

Meklējumi turpinās

Mūsdienu prasībām atbilstošas lopbarības industrijas radīšana ir viens no svarīgākajiem noteikumiem, lai sekmīgi atrisinātu PSKP CK jūlija (1978. g.) Plēnumā izvirzītos uzdevumus. Runa ir par gaļas ražošanas palielināšanu, kādēļ nepieciešams kāpināt pilnvērtīgas, sabalansētas pēc visām barojošām īpašībām lopbarības sagādi.

Mūsu uzņēmuma produkcija — lizīns — stipri ietekmē piesvaru pieaugumu lopkopībā. Pieprasījums pēc tā aizvien palielinās. Rūpnīca saņem ne mazums vēstuļu, kurās lauksaimniecības darbinieki lizīnam dod augstu novērtējumu. Aprēķināts, ka tikai viena kilograma šī vērtīgā produkta piedeva tonnai lopbarības dod iespējas papildus iegūt 60 kilogramus gaļas.

Panākot ražošanas efektivitātes celšanos, uzņēmuma kolektīvs palielina produkcijas izlaidi. Daudz ātrāk nekā ieplānots apgūta jaunā ceha jauda, kas bija paredzēta 1000 tonnu lizīna izlaidei gadā. Neapmierinoties ar sasniegto, uzņēmuma darbinieki sāka meklēt rezerves un pēdējos gados divas reizes palielinājuši lizīna ieguvu no tām pašām platībām. Tas deva iespējas kolhoziem un sovhoziem papildus ražot gaļu par daudziem miljoniem rubļu.

Protams, izpildīt tādu uzdevumu nebija viegli. Var minēt daudz piemēru, cik neatlaidīgi kolektīvs strādājis, lai pilnveidotu ražošanas tehnoloģiju un organizāciju. Mikrobu pavairošanas process un lizīna izstrādāšana notiek daudzu kubikmetru fermentatoros, stingri ievērojot noteikto temperatūru. Tādu produktu iegūst vakuuma iztvaices nodalī. Katras partijas iegūšana ilgst vairākas diennaktis.

Ievērojams efekts panākts, apgūstot automatizēto putu dzēšanas sistēmu. Ar aktīvu strādājošo līdzdalību cehos ieviesti desmitiem jauninājumu, kuri virzīti darba ražīguma celšanai, produkcijas izlaides palielināšanai, dažādu mezglu un agregātu konstrukcijas pilnveidošanai.

Daudz mērķtiecīgāku raksturu ieguvus arī produkcijas kvalitātes uzlabošanas darbs. Nereti no patērētājiem nākas dzirdēt pārmetumus par lizīna palielināto higroskopiju, kas rada grūtības tā izmantošanā. Jau sākot ar pirmajām darba dienām jaunajos cehos, kolektīvs cenšas šos trūkumus novērst un jau guvis ievērojamus panākumus. Svarīgs etaps šajos meklējumos bija prēmiksu izgatavošana. Sogad kombinētās lopbarības uzņēmumiem vajadzēja nosūtīt ap 5 tūkstošiem tonnu, rūpnīca uzņēmās savās saistībās izgatavot 500 tonnu vērtīgās produkcijas papildus uzdevumam.

Prēmiksi ir bioloģiski aktīvu vielu maisījums, kuru piedeva lopbarībā dod iespējas to sabalansēt pēc visām barojošām vielām. Pagājušajā gadā rūpnīcas vecajos cehos, kuros pārtraukta biomicīna ražošana, pēc mūsu novatoru priekšlikuma ar vitamīniem, antibiotikām un citiem komponentiem bagātināja izkaltētā lizīna maisījumus ar atsi-

par prēmiksiem. Tas pilnīgi gata izmantošanai lopkopības fermās, kas ir ļoti izdevīgi kolhoziem un sovhoziem, no kuriem daudziem nav vajadzīgās iekārtas lopbarības bagātināšanai.

Visus spēkus veltām tam, lai palielinātu un pilnveidotu lizīna ieguvu no esošajām platībām. Cehos uzstādām jaunas iztvaices iekārtas, fermentatorus un citus mehānismus, kurus radījuši J. Bojārs, L. Mitina, V. Alpajevs, V. Gricjuks, J. Trokša un citi novatori un izgudrotāji. Piedze tādām darbam viņiem ir: pēdējos gados rūpnīcas inženieri saņēmuši ap 20 autoru apliecinājumus.

Attīstīt cilvēku radošo iniciatīvu, celt viņu aktivitāti palīdz sociālistiskā sacensība. Tās pamatā ir katra darbinieka saistības, pēc kurām sastāda kolektīva pretplānus. To īstenošana dod simtiem tūkstošu rubļu papildus peļņas.

Sajās dienās darba sāncensība iegūst vēl plašāku vērienu. Atbildot uz PSKP CK jūlija Plēnuma lēmumiem, rūpnīcas darbinieki izvērs sacensību par produkcijas izlaides paplašināšanu, kura tik nepieciešama mūsu valsts lauksaimniecībai. No gada sākuma papildus uzdevumam jau sarazots desmit tonnu lizīna un vairāk nekā 250 tonnu prēmiksu.

Ar lielu gandarījumu rūpnīcā uzņēma vēsti par to, ka saskaņā ar Plēnuma lēmumiem paredzēts ievērojami palielināt lizīna izgatavošanas jaudas. Ieplānots tuvākajos gados uzsākt mūsu uzņēmuma otrās kārtas celtniecību. Kad to nodos ekspluatācijā, lizīna ražošana palielināsies līdz 5 tūkstošiem tonnu gadā.

Lopu organisma spējas sintezēt olbaltumvielas, kā arī paātrināt augšanu ir tieši atkarībā no aminoskābju attiecībām tajā. Lizīns parasti ir visdeficitākā sastāvdaļa. Un uztura racionu, kas nav sabalansēts vadoties pēc tā, var salīdzināt ar mucīgu, kas izgatavota no dažāda garuma detaļām: lej cik gribi tajā ūdeni, vienalga tas paliks visisākā dēliša augstumā. Tā ir arī ar lopbarību. Neatkarīgi no daudzuma tās izmantošanu nosaka lizīna saturs. Istenojot lopkopības produkcijas ražošanas krasas palielināšanas programmu, lauksaimniecības darbinieki svarīgu vietu ierāda lizīnam, kas ir viena no desmit neaizstājamajām aminoskābēm, kuras ietilpst olbaltumvielu sastāvā. Plaša lizīna izmantošana ir spēcīga svira lauksaimnieciskās ražošanas efektivitātes celšanai.

Mūsu rūpnīca ir valsti pirmais uzņēmums, kurš lizīnu izlaiž tik lielos apmēros, un sasniegtie panākumi ir visu mūsu darbinieku puļu rezultāts. Viņi neatlaidīgi meklē ražošanas rezerves. Apzinoties savu atbildību par lauksaimniecības darbiniekiem, kolektīvs nolēmis arī turpmāk palielināt produkcijas, kas ir tik svarīga lopkopības efektivitātes celšanai, izlaidi.

A. SEDVALDS,

Livānu eksperimentālās biokē-