

## **Activity report of the expert system group (Department of Information Processing)**

**Parmakson, Priit; Tepandi, Jaak** Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1993 / lk. 15-27

### **Andmetöötuse riistvara**

**Agur, Ustus** 1976 [https://www.ester.ee/record=b1287490\\*est](https://www.ester.ee/record=b1287490*est)

### **Arvutussaal**

**Jaanson, Arvo, matem.** 25 aastat arvutuskeskust 1992 / lk. 17-19: ill

### **Complex systems informatics and modeling quarterly**

2023 <https://csimq-journals.rtu.lv/issue/view/299>

### **Data to decision : pushing situational information needs to the edge of the network**

**Preden, Jürjo-Sören; Kaugerand, Jaanus; Suurjaak, Erki; Astapov, Sergei; Pahtma, Raido; Mõtus, Leo** 2015 IEEE

International Multi-Disciplinary Conference on Cognitive Methods in Situation Awareness and Decision (CogSIMA 2015) : 9-12 March 2015, Orlando, Florida, USA 2015 / p. 158-164 : ill <http://dx.doi.org/10.1109/COGSIMA.2015.7108192>

### **Eesti teel infoühiskonda : [infotöötuse õppe-arendusfondist VENTUUR]**

**Laast-Laas, Jüri** Päevaleht 1993 / 15. veebr., lk. 7

### **Ennemuistsetest aegadest**

**Võhandu, Leo** 25 aastat arvutuskeskust 1992 / lk. 4-7: ill

### **Fast data sort based on searching networks with ring pipeline**

**Sklyarov, Valery; Skliarova, Iuliia; Sudnitsõn, Aleksander** Elektronika ir elektrotehnika = Electronics and electrical engineering 2016 / p. 58-62 : ill <http://dx.doi.org/10.5755/j01.eie.22.4.15920>

### **Fast processing of non-repeated values in hardware**

**Skliarova, Iuliia; Sklyarov, Valery; Sudnitsõn, Aleksander** Elektronika ir elektrotehnika = Electronics and electrical engineering 2017 / p. 74-77 : ill <http://dx.doi.org/10.5755/j01.eie.23.3.18336>

### **Grounded multi-level computations**

**Henno, Jaak** Information modelling and knowledge bases XXVI 2014 / p. 140-151

### **Grounded multi-level computations**

**Henno, Jaak** 24th International Conference on Information Modelling and Knowledge Bases EJC 2014 : June 3-6 2014, Kiel, Hotel Birke, Germany 2014 / p. 178-189 : ill

### **Hardware accelerators for information retrieval and data mining**

**Sklyarov, Valery; Skliarova, Iuliia; Silva, João; Sudnitsõn, Aleksander; Rjabov, Artjom** 2015 International Conference on Information and Communication Technology Research (ICTRC2015) : Abu Dhabi, United Arab Emirates, May 17-19, 2015 2015 / p. 202-205 : ill <http://dx.doi.org/10.1109/ICTRC.2015.7156457>

### **High-performance information processing in distributed computing systems**

**Sklyarov, Valery; Rjabov, Artjom; Skliarova, Iuliia; Sudnitsõn, Aleksander** International journal of innovative computing, information and control 2016 / p. 139-160 : ill

### **Informaatikainstituut. 1**

**Jürgenson, Rein, inform.** 2009 [http://www.ester.ee/record=b2543870\\*est](http://www.ester.ee/record=b2543870*est)

### **Information and interaction**

**Henno, Jaak** Information modelling and knowledge bases XXVIII 2017 / p. 426-449 <http://dx.doi.org/10.3233/978-1-61499-720-7-426>

### **Information processing for mass-customized clothing production**

**Elbrecht, Pirjo; Palm, Knut-Joosep** 2016 IEEE Tenth International Conference on Semantic Computing : 3-5 February 2016, Laguna Hills, California : proceedings 2016 / p. 362-365 : ill <https://doi.org/10.1109/ICSC.2016.51>

### **Informatsiooni töötlemise optilised meetodid**

**Schults, Eduard** Side. Raadio. Televisioon : infoseeria 10 1973 / lk. 22-25 : ill [https://www.ester.ee/record=b1232303\\*est](https://www.ester.ee/record=b1232303*est)

### **Informatsiooniline aspekt tootmise juhtimises ja arvestussüsteemi automatiseerimine**

**Kallisaar, Alfred** Majandusteadus ja rahvamajandus 1967/68 : aastaraamat 1969 / lk. 239-243 : foto [https://www.ester.ee/record=b1691547\\*est](https://www.ester.ee/record=b1691547*est)

### **Informatsioonitöötlejate tööviljakus suureneb 55-65%**

**Parvel, Kalju** Edasi : EKP Tartu Linnakomitee, EKP Tartu Rajoonikomitee, Tartu Linna RSN ja Tartu Rajooni RSN häälekandja 1969 / lk. [?] [https://www.ester.ee/record=b1271061\\*est](https://www.ester.ee/record=b1271061*est)

### **Infotöötlejate teadustööst**

**Võhandu, Leo** Tehnikauuringute areng Eesti NSV-s : vabariikliku konverentsi ettekannete teesid Tallinn, 15.-16. oktoober 1986 1986 / lk. 28-29 [https://www.ester.ee/record=b1258828\\*est](https://www.ester.ee/record=b1258828*est)

### **Infotöötlus mäenduses**

**Reinsalu, Enno** 1999 [https://www.ester.ee/record=b1056958\\*est](https://www.ester.ee/record=b1056958*est)

### **Infotöötluste kateeder : lugu ühe kateedri sünnist, arengust ja instituudiks kasvamisest**

**Jürgenson, Rein**, inform. 2008 [http://www.ester.ee/record=b2394494\\*est](http://www.ester.ee/record=b2394494*est)

### **Järgmise sajandi infotöötlusmudel**

**Rava, Karin A & A** 1998 / 3, lk. 37-40

### **25 aastat arvutuskeskust : [aastapäeva tähistamisest Glehni lossis 26. nov.]**

**Jaanson, Arvo**, matem. Tehnikaülikool 1992 / 18. dets., lk. 4 [https://www.ester.ee/record=b5309277\\*est](https://www.ester.ee/record=b5309277*est)

### **25 aastat arvutuskeskust**

**Jaanson, Arvo**, matem. 1992 [https://www.ester.ee/record=b2688222\\*est](https://www.ester.ee/record=b2688222*est)

### **Majandusliku informatsiooni töötlemine nõuab automatiseerimist**

**Kallisaar, Alfred**; Oper, M. Eesti Kommunist : EKP KK teoreetiline ja poliitiline ajakiri 1968 / lk. 39-43

[https://www.ester.ee/record=b1253626\\*est](https://www.ester.ee/record=b1253626*est) <https://www.etera.ee/zoom/25283/view?page=39&p=separate&tool=info&view=0,0,2367,3751>

### **Method for testing the brain**

**Hinrikus, Hiie; Bachmann, Maie; Lass, Jaanus; Tuulik, Viuu; Ubar, Raimund-Johannes** 5th European Conference of the International Federation for Medical and Biological Engineering : 14-18 September 2011, Budapest, Hungary 2012 / p. 1198-1201 : ill

### **Miniarvutid arvutuskeskuses**

**Arusoo, Jaan** 25 aastat arvutuskeskust 1992 / lk. 23

### **Missugune oli 1997. aasta arvutuskeskusele?**

**Arusoo, Jaan** Tehnikaülikool 1998 / 9. veebr., lk. 4-5: ill

### **Personaalarvutite invasioon**

**Jaanson, Arvo**, matem. 25 aastat arvutuskeskust 1992 / lk. 21-22: ill

### **Pildikesi poolest sajandist : arvutitehnika instituudi lugu**

**Ubar, Raimund-Johannes** 2016 [http://www.ester.ee/record=b4639382\\*est](http://www.ester.ee/record=b4639382*est)

### **Problems of creating a friendly graphic interface to CAE LSI/PSB systems for IBM-compatible PC**

Abrashin, S.; Abrashina, A.; Martyanow, K. Automation, simulation & measurement : ASM'91 : 3rd biennial conference, Tallinn, October 7-11, 1991. Section A. Section M / Tallinn Technical University 1992 / p. 34-37

### **Programm ja kontrolltööd aines "Majandusliku informatsiooni automaattöötlus" TP (1702) eriala kaugüliõpilastele**

1975 [https://www.ester.ee/record=b2436837\\*est](https://www.ester.ee/record=b2436837*est)

### **Raamatukogu : [arvutuskeskuse raamatukogu kogudest]**

**Roose, Olga** 25 aastat arvutuskeskust 1992 / lk. 33 : ill

### **Seminarimuljeid. 1, infotöötluste erialapäevad : [Helsingi : veebr.]**

**Laast-Laas, Jüri** Arvutustehnika ja Andmetöötlus 1994 / 3, lk. 35-39

### **Statistiline kodeerimine informatsiooni töötlemisel**

**Schults, Eduard** Side. Raadio. Televisioon : infoseeria 10 1977 / lk. 16-19 : ill [https://www.ester.ee/record=b1232303\\*est](https://www.ester.ee/record=b1232303*est)

### **Teadmiste esitamine ja kasutamine informatsioonitöötlemise süsteemides**

**Tamm, Boris**, inform.; **Kracht, Wilhelm** Tehnikauuringute areng Eesti NSV-s : vabariikliku konverentsi ettekannete teesid Tallinn, 15.-16. oktoober 1986 1986 / lk. 120-122 [https://www.ester.ee/record=b1258828\\*est](https://www.ester.ee/record=b1258828*est)

### **TTÜ esimene arvuti "ELMA"**

**Saareste, Enno; Piirikivi, Peet** 25 aastat arvutuskeskust 1992 / lk. 8-10: ill

**WANGi vangis**

**Allik, Kaarel** 25 aastat arvutuskeskust 1992 / lk. 11-12

**Ühtsusseeria arvutid - lootused, kordaminekud ja pettumused**

**Kracht, Wilhelm** 25 aastat arvutuskeskust 1992 / lk. 13-16: ill

**Вопросы организации машинной обработки учетной информации в рыбной отрасли**

**Kissina, Galina** Экономическая информация и анализ 1979 / с. 15-21

**Комплекс методов сбора и обработки информации для решения некоторых задач управления учебно-воспитательным процессом втуза : автореферат ... кандидата технических наук (05.13.01)**

**Lõhmus, Ahto** 1974 [http://www.ester.ee/record=b1328911\\*est](http://www.ester.ee/record=b1328911*est)

**Комплекс методов сбора и обработки информации для решения некоторых задач управления учебно-воспитательным процессом втуза : диссертация на соискание ученой степени кандидата технических наук : (05.13.01 - техническая кибернетика и теория информации)**

**Lõhmus, Ahto** 1974 [http://www.ester.ee/record=b3055844\\*est](http://www.ester.ee/record=b3055844*est)

**Методические указания и темы контрольных работ по курсу "Механизированная обработка экономической информации" для студентов-заочников специальности бухгалтерского учета (1737) и планирования промышленности (1702)**

1984 [https://www.ester.ee/record=b1270551\\*est](https://www.ester.ee/record=b1270551*est)

**О новых направлениях в обработке информации**

**Võhandu, Leo** Тезисы докладов научно-технической конференции, посвященной Дню радио 1974 / с. 4-5

[https://www.ester.ee/record=b1294751\\*est](https://www.ester.ee/record=b1294751*est)

**О проблемах обработки информации об успеваемости**

**Agur, Ustus; Rootalu, Endrik** Технические средства в управлении учебным процессом : [сборник научно-методической статей] 1972 / с. [40-51] [https://www.ester.ee/record=b3868698\\*est](https://www.ester.ee/record=b3868698*est)

**Обработка информации**

1975 [https://www.ester.ee/record=b1327401\\*est](https://www.ester.ee/record=b1327401*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/6768b116-5b5d-4f83-ad46-282236590987>

**Обработка информации в цифровых телерегистраторах импульсного оптического излучения**

**Kruming, Boris; Schults, Eduard** Всесоюзный симпозиум "Сокращение избыточности в цифровых телевизионных системах" : программа и тезисы докладов, г. Тбилиси, 1-3 нояб. 1983 г. 1983 / с. 58

**Обработка информации при цифровой регистрации одиночных кадров**

**Schults, Eduard** Всесоюзный симпозиум "Проблемы цифрового кодирования и преобразования изображений" : Программа и тезисы докладов, г. Тбилиси, 18-20 сент. 1980 г. 1980 / с. 78-79

**Обработка информации. Функциональный анализ**

1974 [https://www.ester.ee/record=b1347059\\*est](https://www.ester.ee/record=b1347059*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/0dd16355-1e9a-4ed9-b616-b6d162fa44a5>

**Очерки по обработке информации и функциональному анализу**

1971 [https://www.ester.ee/record=b1356667\\*est](https://www.ester.ee/record=b1356667*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/a431c49f-a972-4e58-916b-947eea59962d>

**Представление и использование знаний в системах обработки информации**

**Tamm, Boris, inform.; Kracht, Wilhelm** Развитие научных исследований в области технических наук в Эстонской ССР : тезисы республиканской конференции, Таллин, 15-16 октября 1986 г. 1986 / с. 139-141 [https://www.ester.ee/record=b1231513\\*est](https://www.ester.ee/record=b1231513*est)

**Программа и контрольные работы по курсу "Механизированная обработка экономической информации" для студентов-заочников специальности 1702**

1978

**Система обработки информации для управления процессом снабжения в операции "Эстсельхозтехника"**

**Raspel, Priit** XXVII студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР, 19-21 апреля 1983 г. : тезисы докладов. Часть 1 1983 / с. 45 [https://www.ester.ee/record=b1571560\\*est](https://www.ester.ee/record=b1571560*est)

**Теория и практика в системах обработки информации**

**Võhandu, Leo** 350 aastat matemaatikat Tartu Ülikoolis = 350 лет математики в Тартуском университете : ettekannete teesid 1982 / lk. 11-13 [https://www.ester.ee/record=b1255795\\*est](https://www.ester.ee/record=b1255795*est)

**Труды экономического факультета**

**Mullat, Jossif; Võhandu, Leo; Krusberg, Heino; Vooglaid, Aare; Bernštein, Jelena; Schmundack, A.; Übi, Evald; Amitan, Irina; Veiner, Guido** 1977 [https://www.ester.ee/record=b1309533\\*est](https://www.ester.ee/record=b1309533*est)