

Zinātniskā sēde Līvānos

5. jūnijā Līvānos notika Zinātņu akadēmijas A. Kirhenšteina Mikrobioloģijas institūta problēmu padomes un Līvānu eksperimentāli bioķīmiskās rūpnīcas tehniskās padomes apvienotā sēde.

To atklāja tehnisko zinātņu doktors M. Beķeris. Viņš norādīja, ka jau kopš 1964. gada institūta zinātniekiem izveidojušies ļabi radoši sakari ar rūpnīcu. Negaidot, kamēr uzcelš jauno cehu, uzņēmuma ļaudis uzsāka lizīna koncentrāta ražošanu. Un tagad ražo vairs ne kilogramus, bet vairākas tonnas gadā. Par Līvānu lizīnu pozitīvas atsauksmes devuši 11 zinātniski pētnieciskie institūti. Rūpnīcas inženieri ievērojami pilnveidojuši lizīna ražošanas tehnoloģiju, cehā uzstādīta lizīna nepārtrauktās plūsmas iekārta.

Bulgārijas Tautas Republikas pilsētā Rusē pēc latviešu celtnieku projekta būvē lizīna cehu līdzīgu mūsējam. Jāpiezīmē, ka bulgāru inženieri pagājušajā ga-

dā viesojās Līvānos, lai iepazītos ar mūsu pieredzi. Par lizīna ražošanu interesējas arī Vācijas Demokrātiskajā Republikā.

Rūpnīcas direktors A. Sedvalds sēdē pastāstīja par jaunā ceha celtniecības gaitu. Šogad ekspluatācijā nodos katlu māju, un tā ar silto ūdeni nodrošinās visu Līvānu pilsētu. Vēl jāuzceļ filtrācijas stacija tehniskajam ūdenim un kurināmā izkraušanas galerija pie katlu mājas. Jaunajā lizīna cehā norit montāžas darbi, ekspluatācijā to nodos nākošā gada trešajā ceturksnī.

Šī gada novembrī uzsāks izsmidzināšanas kaltes montāžu. Jaunajam ceham jau izstrādāta pārvaldes struktūra un štati. Olaines profesionāli tehniskā skola komplektē vienu grupu no līvāniešiem aparātistu un laborantu sagatavošanai. Tehnisko zinātņu doktors M. Beķeris iepazīstināja rūpnīcas inženierus ar to preparātu ražošanas tehnoloģiju, ko izlaidīs otrā kārtā pēc lizīna ceha palaišanas. Viens no

nozīmīgākajiem preparātiem būs ferments glukoamilāze. So fermentu pielieto maizes rūpniecībā, miltu izstrādājumu ražošanā, kā arī lopkopībā, piejaucot rupjajai barībai.

Rūpnīca gadā izlaidīs 480 nosacītās tonnas glukoamilāzes. Bioloģijas zinātņu kandidāts G. Liepiņš iepazīstināja klātesošos ar glukoamilāzes ražošanas reglamentu.

Tehnisko zinātņu kandidāts U. Viesturs pastāstīja, ar ko nodarbosies eksperimentālais cehs, ko cels otrā kārtā. Tajā būs plaša eksperimentālā laboratorija ar modernu iekārtu. Eksperimentālajā cehā apgūs jaunas aminoskābes — triptofāna ražošanu.

Pēc sēdes institūta zinātnieki ieradās jaunā lizīna ceha būvlaukumā, kur iepazīnās ar celtniecības darbu norisi.

S. Kļaviņa,

Līvānu eksperimentāli bioķīmiskās rūpnīcas centrālās laboratorijas vadītāja