

Applying case-base reasoning for design : retrieval phase

Nekrassov, Grigori; Portjanski, Leonid DAAAM International Scientific Book 2006 2006 / p. 439-448

https://www.researchgate.net/publication/238790778_Applying_CBR_for_design_retrieval_phase

Applying CBR for design

Nekrassov, Grigori; Portjanski, Leonid Proceedings of the 5th International Conference of DAAAM Baltic : Industrial Engineering - Adding Innovation Capacity of Labour Force and Entrepreneur : 20-22 April 2006, Tallinn, Estonia 2006 / p. 65-70 : ill

Design in integrated CAD/CAM system 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. 69-71: ill

Design space for computer-aided design of metal structures

Eerme, Martin; Küttner, Rein; Pohlak, Meelis; Portjanski, Leonid DAAAM international scientific book 2003 2003 / p. 205-216 : ill

Development of a design space for computer-aided design of metal structures

Eerme, Martin; Portjanski, Leonid; Küttner, Rein Annals of DAAAM for 2002 & proceedings of the 13th International DAAAM Symposium "Intelligent Manufacturing & Automation : Learning from Nature" : Vienna University of Technology, 23-26th October 2002, Vienna, Austria, European Union 2002 / p. 155-156 : ill

Development of structures in the solidedge+mechsoft environment

Jutman, Valentin; Portjanski, Leonid Proceedings of the 3rd International Conference Industrial Engineering - New Challenges to SME : 25-27 April 2002, Tallinn, Estonia 2002 / p. 89-91 : ill

Geometrical modelling techniques to develop a metal structure design space

Portjanski, Leonid Proceedings of the 4th International Conference Industrial Engineering - New Challenges to SME : 29-30 April 2004, Tallinn, Estonia 2004 / p. 70-73 : ill

Integrated CAD\CAM system of log houses

Portjanski, Leonid; Nekrassov, Grigori Second CONSA Special Workshop Simulations in the Baltic Area 2000 / p. 201-215

Knowledge extraction for fixture design

Portjanski, Leonid; Nekrassov, Grigori 18th International DAAAM Symposium : Intelligent Manufacturing & Automation : Zadar (Croatia), 24-27th October 2007 2007 / ? p [https://go.gale.com/ps/i.do?](https://go.gale.com/ps/i.do?id=GALE%7CA177174765&sid=googleScholar&v=2.1&it=r&linkaccess=abs&issn=17269679&p=AONE&sw=w&userGroupName=anon%7E5b283afd&aty=open-web-entry)

[id=GALE%7CA177174765&sid=googleScholar&v=2.1&it=r&linkaccess=abs&issn=17269679&p=AONE&sw=w&userGroupName=anon%7E5b283afd&aty=open-web-entry](https://go.gale.com/ps/i.do?id=GALE%7CA177174765&sid=googleScholar&v=2.1&it=r&linkaccess=abs&issn=17269679&p=AONE&sw=w&userGroupName=anon%7E5b283afd&aty=open-web-entry)

Knowledge representation and their applying to fixture design

Nekrassov, Grigori; Portjanski, Leonid Journal of machine engineering 2008 / 4, p. 99-110 : ill

<https://bibliotekanauki.pl/articles/1429178>

Knowledge representation for subassembly designing using CBR methodology

Nekrassov, Grigori; Portjanski, Leonid Virtual and Rapid Manufacturing : Advanced Research in Virtual and Rapid Prototyping

2007 / ? p <https://www.taylorfrancis.com/chapters/edit/10.4324/9780203931875-38/knowledge-representation-subassembly-designing-using-cbr-methodology-nekrassov-portjanski>

Learning process at development of intelligent environment for computer-aided design using case-base reasoning

Portjanski, Leonid; Nekrassov, Grigori Annals of DAAAM for 2005 & proceedings of the 16th International DAAAM Symposium

"Intelligent Manufacturing & Automation : Focus on Young Researches and Scientists" : 19-22nd October 2005, Opatija, Croatia 2005 / p. 313-314 : ill [https://go.gale.com/ps/i.do?](https://go.gale.com/ps/i.do?id=GALE%7CA176688403&sid=googleScholar&v=2.1&it=r&linkaccess=abs&issn=17269679&p=AONE&sw=w&userGroupName=anon%7Ed03ee73c&aty=open-web-entry)

[id=GALE%7CA176688403&sid=googleScholar&v=2.1&it=r&linkaccess=abs&issn=17269679&p=AONE&sw=w&userGroupName=anon%7Ed03ee73c&aty=open-web-entry](https://go.gale.com/ps/i.do?id=GALE%7CA176688403&sid=googleScholar&v=2.1&it=r&linkaccess=abs&issn=17269679&p=AONE&sw=w&userGroupName=anon%7Ed03ee73c&aty=open-web-entry)

Logbuild - CAD/CAM system for log houses

Portjanski, Leonid; Nekrassov, Grigori; Zahharov, Roman; Ševtšenko, Eduard Mechanika 2010 / 6, p. 58-65 : ill

https://www.researchgate.net/publication/229034917_Logbuild-CADCAM_system_for_log_houses

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

Neural networks as the tool of knowledge extraction for fixture design

Portjanski, Leonid; Nekrassov, Grigori Annals of DAAAM for 2006 & proceedings of the 17th International DAAAM Symposium

"Intelligent Manufacturing & Automation : Focus on Mechatronics and Robotics" : 8-11th November 2006, Vienna, Austria 2006 / p. 315-316

System zarzadzina gniadzems FMS

Haldre, Eero; Kimmel, Andres; Portjanski, Leonid INCO-Copernicus : Product and process data modelling for FMS (PPDMMC) : Integracja komputerowa przygotowania produkcji dla wytwarzania w elastycznym gniezzie obrobkowym 2000 / p. 31-34

Ühe kolmnurkade pere omadused

Levin, Meiše; Portjanski, Leonid Matemaatika ja kaasaeg : metoodilisi materjale matemaatikaüliõpilastele ja teistele matemaatika õppijatele 1972 / lk. 99-101 https://www.ester.ee/record=b1181490*est

Автоматизация проектирования технологических процессов для ГПС на Минск-ЭВМ

Küttner, Rein; Petuhhov, Igor; Portjanski, Leonid Управление в гибких производственных системах : материалы научно-практического семинара, 19-20 февр. 1988 / с. 20-24

Автоматизированная система технологического проектирования деталей турбинного производства

Küttner, Rein; Štšeglov, Nikolai; Jürves, Eerik; Nekrassov, Grigori; Portjanski, Leonid; Eljas, Olev; Zaltsman, Leonid 1986

Геометрическая модель объекта в САПР-ТП

Nekrassov, Grigori; Portjanski, Leonid Автоматизация технологического проектирования процессов механической обработки 1984 / с. 39-47 : ил https://www.ester.ee/record=b1402200*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/2a02921a-a04f-4858-90d5-21d80e7028c8>

Диалоговая система для решения технологических задач

Portjanski, Leonid Автоматизация технологического проектирования процессов механической обработки 1978 / с. 31-38 : илл https://www.ester.ee/record=b1499365*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/ed16ee0b-6a27-4a07-8f1b-c41704856120>

Знания о геометрическом объекте и спроектированном технологическом процессе в САПР-ТП

Nekrassov, Grigori; Portjanski, Leonid Автоматизация проектирования и производства с применением ЭВМ и числового программного управления в машино- и приборостроении : тезисы докладов республиканской научно-технической конференции 1984 / с. 5-6 https://www.ester.ee/record=b1298650*est

Инструментальные средства для автоматизированной технологической подготовки производства

Nekrassov, Grigori; Eljas, Olev; Portjanski, Leonid Автоматизация технологического проектирования и подготовки производства для станков с ЧПУ и ГАП : Тезисы докладов третьей дальневосточной научно-технической конференции 1986 / с. 40-41

Интегрированная CAD/CAM система деревянных домов

Portjanski, Leonid; Nekrassov, Grigori Сборник материалов международной научно-технической конференции "Процессы механической обработки, станки и инструменты" 1999 / с. 124-126

Интерактивная система описания деталей

Portjanski, Leonid Вопросы исследования и разработки точных систем приборостроения : труды 1979 / с. 116-118 https://www.ester.ee/record=b4422485*est

Методика разработки моделей проектирования

Portjanski, Leonid; Štšeglov, Nikolai Базовые программные средства САПР-ТП : тезисы докладов республиканского семинара 1987 / с. 11-13 https://www.ester.ee/record=b1355309*est

О представлении знаний в миниспеис

Petuhhov, Igor; Portjanski, Leonid Управление в гибких производственных системах : материалы научно-практического семинара, 19-20 февр. 1988 / с. [?]

О реализации специализированной инструментальной системы для мини-ЭВМ СМ-4

Petuhhov, Igor; Portjanski, Leonid Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1991 / lk. 27-35: ill

О свойствах одного семейства треугольников

Portjanski, Leonid; Levin, Meiše 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. 8 https://www.ester.ee/record=b1379468*est

Об автоматизации проектирования технологических процессов на ПЭВМ

Karaulova, Tatjana; Portjanski, Leonid Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1991 / lk. 36-42: ill

Об одной модели описания геометрических объектов

Portjanski, Leonid Автоматизация технологического проектирования процессов механической обработки 1979 / с. 11-17 : илл https://www.ester.ee/record=b1271214*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/b1c9f32b-4b71-44dd-8618-ccc6486edee5>

Подсистема обслуживания архива технологических решений

Portjanski, Leonid Базовые программные средства САПР-ТП : тезисы докладов республиканского семинара 1987 / с. 14-16
https://www.ester.ee/record=b1355309*est

Разработка и исследование принципов интерактивного взаимодействия при решении задач технологической подготовки производства : автореферат ... кандидата технических наук (05.13.12)

Portjanski, Leonid 1980 http://www.ester.ee/record=b1560658*est

Свойства одного семейства треугольников

Levin, Meiše; Portjanski, Leonid Математика в школе : научно-теоретический и методический журнал 1972 / с. 79

https://www.ester.ee/record=b1736021*est

Синтаксический анализ как процедура распознавания функций технологического процесса

Portjanski, Leonid Автоматизация технологического проектирования процессов механической обработки 1982 / с. 11-22 : ил

https://www.ester.ee/record=b1309536*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/0f0388e0-3142-47bc-8f1e-c98973eff504>

Создание интегрированной объектно-ориентированной среды компьютерного проектирования металлоконструкций

Portjanski, Leonid; Jutman, Valentin Engineering Graphics BALTGRAF-6 : proceedings of the Sixth International Conference : Riga, Latvia, June 13-14, 2002 2002 / p. 33-38 : ill