

## **Abstract handling of information and knowledge**

Tõugu, Enn Information modelling and knowledge bases XXVII 2016 / p. 129-136 <http://dx.doi.org/10.3233/978-1-61499-611-8-129>

## **Aimeraamat arvutitest ja nende eduloost**

Tõugu, Enn Postimees 2018 / Raamat, lk. 5

## **Akadeemik Ilmar Öpik**

Tõugu, Enn Mente et Manu 2014 / lk. 18-19 : fot [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**Akadeemikud: 23.08.1939 võib korduda :** [Olav Aarna, Boris Tamme, Enn Tõugu jt. vastused küsimusele, miks valitsus ei arvesta teadlaste arvamustega]

Aarna, Olav; Tamm, Boris, inform.; Tõugu, Enn; Ernits, Peeter Luup 2001 / 8, lk. 15-19 : fot

## **Aleksander Voldek Eesti arvutiteaduse edendajana**

Tõugu, Enn Akadeemik Aleksander Voldek 100 : [artiklikogumik ja bibliograafia] 2011 / lk. 41-43

[https://www.ester.ee/record=b2679149\\*est](https://www.ester.ee/record=b2679149*est)

**Aleksander Voldek Eesti arvutiteaduse edendajana : [ettekanne seminaril Akadeemik Aleksander Voldek 100 1. aprillil 2011 TTÜs]**

Tõugu, Enn Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2011 2012 / lk. 254-255

## **Algoritmiline andekus ja mida sellega peale hakata**

Tõugu, Enn Sirp 2017 / lk. 8-9 : fot <http://www.sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/algoritmiline-andekus-ja-mida-sellega-peale-hakata/>

## **Anarhistlikud mõtted Prantsusmaa presidendi totuseks**

Tõugu, Enn Õhtuleht 2018 / lk. 8

## **Applications of structural synthesis of programs**

Tõugu, Enn; Matskin, Mihhail; Penjam, Jaan Proceedings of the World Congress on Formal Methods in Development and Computing Systems (FM'99) : Toulouse, France 1999 / p. 551-569

## **Arstide tehisintellekt**

Tõugu, Enn Postimees 2019 / AK, lk. 4 [Enn Tõugu: arstide tehisintellekt](#)

## **Artificial intelligence in cyber defence**

Tõugu, Enn 2011 : 3rd International Conference on Cyber Conflict : 7-10 June 2011, Tallinn, Estonia : proceedings 2011 / p. 95-105

## **Arvamus akadeemikutelt : segadus informaatika põhimõistetega**

Tõugu, Enn Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat = Annales academiae scientiarum Estonicae 2017 2018 / lk. 81-84

## **Arvamus akadeemikutelt [oluliste teadusprobleemide kohta]**

Engelbrecht, Jüri; Kaljo, Dimitri; Küttner, Rein; Lille, Ülo; Mötus, Leo; Raukas, Anto; Tõugu, Enn Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat 2004 2005 / lk. 205-222. (Arvamus akadeemikutelt)

## **Arvamus akadeemikutelt [oluliste teadusprobleemide kohta]**

Engelbrecht, Jüri; Kaljo, Dimitri; Krumm, Lembit; Mötus, Leo; Tõugu, Enn; Ubar, Raimund-Johannes Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat 2005 2006 / lk. 177-204. (Arvamus akadeemikutelt)

## **Arvutid toodi Eestisse öhinal**

Tõugu, Enn Akadeemia 2020 / lk. 787-798 [https://www.ester.ee/record=b1071914\\*est](https://www.ester.ee/record=b1071914*est)

## **Arvutid, küberruum ja tehismõistus : noppeid arvutite imepärasest eduloost**

Tõugu, Enn 2018 [http://www.ester.ee/record=b4815451\\*est](http://www.ester.ee/record=b4815451*est)

## **Arvutite mäss - kui reaalne see on?**

Tõugu, Enn Õpetajate Leht 2011 / lk. 7

## **Arvutite mäss : [IT-professor Enn Tõugu esitab oma visiooni tuleviku küberruumist ning inimese kohast selles]**

Tõugu, Enn Eesti Ekspress 2011 / 26. mai, lk. 28-29 : ill

## **Arvutite üliintelligentsuse müüt**

Tõugu, Enn Sirp 2018 / lk. 4-6 : ill <http://www.sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/arvutite-uliintelligentsuse-muut/>

## **Asja armastaja pihtimused, ehk, Kuidas ma olen teadust teinud ja seda rakendanud : teaduspreemia pikaajalise**

## **tulemusliku teadus- ja arendustöö eest : Enn Tõugu**

**Tõugu, Enn** Eesti Vabariigi preemiad 2017 : teadus. F. J. Wiedemann keeleauhind. Kultuur. Sport 2017 / lk. 34-56 : portr [http://www.estet.ee/record=b1226072\\*est](http://www.estet.ee/record=b1226072*est)

## **Command and control of cyber weapons**

**Tõugu, Enn** 2012 4th International Conference on Cyber Conflict : 5-8 June 2012, Tallinn, Estonia : proceedings 2012 / p. 333-343 : ill

## **Composition of services on hierarchical service models**

**Maire, Riina; Tõugu, Enn** Information modelling and knowledge bases XXIII 2012 / p. 110-129 : ill

## **Composition of services on hierarchical service models**

**Maire, Riina; Tõugu, Enn** Proceedings of the 21th [i. e. 21st] European-Japanese Conference on Information Modelling and Knowledge Bases : EJC2011 : Tallinn, Estonia, June 06-10, 2011. Vol. 1 2011 / p. 164-183 : ill  
<https://ccdc.org/library/publications/composition-of-services-on-hierarchical-service-models/>

## **Composition of Web services on large service models = Veebiteenuste kompositsioon suurtel teenustemudelitel**

**Maire, Riina** 2011

## **Constraints in NUT**

**Penjam, Jaan; Tõugu, Enn** Constraint programming. NATO ASI series F: vol. 131, Computer and systemssciences 1994 / p. 330-349

## **Deep semantics of visual languages**

**Grigorenko, Pavel; Tõugu, Enn** Knowledge-based software engineering : proceedings of the Seventh Joint Conference on Knowledge-Based Software Engineering 2006 / p. 83-95 : ill

## **Describing knowledge architectures**

**Tõugu, Enn** Information modelling and knowledge bases XVII 2006 / p. 329-340 : ill

## **Describing knowledge architectures**

**Tõugu, Enn** EJC2005 : proceedings of the 15th European-Japanese Conference on Information Modelling and Knowledge Bases : May 16-19, 2005, Tallinn 2005 / p. 356-361

## **Eessõna**

**Engelbrecht, Jüri; Jonsson, Inge; Tõugu, Enn** Eesti kõrgariduse kvaliteedikindlustus : tegevuse analüüs ja ühtse kvaliteedikindlustuse süsteemi väljatöötamine. Haridus- ja Teadusministeeriumi ning Rektorite Nõukogu koostööprojekt 2005 / lk. 4

## **Elu nagu etendus : Siberi ja Kreml kaudu Rootsli kuningriiki**

**Tõugu, Enn** 2017 [http://www.estet.ee/record=b4695380\\*est](http://www.estet.ee/record=b4695380*est)

## **Enn Tõugu mitme vaatusega etendus**

Hanson, Ene; **Tõugu, Enn** Postimees 2017 / Raamat, lk. 5

## **Enn Tõugu: "Arvutil on hing sees" : [raamatust "Arvutid, küberuum ja teismõistus"]**

**Tõugu, Enn; Raud, Juhan** Postimees 2018 / AK, lk. 8-9 [Enn Tõugu: "Arvutil on hing sees"](#)

## **Enterprise security analysis and training experience**

**Ojamaa, Andres; Tõugu, Enn** Critical Information Infrastructures Security : 9th International Conference, CRITIS 2014, Limassol, Cyprus, October 13-15, 2014 : revised selected papers 2016 / p. 200-208 : ill [https://doi.org/10.1007/978-3-319-31664-2\\_21](https://doi.org/10.1007/978-3-319-31664-2_21)

## **Ettevaatust, spekulandid!**

**Tõugu, Enn** Arvutustehnika ja Andmetöötlus : A&A 1988 / lk. 41 [https://www.estet.ee/record=b1071940\\*est](https://www.estet.ee/record=b1071940*est)

## **Higher-order attribute semantics of flat languages = Lamedate keelte kõrgemat järu atribuutsemantika**

**Grigorenko, Pavel** 2010 [https://digi.lib.ttu.ee/i/?510 https://www.estet.ee/record=b2637394\\*est](https://digi.lib.ttu.ee/i/?510 https://www.estet.ee/record=b2637394*est)

## **Horisont 50 : [2 küsimust püsiautoritele]**

**Tõugu, Enn; Einasto, Jaan; Allik, Jüri; Viikmaa, Mart; Keevallik, Sirje; Saarma, Mart; Lang, Valter** Horisont 2016 / lk. 14-19 : ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b2755839\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2755839*est)

## **II paneel. Teadus õppimise sisusse panustajana**

Saari, Peeter; Tamm, Marek; **Tõugu, Enn**; Undusk, Jaan; **Soomere, Tarmo** Haridus - meie ühine vastutus : Eesti Haridusfoorum 2018-2020 : ettekannete ja artiklite kogumik 2020 / lk. 44-50 : fot [https://www.estet.ee/record=b5397258\\*est](https://www.estet.ee/record=b5397258*est)

## **Info ja teadmine**

**Tõugu, Enn** Akadeemia 2014 / lk. 2208-2223 : ill

## **Java fenomen**

**Tõugu, Enn** A & A 1998 / 2, lk. 4-7 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2003493\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2003493*est)

## **Jumal infosfäärис**

**Tõugu, Enn** Haridus 2006 / 3/4, lk. 26 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2030487\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2030487*est)

## **Kas avaldada kliimamuutuse vastu meelt või tegutseda?**

**Tõugu, Enn** Eesti Päevaleht 2019 / lk. 3

## **Kas oleme juba suure pahandusega hakkama saanud?**

**Tõugu, Enn** Postimees 2019 / AK, lk. 7 [Enn Tõugu: kas oleme juba suure pahandusega hakkama saanud?](#)

## **Knowledge application in CAD and control**

**Tamm, Boris, inform.; Tõugu, Enn** Data processing. Compiler writing. Programming 1986 / p. 3-14

## **Knowledge based software engineering**

**Penjam, Jaan; Tõugu, Enn** Annual report of the Estonian Academy of Sciences 1993 1994 / p. 38-39 : fig

## **Knowledge-based programming environments : [preprint]**

**Tõugu, Enn** 1990 [https://www.esther.ee/record=b1208583\\*est](https://www.esther.ee/record=b1208583*est)

## **Knowledge-based software engineering : proceedings of the Seventh Joint Conference on Knowledge-Based Software Engineering**

**Tõugu, Enn; Yamaguchi, Takahira** 2006 [https://www.esther.ee/record=b2172177\\*est](https://www.esther.ee/record=b2172177*est)

## **Kodukootud teaduse tegemine ei vii mitte kuhugi : [vestlus Enn Tõuguga]**

**Grün-Ots, Ille; Tõugu, Enn** Linnaleht 2005 / 8. dets., Noored Teadlased, lk. 8 [https://artiklid.elnet.ee/record=b1274672\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1274672*est)

## **Kremlisse ja Kremlis**

**Tõugu, Enn** Eesti iseseisvus võideti Moskvas 2016 / lk. 162-169 : fot

## **Kuhu küll tehismöistus on jäänud?**

**Tõugu, Enn** Horisont 2014 / lk. 30-36 : ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b2655881\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2655881*est)

## **Kuidas jõuda uuringutest majanduskasvuni?**

**Tõugu, Enn** Postimees 2019 / lk. 13 [Enn Tõugu: kuidas jõuda uuringutest majanduskasvuni?](#)

## **Kuidas ma olen teadust teinud ja seda rakendanud : 2017. aasta riikliku elutööpreemia laureaat akadeemik Enn Tõugu**

**Tõugu, Enn** Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat = Annales academiae scientiarum Estonicae 2017 2018 / lk. 109-116

## **Kuidas noppida teaduspuu vilju?**

**Tõugu, Enn** Postimees 2018 / AK, lk. 9 [Enn Tõugu: kuidas noppida teaduspuu vilju?](#)

## **Küberneetika Instituut Eesti arvutiteaduses : [ettekanne konverentsil "50 aastat Küberneetika Instituudi loomisest" 3. septembril 2010 Küberneetika maja saalis]**

**Tõugu, Enn** Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2010 2011 / lk. 130-136

## **Küberneetikakorüfee Enn Tõugu: kas arvutid võtavad inimestelt võimu üle? Ma eriti ei usu**

**Aesma, Madis; Tõugu, Enn** Eesti Päevaleht 2017 / lk. 18-19

## **Küberruumi turvalisus on igaühe asi**

**Tõugu, Enn** Postimees 2017 / AK, lk. 11

## **Logics for low-level code and proof-preserving program transformations = Loogikad madala taseme koodile ja tööstusi säilitavad programmiteisendused**

**Saabas, Ando** 2008 [https://www.esther.ee/record=b2431341\\*est](https://www.esther.ee/record=b2431341*est)

## **Make your own visual language : "Extendable visual language and its environment", ETF research project 2003-2005**

**Tõugu, Enn** Estonian Science Foundation 2006 2007 / p. 18-19 : ill

## **Masinad on üha targemad, mis edasi saab?**

**Masinprojekteerimine**

Kalja, Ahto; Tiidemann, Tiit; Tõugu, Enn 1991 [http://www.esther.ee/record=b1190460\\*est](http://www.esther.ee/record=b1190460*est)

**MC-DOSi võidukäik**

Tõugu, Enn Arvutustehnika ja Andmetöötlus : A&A 1988 / lk. 1-5 [https://www.esther.ee/record=b1071940\\*est](https://www.esther.ee/record=b1071940*est)

**Milleks meile riik?**

Tõugu, Enn Postimees 2013 / lk. 12 <https://www.postimees.ee/1095632/enn-tougu-milleks-meile-riik>

**Mitmekesisus on vaataja silmades, ehk, mitmekesisus ja keerukus**

Tõugu, Enn Mitmekesisus - maailma loov alge 2012 / lk. 172-177 : ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b2547795\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2547795*est)

**Modeling and optimizing graded security measures**

Ojamaa, Andres; Tõugu, Enn; Kivimaa, Jüri Info- ja kommunikatsioonitehnoloogia doktorikooli IKTDK kolmanda aastakonverentsi artiklite kogumik : 25.-26. aprill 2008, Voore külalistemaja 2008 / p. 123-125 : ill

**On the border between functional programming and program synthesis**

Tõugu, Enn Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 1998 / 2, p. 119-129

**Polnud olemas ei aega ega ruumi, ja järsku tekkis maailm : [raamatu "Universumi suurejooneline ehitus" arvustus]**

Tõugu, Enn Horisont 2013 / lk. 60 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2618351\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2618351*est)

**Rakendusi reaal- ja humanitaareaduste sümbioosist**

Meister, Einar; Penjam, Jaan; Tõugu, Enn Teadusmõte Eestis : tehnikateadused 2002 / lk. 77-81 : ill

**Software technology for cyber security simulations = Tarkvaratehnika küberturbe simulatsioonide jaoks**

Ojamaa, Andres 2016 [http://www.esther.ee/record=b4640099\\*est](http://www.esther.ee/record=b4640099*est)

**Sünnipäraselt tark juht ja 500 eurot**

Tõugu, Enn Postimees 2019 / lk. 19 [Akadeemik Enn Tõugu: sünnipäraselt tark juht ja 500 eurot](#)

**Teadlane vastab : millal hakkavad arvutid mõtlema nagu inimesed? [Võrguväljaanne]**

Tõugu, Enn Eesti Teaduste Akadeemia : Youtube kanal 2019 / video [Teadlane vastab: millal hakkavad arvutid mõtlema nagu inimesed?](#)

**Teadmised sisalduvad ainult andmetes**

Tõugu, Enn Akadeemia 2018 / lk. 1956-1965 [http://www.esther.ee/record=b1071914\\*est](http://www.esther.ee/record=b1071914*est)

**Teadmuslik tarkvaratehnika**

Penjam, Jaan; Tõugu, Enn Eesti Teaduste Akadeemia aastaaruanne 1993 1994 / p. 40-41

**Teaduse särav esikülg ja keerukad tagahoovid**

Tõugu, Enn Postimees 2018 / AK, lk. 8 [Enn Tõugu: teaduse särav esikülg ja keerukad tagahoovid](#)

**Teaduspreemia laureaadi sõnavõtt**

Tõugu, Enn Eesti Vabariigi preemiad 2017 : teadus. F. J. Wiedemanni keeleauhind. Kultuur. Sport 2017 / lk. 20 [http://www.esther.ee/record=b1226072\\*est](http://www.esther.ee/record=b1226072*est)

**Tehke oma visualne keel : Eesti Teadusfondi projekt "Laiendatav visualne kirjanduskeel koos tugikeskkonnaga" 2003-2005**

Tõugu, Enn Eesti Teadusfondi aastaraamat 2006 2007 / lk. 19-20 : ill

**TPI minu elus**

Tõugu, Enn Tehnika ja Tootmine 1986 / lk. 44 [https://www.esther.ee/record=b1073047\\*est](https://www.esther.ee/record=b1073047*est)

**Transactions of the Faculty of Economics**

Amitan, Irina; Tamm, Boris, inform.; Tõugu, Enn; Võhandu, Leo; Tepandi, Jaak; Luczkowski, Teodor; Õunapuu, Enn; Henno, Jaak; Liib, Donald; Lepp, Marge; Vooglaid, Aare; Võhandu, Priit; Laast-Laas, Jüri; Renzer, Aare 1986 [https://www.esther.ee/record=b1275336\\*est](https://www.esther.ee/record=b1275336*est)

**Tsirkus küll, aga valima minge ikka!**

Tõugu, Enn Õhtuleht 2019 / lk. 10

**Tutvustame mittetraditsioonilist tarkvarasüsteemi "ExpertPRIZ"**

**Tõugu, Enn** Arvutustehnika ja Andmetöötlus : A&A 1988 / lk. 1-2 [https://www.esther.ee/record=b1071940\\*est](https://www.esther.ee/record=b1071940*est)

**2011 : 3rd International Conference on Cyber Conflict : 7-10 June 2011, Tallinn, Estonia : proceedings**

Czosseck, Christian; **Tõugu, Enn**; Wingfield, Thomas 2011 [https://www.esther.ee/record=b2634614\\*est](https://www.esther.ee/record=b2634614*est)

**Using software with AI elements for conceptual design of machine elements**

Tidemann, Mart; **Kalja, Ahto**; Tiidemann, Tiit; **Tõugu, Enn** Proceedings of the 8th International Conference of DAAAM Baltic Industrial Engineering, 19-21st April 2012, Tallinn, Estonia. 1 2012 / p. 357-360 : ill

**Uue näoga sõda**

Lorentz, Peeter; **Tõugu, Enn** Arvutimaailm 1999 / 9, lk. 54-55 [https://artiklid.elnet.ee/record=b1002493\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1002493*est)

**Valik arvamusi läbi aastate : [arvamused ka TTÜga seotud akadeemikutele]** Rein Küttner, Anto Raukas, Mart Saarma, Boris Tamm, Enn Tõugu, Raimund-Johannes Ubar

Küttner, Rein; Raukas, Anto; Saarma, Mart; Tamm, Boris, inform.; **Tõugu, Enn**; Ubar, Raimund-Johannes Akadeemia 2008 / 10, lk. 2153-2188 [https://artiklid.elnet.ee/record=b1998916\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1998916*est)

**When computers become too smart**

**Tõugu, Enn** Information modelling and knowledge bases XXIII 2012 / p. 412-418 : ill

**Ühe arvuti lugu**

**Tõugu, Enn** Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2002 2003 / lk. 320-322

**Ühe masinaehitajate rühma lugu**

2003 [https://www.esther.ee/record=b1796463\\*est](https://www.esther.ee/record=b1796463*est)

**Üks eliitrühmast - akadeemik Enn Tõugu : [intervjuu Enn Tõuguga]**

Veskimäe, Rein; **Tõugu, Enn** Põline partituur : Eesti teadlased horisondil 2007 / lk. 131-141 : portr

**Üks eliitrühmast : [intervjuu Enn Tõuguga]**

**Tõugu, Enn** Teadusmõte Küberneetika Instituudis 2010 / lk. 65-75 : fot

**Üks mõte ...**

**Tõugu, Enn** Tehnika ja Tootmine 1988 / lk. 48 [https://www.esther.ee/record=b1073047\\*est](https://www.esther.ee/record=b1073047*est)

**Üks mõte ...**

**Tõugu, Enn** Tehnika ja Tootmine 1989 / lk. 48 [https://www.esther.ee/record=b1073047\\*est](https://www.esther.ee/record=b1073047*est)

**XX sajandi kroonika. Eesti ja maailm**

Graf, Mati; Aasma, Kristin; **Tõugu, Enn** 2006 [https://www.esther.ee/record=b2095538\\*est](https://www.esther.ee/record=b2095538*est)

**Инструментальная система программирования ЕС ЭВМ (ПРИЗ)**

Kahro, Milvi; **Kalja, Ahto**; **Tõugu, Enn** 1981 [https://www.esther.ee/record=b1547892\\*est](https://www.esther.ee/record=b1547892*est)

**Инструментальная система программирования ЕС ЭВМ (ПРИЗ)**

Kahro, Milvi; **Kalja, Ahto**; **Tõugu, Enn** 1988 [https://www.esther.ee/record=b1547903\\*est](https://www.esther.ee/record=b1547903*est)

**Исследование и разработка пакетов программ для расчета и моделирования гидромеханических систем : автореферат ... кандидата технических наук (05.13.01 ; 05.13.12)**

Pahapill, Jaak 1985 [https://www.esther.ee/record=b1261579\\*est](https://www.esther.ee/record=b1261579*est)

**Исследование и разработка пакетов программ для расчета и моделирования гидромеханических систем : диссертация на соискание ученой степени кандидата технических наук**

Pahapill, Jaak 1985 [https://www.esther.ee/record=b4634914\\*est](https://www.esther.ee/record=b4634914*est)

**Концептуальное программирование**

**Tõugu, Enn** 1984 [https://www.esther.ee/record=b1513089\\*est](https://www.esther.ee/record=b1513089*est)

**О создании проблемно-ориентированного программного обеспечения**

Tamm, Boris, inform.; **Tõugu, Enn** Кибернетика 1975 / с. 76-85 : ил

**Организация вычислений в объектно-ориентированной системе программирования с автоматическим синтезом программ : автореферат ... кандидата технических наук (05.13.11)**

Urbaitis, Kestutis 1988 [https://www.esther.ee/record=b1217721\\*est](https://www.esther.ee/record=b1217721*est)

**Организация вычислений в объектно-ориентированной системе программирования с автоматическим синтезом программ : диссертация на соискание ученой степени кандидата технических наук**

Urbaitis, Kestutis 1988 [https://www.esther.ee/record=b4636174\\*est](https://www.esther.ee/record=b4636174*est)

#### **Пакеты программ**

**Tamm, Boris, inform.; Tõugu, Enn** Известия академии наук СССР. Техническая кибернетика 1977 / с. [?] [https://www.esther.ee/record=b2143721\\*est](https://www.esther.ee/record=b2143721*est)

#### **Представление моделей данных вычислительными фреймами**

**Tõugu, Enn; Haav, Hele-Mai** Материалы III всесоюзной конференции "Банки данных", г. Таллин, 24-26 сентября 1985 г 1985 / с. 69-85 : ил [https://www.esther.ee/record=b1253873\\*est](https://www.esther.ee/record=b1253873*est)

**Применение вычислительных моделей в математическом обеспечении машинного проектирования : автореферат ... доктора технических наук (05.255)**

**Tõugu, Enn** 1972 [https://www.esther.ee/record=b1523280\\*est](https://www.esther.ee/record=b1523280*est)

**Разработка методики определения оптимальных режимов резания для универсальных цифровых ЭВМ**

**Guralnik, L.; Tõugu, Enn** X студенческая научно-техническая конференция высших учебных заведений Прибалтики, Белорусской ССР и Калининградской области : аннотации научных работ 1964 / с. 98 [https://www.esther.ee/record=b1749611\\*est](https://www.esther.ee/record=b1749611*est)  
<http://www.digar.ee/id/nlib-digar:376945>

**Реализация функциональных моделей баз данных : автореферат ... кандидата технических наук (05.13.11)**

**Haav, Hele-Mai** 1989 [https://www.esther.ee/record=b1225612\\*est](https://www.esther.ee/record=b1225612*est)

**Реализация функциональных моделей баз данных : диссертация на соискание ученой степени кандидата технических наук**

**Haav, Hele-Mai** 1989 [https://www.esther.ee/record=b4636199\\*est](https://www.esther.ee/record=b4636199*est)

#### **Решатель вычислительных задач**

**Tõugu, Enn** Журнал вычислительной математики и математической физики 1974 / с. 992-1004  
[https://www.esther.ee/record=b2141983\\*est](https://www.esther.ee/record=b2141983*est)

#### **Решение задач на вычислительных моделях**

**Tõugu, Enn** Журнал вычислительной математики и математической физики 1970 / с. 716-733 : ил  
[https://www.esther.ee/record=b2141983\\*est](https://www.esther.ee/record=b2141983*est)

**Универсальный транслятор описаний текстовых задач для ЭВМ "Минск-22" : УТОПИСТ-3 : рабочая инструкция**

Kaber, M.; Männisalu, Mati; **Tõugu, Enn**; Unt, M. 1972 [https://www.esther.ee/record=b1435153\\*est](https://www.esther.ee/record=b1435153*est)

**Эра инфомана, или Общество, устроенное разумно : [беседа с академиком АН Эстонии Э.Тытугу]**

**Tõugu, Enn**; Фаворская А. Советская Эстония 1991 / 9 апр

#### **Язык описания задач УТОПИСТ**

Männisalu, Mati; **Tõugu, Enn** Управляющие системы и машины : УСиМ : научно-производственный журнал 1974 / с. 80-84 : ил  
[https://www.esther.ee/record=b2157161\\*est](https://www.esther.ee/record=b2157161*est)

#### **Язык УТОПИСТ**

Männisalu, Mati; **Tõugu, Enn**; Unt, M.; Fuksman, Adolf Алгоритмы и организация решения экономических задач : сборник статей 1977 / с. 80-113 [https://www.esther.ee/record=b2080193\\*est](https://www.esther.ee/record=b2080193*est)