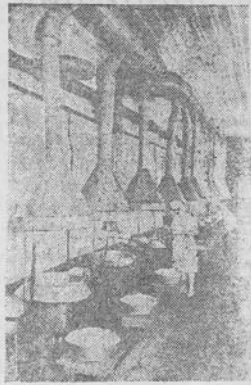




Apskrities laikraščio „Tarybinis Rokiškis“ redakcija nuolat išrina savo glaudžius saitus su neredakciniu aktyvu, su laicosiomis apskrities dirbančiųjų masėmis.

dr. Ilijnas. Vien tikėtai per š. m. rugpjūtio – rugsėjo mėnesius drg. Ilijnas apskrities laikraštyje buvo šešis kartus kritikuotas už blogą tvarką grūdų priėmimo punktuose, už bejausmį, neįėjantį atsinešimą kontoro darbininkų medžiaginiams – buitiniams poreikiams. Drg. Ilijnas į tai visiškai nereagavo.



MOLDAVIJOS TSR. Tkačenkos vardo Tiras-polsko konservų fabrikinis per penkerius metus, praejusius po jo atstatymo. Keturis kartus padidino metines produkcijos išleidimą.

MOKYKLINĖ KRONIKA

(TRUMPAI)

Literatūrai būrelio studijinis susirinkimas įvyko Kamajū v. darbinėse mokykloje. Paskaita „Darbininkų klasės kovą prieš carizmą ir kapitalizmą Gerklis“.

Pašarinius rinketus nuo laukų tuodųpės valdėtas „Ašuro“ kolūkiu valstiečiams padėjo nuimti Onuško septynmėtes mokyklos mokiniai.

Visuotinis mokinių tėvų susirinkimas įvyko Ragelių septynmėtes mokykloje. Tėvams mokytojai paruošė paskaitas temomis: „Šeima ir mokykla“ ir „Komjaunimo - pionierių organizacijų veiksmų mokykloje“.

Dauguma partinių, tarybinių, ūksajunginių ir ūkinių darbuoju, teisingai įvertinę bolševinės kritikos reikšmę ir vertę, reaguoja į kritinę medžiagą, angiasi ryžtingai ir greit patiria tuos trūkumus, kurie būna laikraštyje atžymėti.

Deja, kai kurių apskrities onių, įstaigų, tarybinių ir ininių organizacijų vadovų tar-yra ir tokių užkietėjusių, besismų biurokratų, kurie ne-gėsta teisingos kritikos, ne-ėplia jokio dėmesio į iškel-tus skritis laikraštyje trūkumus darbe, į skaitytųjų signalus.

Ispėta Marso paslaptis

Žvaigždėtame danguje švie-oranžinis – raudonas švie-lys. Tai – Marso planeta, ir imiausias žemės kaimynas, skaitant Veneros. Jos spalva imena kraujo spalvą, dėl to novel romanai jai suteikė vo karo dievo – Marso var-

lininkai ypatingai atkakliai ėmė įrodinėti, jog toje planetoje yra gyvybė. Ir iš tikrųjų: kas gin-galybė. Ir iš tikrųjų: kas gin-galybė. Ir iš tikrųjų: kas gin-galybė.

SPALVOTIEJI FILTRAI

1877 metais Italijos astronoms Skiaparellis paskelbė, jog jis stebėjęs Marse ištiesą tinkle ametriskai teisingų linijų. Tai, te jis, kanalai. Tuomet moks-

1909 metais, kai viso pasaulio astronomai karštai ginčijosi, ar esama gyvybės Marse, jaunas rusų astronomas G. A. Tichovas, dirbęs Pulkovo obser-vatorijoje, studijavo planetą gal-lingo teleskopu pagalba. Jis ma-tė Marse oranžinius geltonus plotus – mokslininkai laikė juos sausuma – ir žydriai žalius plotus, kuriuos stebėtojai laikė

Didelis paskatinimas mokytojams

Šaunus patriotinis Pandėlio individualus mokyklos mokytoju kreipimasis, šaukiantis visos apskrities mokytojus tapti aktyviais kovotojais dėl socialistinio kaimo, aktyviai dalyvauti kolūkių statyboje, vykdyti LKP(b) VI-jo suvažiavimo istorinius nutarimus, sutiko karštą Južintų valsč. septynmėtes ir pradžios mokyklų mokytojų pritarimą.

Dažnai išvystę mokytojai savo susirinkime plačiai aptarė dėl intensyvaus įsijungimo į kolūkių statybą, už kolūkių santvarkos propagandą, į kūrybingo ir našaus darbo įsijungimą keliant valstiečių sąmoningumą, padedant jiems gausiai burtis į žemės ūkio arteles, klausimus.

Paskutiniu laiku eilė Južintų valsč. mokytojų jau spėjo užsitarnauti reikiama autoritetai kolūkiečių ir valstiečių tarpe. Jaunas mokytojas Plerpa Kazys – dažnas ir laukiamas svečias „Mažionių“ kolūkyje ir kitose apylinkės vietovėse su aktualiomis paskaitomis: „Kuo pra-našesnis kolektyvinis ūkis už

individualus?“, „Trimetis gyvuli-ninkystės išvystymo planas“ ir kitomis. Južintų septynmėtes mokyklos direktorius Pranaus-kius Stasys veiksmingas pagal-bininkas „Giretės“ kolūkyje, kur jaunam kolūkiui jis bolše-vikiškai padeda pagal arteles ištatu subendrinti turimus gyv-ulius, inventorių ir tinkamai pasiruošti artėjančiai žiemai.

Š. m. spalio mėn. 14 dienos „Tarybiname Rokiškyje“ pas-kebtas patriotinis pandėliečių mokytojų kreipimasis yra didelis paskatinimas visiems ap-skrities mokytojams dar veiks-mingiau padėti mažžemiams ir vidutiniams valstiečiams burtis į kolūkius ir visapusiškai stip-rinti juos.

Kartą vasarą Tichovo ben-dradarbis nufotografavo eglę. Nuotraukai jis panaudojo ploks-tele, jautrią tik infraraudoniems spinduliams. Tai – nematomie-ji šilimos spinduliai, kuriuose yra pusė visos saulės šilimos. Nuo šilimos pertekliaus augalai sugeba apsiginti: jie atspindi ją. Štai kodėl eglė, atspindėjusi nematomus infraraudonus spin-dulius, nuotraukoje buvo balta, tarytum apipilta sniegu.

Jūromis. Tačiau jaunasis moks-lininkas neskubėjo daryti išva-dą. Jis nenorėjo pasitikėti nei kitų astronomų akimis, nei sa-vo paties akimis. Ir tai buvo teisinga, nes mes matome spal-vasiškai netiksliai. Kaip galima išvengti regėjimo klaidų? Ti-chovas rado labai sąmoningą priemonę. Jis padarė specialius spalvotus filtras. Kiekvienas fil-tras – tai stiklas, kuris pralei-džia tik vienos tam tikros spal-vos spindulius. Taip, pavyz-džiui, filtras, jautrus žaliai spal-vai, praleis tik žalią spindulį, o ne kitą. „Prakošdamas“ per filtras spindulius, atspindinčius nuo Marso paviršiaus, moksli-ninkas gavo nuotraukas, labai tiksliai perduodančias planetos paviršių ir jos spalvą.

Kiekvienas „kanalas“ – tai vi-siškai ne ištiesinė linija, o atski-ros smulkios dėmės. Gal būt, kad tai plotai, padengti augme-nijos, ir tik mūsų netobula akis sujungia jas į vieną nenutrūks-tama liniją, lygiai kaip iš tolo žiūrint ir atskiros raidės knygo-je mums susilieja į ištiesas linijas. O įeigu Marse nėra kanalų, tai ankstyvesnės išvados nepa-grįstos.

Bet tai dar ne visi atradimai, padaryti rusų mokslininko spal-votų filtrų pagalba. Marso poliariškuose rajonuose matosi ryškios baltos dėmės, kurios yra vadinamos „ašigalių kepurėmis“. Žiemą jos gana di-delės, vasarą mažėja. Vieni mokslininkai manė, kad tai sniegas, kiti – ledas. Kai kurie teigė, kad baltos dėmės – Marso ašigalčiuose tai druskos arba tvirtos angliarūkštės tel-kiniai.

Legendą apie kanalus Ticho-vas taip pat sugrįovė! Nuotrau-ka studijavimas parodė, jog

– Marso ašigalių kepurės su-sidėda ne iš sniego, ne iš drus-kos arba iš tvirtos angliarūkš-ties, o iš ledo.

ŽVAIGŽDŲ BOTANIKA

Marse yra augmenijos. Rusų mokslininko tyrinėjimai išsamiai tai įrodė. Bet Tichovas ėjo toliau. Jis iškėlė sau didžiulį uždavinį. Jis pasiryžo sužinoti, kokia tai augmenija, kaip ji atrodo? Ketvirtį amžius G. A. Tichovas dirbo tam klausimui išspręsti. Jis fotografavo per filtrus Žemės augalus ir lygin-davo gautas nuotraukas su Mar-so augmenijos nuotraukomis. Taip atsirado mūsų šalyje nau-ja mokslo šaka, pavadinta „Ast-robotanika“, kas reiškia žvaigž-džių botaniką.

BALTOJI EGLĖ

Kartą vasarą Tichovo ben-dradarbis nufotografavo eglę. Nuotraukai jis panaudojo ploks-tele, jautrią tik infraraudoniems spinduliams. Tai – nematomie-ji šilimos spinduliai, kuriuose yra pusė visos saulės šilimos. Nuo šilimos pertekliaus augalai sugeba apsiginti: jie atspindi ją. Štai kodėl eglė, atspindėjusi nematomus infraraudonus spin-dulius, nuotraukoje buvo balta, tarytum apipilta sniegu.



