

 biolar

1992

- Firma „BIOLAR“ izveidota 1976. gadā un specializējas ķīmisko reaktīvu un bioķīmisko preparātu ražošanā.

Firmas pamatuzdevumi:

- izstrādāt un ieviest ražošanā jaunas ķīmisko reaktīvu un bioķīmisko preparātu ieguves tehnoloģijas zinātniski-pētnieciskā darba veikšanai bioorganiskās ķīmijas, molekulārās bioloģijas, gēnu inženierijas u. c. jomās,
- radīt metodes reaktīvu izlaidei farmaceitiskās, pārtikas rūpniecības, lauksaimniecības u. c. vajadzībām, nodrošināt to rūpniecisku ražošanu,
- pildīt tirdzniecības funkcijas.



- „BIOLAR“ ražo aptuveni 1200 ķīmisko reaktīvu un bioķīmisko preparātu.

Sadarbība ar PSRS un Latvijas Zinātņu akadēmiju, kā arī kontakti ar ārzemju firmām Rietumeiropā un PSRS nodrošina zinātnisko pētījumu un ražošanas programmu realizāciju.



#### Galvenā firmas produkcija:

- aminoskābes un to atvasinājumi,
- peptīdi,
- fermenti un olbaltumvielas,
- lipīdi,
- nukleīnskābes un to komponenti,
- jonīti, sorbenti, nesēji, bufervielas u. c. palīgvielas bioķīmijas un biotehnoloģijas pētījumiem,
- substances medicīnisko preparātu ražošanai,
- citi reaktīvi.

#### Ārstniecisko vielu substances un starpprodukti:

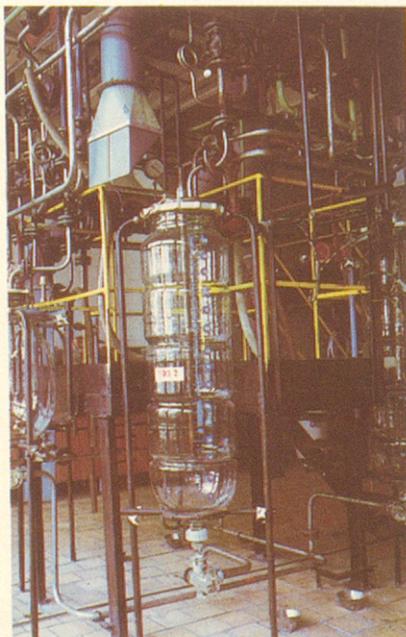
- $\alpha$ -aminofeniletiķskābe (AFUKs),
- $\gamma$ -aminofenilsviestskābes hidrohlorīds (fenibuts),
- triksimetilaminometāns (TRIS),
- adenozintrifosforskābe (ATF),
- nātrijs nukleīnāts,
- RNS hidrolizāts (ENKADs),
- itakonskābe,
- piperidīns u. c.

Produkti sadzīves ķīmijai un kosmētikai:

- asparagīnskābe,
- augu lecitīns,
- olu lecitīns,
- olu eļļa.

«БИОЛАР» основан в 1976 г. Специализируется на выпуске химических реактивов и биохимических препаратов для нужд науки и различных отраслей промышленности.

«БИОЛАР» — это разработка и выпуск новых технологий производства широкого спектра химических реактивов и биохимических препаратов для исследований в области биорганической химии, молекулярной биологии и генной инженерии.



«БИОЛАР» — это разработка методик промышленного производства и выпуск разнообразных реактивов для нужд фармацевтической, пищевой промышленности и сельского хозяйства и др.

«БИОЛАР» осуществляет функции торговой фирмы.

«БИОЛАР» — это в пределах 1200 химических реактивов и биохимических препаратов ежегодно.

В реализации научно-исследовательской и производственной программ «БИОЛАР» опирается на широкое сотрудничество с Академиями наук Латвийской Республики и СССР, а также на контакты с зарубежными партнерами в СССР и Западной Европе.



«БИОЛАР» производит:

- аминокислоты и их производные,
- пептиды,
- ферменты и субстраты, белковые препараты,
- липиды,
- нуклеиновые кислоты и их компоненты,
- иониты, сорбенты, носители, буферы и другие препараты для биохимии и биотехнологии,
- субстанции для производства лекарственных препаратов,
- прочие реактивы.

«БИОЛАР» — это продукция крупнотоннажного производства:

- $\alpha$ -аминофенилуксусная кислота (АФУК),
- гидрохлорид  $\gamma$ -аминофенилуксусной кислоты («Фенибут»),
- триоксиметиламинометан (ТРИС),
- аденозинтрифосфорная кислота (АТФ),
- нуклеинат натрия,
- гидролизат РНК (ЭНКАД),
- итаконовая кислота,
- пиперидин и др.

«БИОЛАР» — это компоненты и реактивы для выпуска продукции бытовой химии и парфюмерно-косметической промышленности:

- аспарагиновая кислота,
- растительный лецитин,
- яичный лецитин,
- яичное масло.

BIOLAR Company was founded in 1976.  
The Company specializes in production of chemicals and biochemicals for the needs of science and various branches of industry.

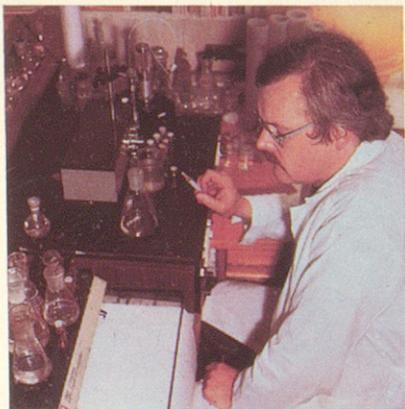
BIOLAR Company makes efforts to develop and introduce new production technologies for a wide range of chemicals and biochemicals which find their use in bioorganic chemistry and molecular biology research as well as in gene engineering.

BIOLAR Company devises industrial production methods and turns out a broad variety of reagents for the needs of pharmaceutical and food industries as well as for agriculture.

BIOLAR is a trade company.

BIOLAR produces about 1,200 chemicals and biochemicals a year.

BIOLAR Company, willing to realize its research and production programmes, cooperates with the Academy of Sciences of Latvia and the USSR Academy of Sciences as well as keeps in touch with a number of foreign partners in Western Europe and the USSR.



○ The current range of BIOLAR Company products includes:

- amino acids and their derivatives,
- peptides,
- enzymes, substrates and protein preparations,
- lipids,
- nucleic acids and their components,
- ionites, sorbents, carriers, buffers and other reagents applied in biochemistry and biotechnology,
- substances for drug production,
- a variety of other reagents.

○ Large-scale production reagents are the following:

- $\alpha$ -aminophenylacetic acid (APA),
- $\gamma$ -aminophenylbutyric acid hydrochloride (PHENY-BUT),
- trioxymethylaminomethane (TRIS),
- adenosine triphosphoric acid (ATP),
- sodium nucleinate,
- RNA hydrolyzate (ENKAD),
- itaconic acid,
- piperidine.

○ BIOLAR Company produces a number of reagents which find their use in composing various household chemicals as well as in perfumery and cosmetics production. These are:

- aspartic acid,
- plant lecithin,
- chicken egg lecithin,
- egg oil.

-5.50,



**BIOLAR Company**

3 Rupnicu Street

226014 Olaine

Latvian Republic

Telephone: 964535,964101

Telefax: 966555

-5.50