugiakovė. Norint, galinga bandyti jėgas ir vienose, ir kitose varžybose.

neatsakingai paruošia trasas, neapsieisi. Be to, vis labiau Edvardą užvaldo dar viena aistra — sėsti už sportinio automobilio vairo. Su nuosavu „Zigiliu“ visas miesto varžybas laimėjo. „Gal jau ir laikas persėsti nuo dviejų ratų ant keturių...“

Edvardas ištraukia iš eketės meškerę. Judesys staigus, su užkirtimu. Iškart matyti, palyrimas.

— Na, pagaliau teikeisi, — sako pusbalsiu, nunerdamas nuo kabliuko ešerį. — Kitaip dar Andrius išjuoktu...

Prieš eidamas meškerioti Ramonas kalbėjosi su sū-

M. KURAIČIO nuotr.

I. ALEKSAITIS

MEISTRAI RENKASI I MOKYKLĄ

PRAĘJUSIŲ METŲ PABAIGOJE VILNIUJE PRADĖJO VEIKLA KARINIŲ TECHNINIŲ SPORTO SAKŲ AUKŠTOJO SPORTINIO MEISTRISKUMO MOKYKLA (ASMM). JOJE SAVO SPORTINĮ MEISTRISKUMĄ KELIA DEŠIMTIES SPORTO SAKŲ ASTOVAI. APIE MOKYKLAI KELIAMŪS UŽDAVINIUS, ARTIMIAUSIUS DARBO PLANUS „SPARNU“ KORESPONDENTUI PAPASAKOJO SIOS MOKYKLOS DIREKTORIUS, LIETUVOS TSR NUSIPELÑĘS TRENERIS STANISLOVAS RAMOŠKA.



Gerbiaamas direktorius, kadangi tokia mokykla mums dar neįprastas reiškinys, prasome supažindinti „Sparnu“ skiltytojus su ją.

Mūsų naujoji mokykla — pirmoji tokio tipo mokykla Tarybu Sąjungoje ir kol kas vienintelė. Nemaža dalimi „kaltas“ gana aukštas šiuo sporto šakų lygis. Labai dėkingi esame respublikos vyriausybei už efektyvią paramą organizaciniu laikotarpiu.

Mums paskirtos geros patalpos, gauname naujos technikos.

ASMM kultivuos šias sporto šakas: šaudymą, automobilių, motociklų, radijo sportą, kariņę taikomają daugiakovę, motorlaivių sportą, povandeninį plaukymą, lėktuvų sportą, sklandymą ir parašutizmą. Kaune turėsime savo filialą. Ten bazuojasi visi geriausi motorlaivių sporto mėgėjai. Be to, Kaune treniruosis dalis motociklininkų, automobilistų, šaulių ir kt.

Komplektuojamame dvejopas grupes: sportinio tobulinimo si ir aukšto sportinio meistriskumo. Užsiemimai jose truks vienodai — po trejus metus, tačiau kontingentas telkiamas skirtinges. Jei tobulinimosi grupėse pirmaisiais metais užsiiminės 19—22 metų sportininkai, turintys ne mažesnį kaip pirmą sportinį atskyrį, tai aukšto meistriskumo — 23—24 metų kandidatai į sporto meistrus. Atitinkamai, baigiantieji trečiuosius metus tobulinimosi grupėse turės būti kandidatai į sporto meistrus, o aukšto meistriskumo — sporto meistras, užėmusias ne žemesnę kaip pirmą ketvirtą vietas respublikinėse varžybose arba pirmą dešimtą vietos šalyje.

Kokie sportininkai telkiasi ASMM grupėse? Kas vadovaus jų pratyboms!

Pavyzdžiui, automobilių sporto grupėse — daug jau gerai žinomų sportininkų: Stasys Brundza, Arvydas Girdauskas, Kastytis Girdauskas, Jurgis Siaudkulis, Gediminas Kupčikas; sportinio tobulinimosi grupėje užsiiminės broliai Speičiai, broliai Žitkevičiai. Sporto mėgėjams jau žinomi ir motociklininkų Zenono Garinio, Vilniaus Razmislavičiaus, Šaulių Armando Smailio ir Almanto Pauliukonio vardai.

Zinomi specialistai atėjo į ASMM dirbtis treneriais. Parašiutininkus treniruos Janina Brundzienė, Šaulius — Valentina Pulatova, motociklininkus — Janas Kživickis, karinės taikomosios daugiakovės mėgėjus — Fanilas Šamsuldinovas, automobilininkus — Algiris Čirkus, radistus — Andrejus Zolotcevas.

Zinoma, sunku tikėtis, kad organizaciniu laikotarpiu nesusidurtume su sunkumais. Atskiros sporto šakos labai nevienodai išvystytos, taigi ne visų sporto šakų grupes sekasi iš karto su komplektuoti reikiamos kvalifikacijos sportininkais. Todėl kai kuriose sporto šakose mums tenka steigti paruošiamąsias grupes, kad galėtume patys išsiugdyti reikiamas parengties sportininkų tolesniams jų tobulinimui.

Kyla problemų ir komplektuojančių trenerių kadrus. Juk iki šiol tebevyrauja įsisenėjusi tradicija, kad mūsų sporto šakoms dauguma trenerių ruošiami „gyvenimo universitetuose“, viskas lieka savivėklis lygyje. Tiesa dabar specialistai mums jau ruošiamasi Vilniaus inžineriniame staty-

bos institute, Kauno politechnikos ir Kūno kultūros institutoose, Žemės ūkio akademijoje.

Be abejonės, kiekvieno darbo pradžia yra susijusi su tam tikrais sunkumais. Tačiau laikas juk nelaukia, kol įsisūbuosime. Tautų spartakiados startai, galima sakyti, jau ant nosies. O tai, reikia tikėtis, kelia papildomus uždavinius jūsų mokyklos kolektyvui!

Ta prasme, reikia prisipažinti, mokykla įsikurė gal ir ne pačiu patogiausiu metu. Zinoma, geriau būtų pradėti dirbtis ne spartakiados išvakarėse, tačiau vien dėl to niekas nenukels mūsų darbo pradžios į ramesnius laikus. Tai- gi mes, galima sakyti, formuojamės ir iš karto žygiojame į mūšį. Tiesa, treniruočių pavyrimas jau sukauptas dirbant klubuose, daugelis sportininkų yra pasiekę sajunginio ar net pasaulinio lygio, dažnai naudosimės turima klubuose baze ir technika, tačiau svarbiausia, man atrodo, reikia visiems (mokyklai ir sporto klubams) greitai ir vykusių suderinti stygias, pasiskirstyti darbu, uždaviniais ir priemonėmis jiems įgyvendinti. Nuo to didele dalimi priklausys mūsų respublikos galutinė viela TSRS tautų VII spartakiados rikiuotėje, nes respublikos rinktinė bus didžioji dalis mūsų sportininkų.

Zinoma, tai nelengvas uždavinys, tačiau, manau, mes pajegūs iji išspręsti. Beje, spartakiados startai dar ne galutinis mūsų tikslas. Sunku tikėtis, kad ASMM įsteigimas per tokį trumpą laiką duotų labai žymų rezultatų. Realiau jų būtų laukti po kelerių metų. Tad reikia pradėti dirbtis, vadovaujantis toli siekiančiais planais.

Malonu, kad mūsų rūpesčiai susilaukia palankaus atgarsio respublikos vyriausybėje, respublikos SDAALR Centro komiteete. Artimiausiu metu tikimės praplėsti savo bazę plaukymo baseinu, autodromu, kliūčių ruožu, šaudykla. Jau gavome naujų lengvynų automobilių, skuterių, užsakytą daug pagalbinės foto-kino technikos, videomagnetofonos. Siekiant aukštų rezultatų, dirbtis teks remiantis naujausiais mokslo leimėjimais, kokybiškai pagerinus treniruočių metodiką.

Dėkojame už pokalbjį. Linke sėkmės, ugdom būsimus čempionus.

NELENGVA KOPTI Į KALNĄ

Prisimena respublikos aviacijos sporto veteranų pasakojimai apie skrydžius pokario metais pačių pasistatytais ir sumontuotais sklandytuvais, pirmojo respublikoje aviacijos technikos sporto klubo Kaune kūrimą. Apie tokius klubus rajonuose tada tik svajoti galima buvo.

Tarybų valdžia sudarė vieną sėlygas, kad jaunimo svajonėms būtų lemta išsiplisti. Tam geras pamatas buvo turtingos aviacijos sporto tradicijos, didelis entuziazmas ir respublikos partinių, tarybinių organų, komjaunimo bei patriotinės draugijos dėmesys ir rūpestis. Vien per pastaruosius dvidešimt metų visuomeniniai aviacijos technikos sporto klubai buvo jkurti Alytuje ir Biržuose, Šilutėje, ir Akmenėje, Siauliouose ir Klaipėdoje, Panevėžyje ir Vilniuje.

Toks klubas gyvuoja ir Telšiuose. Amžiumi jis prisiskiriamas prie jaunesniųjų. Veikla jo taip pat nėra plati. Tiesa, čia skraidymus ir kelią į sportininko meistriskumo aukštumas pradėjo buvęs absolitus Šalies sklandymo čempionas, TSRS rinktinės narys Vytautas Sabekis. Bet tai ir viskas iš garsenybių. Praėjusiais metais klubas buvo paruošti du pirmo atskyrio (planuota buvo trys), penki antro ir dvynika trečio atskyrio sklandytojų. Klubo sportininkai sklandytuvais skraidė beveik 800 valandų. Panažūs pasiekimai žymi ir ankstesnius metus.

Klubas negali skystis technikos parku: turi keliolika sklandytuvų „Blanik“, praėjusiais metais gavo aukštą klasę sklandytuvą „Kobra“, turi sportinių lėktuvų „JAK-12“, „Vilga“. Žodžiu, pagal klubo instruktorių darbo patirtį, turimas sėlygas ir galimybės, pasiekus sportinius rezultatus lyg ir nebūtų galima pavadinčia gausiu ir brandžiu derliumi, juo labiau, kad klubo sklandytoju

nematomė tarp respublikos rinktinės kandidatų, respublikinių varžybų prizininkų.

Sie klausimai rūpėjo išsiplinti su klubo vadovais, instruktoriais, visuomenės tarybos nariais. Daug ką sužinojau. Klubas savo aerodrome baigia pasistatyti puikų trijų aukštų administracinių pastatų, šiai metais bus išrengtas asfaltuotas pakilimo ir nusileidimo fakas. Puoselejamos gražios tradicijos, organizuojant draugiškas sklandymo varžyas su Klaipėdos ir Akmenės aviacijos technikos sporto klubais. Sie veiklos aspektai džiugino. Nuliudino tai, kad kasmet iš klubo pasitraukia nemažas būrys sportininkų. Vieni išvažiuoja studijuoti į Kauną ar Vilnių, kiti — tarnybon į Tarybinę Armiją. Vien tik praėjusį rudenį išėjo aštuoni sklandytojai, iš kurių vienas pirmatskyrininkis, o iš 1977 metais baigusių apmokymą devynių pirmamečių liko tik vienas trečio atskyrio sklandytojas.

Ilgai kalbėjau su klubo viršininku Stasiu Kasperavičiumi. Vyros stropus, mylinčios darbą, bet nelabai iškalbus, kaip sakoma — žemaitiško būdo.

— Nelengvi buvo praėjusieji metai, — su susirūpinimu pasakojo viršininkas. — Daug jėgų ir rūpesčio pareikalav minėtos statybos aerodrome, kur ne po vieną dieną triūsė visi klubo sportininkai. Praėjusios vasaros nepalankūs orai neleido pilnai išvykdyti skraidymų programos. Ir varžybų kiekvienas sklandytojas turėjo mažokai. Dauguma tik po vienerias.

— Neskraidysi, tai ir meistriskumo nepasiekisi, — išterpiau.

— Tai patys gerai suprantame ir jau padarėme išvardas. Kartu su klubo taryba, kuri daug pataria ir padeda mūsų darbe, nusprendėme, kad ateityje kiekvienas klu-

bo sportininkas per sezoną būtinai privalės dalyvauti vieneriose varžybose namuose ir vieneriose su kitų respublikos klubų sportininkais. Klube varžyas organizuose dėl absoluto čempiono išaiškinimo ir tarp atskirų treniravimosi metų grupių. Be to, tėsime tradicines Zemaitijos varžyas su Klaipėdos ir Akmenės sklandytojais, rungtyniaudami pagiliui kiekviename klube.

Malonai nuteikė viršininko pasakojimas apie numatytais planus aukštėsnio meistriskumo sklandytojams ruoštį. O šie planai (fame tarpe paruošti ir vieną sklandymo sporto meistrų) išties realūs, turintys tvirtą pamatą. Klube treniruojasi dvynika sportininkų iki 23 metų amžiaus ir tik šeši trupučiukų vyresni kaip 25-ių. Dauguma jų yra baigę aukštuočius mokslius ir dirba Telšiuose. Galimybes pasiekti meistriskų rezultatų turi abiturientas Tarutis Razmus, „Masčio“ fabriko kontrolierė Nijolė Nakutytė, technikas Alfredas Kneita. Pajegūs išvykdyti pirmo atskyrio normatyvus yra skaičiavimo mašinų gamyklos inžinieriai Antanas Jokubavičius ir Vytautas Blūdžius, inžinierius statybininkas Sigitas Staškevičius, abiturientas Virginijus Jurkus. Gaila tik, kad Zemaitijos merginos nelabai drąsios skraidinti. Jų klube — tik viena.

Skatinas aukštėsnio meistriskumo sklandytojų ruošimą, darbo gerinimą klubo instruktoriai bei jų grupių prisimišti socialistinio lenktyniavimo įsipareigojimai. Juose konkretūs nurodytos galimybės ir priemonės, socialistinio lenktyniavimo kontrolės bei rezultatų suvedimo sėlygos.

Klubas plės savo veiklą ne tik vystant sklandymo sportu. Šią vasarą prie klubo bus įsteigta parašiutizmo mėgėjų 25 žmonių sekcija Varniuose, o Telšiuose jau

veikia aviamodelizmo sekcija, kuriai vadovauja Stasys Žvirgždinas. Gaila tik, kad jaunieji aviamodeliuotojai kol kas neturi reikiamu sąlygu darbui, modelių konstravimui ir statybai.

Nenorėčiau abejoti šio kolektyvo planais ir užmojais paruošti aukštėsnio meistriskumo sklandytojus, o gal net ir kandidatus į prizines vietas respublikinėse varžybose, rengti daugiau varžybų (beje, telšiečiai jau pakvietė šių metų respublikos pirmenybėms lakūnus buksyrutojus) ir žymiai suaktyvinti klubo veiklą. Darbe dideliu pagalbininku yra klubo taryba, vadovaujama buvusio sklandytojo, Zemaitės vidurinės mokyklos direktoriaus Jono Ruko, kuris visuomeniniai pagrindiniai atlieka ir klubo viršininko pavaduotojo politiniam darbui pareigas. Aktyvūs yra tarybos nariai „Masčio“ fabriko meistras, respublikinės kategorijos arbitras Aleksandras Svetikas, Skaičiavimo mašinų gamyklos elektirkas Tadas Bergas ir kiti. Rūpinasi klubu ir materialiai remia žemaičiai: „Masčio“ fabrikas (direktorius Kazys Rakauskas), Skaičiavimo mašinų gamykla (direktorius Jurgis Galdeikas), Keilių statybos valdyba Nr. 3 (viršininkas Jonas Striaukas).

Nelengva kopti į kalną. Dar sunkiau sportiniam darbe, siekiant meistriskumo aukštumų. Kol kas telšiečiai nebuvo pirmaujančiu klubu gretose, negarsėjo stambesnėmis pergalėmis. Tačiau tai, kad visas klubo kolektyvas kritiškai žiūri į praėjti, ieško būdų suaktyvinti darbą, numatė realias galimybes ir prieledas pasiekti geresių rezultatų — nuteikia optimistiskai. Aišku, prireiks poros, frejeto metų. Bet kai ieškoma naujovų, siekiama užsibrėžto tikslu — ir darbas geriau sekasi. Telšių aviacijos technikos sporto klubo darniam kolektyvui, sportininkams to kaip tik ir norisi palinkėti.

K. KILČIAUSKAS

Draugystė su skraidyklėmis

Redakcija gauna daug laiškų, kuriuose aviacijos sporto entuziastai, ypač jaunimas, teiraujasi apie skraidykles, jų gamybą, skrejimus šiai pačiai bėmatoriais aparatais, panašiais į sparną. Daugelyje laiškų autorai pasakoja apie tai, kaip ir kokias jie pasidare skraidykles, kur ir kiek jau atliko skrydžių. Neužsimenama laiškose tik viena — apie nesėkmęs.

Ši nauja sporto šaka, kuri jau labai seniai yra populiarūs žmonės, o taip pat pripažinta Tarptautinės aviacijos sporto federacijos (prie Federacijos įsteigta laisvo skrejimo komisija) TSRS ilgokai skynėsi kelią nelegaliui būdu. Reikia fiks, kad skrejimas skraidyklėmis pas mus nebuvo pripažintas kaip sporto šaka. O jaunimas, kuriam meilė aviacijai, noras laisvai skrieti padangėje ir iš paukščio skrydžio gėretis savo žydingia tėviške — savotiškas įgimtas instinktas, nebojo jokių nepripažinimų. Patys statė skraidyklas, skraidė, nebodami net pasitai-kančią skaudžių nesėkmų, rengdavo varžybas. Dar daugiau, Maskvoje, Rygoje, Alma Atoje, Kijeve, Kryme ir Sachaline buvo įkurtos saviveiklinės sekcijos. Turėjo savo centrą skraidyklų mėgėjai ir mūsų respublikoje, kurių, kaip šiandien žinoma, gausu ne tik Kaune ir Vilniuje, bet ir daugelyje rajonų. Jie susibūrė prie Kauno politechnikos instituto skraidyklų mėgėjų sekcijos.

Kaip žinoma, kiekviena naujovė gimsta su dideliais sunkumais. Nepamatuotai keletą metų skaitlingas skrejimo skraidyklėmis (kitų vadinamais deltaaplanais) mėgėjų būrys buvo paliktas likimo valiav. Ko tik jiems nepasitaikė per tuos metus! Dabar jau galima pasakyti, kad skraidyklų sportas įteisintas! Skrejimas skraidyklėmis pripažintas kaip viena aviacijos sporto šakų.



J. CEPULIO nuotr.

Po ilgai užtrukusių disputų, susirašinėjimų, įrodinėjimų kompetentingos organizacijos pagaliau priėjo išvadą — skraidyklų sportas turi gyvoti, jų būtina populiarinti.

Praėjusiu metu pabaigoje Maskvoje, Centriniaiame V. Čkalovo aeroklube, įvyko sąjunginės skraidyklų sporto federacijos steigiamojo konferencija. Joje buvo išrinkti vadovaujančios organai, aptarti organizaciniai ir kiti klausimai. Federacijos pirmininku išrinktas pirmos klasės lakūnas, tarptautinės kategorijos arbitras E. Jelizarovas. I federaciją taip pat įėjantys konstruktoriai, garsūs aviatoriai ir mokslininkai, SDAALR, komjaunimo ir profsąjungų atsakingi darbuotojai.

Kaip buvo pažymėta konferencijoje, mūsų šalyje šia jaunio sporto šaka saviveikliniu būdu pastaraisiais metais užsiimimo daugiau kaip penki lükstančiai įvairaus amžiaus žmonių. Dabar jie bus suburti į sekcijas prie SDAALR komitetų. Vadovauli skraidyklų sportui pavesta SDAALR Centro komitetui, kuris, kartu su komjaunimo ir profsąjungų organizacijomis, vadovaus sekcijų ir klubų veiklai, rūpinis metodiniu ir mokomoju — treniruočių darbu, varžybų organizavimu ir vykdymu. Kūno kultūros ir sporto komitetas prie TSRS Ministerijos Tarybos rengs šios sporto šakos trenierių, instruktorių ir sporto teisėjų kadrus, tvirtins šios sporto šakos atskyrių normatyvus, suteiks sportinius garbės vardus. Aviacijos pramonės ministerija sutiko sukurti skraidyklų standartinius brėžinius ir artimiausioje ateityje pramoniniu būdu pradėti gaminti keilių tipų skraidyklės.

Dabar ši jauna aviacijos sporto šaka pergyvena organizacijų kūrimosi metu. Jis, kaip afrodis, bus neilgas. Kokie bus patvirtinti sąjunginės federacijos veiklos, skraidyklų sporto sekcijų steigimo, ju-

darbo, sportininkų treniruočių ir varžybų organizavimo, instruktorių rengimo principai, tokie pat, reikia manyti, jie privalomi bus ir respublikinei federacijai, sekcijoms bei klubams.

Daugelis mėgsta sakyti (tai skaitėme ir entuziastų laiškuose), kad skraidyklų sportas yra labai nesudėtingas, palyginus su sklandymu arba lėktuvu sportu, ir visiems prieinamas. Taip, skraidyklė nėra sudėtingas aparatas, bet skrieti ja sėkmingai ir saugiai sugeba tik turintys techninių žinių, fiziškai tvirti, mokantys ir galintys greitai ir blaiviai įvertinti aplinkybes, nepripažintantys pramuštagalviškų nuotykių žmonės. Todėl dabar, kai jau pavasarėja, prasideda palankios sąlygos ir alsiandara noras skrieti kaip paukščiu, tie sportininkai, kurie jau turi tam tikrą skrejimų patyrimą, jau esamus skraidyklų sporto būrelį vadovai šiuo jaunos sporto šakos kūrimosi organizaciniu laikotarpiu turi sulekti visą dėmesį, kad nepasitaikytų lengvabūdiškumo ir aplaidumo, visokeriopai bendrauti su SDAALR komitetais ir Lietuvos aviacijos sporto federacija, kuri jau atliko tam tikrą darbą skraidyklų sporto vystymo klausimais. Kuo greičiau ir suartiniu atliksim jau dabar įteisinto skraidyklų sporto organizacijų darbą, tuo didesnė sėkmė lydės ateityje. O juk ateityje laukia ne tik skrejimai savo malonumui, bet ir sportinės treniruotės bei varžybos.

Idomu pažymėti, kad 1976 metais surengtame skraidyklų sporto pirmame pasaulio čempionate dalyvavo 170 sportininkų iš 26 šalių, vyru ir moterų nuo 15 iki 60 metų amžiaus. Beje, užregistruoti ir naujausi pasaulio rekordai: aukščio — 3 566 metrų, tolio — 153,6 km, skrejimo trukmės — 28 val.

K. NAUDZIUS

M ALONU lankytis šiame paprastame raudonų plytų pastate. Cia judru, gyva, pilna vaikiško klegesio. Kur nepasisuks — visur susidursi su mokinų kūrybos pavyzdžiais, puošančiais koridorius, laboratorijas, direktoriaus kabinetą. Šie išradinėti, dailiai atlikti sudėtingesni ir paprastesni moksleivių darbai nuteikia labai maillonai: aplinka dvelkia meile darbui, kūrybai, mokėjimu tauoti laiką, ugdyti savo sugebėjimus, siekti užsibrėžto tikslų.

Kalbu apie Kauno jaunuju technikų stotį. Dabar tokios stotys yra daugelyje respublikos miestų. Tik gal ne visur taip sugebama organizuoti darbą, kaip tai moka padaryti Kauno JTS direktorius komunitas Zigmas Augevičius. O dirba jis stotyje palyginti nesenai — nuo 1975 metų. Bet per tą laiką viskas čia pasikeitė, atjaunėjo, išaugo būreliai skaičius, pagausėjo įrankių komunitas. Tarp stoties auklėtinų gali sutikti ne tik kaučiū, bet ir moksleivius iš aplinkinių gyvenviečių, Kauno rajono.



— Kaip pasiekėte per trejetą metų tokio populiarumą? — klausiu direktorių.

— Prieš rugpjūčio pirmą „Kauno tiesoje“ paskelbiame apie organizuojamą alvrijų dieną. Tai darom sekmainės. Nuo 11 iki 19 valandos veikia visi būreliai, būna visi vadovai. Mažesneji ateina su tėveliais, vyresnieji vieni. Praktika parodė, kad retas, tą dieną apsilankęs stotyje moksleivis, išeitų neužsirašęs į vieną ar kitą būrelį, — pasakoja Z. Augevičius.

Teisinga praktika. Atsilankiusieji konkretiniai susipažsta su įvairių būrelių darbu, vadovais. Akivaizdžiai pamato, kas dirbama ir kaip dirbama. Pagaliau aplanko ekspozicijų salę, kurią pernai kauniečiams padėjo įsirengti Prienų eksperimentinės sportinės aviacijos gamybos direktorius V. Pakarskas. Cia eksponuojami ge-

ausi, jdomiausi darbai, sukurti JTS auklėtinį per pastaruosius metus. Paroda — svarbus akstinas moksleiviams — juk kiekvienam malonu, kad jo kūryba taptų eksponatu. Todėl ir stengiasi kiekvienas į savo darbą idėti daugiau širdies, išradimumo, atidumo. Be to, vaikams, matyt, malonu ir tai, kad čia nėra skambutis, kviečiantis į užsiemimą pradžią ar pabaigą. Vadovas darbo neverčia dvejetų ar penketų, — tiesiog pamoko, pataria ar pagiria. O aukščiausias ivertinimas, žinoma, ekspozicijų salė, įvairios varžybos, kuriose patikrinami kiekvieno sugebėjimai, kantrybė bei darbas. Todėl neretai čia noriai užsibūna ir ilgiu, pasibaigus užsiemimams. Ir niekas dėl to nepergyvena. Nes visada yra budintys vadovai, o dažniausiai čia iki vėlumos rasi direktorių, nuo kurio budrių akių niekas nepasislepi. Štai vestibiulyje mažylis keturpėčias ropoja, slūndamas miniatūrinę mašinėlę.

— Tai raketinio modeliavimo būrelį jauniausias „kos-

būty paprastesni ir trumpesni. Apie fokių laboratoriją verfėlyje pagalvoči. Mamos savo dar mokyklos nelankantiems vaimams drąsiai duoda pieštuką, teptuką ar net muzikos instrumentą. Tačiau ne viena su pasibaisėjimu žiūri į to paties vaiko rankose peilių ar skaptuką. Baiminasi, kad susizalo. Tik rečia suprantą, kad sūnūi patrauklūs tie visi aistrūs įrankiai, įvairūs varžteliai bei visa, kas sukasi, skrenda, važiuoja. Todėl tokia laboratorija įgalintų mažylį nevaržomai atsiduoti savo pomėgiams drožti, kalti, statyti. O kad kaip tik tai labai traukia vaikus, jrodo faktas, jog iš daugelio stotyje veikiančių būrelių labiausiai mėgiamai ir gausiausiai lankomi — aviamodelizmo, automodeliavimo ir kartingų laboratorijos. Beje, labai populiarus yra ir čia veikiantis Kauno miesto jaunųjų eismo inspektorų klubas, kuris jau penkeri metai iš eilės pirmuoju respublikoje. Klubui vadovauja labai energingas vadovas Algiris Žikevičius. Jaunųjų technikų stoties direktoriaus ir A. Žikevi-



Ir taip visada. Tai, matyt, ir yra Zigmo Augevičiaus puišaus darbo paslaptis, — iš nieko nedaryti problemos. Iškilo kokie nors sunkumai — susikviečia būrelį vadovus, pasitaria, pasvarsto, ir išeitį visada atsiranda.

Daugelio naujovių stotyje iniciatorius yra pats Augevičius.

Romualdas Stačiūnas, radijo ryšių būrelio vadovas Edmundas Laurušonis. Turim sumanų, darbštų stalių Stanislova Gylį — aukšinių rankų žmogų.

— Bet juk jūs be vadovavimo stočiai turite dar ir būrelį?

— Taigi va, vis dar niežti rankos ir pačiam ką nors konstruoti. Vadovauju raketinio modeliavimo vyresniųjų grupei, — sako Augevičius.

Jo moksleiviai vieninteliai iš visos respublikos kiekvienais metais dalyvauja Maskvoje, Liaudies ūkio pasiekimų parodoje rengiamame konkurse „Kosmosas“. Atstovaučiai visi respublikai šalies sostinėje — ne taip jau paprasta. Tačiau dar nė karto Z. Augevičiaus auklėtiniai iš šios parodos negrįžo be diplomy bei apdovanojimų.

— Labai darbštūs, gerai dirba Giedrius ir Šarūnas Zalubai, Gintaras ir Svajūnas Pikučiai, Rimas Gineitis. Siemut berniukai ruošia modelį — „Mokslinis kompleksas tarp žvaigždžių“.

— Jūs vis apie auklėtinius Keletą žodžių apie save pasakojite. Nieko ypatingo, rodos, nenuveikiau.

— Apie save? — nustebama jis. — Kad lyg ir nera ką pasakoti. Nieko ypatingo, rodos, nenuveikiau.

Ir iš likrų, kam tos kalbos, kai darbai iškalbingiau byloja už pačius gražiausius žodžius.

L. ŽILINSKAITĖ

NUOTRAUKOSE: apačioje — aviacijos sporto veteranas J. Cepulis ir Kauno JTS direktorius Z. Augevičius su jaunaisiais pagalbininkais tvarko ruošiamą atidaryti aviacijos sporto istorijos muziejaus eksponatus; viršuje — jaunieji eismo inspektorai užsiemimų metu

M. ALČIO nuotr.

DARBAI BYLOJA UŽ SAVE

monautas” Saulius Krauciaiūnas, — šypsosi Z. Augevičius. — Berniukas perėjo dar tik į antrą klasę ir jam ištverti dvi valandos su vyresniaisiais sunku. Todėl niekas jam nedraudžia jiemplati padirbėjus tyliui pažaisti, atsipūsti, o po 10–15 minučių jis vėl eis į laboratoriją pas Juliją Makčinską daryti raketą.

Z. Augevičius nepratęs dejuoli. Bet šį kartą pasiguodžia, kad vietos stokoja. Vai-kams iki ketvirtos klasės labai praverslų pradinės technikos laboratoriją, kur užsiemimai

čiaus rūpesčiu jaunųjų eismo inspektorų klubas gavo net lengvą mašiną. Tiesa, gerokai pavažinėta, reikalingą didelį remonto. Vien savo jėgomis viską atlikti jaunieji inspektorai negalėjo. Teko kreiptis į autoservisu. Bet iš kur gauti pinigų apmokėti už remontą? Išradęgi vadovai ir čia surado išeitį:

— Padirbėsime kolūkyje? — kreipėsi į vaikus.

Visi organizuotai kelias dienas plušo kolūkio laukose, rinkdami akmenis. Bet užtai kokia brangi dabar ši mašina!

čius. Štai, kad ir visomis vairavystės spalvomis šviečianti neonu iškaba — šaunas moksleiviukas su raidėmis JTS atsirado taip pat Augevičiaus iniciatyva, sukurtą pačių moksleivių rankomis. Tačiau kai kalba pakrypssta apie tai, jis sau jokių nuopelnų nepriskiria:

— Dirbam kolektyviai. Vadovai susibūrė priryte, savo darbą išmanantys, darbštūs žmonės. Didelj indėli įneša radijo valdymo būrelio vadovas Rimas Dainys, trasinio modeliavimo būrelio vadovas



Žmonės, rezultatai, problemos

Viskas prasidėjo labai paprastai: buvęs jūzynas dviratininkas ir motociklininkas TSRS sporto meistras Viktoras Severinas sumetė, jog laikas išnaudoti sportui ir Nemuno melsvąsias tramas. Karo žalzdos jau buvo užgydytos, atsirado ir motorų vartims, pasilažinėjimo mėgėjų. Pakalbėjo su vienu kiltu, susirado bendraminčių. Drauge apėjo ne vieną žemos uostą, panemunyje valtį su motoru laikantį žmogų, pakalbino. Sudomino virus vandens sporto romantika. Desimtoji Viktoro ranka „Pramprojekto“ inžinerius Antanas Biliūnas net oficialiai popierius suraše. Nebéra jau šiandien to puikaus entuziasto, o tai užrašų sasiūviniai išliko. Jie ir tvirtina, kad pirmosios motorlaivinių sporto varžybos mūsų respublikoje surengtos 1953-ųjų liepos 19-ąją Kaune, Nemuno upėje, ties žemos uostu. Drauge susikurė ir pirmoji šios sporto žakos sekcija, subūrusi 14 mėgėjų. Po metų motorlaivinių sekcijos įsteigtos prie Kauno „Sparlako“ ir „Zalgirio“ sporto draugijų tarybų, imta steigti motorlaivinių sporto sekcijas įmonėse, organizacijose. 1955-aisiais sudaryta ir respublikinė motorlaivinių sporto federacija. Iškūrė ji Kaune, čia ir dabar tebedirba, vadovaujama Nemuno laivi-

ninkystės valdybos prie LTSR Ministrų Tarybos viršininko Edmundo Albrechto. Todėl suprantama, kad organizuodama pokalbių apie motorlaivinių sportą, jo vystymo problemas bei pasirengimą TSRS faulų vasaros VII spariakiados finaliniam siartui, „Sparnų“ redakcija pasirinko Kauną, jo respublikinį technikos sporto jūrų klubą, kuris yra šios sporto žakos Tarybų Lietuvoje centras.

Pokalbyje dalyvavo: Kauno RTSIK viršininkas, LTSR nusipelnęs treneris Romas BANKAUSKAS, TSRS tarptautinės klasės sporto meistras, Kauno specialaus autocoentre ūkitalvis Vytautas MATULEVICIUS, TSRS sporto meistras, Kauno keli statybinių medžiagų susivienijimo „Granitas“ inžinierius energetikas Ričardas MATELIONIS, TSRS sporto meistras, Kauno Antano Sniečkaus politechnikos instituto staklininkas tekintojas Leonas KAVALIAUSKAS, TSRS sporto meistras, Kauno politechnikumo moksleivis Arvydas BAKSYS bei buvęs daugiametis respublikinės motorlaivinių sporto federacijos pirmininko paduotojas, Kauno radijo gamyklos rajoninio SDAALR komiteto pirmininkas Jurgis MARCULANAS.

„SPARNAI“: — kaip vertinėte jubiliejinių dviečių penktąjį sezono, kuo jis pasižymėjo?

R. BANKAUSKAS: — 1978-aisiais kaip niekad „uzderėjo“ rezultatai šalies mastu. Asmeniniame TSRS čempionate pagal medalius (4 auksų, 2 sidabro, 1 bronzos) iškovota antroji vieta, praleidus į priekį lik RTFSR atstovus. Sėkmingsi pasirodė ir jaunoji paimina. Sajunginėse vaikų sporto mokyklų varžybose iškovoja pirmoji vieta, o respublikos jaunių rinktinė užėmė trečiąją. Du jos nariai — Arvydas Bakšys ir Artūras Gladčenka tapo šalies jaunių pirmenybių nugalėtojais.

V. MATULEVICIUS: — Man asmeniškai šis sezona buvo labai keistas. Šalies asmeninėse pirmenybėse turėjau pasiekinti bronzos medalį, bet tarptautinėse varžybose šalies rinktinės sudėlyje Bulgarijoje tiek asmeniškai nugalėjau, tiek ir prisidėjau prie TSRS rinktinės pirmosios vietos. O Bulgarijoje lenktyniauti buvo labai sunku. Mes praėj prie gėlo vandens baseinu. Ten giteko startuoti į jūrą. Varžybos vyko trijuose miestuose. Tik alvažiuojai, techniką paruoši ir... startas. Krante skuterio variklis dirba kaip laikrodis, o nuleidi į druskingą vandenį, ir pradeda ciaudėti. Teko gerokai pasiknebinėti, bet vis dėlto nugalėjome.

L. KAVALIAUSKAS: — Reitas sezonas, auksini! Iškovoju šalies asmeninėse pirmenybėse du auksų medalius, tapau absoliučiu čempionu. Bet bene dar svarbiau, kad mūsų draugiškas rinktinės kolektyvas tapo visų pripažintu varžovu. Šalies motorlaivinių sporto federacija Tarybų Lietuvą numatė atramine baze skuterininkams ruošti. O tai šią reiškia! Nesiemenkiname tuo, ką gauname, o nuolat tobuliname techniką, laivo vairavimo meistriškumą. Aukščias įvertinimas mūsų sporte — tai labai sudėtingas dalykas. Juk užtenka, kad per vieną važiavimą subyrėtų motoras, ir... Tiesa, kai reikia, Nemuno krašto vaikinai moka per pusvalandį variklį į detalės išnarsstyti ir priešingai. Kad lik komandos draugas galėtų išlikti kova. O šis jausmas — kolektysiukumas — labai svarbus atsakingose varžybose. Tad starčiai TSRS faulų vasaros VII spariakiadoje laukiame nusiteikę optimistiškai.

R. MATELIONIS: — Pelnau ir auksą, ir sidabrat. Tačiau ne vien tuo džiaugiuosi. Mūsų — „Kelininko“ — komandos nariai išvystė plačią veiklą, išėjome jau į į sąjunginė arenu. O juk kolektyvas jaunas, augantis. Tai, be abejos, dar labiau kelia nuolaidą. O ne entuziazmo mūsų sporte nieko nepasiekis!

R. BAKSYS: — Džiaugiausi

kartu su fėvu, kurio dėka ir tapau motorlaivininku. Tėvės dabar respublikos rinktinę treniruoja, o kadaise, kai aš buvau vos trylikos, pradėjo mane mokyti. Praejiu, rudenį patikėjė startuoti už suaugusius. Atsakomybė dar labiau padidėjo — vaikų sporto mokyklų varžybose nuolat laimim, tad jaunių pirmenybėse pasiekta pergalių lyg ir ne tokia svari pasirodė. Reikėjo pateisinti pasitikėjimą Grozne. Patyrimo dar ne per daugiausiai. Bet vyrai kovingai nuteikė, įtikinėjo drąsiai stoli į kovą. Pavysko. Tapau tais pačiais ar jauniai, ir suaugusiu čempionu motorinių valčių klasėje.

I. MARCULANAS: — Ir vis dėlto negalima pamiršti, kad šalia visų pulkių laimėjimų, šalies komandinėse pirmenybėse turėjome tenkintis bendra atstunta vieta. Tiesa, skuterininkai buvo pirmi, bet valtimis net vienuolikšt. likome.

ZURNALISTO KOMENTARAS: — Motorlaivinių sportą kultivuojantys skirstomi į valtimus ir skuterininkus. Pirmiesiems priklauso tie, kurie dalyvauja varžybose motorinių valtimis ir gliseriais. Jie laivus statosi patys. Daug priklauso nuo meno sukurti tobula laivo konstrukciją, kuri atlaikytų galingo variklio sukeliančią vibraciją, kad laivas nesubyrėtų nuo nuolatinio dūžių į bangas. Gliseryje įmon-

tuotas stacionarinis automobilio variklis (galima ir du, jeigu neviršija numaiyatos klasės kubatūros). Todėl šiuos laivus, žymimus raide R, neša 1000, 1500 ir net 2500 ccm. varikliai. Motoriniems valtimis naujodami serinių variklių, kurių kubatūra žymiai mažesnė. Zymimos raide „S“. Motorinių vallys turi tris klasės: A: kur galima startuoti varikliais iki 250 ccm, B — 350 ir C — iki 500 ccm.

Kas kita skuteriai. Cia naujodamas standartinis korpusas. Užt at pagrindinį dėmesį skuterininkai skiria variklio paruošimui ir sraigto tobulinimui. Juos riboja tik viena — variklio kubatūra. Zymimi raidė „O“ skuteriai būna kelirių klasės: „A“ — su varikliu iki 250, B — 350, C — 500 ir CN — taip pat 500 ccm (pastaroji klasė vadina nacionalinė — galima keisti atskiras variklio dalis). Suprantama, jog nepaprastai daug priklauso nuo sugebėjimo forsuoti variklį, priversti išdaryti daugiau sūkių. Kūrybinį ieškojimą skatinami skuterininkai nebesilenkiniai mechanikai. Jie pasitelkia jau ir elektroniką. Mat, padidinus variklio sūkius iki 7000, pradedama silpnėti kibirkštis, blygiu veikia deimis, kuris neįsižiebia. Pasitelkus elektronikai, variklio sūkius galima padidinti iki 12—14 tūkstančių per minutę. Tačiau lik trumparam. Todėl skuterininkai ap-

sirboja 10 000 sūkių, bet ilgesnį laiką. Tai užtikrina didesnį vidutinį greitį distancijoje. O distancijos būna tokios: skuterininkams bei motorinėms vartimis — 4×5 jūrmilės (sumuojami trijų plaukimų rezultatai) ir 1×10 jūrmilės. Gliseriai startuoja iš sportininkų rungtyniaujančių 4 \times 10 jūrmilės (vertinami laip prie trys geriausi plaukimai) ir 1×15 jūrmilės. Serijinių plaukimų rengiami per vieną dieną. Todėl sportininkai priversti lausoti techniką iki paskutinės serijos, o gedimo atveju žibiskai ištaisyti defektą, kad spėti atsigriebti sekanciamę.

TSRS komandinėse pirmenybėse motorinėmis vartimis startavusius respublikos sportininkus ištiko techninės nesėkmės: nebuvo gauti išskaitiniai laškai, ir išdavoje — 11 vieta bei bendrakomandinė aštunta.

L. KAVALIAUSKAS: — Ką ir bekalbė — būta ir nesėkmėlių. Bet dėl to varžovai mūsų valtininkų į aulsaiderius nenurašė. Priešingai. Jeigu anksčiau motorinių valčių varžybose buvo aukščiai vertinamai leningradiečiai bei Estijos sportininkai tai dabar prie jų nuošal priskiriam ir Tarybų Lietuvos atstovai. Asmeninėme čempionate vyrai šią tiešą palvintino. Be to, mūsų sporte laip jau įprasta — skatina dirbtis, ieškoti, kurli ne tik pergalės, bet ir pralaimėjimų. Vienose varžybose nepavyko, vadinas, reikia dar daugiau dirbtis, siekti technikos aukščiausio pasiekimimo, kad atsigriebliume sekanciose.

V. MATULEVICIUS: — Dirbili tenka ištisus metus (tiesa, dabar visos sporto šakos laipo bendrasedzoninėmis). Nuolat galvoji apie konstrukciją naujas, dar neišnaudotas galimybės. Baigti savo tiesioginį darbą ir pradėti sekantį — prie motorlaivio technikos. Ziema mums — pagrindinis darbymelis. Tada ruošiama technika. Na, o vasaros periodas — jau malonumas. Valdai laivą, stebi manometrą, jo rodoma atmosferos slėgimą ir jau žinai, kaip sekis.

„SPARNAI“: — O mokslininkai Jums į pagalbą neatėjina!

R. BANKAUSKAS: — Deja. O galely, juk kiek žmonių domisi mechanika, metalų technologija, elektronika. Esu iš tikinčių, kad jieems padedant, dar daug ką iš technikos išspausti galima.

R. MATELIONIS: — Manau, kad pagalbą mūsų gliserininkams suteiks Vilniaus autore-

monio gamykloje esantis specializuotas automobilių ruošimo baras. Jis ruošia automobilių variklius. Taip paruošia kad dvigubai galingesni tempos. Poikus lenžmonės dirba — Stasys Brundza, Zbignevės Kiverčas. Padėlių vyras. Bet pradžioje pačiu varikliu reikia. O gauti juos ne taip jau paprasta.

R. BANKAUSKAS: — Ričardas čia daugiau kalba apie savo kolektyvą. Rinklinės narių aprūpinami technika patenkintamei. Žinoma, ją reikia ir toliau tobulinti. Vien technikai dar ne viskas. Reikia labai daug pasižentimo, entuziazmo.

J. MARCULANAS: — Motorlaiviams reikia entuziastų. Juk specialiai paruoštų trenirų nėra. Visi — savamoksliai, sugebėjo iš savo startų padaryti atlikamas lūgadas, neužsisidėti vietoje, o nuolat žengti pirmyn, siekti technikos naujoves.

R. BANKAUSKAS: — Vien specializuotoje valkyje ir jaunių technikos sporto mokykloje, LTSR nusipelniusio trenerio Valdemaro Petruño vadovaujami, 40 paauglių nuolat tobulinasi. O jauniams tenka startuoti standartinė technika. Taigi, daug lemia laivo valymas. Tiesa, ir laivo konstrukcija. Sava rankomis, šefų materialiai remiami, vaikai 3—4 valis bei skuterius per metus pasistalo. Jais ir startuoja varžybose. Auga gera meistrių pamaina. Juk štai jau ketverius metus paciliui, mūsų vaikai sąjunginėse valkyje sporto mokyklyje varžybose iškinamai pralenkia visus savo varžovus. Kiek blogiau, kad kitose respublikos vietoje neauga motorlaivininkų kolektyvas, kad kai kurie buvę — iširo.

ZURNALISTO KOMENTARAS: — Antano Billūno užrašai pasakoja, kad ši sporto jaunesėjose kultivavo Silutėje, Dusetose, Zarasuose, Šiauliuse. Plati veikla buvo ir Vilniuje, kur prie namų stovybos kombinato, Jurgių klubo, radio komponentų gamyklos augo gražus sportininkų būrys. Deja, dabar nieko nebėlio. Kai kas bando teisintis apribojantis plaukoti motorinėmis vartimis. Bet tai lik bandymas ieškoti „objektyvių“ priežascių. Netoli Vilniaus, Trakų rajone, yra puikus Margių ežeras, kuris skirtas sportui. Deja, jis neišnaudojamas. O juk galime būti čia įrengti gera bazė, kuri tiks ir respublikinėms varžybos vykdyti. Dabar gi Margių ežeras visiškai nepanaudojamas — kalp-

rengsi varžybas, jei nei technikos, nei žmonių nėra kas priglaudžia.

Dar keisčiau, kad motorlaivių sportas išbleso Klaipėdoje. Buvo metas, kai čia išaugdavo ir sporto meistrų. Darbar, deja, laip nėra. Vietos technikos sporto jėrus klubas taip ir nesugeba laipi motorlaivių sportą organizuojančiu centrui. O juk čia tokios sąlygos! Jeigu jos būtu išnaudotos, kauniečiams, be abejų, atsirastų rimtų konkurentų, nuo ko sportas tik laimėtų. Tokia padėtis ir Jurbarke, Telšiuose, daugelyje kitų mūsų respublikos miestų, kur jaunimui vis dar nesuderomas galimybės pamėgti motorlaivių sportą.

O štai atsklelo į Alyly energetingas šio sporto meistras Vidmantas Stočkelis. Nepabūgo sunkumų, nepalūžo dėl pirmųjų nesėkmų. Ir dabar Vyno gamyklos darbuotojai džiaugiasi, galėdami naudingai praleisti laisvalaikį, ruožti varžybos techniką, startuoti.

Gal ir nelengva iš pradžių. Bet juk Viktorui Severinui su Antanu Biliūnu prieš du susipej dešimtmecio buvo suniai!

L. KAVALIAUSKAS: — Kad ir labai draugiška mūsų — kauniškių motorlaivininkų — šeima, bet sveika konkurenčija su kitų miestų bei rajonų atstoveis duotų tik naudos. O padėti, paremti mes visada pasiruoše.

J. MARCULANAS: — Kadai, kai dar varžybos rengdavome Nemune ties Birštonu, ir jas stebėdavo tūkstančiai sirgaliai, atėjo čia atostogavęs klaipėdielis Vincas Pranckūnas. Paprše padėli. Federacija drauge su klubu surengė uostamiestyje trumpalaikį seminarą. Buvo pasidalys patyrimu, patarla, kaip ir ką. Ir sukruto klaipėdiečiai — ir „Baltijos“ laivų statybos įmonėje, ir elektros tinkluose atsirado sekcijos, buvo rengiamos varžybos, ruošiamos aukštoto meistriškumo sportininkai. Bet Pranckūnui išvykus, viskas perniek nuėjo.

„SPARNAI“: — TSRS tautų vasaros VII spartakiados motorlaivių sporto varžybos vyks, deja, ne Kaune. Jos rengiamos Voroneže. Kaip ruošiamasi spartakiados startams?

J. MARCULANAS: — Ruosimosi spartakiadai leikotarpis — karštasis metas. Dalis mūsų rinklinės narių drauge yra ir TSRS motorlaivių sporto rinklinės kandidatai. Tai skuterininkai Leonas Kavaliauskas, Ričardas Mateliionis, Vytautas Matulevičius, Jonas Mitkus. Motorinių valčių klaseje į ša-

lies rinklinę pakviesi Arvydas Bakšys, Virginijus Tamulis. Tiems sportininkams inventorių gauname iš sąjunginės federacijos. Kitiem reikia tenkintis tuo, kas atlieka nuo draugų. O tobulinti, dirbtį, kurli privalo visi.

R. BANKAUSKAS: — TSRS tautų spartakiadoje turės dalyvauti 11 sportininkų. Po du skuterininkus OBN ir OCN klasėse, motorinėmis vartimis SB ir SC — taip pat po du sportininkus bei trys gliserininkai. Rinklineje spartakiadai ruošiasi dvigubai daugiau žmonių. Tarybų Lietuvos rinklinės kandidatai parinkti pagal mūsų kasmet vykdomo konkurso atlaiduocių geriausius išaiškinant objektyvius duomenis. Tačiau tai nereiškia, kad kas nors turi užsirezervavęs vietą. Sezonui prasidėjus bus nemaža varžybų. Jeigu bet kuris sportininkas pasirodys geriau, negu rinklinės kandidatas, varčiai į greitas lygias atslovauti mūsų respublikai, atkelti kuo plačiausiai. Kiekvienas sportininkas turi savo individualų ruosimosi sezonui, technikos parengimo, jos gavimo planus. Tačiau dirbamė išsiluošo. Juoba, kad siemel per spartakiadą vienu metu vyks ir asmeninės, ir komandinės varžybos. Tai gerokai padidina sportininkų atsakomybę.

L. KAVALIAUSKAS: — Bus žymiai sunkiai kovoti, nes sumuojami laškai. Asmeninėse varžybose už pirmą vietą plaukime skiriama 400 laškų, antroji — 300, trečią — 225, ketvirtą — 169 ir t.t. Komandai šie laškai neskaitomi. Cia svarbu greičių suma. Pasiekių rate 100 km/val greitį, vadinas, pelnei respublikai 100 laškų, o pasieki 60 km/val, atitinkamai vos 60 laškų. Toks „universalumas“ dažnai nesuderinamas. Siekdamas komandai garantuoti laškų, kartaais esi priverstas mažinti greitį, o tuo tarpu varžovai rizikavo paspausti. Tačiau manau, kad visuomoje startuosime sėkmingai.

V. MATULEVICIUS: — Žemiu penkios vietas užimti nesiruošiam. Na, o aukščiau — gali būti.

„SPARNAI“: — Dėkojame už pokalbių. Linkime kuo sėkmingesnių startų TSRS tautų vasaros VII spartakiadoje.

Pokalbio dalyvių mintis išdėstė A. ICIKAVICIUS



IŠRADINGOS MINTYS, ĮDOMŪS DARBAI

Surengta keturioliktoji respublikinė radio mėgėjų-konstruktorių kūrybos paroda. Jos eksponatai parodė, kad mūsų radio mėgėjų kūrybiniai sugebėjimai nuolat auga, darbuose plačiai naudojami ne tik tranzistoriai, bet ir integralinės mikroschemos.

Parodos nuostatai numatė, kad už vertingiausius eksponatus skiriami pagrindiniai prizai, o atskiruose skyriuose, kurių iš viso buvo šeši, prizinės vietas. Pažeisdami nuostatą subordinaciją, visų pirmą norėlume pakalbėti apie parodos sportinę aparafūrą,

kuri labiausiai rūpi jvairių sporto šakų mėgėjams.

Pirmai vieta šioje srityje atiteko Vilniaus valstybinio universiteto radio sporto sekcijos nariams A. Zukauskui, A. Maršalkai ir C. Malūnioniui už „lapiai medžioklės“ aparafūros kompleksą. Jis skirtas treniruotems ir varžyboms. Veikia trijuose bangų ruožuose — 80 m, 10 m ir 2 m; dirba fiksuočiai dažnumais. Jų galima valdyti tiek rankomis, tiek ir automatiškai. Maksimalus išėjimo galingumas tokie: 80 metrų ruože — 5W, kai darbo režimas A1, 10 ir 2 metrų ruože — 2W, kai darbo režimas A2. Siunčiamus

dažnumus stabilizuojant kvarciniai rezonatoriai. Originalus telegrafo kodo formuojojas, kuriame panaudotos K155 serijos mikroschemos. Prie siūstuvų galima prijungti elektroninius laikrodžius, kas yra didelė pagalba varžyby organizatoriams. Maitinimo elementų pakanka 30 valandų. Viens siūstuvas sveria tik 4 kg. Sie siūstuvai buvo sekmingai išbandyti 1978 metų respublikinėse sezono uždarymo varžybose bei Vilniaus moksleivų pirmenybėse.

Antras prizas paskirtas P. Piragui už eksponatą „Elektroninis tvin-masteris ir spid-pilotas“. Šis prietaisas pakeičia mechaninį ir palengvina šurmano darbą autoradio varžybose bei sudarant maršruto legendą. Štai pagrindinės prieinamo techninės charakteristikos: vidulinio greičio nustatymo ribos — nuo nulio iki 128 km per valandą (vieno kilometro per valandą tikslumu); spid-piloto skalės tikslumas — plius minus 5 sek. (jų galima koreguoti). Pirmasis tvin-masteris turi iki 99 km 990 m skalę, antrasis — iki 999 km 990 m; abiejų skalų parodymai gali būti grąžinti į nulį. Elektroninio laikrodžio tikslumas — plius minus 10 sek. per parą. Prieinė panaudotos K155 serijos mikroschemos. Jis buvo išbandytas 1978 m. sajunginėse varžybose ir autoralyje „Kau-no rudo-78“.

Deja, tai ir viskas apie sportinę aparafūrą. O juk kaip tik čia konstruktoriai turi išbai daug galimybių.

Kalbant apie keturių pagrindinių prizų laimėtojus, viši pirmą norisi paminėti kaučių K. Grinevičiaus, J. Jo-

kubausko ir S. Kriauciūno sukonstruotą automatinio valdymo įrenginį, galintį suderinti valdyti jvairius objektus pagal iš anksto sudarytą programą. Jo pritaikymo sritys labai jvairios. Šis eksponatas pateiktas Valstybiniam išradimų ir atradimų komitetui prie TSRS Ministrų Tarybos, kad būtų užregistruotas kaip išradimas. Jdomus taip pat kaučiūčio Č. Paplausko mikšerinius pultus „RAMO-154“, kuris labai reikalingas liaudiškoms teatrams bei estradiniams ansambliams. Jis kompaktiškas, patogus, atitinka šiandieninius reikalavimus ir turi plačias funkcinės galimybes, išskaitant spektro sintezavimą.

Didelio susidomėjimo susilaikui ir trečiojo pagrindinio prizo laimėtojui — fizikinių procesų impulsinėse sistemoje tyrimų laboratorinės stendas, kurio autorai vilniečiai L. Lebedevas ir G. Petrovas, bei ketvirtuojo prizo laimėtojo kauciučio J. Nedzinskio stereofoninis stiplintuvas su akustine sistema. Prizinės vienos pripažintos taip pat kituose pārodos skyriuose.

Matėme ir išradingu minčiu, ir jdomiu darbu. Jie kalba apie radio mėgėjų-konstruktorių kūrybą. Belieka palinketi pagrindinių prizų laimėtojams sekėmis atstovaujant mūsų respublikai sajunginėje radio parodoje, kuri vyks šiemet Maskvoje, o konstruktorams daugiau polėkio, minčių, kuriant sportinę radijo aparafūrą.

R. RAKAUSKAS,
VVU dėstytojas

K. MINDAUGIO nuotraukoje:
lankytojai susipažsta su parodos eksponatais

PAGERBTI GERIAUSI SPORTININKAI

Puiki ši tradicija — baiquasi metali, ir susirenka geriausi sportininkai, treneriai, patriotinės draugijos vadovai aptarti jų rezultatų, pagerbti labiausiai pasizymėjusiu.

Suvedant 1978-ųjų — Lietuvos TSR vasaros VII spartakiados metų rezultatus į Lietuvos TSR SDAALR CK atvyko šalies automobilių sporto čempionai S. Brundza, A. Girdauskas, J. Siaudulkis,

septintą kartą geriausiu motodaugiakovininku tapęs E. Ramonas, motorlaivių sporto mėgėjai R. Mateliūnas, A. Bakšys, L. Kavaliauskas, sklandytojai J. Paplauskaitė ir E. Lasauskas, šaulys A. Pauliukonis, žūryų modeliuotojas H. Visockas, treneriai S. Ramoška ir A. Čipkus.

Vyko principinis pokalbis apie laimėjimus, problemas, susijusias su pasirengimui šia vasara vyksiantiems TSRS tautų vasaros VII spartakiados startams.

Susitikime dalyvavo LKP CK atsakingas darbuotojas V. Portniaginas, LTSR Ministerystės skyriaus vedėjas. Respublikinės automobilių sporto federacijos prezidiuomo pirmininkas S. Rimkus. Lietuvos TSR SDAALR CK pirmininkas R. Žalnėrauskas, jo pavaduotojas S. Kairys.

Geriausių rezultatų praejusių metų sezono pasiekimams sportininkams buvo įteiktos asmeninės dovanos.



Is dešinės į kairę: šalies antrosios lygos sklandymo čempionai E. Lasauskas ir J. Paplauskaitė, TSRS aukštojo pilotažo čempionas S. Artiškevičius, daugkartinis šalies motociklų sporto čempionas E. Ramonas ir šalies čempionato prizininkas, žūryų modeliuotojas H. Visockas. A. VASINAUSKO nuot.

Siekiu 1000 kilometrų ribos



Adela Dankovska (kairėje) su savo komandos drauge Vroclavo aeroklubo sklandytoja Božena Demčenko

Praėjusių metų Vokietijos Demokratinės Respublikos atvirame sklandymo čempionate TSRS sportinės delegacijos sudėtyje dalyvavęs „Sparny“ specialus korespondentas A. ARBAČIAUSKAS susitiko su dešimties pasaulio rekordų autore, Tarptautinės aviacijos sporto federacijos (FAI) Lilleliulio medaliu apdovanota Lenkijos sklandytoja ADELA DANKOVSKA. Spausdiname jo pokalbij su pasaulio rekordininkė apie skraidymus, sklandytuvus ir rekordus.

— KURIS IS JŪSŲ REKORDU YRA BRANGIAUSIAS?

— Kiekvienas rekordinis skridimas yra brangus. Jis reikalauja daug kruopštaius pasiruošimo ir tinkamų meteorologinių sąlygų. O tas, kaip žinoma, dažnai „neįkandama“ net profesionaliems meteorologams. Tad dažnai rekordinių skridimų bandymai baigiasi nesėkmėngai.

Skraidant šiandieniniais plastmasiniais sklandytuvais, rekordai labai išaugo. Jau pripratome prie anksčiau atrodžiui fanfastišku 1000 kilometrų nuotolio skridimo, išaugo greičiai trikampių maršrutoose. Man labiausiai ramybės nedavė farybinės sklandytojos Olgos Klepikovos nuotolio rekordas — 749,213 kilometro. Kaip sakoma, rekordas su ilga „barzda“, nes jis buvo pasiektais 1939 metais, skrendant konstruktorius O. Antonovo sukurtu sklandytuvu „Rot-Front 7“.

Lenkijoje vyraujančiomis meteorologinėmis sąlygomis finikamiausia yra atlirkis perskridimus rytų ir pietryčių kryptimi, praėjus šalto oro frontui. Kita vertus, ta skridimo kryptis yra nenaudinga, nes, skrendant iš vakarų į rytus, trumpėja dienos laikas, o tuo pačiu ir skridimo trukmė.

Ne kartą bandžiau siekti šio rekordo, bet vis nesėkmengai. Kartą per nepilnas penkias valandas pavyko nuskristi 500 kilometrų, o pasivisiu antrinį frontą, per tris valandas vos „nušliaužiau“ 70 kilometrų. Su savo vyru — Lenkijos

rinktinės treneriu Juzefu Dankovskiu pastoviai sekėme meteorologinę situaciją ir nuspindėme, kad po 1977 metų balandžio 18 dieną praėjusio šalto fronto, kuris buvo labai ryškus ir tėsėsi nuo Ispanijos iki Skandinavijos, turėtu būti tinkamos sąlygos perskridimui. Iki vėlyvos nakties ruošėme skridimo variantus. Nuspindėme perskridimą pradėti Lenkijos teritorijos pietvakariuose.

Sekančią dieną po nedidelii pusryčių sėdau į sklandytuvą ir, velkama lėktuvu, patraukiau link Vokietijos Demokratinės Respublikos. Atsišakinau 9 val. 30 minučių virš Skubicos miesto (Lenkija) 1000 metrų aukštyste. Stiprus iki 35 km/val. vėjas labai padėjo skridime. Tačiau pradžioje buvės žemos debesų padas ir silpnai kėlimai priversdavo sustoti prie kiekvieno debesiuko. Kai arčiau prie Lešno, oras ėmė gerėti, debesų padas siekė iki 1600 metrų, kėlimai sustiprėjo iki 3 m/sek. Kai kur dar pasitaikydavo debesų „gafvelės“, kur po 20—30 kilometrų pavykdavo praskristi nepamatant aukštio ir nesukrant spiralį. Skridimą labai apsunkino po debesimis sningantis sniegas. Kabinos gaubtą atraukė šerkšnas, ir tai trukdė orientuotis. Pasidarė baisiai šalta. Alskridus i TSRS teritoriją, patraukiau Rovno kryptimi, kur dar matėsi geresni debesiukai. Alsisradau virš Ukrainos miesto Rovno 18 valandą, skridama 600 metrų aukštyste. Suradau

dar termiką, bet variometro rodyklė terodė labai silpną kėlimą. Nutariau išpilti vandenį balastą, bet... vanduo nebėgo. Tad tūpimui pasirinkau netoli plento aikštelię. Nusileidau 18 val. 10 minučių. Kaip pasirodė, vanduo nebėgo todėl, kad buvo užšalęs čiaupas. Prie sklandytuvo subėgo būrys vaikų, o nefrukus atvažiavo ir vietiniai SDAALR atstovai. Nors ir buvau išvargusi bei sušalus, džiaugsmo jausmas viską nustelbė. Po dviem vienagės dienų Rovne, kur buvau šiltai sutikta, gržau namo.

— JEIGU NE PASLAPTIS, KOKIE SKRIDIMAI JŪSŲ AT EITIES PLANUOSE?

— Kaip alpinistus, pasiekus vieną viršūnę, traukia kita — aukštėsnė, taip, matyt, yra ir kitų sporto šakų sportininkams. Aš dabar galvoju viršyti 1000 kilometrų ribą. Aišku, pasiekti tai, skrendant iš Lenkijos — yra sunku. Mes numatėme vieną skridimo planą — dalį maršruto praskristi labai anksči rytą, kol dar nėra terminių srovių, pasiekus 7 ar 8 kilometrų aukštį bangų antvėjyje virš žinomo Lenkijos sklandymo centro Jelenia Guroje. Esant palankiam vėjui (o didesniame aukštyste paprastai jis būna stipresnis), galima iš šio aukštio pasiekti TSRS sieną, o toliau atlirkis skridimą jau termiuose. Manau, kad tai yra realiausias variantas. Jis ir neduoda ramybės.

— DÉKOJU JUMS UZ POKALBIJ IR LINKIU TOLIMŲ IR GREITŲ SKRIDIMŲ.

Naudodamas proga noriu perduoti sveikinimus Lietuvos sklandytojams, su kuriais ne kartą teko susitikti įvairose varžybose, ir pareikšti pripažinimą jūsų konstrukcijoms, sukūrusiems puikų šiandieninio pasaulinio lygio sklandytuvą „Lietuva“.

HIPODROME — AUTOMOBILISTAI

Pirmosios reikšmingos automobilių lenktynės šiemet finišavo sausio 28 dieną Utenos hipodrome. Apledėjusioje trasoje vyko permaininga sportinė kova. Daugeliui vairuotojų nepavyko išvengti pusynų. Tik tauragiškiai sporto meistrui G. Štelmokui startavusiam gausiausioje dalyviais pirmoje klasėje „Zigiliais“, pavyko pirmuose dviejose etapuose surinkti taškų maksimumą ir tapti čampionu. Kitų prizininkai paaškėjo tik paskutiniuose trečiojo etapo užvažiavimuose. Antras buvo kaunietis E. Paulauskas, trečias — vilnietais E. Sazanas. Gerai atskiruose etapuose ir užvažiavimuose pasirodė automėgėjai su nuosavais automobiliuais A. Taunys, V. Kamblevičius.

Daug dėmesio susilaukė sportininkai, startavę speciaišiai paruoštais automobiliuais. Nugalėjo kaunietis sporto meistras A. Jurevičius, antras liko, dėl mažinos gedimų nebaigęs trečio etapo, vilnietais sporto meistras Z. Kiverčas, trečias — kaunietis R. Kesminas. Rimių senais varžėsi jauni sportininkai kaunietis A. Vadauskas ir pirmą kartą starfuojantis tokio rango varžybose pirmo atskyrio sportininkas vilnietais G. Markevičius.

„Volgomis“ geriausiai važiavo kaunietis A. Bilevičius ir šiauliečiai V. Kančiauskas bei V. Charaimas. Antroje klasėje čempionu tapo kaunietis P. Buivydas. Antras — vilnietais V. Brazauskas, trečias — kaunietis A. Alesius.

Varžybas stebėjo keli tūkstančiai žiūrovų.

M. KURAITIS

PASAULIO REKORDAI

Didelj sportinių ilgaamžiškumą rodo 56-rių metų VFR sklandytojas, daugelio pasaulio rekordų autorius H. Grossė, prieš keletą metų pirmas pasaulioje nuskridęs 1000 kilometrų. Siu metų pradžioje, dalyvaudamas sklandymo varžybose Australijoje, jis sklandytuvu ASW-17 pirmas pasaulioje įveikė 1220 km nuotolių. Skridime išvystė 120 km/val vidutinį greitį. Prieš tai H. Grossė 1161,8 km trikampio maršrute pasiekė 145,3 km/val vidutinį greitį. Tai nauji pasaulio rekordai.

* * *

Tarybinė lakūnė S. Savickaja sportiniu lėktuvu JAK-50 pakilo į 3000 m aukštį per 4 min. 21 sek. Sis rezultatas — naujas pasaulio rekordas.

S-3-B KLASĖS RAKETOS MODELIS

Šis raketos modelis yra vienos pakopos ir turi parašiutą. Modeliui naudojamas 2,5—5,0 N impulsų variklis.

Korpusas (1) klijuojamas siilikatiniais klijais iš dviejų sluoksnių bražybinio popieriaus. Išdžiūvus klijams, korpusas 3—4 kartus lakuojamas celonu.

Stabilizatoriai (2) daromi iš kartono arba 1 mm liepos spono. Modelio galvutė (3) tekinama iš liepos arba pušies medienos. Startiniai žiedai (4) daromi iš dviejų sluoksnių bražybinio popieriaus. Jų skersmuo priklauso nuo startinio strypo skersmens. Modelis strypu turi iudėti laisvai.

Pagaminus visas detales, modelis surenkamas ir dažomas raudona bei juoda spalva.

Parašiuto gamybai naudojame ilgapluoštį popierių aro metalizuotą polietileno plėvelę.

Parašiutas daromas 500—600 mm skersmens. Galvutė su parašiutu sujungiamā ažtuonais 700 mm ilgio siūlais.

Baigtas modelis kartu su varikliu sveria 34 g ir pasižymi geromis skridimo savybėmis. Esant ramiam orui, skrydyje raketa išsilaido apie 170—180 sekundžių.

J. ZAMOJTIS,
RJTS raketų modeliavimo laboratorijos vedėjas

Klausiate – atsakome

A. Brazdeikis iš Kauno, V. Kindurys iš Klaipėdos raj. ir J. Petraitis iš Panevėžio prašo paaiškinti, kaip aviamodeliai skirstomi į kategorijas bei klasės.

Spausdiname inžinieriaus J. Misiūno atsakymą.

Visi aviamodeliai suskirstyti į kategorijas ir klasės. Tarpautinės aviacijos sporto federacijos kodeksu.

F1 KATEGORIJA

Jai priskirti visi laisvo skridimo modeliai.

F1A žymima sklandytuvų modelių klasės. Cia gali būti varžybų nuostatams atitinkančios klasės A-2 modeliai ir modeliai, skirti rekordams. Šioje klasėje registruojami pasaulio išsilaidymo, nuotolio tiesija ir aukščio rekordai.

F1B — lėktuvų modelių su gumos varikliais klasė. Cia — varžybų reikalavimus atitinkantys modeliai ir modeliai, skirti aukščiui, nuotolio tiesija, išsilaidymo ir greičio rekordams. Siai klasei priskiriami hidroplanų modeliai su gumos varikliu, kuriems registruojami tokie pat pasaulio rekordai.

F1C — lėktuvų modeliai su vidaus degimo varikliais (taimeriniai modeliai). Taip pat žymimi ir hidroplanų klasė ir registruojami pasaulio aukščio, išsilaidymo, nuotolio tiesija ir greičio rekordai.

F1D — kambarinių modelių su gumos varikliais klasė. Varžybose leidžiama dalyvauti su modeliais ne lengvesniais kaip 1 g ir ne ilgesnais sparais kaip 650 mm. Išsilaidymo rekordai registruojami dengtose patalpose, skirstant jas į grupes pagal luby aukštį: iki 8 m, 8—15 m, 15—30 m ir virš 30 m.

F1E — laisvo skridimo sraigtasparnių modeliai su gumos varikliu ir vidaus degimo varikliu. Registruojami pasaulio išsilaidymo, nuotolio tiesija, aukščio ir greičio rekordai.

F1F — sklandytuvų modeliai su magnetiniu valdymu.

F2 KATEGORIJA

Siai kategorijai priskirti kordiniai modeliai.

F2A — greičio kordiniai modeliai su vidaus degimo

varikliu. Registruojami greičio rekordai skrendant ratu:

I kategorija — iki 2,5 cm cilindro darbinis tūris,

II kategorija — 2,5—5 ccm,

III kategorija — 5—10 ccm.

F2A klasei priskiriami kordiniai greičio modeliai su reaktyviniu varikliu, kur registruojamas greičio pasaulio rekordas, skrendant ratu.

F2B — pilotažinių modelių klasė.

F2C — lenktyninių modelių klasė.

F2D — „oro kautynių“ modelių klasė.

F3 KATEGORIJA

Tai radiju valdomi modeliai.

F3A — lėktuvo su vidaus degimo varikliu, o taip pat pilotažinis bei daugiaakovės modelis. Registruojami pasaulio išsilaidymo, nuotolio tiesija, aukščio, greičio, nuotolio uždaru maršruto rekordai. Siai klasei taip pat priskiriami ir hidroplanų modeliai.

F3B — sklandytuvų modeliai; daugiaakovė, skriejimui, taip pat modeliai pasaulio rekordams išsilaidymo, nuotolio tiesija, aukščio, greičio, nuotolio uždaru maršruto.

F3C — sraigtasparnių modeliai su vidaus degimo varikliais. Registruojami pasaulio išsilaidymo, nuotolio tiesija, aukščio, greičiai ir nuotolio uždaru maršruto rekordai.

F3D — lėktuvų lenktyninių modeliai. Lenktynes vykdė 4 ekipazai vienu metu 4 km distancijoje.

F4 KATEGORIJA

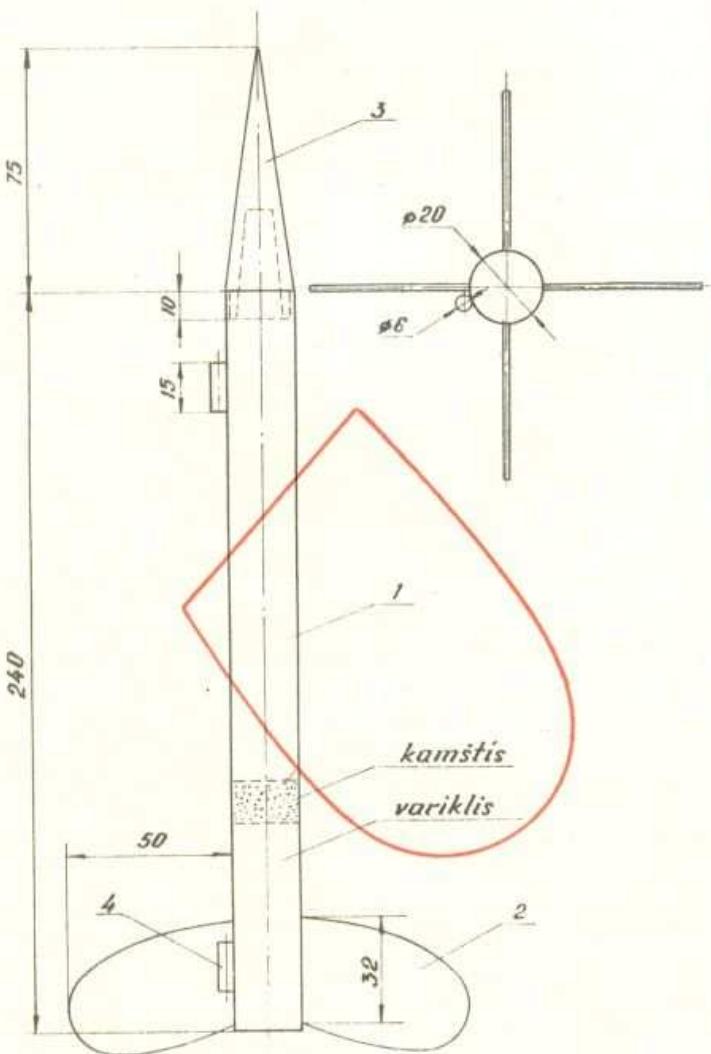
Tai kopijų modeliai.

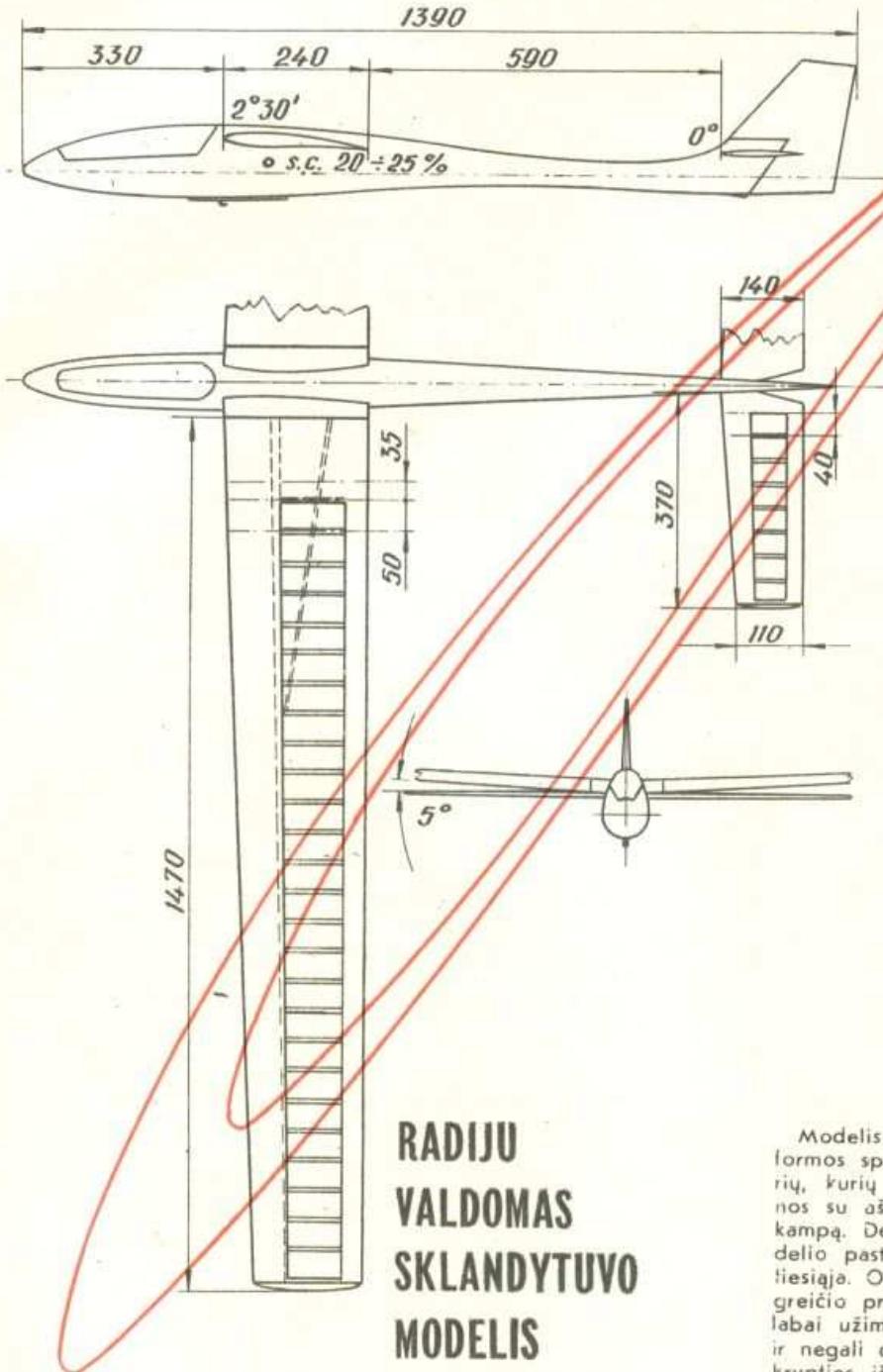
F4B — lėktuvų kopijų kordiniai modeliai.

F4C — lėktuvų kopijų radiju valdomi modeliai.

F4D — sklandytuvų kopijų radiju valdomi modeliai.

Daugelyje šalių pastaraisiais metais į varžybų programas įtraukta jauniams skirta sklandytuvų A-1 klasė (nešančių plokštumų plotas ne daugiau 18 kvadratiniu decimetrų, minimalus svoris — 220 g) ir lėktuvu su gumos varikliu B-1 klasė (nešančių plokštumų plotas 14 kvadratiniu decimetrų, minimalus svoris 170 g ir 40 g maksimalus grumos variklio svoris).





RADIJU VALDOMAS SKLANDYTUV MODELIS DAUGIAKOVEI

ČEMPIONATAI MIKROMODELIAIS

Vilniaus 21-osios vidurinės mokyklos sporto salėje vyko Lietuvos TSR trečiosios amžinės aviamodeliuotojų pirmenybės kambariniai modeliai. Jau nuo pirmo turadėmesi atkreipė respublikos rekordininkai panevėžiečio Eugenijaus Dziuričiaus modelių skrydžiai. Penktame turadė 9 min. 43 sek. Rekordas viršytas. Paskutinis šeštasis turas. Ore vėl Eugenijaus modelis suka

palubėje ratus. Kuomet lengvutis kaip pūkas lėkliuvėlis paliepte grindis, chronometrai rodė 9 min. 51 sek. Šis rezultatas 20 sek. geresnis už Eugenijaus šiak metais Taline pasiekę respublikos rekordą.

Antrą vietą užėmė taip pat panevėžiečis D. Skiauteris, „branza“ atiteko šiauliečiui A. Juočepiui.

A. PRANSKETIS

* * *

Kardingtone (Anglija) vyko 1978 metų pasaulio čempionatas skraidančiais kambari-

niais modeliais. Jame dalyvavo keturiolikos žalių sporfininkai. Labai gerai skraidė amerikiečio D. Ričmondo modelis, išsilaikeis ore 41 min. 49 sek. + 42 min. 54 sek. = 84 min. 43 sek. (įskaiton imama dviejų geriausių skridimų laikas iš šešių). Jis ir iškovojo čempiono aukso medalį.

Komandomis nugalėjo Anglijos rinktinė.

NORI ĮSIGYTI

1969, 1970, 1971, 1973,
1974 m. — 1—4; 1975 m. —

lio ploto posūkio vairas didina modelio manevringumą.

Sparno profilius yra sukurtas Charkovo aviacijos instituto avianodelizmo laboratorijoje 1977-ųjų metų TSRS čempionate sporlininkas M. Krivuševas juo laimėjo trečią vietą, o pernai ir man teko trečioji vieta, startuojant modeliais, kuriuose panaudotas kaip tik šis profilis.

Esant simetriškam stabilizatoriaus profiliui, svorio centras turi būti 20—25 proc. vienės sparno stygos.

Modelis neskridamas išsilaike ore apie 5 min. Tai reiškia, jog galima 10—11 kartų perskristi bazinį nuotoli.

Modeliui pilotuoti panaudota aparatura „Supranar“ ir „Variorprop-85“.

LIEMUO gaminamas iš stikloplastico, panaudojant anglies audinį. Atskiri mazgai (liemens priekinė dalis ir centroplanas) iš vidaus sutvirtinti millimetrine klijuote.

SPARNAI gaminami iš balzų. Kad išsilau išlaikytume profilių, sparno apačiai iš putplastico gaminamas slape lis. Nerviūros išdrožiamos su rinkus balzines plokštelių tarp dviejų iš diuraluminio pagamintų šablonų. Lonzeranas sutvirtinamas papildomai prikiujavus balzines plokštelių. Plokštumas dengiamos pluoštiniu popierium. Lakuojamus tris, keturis karlus, pridedant į laką ricinos santykliu 1:10. Pries lakuojant paskutini karlus, visi nelygumai nušveiciami pačiu smulkiejiu (mikroniniu) žvitiniu popierium. Sparnai prie liemens tvirtinami kaiščiais iš dviejų 2 mm storio diuraluminio plokštelių. Panašios konstrukcijos ir stabilizatorius. Jis prie liemens tvirtindamas dvemis 3 mm skersmens plieniniais kaiščiais.

J. ADOMONIS,
Charkovo aviacijos
instituto studentas,
Prienų ESAG stipendininkas

1976 m. — 1, 2 ir 4; 1977 m. — 4 „Sparnų“ numerius.

Siūlyti adresu: 235343, Panevėžio raj., Daukniūnų paštas, VALDAS BAJORIŪNAS.

NORI SUSIRASINĖTI

su aviamodeliuotojais:

Šeštokas JONAS MACKONIS. Adresas: 234164, Molėtų raj., Miežonių paštas, Mackonių km.

Septintokas VALDAS BAJORIŪNAS. Adresas: 235343, Panevėžio raj., Daukniūnų paštas.

Čempionų lėktuvai

„ZLIN“ Z-50L



Atliekant aukštojo pilotažo figūras, lėkūno pergalės sėkmė priklauso ne tik nuo meistriškumo. Didelj vaidmenį turi ir lėktuvo, kuriuo skrenda sportininkas, savybės. Todėl aukščiausiam oro akrobatių forume — pasaulio aukštojo pilotažo čempionatuose — pastoviai matome naujas, vis tobulesnes lėktuvų konstrukcijas. Jau istorine retenybe tapo ilgą laiką neturėjęs sau lygių lėktuvas Biuker-133 „Jungmeister“. Daug gražių pergalų yra pasiekta Čekoslovakijoje sukurtų lėktuvų „Zlin“ Z-26, Z-126, Z-226, Z-326, Z-526 ir Z-726 šeima. Pašaraisiais metais pasaulio čempionatuose nenugaliimi buvo tarybiniai lėkūnai, skraidę A. Jakovlevo konstrukcijos lėktuvas JAK-18 P, JAK-18 PM, JAK-18 PS.

Keičiantis varžybų sąlygomis (be normalių ir nugarinių figūrų, prati muose vis daugiau reikia atlikti vertikalias aukštojo pilotažo figūras), iškilo nauji reikalavimai ir lėktuvams. Šiuo požiūriu tarptautinėje arenoje sėkmingai pasirodė šveicaru „Acrostar“, prancūzų CAP-20, amerikiečių „Pitts-Special“ ir „Steffens-Acro“ lėktuvai. Ypatingai pui-kiomis pilotažinėmis savybėmis pasižymi naujausių tarybinis sportinis lėktuvas JAK-50, su kuriuo, kaip prisimename, pasaulio VIII čempionate Kijevė mūsų šalies lėkūnai iškovojo visus pagrindinius apdovanojimus. Tačiau jau Kijevė specialystų dėmesį patraukė naujas čekoslovakų pagamintas lėktuvas „Zlin“ Z-50L,

su kuriuo tuomet jų komandos lėkūnas I. Tučekas užėmė tročią vietą.

Daugiau išskraidę, pilnai išsavinę lėktuvo Z-50L galimumus, Čekoslovakijos lėkūnai sėkmingai startavo praejusiais metais jvykusiame pasaulio IX aukštojo pilotažo čempionate. Jų komanda vyru farpe tapo nugalėtoja, o I. Tučekas iškovojo pasaulio absolutaus čempiono vardą.

Lėktuvas „Zlin“ Z-50L yra vienmotoris, vienvielis, išlisai metalinės konstrukcijos žemaspnis monoplanas.

Sparnas išsiatinis, trapezinės formos. Jis sudarytas iš dviejų nešančių ionžeronų ir dengtas metaline danga. Profilis simetriškas — pašaknyje NACA 0018, pereinantis gale į NACA 0012. Kairiojo sparno gale yra greičio prieplaisio Pito vamzdelis. Atskirų užsparnių neturi, tačiau beveik ištisai per visą sparną eina su aukštumos vairais diferencijuoti eleronai, kurie dalinai atlieka ir užsparnių funkcijas. Norint atlikti tolesnius perskridimus, sparno galuose galima prikabinti papildomus kuro bakus.

Liemens skerspjūvis yra ovalo formos. Užpakalinė liemens dalis pagaminta ištisai su kyliu. Piloto kabina specialiai pritaikyta pilotažui. Joje yra reguliavimo pedalai. Lėktuvo sėdynėje numatyta vieta nugariniam gelbėjimosi parašiutui. Kabinos gaubtas yra ištisinis, atsidarantis į dešinį šoną. Avarijos atveju jis lengvai numetamas. Stabilizatorius prie liemens sutvirtintas

tas spyriukais. Aukštumos ir posūkio vairai turi aerodinaminius kompensatorius bei trimerius.

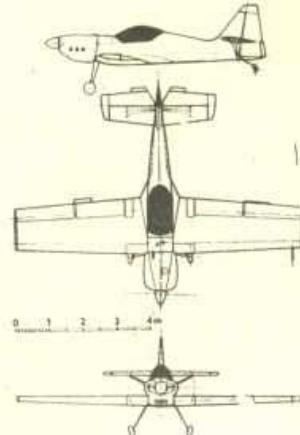
Lėktuvo važiuoklė neįraukiama. Ją sudaro du pagrindiniai priekiniai ratai ir uodegos ratukas. Pagrindinė važiuoklė pritvirtinta prie liemens. Ji pagaminta iš titano stovų, kurie yra elastangi ir kartu atlieka amortizatoriaus vaidmenį. Ratukai — 350×135 mm, turi mechaninius stabdžius. Uodegos 122×60 mm ratukas pritvirtintas prie liemens ant linijų plieno stovo. Starto ir skridimo metu uodegos ratukas yra užblokuotas neutralioje padėtyje. Riedant žeme juda kartu su posūkio vairu.

Kuro sistema (bakas 60 litrų talpos) specialiai pritaikyta pilotažiniams skraidymams ir aprūpina kuru variklį bet kurioje lėktuvo padėtyje. Lėktuvas, nekeisdamas padėties, gali skristi ant nugaros tris minutes.

Lėktuvas turi plokščią šeilių cilindrų oru aušinamą variklį Lycoming AEIO-540-D4 BS. Nominalus variklio galingumas prie 2700 apsisukimų per minutę — 250 AJ. Propeleris — Hoffman HO-V 123 K. Jis turi hidraulinę žingsnio keitimo sistemą ir yra 2 m diametro. Sraigtas pagamintas iš medžio ir plastmasės. Variklis dengtas plastmasiniais gaubtais su aušinimo angomis.

Lėktuvo konstrukcija leidžia atlikti perkovimus normaliaiame skridime plus 9 g, o nugariniame — minus 6 g.

A. BACINIS



TECHNINIAI DUOMENYS

Sparny ilgis	8,58 m
Sparny ilgis su papildomais bakių	9,03 m
Lėktuvo ilgis	6,62 m
Lėktuvo aukštis	1,98 m
Nešančių plokštumų plotas	12,50 m ²
Sparno prailgėjimas	5,88
Tuščio lėktuvo svoris	570 kg
Maksimalus skridimo svoris	720 kg
Įkrovimas	57,60 kg/m ²
Maksimalus greitis	293 km/val.
Kreiserinis greitis	240 km/val.
Kilimo greitis	130 km/val.
Tūpimo greitis	98 km/val.
Maksimalus ledžiamas greitis	337 km/val.
Maksimalus vertikalus kilimo greitis	12 m/sekc.
Aukščio lubos	6000 m
Skridimo nuotolis su papildomais bakių	640 km

TĖVŲ PROFESIJOS PAVILIONI



Nieko stebetinio šiandien, kai vaikai, pamégę tas pačias profesijas, pakeičia tėvus prie staklių ar traktoriaus vairo. Tokį kelią jaunas žmogus, suprantama, pasirenka ne iš karto. Meilę darbui, potraukį tėvų profesijai, jos romantiškai ir turtingai kasdienybei vaikai išsiugdo nuo pat mažumės, iš tėviškų pašnekesių, jų pokalbių darbo draugų būryje, būnant kolektyve smalsiai stebint jaunu speciaлистu, jau dirbančiu tame kolektyve, nuotaikas, entuziazmą.

Toks tėvų profesijos pažinimo kelias atvedė į sklandytuvą.

tojų gretas vilnietaudronė Arbačiauskaitė, kaunietė Rimė Koronkevičiūtė bei daugelį kitų mūsų respublikos aviacijos sporto entuziastų. Jie šiandien nedrąsiai prisimena tas džiaugsmingas akimirkas, kada tėvas pirmą kartą atsivežė į sporto klubo aerodromą, kada pirmą kartą iš arti pamatė sklandytuvą, pirmą kartą tėvas paskraidino sportiniu lektuvu. Sios pirmos pažintys, pirmi išpūdžiai įžiebė kibirkštę, kuri paskui uždegė troškimą išmokti skraidytį.

Štai ir šie mažyliai, „Dovanos“ susivienijimo gamybos

viršininko, Vilniaus aviacijos technikos sporto klubo lakūno buksyravotojo Vlado Smulskio sūnūs Zilvinas ir Ugnius, kuriuos matome A. Antanio nuotraukoje, pirmą kartą atvažiavę su tėvu į aerodromą, su vaikišku džiaugsmu ir nenumaldomu smalsumu „susipažinta“ su spalvingu sportiniu lektuvu „Vilga“, kuriuo kaip tik ir skraido jų tėvelis. Kas žino, gal šis pirmasis išpūdis išliks ryškia kelrode žvalgžde, ir vėliau sutiksime juos prie sklandytuvo vairalazdés arba lektuvo šturvalo.

PIRMAMEČIAI – BŪSIMIEJI AVIATORIAI

Kasmet gausus būrys vaikių bei merginų – moksleivių ir studentų, gamybinių ir tarautojų, kuriuos vilioja žydrėji padangių keliai, ateina į respublikos aviacijos sporto klubus. Vienus pakviečia troškimas skraidytį bemoitoriais paukščiais – sklandytuvais, kitus – noras būti lakūnu arba parašiutininku. Štai ir praėjusių metų gruodyje į darnią ir skaiflingą respublikos aviacijos sportininkų šeimą įsijungė keli šimtai pirmamečių būsimų aviatorių. Bene daugiausiai atėjo į Vilniaus aeroklubą. Net 72 jaunuoliai panoro būli parašiutininkais, o 45 – išmokti skraidytį sportiniai pilotažiniai lektuvais. Didelio būrio pirmamečių būsimųjų aviatorių – 35 parašiutizmo mėgėjų ir 30 sklandytuvų – susilaukė

Kauno Jono Ziburkaus aviacionės sporto klubas. Ne vieną dešimtmjaviacijos sporto entuziastų į būsimų sklandytuvų gretas priėmė Alytaus ir Panevėžio, Telšių ir Klaipėdos bei kiti respublikos aviacionės technikos sporto klubai.

24 pirmamečius priėmė Vilniaus aviacionės technikos sporto klubas. Cia jau sausio pradžioje prasidėjo teoriniai užsiėmimai, kuriems vadovavo klubo instruktoriai, aviacionės technikos, meteorologijos bei kiti specialistai, prityrę sklandymo meistrų. M. Kuraitės nuotraukoje matome šio klubo viršininką Z. Brazauską teorinio užsiėmimo su pirmamečiais metu, studijuojant sklandytuvu navigacinius prietaisus.

Teoriniai užsiėmimai vyko ir kituose klubuose. Gali bū-



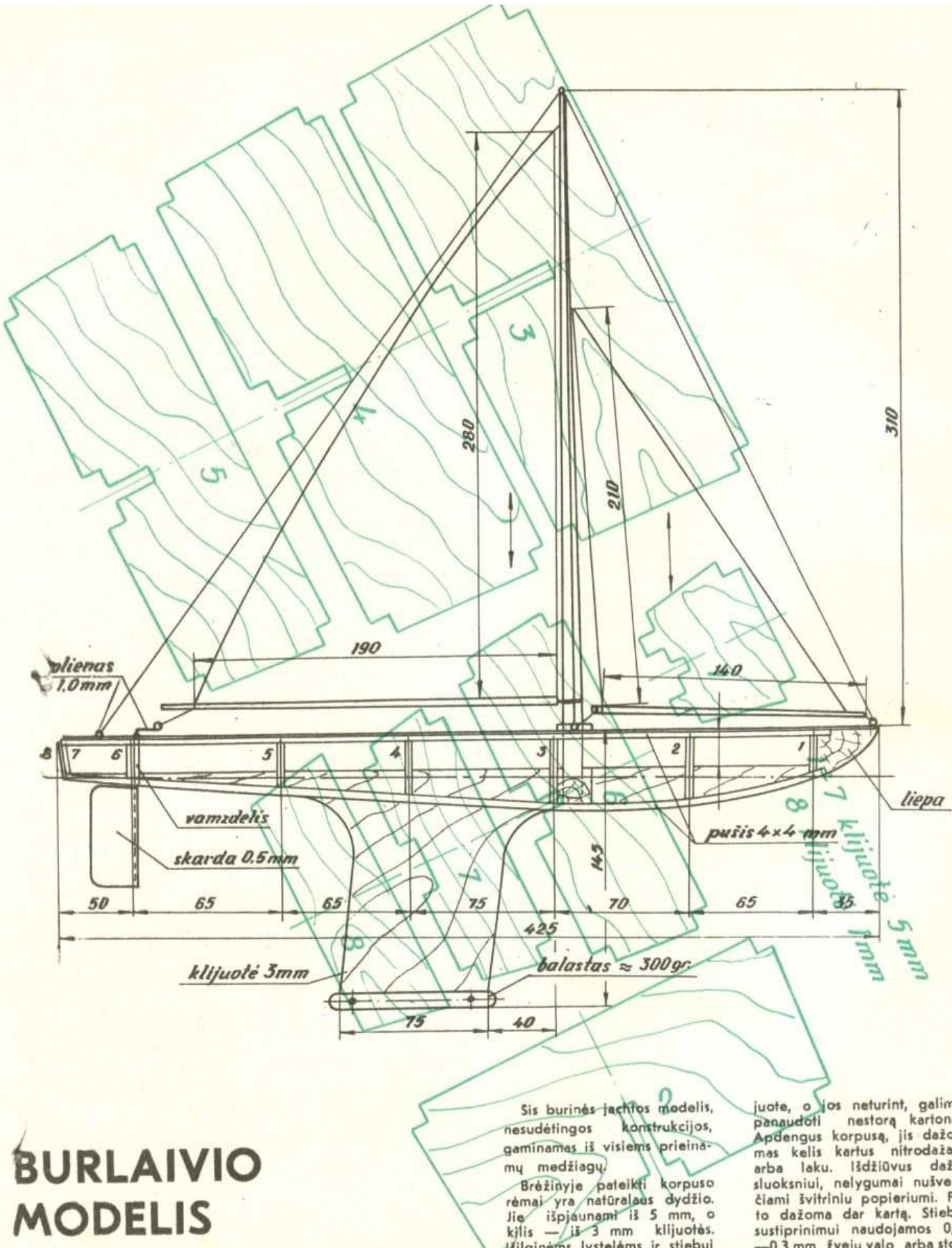
ti, kad ne visiems bus „jskai-tomi“ šie mokslai, ne kiekvieną pripažins tinkamu medicininė komisija, dar kiti nebe-panorės šiam pomėgiui skirti ne vieną laisvalaikio valandą. Bet tai bus vienetai. Daugu-

POVANDENINIO SPORTO FEDERACIJOS PLENUMAS

Rezultatus, vystant respublikoje povandeninį sportą, susumavo įvykės šios sporto šakos federacijos respublikinių plenumas. Ataskaitą padarė federacijos prezidiumo pirmininkas A. Rosenas. Tieki pranešėjas, tiek ir kalbėjė diskusijoje pažymėjo, kad, nepaisant pasiekty laimėjimų, nauju rekordu, mūsų respublikos povandenininkai dar gerokai atsilieka nuo bendro šalies šios sporto šakos lygio. Plenumo dalyviai plačiai aptarė priemones povandeninio sporto masiškumui plėsti, meistriškumui kelti. Priimtas nutarimas, numatantis tolesnį šios sporto šakos vystymą respublikoje.

Nauju federacijos prezidiumo pirmininku išrinktas Lietuvos TSR valstybinio plano komiteto pirmininko pavaduotojas H. Jackevičius. Jo pavaduotojais plenumo dalyviai išrinko A. Roseną ir R. Bankauską.

ma, kaip ir kiekvienais metais, įsijungs į respublikos aviacionės sportininkų-lakūnų sklandytuvų bei parašiutininkų seimą ir jau šią vasarą atliks pirmuosius skrydžius, šuolius parašiutu.



BURLAIVIO MODELIS PRADEDANTIESIEMS

Sis burinės jachtos modelis, nesudėtingos konstrukcijos, gaminamas iš visiems prieinamų medžiagų.

Brėžinyje pateikių korpuso
rémai yra natūralaus dydžio.
Jie išpijūnami iš 5 mm, o
klijis — iš 3 mm klijuotės.
Išilginėms lystelėms ir stiebuli
naudojama pušis. Surenkant
modelio korpusą, naudojamų
drėgmeli atsparūs klijai. Kor-
pusas dengiamas 1 mm kli-

juote, o jos neturint, galima panaudoti nestorą kartoną. Apdengus korpusą, jis dažomas kelis kartus nitrodažais arba lakų. Išdziūvus dažų sluoksniui, nelygumai nušvičiami žvitrininiu popieriumi. Po to dažoma dar kartą. Stiebo susitiprinimui naudojamos 0,2—0,3 mm žvejų valo arba storą tvirtą siūlo atatampas. Burems daryti naudotinas plonas tankus audinys.

J. DALIUS

REPUBLIKOS SDAALR SPORTININKŲ STARTAI

SAVANORISKOS DRAUGI-
JOS ARMIJAI, AVIACIJAI IR
LAIVYNUI REMTI RESPUBLI-
KINĖSE BIATLONO PIRMENY-
BĖSE Vilniuje rungtyniavo

apie 90 sportininkų (ju tarpe devyniolika moterų) iš Vilniaus, Kauno, Kelmės, Plungės, Vilkaviškio ir Kauno rajono. Moterų 5 km distancijoje nugalėjo kaunietė T. Griliūnaitė, iweikusi nuotoli per 25 min. 58 sek. 7,5 km trausoje pajėgiausia buvo talpat kaunietė J. Lukoševičiūtė (49:47). Ir jaunimas rungtyniavo dvielose distancijose. 10 km greičiausiai sukorė vilnius C. Gotovskis (47:10), o 15 km — kaunietis A. Salna (44:19). Vyrų 10 km distancijoje pajėgiausias buvo vilnius M. Kačianovskis, iweikęs nuotoli per 47 min. 38 sek.

Komandomois nugalėjo Vilnius miesto ir Kelmės rajono slidininkai.

EUROPOS TRUMPŪJU BAN-

GU RADIJO RYSIO 1978 METŲ PIRMENYBĖSE Kauno Antano Sniečkaus politechnikos instituto trumpabangininkų komanda (šaukinys UK2PCR) pasiekė geriausiu rezultatu žemynė. Ji per 48 valandas užmezgė 1013 radijo ryšių. Komandoje buvo TSRS tarpautinės klasės sporto meistrai A. Kregždė ir A. Macas, sporto meistras G. Lučinskas ir V. Urbonas, kandidatas į meistrus A. Pipiras ir A. Žekonis bei pirmataatskyrininkis V. Vyaniūnas.

SAJUNGINĖSE TELEGRAFO RYSIO PIRMENYBĖSE mūsų respublikos komanda užėmė trečią prizinę vietą.

Asmeninėse varžybose bronzos medalį penktą kartą

iškovojo kaunietis A. Kregždė.

RESPUBLIKOS SUNKVEŽI- MIŲ AUTORALIO ČEMPIONATE nugalėjo rokiškėliai A. Uldukis ir V. Markelis (5-ta klasė) bei vilnietai C. Rauba ir V. Kozlovas (6-ta klasė).

RESPUBLIKOS MOTOKROSO ZIEMOS PIRMENYBĖSE komandomis gerlausiai pasirodė Kauno respublikinio sporto technikos Jūrų klubo ir Panevėžio rajono ekipos. Atskiru klasiniu motociklais nugalėjo: 250 ccm — kaunietis A. Drulia, 125 ccm — kaunietis K. Vorotinskis, 350 ccm — plunksnietis D. Janavicius, 500 ccm — vilnius I. Blaškevičius, motociklui su priekaba — utenškiai A. Zlatkus ir V. Jonuška.

PASKUTINIS ANTUAHO DE SENT EGZIUPERI SKRYDIS

Kaip jų atliko, kokiomis aplinkybėmis žuvo žymus rasytojas ir pilotas, iki šiol buvo paslaptis. Tik nesenai, praėjus po šio tragiskio įvykio daugiau kaip trims dešimtmeciams, prancūzų periferiniame laikraštyje „Siud kwest“ buvo pateiktas į atsargą išėjusio prancūzų karininko pasakojimas apie šį įvykį.

Prisiminimų autorius teigia, kad jis 1944 metų liepos 31-ąją, būdamas Bito kaimo, esančiam Alp Martimés departamento, matė, kaip fašistinė priešlektuvinė artilerija galingiai ugnimi apšaudė „Lokhid“-P-38 tipo naikintuvą „Lightning“. Bandydamas išvengti tolesnių svedinių, lektuvas pasuko Viduržemio jūros link, palikdamas paskui save gerai matomą dūmų debesį.

Iki šiol buvo žinoma, kad Antuanas de Sent Egziuperi tą dieną likrai išskrido su P-38 į minėtą rajoną žvalgybai ir jog iš šios kovinės užduoties jis nebeigržo. Aukščiau pateikto pasakojimo autorius yra tuo nuomonės, kad jo matytas atvejis kaip tik ir liečia A. de Sent Egziuperi, ir kad jis žuvo lektuvui nukritus į Viduržemio jūrą.

NAUJA SPORTO ŠAKA — AUTOBOLAS

Kiek žinome sporto šakų? Dabar prie šio skaičiaus prisidės dar ir Vakarų Europoje vis populiarėjantis autobolas. Jį asfaltuotoje aikštėje žaidžia keturi kiekvienos komandos autobolininkai du kėlinius po 30 minučių.

Rungtynės, kurių nuotrauką pateikiame, vyko Stuttgartre.

Susitiko VFR ir Prancūzijos komandos. Abiejų ekipų žaidėjai įsikūrė mažuosiuose



„Folkswagen“ automobiliuose, kuriuos sportininkai nusipirk... savartynuose. Kiek paremontavę juos, iš visų pusų apginklavę smūgiams atsparia guma ir nuėmė visas stiklo detales, sportininkai ryžtingai veržesi į varžovų vartus, varydami motociklo kamuolj... automašinomis. Viena žaidimo idomybė — 11 m baudinė. Jis atliekamas iš šio nuotolio, bet prieš tai sportininkai pakeičia „Folkswagen“ į greitąjį „Simką“, žinoma irgi suręstą iš automobilių laužo.

Naujausia sporto šaka labai susidomėjo automobilių gamyklos. Jos matė autobole didžiulę galimybę savo produkcijai reklamuoti. Kai kurios firmos jau pradėjo gaminti ir šiai sporto šakai specialiai skirtus, gerai apsaugofus, forsuotais varikliais automobiliaus. Kalbama ir apie Europos autobolo lygos jėrimą. Kaip gi, ir tai įmanoma. Juk pinigai šiuo atveju vaidina pagrindinį vaidmenį. O ju nei „Folkswagen“, nei „Simkos“ firmos nepagaliés, kad tik rastų platesnę rinką savo gaminiamams. Iš kitos pusės, atsiranda nemažai žmonių, kurie noriai moka pinigus už vietą tribūnose, kad iš arti matytų, kaip ...žūna žmonės!

FARNBOROU

Taip buvo pavadinta tradicinė aviacijos pramonės paroda Anglijoje. Vietovėje, pagal kurios pavadinimą vadintamas ir salonas, kadaise būdavo rengiama vien Didžiosios Britanijos firmų paroda. Bet, laikui bėgant, aviacijos pramonė susidūrė su dideliais sunkumais, ir tada nutarta įsileisti ir kitų šalių gaminius. Tad ši kartą parodoje dalyvavo 350 firmų, atstovaujančių 16 šalių. Kaip



ir Paryžiaus salonė, surengtame užpernai, Farnborou salono pagrindą sudarė karinė aviacija ir jos ginklai. JAV susilaikius nuo savo pramonės produkcijos demonstravimo, pagrindinis karinės technikos biznierius buvo Prancūzija. Ji pateikė „Miražus“ ir „Transalus“. Jų variantai, su visais galimais jų ginklais ir žaudmenimis. Neatsiliko ir Didžiosios Britanijos firmos, pademonstravusios priešraketinės gynybos radarinį lektuvą „Komet-IV“, naujausią karinį lektuvą „Jaguar GR-1“, taip pat pademonstravę atvirame ore naujausią „Si harier“ lektuvą, kuris startuoja lyg nuo slidžių trampinio. Neatsiliko karinės aviacijos srityje ir kitos šalys. Išimtis buvo Lenkija bei Rumunija, vienintelės socialistinės šalys, dalyvavusios parodoje. Jos demonstravo sportinius lektuvus.

Nuoitraukoje: „Harier“ startuoja nuo trampinio.

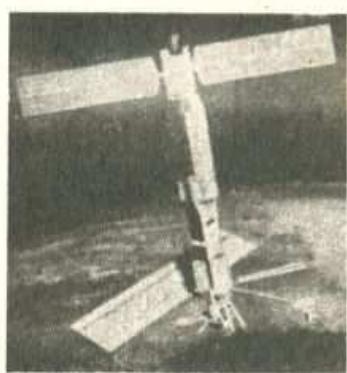
„TAURUS“ II UŽKARIAUJA RINKĄ

Redinge vyko JAV aviacijos pramonės paroda. Didelį susidomėjimą sukėlė Spiffler Helikopteros koncerno pateiktas malūnsparnis „Taurus“ II, turintis labai platų veiklos diapazoną.

Daugelio užsakymų susilaikės „Taurus“ II — tai JAV pagal tarybinę licenciją ištętas malūnsparnis „Mi-2“, kuriamo amerikiečiai įmontavo savo gamybos „Allison“ 250-C 20 B variklius. Populiariojo malūnsparnio kaina — 550 tūkstančių, o skridimo valandos kaina — 148 doleriai.

KĀ GALI PALYDOVAI

JAV policija suvėdė savo veiklos praejusiais metais, kovojant su narkotikų kontrabanda, rezultatus. Jie labai išraiškingi. Sulaikeyta, šalia smulkųjų kontrebandininkų, 40 laivų, kuriais buvo bandoma atgabenti iš Kolumbijos į šalį 500 tony marihuanos, kainuo-



jančios juodojoje rinkoje 400 milijonų dolerių! Kaip nurodė policija, sulaikeyti aukščiau minėtus laivus jai padėję specialiai tam tikslui tarnaujančių stebėjimo palydovai SEASAT 1, kurių vieną matote nuotraukoje.



VAIKINAI IR MERGINOS!

JEIGU JŪS MĘGSTATE AVIACIJĄ, DOMITĖS AVIACINE TECHNIKA, NORITE IŠBANDYTI SAVO SUGEBĖJIMUS SKRAIDIMO APARATU KONSTRAVIME IR STATYBOJE, GERAS SALYGAS MĘGSTAMAM DARBUI JŪS RASITE EKSPERIMENTINĖJE SPORTINĖS AVIACIJOS GAMYKLOJE PRIENUOSE.

ČIA KONSTRUOJAMI, STATOMI IR BANDOMI
NAUJI SKLANDYTUVAI, KITA SPORTINES
AVIACIJOS TECHNIKA.

GYMOKLĄ PRIIMAMI JAUNUOLIAI, BAIGĘ VIDURINĮ MOKSLĄ, GABIAUSIEJI, NORINTIEJI KELTI KVALIFIKACIJĄ, SU GAMYKLOS STIPENDIJA SIUNCiami MOKYIIS IŠALIES AUKTASIAMS INŽINERINĖS AVIACIJOS MOKYKLAS.

KREIPTIS ADRESU: PRIENAI,
KETURIŲ KOMUNARŲ g. Nr. 3,
EKSPERIMENTINĖ SPORTINĖS
AVIACIJOS GAMYKLA

SPARNAI

KAINA 30 kap.

0,24

INDEKSAS 76782

EKSPERIMENTINĖ SPORTINĖS AVIACIJOS GAMYKLA



El. žurnalo variantą parengė:
www.PlienoSparnai.lt

