

## **A new approach for optimization of processes of microbiological synthesis**

Vilu, Raivo Biobalt'92 : Biotechnology in Estonia, Latvia and Lithuania : Tallinn, November 1992 : conference abstracts 1992 / p. 27

### **Adaptivity**

Lints, Taivo Info- ja kommunikatsioonitehnoloogia doktorikooli IKTDK teise aastakonverentsi artiklite kogumik : 11.-12. mai 2007, Viinistu kunstimuuseum 2007 / lk. 29-32

### **Additive manufacturing of prototype axial flux switched reluctance electrical machine**

Tiismus, Hans; Kallaste, Ants; Belahcen, Anouar; Vaimann, Toomas; Rassöldkin, Anton 2021 28th International Workshop on Electric Drives : Improving Reliability of Electric Drives (IWED) 2021 / 4 p. : ill <https://doi.org/10.1109/IWED52055.2021.9376337>

### **Aktiivsuskoefitsiendi tuletised**

Viiroja, Andres XXIII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid 1997 / lk. 156

### **An analogue of melt segregation and accumulation processes in the Earth's crust**

Urtson, Kristjan; Soesoo, Alvar Estonian journal of earth sciences 2007 / 1, p. 3-10 : ill

### **An approach for individualisation of process plans**

Papstel, Jüri; Nekrassov, Grigori Proceedings of the Fifteenth Conference of the International Foundation for Production Research : ICPR-15 : Manufacturing for a Global Market : 9th-12th August 1999, Limerick, Ireland. Volume 1 1999 / p. 279-282

### **Anwendung der Graphentheorie zur Optimierung von Fertigungsprozessen**

Küttner, Rein; Kochan, D. Technische Universität Dresden : Als Manuskript gedruckt = Труды ТУ Дрезден, № 14.10.1978 1978 / S. 1-12

### **Application of L-lysine concentrate for the control of microbiological process activity in the soil**

Bekers, M.; Ruklisha, M.; Zelca, V.; Laukevics, J.; Apsite, A. BIOBALT '96 : Biotechnology in Estonia, Latvia and Lithuania : International Workshop, 19-20 April, 1996, Tartu, Estonia : abstract book 1996 / p. 7

### **Application of statistical methods in assessing the quality of welding**

Stepanov, Aleksandr; Laansoo, Andres Proceedings of the 4th International Conference Industrial Engineering - New Challenges to SME : 29-30 April 2004, Tallinn, Estonia 2004 / p. 287-289

### **Arenenud hapendusprotsesside modelleerimine**

Hautaniemi, Marjaana; Kallas, Juha XXIII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid 1997 / lk. 28: ill

### **A-stat in optimization of cultivation processes**

Paalme, Toomas; Vilu, Raivo 213th American Chemical Society National Meeting. Division of Biochemical Technology, April 13-17, 1997, San Francisco, California : abstracts 1997 / p. BIOT 246

### **Automatiseritud koostamine**

Riives, Jüri; Štšeglov, Nikolai Tehnika ja Tootmine 1990 / 10, lk. 13-16: ill

### **Balance models for continuous process plant state estimation**

Aarna, Olav Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1990 / lk. 27-40

### **Benefits, difficulties and success factors of three different quality assessment process in Estonia [Electronic resource]**

Lorenz, Anneli; Kreegimäe, Katrin; Titov, Eneken Doctoral school in economics and innovation : Kuressaare, August 6-9, 2013 2013 / 15 p. [CD-ROM]

### **Combining communicating sequential processes and temporal logic**

Pearson, Justin; Bryans, Jeremy Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 1998 / 2, p. 130-137

### **A complex computer-aided process planning and optimization for machine production**

Kimmel, Andres; Küttner, Rein; Štšeglov, Nikolai PROLAMAT '79 : Technical paper, Computer and Automated Systems Association of SME 1979 / p. 1-14

### **A complex computer-aided process planning and optimization for machine production**

Kimmel, Andres; Küttner, Rein; Štšeglov, Nikolai Advanced manufacturing technology : programming research and operations logistics ; [Fourth International IFIP/IFAC Conference on Programming Research and Operations Logistics in Advanced Manufacturing Technology, PROLAMAT 79, Ann Arbor, Mich., 21 - 23 May 1979] 1980 / p. 185-197

### **Composition of organisational process models for supporting information systems design**

Savimaa, Raul Proceedings of the 11th Doctoral Consortium on Advanced Information Systems Engineering : Riga, 2004 2004 / p. 59-70

## **Computer-aided analysis of the GTO thyristor current squeezing effect**

**Velmre, Enn; Udal, Andres** Automation, simulation & measurement : ASM'91 : 3rd biennal conference, Tallinn, October 7-11, 1991. Section S / Tallinn Technical University 1992 / p. 159-171: ill

## **Current problems in development of commercial biotechnology in Estonia**

**Vilu, Raivo** BIOBALT '96 : Biotechnology in Estonia, Latvia and Lithuania : International Workshop, 19-20 April, 1996, Tartu, Estonia : abstract book 1996 / p. 38

## **Derivatives of the activity coefficient**

**Viroja, Andres** 23rd Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1997 / p. 164

## **Design templates for mobile robot conceptual design**

**Sell, Raivo; Tamre, Mart** 2007 IEEE/ASME International Conference on Advanced Intelligent Mechatronics 2007 / [6] p  
<https://ieeexplore.ieee.org/document/4412593>

## **Doktoriväitekiri vete puhtuse kaitseks : [Heino Möldri väitekirjast "Uuringute tsükkeli asulate reoveepuhastuses aktiivmudaprotsessi efektiivsuse ja töökindluse suurendamiseks"]**

Tehnika ja Tootmine 1993 / lk. 48

## **EDTA kasutamine tseluloosi pleegitamise ja stabiliseerimise protsessis**

Lehtaru, J.; Ilomets, T. XXIII Eesti keemiatänav : teaduskonverentsi ettekannete referaatid 1997 / lk. 62

## **Effective stirring system for biotechnological processes**

Rikmanis, M.; Berzinš, A.; Viesturs, U. Biobalt'92 : Biotechnology in Estonia, Latvia and Lithuania : Tallinn, November 1992 : conference abstracts 1992 / p. 41

## **Ehituse teostamise tehnoloogia**

Vahelaid, Olav-Aleksander 1956 [https://www.esther.ee/record=b5549590\\*est](https://www.esther.ee/record=b5549590*est)

## **Elaboration of tool for production process reliability evaluation in machinery industry**

**Kostina, Marina; Karaulova, Tatjana** 11th International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering." Doctoral School of Energy and Geotechnology II : Pärnu, Estonia, January 16-21, 2012 2012 / p. 263-268 : ill

## **Elektronarvutid tehnoloogiliste protsesside väljatöötamisel**

**Štšeglov, Nikolai; Kimmel, Andres; Papstel, Jüri** Tehnika ja Tootmine 1971 / lk. 302-304 : ill  
[https://www.esther.ee/record=b1073047\\*est](https://www.esther.ee/record=b1073047*est)

## **Fast dynamic processes of solar radiation**

**Tomson, Teolan** Solar energy 2010 / p. 318-323 : ill

## **"FermExpert" - an expert system for studies and optimization of processes of microbial synthesis**

Vinter, T.; **Paalme, Toomas; Vilu, Raivo** Proceedings : ICCAFT5/IFAC-BIO2, Keystone, Colorado, 1992 1992  
<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1474667017504188#abs0005>

## **A framework for collaborative product and production development system**

**Küttner, Rein** Proceedings of the 3rd International Conference Industrial Engineering - New Challenges to SME : 25-27 April 2002, Tallinn, Estonia 2002 / p. 34-37 : ill [https://www.esther.ee/record=b3050171\\*est](https://www.esther.ee/record=b3050171*est)

## **Framework of reliability estimation for manufacturing processes**

**Karaulova, Tatjana; Kostina, Marina; Sahno, Jevgeni** Mechanika 2012 / p. 713-720 : ill  
<https://mechanika.ktu.lt/index.php/Mech/article/view/3168>

## **Hapetustekniikkoiden käyttö metsäteollisuuden vesikiertojen sulkemisessa: prosessin kehitys ja mallinnus - EKT 04**

Laari, Arto; Korhonen, Susanna; Tuhkanen, Tuula; **Kallas, Juha** CACTUS-teknologiaohjelma : vuosikirja 1999 1999 / s. 47-57

## **The influence of institutional conditions on firms' process innovation – evidence from firms based on a multi-country analysis**

**Durst, Susanne; Leyer, Michael** The Bottom Line 2022 / p. 161-184 <https://doi.org/10.1108/BL-11-2021-0105> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

## **The influence of process parameters on the microstructure and properties of the TiC/Ti-alloy composites fabricated by the directed energy deposition process**

Wang, Yongxia; Fan, Wei; Zhou, Fan; **Prashanth, Konda Gokuldoss**; Feng, Zhe; Zhang, Siyu; Tan, Hua; Lin, Xin Journal of materials research and technology 2025 / p. 164-174 <https://doi.org/10.1016/j.jmrt.2024.12.043>

**An integrated view for linking statistical process optimization with quality-focused performance measurement**  
**Kiitam, Andres; Tammaru, Tiia** Proceedings of the 3rd International Conference Industrial Engineering - New Challenges to SME : 25-27 April 2002, Tallinn, Estonia 2002 / p. 234-237 : ill

**Integration of product design, process and resource planning systems**  
**Küttner, Rein; Nafthal, Meelis** NordDesign'96 : 28.-30.8.1996, Helsinki University of Technology, Espoo, Finland : proceedings 1996 / p. 157-164: ill

**Interpretability of Fuzzy Systems and its application to process control**  
**Riid, Andri; Rüstern, Ennu** Proceedings of the 2007 IEEE International Conference on Fuzzy Systems : FUZZ-IEEE 2007 : London, 23.-26. July 2007 2007 / [6] p <https://ieeexplore.ieee.org/document/4295370>

**Investigating building permit processes across Europe : characteristics and patterns**  
Fauth, Judith; Nørkjær Gade, Peter; Kaiser, Stefanie; Raj, Kavita; Goul Pedersen, Jonas; Olsson, Per-Ola; Nisbet, Nicholas; Mastrolemo Ventura, Silvia; Hirvensalo, Antero; **Raitvir, Christopher-Robin** Building research & information 2024 / 18 p <https://doi.org/10.1080/09613218.2024.2400467>

**Juhuslike funktsionide teoria meetodite kasutamine tootmise analüüsimal mätööstuses**  
**Gromov, V.; Pätk, Robert** XXIX vabariiklik üliõpilaste teaduslik- tehniline konverents 30. märtsist - 1. aprillini 1977 : ettekannete teesid 1977 / lk. 75 [https://www.esther.ee/record=b2449987\\*est](https://www.esther.ee/record=b2449987*est)

**Kaltsiumi leostumine põlevkivituhast - protsessi modelleerimine**  
**Velts, Olga; Kallas, Juha; Kuusik, Rein, keemik** XXXI Eesti keemiapäevad : [28. aprill 2010, Tallinn] : teaduskonverentsi teesid = 31st Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2010 / lk. 81

**Keemilise tehnoloogia protsessid ja aparaadid**  
Feldmann, Liia 1990

**Keskonnakaitsete protsessides kasutatavate mikrovetikate tootmise tehnoloogia**  
Liiders, M.; **Tiisma, K.; Aruoja, V.; Meriste, T.** EMS 96 teaduskonverents, 6.-7. juuni 1996, Tallinn = EMS 96 Scientific Conference, 6-7 June 1996, Tallinn 1996 / [1] p

**Kvaliteedijuhtimine on protsess : [artiklis võtab sõna ka TTÜ professor Jakob Kübarsepp]**  
Raudsaar, Mart Postimees 2012 / lk. 15

**Linking firms' green mode and process innovations: Central and Eastern European region case**  
Prokop, Viktor; Stejskal, Jan; **Gerstlberger, Wolfgang Dieter**; Zapletal, David; Nhan, Do Thi Thanh Journal of competitiveness 2024 / p. 167-183 <https://doi.org/10.7441/joc.24.01.10>

**Majanduslikest vastuoludest ja nende ületamise mehhanismist**  
**Koslov, Vladimir** Sotsialismi poliitilise ökonoomia kategooriatest 1969 / lk. 39-47 [https://www.esther.ee/record=b1473059\\*est](https://www.esther.ee/record=b1473059*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/item/ce5e2285-827c-464a-b2ad-4540624ae5d5>

**Manufacturing process of loghouses**  
**Portjanski, Leonid; Nekrassov, Grigori** International DAAAM : [DAAAM National Estonia] : proceedings of the 1st International Conference, 25-27th September 1997, Tallinn, Estonia 1997 / p. 72-75: ill

**Massivahetusprotsesside astmetega mudelite lahendamisest = Solving staged mass transfer models**  
**Viroja, Andres** XVII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaatid = 17th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1996 / lk. 225-226 [https://www.esther.ee/record=b1070511\\*est](https://www.esther.ee/record=b1070511*est)

**Mathematical model of two-phase flows loaded with light and heavy particles to analyze CFB processes**  
**Kartušinski, Aleksander; Siirde, Andres; Rudi, Ülo; Šablinski, Aleksandr** Oil shale 2011 / 1S, p. 169-180 : ill  
[https://artiklid.elnet.ee/record=b2286631\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2286631*est)

**"MatTech '91"**  
Kulu, Priit Tehnika ja Tootmine 1992 / 1, lk. 21

**Mehaanikatehase osa põlevkivi kaevandamisel**  
**Tohver, Tarmo** 90 aastat põlevkivi kaevandamist Eestis : [5. mai 2006, Tallinn : Eesti Mäekonverentsi 2006 kogumik] 2006 / lk. 98-99

**Modelling and optimal design of the incremental forming process**  
**Pohlak, Meelis; Küttner, Rein; Majak, Jüri** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 2004 / 4, p. 261-269 : ill

**Modelling of advanced oxidation processes**

Hautaniemi, Marjaana; **Kallas, Juha** 23rd Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1997 / p. 33: ill

**Modelling the trans-national technology transfer process**

**Luik, Argo** Proceedings of the 3rd International Conference Industrial Engineering - New Challenges to SME : 25-27 April 2002, Tallinn, Estonia 2002 / p. 238-241 : ill

**Modified CaS process on the basis of phosphogypsum**

**Trikkel, Andres; Kuusik, Rein, keemik** Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1994 / lk. 45-57: ill

**Mõõtepiirkondade moodustamine numbrilistes mõõtesüsteemides**

**Märtens, K.; Korsen, Viljo** XXIX vabariiklik üliõpilaste teaduslik-tehniline konverents 30. märtsist - 1. aprillini 1977 : ettekannete teesid 1977 / lk. 46 [https://www.estet.ee/record=b2449987\\*est](https://www.estet.ee/record=b2449987*est)

**On the optimum shift problems for process adjustment**

**Kiitam, Andres** Proceedings o the 15th IFIP conference on system modeling and optimization, Zürich, Switzerland, August 1991 1991

**On the selection of the utility function for process adjustment**

**Kiitam, Andres** Process and circuit modelling and analysis 1990 / p. 41-53 : ill

**Optimal process algorythm of postprocessors of V-surveillance radar's**

**Arro, Ilmar; Kulmar, Lembit** BEC'98 : the 6th Biennial Conference on Electronics and Microsystems Technology, October 7-9, 1998, Tallinn, Estonia : proceedings 1998 / p. 291-292

**Optimale Planung biokatalytischer technologoscher Prozesse**

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

**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. [?]

**Piiratud sagedusribaga signaalide eriomaste tunnusjoonte eraldamine ja klassifitseerimine**

Astapov, Sergei TTÜ üliõpilaste teadustööde konkursi kokkuvõtted : Tipika teaduskonverents, 24. november 2011, Tallinn 2011 / lk. 13

**Process planning methodology in the progress**

**Papstel, Jüri; Saks, Alo** Innovative and integrated manufacturing : X Workshop on Supervising and Diagnostics of Machining Systems : Karpacz, Poland, March 21-26, 1999 1999 / p. 5-14: ill

**The produoidal algebra of process decomposition**

Earnshaw, Matthew David; Hefford, James; **Roman Garcia, Mario** arXiv.org 2023 / 56 p. : ill <https://doi.org/10.48550/arXiv.2301.11867>

**Professor [Peeter] Kruus Kanadast : [külas keemiatööstuse protsesside ja aparaatide kateedris]**

Tehnikaülikool 1992 / lk. 3

**Programmable logic controllers in process automation**

**Mikkor, Ahti; Roosimölder, Lembit** Proceedings of the 4th International Conference Industrial Engineering - New Challenges to SME : 29-30 April 2004, Tallinn, Estonia 2004 / p. 63-65 : ill

**Protsessi hajuvuse komponentide mõnede mudelite identifitseerimine ja kasutamine**

**Kiitam, Andres** Ülemaailmsele kvaliteedipäevale ja Euroopa kvaliteedinädalale pühendatud rahvusvaheline konverents Parimad kogemused edu saavutamiseks 10.-11. novembril 1999. a. Tallinnas 1999 / lk. 142-146, 387-391

**Protsessid (võtme-, põhi- ja tugiprotsessid) [Võrguväljaanne]**

**Tammaru, Tiia** Täiskasvanute täienduskoolituse kvaliteeditagamise juhendmaterjal täiskasvanute täienduskoolitusasutustele : kogumik 2014 / lk. 19-25 : ill

**Protsesside ja ilmneva käitumise modelleerimine siseturvalisuse valdkonnas**

**Savimaa, Raul; Tenno, Ander; Moora, Peeter** Smart security = Tark turvalisus 2011 / lk. 40-65

**Quality functions as key factors for organization development**

Löün, Kaia; Tammoja, P. Proceedings of the 4th International Conference Industrial Engineering - New Challenges to SME : 29-30 April 2004, Tallinn, Estonia 2004 / p. 257-260 : ill

**Reactor design for immobilized enzyme induced processes**

**Uus, Endel; Tearo, Eduard; Tali, Enn; Pappel, Kaie** BIOBALT '96 : Biotechnology in Estonia, Latvia and Lithuania : International Workshop, 19-20 April, 1996, Tartu, Estonia : abstract book 1996 / p. 35-36

#### **Reactors for processes with immobilized enzymes**

**Tearo, Eduard; Uus, Endel; Tali, Enn; Pappel, Kaie** Eesti teadlaste kongress, 11.-15. augustini 1996. a. Tallinnas : ettekannete kokkuvõtted 1996 / lk. 281 [https://www.estet.ee/record=b1052731\\*est](https://www.estet.ee/record=b1052731*est)

#### **Reflections on practice at RIS 2023**

**Lykouras, Ioannis; Prilenska, Viktorija; Kuusemets, Jaan; Linask, Esther; Sooväli-Sepping, Helen** Regenerating the City Performance-driven and Simulation-based Computational Design for Sustainable Cities and Communities : proceedings of the 9th Regional International Symposium on Education and Research in Computer Aided Architectural Design in Europe : Tallinn University of Technology, 15-16 June 2023 2023 / p. 197-200 <https://digikogu.taltech.ee/et/item/c29fc911-ec34-45da-afe6-bc1e8515e15d>

#### **Reliability assessment of manufacturing processes**

**Karaulova, Tatjana; Kostina, Marina; Ševtšenko, Eduard** International journal of industrial engineering and management 2012 / p. 143-151 [https://www.researchgate.net/publication/289158975\\_Reliability\\_assessment\\_of\\_manufacturing\\_processes](https://www.researchgate.net/publication/289158975_Reliability_assessment_of_manufacturing_processes)

#### **Reliability estimation for manufacturing processes**

**Kostina, Marina; Karaulova, Tatjana; Sahno, Jevgeni** Maleki, Meysam Journal of achievements in materials and manufacturing engineering 2012 / p. 7-13 : ill [https://www.researchgate.net/publication/289158975\\_Reliability\\_assessment\\_of\\_manufacturing\\_processes](https://www.researchgate.net/publication/289158975_Reliability_assessment_of_manufacturing_processes)

#### **Reliability factors of production process**

Pribylkova, Marina; Karaulova, Tatjana Annals of DAAAM for 2009 & proceedings of the 20th International DAAAM Symposium "Intelligent Manufacturing & Automation : Focus on Theory, Practice and Education" : 25-28th November 2009, Vienna, Austria 2009 / p. 947-948 : ill

#### **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

#### **Research of crystallization process of honey**

**Kontram, K.; Martverk, Kaie; Laos, Katrin** Food and nutrition = Toit ja toitumine 2009 / p. 81-93 : ill

#### **Sales dashboard project**

**Allas, Ander; Luik, Liis; Laansoo, Liina** AI IN BUSINESS : proceedings of the scientific workshop on business implications of artificial intelligence, June 7, 2022 2022 / p. 43-46 [https://www.estet.ee/record=b5506022\\*est](https://www.estet.ee/record=b5506022*est)

#### **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

#### **Scheduling framework for dependable NoC-based systems**

**Tagel, Mihkel; Ellerjee, Peeter; Jervan, Gert** Workshop Digest. Diagnostic Services in Network-on-Chips - Test, Debug, and On-Line Monitoring : DATE 2009 : Nice, France, 20-24 April, 2009 2009 / ? p <https://ieeexplore.ieee.org/document/5335670>

#### **Scheduling framework for real-time dependable NoC-based systems**

**Tagel, Mihkel; Ellerjee, Peeter; Jervan, Gert** Proceedings of the 11th International Conference on System-on-chip : Tampere, Finland, October 05-07, 2009 2009 / p. 95-99 <https://ieeexplore.ieee.org/document/5335670/keywords#keywords>

#### **Software tools for modelling and simulation of manufacturing processes**

**Karaulova, Tatjana; Papstel, Jüri** Proceedings of the 4th International Conference Industrial Engineering - New Challenges to SME : 29-30 April 2004, Tallinn, Estonia 2004 / p. 245-248 : ill

#### **Some aspects of the process of anaerobic mesophilic sludge stabilization**

**Blonskaja, Viktoria; Mölder, Heino; Vostrikov, Valeri; Võsu, Aadu** Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1994 / lk. 100-107: ill

#### **Surface-centred process planning conception**

**Papstel, Jüri; Saks, Alo** 7th International Machine Design and Production Conference, September 11-13, 1996, METU, Ankara, Turkey 1996 / p. 75-84: ill

#### **Sustainable additive manufacturing : an overview on life cycle impacts and cost efficiency of laser powder bed fusion**

Rahmani, Ramin; **Bashiri, Bashir**; Lopes, Sergio Ivan; **Hussain, Abrar**; Maurya, Himanshu Singh; **Vilu, Raivo** Journal of manufacturing and materials processing 2025 / art. 18 <https://doi.org/10.3390/jmmp9010018>

**Technology and know-how for optimisation and control of microbiological processes**

Vilu, Raivo; Paalme, Toomas Eesti teadlaste kongress, 11.-15. augustini 1996. a. Tallinnas : ettekannete kokkuvõtted 1996 / lk. 192  
[https://www.estr.ee/record=b1052731\\*est](https://www.estr.ee/record=b1052731*est)

**Tehnoloogiliste protsesside intensiivsuse seos energiakuluga**

Pikkov, Lui Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1990 / lk. 12-22: ill

**Tehnoloogiliste protsesside matemaatiline modelleerimine : loengukonspekt. 1, Determineeritud mudelid**

Pikkov, Lui 1976 [https://www.estr.ee/record=b1286614\\*est](https://www.estr.ee/record=b1286614*est)

**The process simulation game for a one of a kind production - case injection molds**

Niskanen, Jari E. International DAAAM : [DAAAM National Estonia] : proceedings of the 1st International Conference 25-27th September 1997, Tallinn, Estonia 1997 / p. 84-87: ill

**The produoidal algebra of process decomposition**

Earnshaw, Matt; Hefford, James; Román, Mario 32nd EACSL Annual Conference on Computer Science Logic (CSL 2024) 2024 / art. 25, 19 p. ill <https://doi.org/10.4230/LIPIcs.CSL.2024.25> Conference proceedings Article at Scopus Article at WOS

**Thermal spray processes in Estonia industry**

Kulu, Priit Spraytime 2000 / 2, p. 17

**Tootmisprotsess ja selle organiseerimine tööstusettevõttes**

Üksvärv, Raoul Tootmise organiseerimine tööstusettevõtetes 1974 / lk. 12-26 [https://www.estr.ee/record=b1250116\\*est](https://www.estr.ee/record=b1250116*est)

**Tootmisprotsessi juhtimine efektiivsemaks**

Kuusk, Leho Voog : ABB kliendileht 1996 / 2, lk. 10-11: ill

**A trophic cascade facilitates native habitat providers within assemblages of multiple invasive marine species**

Liversage, Kiran; Kotta, Jonne; Kuprijanov, Ivan; Rätsep, Margus; Nõomaa, K. Ecosphere 2021 / p. 1-13 : ill

<https://doi.org/10.1002/ecs2.3621> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

**Use of EDTA in bleaching and stabilization of cellulose**

Lehtaru, J.; Ilomets, T. 23rd Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1997 / p. 68

**Uued tehnoloogilised protsessid toiduainete tööstuses. II : (kirjanduse ülevaade) : lepingulise teadusliku töö nr. 708 etapp 4 aruanne**

Kask, Karl; Kreen, Malle 1967 [https://www.estr.ee/record=b2224997\\*est](https://www.estr.ee/record=b2224997*est)

**Uus tehnikaülikooli labor annab suuna tulevikutehastele : [tehase tsehhi töötav mudel elektriajamite ja jõuelektronika instituudis]**

Viron, Kristiina Eesti Päevaleht 2005 / 9. dets., lk. 12 <https://arileht.delfi.ee/artikkel/51025709/uus-tehnikaülikooli-labor-annab-suuna-tulevikutehastele>

**Workbench for design improvement**

Fehlauer, Erhard; Feske, Klaus; Franke, Günter; Koegst, Manfred; Martin, Hans-Georg; Rülke, Steffen BEC'96 : the 5th Biennial Baltic Electronics Conference, October 7-11, 1996, Tallinn, Estonia : proceedings 1996 / p. 249-252: ill

**Võimalikud protsessid suletud kaevanduses**

Adamson, Alo; Reinsalu, Enno; Toomik, Arvi; Kändler, Tiit Mäeohutus ja määõigus : konverentsi ettekannete teesid ja artiklid, Tallinn, 28. juuni, 1999 1999 / lk. 8-13: ill

**Võimalused modelleerida protsesse ja käitumist**

Savimaa, Raul; Moora, Peeter Radar 2011 / lk. 40-43

**Автоматизация проектирования технологических процессов отделочной обработки**

Kannelmäe, Ülo Автоматизация проектирования и производства с применением ЭВМ и числового программного управления в машино- и приборостроении : тезисы докладов республиканской научно-технической конференции 1984 / с. 18-20  
[https://www.estr.ee/record=b1298650\\*est](https://www.estr.ee/record=b1298650*est)

**Автоматизированная система управления макетом технологического процесса**

Keir, A.; Tomson, Jaan Тезисы докладов XXXI студенческой научно-технической конференции 1980 / с. 69-72  
[https://www.estr.ee/record=b1319482\\*est](https://www.estr.ee/record=b1319482*est)

**Автоматическая система управления линии окраски тракторных двигателей**  
Saar, Bernhard; Rannat, Erich; Rannamäe, Rein Сборник статей по машиностроению. 6 1969 / с. 35-41 : илл  
[https://www.esther.ee/record=b2189938\\*est](https://www.esther.ee/record=b2189938*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/7c2237f6-7ac4-4e7d-b672-5cf392f9ffd/>

**Алгоритмизация некоторых задач управления многостадийными дискретными технологическими процессами**  
Annus, Arno; Bachverk, Aleksander; Kiitam, Andres; Saks, Eva Анализ и синтез сложных систем и цепей с помощью ЭВМ 1985 / с. 163-175

**Алгоритмизация некоторых скалярных задач оптимальной настройки дискретных технологических процессов**  
Kiitam, Andres Анализ и синтез сложных систем и цепей с помощью ЭВМ 1986 / с. 51-69

**Алгоритмы совместного оценивания состояния и параметров шумов непрерывных технологических процессов**  
Aarna, Olav; Metsanurm, Margus Анализ и синтез сложных систем и цепей с помощью ЭВМ 1988 / с. 46-56

#### **Анализ применения инструментальной системы моделирования XTC**

Uibo, Erik; Aarna, Olav III всесоюзная конференция "Математическое моделирование сложных химико-технологических систем" (CXTС-III), с 7 по 9 июня 1982 года : тезисы докладов. Часть 2 1982 / с. 51-52 [https://www.esther.ee/record=b1275459\\*est](https://www.esther.ee/record=b1275459*est)

#### **Анализ процесса пневматической аэрации воды**

Pikkov, Lui Химия и технология воды : научно-технический ежемесячный журнал 1985 / с. 3-6 : илл  
[https://www.esther.ee/record=b1833703\\*est](https://www.esther.ee/record=b1833703*est)

#### **Анализ процессов образования дисперсных систем на основе термодинамических критериев**

Pikkov, Lui Процессы и аппараты химической технологии. 1 1987 / с. 3-11

#### **Анализ процессов тепло- и массопередачи при дистилляции с водяным паром**

Pikkov, Lui; Siirde, Enno Процессы и аппараты химической технологии и технологии неорганических веществ. 1 1969 / с. 3-11 : илл [https://www.esther.ee/record=b1304968\\*est](https://www.esther.ee/record=b1304968*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/776d7a60-8e51-4e74-b6db-8995a4e621b0/>

#### **Возможности применения вероятностного моделирования при разработке алгоритмов для АСУТП**

Kiitam, Andres; Randma, R. Тезисы докладов республиканской конференции "Разработка и внедрение автоматизированных систем управления технологическими процессами для повышения эффективности производства и качества выпускаемой продукции" 1977 / с. 24-25 [https://www.esther.ee/record=b1280771\\*est](https://www.esther.ee/record=b1280771*est)

#### **Входной язык для инструментальной системы моделирования XTC**

Siitan, Urmas III всесоюзная конференция "Математическое моделирование сложных химико-технологических систем" (CXTС-III), с 7 по 9 июня 1982 года : тезисы докладов. Часть 2 1982 / с. 58-59 [https://www.esther.ee/record=b1275459\\*est](https://www.esther.ee/record=b1275459*est)

#### **Генератор модулей аппаратов химико-технологических схем**

Rebane, Jüri Расчет и проектирование систем технической кибернетики 1983 / с. 27-34

#### **Диалоговое проектирование технологических процессов**

Kapustin, N.; Pavlov, V.; Küttner, Rein 1983

#### **Динамическая модель сложного производственного процесса**

Krist, Vello-Jüri Вопросы эффективности труда и производства в промышленности Эстонской ССР 1977 / с. 41-53 : илл  
[https://www.esther.ee/record=b1310573\\*est](https://www.esther.ee/record=b1310573*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/740a1f1f-61af-497a-a502-d5c77e7f2eb9>

#### **Дискретные модели сложных смесей**

Aarna, Olav; Siirde, Enno Процессы и аппараты химической технологии и технология неорганических веществ. 2 1971 / с. 3-11 : илл [https://www.esther.ee/record=b1531303\\*est](https://www.esther.ee/record=b1531303*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/ae6e2dd0-3320-48ce-b2bc-5254c0336474>

#### **Имитационное моделирование процесса производства силовых полупроводниковых приборов**

Kiitam, Andres; Annus, Arno XX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР : тезисы докладов. Часть 1 1974 / с. 129-130 [https://www.esther.ee/record=b1306141\\*est](https://www.esther.ee/record=b1306141*est)

#### **Исследование и моделирование процессов обмена в условиях пневматического расщепления жидкости**

Pikkov, Lui; Tint, Piia; Siirde, Enno XI Менделеевский съезд по общей и прикладной химии : рефераты докладов и сообщений. 4, Теоретические основы химической технологии 1975 / с. 78-79 [https://www.esther.ee/record=b2757511\\*est](https://www.esther.ee/record=b2757511*est)

**Исследование процессов получения малозольных концентратов керогена из Прибалтийских горючих сланцев**  
Kaminski, V; Sokolova, M.; Fadejeva, Rimma; Lainoja, Leopold; Klementjeva, G.; Lauri, M.; Spirjakova, E. Процессы переработки и продукты термического разложения горючих сланцев 1975 / с. 14-39 [https://www.esther.ee/record=b2110626\\*est](https://www.esther.ee/record=b2110626*est)

**Исследование структуру технологических процессов как развивающихся систем**

**Puusepp, Märt** Четвертая Всесоюзная конференция по проблемам управления развитием систем (Курс-4) : теория и практика, методы и модели принятия решений при управляемыми программами развития крупномасштабных систем : тезисы докладов 1986 / с. 68-70

**Исследование термодинамических процессов в главных судовых дизелях 12 PC 2V 400 с помощью ЭВМ**

**Treiel, Väino-Arvo** Исследования проблем работы парогенераторов электростанций 1978 / с. 149-158 : илл  
[https://www.estet.ee/record=b1305007\\*est](https://www.estet.ee/record=b1305007*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/0b775307-30d6-4b2a-886c-d3671cfbcd6>

**Исследование технологических процессов подготовки сланцевых смол : автореферат ... кандидата технических наук**

**Kivimaa, Heini** 1966 [http://www.estet.ee/record=b1518633\\*est](http://www.estet.ee/record=b1518633*est)

**Исследование физико-химических процессов в полупроводниках и разработка полупроводниковых материалов и приборов в Таллинском политехническом институте**

**Varvas, Jüri** Развитие научных исследований в области технических наук в Эстонской ССР : тезисы республиканской конференции, Таллин, 15-16 октября 1986 г. 1986 / с. 104-107 [https://www.estet.ee/record=b1231513\\*est](https://www.estet.ee/record=b1231513*est)

**К анализу моделей одного класса многостадийных технологических процессов методом вероятностного моделирования**

**Kiitam, Andres** Анализ и моделирование технических устройств и систем АСУТП 1978 / с. 43-54 : илл  
[https://www.estet.ee/record=b2191003\\*est](https://www.estet.ee/record=b2191003*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/00fbff38-ccfb-411c-ad55-0c6b943b766b>

**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

**Кафедре процессов и аппаратов химической промышленности - 70 лет**

**Siirde, Enno; Kallas, Juha** Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1990 / lk. 3-11

**Кодирование деталей и обслуживание данных технологических процессов**

**Nekrassov, Grigori** Автоматизация технологического проектирования процессов механической обработки 1985 / с. 27-36

**Концепция определения потребностей процесса производства в исходных ресурсах**

**Renter, Olav** Усовершенствование методики учета и анализа в отраслях народного хозяйства Эстонской ССР 1977 / с. 59-66  
[https://www.estet.ee/record=b1309521\\*est](https://www.estet.ee/record=b1309521*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/9dbf493b-1f81-467d-b797-8ecf7536480d>

**Концепция определения потребностей процесса производства в исходных ресурсах : (по данным пищевой промышленности Эстонской ССР)**

**Renter, Olav** Совершенствование управления производством 1978 / с. 95-102 [https://www.estet.ee/record=b1311924\\*est](https://www.estet.ee/record=b1311924*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/item/4ff4ec3c-7009-4e9f-a7ac-25f9c1e22f35>

**Математическое моделирование и анализ промышленных процессов переработки сложных смесей : (на примере пиролиза сланцевого газбензина) : диссертация ... кандидата технических наук : (№ 05.347 - процессы и аппараты химической технологии)**

**Aarna, Olav** 1971 [http://www.estet.ee/record=b2252703\\*est](http://www.estet.ee/record=b2252703*est)

**Математическое моделирование и анализ промышленных процессов переработки сложных смесей (на примере пиролиза сланцевого газбензина) : автореферат ... кандидата технических наук (05.347)**

**Aarna, Olav** 1971 [http://www.estet.ee/record=b1361597\\*est](http://www.estet.ee/record=b1361597*est)

**Метод расчета на ЭМВ электромагнитных предходных процессов в ферромагнитных устройствах с произвольной структурой магнитной и электрической цепи**

**Sepping, Eino; Евдокунин Г.А.; Коршунов Е.В.** Электротехника 1991 / 2, с. 56-59: ил

**Методика анализа воспроизводимости технологических процессов изготовления силовых полупроводниковых приборов**

**Annus, Arno; Voronina, J.; Kivistik, Alar; Pleskunin, V.; Post, R.** Труды по электротехнике и автоматике : сборник статей. 14 1976 / с. 145-154 : илл [https://www.estet.ee/record=b2190768\\*est](https://www.estet.ee/record=b2190768*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/aa35e320-87b1-405b-9cac-3b90c51867d1>

**Методика статистического анализа процессов в энергетических системах**

**Valdma, Mati; Keel, Matti; Möller, Kalju; Tammoja, Heiki** Методы управления режимами энергетических систем 1978 / с. 53-62  
[https://www.estet.ee/record=b1314033\\*est](https://www.estet.ee/record=b1314033*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/617d7e69-c7bc-4d10-badc-83e514639a3c>

**Модели совместного оценивания состояния непрерывного технологического процесса и параметров шумов**

**Aarna, Olav; Metsanurm, Margus** Моделирование и управление в системах технической кибернетики 1987 / с. 12-21

**Моделирование диффузионных процессов производства силовых полупроводниковых приборов**  
**Annus, Arno; Bachverk, Aleksander** Труды по электротехнике и автоматике : сборник статей. 14 1976 / с. 139-144 : илл  
[https://www.estor.ee/record=b2190768\\*est](https://www.estor.ee/record=b2190768*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/aa35e320-87b1-405b-9cac-3b90c51867d1>

**Моделирование непрерывных технологических процессов на ЭВМ. I. О математических моделях непрерывных технологических процессов**  
**Aarna, Olav** Труды по электротехнике и автоматике : сборник статей. 13 1975 / с. 137-148 : илл  
[https://www.estor.ee/record=b2190710\\*est](https://www.estor.ee/record=b2190710*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/ffbd63ed-06d6-4bbb-9468-118f743cc87f>

**Моделирование непрерывных технологических процессов на ЭВМ. II. Организация модельных расчетов**  
**Aarna, Olav** Труды по электротехнике и автоматике : сборник статей. 13 1975 / с. 149-162 : илл  
[https://www.estor.ee/record=b2190710\\*est](https://www.estor.ee/record=b2190710*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/ffbd63ed-06d6-4bbb-9468-118f743cc87f>

**Моделирование непрерывных технологических процессов на ЭВМ. III. Решение типовых задач моделирования, оптимизации и идентификации**  
**Aarna, Olav** Труды по электротехнике и автоматике : сборник статей. 13 1975 / с. 163-172 : илл  
[https://www.estor.ee/record=b2190710\\*est](https://www.estor.ee/record=b2190710*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/ffbd63ed-06d6-4bbb-9468-118f743cc87f>

**Моделирование процесса капельной конденсации на ЭВМ**  
**Jeret, Georg** Сборник статей по санитарной технике. 7 1971 / с. 99-108 : илл [https://www.estor.ee/record=b2085078\\*est](https://www.estor.ee/record=b2085078*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/item/53c66a62-49cf-4ac1-aac1-10a86184e25f/>

**Моделирование процесса непрерывного дозирования жидкого металла на АВМ**  
**Esko, V.; Randoja, Toe** XX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР : тезисы докладов. Часть 1 1974 / с. 158 [https://www.estor.ee/record=b1306141\\*est](https://www.estor.ee/record=b1306141*est)

**Моделирование процесса периодической ректификации суммарных фенолов**  
**Reile, Rein; Viiroja, Andres; Bakalova, M.O.** Республикаанская научная конференция "Химия и применение фенолальдегидных смол" : тезисы докладов 1987 / с. 21-22 : ил [https://www.estor.ee/record=b1263082\\*est](https://www.estor.ee/record=b1263082*est)

**Моделирование теплофизических процессов в транзисторных структурах**  
**Laansoo, Ants** Проблемы моделирования полупроводниковых структур и сложных схем на ЭВМ 1982 / с. 59-66

**Моделирование технологических операций на участке боралюминиевой диффузии технологического процесса производства силовых полупроводниковых приборов**  
**Annus, Arno; Bachverk, Aleksander; Kalm, Evald; Kiitam, Andres; Võrk, Jaan** Труды по электротехнике и автоматике : сборник статей. 13 1975 / с. 187-192 : илл [https://www.estor.ee/record=b2190710\\*est](https://www.estor.ee/record=b2190710*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/ffbd63ed-06d6-4bbb-9468-118f743cc87f>

**Моделирование процесса активации прверхности полиэтиленовых изделий пламенем позовой горелки**  
**Piiroja, Eduard; Rajalo, Guido; Kirjanen, I.** Пластические массы = Journal of the plastic compounds =Zeitschrift für plastische Massen 1980 / с. 38 [https://www.estor.ee/record=b1953289\\*est](https://www.estor.ee/record=b1953289*est)

**Монитор системы автоматизации проектирования технологических процессов : (требования и реализация)**  
**Pruuden, Juhan; Küttner, Rein** Автоматизация технологического проектирования процессов механической обработки 1980 / с. 19-27

**Немонолитная логика эталонных процессов**  
**Tepandi, Jaak** Применение методов математической логики : IV всесоюзная конференция : секция "Логика взаимодействующих процессов" : секция "Алгоритмика трудных задач" : тезисы докладов 1986 / с. 71-73  
[https://www.estor.ee/record=b1246479\\*est](https://www.estor.ee/record=b1246479*est)

**О ферментных процессах созревания кильки**  
**Krosing, Valve; Kask, Karl** Вопросы получения и применения ферментов : материалы эстонского республиканского совещания 2-4 апреля 1969 г. 1969 / с. 21-22 [https://www.estor.ee/record=b1205702\\*est](https://www.estor.ee/record=b1205702*est)

**Об автоматизации проектирования технологических процессов на ПЭВМ**  
**Karaulova, Tatjana; Portjanski, Leonid** Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1991 / lk. 36-42: ill

**Об исследованиях процессов изнашивания и диспергирования в ТПИ**  
**Tadolder, Jüri** Развитие научных исследований в области технических наук в Эстонской ССР : тезисы республиканской конференции, Таллин, 15-16 октября 1986 г. 1986 / с. 60-63 [https://www.estor.ee/record=b1231513\\*est](https://www.estor.ee/record=b1231513*est)

**Об исследовательской работе в области процессов массообмена на кафедре технологии неорганических веществ**

**Suurde, Enno** XX научная конференция, посвященная 25-летию Эстонской ССР 18-22 мая 1965 г. : тезисы и резюме 1965 / с. 94 [https://www.esther.ee/record=b1359832\\*est](https://www.esther.ee/record=b1359832*est)

**Об упрощенном учете электромагнитных процессов в двухслойных вторичных системах индукционного вращателя жидкого металла**

**Kesküla, Viktor; Tergem, Ilmar** Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов : сборник трудов. 15 1978 / с. 47-54 : илл [https://www.esther.ee/record=b1409159\\*est](https://www.esther.ee/record=b1409159*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/132475a4-e587-47b8-a1c6-9179a1c1761b>

**Обобщенная модель технологического процесса**

**Papstel, Jüri** Автоматизация технологического проектирования процессов механической обработки 1982 / с. 81-92

**Описание и выбор приспособлений в системах автоматизированного проектирования технологических процессов**

**Tamm, Ants** Автоматизация технологического проектирования процессов механической обработки 1978 / с. 23-30 : илл [https://www.esther.ee/record=b1499365\\*est](https://www.esther.ee/record=b1499365*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/ed16ee0b-6a27-4a07-8f1b-c41704856120>

**Описание и обслуживание моделей проектирования**

**Eljas, Olev** Базовые программные средства САПР-ТП : тезисы докладов республиканского семинара 1987 / с. 5-6 [https://www.esther.ee/record=b1355309\\*est](https://www.esther.ee/record=b1355309*est)

**Оптимальный выбор режущих и вспомогательных инструментов в системах машинного проектирования технологических процессов**

**Küttner, Rein; Jürves, Eerik** Автоматизация технологического проектирования процессов механической обработки 1978 / с. 3-11 : илл [https://www.esther.ee/record=b1499365\\*est](https://www.esther.ee/record=b1499365*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/ed16ee0b-6a27-4a07-8f1b-c41704856120>

**Оптимизация базы данных режущего инструмента для систем автоматизированного проектирования технологических процессов механической обработки**

**Küttner, Rein; Jürves, Eerik** Автоматизация технологического проектирования процессов механической обработки 1979 / с. 3-9 : илл [https://www.esther.ee/record=b1271214\\*est](https://www.esther.ee/record=b1271214*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/b1c9f32b-4b71-44dd-8618-ccc6486edee5>

**Оптимизация и масштабирование гетерофазных биокатализитических процессов**

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

**Оптимизация технологического регламента многостадийных производственных процессов на базе статистических моделей**

**Kiitam, Andres; Saks, Eva** Статистические методы исследования функционирования сложных технических систем (качество, надежность, эффективность) : Тезисы докладов всесоюзная научно-практическая семинара, 24-26 мая 1983 г. Ч. 2 1983 / с. 333-336

**Оценивание состояния химико-технологических процессов**

**Aarna, Olav** Анализ и синтез сложных систем и цепей с помощью ЭВМ 1985 / с. 17-38

**Оценивание состояния химико-технологической системы на основе динамической модели материального баланса**

**Aarna, Olav; Jõers, Kristi; Siitan, Urmas** Тезисы докладов IX всесоюзного научно-технического совещания "Создание и внедрение автоматизированных и автоматических систем управления непрерывными и дискретно-непрерывными технологическими процессами", Ивано-Франковск, 3-5 сент. 1980 / с. [83-84] [https://www.esther.ee/record=b2668274\\*est](https://www.esther.ee/record=b2668274*est)

**Пакет программ для моделирования процессов разделения смесей**

**Uibo, Erik** III республиканская конференция молодых ученых-химиков, 15-17 мая 1979 года : тезисы докладов 1979 / с. 175 [https://www.esther.ee/record=b1280470\\*est](https://www.esther.ee/record=b1280470*est)

**Пакет программ для расчетов нормирования**

**Overst, A.; Kimmel, Andres** XXXII студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР, 19-21 апреля 1988 г. : тезисы докладов : [в 3-х частях], ч. 2 1988 / с. 108 [https://www.esther.ee/record=b1571601\\*est](https://www.esther.ee/record=b1571601*est)

**Подготовка алгоритмов и базы данных построения технологических маршрутов обработки деталей**

**Küttner, Rein; Stepanov, Viktor** Автоматизация технологического проектирования процессов механической обработки 1978 / с. 13-22 : илл [https://www.esther.ee/record=b1499365\\*est](https://www.esther.ee/record=b1499365*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/ed16ee0b-6a27-4a07-8f1b-c41704856120>

**Подсистема описания деталей и заготовок**

**Nekrassov, Grigori** Базовые программные средства САПР-ТП : тезисы докладов республиканского семинара 1987 / с. 8-10 <https://www.esther.ee/record=b1355>

**Посттехнологические процессы в закрытых горных предприятиях**  
Naumov, B.; Reinsalu, Enno Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1990 / lk. 47-60

**Представление и обработка размерной информации для деталей машиностроения в системах машинного проектирования технологических процессов**  
Lamp, Jüri; Nekrassov, Grigori Автоматизация технологического проектирования процессов механической обработки 1978 / c. 39-45 : илл [https://www.esther.ee/record=b1499365\\*est](https://www.esther.ee/record=b1499365*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/ed16ee0b-6a27-4a07-8f1b-c41704856120>

**Приближенная оптимизация алгоритмов компенсационного управления с режимными ограничениями для многостадийных технологических процессов**  
Kiitam, Andres; Saks, Eva Расчет и проектирование систем технической кибернетики 1983 / с. 55-65

**Приближенная оптимизация монотонных нелинейных систем компенсационного управления для многостадийных технологических процессов**  
Kiitam, Andres; Saks, Eva Анализ и синтез сложных систем и цепей с помощью ЭВМ 1985 / с. 187-194

**Применение порядовых статистик при оценивании параметров функциональных зависимостей**  
Bachverk, Aleksander; Kiitam, Andres Разработка средств измерения, автоматизации и систем управления технологическими процессами в силовом полупроводниковом приборостроении : тезисы докладов отраслевого научно-технического семинара (Таллин, май) 1982 / с. 62-66 [https://www.esther.ee/record=b1274563\\*est](https://www.esther.ee/record=b1274563*est)

**Применение теории хемосорбции для анализа и описания процессов озонирования воды и сточных вод**  
Munter, Rein; Kamenev, Sven; Siirde, Enno Журнал физической химии 1992 / 4, с. 899-903

**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

**Проблема внедрения иммобилизованных ферментов в промышленные процессы**  
Köstner, Ado Методы получения и анализа биохимических препаратов : тезисы докладов научной конференции : (Онлайн, ноябрь 1975) 1975 / с. 7-8 [https://www.esther.ee/record=b2747181\\*est](https://www.esther.ee/record=b2747181*est)

**Программы для оптимизации биокатализитических процессов. Сообщ. 3, Первичная обработка результатов микрокалориметрических экспериментов**  
Köstner, Ado; Ebber, Elvira Характеристика действия биокатализаторов 1987 / с. 3-14

**Проектирование технологических процессов для гибкого автоматизированного производства**  
Anvelt, Juhan Автоматизация технологического проектирования процессов механической обработки 1984 / с. 49-54

**Проектирование технологических процессов механической обработки на ЭЦВМ**  
Kimmel, Andres; Papstel, Jüri; Štšeglov, Nikolai Сборник статей по машиностроению. 8 1971 / с. 3-14 : илл [https://www.esther.ee/record=b2190317\\*est](https://www.esther.ee/record=b2190317*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/9e5336a6-6d17-4555-8a2c-a8b547231bbb/>

**Проектирование технологических процессов механической обработки турбинных лопаток на ЭВМ**  
Bereskin, V.; Kimmel, Andres; Pääsuke, Jüri; Stepanov, Viktor; Štšeglov, Nikolai Автоматизация технической подготовки производства в машиностроении с помощью ЭВМ : Тезисы докладов первой всесоюзной межвузовской научно-технической конференции 1973 / с. 133-134

**Процессы и аппараты химической технологии**  
Feldmann, Liia; Pikkov, Lui; Viiroja, Andres; Roosimölder, Lembit; Munter, Rein; Sarv, Laur; Joarand, Heiki; Kallas, Juha; Kamenev, Inna; Preis, Sergei; Siirde, Enno; Koel, Mihkel; Tearo, Jelena; Loorits, Hilia; Mikkal, Valdek; Kamenev, Sven; Bakalova, M.O.; Orupöld, T.; Reile, Rein; Uus, Endel; Tearo, Eduard 1987 [https://www.esther.ee/record=b2191192\\*est](https://www.esther.ee/record=b2191192*est)

**Процессы и аппараты химической технологии**  
Feldmann, Liia; Bakalova, M.O.; Kallas, Juha; Reile, Rein; Viiroja, Andres; Preis, Sergei; Munter, Rein; Siirde, Enno; Sarv, Laur; Plkkov, Lui; Veressinina, Jelena 1988 [https://www.esther.ee/record=b2191189\\*est](https://www.esther.ee/record=b2191189*est)

**Процессы и аппараты химической технологии и технология неорганических веществ**  
1969 [https://www.esther.ee/record=b1304968\\*est](https://www.esther.ee/record=b1304968*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/776d7a60-8e51-4e74-b6db-8995a4e621b0/>

**Процессы и аппараты химической технологии и технология неорганических веществ**  
1973 [https://www.esther.ee/record=b1386707\\*est](https://www.esther.ee/record=b1386707*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/72e7c5b1-8453-41a6-9821-41853b98368d>

**Процессы и аппараты химической технологии и технология неорганических веществ**  
1974 [https://www.esther.ee/record=b1531723\\*est](https://www.esther.ee/record=b1531723*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/438b60cb-3265-444e-adba-b3c2c222f12a>

## **Процессы и аппараты химической технологии и технология неорганических веществ**

1975 [https://www.estr.ee/record=b1328221\\*est](https://www.estr.ee/record=b1328221*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/fe4506d2-a386-4039-88aa-b211d04b97fe>

## **Процессы и аппараты химической технологии и технология неорганических веществ**

1976 [https://www.estr.ee/record=b1351417\\*est](https://www.estr.ee/record=b1351417*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d16fcc56-ac67-4884-ba2f-94db4ecf04cc>

## **Процессы и аппараты химической технологии и технология неорганических веществ**

1977 [https://www.estr.ee/record=b1531858\\*est](https://www.estr.ee/record=b1531858*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/97286e9a-e68e-4dd6-9aae-92786dbf43a7>

## **Процессы и аппараты химической технологии и технология неорганических веществ**

1971 [https://www.estr.ee/record=b1531303\\*est](https://www.estr.ee/record=b1531303*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/ae6e2dd0-3320-48ce-b2bc-5254c0336474/>

## **Процессы и аппараты химической технологии и технология неорганических веществ**

1972 [https://www.estr.ee/record=b1531312\\*est](https://www.estr.ee/record=b1531312*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/e448e56a-a020-4c7c-8723-e0214721d71b/>

## **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.estr.ee/record=b3588139\\*est](https://www.estr.ee/record=b3588139*est)

## **Развитие конструкторской мысли в первые годы существования ТПИ**

**Pikner, Mihkel** Развитие научных исследований в области технических наук в Эstonской ССР : тезисы республиканской конференции, Таллин, 15-16 октября 1986 г. 1986 / с. 67-70 [https://www.estr.ee/record=b1231513\\*est](https://www.estr.ee/record=b1231513*est)

## **Расчет промежуточных размеров в диалоговом режиме**

**Drozdik, O.; Tšupõrja, G.; Jutman, Valentin** XXXII студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР, 19-21 апреля 1988 г. : тезисы докладов : [в 3-х частях], ч. 2 1988 / с. 109 [https://www.estr.ee/record=b1571601\\*est](https://www.estr.ee/record=b1571601*est)

**Реализация моделей проектирования при автоматизированном проектировании технологических процессов**  
**Štšeglov, Nikolai; Štšerbakov, Aleksandr** Автоматизация проектирования и производства с применением ЭВМ и числового программного управления в машино- и приборостроении : тезисы докладов республиканской научно-технической конференции 1984 / с. 9-12 [https://www.estr.ee/record=b1298650\\*est](https://www.estr.ee/record=b1298650*est)

## **Реализация систем машинного проектирования технологических процессов механической обработки**

**Küttner, Rein; Štšeglov, Nikolai; Kimmel, Andres** Научные основы автоматизации производственных процессов и управления качеством в машиностроении и приборостроении : Тезисы докладов V Всесоюзной межвузовской научно-технической конференции МВТУ им. Н.Э. Баумана 1979 / с. 39-40

## **Регулирование производственных процессов по коэффициенту ритмичности**

**Mahhitko, V.P.; Šendrik, M.G.; Tamm, Boris, inform.** Машиное проектирование электронных устройств и систем 1986 / с. 127-134

## **Сборник задач по математическому моделированию технологических процессов**

1985 [https://www.estr.ee/record=b1255654\\*est](https://www.estr.ee/record=b1255654*est)

## **Системная оценка эффективности функционирования технологических процессов**

**Puusepp, Märt** Электронная техника. Серия 8, Управление качеством, стандартизация, метрология, испытания : научно-технический сборник 1983 / с. 27-32 [https://www.estr.ee/record=b2160764\\*est](https://www.estr.ee/record=b2160764*est)

## **Структура программного обеспечения системы автоматизации проектирования технологических процессов**

**Pääsuke, Jüri** Автоматизация технологического проектирования процессов механической обработки 1980 / с. 3-10

**Теоретический анализ основных направлений интенсификации абсорбционных и хемосорбционных процессов**  
**Pikkov, Lui; Siirde, Enno** Журнал прикладной химии 1986 / с. 2136-2140 : илл [https://www.estr.ee/record=b1182398\\*est](https://www.estr.ee/record=b1182398*est)

## **Технология ближайшего будущего. /О биотехнологических процессах**

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

## **Численное моделирование технологического процесса полупроводниковых приборов**

**Rang, Toomas** Проблемы моделирования полупроводниковых структур и сложных схем на ЭВМ 1982 / с. 33-37

## **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.esther.ee/record=b2625356\\*est](https://www.esther.ee/record=b2625356*est)

**Экспериментальное и теоретическое исследование отклонения ламинарной струи внедряющейся наклонной заслонкой**

**Reedik, Vello** Гидравлика и пневматика металлорежущих станков 1977 / с. 65-76 : илл [https://www.esther.ee/record=b1310667\\*est](https://www.esther.ee/record=b1310667*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/item/46fdec82-e232-4a24-b5b9-b8bf90ad4ba5>

**Энергетический анализ массообменных процессов, протекающих в двухфазных дисперсных системах**

**Pikkov, Lui** Физико-химическая механика дисперсных систем и материалов : тезисы докладов II республиканской конференции : (Одесса, октябрь 1983) : [в 2-х частях]. Часть 1 1983 / с. 47 [https://www.esther.ee/record=b2856815\\*est](https://www.esther.ee/record=b2856815*est)