

news
S
666.1892





Valmieras
stikla šķiedras
rūpnīca



LATVIJAS PSR, VALMIERA, 1985

Iepazīstoties ar šo prospektu, jūs gūsit nelielu priekšstatu par to, kā strādā un savu brīvo laiku pavada Valmieras stikla šķiedras rūpnīcas lielais, draudzīgais daudz nacionālais kolektīvs, kā top mirdzošais stikla šķiedras pavediens un no tā — audums.

Rūpnīcas celtniecība sākta 1959. gadā, kad pilsētā pie Gaujas tika likti pamati Vis-savienības nozīmes uzņēmumam. 1983. gada 18. jūlijā rūpnīca atzīmēja divdesmito gada-dienu kopš stikla šķiedras ražošanas sākuma.

Valmieras stikla šķiedras rūpnīca ir vienī-gais uzņēmums Baltijas republikās, kas ražo un pārstrādā stikla šķiedru, bet dekoratīvo stikla šķiedras audumu cehs ir vienīgais visā mūsu zemē, kas ražo stikla šķiedras audumu sadzīves vajadzībām.

Rūpnīcas ražošanas process ietver sevī pilnu tehnoloģisko ciklu, sākot ar lodīšu ražošanu un beidzot ar dekoratīvajiem stikla šķiedras audumiem, moto un velobraucēju aizsargcepurēm.

Mūsu rūpnīcas produkcija pazīstama ne tikai mūsu republikā, bet visā Padomju Sa-vienībā un tālu aiz tās robežām. Produkcija vairākkārt eksponēta LTSSI Rīgā, VTSSI Maskavā, kā arī starptautiskajos gadatirgos Leipcīgā, Zagrebā, Plovdivā. Ražošanas ap-joms salīdzinājumā ar pirmajiem gadiem pie-audzis turpat 30 reizes, bet darba ražī-gums — 5 reizes.

1974. gadā rūpnīca sāka ražot produk-ciju ar augstāko kvalitātes kategoriju, kas bija 2,5 procenti no rūpnīcas kopējā bruto produkcijas apjoma.

1983. gadā ar augstāko kvalitātes katego-riju ražoja 16 produkcijas veidus ar kopējo īpatsvaru 37,1 procentus. Ar augstāko kate-goriju ražo tehniskos un dekoratīvos stikla šķiedras audumus, preču diegu, bandāžas lentu, austās lentas, motobraucēju aizsarg-

cepures u. c. Par labiem ražošanas rādītājiem un uzvaru Vissavienības sociālistiskajā sacensībā 1983. gada 3. un 4. ceturksnī rūpnīcas kolektīvs apbalvots ar ceļojošo Sarkanu karogu.

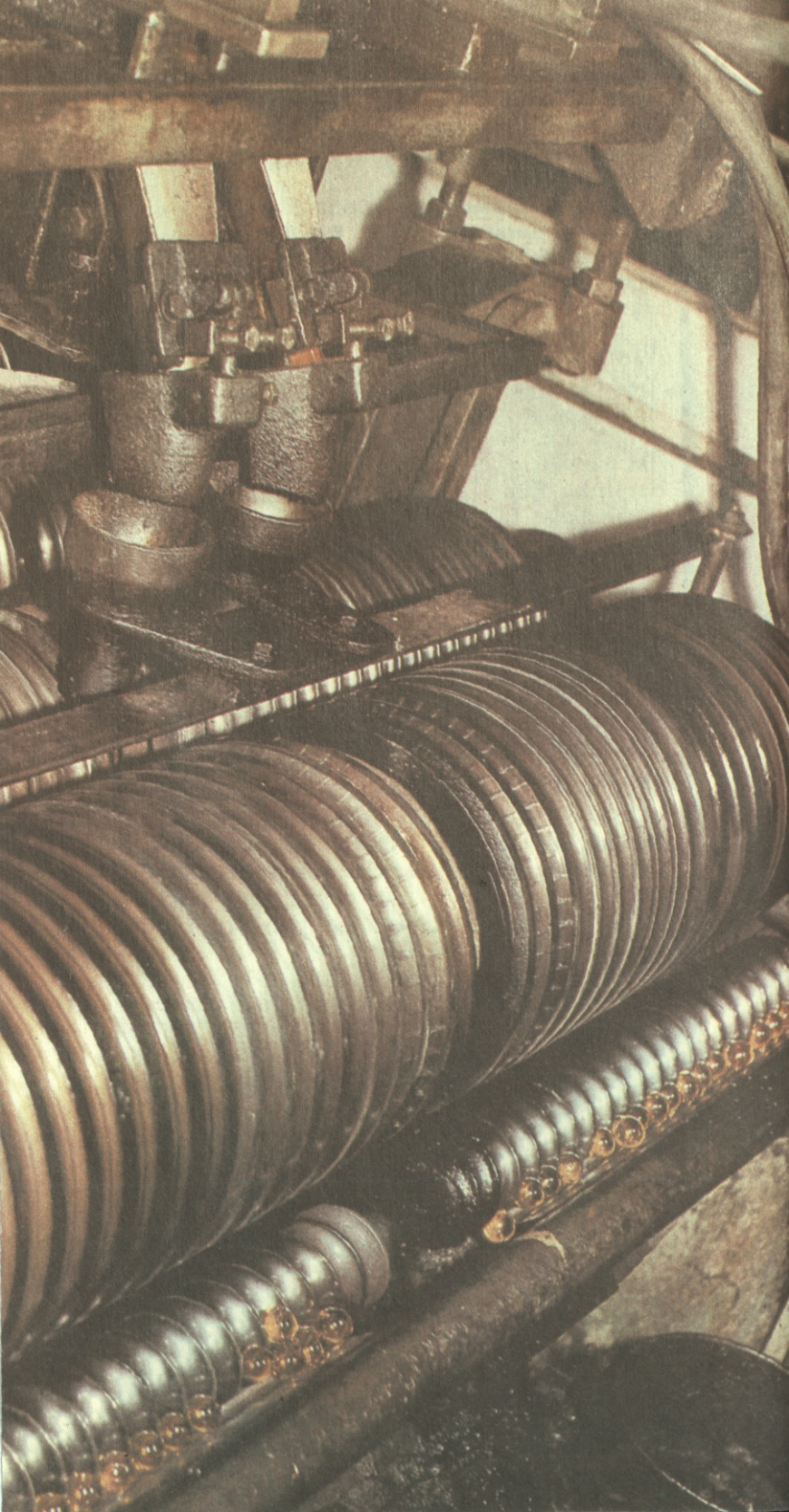
Kadru sagatavošanā rūpnīcai daudz palīdz Valmieras 36. PPTV. Katru gadu rūpnīca no skolas saņem 45—50 kvalitatīvi sagatavotus operatorus, audējas, spolētājas, šķeterētājas.

Jaunie strādnieki, kuri sevi teicami pierādījuši mācībās un darbā, ar rūpnīcas stipendiju tiek nosūtīti mācīties Rīgas Politehniskajā institūtā, Maskavas Mašīnbūves institūtā u. c. Strādniekiem radīti visi apstākļi, lai paralēli darbam ražošanā apgūtu vidējo izglītību. Rūpnīcā darbojas Valmieras vakara vidusskolas filiāle.

Rūpnīcā radīta ražošanas apmācības materiāli tehniskā bāze, lai uz vietas sagatavotu kvalificētus strādniekus. Apmācības tiek organizētas gan individuāli, gan grupās. Katram strādājošam ir iespējas celt savu kvalifikāciju, apgūt otru specialitāti.

Bez ražošanas tehniskajiem kursiem strādājošie zināšanas papildina, mācoties komunistiskajās darba skolās, pirmrindas pieredzes skolās, politpulciņos.





Valmieras stikla šķiedras rūpnīcā ražo stikla šķiedru pēc divpakāpju metodes no stikla lodītēm. Stikla lodītes, savukārt, ražo stikla lodīšu ražošanas cehā. Cehs savu darbību sāka 1963. gada 31. decembrī. Toreizējais stikla kausēšanas cehs ražoja medicīniskā stikla caurules ampulām. Ar tām apgādāja Latvijas un gandrīz visu kaimiņrepubliku farmaceitiskās rūpnīcas. 1964. gadā paralēli cauruļu ražošanai sāka apgūt stikla lodīšu ražošanu.

Patreiz cehā ražo divu marķu lodītes: alumoborsilikātu bezsārnu stikla lodītes, kas paredzētas stikla šķiedras ieguvei, kuru tālāk izmanto elektroizolācijas vajadzībām un dekoratīvā auduma ražošanai. Ķīmiski izturīgas stikla šķiedras ieguvei ražo cirkoniju saturoša stikla lodītes.

Krāšņu darba laiki, pateicoties ceha speciālistu radošam un neatlaidīgam darbam, ir ilgākie mūsu ražošanas apvienībā un sasniedz 34 mēnešus, kas ir apmēram divas reizes ilgāk par vidējo krāšņu darba laiku citās apvienības rūpnīcās.

Rūpīgi izvēloties krāšņu konstruktīvos mezglus un materiālus, kā arī izmantojot iztvaikošanas dzesēšanas sistēmu krāšņu baseina dzesēšanai, sasniegti labi rezultāti lodīšu ražošanā.

Stikla šķiedras ražošanas cehu dēvē par rūpnīcas sirdi, jo no tā ritmiska darba ir atkarīgs viss tālākais tehnoloģiskais process. Šajā cehā no stikla lodītēm iegūst šķiedru un pārspolē to. Stikla šķiedras ražošanas cehs sastāv no divām nodaļām — elektrokrāšņu un spolēšanas.

Kaut gan stikla šķiedras prata izgatavot jau pirms vairākiem gadu tūkstošiem, tās tomēr pieskaita pie jauniem materiāliem. 20. gadsimta trīsdesmitajos gados stikla šķiedras it kā atklāj no jauna.

Pēc PSKP CK 1958. gada maija plēnuma, kas bija veltīts ķīmijas attīstībai mūsu valstī, būtībā tika radīta jauna tautas saimniecības nozare — stikla šķiedras rūpniecība.

Pēdējo 20—30 gadu laikā stikla šķiedras produkcijas apjoms visā pasaulē palielinās tik strauji, ka šai ziņā to grūti salīdzināt ar kādu citu ķīmiskās rūpniecības izstrādājumu veidu.

Sākumā produkcija tika iegūta no viena stikla šķiedras ražošanas agregāta ar sešiem 100-filjeru stikla kausēšanas traukiem. Tekstildiegu ceha kolektīvs sāka ražot 1964. gada beigās. Tad operatori strādāja pie 50, 100 un 200-filjeru traukiem.

1970. gadā nodeva ceha otro kārtu, un ceha ļaudis sāka apgūt pirmos 400-filjeru kausēšanas traukus.

1979. gadā stikla šķiedras ražotāji apguva 800-filjeru traukus, 1980. gadā — 600-filjeru stikla kausēšanas traukus.

1982. gadā — PSRS 60. jubilejas gadā ceha inženiertehnisko darbinieku un operatoru ciešas sadarbības rezultātā sāka apgūt stikla kausēšanas traukus ar uzlabotas konstrukcijas dozēšanu, kuri deva ražības pieaugumu par 10 procentiem. Ceha pastāvēšanas 20 gadus produkcijas apjoms, salīdzinājumā ar 1964. gadu, pieaudzis gandrīz 10 reizes.

Ar pirmējā stikla diega jeb stikla jēldzijas pārspolēšanu iesākas tekstilpārstrādes process.

Spolēšanas mērķis — diega sagatavošana tālākai pārstrādei.

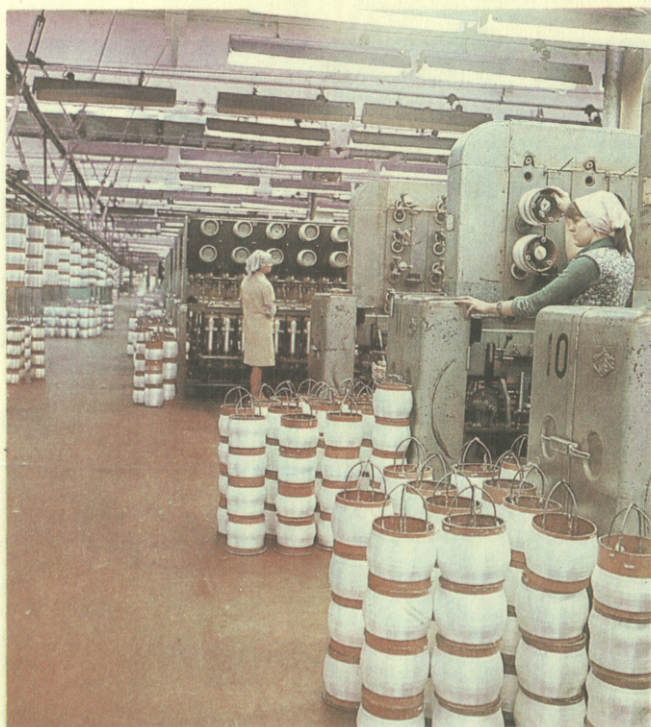
Spolēšanas process notiek uz dažādas konstrukcijas spolēšanas mašīnām, — atkarībā no tālākās stikla diega pārstrādes,

Rūpnīcā lielākais ir aušanas cehs. Tā sastāvā ir četras nodaļas — šķeterēšanas, šķērēšanas, aušanas un brāķēšanas.

Galvenā produkcija — stikla audums elektro un siltuma izolācijai, dažādu izstrādājumu armēšanai un speciālām tehniskām vajadzībām, kā arī dekoratīvie audumi sadzīvei. Cehā tiek austas arī stikla lentas, ražoti neaustie materiāli.

Tehnoloģiskā iekārta — daudzveidīga. Blakus tradicionālajām atspoļu stellēm AT-100-5MC strādā vismodernākās pneimatiskās un hidrauliskās stelles, kā arī Šveices firmas «Rüti» augstražīgās stelles dekoratīvo audumu aušanai.

Moderno iekārtu ieviešana, kā arī darbā iegūtā pieredze ļāvusi ievērojami celt darba ražīgumu: 1965. gadā viena audēja vidēji noauda 19,8 tūkst. m auduma, 1983. gadā — jau — 116,2 tūkst. m.



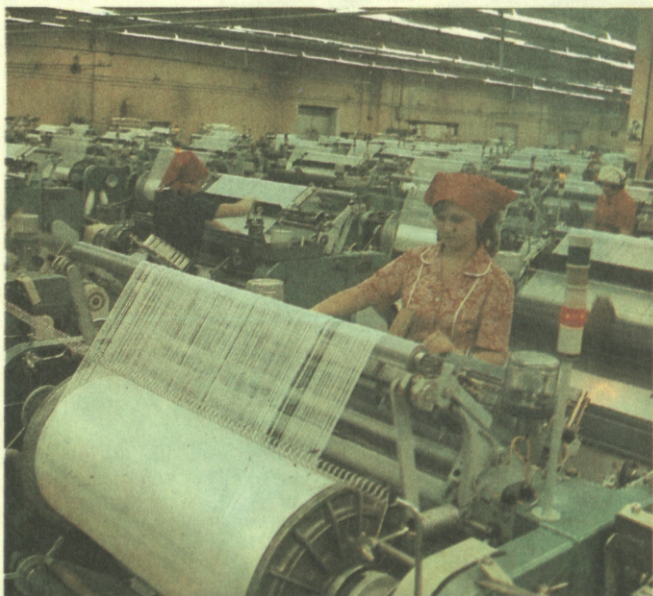
Ceha lielākais dārgums ir cilvēki, kas nostrādājuši cehā 15 un vairāk gadu. Tādu ir turpat vai trīs simti — trešā daļa no cehā strādājošajiem.

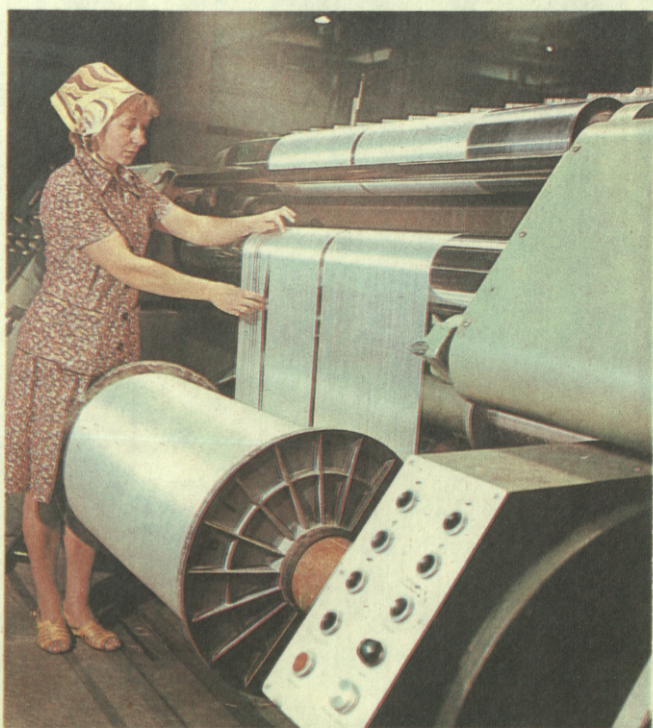
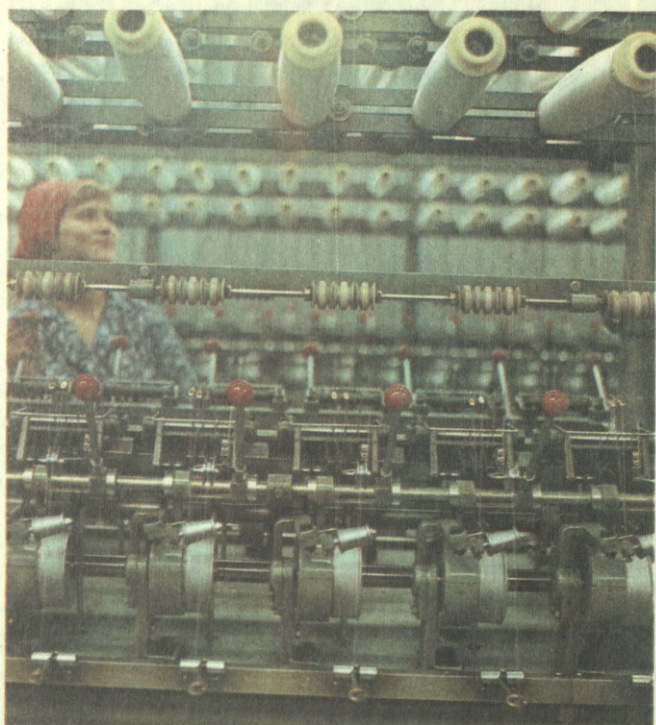
Pirmos patstāvīgos darba soļus ceha kolektīvam palīdzējuši spert Polockas stikla šķiedras rūpnīcas strādnieki. Praktiskās darba iemaņas brālīgajā Baltkrievijā apguva šķetere-tājas, audējas, meistara palīgi, ceha inženiertehniskie darbinieki.

Aušanas cehs kļuvis par celmlauzi paugstinātu iekārtu apkalpes zonu apgūšanā. Sākums meklējams 1969. gadā, kad Māra Vītiņa ar savu piemēru iedrošināja, pārliecināja audējas, ka 4—6 stelļu vietā var apkalpot 12 un vairāk stelļu.

Brigāžu stelļu apkalpošanas metodi, kas ieviesta pneimatisko stelļu iecirknī, brauc apgūt radniecīgo uzņēmumu pārstāvji.

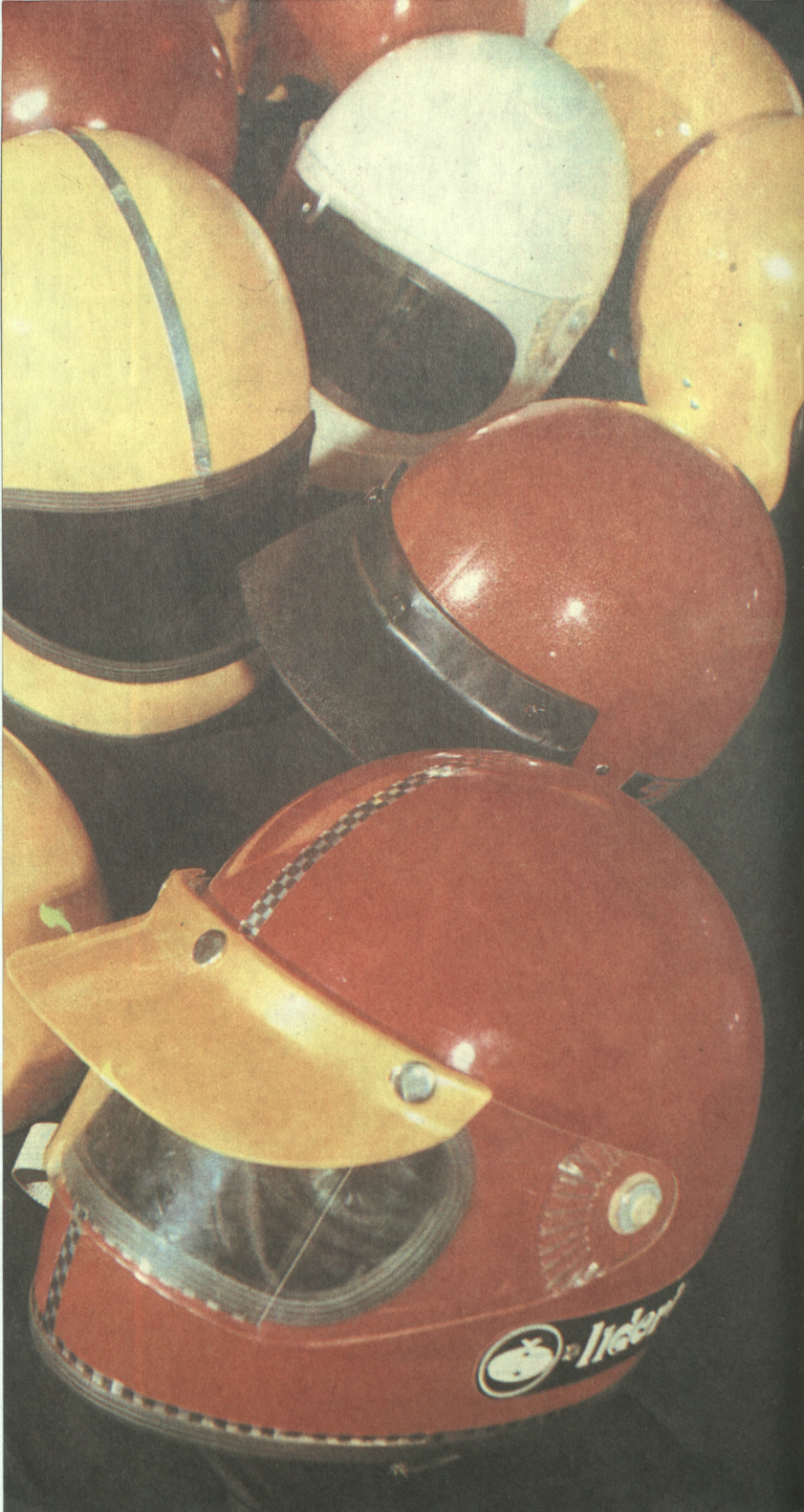
Pneimatiskās stelles sāktas apgūt 1973. gadā. Tā bija revolūcija stikla audumu izstrādes tehnoloģijā — iekārtu ražība pieauga turpat divkārt.





eksporta karte





Plaša patēriņa preču ražošanas ceha produkcija — moto un velobraucēju aizsargcepures.

Motobraucēju aizsargcepuru ražošanai izmanto dažādu krāsu stiklaplastus, tām ir moderna forma. Vienlaicīgi aizsargcepures izceļas ar drošu amortizāciju, labu aizsargspēju. Tās ir vieglas.

Motobraucēju cepures no stiklaplasta gadu gaitā ir pierādījušas savu pārākumu pār citām, no plastmasām gatavotām cepurēm. Modelis «Zvaigzne» domāts mototūristiem un ceļotājiem.

Kopš 1983. gada masveidā tiek ražots modelis «Zvaigzne-83». Jaunajā modelī izmantots līdzšinējais stiklaplastu karkass, bet būtiskas izmaiņas ir aizsargcepures ekipējumā.

Dekoratīvo audumu cehs — visjaunākais cehs rūpnīcā. Šeit ražošanu uzsāka 1972. gada jūnijā.

No aušanas ceha saņemto dekoratīvo audumu cehā krāso, apdrukā. Termokīmiski apstrādā tehnisko audumu, kuru pēc tam pie-



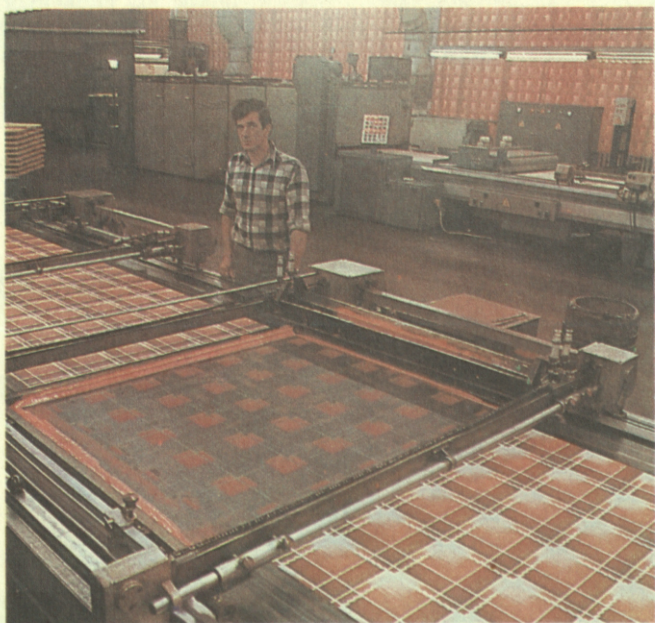
lieto visdažādākajās tautsaimniecības nozarēs.

Audumu mākslinieciskajā noformēšanā lielu ieguldījumu dod ceha mākslinieces un kolorists, kuri nodarbojas tieši ar jaunu zīmējumu un krāsu salikumu radīšanu. Visdažādākos jaunu dekoratīvo audumu salikumus un struktūras izstrādā desinators, kura idejas pēc tam tiek realizētas aušanas cehā uz Šveices firmas «Rüti» stellēm. Katru gadu cehā atjauno pusi sortimenta jaunu zīmējumu audumus.

Ceha galvenā produkcija — visdaudzveidīgākie dekoratīvie stikla audumi — gan sīkrakstainie vienkrāsainie, gan drukātie, kas domāti telpu interjera noformēšanai. Stikla audums ir ugunsdrošs materiāls, tādēļ to ērti lietot aizkariem un portjērām iestādēs, dažādās sabiedriskās telpās, dzīvokļos.

Audumi tiek ražoti dažādās krāsās, arī rakstaini. Stikla šķiedras dabiskais mirdzums labi papildina krāsu siltos toņus. Rūpnīcas mākslinieku veidotie krāsu salikumi var iepriecināt jebkuru gaumi. Atkarībā no krāsas un pinuma audums piešķir telpai lietišķu, sviņģu vai intīmu noskaņu.

Ceha inženiertehnisko darbinieku, kalpotāju un mākslinieku kopīga darba rezultātā



visiem produkcijas veidiem piešķirta augstākā kategorija, 75 procenti ceha produkcijas tiek ražota ar Valsts kvalitātes zīmi. 1980. gadā uzsākta audumu «jaunumu» ražošana, kuru izlaide ik gadus palielinās. Ceha kolektīvs dod 22—23 procentus no rūpnīcas kopējā preču produkcijas apjoma.

Lai rūpnīcai nodrošinātu nepārtrauktas ražošanas ciklu, ar augstu pienākuma apziņu strādā palīgražošanas cehu kolektīvi, kā arī dažādi tehniskie dienesti — enerģētiskais, mehāniskais, automātikas un citi. Tie nodrošina nepieciešamos energo un siltumresursus, iekārtu remontu, uztur cehos vajadzīgo mikroklimatu, piedalās ražošanas rekonstrukcijā. Rūpnīcai ir sava zinātniski pētnieciskā bāze, konstruktoru birojs, laboratorijas apgādātas ar modernām iekārtām.

Sekmīgam ražošanas darbam rūpnīcas kolektīvu mobilizē partijas organizācija, komjaunatne un arodorganizācija. Rūpnīcā strādā vairāk nekā 360 PSKP biedru un biedru kandidātu. Gandrīz visi strādājošie mācās partijas, komjaunatnes un ekonomiskās mācības skolās. Pāri par 400 strādnieku ir politinformatori, aģitatori, darbaudzinātāji, zinību biedrības lektori.



Rūpnīcā ir vairāk nekā 20 jauniešu un komjauniešu kolektīvu. Tie aktīvi iekļāvušies sociālistiskajā sacensībā un darba sardzē. Liela popularitāte strādājošo un it īpaši jauniešu vidū ir darba meistarības konkursiem «Labākā spolētāja», «Labākais profesijā», «Meistara palīgu un operatoru meistarība».

Vairums strādnieku savu uzdevumu veic ar devīzi «Augstu kvalitāti katrā darba vietā!». Pilnvērtīgi norit uzņēmuma kolektīva sociālistiskā sacensība ar Berdjanskas un Kaļiņinas stikla šķiedras rūpnīcas ļaudīm. Cieša draudzība vieno rūpnīcas strādniekus ar tankuģa «Valmiera» apkalpi.

Aktīvs ir komjaunatnes darbs jaunatnes patriotiskajā audzināšanā. Katru gadu notiek pārskrējieni pa kauju slavas vietām. Rūpnīcā darbojas komjauniešu un jauniešu klubs «Alba».

Katrā cehā rosīgi darbojas racionalizatori. Viņu radošās darbības rezultātā rūpnīcā katru gadu tiek iegūts ekonomiskais efekts pāri par pusmiljona rubļu vērtībā.

Valmieras stikla šķiedras rūpnīcas bibliotēka lepojas ar vērtīgu daiļliteratūras, zinātniski tehniskās literatūras klāstu. Bagātīgs un daudzveidīgs literatūras krājums ir tehniskajā bibliotēkā — grāmatas, simts dažādu no-



saukumu periodiskie izdevumi, speciālā literatūra — apmēram 5,5 tūkstoši eksemplāru, tai skaitā autoru apliecību apraksti, celtniecības normas, rūpnieciskie katalogi.

Rūpnīcas kolektīva darba apstākļu uzlabošanu sekmē sabiedrisko organizāciju aktivitāte darba drošības nodrošināšanā, kā arī strādājošo sadzīves un atpūtas apstākļu uzlabošanā. Partijas organizācija, arodorganizācija un administrācija lielu uzmanību veltī strādājošo sociālajām un sadzīves vajadzībām. 1976. gadā Gaujas krastā pacēlās pirmās deviņstāvu mājas, kurās dzīvokļus saņēma rūpnīcas strādnieki. 1983. gadā ekspluatācijā nodeva 24 dzīvokļu māju, aptieku un krāj-kasi. Uzsākta mazģimeņu kopmītnes un ceturtnā bērnudārza celtniecība.

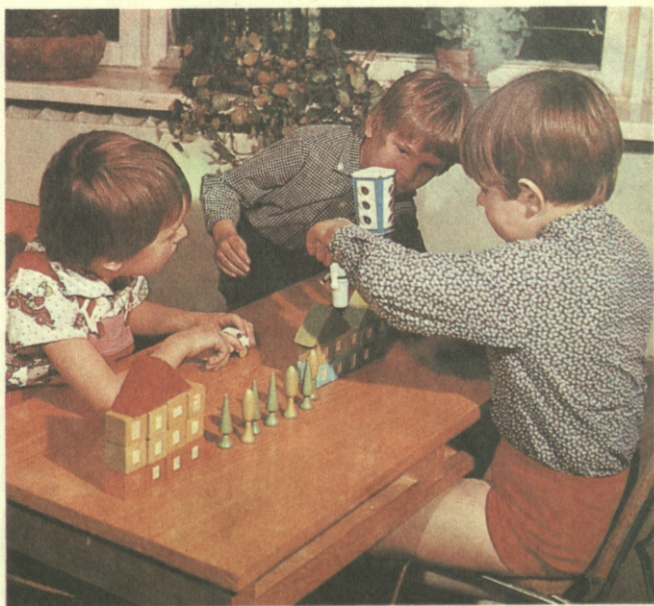
Rūpnīcas ļaudīm ir visplašākās iespējas aktīvi atpūsties. Katru gadu arodkomiteja piedāvā ceļazīmes braucieniem pa Padomju Savienību un ārzemēm. Strādnieki uzlabo savu veselību sanatorijās un atpūtas namos. Rūpnīcai ir poliklīnika, atpūtas bāze «Augstroze», mednieku bāze «Ķīļi», sporta komplekss «Baiļu» kalnā. Katru vasaru strādnieku bērni atpūšas pionieru nometnē, ziemā dodas ekskursijās.



Rūpnīcas strādnieku darbaspējas, noskaņojums, tāpat arī disciplīna un darba ražīgums lielā mērā atkarīgi no tā, kā viņi pavada brīvo laiku. Ar katru gadu kultūras un masu darba komisijas vadībā attīstās un pilnveidojas strādājošo kolektīvās atpūtas formas: darba svētki, folkloras dienas, sporta un atpūtas svētki, interešu klubi, mākslas un teātra dienas un profesiju svētki. Lietišķums, jaunrade, idejiskums un estētiskais noformējums ir tie stūrakmeņi, kas veido svētku organizatorisko kultūru.

Rosīgā darbā un pilnvērtīgā atpūtā rit VSSR kolektīva dienas.

Tiem, kuri vēlēties tuvāk iepazīties ar VSSR un tās ražoto produkciju, atgādinām mūsu adresi — Latvijas PSR, 228600 Valmiera, J. Gagarina iela 1. Telefoni — 22321 — direktoram, 23584 — galv. inženierim.





piezīmēm

LATVIJAS NACIONĀLĀ BIBLIOTĒKA



0311036406

ВАЛМИЕРСКИЙ ЗАВОД СТЕКЛОВОЛОКНА

Латвийская ССР, Валмиера, 1985
На латышском языке

VALMIERAS STIKLA ŠKĪEDRAS RŪPNĪCA

Mākslinieks J. Bīlenieks
Tehniskā redaktore A. Briede
Foto G. Sīpaņa

Nodots sākšanai 23.01.84. Parakstīts iespiešanai 13.08.84. JT 18599.
Formāts 70X75/18, Ofseta papīrs. Zurnālu cirstā garnitūra, Ofseta spie-
dums, 1,33 uzsk. Iespiedi. Melniens 8000 eks. Pasūt. Nr. 146. Bezmaksas.
228600 LPSR, Valmiera, Gagarina ielā 1. Iespiests LKP CK izdevnie-
cības tipogrāfijā, 226081, Rīgā, Balasta dambī 3.

(5/10)

Bez maksas

Kontakts