

**Ado Kõstner, TPI orgaanilise ja bioloogilise keemia kateedri juhataja**

**Kõstner, Ado** Edasi : EKP Tartu Linnakomitee, EKP Tartu Rajoonikomitee, Tartu Linna RSN ja Tartu Rajooni RSN häälekandja  
1985 / lk. 4 : foto (portree) [https://www.ester.ee/record=b1271061\\*est](https://www.ester.ee/record=b1271061*est)

**Ainemuutmistehnoloogiad linnaökoloogias**

**Kõstner, Ado** Õhtuleht 1988 / lk. [?] [https://www.ester.ee/record=b1072244\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072244*est)

**Akadeemik Paul Nikolai Kogerman 100 : [keemik: 1891-1951]**

**Kõstner, Ado** Eesti Teaduste Akadeemia Toimetised. Keemia 1991 / lk. 222-224

**Aminohapped - elusa ehituskivid**

**Kõstner, Ado** Horisont 1985 / lk. 16-17 : ill [https://www.ester.ee/record=b1072243\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072243*est) <https://www.digar.ee/arhiiv/et/periodika/70463>

**An approach to the optimization of cyclodextrin production**

**Kõstner, Ado** Carbohydrates 1989. Abstracts of the Vth European Carbohydrate Symposium ; August 21-25, 1989, Prague, Czechoslovakia 1989 / p. [?]

**Arendame edasi sööda- ja toiduainete tootmise tehnoloogiat**

**Kõstner, Ado** Rahva Hääl 1982 / lk. [?] [https://www.ester.ee/record=b1072826\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072826*est)

**Biobalt'92 : Biotechnology in Estonia, Latvia and Lithuania : 83rd event of the European Federation of Biotechnology : Tallinn, November 1992 : conference abstracts**

1992 [https://www.ester.ee/record=b1063130\\*est](https://www.ester.ee/record=b1063130*est)

**Biokeemia : laboratoorsed tööd**

1985 [https://www.ester.ee/record=b1236185\\*est](https://www.ester.ee/record=b1236185*est)

**Biokeemia laboratoorsed tööd**

1978 [https://www.ester.ee/record=b1274807\\*est](https://www.ester.ee/record=b1274807*est)

**Biokeemia laboratoorsed tööd**

1985 [https://www.ester.ee/record=b1236185\\*est](https://www.ester.ee/record=b1236185*est)

**Biokeemia laboratoorsed tööd**

1971 [https://www.ester.ee/record=b1329096\\*est](https://www.ester.ee/record=b1329096*est)

**Biokeemia tööprogramm ja põhivara : erialale 1007 "Konserveerimise tehnoloogia"**

1984 [https://www.ester.ee/record=b1228825\\*est](https://www.ester.ee/record=b1228825*est)

**Biokeemikud maailmakongressil**

**Kõstner, Ado** Õhtuleht 1988 / lk. [?] [https://www.ester.ee/record=b1072244\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072244*est)

**Biokeemilise tehnoloogia arenguperspektiive**

**Kõstner, Ado** 1979 [https://www.ester.ee/record=b1289683\\*est](https://www.ester.ee/record=b1289683*est)

**Biotehnoloogia Eesti keemiakompleksis**

**Kõstner, Ado** Tehnika ja Tootmine 1991 / 5, lk. 9-11

**Biotehnoloogia problemlaboratoorium loodud**

**Kõstner, Ado** Tallinna Polütehnik : TPI parteikomitee, rektoraadi, komsomolikomitee, ametiühingukomitee häälekandja 1987 / lk. 1 : ill [https://www.ester.ee/record=b1254708\\*est](https://www.ester.ee/record=b1254708*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/c7151ae7-3a23-4932-81da-074499e0f1ea>

**Biotehnoloogia ühiskonna arengumudelites**

**Kõstner, Ado** Poliitika 1990 / 6, lk. 49-58: ill

**Carboxymethylated beta-cyclodextrin**

**Kreen, Malle; Kõstner, Ado; Pehk, Tõnis** Biobalt'92 : Biotechnology in Estonia, Latvia and Lithuania : Tallinn, November 1992 : conference abstracts 1992 / p. 36

**Conformational computations on cyclodextrins and their complexes**

**Kõstner, Ado; Ploom, T.; Tiivel, T.** 7-th Nordic Symposium of Computer Simulation : abstracts, Espoo, Finland, 1993 1993

**Contemporary theoretical and application problems in enzyme engineering**

**Kõstner, Ado** Regulation in metabolism and bioenergetics : 6th joint symposium of the biochemical societies of the GDR and USSR,

#### **Department of Chemistry**

**Hödrejäär, Helvi; Veiderma, Mihkel; Kuusik, Rein, keemik; Hödrejäär, Helvi; Kallast, Vambola; Lille, Ülo; Öpik, Andres; Kõstner, Ado; Vilu, Raivo; Kreen, Malle; Kuusik, Rein, keemik; Öpik, Andres** Research activities / Tallinn Technical University 1993 / p. 45-48 [https://www.ester.ee/record=b1053754\\*est](https://www.ester.ee/record=b1053754*est)

#### **Dialoogrežiimis õpetamisprogramm mikroarvutil**

**Kõstner, Ado** Arvutite ja tehniliste vahendite kasutamine õppetöös : TPI 50. aastapäevale pühendatud teaduslik-metoodilise konverentsi, 26.-27. märtsil : ettekannete teesid 1986 / lk. 62-63 [https://www.ester.ee/record=b1206593\\*est](https://www.ester.ee/record=b1206593*est)

#### **Ensümolooigid pidasid nõu**

**Kõstner, Ado** Tallinna Polütehnik : TPI parteikomitee, rektoraadi, komsomolikomitee, ametiühingukomitee häälekandja 1969 / lk. 3 [https://www.ester.ee/record=b1254708\\*est](https://www.ester.ee/record=b1254708*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/8c55c589-6254-4e80-a175-ca2d5c0656c9>

#### **[Entsüklopeediaartiklid]**

**Kõstner, Ado** ENE : Eesti nõukogude entsüklopeedia 1970

#### **[Entsüklopeediaartiklid]**

**Kõstner, Ado** ENE : Eesti nõukogude entsüklopeedia 1986

#### **Fermentid meie ümber**

**Kõstner, Ado** Horisont 1969 / lk. 19-23 : ill [https://www.ester.ee/record=b1072243\\*es](https://www.ester.ee/record=b1072243*es) <https://www.digar.ee/arhiiv/et/periodika/69611>

#### **Fermentid meis endis**

**Kõstner, Ado** Horisont 1970 / lk. 29-31 [https://www.ester.ee/record=b1072243\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072243*est) <https://www.digar.ee/arhiiv/et/periodika/69698>

#### **Immobilized cells for production of L-lysine**

Mikshite, G.; Pauliukonis, A.; **Kõstner, Ado** Biobalt'92 : Biotechnology in Estonia, Latvia and Lithuania : Tallinn, November 1992 : conference abstracts 1992 / p. 54

#### **Inseneriensümoloogia - tööstuskatalüüsi tulevikusuund**

**Kõstner, Ado** Tehnika ja Tootmine 1977 / lk. 344-347 [https://www.ester.ee/record=b1073047\\*est](https://www.ester.ee/record=b1073047*est)

#### **Inseneriensümoloogia areng**

**Kõstner, Ado; Pappel, Kaie** Kõrgema tehnilise hariduse ja tehnilise mõtte areng Eestis 1986 / lk. 91-101

#### **Inseneriensümoloogia arenguperspektiive ENSV-s**

**Iila, M.; Kõstner, Ado** XXXII üliõpilaste teaduslik-tehnilise konverentsi ettekannete teesid : pühendatud V. I. Lenini 110. sünniaastapäevale : 16.-18. aprill 1980 1981 / lk. 133 [https://www.ester.ee/record=b1322611\\*est](https://www.ester.ee/record=b1322611*est)

#### **Internatsionaalsest ensümolooigiast**

**Kõstner, Ado** Tallinna Polütehnik : TPI parteikomitee, rektoraadi, komsomolikomitee, ametiühingukomitee häälekandja 1978 / lk. 3 [https://www.ester.ee/record=b1254708\\*est](https://www.ester.ee/record=b1254708*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/ac60a4bb-5de2-4031-b369-45c38fa9c031>

#### **Keemia XI klassile : orgaaniline keemia**

**Kõstner, Ado** Tuulmets, Ants 1994 [https://www.ester.ee/record=b1051808\\*est](https://www.ester.ee/record=b1051808*est)

#### **Keemia, tehnoloogia ja ökoloogia**

**Kõstner, Ado** Noorte Hääli : ELKNÜ Keskkomitee häälekandja 1988 / lk. [?] [https://www.ester.ee/record=b1320792\\*est](https://www.ester.ee/record=b1320792*est)

#### **Keemikud aitavad kaasa. Toitlusprogramm ellu !**

**Kõstner, Ado** Õhtuleht 1982 / lk. [?] [https://www.ester.ee/record=b1072244\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072244*est)

#### **A kinetic study of the reaction between diethyl ester of bisi amino adipic acid and beta-alanine by the thermochemical method**

**Käär, Arvo; Kõstner, Ado; Siimer, Enn** Science tools : the LKB instrument journal 1986 / p. 24-26

#### **Kõrgema tehnilise hariduse ja tehnilise mõtte areng Eestis**

**Siirde, Enno; Pikkov, Lui; Veiderma, Mihkel; Vilbok, Heinrich; Kõstner, Ado; Raukas, Maie; Nirk, Tiit; Kann, Jüri; Aarna, Agu; Urov, Kaarli; Mölder, Leevi; Christjanson, Peep; Pappel, Kaie; Veskimäe, Helgi; Munter, Rein; Kaps, Tiit; Riistop, Märt** 1986 [https://www.ester.ee/record=b1242197\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242197*est)

#### **Laapfermendi kasutamise efektiivsuse tõstmisest kaasaja piimatööstuses**

**Friedenthal, Margus; Siimer, Enn; Kõstner, Ado** Liha- ja Piimatööstus : informatsiooniseeria 12 1983 / lk. 1-5 (nr. 4) ; lk. 7-12 (nr.

5) [https://www.ester.ee/record=b1270242\\*est](https://www.ester.ee/record=b1270242*est)

**Leivast antibiootikumideni. Sangastes toimus I üleliiduline biotehnoloogide seminar**

**Köstner, Ado; Siimer, Enn** Noorte Hää : ELKNÜ Keskkomitee häälekandja 1982 / lk. [?] [https://www.ester.ee/record=b1320792\\*est](https://www.ester.ee/record=b1320792*est)

**Loomse valgu asemele mikroobne**

**Oll, Ü.; Köstner, Ado;** Löökene, G. Sotsialistlik Põllumajandus 1982 / lk. 7-9 : ill., joon [https://www.ester.ee/record=b1232872\\*est](https://www.ester.ee/record=b1232872*est)

**Mathematical simulation of the regulation of enzyme activity by reactant concentration gradients**

**Köstner, Ado; Tammeraid, Ivar** Regulation in metabolism and bioenergetics : 6th joint symposium of the biochemical societies of the GDR and USSR, 26-29th May 1981 : abstracts 1981 / p. 62 [https://www.ester.ee/record=b1310296\\*est](https://www.ester.ee/record=b1310296*est)

**Meie kooli poisid ja tüdrukud: /Tallinna 10. Kk./**

**Köstner, Ado** Noorte Hää : ELKNÜ Keskkomitee häälekandja 1988 / lk. [?] : ill [https://www.ester.ee/record=b1320792\\*est](https://www.ester.ee/record=b1320792*est)

**Membraantehnoloogiad**

**Köstner, Ado; Friedenthal, Margus** Tehnika ja Tootmine 1987 / lk. 16-19 [https://www.ester.ee/record=b1073047\\*est](https://www.ester.ee/record=b1073047*est)

**A method for continuous production of polyacrylamide entrapped enzyme beads**

**Köstner, Ado; Mandel, Mihkel** Immobilized enzymes 1976 / p. 191-195

**Mikroobid tööstuse teenistuses**

**Köstner, Ado** Horisont 1983 / lk. 4-6 : fot., joonis [https://www.ester.ee/record=b1072243\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072243*est) <https://www.digar.ee/arhiiv/et/periodika/70125>

**Mikroobivalk loomasöödaks**

**Köstner, Ado** Horisont 1983 / lk. 10-12 : joon [https://www.ester.ee/record=b1072243\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072243*est) <https://www.digar.ee/arhiiv/et/periodika/70118>

**Molecular encapsulation and fast analysis of hop bitter acids**

**Menert, Anne; Mähar, Andres; Eigi, L.; Köstner, Ado** Aroma : perception, formation, evaluation : proceedings of the 4th Wartburg Aroma Symposium, Eisenach, March 1st-4th, 1994 1995 / p. 593-601: ill

**Molecular encapsulation and fast analysis of hop bitter acids**

**Menert, Anne; Mähar, Andres; Eigi, L.; Köstner, Ado** 4-th Wartburg Aroma Symposium Aroma Perception, Formation and Evaluation, Eisenach, March 1-4, 1994 : abstracts 1994 / p. 50

**Molekulid kuvariekraanil**

**Köstner, Ado** Tehnika ja Tootmine 1990 / 4, lk. 21-23: ill

**Mõningaid lahendusi probleemidele: /Teaduslik konverents TPI keemiateaduskonna korraldusel/**

**Köstner, Ado** Õhtuleht 1988 / lk. [?] [https://www.ester.ee/record=b1072244\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072244*est)

**Optimale Planung biokatalytischer technologoscher Prozesse**

**Köstner, Ado** Wissenschaftliche Beiträge/Ingenieurhochschule Köthen 1985 / p. 7-11

**Optimization and scaling up the process of lactose hydrolysis using immobilized  $\beta$  galactosidase**

**Köstner, Ado** 14th International Congress of Biochemistry, July 10-15, 1988, Prague, Czechoslovakia : abstracts 1988 / p. [?]

**Optimization of enzyme immobilization process**

**Köstner, Ado** 12th FEBS meeting, Dresden, July 2 - 8, 1978 : abstracts July 5 - 7 / 1978 / (Abstracts;12,[2]) 1978 / p. [?]

**Orgaanilise ja biokeemia kateedri ajaloost**

**Köstner, Ado** Kõrgema tehnilise hariduse ja tehnilise mõtte areng Eestis 1986 / lk. 29-41

**Paul Kogermani elust ja tööst**

**Köstner, Ado** Paul Nikolai Kogermani 100. sünniaastapäevale pühendatud mälestuskonverentsi ettekanded 5. detsembril 1991 1991 / lk. 4-8

**Piimavadak - väärtuslik tooraine**

**Köstner, Ado; Pappel, Kaie** Tehnika ja Tootmine 1983 / lk. 15-17 [https://www.ester.ee/record=b1073047\\*est](https://www.ester.ee/record=b1073047*est)

**Poolsüntetilisised antibiootikumid**

**Köstner, Ado** Tehnika ja Tootmine 1985 / lk. 15-18 ; ill [https://www.ester.ee/record=b1073047\\*est](https://www.ester.ee/record=b1073047*est)

**Preemia tõhusate ja odavate ravimite eest**

**Köstner, Ado** Horisont 1985 / lk. 4-5 : foto (portree) [https://www.ester.ee/record=b1072243\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072243*est)  
<https://www.digar.ee/arhiiv/et/periodika/70458>

#### **Problems of efficiency and optimization in enzyme engineering**

**Köstner, Ado; Siimer, Enn** Enzyme engineering : future directions ; based on the proceedings of the Conference on the Future of Enzyme Engineering Development, held in Tbilisi, Georgian, SSR, June 20 - 24, 1978 (1980) 1980 / p. 415-435

#### **Rennet action on skim milk**

**Friedenthal, Margus; Siimer, Enn; Köstner, Ado** Journal of dairy science 1981 / p. 342-345

#### **Research and development of applied biocatalytic processes**

**Köstner, Ado** Biobalt'92 : Biotechnology in Estonia, Latvia and Lithuania : Tallinn, November 1992 : conference abstracts 1992 / p. 21-22

#### **Scaling and optimization of technological processes by mean of immobilized enzymes**

**Köstner, Ado** Proceedings of the fourth Joint US/USSR Conference on the Microbial Enzyme Reactions Project of the US/USSR Joint Working Group on the Production of Substances by Microbiological Means : held October 29-November 3, 1978 1979 / p. 105-120

#### **Sidrunhapest antibiootikumideni**

**Köstner, Ado** Õhtuleht 1987 / lk. [?] [https://www.ester.ee/record=b1072244\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072244*est)

#### **Taastada keemiaõpetus keemiateaduskonnas**

**Köstner, Ado** Tallinna Polütehnik : TPI parteikomitee, rektoraadi, komsomolikomitee, ametiühingukomitee häälekandja 1988 / lk. 2  
[https://www.ester.ee/record=b1254708\\*est](https://www.ester.ee/record=b1254708*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/c6feb627-e6ed-46fb-aa8d-619f40b02e6d>

#### **Teadus on mõistuse tööriist. /Intervjuu NSVL riikliku preemia laureaadi A. Köstneriga**

**Köstner, Ado** Õhtuleht 1984 / lk. [?] : foto [https://www.ester.ee/record=b1072244\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072244*est)

#### **Tehistoit : fantaasia või reaalsus? /(Metoodiline materjal abiks lektorile)**

1984 [https://www.ester.ee/record=b1225177\\*est](https://www.ester.ee/record=b1225177*est)

#### **Tehnoensümoloogia tööriist**

**Köstner, Ado** Õhtuleht 1985 / lk. 2 [https://www.ester.ee/record=b1072244\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072244*est)

#### **Tehnoloogilise praktika programm konserveerimise tehnoloogia eriala (1007) üliõpilastele**

1982 [https://www.ester.ee/record=b2613044\\*est](https://www.ester.ee/record=b2613044*est)

#### **The preparation and utility of immobilized $\beta$ -galactosidase**

**Köstner, Ado; Pappel, Kaie; Tikhomirova, A.S.** Enzyme regulation and mechanism of action : proceedings of the FEBS Special Meeting on Enzymes, Cavtat, Dubrovnik, 1979 1980 / p. [?]

#### **Theoretical principles for optimization of the industrial biocatalytic processes**

**Köstner, Ado; Siimer, Enn** Abstracts of papers presented at the 12th International Congress of Biochemistry, Perth, Western Australia, 15-21 August, 1982 1982 / p. [?]

#### **Thermochemical investigation of $\beta$ -cyclodextrin complexes with benzoic acid and sodium benzoate**

**Siimer, Enn; Kurvits, Mare; Köstner, Ado** Thermochimica acta : an international journal concerned with all aspects of thermoanalytical and calorimetric methods and their application to experimental chemistry, physics, biology and engineering 1987 / p. 249-256 [https://www.ester.ee/record=b2623717\\*est](https://www.ester.ee/record=b2623717*est)

**TPI rüpest : "Horisondi" küsimustele vastavad: B. Tamm, A. Aarna, L. Allika, N. Alumäe, V. Beekman, K. Hallik, I. Kleis, R. Kvell, A. Köstner, H. Laul, U. Mereste, H. Riisikamp, H. Sillamaa, Ü. Tambet, P. Treier, M. Veiderma, V. Veski, E. Vetemaa, I. Öpik**

**Tamm, Boris, inform.; Aarna, Agu; Hallik, Klara; Kleis, Ilmar; Köstner, Ado; Laul, Heinrich; Mereste, Uno; Riisikamp, Hando; Sillamaa, Hanno; Veiderma, Mihkel** Horisont 1986 / lk. 4-35 : fotod [https://www.ester.ee/record=b1072243\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072243*est)  
<https://www.digar.ee/arhiiv/et/periodika/70122>

#### **Tsüklodekstriinid - laia kasutusala tärklisesaadused**

**Köstner, Ado** Tehnika ja Tootmine 1989 / lk. 19-22 : ill [https://www.ester.ee/record=b1073047\\*est](https://www.ester.ee/record=b1073047*est)

#### **Tööstusbiotehnoloogia arenguradadelt**

**Köstner, Ado** Tehnika ja Tootmine 1986 / lk. 18-21 [https://www.ester.ee/record=b1073047\\*est](https://www.ester.ee/record=b1073047*est)

#### **Uued valktoidud**

**Köstner, Ado** Õhtuleht 1983 / lk. [?] [https://www.ester.ee/record=b1072244\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072244*est)

### **Uurimistööd biotehnoloogia valdkonnas**

**Köstner, Ado** Tehnikauuringute areng Eesti NSV-s : vabariikliku konverentsi ettekannete teesid Tallinn, 15.-16. oktoober 1986 1986 / lk. 88-91 [https://www.ester.ee/record=b1258828\\*est](https://www.ester.ee/record=b1258828*est)

### **Valku, rasva, suhkruid, ravimeid ... mikroobidelt**

**Köstner, Ado** Horisont 1983 / lk. 4-6 : ill., foto [https://www.ester.ee/record=b1072243\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072243*est) <https://www.digar.ee/arhiiv/et/periodika/70110>

### **Vee keemia ja mikrobioloogia : laboratoorsete tööde juhend**

1986 [https://www.ester.ee/record=b1605387\\*est](https://www.ester.ee/record=b1605387*est)

### **Welcome to Biobalt!**

**Köstner, Ado** Biobalt : Workshop Future of Biotechnology : 26-27 April 1993 : newsletter 1993 / p. [1]

### **Vene-eesti keemia sõnaraamat = Русско-эстонский химический словарь**

1982 [https://www.ester.ee/record=b1262249\\*est](https://www.ester.ee/record=b1262249*est)

### **Õppereis Moldaaviasse**

**Köstner, Ado** Õhtuleht 1963 / lk. [?] [https://www.ester.ee/record=b1072244\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072244*est)

### **Ärge oodake instruksioone, ma palun teid ...**

**Köstner, Ado** Tallinna Polütehnik : TPI parteikomitee, rektoraadi, komsomolikomitee, ametiühingukomitee häälekandja 1987 / lk. 1 [https://www.ester.ee/record=b1254708\\*est](https://www.ester.ee/record=b1254708*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/39a82391-6228-4d36-9f14-2fb4296621fc>

### **Ühe kooli heast vaimust: /Tallinna 10.Kk.**

**Köstner, Ado** Nõukogude Õpetaja : Eesti NSV Riikliku Hariduskomitee ning Haridus- ja Teadustöötajate Ametiühingu Eesti Vabariikliku Komitee häälekandja 1989 / lk. 1-2 : ill. [https://www.ester.ee/record=b1237176\\*est](https://www.ester.ee/record=b1237176*est) <https://dea.digar.ee/cgi-bin/dea?a=d&d=noukogudeopetaja19890311&e=-----et-25--1--txt-txln%7ctxTI%7ctxAU%7ctxTA----->

### **Актуальные проблемы теории и практики инженерной энзимологии**

**Köstner, Ado** VI Конференция биохимиков Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Ленинграда : тезисы докладов 1981 / с. 50-52 [https://www.ester.ee/record=b1535778\\*est](https://www.ester.ee/record=b1535778*est)

### **Актуальные проблемы технологического биокатализа**

**Köstner, Ado** Опыт Таллинского политехнического института в организации учебно-воспитательной и научно-исследовательской работы : тезисы докладов Всесоюзного семинара 1986 / с. 76-78 [https://www.ester.ee/record=b1211339\\*est](https://www.ester.ee/record=b1211339*est)

### **Биокаталитическая конверсия лактозы молочной сыворотки**

**Köstner, Ado; Pappel, Kaie; Uus, Endel; Tearo, Eduard** V Всесоюзный биохимический съезд [Киев] : тезисы стендовых сообщений. Т. 3 1986 / с. 339 [https://www.ester.ee/record=b3798954\\*est](https://www.ester.ee/record=b3798954*est)

### **Биокаталитическое получение циклодекстринов и их применение**

**Köstner, Ado** Инженерная энзимология : материалы VI всесоюзного симпозиума : [в двух частях]. Ч. 2 1988 / с. 127 [https://www.ester.ee/record=b4773825\\*est](https://www.ester.ee/record=b4773825*est)

### **Биосинтез белков иммобилизованными клетками**

**Köstner, Ado** Биоконверсия-88 : теоретические основы микробной конверсии : тезисы докладов конференции 1988 / с. 61 [https://www.ester.ee/record=b2023381\\*est](https://www.ester.ee/record=b2023381*est)

### **Биосинтез циклодекстринглюкано трансферазы Bacillus Maccrans**

**Vokk, Raivo; Palm, Toivo; Peipman, Elsa; Köstner, Ado** VIII всесоюзная конференция "Химия и биохимия углеводов" : тезисы докладов (Тбилиси, 17-19 ноября 1987 г.) 1987 / с. 222 [https://www.ester.ee/record=b2819836\\*est](https://www.ester.ee/record=b2819836*est)

### **Биотехнология**

**Köstner, Ado; Mikkal, Maret-Elo; Ceskis, B.; Šebeka, G.B.; Pauliukonis, A.; Arhangelskaja, Natalja; Abdvahhitova, Alija; Siimer, Enn; Pappel, Kaie; Kurvits, Mare; Friedenthal, Margus; Allmere, T.; Vokk, Raivo; Peipman, Elsa; Krosing, Valve; Käär, Arvo; Välimäe, T.; Pruul, Reet** 1988 [https://www.ester.ee/record=b1230754\\*est](https://www.ester.ee/record=b1230754*est)

### **Биотехнология**

**Köstner, Ado; Mikkal, Maret-Elo; Lichfeld, Liis; Kuusiku, Kerli; Käär, Arvo; Kalbin, Georgi; Laukevic, J.; Abdvahhitova, Alija; Kalbina, Irina; Friedenthal, Margus; Peipman, Elsa; Palm, Toivo; Pappel, Kaie; Krosing, Valve; Vokk, Raivo; Kurvits, Mare; Siimer, Enn; Menert, Anne; Laas, R.; Kreen, Malle; Randla, Tiit; Übner, M.; Nikitina, Nonna; Piiraja, Eduard** 1989 [https://www.ester.ee/record=b1294335\\*est](https://www.ester.ee/record=b1294335*est)

### **Биотехнология**

**Köstner, Ado; Nikitina, Nonna** 1990 [https://www.ester.ee/record=b1214893\\*est](https://www.ester.ee/record=b1214893*est)

#### Биотехнология

**Köstner, Ado; Mikkal, Maret-Elo** 1991 [https://www.ester.ee/record=b1062187\\*est](https://www.ester.ee/record=b1062187*est)

#### Биотехнология

**Köstner, Ado; Mikkal, Maret-Elo; Roos, I.; Kurvits, Mare; Siimer, Enn; Friedenthal, Margus; Ignat, Aare; Käärd, Arvo; Kreen, Malle; Pappel, Kaie; Mikšite, G.; Dikciuvėne, A.; Pauliukonis, A.; Kazlauskas, D.; Rand, Tiit; Kann, Jüri; Kõrgmaa, Teet; Kalbin, Georgi; Abdvahhitova, Alija; Holstinina, Natalja** 1986 [https://www.ester.ee/record=b1296265\\*est](https://www.ester.ee/record=b1296265*est)

#### Биотехнология

**Köstner, Ado; Mikkal, Maret-Elo; Ebber, Elvira; Kurvits, Mare; Siimer, Enn; Kalbin, Georgi; Krosing, Valve; Palm, Toivo; Vokk, Raivo; Peipman, Elsa; Friedenthal, Margus; Ignat, Aare; Kropatšjov, Aleksandr; Pappel, Kaie; Tearo, Eduard; Uus, Endel; Kreen, Malle; Laasik, Marju; Menert, Anne** 1987 [https://www.ester.ee/record=b1291282\\*est](https://www.ester.ee/record=b1291282*est)

#### Биохимические реакторы

**Köstner, Ado** Получение и применение биокатализаторов для химической промышленности 1982 / с. 114-129  
[https://www.ester.ee/record=b2417528\\*est](https://www.ester.ee/record=b2417528*est)

#### Включение аминоксидлазы в полиакриламидный гель радиополимеризацией

**Kaljala, H.; Köstner, Ado** Материалы Пятой биохимической конференции Прибалтийских республик и Белорусской ССР. 16-18 ноября 1976 года. Том II, Выделение ферментов, ферментативный катализ, иммобилизованные ферменты. Структура и функции нуклеопротеидных и рибосомных комплексов 1976 / с. 70 [https://www.ester.ee/record=b1349897\\*est](https://www.ester.ee/record=b1349897*est)

#### Включение аминоксидлазы в поликриламидный гель радиополимеризацией

**Kaljala, Helle; Köstner, Ado** Технология пищевых производств. 6 1976 / с. 9-14 : илл [https://www.ester.ee/record=b1182279\\*est](https://www.ester.ee/record=b1182279*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/b776e312-51e7-4e92-af0d-41e1141cf2af>

#### Влияние иммобилизации на свойства инвертазы

**Krosing, Valve; Siimer, Enn; Köstner, Ado** Материалы Пятой биохимической конференции Прибалтийских республик и Белорусской ССР. 16-18 ноября 1976 года. Том II, Выделение ферментов, ферментативный катализ, иммобилизованные ферменты. Структура и функции нуклеопротеидных и рибосомных комплексов 1976 / с. 59  
[https://www.ester.ee/record=b1349897\\*est](https://www.ester.ee/record=b1349897*est)

#### Влияние иммобилизации на стабильность ферментов на примере включенной в полиакриламидный гель пенициллинамидазы

**Mandel, Mihkel; Köstner, Ado** IV Всесоюзный биохимический съезд : тезисы научных сообщений. Т. 2 1979 / с. 45-46  
[https://www.ester.ee/record=b3798962\\*est](https://www.ester.ee/record=b3798962*est)

#### Влияние состава среды на образование пектолитических ферментов грибом *Aspergillus awamori*

**Kann, Aino; Raja, Kristi; Köstner, Ado** Технология пищевых производств. 1 1969 / с. 27-33  
[https://www.ester.ee/record=b1475909\\*est](https://www.ester.ee/record=b1475909*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/c67e3781-7e7b-43f5-8577-784c2a8ad0e1/>

#### Влияние степени очистки на его иммобилизацию и свойства иммобилизованных препаратов

**Lukoševičienė, Nijolė; Žukene, V.V.; Sadauskas, P.; Köstner, Ado** Прикладная биохимия и микробиология 1979 / с. 421-425  
[https://www.ester.ee/record=b1223603\\*est](https://www.ester.ee/record=b1223603*est)

#### Воздействие полиакриламидной матрицы на свойства инвертазы

**Kreen, Malle; Köstner, Ado** Регуляция ферментных систем : тезисы докладов симпозиума, 5-6 октября 1972 года 1972 / с. 41-42 [https://www.ester.ee/record=b1326724\\*est](https://www.ester.ee/record=b1326724*est)

#### Вопросы экономики получения и применения иммобилизованных ферментов

**Semper, Maire; Köstner, Ado** Получение и применение иммобилизованных ферментов : тезисы докладов 1 всесоюзного симпозиума = Production and application of immobilized enzymes : abstracts of the first all-union symposium on immobilized enzymes 1974 / с. 99-101 [https://www.ester.ee/record=b1293323\\*est](https://www.ester.ee/record=b1293323*est)

#### Всемирный конгресс биохимиков

**Köstner, Ado** Вечерний Курьер 1988 / с. [?] [https://www.ester.ee/record=b1073205\\*est](https://www.ester.ee/record=b1073205*est)

#### Выделение инвертазы из пивных дрожжей

**Mühling, Anne; Kann, Jüri; Kask, Karl; Köstner, Ado** Вопросы получения и применения ферментов : материалы эстонского республиканского совещания 2-4 апреля 1969 г. 1969 / с. 16-17 [https://www.ester.ee/record=b1205702\\*est](https://www.ester.ee/record=b1205702*est)

#### Гетерогенный характер модификации белков при замещении их аминоксидлазы. Ацилирование α-химотрипсина

**Jakunitskaja, L.M.; Beljakov, N.V.; Samartsev, M.A.; Köstner, Ado** Биохимия = Biochemistry 1983 / с. 1596-1603 : таб., рис  
[https://www.ester.ee/record=b1222799\\*est](https://www.ester.ee/record=b1222799*est)

#### **Гидролиз казеина иммобилизованным панкреатином**

**Erin, Anne; Pedak, M.; Köstner, Ado** Получение и применение иммобилизованных ферментов 1977 / с. 43-50 : илл

[https://www.ester.ee/record=b1309558\\*est](https://www.ester.ee/record=b1309558*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/67557c4a-b3ad-4f67-9fe9-4590245ecb73>

#### **Гидролиз казеина иммобилизованными протеазами**

**Kreen, Malle; Erin, Anne; Köstner, Ado; Pedak, M.** Материалы Пятой биохимической конференции Прибалтийских республик и Белорусской ССР. 16-18 ноября 1976 года. Том II, Выделение ферментов, ферментативный катализ, иммобилизованные ферменты. Структура и функции нуклеопротеидных и рибосомных комплексов 1976 / с. 73-74

[https://www.ester.ee/record=b1349897\\*est](https://www.ester.ee/record=b1349897*est)

#### **Гидролиз казеина панкреатическими протеазами**

**Erin, Anne; Kreen, Malle; Köstner, Ado** Химия протеолитических ферментов : материалы Второго Всесоюзного симпозиума по химии протеолитических ферментов, 9-11 окт. 1979 г. 1979 / с. 97-98

#### **Гидролиз казеина препаратами панкреатина**

**Erin, Anne; Kreen, Malle; Köstner, Ado** Кинетические и технологические характеристики биокатализаторов 1982 / с. 39-50 :

илл [https://www.ester.ee/record=b1309223\\*est](https://www.ester.ee/record=b1309223*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/e5bac84c-77da-4b4f-beba-795a822667c8>

#### **Гидролиз лактозы иммобилизованной $\beta$ -галактозидазой**

**Pappel, Kaie; Siimer, Enn; Köstner, Ado** Прикладная биохимия и микробиология 1976 / с. 217-220

[https://www.ester.ee/record=b1223603\\*est](https://www.ester.ee/record=b1223603*est)

#### **Глубокий гидролиз концентрированных растворов сахарозы связанной в полиакриламидном геле инвертазой**

**Kroosing, Valve; Kaljula, H.; Siimer, Enn; Köstner, Ado** Получение и применение иммобилизованных ферментов : тезисы докладов 1 всесоюзного симпозиума = Production and application of immobilized enzymes : abstracts of the first all-union symposium on immobilized enzymes 1974 / с. 93-94

[https://www.ester.ee/record=b1293323\\*est](https://www.ester.ee/record=b1293323*est)

#### **Глюкозооксидаза фиксированная в полиакриламидный гель**

**Kreen, Malle; Köstner, Ado; Kask, Karl** Технология пищевых производств. 3 1973 / с. 147-156 : илл

[https://www.ester.ee/record=b1440564\\*est](https://www.ester.ee/record=b1440564*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/2f01dab2-df7a-4d0f-9845-612dede2f5e5>

#### **Деструкция клеток пивных дрожжей в коллоидной мельнице с целью получения фермента $\beta$ -фруктофуранозидазы**

**Kann, Jüri; Kask, Karl; Köstner, Ado; Talvari, Andres; Mühling, Anne** Технология пищевых производств. 1 1969 / с. 35-39

[https://www.ester.ee/record=b1475909\\*est](https://www.ester.ee/record=b1475909*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/c67e3781-7e7b-43f5-8577-784c2a8ad0e1/>

#### **Изучение влияния иммобилизации на аспартазную активность пропионовокислых бактерий и ESCHERICHIA COLI : автореферат ... кандидата биологических наук (03.00.23)**

**Kalda, Astrid** 1984 [https://www.ester.ee/record=b1538115\\*est](https://www.ester.ee/record=b1538115*est)

#### **Изучение иммобилизации пепсина на модифицированном пористом стекле**

**Lukoševičiene, Nijole; Kipper, Heino; Kreen, Malle; Köstner, Ado** Методы в биохимии : материалы ко Второму съезду

биохимиков ЛитССР, 30 окт. 1975 г. 1975 / с. 87-91 [https://www.ester.ee/record=b3881356\\*est](https://www.ester.ee/record=b3881356*est)

#### **Изучение иммобилизации протеаз на кремнеземных материалах**

**Jegorov, H.R.; Kivisilla, Külliki; Kipper, Heino; Erin, Anne; Köstner, Ado** Получение и применение иммобилизованных ферментов 1977 / с. 29-34

[https://www.ester.ee/record=b1309558\\*est](https://www.ester.ee/record=b1309558*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/67557c4a-b3ad-4f67-9fe9-4590245ecb73>

#### **Изучение реакции гидролиза иминоэфиров микрокалориметрическим методом**

**Kääd, Arvo; Siimer, Enn; Köstner, Ado** VI Республиканская конференция молодых ученых-химиков : тезисы докладов 1985 / с. 78 [https://www.ester.ee/record=b1232928\\*est](https://www.ester.ee/record=b1232928*est)

#### **Иммобилизация $\beta$ -галактозидазы на неорганических носителях**

**Pappel, Kaie; Köstner, Ado; Tihomirova, A.S.; Zagustina, N.; Letunova, A.** Технология пищевых производств. 5 1975 / с. 9-15

[https://www.ester.ee/record=b1475999\\*est](https://www.ester.ee/record=b1475999*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/e1031011-bbc2-423b-b984-4190eebfcc82>

#### **Иммобилизация $\beta$ -галактозидазы на силохроме**

**Pappel, Kaie; Köstner, Ado; Letunova, J.V.** Прикладная биохимия и микробиология 1976 / с. 411-415 : таб

[https://www.ester.ee/record=b1223603\\*est](https://www.ester.ee/record=b1223603*est)

#### **Иммобилизация аминоксилазы в ПЛЛ-гель и на неорганические носители**

**Aruniit, Helle; Köstner, Ado** Методы получения высокоочищенных ферментов : тезисы всесоюзного симпозиума 1978 / с. 115

[https://www.ester.ee/record=b2079400\\*est](https://www.ester.ee/record=b2079400*est)

#### **Иммобилизация гидролизующимися модификаторами**

**Käär, Arvo; Köstner, Ado** Тезисы докладов V Всесоюзного симпозиума по инженерной энзимологии (получение и применение биокатализаторов в народном хозяйстве и медицине), г. Кобулет, май 1985 г. . Ч. I 1985 / с. 40  
[https://www.ester.ee/record=b5529679\\*est](https://www.ester.ee/record=b5529679*est)

**Иммобилизация и сравнительное изучение свойств иммобилизованных форм пепсина разной степени очистки**  
Lukoševičienė, Nijolė; **Köstner, Ado**; Raiher, I.I. Материалы Пятой биохимической конференции Прибалтийских республик и Белорусской ССР. 16-18 ноября 1976 года. Том II, Выделение ферментов, ферментативный катализ, иммобилизованные ферменты. Структура и функции нуклеопротеидных и рибосомных комплексов 1976 / с. 56  
[https://www.ester.ee/record=b1349897\\*est](https://www.ester.ee/record=b1349897*est)

**Иммобилизация инвертазы в армированном полиакриламидном геле**  
**Krosing, Valve**; Treimann, R.; **Köstner, Ado** Технология пищевых производств. 6 1976 / с. 15-20  
[https://www.ester.ee/record=b1182279\\*est](https://www.ester.ee/record=b1182279*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/b776e312-51e7-4e92-af0d-41e1141cf2af>

**Иммобилизация клеток микроорганизмов с аспартазной активностью. Сообщение 3, Воздействие иммобилизации и физических факторов на селективность превращения фумарата аммония биомассой Escherichia coli K 12 и Propionibacterium shermanii**  
**Kalda, Astrid**; Kala, A.; **Köstner, Ado** Кинетические и технологические характеристики биокатализаторов 1982 / с. 67-77  
[https://www.ester.ee/record=b1309223\\*est](https://www.ester.ee/record=b1309223*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/e5bac84c-77da-4b4f-beba-795a822667c8>

**Иммобилизация микробных клеток Cryptococcus sp. № 112, обладающих L-лизнамидазной и L-α-аминокапролактамагиролазной активностями**  
Mikšite, G.; Dikciuvėnė, A.; Vaitkiavicius, A.; **Köstner, Ado** Биотехнология : теоретический и научно-практический журнал 1985 / с. 51-59 [https://www.ester.ee/record=b1256334\\*est](https://www.ester.ee/record=b1256334*est)

**Иммобилизация микробных клеток включением в модифицированный агар**  
**Mikšite, G.**; Dikciuvėnė, A.; Pauliukonis, A.; Kazlauskas, D.; **Köstner, Ado** Физико-химические характеристики биокатализаторов 1986 / с. 67-78

**Иммобилизация пепсина на кремнеземных материалах**  
**Lukoševičienė, N.**; Sadauskas, P.; Ciurlis, T.; Kreen, Malle; **Köstner, Ado** Получение и применение иммобилизованных ферментов 1977 / с. 57-66 : илл [https://www.ester.ee/record=b1309558\\*est](https://www.ester.ee/record=b1309558*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/67557c4a-b3ad-4f67-9fe9-4590245ecb73>

**Иммобилизация протеаз на кремнеземных носителях**  
**Jegorov, Helju**; Kivisilla, Külliki; Kipper, Heino; Kreen, Malle; **Köstner, Ado** Химия протеолитических ферментов : материалы Второго Всесоюзного симпозиума по химии протеолитических ферментов, 9-11 окт. 1979 г. 1979 / с. 114

**Иммобилизация протеаз на неорганических носителях**  
**Kipper, Heino**; Jegorov, Helju; Kivisilla, Külliki; Kreen, Malle; Erin, Anne; **Köstner, Ado** Материалы Пятой биохимической конференции Прибалтийских республик и Белорусской ССР. 16-18 ноября 1976 года. Том II, Выделение ферментов, ферментативный катализ, иммобилизованные ферменты. Структура и функции нуклеопротеидных и рибосомных комплексов 1976 / с. 72-73 [https://www.ester.ee/record=b1349897\\*est](https://www.ester.ee/record=b1349897*est)

**Иммобилизация химотрипсина и бензилпенициллинамидазы на пористом кремнеземе с помощью диазида адипиновой кислоты**  
**Fedosjejev, Viktor**; Mandel, Mihkel; **Köstner, Ado** Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Keemia. Geoloogia 1977 / lk. 322-324 [https://www.ester.ee/record=b1264554\\*est](https://www.ester.ee/record=b1264554*est)

**Иммобилизованная β-галактозидаза**  
**Pappel, Kaie**; Siimer, Enn; **Köstner, Ado** Материалы Пятой биохимической конференции Прибалтийских республик и Белорусской ССР. 16-18 ноября 1976 года. Том II, Выделение ферментов, ферментативный катализ, иммобилизованные ферменты. Структура и функции нуклеопротеидных и рибосомных комплексов 1976 / с. 52-53  
[https://www.ester.ee/record=b3671558\\*est](https://www.ester.ee/record=b3671558*est)

**Иммобилизованные клетки растений**  
**Köstner, Ado**; Arhangel'skaja, Natalja Иммобилизованные клетки в биотехнологии : сборник научных трудов 1987 / с. 38-48  
[https://www.ester.ee/record=b1808696\\*est](https://www.ester.ee/record=b1808696*est)

**Иммобилизованные на неорганических носителях панкреатические протеазы**  
**Jegorov, Helju**; Kivisilla, Külliki; Kipper, Heino; **Köstner, Ado** Методы получения высокоочищенных ферментов : тезисы всесоюзного симпозиума 1978 / с. 122 [https://www.ester.ee/record=b2079400\\*est](https://www.ester.ee/record=b2079400*est)

**Иммобилизованные протеолитические ферменты**  
**Köstner, Ado** Химия протеолитических ферментов : материалы Всесоюзного симпозиума по химии протеолитических ферментов, Вильнюс, 15-17 мая 1973 г. 1973 / с. 41-42 [https://www.ester.ee/record=b2099302\\*est](https://www.ester.ee/record=b2099302*est)

#### **Имобилизованные растительные клетки**

**Köstner, Ado** Получение и применение биокатализаторов в народном хозяйстве и медицине : тезисы докладов V Всесоюзного симпозиума по инженерной энзимологии, г. Кобулет, май 1985 г., ч. 2 1985 / с. 322-323

#### **Имобилизованные ферменты**

**Köstner, Ado** Успехи химии : обзорный журнал по химии 1974 / с. 1480-1511 [https://www.ester.ee/record=b1241271\\*est](https://www.ester.ee/record=b1241271*est)

#### **Инженерная энзимология**

**Köstner, Ado; Mikkal, Maret-Elo; Roos, I.; Menert, Anne; Siimer, Enn; Kurvits, Mare; Dagys, R.; Pauliukonis, A.; Pikkov, Lui; Tearo, Eduard; Uus, Endel; Kalbin, Georgi; Käär, Arvo; Tammeraid, Ivar; Kalda, Astrid; Randla, Tiina; Laidsaar, Reine; Pappel, Kaie; Friedenthal, Margus; Arhangel'skaja, Natalja; Abdvahitova, Alija; Kalda, Astrid; Kreen, Malle; Jakunitskaja, L.M.; Tihomirova, V.P.; Samartsev, M.A.; Erin, Anne** 1985 [https://www.ester.ee/record=b1295006\\*est](https://www.ester.ee/record=b1295006*est)

#### **Интенсивные биокаталитические реакторы**

**Tearo, Eduard; Uus, Endel; Pappel, Kaie; Köstner, Ado** Создание и производство пилотных установок для биотехнологических процессов : Тезисы докладов всесоюзного совещания 28-29 сент. 1987 г., Пущино 1987 / с. 18-19

#### **Интересные решения проблем охраны среды: /Научная конференция, организованная Химическим факультетом ТПИ/**

**Köstner, Ado** Вечерний Курьер 1988 / с. [?] [https://www.ester.ee/record=b1073205\\*est](https://www.ester.ee/record=b1073205*est)

#### **Исследование адсорбции амилазных ферментов на ионитах. 1. Сравнение ионитов**

**Köstner, Ado; Pappel, Kaie** Технология пищевых производств. 2 1971 / с. 33-41 : ил [https://www.ester.ee/record=b1475923\\*est](https://www.ester.ee/record=b1475923*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/63f3c26f-8104-4e33-a10e-83512b7e2b87/>

#### **Исследование адсорбции амилазных ферментов на ионитах. 2. Кинетическая теория адсорбции**

**Köstner, Ado** Технология пищевых производств. 2 1971 / с. 43-50 [https://www.ester.ee/record=b1475923\\*est](https://www.ester.ee/record=b1475923*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/63f3c26f-8104-4e33-a10e-83512b7e2b87/>

#### **Исследование адсорбции амилазных ферментов на ионитах. 3. Адсорбция амилазы Asp. oryzae на катионите Амберлит CG-50/II**

**Pappel, Kaie; Köstner, Ado** Технология пищевых производств. 2 1971 / с. 51-58 : ил [https://www.ester.ee/record=b1475923\\*est](https://www.ester.ee/record=b1475923*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/63f3c26f-8104-4e33-a10e-83512b7e2b87/>

#### **Исследование адсорбции амилазных ферментов плесневых грибов на ионитах**

**Köstner, Ado; Kask, Karl; Pappel, Kaie** Вопросы получения и применения ферментов : материалы эстонского республиканского совещания 2-4 апреля 1969 г. 1969 / с. 14-15 [https://www.ester.ee/record=b1205702\\*est](https://www.ester.ee/record=b1205702*est)

#### **Исследование закономерности экстракции агара из водорослей**

**Väli, M.; Köstner, Ado** Материалы докладов XV Студенческой научно-технической конференции вузов республик Прибалтики, Белорусской ССР и Калининградской области (14-19.IV.1969) : [1]-. [1] : Биология. Химия. Легкая и пищевая промышленность 1969 / с. [?]

#### **Исследование кинетики гидролиза сахарозы под действием связанной инвертазы**

**Kaljala, H.; Köstner, Ado** XVI студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтики, Белорусской ССР и Калининградской области, посвященная 100-летию со дня рождения В. И. Ленина : 20-25 апреля 1970 г. : (тезисы докладов). Математика, физика и химия 1970 / с. 57 [https://www.ester.ee/record=b1379468\\*est](https://www.ester.ee/record=b1379468*est)

#### **Исследование прикладных вопросов энзимологии в ТПИ**

**Kask, Karl; Köstner, Ado** XX научная конференция, посвященная 25-летию Эстонской ССР 18-22 мая 1965 г. : тезисы и резюме 1965 / с. 99 [https://www.ester.ee/record=b1359832\\*est](https://www.ester.ee/record=b1359832*est)

#### **Исследование рабочих параметров колонки со связанной инвертазой**

**Kaljala, H.; Kerstna, A.; Köstner, Ado** Материалы докладов XV Студенческой научно-технической конференции вузов республик Прибалтики, Белорусской ССР и Калининградской области (14-19.IV.1969) : [1]-. [1] : Биология. Химия. Легкая и пищевая промышленность 1969 / с. [?]

#### **Исследование реакции инактивации иммобилизованной пенициллинамидазы**

**Mandel, Mihkel; Lepp, E.; Masing, T.; Siimer, Enn; Köstner, Ado** Технология пищевых производств. 5 1975 / с. 23-30 : ил [https://www.ester.ee/record=b1475999\\*est](https://www.ester.ee/record=b1475999*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/e1031011-bbc2-423b-b984-4190eebfcc82>

#### **Исследование реакций глутарового альдегида с дипептидом глицил-фенилаланином**

**Ozolinš, A.; Köstner, Ado** Получение и применение иммобилизованных ферментов 1977 / с. 81-85  
[https://www.ester.ee/record=b1309558\\*est](https://www.ester.ee/record=b1309558*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/67557c4a-b3ad-4f67-9fe9-4590245ecb73>

#### **Исследование свойств и применения молокосвертывающих ферментных препаратов : автореферат ...**

кандидата технических наук (05.18.10)

Friedenthal, Margus 1981 [https://www.ester.ee/record=b2340916\\*est](https://www.ester.ee/record=b2340916*est)

**Исследование свойств иммобилизованной в полиакриламидный гель пенициллинамидазы (П.А.)**

Šellenberg, N.; Nõs, P.; Savitskaja, J.; Mandel, Mihkel; Siimer, Enn; Köstner, Ado Кристаллические ферменты; методы получения, их характеристика и использование : Тезисы всесоюзного совещания, Вильнюс, 19-21 ноября 1975 г. 1975 / с. 160

**Исследование свойств эстагара**

Luhakooder, A.; Köstner, Ado; Pääv, P. XX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР : тезисы докладов. Часть 2 1974 / с. 349-350 [https://www.ester.ee/record=b1306141\\*est](https://www.ester.ee/record=b1306141*est)

**Исследование связывания инвертазы в полиакриламидный гель**

Kask, Karl; Köstner, Ado; Kreen, Malle Материалы Четвертой биохимической конференции Прибалтийских республик и Белорусской ССР, 11-13 ноября [1970 года] 1970 / с. 122 [https://www.ester.ee/record=b1770936\\*est](https://www.ester.ee/record=b1770936*est)

**Исследование состава фенолов генераторной смолы горючих сланцев : автореферат ... кандидата технических наук**

Köstner, Ado 1962 [http://www.ester.ee/record=b1520107\\*est](http://www.ester.ee/record=b1520107*est)

**Исследование состава фенолов генераторной смолы горючих сланцев : (сообщение I)**

Köstner, Ado Сборник статей по химии и химической технологии. 9 1962 / с. 15-27 : илл [https://www.ester.ee/record=b2181586\\*est](https://www.ester.ee/record=b2181586*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d0996552-6e32-425c-a38e-d8f33ab8faf6>

**Исследование состава фенолов генераторной смолы горючих сланцев : (сообщение II)**

Raudsepp, Hugo; Köstner, Ado Сборник статей по химии и химической технологии. 9 1962 / с. 29-42  
[https://www.ester.ee/record=b2181586\\*est](https://www.ester.ee/record=b2181586*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d0996552-6e32-425c-a38e-d8f33ab8faf6>

**Исследование состава фенолов генераторной смолы горючих сланцев : (сообщение III)**

Raudsepp, Hugo; Köstner, Ado Сборник статей по химии и химической технологии. 9 1962 / с. 43-56  
[https://www.ester.ee/record=b2181586\\*est](https://www.ester.ee/record=b2181586*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d0996552-6e32-425c-a38e-d8f33ab8faf6>

**Исследование состава фенолов генераторной смолы горючих сланцев : (сообщение IV)**

Köstner, Ado; Raudsepp, Hugo Сборник статей по химии и химической технологии. 9 1962 / с. 57-68  
[https://www.ester.ee/record=b2181586\\*est](https://www.ester.ee/record=b2181586*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d0996552-6e32-425c-a38e-d8f33ab8faf6>

**Исследование состава фенолов генераторной смолы горючих сланцев V. Исследование низкокипящих фракций фенолов методом газожидкостной хроматографии**

Köstner, Ado; Raudsepp, Hugo Сборник статей по химии и химической технологии. 10 1964 / с. 65-74 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b2181961\\*est](https://www.ester.ee/record=b2181961*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/9569e6db-150a-42c8-bf3b-765725dfd969>

**Исследование стойкости битумных смесей**

Köstner, Ado Сборник статей по химии и химической технологии. 17 1967 / с. 29-34 [https://www.ester.ee/record=b2182175\\*est](https://www.ester.ee/record=b2182175*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/7729329c-fcb4-4227-8663-3a21bf5c78ff>

**Исследование ферментативного гидролиза картофельного крахмала с целью получения патоки**

Kask, Karl; Köstner, Ado; Kipper, Heino; Sildnik, Aime Третья биохимическая конференция Белорусской, Латвийской, Литовской и Эстонской Советских Социалистических Республик : тезисы докладов. Т. 1, Биохимия растений и микроорганизмов 1968 / с. 222-223 [https://www.ester.ee/record=b1771960\\*est](https://www.ester.ee/record=b1771960*est)

**Исследование физико-химических методов разделения амилазного комплекса аспергиллов**

Köstner, Ado; Kask, Karl; Krosing, Valve; Pappel, Kaie Третья биохимическая конференция Белорусской, Латвийской, Литовской и Эстонской Советских Социалистических Республик : тезисы докладов. Т. 1, Биохимия растений и микроорганизмов 1968 / с. 223-224 [https://www.ester.ee/record=b1771960\\*est](https://www.ester.ee/record=b1771960*est)

**История исследования циклодекстринов, свойства и области их применения**

Jegorov, N.; Köstner, Ado; Vokk, Raivo Итоги науки и техники. Микробиология 1988 / с. 4-52 : ил  
[https://www.ester.ee/record=b2072323\\*est](https://www.ester.ee/record=b2072323*est)

**К pH-зависимости реакции с иммобилизованными ферментами**

Köstner, Ado Получение и применение иммобилизованных ферментов 1979 / с. 19-25 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b1276115\\*est](https://www.ester.ee/record=b1276115*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/bd1658e1-1c45-4ddc-a5e6-864cf7e46106>

**Как обеспечить технологическую и экономическую эффективность процессов инженерной энзимологии**

Köstner, Ado Тезисы докладов III всесоюзного научного симпозиума "Получение и применение иммобилизованных ферментов в научных исследованиях, промышленности и медицине" (1-2 окт. 1980 г.) 1980 / с. 115-116

**Кинетика гидролиза концентрированных растворов сахарозы, связанной в полиакриламидном геле инвертазой**  
**Krosing, Valve; Siimer, Enn; Köstner, Ado** Получение и применение иммобилизованных ферментов : тезисы докладов 1 всесоюзного симпозиума = Production and application of immobilized enzymes : abstracts of the first all-union symposium on immobilized enzymes 1974 / с. 94-95 : илл [https://www.ester.ee/record=b1293323\\*est](https://www.ester.ee/record=b1293323*est)

**Кинетика действия иммобилизованной пенициллинамидазы**

**Mandel, Mihkel; Käremaa, Karin; Köstner, Ado; Siimer, Enn** Получение и применение иммобилизованных ферментов : тезисы докладов 1 всесоюзного симпозиума = Production and application of immobilized enzymes : abstracts of the first all-union symposium on immobilized enzymes 1974 / с. 77-79 : илл [https://www.ester.ee/record=b1293323\\*est](https://www.ester.ee/record=b1293323*est)

**Кинетика действия иммобилизованных гидролиз в реакторах различного тпа**

**Siimer, Enn; Mandel, Mihkel; Pappel, Kaie; Krosing, Valve; Köstner, Ado** II всесоюзный симпозиум "Получение и применение иммобилизованных ферментов", г. Абовян, 3-7 окт. 1977 г : (тезисы докладов) 1977 / с. 35

**Кинетика модификации аминокрупп бисиминоэфиром и диальдегидами**

**Köstner, Ado; Käär, Arvo; Pappel, Kaie** Шестой Всесоюзный симпозиум по химии белков и пептидов : тезисы докладов 1983 / с. 130 [https://www.ester.ee/record=b3799126\\*est](https://www.ester.ee/record=b3799126*est)

**Кинетика реакции гидролиза водных растворов сахарозы, катализируемой иммобилизованной в полиакриламидном геле инвертазой**

**Krosing, Valve; Järvet, J.; Siimer, Enn; Köstner, Ado** Технология пищевых производств. 4 1974 / с. 17-26 : илл [https://www.ester.ee/record=b1475977\\*est](https://www.ester.ee/record=b1475977*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/b0fe0497-582f-4507-9281-6ad4d1a574e3>

**Кинетика фиксированной полиакриламидным гелем инвертазы**

**Kreen, Malle; Köstner, Ado; Kask, Karl** Технология пищевых производств. 3 1973 / с. 177-130 : илл [https://www.ester.ee/record=b1440564\\*est](https://www.ester.ee/record=b1440564*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/2f01dab2-df7a-4d0f-9845-612dede2f5e5>

**Кинетические и технологические характеристики биокатализаторов**

1982 [https://www.ester.ee/record=b1309223\\*est](https://www.ester.ee/record=b1309223*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/e5bac84c-77da-4b4f-beba-795a822667c8>

**Ковалентная модификация белков и аминокислот иминоэфиром и производными карбоксильных кислот : автореферат ... кандидата химических наук (02.00.03)**

**Käär, Arvo** 1986 [https://www.ester.ee/record=b1520013\\*est](https://www.ester.ee/record=b1520013*est)

**Ковалентная модификация белков и аминокислот иминоэфиром и производными карбоксильных кислот : автореферат ... кандидата химических наук**

**Käär, Arvo** 1986 [https://www.ester.ee/record=b1520013\\*est](https://www.ester.ee/record=b1520013*est)

**Количественная характеристика гидролиза лактозы иммобилизованной бета-галактозидазой**

**Pappel, Kaie; Siimer, Enn; Köstner, Ado; Kulikova, A.K.; Tihomirova, A.S.** Получение и применение иммобилизованных ферментов 1977 / с. 19-28 : илл [https://www.ester.ee/record=b1309558\\*est](https://www.ester.ee/record=b1309558*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/67557c4a-b3ad-4f67-9fe9-4590245ecb73>

**Количественное описание кинетики в ферментативных системах при наличии диффузионного сопротивления**

**Köstner, Ado** Микробиологическая промышленность : научно-технический реферативный сборник 1973 / с. 18-21 : рис [https://www.ester.ee/record=b2854511\\*est](https://www.ester.ee/record=b2854511*est)

**Комплексная переработка крахмального сырья с применением нативной иммобилизованной амилазы**

**Mandel, Mihkel; Köstner, Ado** VII всесоюзная конференция "Химия и биохимия углеводов" : тезисы докладов 1982 / с. 23-24 [https://www.ester.ee/record=b3046223\\*est](https://www.ester.ee/record=b3046223*est)

**Комплексная переработка молочной сыворотки**

**Friedenthal, Margus; Pappel, Kaie; Köstner, Ado** Проблемы промышленной экологии 1988 / с. 38-41

**Концентрирование биопрепарата вымораживанием**

**Pappel, Kaie; Köstner, Ado; Kask, Karl** Технология пищевых производств. 3 1973 / с. 95-101 : илл [https://www.ester.ee/record=b1440564\\*est](https://www.ester.ee/record=b1440564*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/2f01dab2-df7a-4d0f-9845-612dede2f5e5>

**Лабораторные исследования биохимического окисления сахарозы в воде р. Лейвайыги**

**Köstner, Ado; Rimmel, Vööbe; Aarma, M.** Сборник статей по санитарной технике. 4 1967 / с. 131-139 [https://www.ester.ee/record=b2085120\\*est](https://www.ester.ee/record=b2085120*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/70078b22-eb0f-463d-b740-5f540d9bbb18>

**Макрокинетика иммобилизованных ферментов в случае комплексного ингибирования продуктами**

**Köstner, Ado; Tammeraid, Ivar** Получение и применение иммобилизованных ферментов 1979 / с. 3-9 [https://www.ester.ee/record=b1276115\\*est](https://www.ester.ee/record=b1276115*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/bd1658e1-1c45-4ddc-a5e6-864cf7e46106>

## **Масштабирование и оптимизация биокаталитических технологий**

**Köstner, Ado** Актуальные проблемы технологического биокатализа : тезисы докладов семинара 20 июня 1986 года "Достижения Таллиннского политехнического института в учебно-воспитательной и научно-исследовательской работе : ТРИ - 50 лет 1986 / с. 3-4 [https://www.ester.ee/record=b1564374\\*est](https://www.ester.ee/record=b1564374*est)

## **Математическая модель иммобилизованной биферментной системы глюкозооксидаза-каталаза**

**Köstner, Ado; Tammeraid, Ivar** Полиферментные системы : Тезисы сообщения всесоюзного семинара "Перспективы применения полиферментных систем в народном хозяйстве", Неринга, ЛитССР, май 1980 г. ; Ч. 2 1980 / с. 13-27

## **Математическая модель макрокинетики иммобилизованных ферментов для глубокой конверсии субстрата**

**Köstner, Ado; Siimer, Enn; Tammeraid, Ivar** Характеристика действия нативных и модифицированных ферментов 1983 / с. 3-16 : ил [https://www.ester.ee/record=b1271714\\*est](https://www.ester.ee/record=b1271714*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/12bae568-2fd1-4c41-888f-7192241e718c>

## **Математическая модель регуляции ферментативной активности под действием градиентов концентрации реагентов**

**Köstner, Ado; Tammeraid, Ivar** Регуляция процессов обмена веществ и энергии : тезисы докладов VI объединенного симпозиума биохимических обществ СССР и ГДР, Таллин, 25-29 мая 1981 г. 1981 / с. 36-37 [https://www.ester.ee/record=b3588075\\*est](https://www.ester.ee/record=b3588075*est)

## **Математическое моделирование кинетики действия иммобилизованных ферментов и оптимизация реакторов с их применением**

**Köstner, Ado; Siimer, Enn; Mandel, Mihkel; Krosing, Valve** Получение и применение иммобилизованных ферментов : тезисы докладов 1 всесоюзного симпозиума = Production and application of immobilized enzymes : abstracts of the first all-union symposium on immobilized enzymes 1974 / с. 13-15 [https://www.ester.ee/record=b1293323\\*est](https://www.ester.ee/record=b1293323*est)

## **Математическое моделирование кинетики иммобилизованных ферментов**

**Köstner, Ado; Siimer, Enn** Химия протеолитических ферментов : материалы Всесоюзного симпозиума по химии протеолитических ферментов, Вильнюс, 15-17 мая 1973 г. 1973 / с. 42 [https://www.ester.ee/record=b2099302\\*est](https://www.ester.ee/record=b2099302*est)

## **Математическое моделирование кинетики иммобилизованных ферментов. I. (Кинетика зерна с однородным распределением ферментативной активности)**

**Köstner, Ado** Технология пищевых производств. 3 1973 / с. 157-162 : ил [https://www.ester.ee/record=b1440564\\*est](https://www.ester.ee/record=b1440564*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/2f01dab2-df7a-4d0f-9845-612dede2f5e5>

## **Математическое моделирование кинетики иммобилизованных ферментов. II. (Кинетика установок о ферментным гелем с учетом массопередачи)**

**Siimer, Enn; Köstner, Ado** Технология пищевых производств. 3 1973 / с. 163-167 [https://www.ester.ee/record=b1440564\\*est](https://www.ester.ee/record=b1440564*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/2f01dab2-df7a-4d0f-9845-612dede2f5e5>

## **Микрокалориметрическое исследование иммобилизованной инвертазы**

**Köstner, Ado; Kleve, U.** Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1991 / lk. 3-11: ill

## **Модели макрокинетики иммобилизованных ферментов и биферментных систем**

**Köstner, Ado** Методы получения и анализа биохимических препаратов : Тезы докладов IV Всесоюзной конференции, Рига, февр. 1982 г. 1982 / с. 3

## **Моделирование ферментной кинетики в системах с диффузионным сопротивлением**

**Köstner, Ado; Siimer, Enn** Регуляция ферментных систем : тезисы докладов симпозиума, 5-6 октября 1972 года 1972 / с. 4-5 [https://www.ester.ee/record=b1326724\\*est](https://www.ester.ee/record=b1326724*est)

## **Модификация лизина дигидрохлоридом диэтилового эфира дииминоадипиновой кислоты**

**Käär, Arvo; Köstner, Ado; Siimer, Enn** Журнал органической химии 1987 / с. 1671-1676 [https://www.ester.ee/record=b1267432\\*est](https://www.ester.ee/record=b1267432*est)

## **Моноклональные антитела к циклодекстринглюканотрансферазе *Bacillus macerans***

**Arbatova, Jelena; Резбен, М.; Köstner, Ado** Экспериментальная биология 1990 / 2, с. 10

## **Наука - инструмент разума**

**Köstner, Ado** Вечерний Курьер 1984 / с. [?] : фото [https://www.ester.ee/record=b1073205\\*est](https://www.ester.ee/record=b1073205*est)

## **Научно-исследовательские работы в области биотехнологии**

**Köstner, Ado** Развитие научных исследований в области технических наук в Эстонской ССР : тезисы республиканской конференции, Таллин, 15-16 октября 1986 г. 1986 / с. 92-96 [https://www.ester.ee/record=b1231513\\*est](https://www.ester.ee/record=b1231513*est)

## **Нахождение условий максимальной модификации аминокрупп белка с контролем методом изо электрического фокусирования в тонком слоевч**

**Jakunitskaja, L.M.; Samartsev, M.A.; Beljakov, N.V.; Köstner, Ado** Шестой Всесоюзный симпозиум по химии белков и пептидов :

тезисы докладов 1983 / с. 131-132 [https://www.ester.ee/record=b3799126\\*est](https://www.ester.ee/record=b3799126*est)

#### **Неполярный носитель для газожидкостной хроматографии**

**Köstner, Ado** Журнал физической химии 1963 / с. 707-710 : ил [https://www.ester.ee/record=b2026886\\*est](https://www.ester.ee/record=b2026886*est)

#### **Новый метод описания кинетики ферментативных реакций**

**Siimer, Enn; Pappel, Kaie; Köstner, Ado** Получение и применение иммобилизованных ферментов 1977 / с. 13-17  
[https://www.ester.ee/record=b1309558\\*est](https://www.ester.ee/record=b1309558*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/67557c4a-b3ad-4f67-9fe9-4590245ecb73>

#### **О бензилпенициллинацилазе (*Escherichia coli*), иммобилизованной в поликриламидном геле**

**Köstner, Ado; Kreen, Malle; Mandel, Mihkel; Kleiner, G.** Микробиологическая промышленность : научно-технический реферативный сборник 1973 / с. 1-4 : рис [https://www.ester.ee/record=b2854511\\*est](https://www.ester.ee/record=b2854511*est)

#### **О влиянии кислоты на прочность геля фулцелларана**

**Päiv, P.; Randrüüt, S.; Köstner, Ado** Технология пищевых производств. 4 1974 / с. 41-48 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b1475977\\*est](https://www.ester.ee/record=b1475977*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/b0fe0497-582f-4507-9281-6ad4d1a574e3>

#### **О механизме ферментативных реакций, ингибируемых субстратом и продуктами**

**Siimer, Enn; Krosing, Valve; Mandel, Mihkel; Köstner, Ado** Технология пищевых производств. 4 1974 / с. 3-7  
[https://www.ester.ee/record=b1475977\\*est](https://www.ester.ee/record=b1475977*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/b0fe0497-582f-4507-9281-6ad4d1a574e3>

#### **О неспецифической ассоциации дрожжевой $\beta$ -галактозидазы**

**Laisaar, Reine; Pappel, Kaie; Köstner, Ado; Tšuhrai, E.; Poltorak, O.** Вестник Московского университета. Серия 2, Химия : научный журнал 1982 / с. 354-357 : рис., таб [https://www.ester.ee/record=b2134975\\*est](https://www.ester.ee/record=b2134975*est)

#### **О пределах активности иммобилизованных ферментов**

**Köstner, Ado** Получение и применение иммобилизованных ферментов 1977 / с. 3-7 [https://www.ester.ee/record=b1309558\\*est](https://www.ester.ee/record=b1309558*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/67557c4a-b3ad-4f67-9fe9-4590245ecb73>

#### **О производстве патоки из картофеля : сообщение 1**

**Kask, Karl; Köstner, Ado; Kipper, Heino; Kann, Aino; Kann, Jüri; Sildnik, Aime** Технология пищевых производств. 1 1969 / с. 59-67 [https://www.ester.ee/record=b1475909\\*est](https://www.ester.ee/record=b1475909*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/c67e3781-7e7b-43f5-8577-784c2a8ad0e1/>

#### **О стабильности сычужного фермента**

**Friedenthal, Margus; Köstner, Ado; Siimer, Enn** Молочная промышленность : ежемесячный научно-технический и производственный журнал 1981 / с. 43-44 [https://www.ester.ee/record=b2654133\\*est](https://www.ester.ee/record=b2654133*est)

#### **Об иммобилизации химотрипсина некоторыми методами**

**Kreen, Malle; Kivisilla, Külliki; Fedosejev, Viktor; Köstner, Ado** Технология пищевых производств. 4 1974 / с. 27-33  
[https://www.ester.ee/record=b1475977\\*est](https://www.ester.ee/record=b1475977*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/b0fe0497-582f-4507-9281-6ad4d1a574e3>

#### **Об экономической эффективности применения иммобилизованных ферментов в технологических процессах**

**Semper, Maire; Köstner, Ado** Технология пищевых производств. 6 1976 / с. 29-33 [https://www.ester.ee/record=b1182279\\*est](https://www.ester.ee/record=b1182279*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/b776e312-51e7-4e92-af0d-41e1141cf2af>

#### **Обогащение пивных дрожжей инвертазой**

**Kann, Jüri; Mühling, Anne; Kask, Karl; Köstner, Ado** Технология пищевых производств. 1 1969 / с. 41-47 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b1475909\\*est](https://www.ester.ee/record=b1475909*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/c67e3781-7e7b-43f5-8577-784c2a8ad0e1/>

#### **Обучение методам оптимизации и диалоговом режиме**

**Köstner, Ado** Эффективность применения автоматизированных обучающих систем в учебном процессе высшей школы : тезисы докладов Всесоюзного научно-методического совещания, Рига, 2-4 марта 1988 года 1988 / с. 167-168  
[https://www.ester.ee/record=b2041683\\*est](https://www.ester.ee/record=b2041683*est)

#### **Определение активности циклодекстрин глюкан трансферазы**

**Köstner, Ado; Vokk, Raivo; Pappel, Kaie; Peipman, Elsa** Прикладная биохимия и микробиология 1989 / с. 425-430 : ил  
[https://www.ester.ee/record=b1223603\\*est](https://www.ester.ee/record=b1223603*est)

#### **Определение гидроксильных групп фенолов прямым титрованием в безводной среде**

**Raudsepp, Hugo; Köstner, Ado** Сборник статей по химии и химической технологии. 7 1961 / с. 45-55 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b2181423\\*est](https://www.ester.ee/record=b2181423*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/96fe478f-2ce7-4109-a862-8d8ad9463f0c>

#### **Определение механической растираемости неорганических носителей**

**Köstner, Ado; Kipper, Heino; Erin, Anne; Pedak, M.** Получение и применение иммобилизованных ферментов 1977 / с. 51-55 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b1309558\\*est](https://www.ester.ee/record=b1309558*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/67557c4a-b3ad-4f67-9fe9-4590245ecb73>

## **Оптимизация и масштабирование гетерофазных биокаталитических процессов**

**Köstner, Ado** Научные доклады высшей школы. Биологические науки 1985 / с. 75-81 : ил [https://www.ester.ee/record=b2247386\\*est](https://www.ester.ee/record=b2247386*est)

## **Оптимизация получения и применения иммобилизованных ферментов в биохроматографических процессах**

**Köstner, Ado** Хроматография в биологии и медицине : тезисы докладов I Всесоюзной конференции, 21-25 ноября 1983 года 1983 / с. 163 [https://www.ester.ee/record=b3004557\\*est](https://www.ester.ee/record=b3004557*est)

## **Оптимизация процесса гидролиза лактозы**

**Köstner, Ado; Pappel, Kaie** Производство и применение в народном хозяйстве биологически активных веществ молока : Краткие тезисы докладов 2-й краевой научно-технической конференции 26-28 октября 1982 г. 1982 / с. 18-20

## **Оптимизация технологических показателей иммобилизованных ферментов**

**Köstner, Ado** Тезисы докладов всесоюзной научной конференции "Состояние работ по созданию технологии получения ферментов медицинского назначения и перспективы организации их промышленного производства" (6-7 дек. 1978 г., Ленинград) 1978 / с. 103-104

## **Оптимизация условий иммобилизации кислот протеиназы из *Aspergillus awmori***

Motina, L.I.; Samošina, N.; Erin, Anne; Köstner, Ado Прикладная биохимия и микробиология 1978 / с. 410-413 : табл [https://www.ester.ee/record=b1223603\\*est](https://www.ester.ee/record=b1223603*est)

## **Организация учебно-исследовательской работы студентов химико-технологических специальностей**

**Köstner, Ado** XII Менделеевский съезд по общей и прикладной химии : рефераты докладов и сообщений. № 6, Химическое образование и химическая литература 1981 / с. 36-37

## **От лимонной кислоты до антибиотиков**

**Köstner, Ado** Вечерний Курьер 1987 / с. [?] [https://www.ester.ee/record=b1073205\\*est](https://www.ester.ee/record=b1073205*est)

## **Очистка ферментных препаратов промышленного значения**

**Köstner, Ado; Kask, Karl; Kreen, Malle; Krosing, Valve** Сборник статей по химии и химической технологии. 16 1966 / с. 67-72 : илл [https://www.ester.ee/record=b2182131\\*est](https://www.ester.ee/record=b2182131*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/f8f6923a-790f-42fd-a717-a9a0681d4df5>

## **Первые итоги работы опытно-промышленного реактора с иммобилизованной пенициллинацилазой (ИПА)**

Jelizarovskaja, L.M.; Kleiner, G.; Köstner, Ado; Mandel, Mihkel; Siimer, Enn Кристаллические ферменты; методы получения, их характеристика и использование : Тезисы всесоюзного совещания, Вильнюс, 19-21 ноября 1975 г. 1975 / с. 147

## **Перспективы увеличения сырьевых ресурсов углеводов путем ферментативного гидролиза олигосахаридов.**

### **Применение иммобилизованных $\beta$ -галактозидазы и $\beta$ -фруктозидазы**

**Köstner, Ado** Тезисы докладов III всесоюзного научного симпозиума "Получение и применение иммобилизованных ферментов в научных исследованиях, промышленности и медицине" (1-2 окт. 1980 г.) 1980 / с. 41-42

## **Поиск способов стабилизации ферментов с целью повышения эффективности технологических биоорганических катализаторов (на примере дрожжевой $\beta$ -галактозидазы) : автореферат ... кандидата биологических наук (03.00.04)**

Laidsaar, Reine 1984 [https://www.ester.ee/record=b1522699\\*est](https://www.ester.ee/record=b1522699*est)

## **Получение 6-аминопенициллановой кислоты при помощи иммобилизованной пенициллинамидазы**

**Mandel, Mihkel; Köstner, Ado** Получение и применение иммобилизованных ферментов : тезисы докладов 1 всесоюзного симпозиума = Production and application of immobilized enzymes : abstracts of the first all-union symposium on immobilized enzymes 1974 / с. 79-80 [https://www.ester.ee/record=b1293323\\*est](https://www.ester.ee/record=b1293323*est)

## **Получение 6-аминопенициллановой кислоты с применением иммобилизованной пенициллинамидазы, приготовленной различными методами**

Šellenberg, N.; Nõs, P.; Savitskaja, J.; Köstner, Ado; Mandel, Mihkel Получение и применение иммобилизованных ферментов : тезисы докладов 1 всесоюзного симпозиума = Production and application of immobilized enzymes : abstracts of the first all-union symposium on immobilized enzymes 1974 / с. 77 [https://www.ester.ee/record=b1293323\\*est](https://www.ester.ee/record=b1293323*est)

## **Получение $\beta$ -циклодекстрина с помощью фермента из *Bacillus***

**Vokk, Raivo; Krosing, Valve; Peipman, Elsa; Köstner, Ado** Методы получения и анализа биохимических препаратов : тезисы докладов V Всесоюзной конференции (г. Юрмала, 26-28 октября 1987 г.) 1987 / с. 197 [https://www.ester.ee/record=b2755321\\*est](https://www.ester.ee/record=b2755321*est)

## **Получение активированных изоцианатами кремнеземных носителей для иммобилизации ферментов**

Kipper, Heino; Erin, Anne; Jegorov, H.J.; Kivisilla, Külliki; Köstner, Ado Технология пищевых производств. 6 1976 / с. 21-28 [https://www.ester.ee/record=b1182279\\*est](https://www.ester.ee/record=b1182279*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/b776e312-51e7-4e92-af0d-41e1141cf2af>

## **Получение биопрепарата выращиванием плесневых грибов рода *Aspergillus* глубинным способом на обезжиренном молоке : сообщение I**

**Liebert, Tiit; Kask, Karl; Köstner, Ado** Технология пищевых производств. 1 1969 / с. 3-12

[https://www.ester.ee/record=b1475909\\*est](https://www.ester.ee/record=b1475909*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/c67e3781-7e7b-43f5-8577-784c2a8ad0e1/>

#### **Получение и исследование меченной антраценом инвертазы**

**Köstner, Ado; Kreen, Malle; Pappel, Kaie; Anufrijeva, J.** Регуляция ферментных систем : тезисы докладов симпозиума, 5-6 октября 1972 года 1972 / с. 40-41 [https://www.ester.ee/record=b1326724\\*est](https://www.ester.ee/record=b1326724*est)

#### **Получение и кинетические свойства препарата иммобилизованной бензилпенициллинамилазы**

**Mandel, Mihkel; Köstner, Ado; Siimer, Enn; Kleiner, G.** Прикладная биохимия и микробиология 1975 / с. 219-225 : рис., таб [https://www.ester.ee/record=b1223603\\*est](https://www.ester.ee/record=b1223603*est)

#### **Получение и применение при протеоллизе иммобилизованной протеазы из *thermoactinomyces vulgaris* PA-II-4**

**Jegorov, Helju; Erin, Anne; Köstner, Ado; Loginova, L.G.; Golovina, I.G.** Технология получения микробных ферментных препаратов и их применение : (материалы II Всесоюзного Совещания по ферментам микроорганизмов) : 27-29 октября 1978 г., г. Минск 1979 / с. 143 [https://www.ester.ee/record=b2625356\\*est](https://www.ester.ee/record=b2625356*est)

#### **Получение и свойства иммобилизованной $\beta$ -галактозидазы**

**Pappel, Kaie; Köstner, Ado** Получение и применение иммобилизованных ферментов : тезисы докладов 1 всесоюзного симпозиума = Production and application of immobilized enzymes : abstracts of the first all-union symposium on immobilized enzymes 1974 / с. 47-49 [https://www.ester.ee/record=b1293323\\*est](https://www.ester.ee/record=b1293323*est)

#### **Получение и свойства иммобилизованной $\beta$ -галактозидазы**

**Köstner, Ado; Pappel, Kaie; Feniksova, R.V.** Прикладная биохимия и микробиология 1974 / с. 851-855 : рис [https://www.ester.ee/record=b1223603\\*est](https://www.ester.ee/record=b1223603*est)

#### **Получение и свойства иммобилизованной глюкоамилазы**

**Siimer, Enn; Ambur, T.; Pappel, Kaie; Köstner, Ado** Получение и применение иммобилизованных ферментов : тезисы докладов 1 всесоюзного симпозиума = Production and application of immobilized enzymes : abstracts of the first all-union symposium on immobilized enzymes 1974 / с. 45-46 [https://www.ester.ee/record=b1293323\\*est](https://www.ester.ee/record=b1293323*est)

#### **Получение и свойства иммобилизованных ферментов**

1980 [https://www.ester.ee/record=b1344307\\*est](https://www.ester.ee/record=b1344307*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/941191f5-8e17-4867-a354-18ae209ca577>

#### **Получение и свойства пепсина иммобилизованного на модифицированном силохроме**

**Lukoševičiene, Nijole; Kreen, Malle; Kipper, Heino; Köstner, Ado** Кристаллические ферменты; методы получения, их характеристика и использование : тезисы всесоюзного совещания, Вильнюс, 19-21 ноября 1975 г. 1975 / с. 150-151

#### **Получение иммобилизованной $\beta$ -галактозидазы**

**Pappel, Kaie; Köstner, Ado; Feniksova, R.V.; Tihomirova, A.S.** Технология пищевых производств. 4 1974 / с. 35-40 : илл [https://www.ester.ee/record=b1475977\\*est](https://www.ester.ee/record=b1475977*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/b0fe0497-582f-4507-9281-6ad4d1a574e3>

#### **Получение иммобилизованной протеазы из *Actinomyces vulgaris* PA-II-4 и изучение некоторых ее свойств**

**Jegorov, H.R.; Erin, Anne; Köstner, Ado; Loginova, L.G.; Golovina, I.G.** Получение и применение иммобилизованных ферментов 1977 / с. 35-41 : илл [https://www.ester.ee/record=b1309558\\*est](https://www.ester.ee/record=b1309558*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/67557c4a-b3ad-4f67-9fe9-4590245ecb73>

#### **Получение иммобилизованных в полиакриламидном геле ферментов для полупромышленных опечтов**

**Köstner, Ado; Mandel, Mihkel; Krosing, Valve; Siimer, Enn; Kivisilla, Külliki** Микробиологическая промышленность : научно-технический реферативный сборник 1975 / с. 19-21 : рис., таб [https://www.ester.ee/record=b2854511\\*est](https://www.ester.ee/record=b2854511*est)

#### **Получение меченных дезоксибонукленидов иммобилизованными ферментами**

**Gajevaja, Ljubov; Köstner, Ado** Методы получения и анализа биохимических реактивов = Methods for production and analysis of biochemicals : Тезисы докладов III всесоюзной конференции (Олайне, дек. 1979) 1979 / с. 125-126

#### **Получение нерастворимых препаратов протеаз на модифицированных кремнеземах**

**Kivisilla, Külliki; Jegorov, Helju; Köstner, Ado** VI Конференция биохимиков Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Ленинграда : тезисы докладов 1981 / с. 252-253 [https://www.ester.ee/record=b1535778\\*est](https://www.ester.ee/record=b1535778*est)

#### **Получение пектолитических ферментов**

**Kann, Aino; Raja, Kristi; Köstner, Ado** Вопросы получения и применения ферментов : материалы эстонского республиканского совещания 2-4 апреля 1969 г. 1969 / с. 8-9 [https://www.ester.ee/record=b1205702\\*est](https://www.ester.ee/record=b1205702*est)

#### **Получение плодо-ягодных соков при помощи ферментных препаратов**

**Kask, Karl; Köstner, Ado; Sildnik, Aime; Talvari, Andres; Virkus, Ants** Сборник статей по химии и химической технологии. 18 1968 / с. 91-96 [https://www.ester.ee/record=b2182210\\*est](https://www.ester.ee/record=b2182210*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/da497296-14c1-45a6-b8d9-501e8c574070>

#### **Получение препарата иммобилизованного пепсина**

Lukoševičienė, Nijolė; Sadauskas, P.; **Köstner, Ado** Методы получения высокоочищенных ферментов : тезисы всесоюзного симпозиума 1978 / с. 85 [https://www.ester.ee/record=b2079400\\*est](https://www.ester.ee/record=b2079400*est)

#### **Получение прикрепленной инвертазы**

Treimann, R.; **Köstner, Ado; Kreen, Malle** Тезисы секционных сообщений : секция 1-25 1969 / с. 68  
[https://www.ester.ee/record=b3798966\\*est](https://www.ester.ee/record=b3798966*est)

#### **Получение прикрепленный инвертазы**

**Köstner, Ado; Treiman, R.** Вопросы получения и применения ферментов : материалы эстонского республиканского совещания 2-4 апреля 1969 г. 1969 / с. 15-16 [https://www.ester.ee/record=b1205702\\*est](https://www.ester.ee/record=b1205702*est)

#### **Получение связанной в полиакриламидный гель глюкозооксидазы**

**Kerstna, A.; Köstner, Ado** XVI студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтики, Белорусской ССР и Калининградской области, посвященная 100-летию со дня рождения В. И. Ленина : 20-25 апреля 1970 г. : (тезисы докладов). Математика, физика и химия 1970 / с. 57 [https://www.ester.ee/record=b1379468\\*est](https://www.ester.ee/record=b1379468*est)

#### **Получение связанной в полимер инвертазы**

Treimann, R.; **Köstner, Ado** Материалы докладов XV Студенческой научно-технической конференции вузов республик Прибалтики, Белорусской ССР и Калининградской области (14-19.IV.1969) : [1]-. [1] : Биология. Химия. Легкая и пищевая промышленность 1969 / с. 64

#### **Получение фиксированной полиакриламидным гелем инвертазы**

**Kreen, Malle; Köstner, Ado; Kask, Karl** Технология пищевых производств. 2 1971 / с. 21-31 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b1475923\\*est](https://www.ester.ee/record=b1475923*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/63f3c26f-8104-4e33-a10e-83512b7e2b87/>

#### **Получение, свойства и применение иммобилизованных молокосвертывающих ферментных препаратов.**

#### **Сообщение III, Особенности применения иммобилизованного сычужного фермента при свертывании молока**

**Friedenthal, Margus; Köstner, Ado** Прикладные вопросы биоорганического катализа 1981 / с. 69-75 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b1345163\\*est](https://www.ester.ee/record=b1345163*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/8ddb0fc6-18e7-45ab-baea-c94e3b5e53a6>

#### **Превращение бензилпенициллина в 6-аминопенициллановую кислоту с помощью иммобилизованной пенициллинацилазы**

Kleiner, G.; Jelizarovskaja, L.M.; **Mandel, Mihkel; Köstner, Ado** Технология пищевых производств. 5 1975 / с. 31-41 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b1475999\\*est](https://www.ester.ee/record=b1475999*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/e1031011-bbc2-423b-b984-4190eebfcc82>

#### **При помощи студентов: /Студент и наука на кафедре органической и биологической химии**

**Köstner, Ado** Tallinna Polütehnik : TPI parteikomitee, rektoraadi, komsomolikomitee, ametiühingukomitee häälekandja 1987 / с. 3  
[https://www.ester.ee/record=b1254708\\*est](https://www.ester.ee/record=b1254708*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/c993dd01-7e79-4316-b23f-0a3d23881c05>

#### **Прикладные вопросы биоорганического катализа**

1981 [https://www.ester.ee/record=b1345163\\*est](https://www.ester.ee/record=b1345163*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/8ddb0fc6-18e7-45ab-baea-c94e3b5e53a6>

#### **Применение изoeлектрофокусирования в тонком слое и диск-электрофореза для характеристики химически модифицированных кислых протеиназ**

**Jakunitskaja, L.M.; Köstner, Ado; Tihomirova, V.P.; Samartsev, M.A.** Модификация и кинетика гидролитических ферментов 1985 / с. 129-138

#### **Применение иммобилизованной β-галактозидазы**

**Rappel, Kaie; Köstner, Ado; Tihomirova, A.S.** Известия высших учебных заведений. Пищевая технология : научно-технический журнал 1982 / с. 141 [https://www.ester.ee/record=b3249126\\*est](https://www.ester.ee/record=b3249126*est)

#### **Применение иммобилизованной β-галактозидазы для утилизации молочной сыворотки**

**Rappel, Kaie; Siimer, Enn; Köstner, Ado** Второе Всесоюзное совещание по ферментам микроорганизмов : (Тезисы докладов совещаний, 27-29 окт. 1978 г. в Минске) ; Ч. 2 1978 / с. 149

#### **Применение иммобилизованных ферментов в промышленных процессах**

Samartsev, M.A.; Beljakov, N.V.; **Köstner, Ado** 1984

#### **Применение микрокомпьютеров для повышения эффективности преподавания биохимии**

**Köstner, Ado** V Всесоюзный биохимический съезд [Киев] : тезисы стендовых сообщений. Т. 3 1986 / с. 415-416  
[https://www.ester.ee/record=b3798954\\*est](https://www.ester.ee/record=b3798954*est)

#### **Применение препаративного электрофореза на бумаге**

**Kraav, T.; Muršak, R.; Köstner, Ado** XVI студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтики, Белорусской ССР и Калининградской области, посвященная 100-летию со дня рождения В. И. Ленина : 20-25 апреля 1970 г. : (тезисы докладов).

Математика, физика и химия 1970 / с. 60 [https://www.ester.ee/record=b1379468\\*est](https://www.ester.ee/record=b1379468*est)

#### **Применение связанной инвертазы для гидролиза сахарозы**

**Kreen, Malle; Köstner, Ado; Kask, Karl** Технология пищевых производств. 3 1973 / с. 131-140 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b1440564\\*est](https://www.ester.ee/record=b1440564*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/2f01dab2-df7a-4d0f-9845-612dede2f5e5>

#### **Применение циклодекстринов в биотехнологии и пищевой промышленности**

**Köstner, Ado; Palm, Toivo** Итоги науки и техники. Микробиология 1988 / с. [?] [https://www.ester.ee/record=b2072323\\*est](https://www.ester.ee/record=b2072323*est)

#### **Принципы оптимизации процесса иммобилизации ферментов для получения технологических катализаторов**

**Köstner, Ado** II всесоюзный симпозиум "Получение и применение иммобилизованных ферментов", г. Абовян, 3-7 окт. 1977 г : (тезисы докладов) 1977 / с. 14-16

#### **Принципы оптимизации процесса получения технологических катализаторов на основе иммобилизованных клеток микроорганизмов**

**Köstner, Ado** Иммобилизованные клетки микроорганизмов : теория и практика : [сборник статей] 1978 / с. 64-79  
[https://www.ester.ee/record=b1808687\\*est](https://www.ester.ee/record=b1808687*est)

#### **Проблема внедрения иммобилизованных ферментов в промышленные процессы**

**Köstner, Ado** Методы получения и анализа биохимических препаратов : тезисы докладов научной конференции : (Олайне, ноябрь 1975) 1975 / с. 7-8 [https://www.ester.ee/record=b2747181\\*est](https://www.ester.ee/record=b2747181*est)

#### **Проблемы промышленной экологии**

**Pikkov, Lui; Kaps, Tiit; Sillajõe, Aadu; Vares, Toomas; Mölder, Heino; Munter, Rein; Looerts, Hilja; Preis, Sergei; Siirde, Enno; Kann, Aino; Mandel, Mihkel; Liebert, Tiit; Tauts, Olev; Täht, Riina; Tedersoo, Erge; Piiraja, Eduard; Piir, E.; Friedenthal, Margus; Pappel, Kaie; Köstner, Ado; Palm, Toivo; Jagomägi, A.; Holstinina, Natalja; Kuusik, Rein, keemik; Triikkel, Andres; Veiderma, Mihkel; Metsik, Rein; Merendi, Jüri; Hallik, A.; Talimets, Ellen; Viisimaa, Ludmilla; Hödrejäär, Helvi; Pets, Lydia; Vaganov, Peter; Ott, Roman; Lepane, Viia; Vaarmann, Aini; Palm, Toivo; Paal, Leopold** 1988  
[https://www.ester.ee/record=b1222151\\*est](https://www.ester.ee/record=b1222151*est)

#### **Проблемы чистоты ферментов при получении иммобилизованных препаратов**

**Köstner, Ado** Методы получения высокоочищенных ферментов : тезисы всесоюзного симпозиума 1978 / с. 128-129  
[https://www.ester.ee/record=b2079400\\*est](https://www.ester.ee/record=b2079400*est)

#### **Проблемы эндергонического гетерофазного биокатализа**

**Köstner, Ado; Vokk, Raivo; Kalbin, Georgi; Voitk, Reet** Управляемое культивирование микроорганизмов : IV всесоюзная конференция, 21-23 окт. 1986 г., Пущино : тезисы докладов 1986 / с. 9-10 [https://www.ester.ee/record=b2879827\\*est](https://www.ester.ee/record=b2879827*est)

#### **Проблемы эндергонического четерофазного биокатализа**

**Köstner, Ado; Vokk, Raivo; Kalbin, Georgi; Voitk, Reet** Управляемое культивирование микроорганизмов : IV всесоюзная конференция, 21-23 окт. 1986 г., Пущино : тезисы докладов 1986 / с. 9-10 [https://www.ester.ee/record=b2879827\\*est](https://www.ester.ee/record=b2879827*est)

#### **Программы для оптимизации биокаталитических процессов. 1, Оптимизация симплексным методом**

**Köstner, Ado; Roos, I.** Модификация и кинетика гидролитических ферментов 1985 / с. 3-7

#### **Программы для оптимизации биокаталитических процессов. Сообщ. 2, Оптимизация процесса гидролиза лактозы в молочной сыворотке**

**Köstner, Ado; Roos, I.** Физико-химические характеристики биокатализаторов 1986 / с. 3-13

#### **Программы для оптимизации биокаталитических процессов. Сообщ. 3, Первичная обработка результатов микрокалориметрических экспериментов**

**Köstner, Ado; Ebber, Elvira** Характеристика действия биокатализаторов 1987 / с. 3-14

#### **Программы для преподавания химико-технологических дисциплин с помощью микро-ЭВМ**

**Köstner, Ado** Опыт применения технических средств в учебном процессе : тезисы докладов VI зональной научно-методической конференции преподавателей вузов республик Прибалтики, БССР и Калининградской области РСФСР 1986 / с. 6-8 [https://www.ester.ee/record=b2856606\\*est](https://www.ester.ee/record=b2856606*est)

#### **Производство и применение иммобилизованных ферментов : обзорная информация**

1973 [https://www.ester.ee/record=b1384651\\*est](https://www.ester.ee/record=b1384651*est)

#### **Производство кормового микробиологического белка и охрана окружающей среды**

**Palm, Toivo; Jagomägi, A.; Holstinina, Natalja; Köstner, Ado** Проблемы промышленной экологии 1988 / с. 42-47

#### **Производство ферментов и применение их в народном хозяйстве**

**Kann, Aino; Kann, Jüri; Kask, Karl; Köstner, Ado** 1971 [https://www.ester.ee/record=b1421753\\*est](https://www.ester.ee/record=b1421753*est)

**Производство ферментов и применение их в народном хозяйстве. Таллин :** [Институт научно-технической информации и пропаганды ЭССР], 1971,44

Kann, Aino; Kann, Jüri; Kask, Karl; Köstner, Ado 1971 [https://www.ester.ee/record=b1421753\\*est](https://www.ester.ee/record=b1421753*est)

**Производсво патоки из картофеля : сообщение 2**

Kipper, Heino; Sildnik, Aime; Kask, Karl; Köstner, Ado Технология пищевых производств. 1 1969 / с. 69-72

[https://www.ester.ee/record=b1475909\\*est](https://www.ester.ee/record=b1475909*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/c67e3781-7e7b-43f5-8577-784c2a8ad0e1/>

**Промышленные биокаталитические реакторы для процессов с иммобилизованными ферментами**

Tearo, Eduard; Uus, Endel; Köstner, Ado Антибиотики и медицинская биотехнология = Antibiotics and medical biotechnology

1986 / с. 112-117 : ил [https://www.ester.ee/record=b1843478\\*est](https://www.ester.ee/record=b1843478*est)

**Промышленные опыты производства плодоягодных соков при помощи пектиназного препарата Аваморин ПК**

Kask, Karl; Köstner, Ado; Sildnik, Aime; Talvari, Andres Технология пищевых производств. 1 1969 / с. 73-76

[https://www.ester.ee/record=b1475909\\*est](https://www.ester.ee/record=b1475909*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/c67e3781-7e7b-43f5-8577-784c2a8ad0e1/>

**Протеолитическое расщепление малочных белков с целью получения смесей аминокислот**

Erin, Anne; Köstner, Ado Аминокислоты для сельского хозяйства, пищевой промышленности, здравоохранения и научных исследований : тезисы докладов Всесоюзного совещания (Фрунзе, октябрь 1981 г.) 1981 / с. 13-14

[https://www.ester.ee/record=b2950113\\*est](https://www.ester.ee/record=b2950113*est)

**Процессы и оборудование производства иммобилизованных ферментов**

Mandel, Mihkel; Hristoforov, Jevgeni; Köstner, Ado Актуальные проблемы технологического биокатализа : тезисы

докладов семинара 20 июня 1986 года "Достижения Таллиннского политехнического института в учебно-воспитательной и

научно-исследовательской работе : ТРИ - 50 лет 1986 / с. 6-7 [https://www.ester.ee/record=b3588139\\*est](https://www.ester.ee/record=b3588139*est)

**Разделение фенолов методом газо-жидкостной хроматографии**

Karus, A.; Orav, Anne; Sepp, Helvi; Tanner, Jüri; Köstner, Ado X студенческая научно-техническая конференция высших

учебных заведений Прибалтики, Белорусской ССР и Калининградской области : аннотации научных работ 1964 / с. 169-170

[https://www.ester.ee/record=b1749611\\*est](https://www.ester.ee/record=b1749611*est) <http://www.digar.ee/id/nlib-digar:376945>

**Разработка метода получения иммобилизованной пенициллинамидазы для промышленного применения**

Mandel, Mihkel; Lepp, E.; Köstner, Ado Материалы Пятой биохимической конференции Прибалтийских республик и

Белорусской ССР. 16-18 ноября 1976 года. Том II, Выделение ферментов, ферментативный катализ, иммобилизованные

ферменты. Структура и функции нуклеопротеидных и рибосомных комплексов 1976 / с. 53-54

[https://www.ester.ee/record=b3671558\\*est](https://www.ester.ee/record=b3671558*est)

**Разработка теоретических основ и практических способов получения иммобилизованных ферментов для технологического катализа : автореферат ... доктора технических наук (05.18.10)**

Köstner, Ado 1980 [https://www.ester.ee/record=b2340976\\*est](https://www.ester.ee/record=b2340976*est)

**Расчет эффективности процессов инженерной энзимологии. I, Принципы и структура программы для расчета на ЭВМ**

Köstner, Ado Получение и свойства иммобилизованных ферментов 1980 / с. 3-13 : ил [https://www.ester.ee/record=b1344307\\*est](https://www.ester.ee/record=b1344307*est)

<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/941191f5-8e17-4867-a354-18ae209ca577>

**Расчет эффективности процессов инженерной энзимологии. II, Расчет эффективности процесса гидролиза лактозы**

Köstner, Ado; Pappel, Kaie Прикладные вопросы биоорганического катализа 1981 / с. 25-35 : ил

[https://www.ester.ee/record=b1345163\\*est](https://www.ester.ee/record=b1345163*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/8ddb0fc6-18e7-45ab-baea-c94e3b5e53a6>

**Регуляция технологических показателей иммобилизованных ферментов**

Köstner, Ado Второе Всесоюзное совещание по ферментам микроорганизмов : (Тезисы докладов совещаний, 27-29 окт.

1978 г. в Минске) ; Ч. 1 1978 / с. 127-128

**Санитарно-гигиенические аспекты применения иммобилизованных в полиакриламидном геле ферментов в пищевой промышленности**

Friedenthal, Margus; Josua, L.; Siimer, Enn; Köstner, Ado Получение и применение иммобилизованных ферментов 1977 / с.

73-80 : ил [https://www.ester.ee/record=b1309558\\*est](https://www.ester.ee/record=b1309558*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/67557c4a-b3ad-4f67-9fe9-4590245ecb73>

**Свойства включенной в полиакриламидный гель аминоксидлазы**

Kaljula, Helle; Köstner, Ado Получение и применение иммобилизованных ферментов 1977 / с. 67-72 : ил

[https://www.ester.ee/record=b1309558\\*est](https://www.ester.ee/record=b1309558*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/67557c4a-b3ad-4f67-9fe9-4590245ecb73>

**Свойства связанной в гель инвертазы**

**Köstner, Ado; Kreen, Malle; Kalunjants, K.** Микробиологическая промышленность : научно-технический реферативный сборник 1973 / с. 11-16 [https://www.ester.ee/record=b2854511\\*est](https://www.ester.ee/record=b2854511*est)

**Связанная в полиакриламидный гель нерастворимая инвертаза**

**Kask, Karl; Köstner, Ado; Kreen, Malle** Тезисы докладов 7-го Международного симпозиума по химии природных соединений 1970 / с. ?

**Селективность действия микробных биокатализаторов при синтезе L-аспарагиновой кислоты**

**Kalda, Astrid; Köstner, Ado** Новые процессы и оборудование для получения веществ реактивной квалификации : тезисы докладов всесоюзной научной-технической конференции "Реахимтехника-1" (г. Днепропетровск, сент. 1982 г.) 1982 / с. 12-13

**Силинизация пористого стекла γ-аминопропилтриэтоксисиланом**

**Kipper, Heino; Köstner, Ado; Mgediašvili, B.** Технология пищевых производств. 5 1975 / с. 43-49

[https://www.ester.ee/record=b1475999\\*est](https://www.ester.ee/record=b1475999*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/e1031011-bbc2-423b-b984-4190eebfcc82>

**Система документации и поиска информации по иммобилизованным ферментам**

**Köstner, Ado; Napetjan, L.A.; Tenno, R.O.** Микробиологическая промышленность : Реферативные материалы 1979 / с. 3-9

**Система кодирования библиографических перфокарт по иммобилизованным ферментам**

**Köstner, Ado; Pappel, Kaie** Получение и применение иммобилизованных ферментов : тезисы докладов 1 всесоюзного симпозиума = Production and application of immobilized enzymes : abstracts of the first all-union symposium on immobilized enzymes 1974 / с. 104-109 : таб [https://www.ester.ee/record=b1293323\\*est](https://www.ester.ee/record=b1293323*est)

**Способ очистки антитоксической иммунной сыворотки. Авторское свидетельство SU 703927 A, заявка 2327321 1976 02 25**

**Lukoševičiene, Nijole; Kreen, Malle; Kipper, Heino; Köstner, Ado; Raiher, I.; Raiher, L.** Открытия, изобретения, промышленные образцы, товарные знаки : официальный бюллетень Комитета по делам изобретений и открытий при Совете Министров СССР 1982 / с. ? <https://patenton.ru/patent/SU703927A1>

**Способ получения иммобилизованных в сферических гранулах полиакриламидного геля ферментов**

**Köstner, Ado; Mandel, Mihkel; Siimer, Enn; Kivisilla, Külliki** Получение и применение иммобилизованных ферментов : тезисы докладов 1 всесоюзного симпозиума = Production and application of immobilized enzymes : abstracts of the first all-union symposium on immobilized enzymes 1974 / с. 18-20 [https://www.ester.ee/record=b1293323\\*est](https://www.ester.ee/record=b1293323*est)

**Сравнение некоторых методов иммобилизации химотрипсина**

**Kreen, Malle; Fedosejev, Viktor; Kivisilla, Külliki; Köstner, Ado** Получение и применение иммобилизованных ферментов : тезисы докладов 1 всесоюзного симпозиума = Production and application of immobilized enzymes : abstracts of the first all-union symposium on immobilized enzymes 1974 / с. 68-69 [https://www.ester.ee/record=b1293323\\*est](https://www.ester.ee/record=b1293323*est)

**Стабильность иммобилизованного лопсина**

**Lukoševičiene, Nijole; Köstner, Ado; Sadauskas, P.; Tšjurlis, T.** Химия протеолитических ферментов : материалы Второго Всесоюзного симпозиума по химии протеолитических ферментов, 9-11 окт. 1979 г. 1979 / с. 127-128

**Стабильность иммобилизованных препаратов лактазы**

**Pappel, Kaie; Kipper, Heino; Köstner, Ado; Kulikova, A.K.; Tihomirova, A.S.** Технология пищевых производств. 6 1976 / с. 3-8 : илл [https://www.ester.ee/record=b1182279\\*est](https://www.ester.ee/record=b1182279*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/b776e312-51e7-4e92-af0d-41e1141cf2af>

**Термическая инактивация свободной и иммобилизованной в полиакриламидный гель инвертазы**

**Kroosing, Valve; Järvet, J.; Siimer, Enn; Köstner, Ado** Технология пищевых производств. 5 1975 / с. 17-22 : илл [https://www.ester.ee/record=b1475999\\*est](https://www.ester.ee/record=b1475999*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/e1031011-bbc2-423b-b984-4190eebfcc82>

**Термическая стабильность химотрипсина с различной глубиной модификации аминокрупп**

**Jakunitskaja, L.M.; Köstner, Ado; Samartsev, M.A.** Характеристика действия нативных и модифицированных ферментов 1983 / с. 67-77 : ил [https://www.ester.ee/record=b1271714\\*est](https://www.ester.ee/record=b1271714*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/12bae568-2fd1-4c41-888f-7192241e718c>

**Технология ближайшего будущего. /О биотехнологических процессов**

**Köstner, Ado** Советская Эстония : орган ЦК Компартии Эстонии, Верховного Совета и Совета Министров Эстонской ССР 1981 / с. [?] [https://www.ester.ee/record=b1447330\\*est](https://www.ester.ee/record=b1447330*est)

**Технология и физико-химические основы производства и применения эстагара**

**Köstner, Ado** Тезисы докладов Всесоюзного совещания "Физическая химия структурирования пищевых белков" : с 31 мая по 2 июня 1983 г. 1983 / с. 31-32 [https://www.ester.ee/record=b1570207\\*est](https://www.ester.ee/record=b1570207*est)

**Техноэнзимология: перспективы развития**

**Köstner, Ado** Вечерний Курьер 1985 / с. [?] [https://www.ester.ee/record=b1073205\\*est](https://www.ester.ee/record=b1073205*est)

**Торможение ферментативного гидролиза бензилпенициллина в условиях применения иммобилизованной пенициллинамидазы**

**Mandel, Mihkel; Siimer, Enn; Käremaa, Karin; Köstner, Ado** Технология пищевых производств. 4 1974 / с. 9-16 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b1475977\\*est](https://www.ester.ee/record=b1475977*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/b0fe0497-582f-4507-9281-6ad4d1a574e3>

**Узконаправленная микрокомпьютерная система поиска литературы по циклодекстринам**

**Köstner, Ado; Lichfeld, Liis; Kuusiku, Kerli** Прикладные биокаталитические процессы 1989 / с. 3-9

**Условие применения бифункциональных силевающих агентов**

**Rappel, Kaie; Käärd, Arvo; Köstner, Ado** Тезисы докладов Всесоюзного совещания "Физическая химия структурирования пищевых белков" : с 31 мая по 2 июня 1983 г. 1983 / с. 84 [https://www.ester.ee/record=b1570207\\*est](https://www.ester.ee/record=b1570207*est)

**Фабрики кормового белка**

**Köstner, Ado** Советская Эстония : орган ЦК Компартии Эстонии, Верховного Совета и Совета Министров Эстонской ССР 1983 / с. 2 [https://www.ester.ee/record=b1447330\\*est](https://www.ester.ee/record=b1447330*est)

**Ферментативное удаление глюкозы из биопрепаратов**

**Köstner, Ado; Kivisilla, Külliki; Berezina, N.P.** Новые процессы и оборудование для получения веществ реактивной квалификации : Тезисы докладов всесоюзной научно-технической конференции "Реахимтехника-1" (г. Днепропетровск, сент. 1982 г.) 1982 / с. 123-124

**Фотоинаktivация инвертазы рибофлавином**

**Kivisilla, Külliki; Kreen, Malle; Köstner, Ado** Технология пищевых производств. 3 1973 / с. 141-145 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b1440564\\*est](https://www.ester.ee/record=b1440564*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/2f01dab2-df7a-4d0f-9845-612dede2f5e5>

**Фракционирование амилалитических ферментов гриба *Aspergillus awamori***

**Kask, Karl; Köstner, Ado; Rappel, Kaie** Сборник статей по химии и химической технологии. 19 1968 / с. 71-79  
[https://www.ester.ee/record=b2182213\\*est](https://www.ester.ee/record=b2182213*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/026f8881-5a73-4588-acba-0b1ffe988b0f>

**Функция оптимизации для процесса иммобилизации ферментов**

**Köstner, Ado** Получение и применение иммобилизованных ферментов 1977 / с. 9-12 [https://www.ester.ee/record=b1309558\\*est](https://www.ester.ee/record=b1309558*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/67557c4a-b3ad-4f67-9fe9-4590245ecb73>

**Функция продуктивности биокатализаторов - теоретические и прикладные аспекты**

**Köstner, Ado** Получение и применение биокатализаторов в народном хозяйстве и медицине : Тезисы докладов IV всесоюзного симпозиума "Инженерная энзимология", май 1983 г., Киев : [В 3 ч.]. Ч. 1 1983 / с. 23

**Характеристика действия нативных и модифицированных ферментов**

1983 [https://www.ester.ee/record=b1271714\\*est](https://www.ester.ee/record=b1271714*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/12bae568-2fd1-4c41-888f-7192241e718c>

**Характеристика иммобилизованной лизинамидазы**

**Ceskis, B.; Šebeka, G.B.; Pauliukonis, A.; Köstner, Ado** Характеристика действия биокатализаторов 1988 / с. 12-20

**Характеристика ферментативного комплекса биопрепарата**

**Rappel, Kaie; Köstner, Ado; Kask, Karl** Технология пищевых производств. 3 1973 / с. 89-94 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b1440564\\*est](https://www.ester.ee/record=b1440564*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/2f01dab2-df7a-4d0f-9845-612dede2f5e5>

**Характеристика ферментного комплекса *Bacillus macerans* и применение его при получении циклодекстринов. 1, Изучение динамики биосинтеза глюканотрансферазного комплекса *Bacillus macerans***

**Palm, Toivo; Vokk, Raivo; Peipman, Elsa; Köstner, Ado** Характеристика действия биокатализаторов 1987 / с. 41-48

**Химия в городской экологии**

**Köstner, Ado** Вечерний Курьер 1988 / с. [?] [https://www.ester.ee/record=b1073205\\*est](https://www.ester.ee/record=b1073205*est)

**Целевая функция при биокаталитическом получении циклодекстринов**

**Köstner, Ado** Характеристика действия биокатализаторов 1988 / с. 3-11

**Циклодекстрины - стабилизаторы пищевых и фармацевтических компоненотов**

**Köstner, Ado; Vokk, Raivo** Информационный листок : межотраслевая информация 1987 / с. [?]  
[https://www.ester.ee/record=b2064621\\*est](https://www.ester.ee/record=b2064621*est)

**Экономическая эффективность применения иммобилизованных ферментов в технологических процессах**

**Semper, Maire; Köstner, Ado; Siimer, Enn** Технология получения микробных ферментных препаратов и их применение : (материалы II Всесоюзного Совещания по ферментам микроорганизмов) : 27-29 октября 1978 г., г. Минск ; Ч. 2 1979 / с. 169-175 [https://www.ester.ee/record=b2625356\\*est](https://www.ester.ee/record=b2625356*est)

**Электродиффузионные потенциалы в ферментативно - активных системах**

**Köstner, Ado; Kalbin, Georgi** Всесоюзная конференция "Новые направления биотехнологии" : (22-24 октября 1984 г., Пущино)

: тезисы докладов 1984 / с. 121-122 [https://www.ester.ee/record=b1004471\\*est](https://www.ester.ee/record=b1004471*est)