

**Aadu Ritso : 13.09.1915-18.01.2010 : [in memoriam]**

**Laansoo, Andres** Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2010 2011 / lk. 330-332

**Application of magnetic methods for structure investigation of steel-bonded hardmetals**

**Laansoo, Andres; Kübarsepp, Jakob** International DAAAM : [DAAAM National Estonia] : proceedings of the 1st International Conference, 25-27th September 1997, Tallinn, Estonia 1997 / p. 145-148

**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

**Brazing and diffusion welding of tungsten free hardmetals**

Surženkov, Gennadi; **Laansoo, Andres; Kübarsepp, Jakob** Abstracts of International Conference on Welding - Quality - Competitiveness 2002 / p. 61-63

**Brazing and diffusion welding of tungsten free hardmetals [Electronic resource]**

Surženkov, Gennadi; **Laansoo, Andres; Kübarsepp, Jakob; Klaasen, Heinrich** Proceedings of International Conference on Welding - Quality - Competitiveness 2002 / [CD-ROM]

**Brazing of cermets with steel using amorphous filler metals**

**Laansoo, Andres; Kübarsepp, Jakob;** Surženkov, Gennadi Abstracts of International Conference Materials Engineering and Tribology 2002 / p. 9

**Brazing of cermets with steel using amorphous filler metals**

**Laansoo, Andres; Kübarsepp, Jakob;** Surženkov, Gennadi Medžiagotyra = Materials science 2002 / 4, p. 451-454

**Brazing of TiC cermet to steel**

**Laansoo, Andres; Kübarsepp, Jakob; Vainola, Vello** Proceedings of the 7th International Conference of DAAAM Baltic Industrial Engineering : 22-24th April 2010, Tallinn, Estonia. [III] 2010 / p. 480-485 : ill

**Characteristics of rails and rail welds**

**Saarna, Mart; Laansoo, Andres** Engineerings Materials & Tribology 2004 : materials of the XIII-th International Baltic Conference : September 23-24, Riga, Latvia 2004 / p. 41-45

**Cold metal transfer (CMT) welding of thin sheet metal products**

**Talalaev, Robert; Veinthal, Renno; Laansoo, Andres; Sarkans, Martinš** Estonian journal of engineering 2012 / p. 243-250 : ill

**Complementary education welding engineers in Estonia**

**Laansoo, Andres** Proceedings of the Second International Conference on Education in Welding 2000 / p. 48-51

**Compound carbide composites produced by diffusion bonding**

**Kübarsepp, Jakob; Klaasen, Heinrich; Laansoo, Andres** EURO PM2001 : [European Congress and Exhibition on Powder Metallurgy] : October 22-24, 2001, Nice, France. Vol. 1 : proceedings 2001 / p. 158-163 : ill

**Development of Estonian welding standards and complementary education of welding engineers**

**Laansoo, Andres; Stepanov, Aleksandr** Welding : Technologies, Equipment, Materials : MET-97 : International Conference : reports and theses 1997 / p. 144-145

**Diffusion bonding hardmetals with steels**

**Laansoo, Andres; Klaasen, Heinrich; Kübarsepp, Jakob;** Surženkov, Gennadi Materials Engineering & Balttrib 2001 : materials of the X-th International Baltic Conference : September 27-28, Jūrmala, Latvia 2001 / p. 58-61

**Diffusion bonding of steels with ceramic and metal composites**

**Kübarsepp, Jakob; Laansoo, Andres; Klaasen, Heinrich** Proceedings of the 2nd International Conference, 27-29th April 2000, Tallinn, Estonia / DAAAM International Vienna, DAAAM National Estonia 2000 / p. 171-174

**Diffusion welding and brazing of tungsten free hardmetals**

**Laansoo, Andres; Kübarsepp, Jakob; Klaasen, Heinrich** Proceedings of 7th International Conference "Brazing, High Temperature Brazing and Diffusion Welding" : June 15-17, 2004, Aachen, Germany 2004 / p. 27-30

**Diffusion welding as an alternative for joining cermets (hardmetals) and steels**

**Kübarsepp, Jakob;** Reshetnjak, Heinrich; **Laansoo, Andres** Proceedings of the 3rd International Conference MET-99 on Welding : Technologies, Equipment, Materials, Related Technologies : June 3-4, 1999, Riga, Latvia 1999 / p. 126-129

**Diffusion bonding of hardmetals**

**Laansoo, Andres; Klaasen, Heinrich; Kübarsepp, Jakob;** Surženkov, Gennadi Engineering Materials & Tribology 2004 : materials of the XIII-th International Baltic Conference : September 23-24, Riga, Latvia 2004 / p. 16-20 : ill

**Dual compounds "cemented carbide+steel" produced by diffusion bonding**

**Klaasen, Heinrich; Kübarsepp, Jakob; Laansoo, Andres; Viljus, Mart** European Powder Metallurgy Conference on Meeting the Challenges of a Changing Market Place : EURO PM2003 : Valencia, Spain, October 20-22, 2003 : conference proceedings. Volume 1 2003 / p. 155-159 : ill

**Eesti Keesvitusühing**

**Laansoo, Andres** 10 aastat Eesti Inseneride Liitu : 1988-1998 1998 / lk. 24

**Eesti Keesvitusühing**

**Laansoo, Andres** Kaarleek : Kemppi Oy ja Femker Oy tarbijaleht 1996 / 1, lk. 7; 2, lk. 7 [https://www.ester.ee/record=b5668719\\*est](https://www.ester.ee/record=b5668719*est)

**Eesti Mehaanikainseneride Liit**

**Kulu, Priit; Laansoo, Andres; Roosimölder, Lembit** Inseneeria 2008 / 6, lk. 26-27 : ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b2041635\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2041635*est)

**Eesti Mehaanikainseneride Liit. Eesti Keesvitusühing. Eesti Materjalitehnika Ühing. Eesti Masinaehitusinseneride Selts. Mehaanikainseneri kutseid omistav organ**

**Kulu, Priit; Laansoo, Andres; Roosimölder, Lembit** Mehaanikateaduskond 2008 2008 / lk. 54-58

**Effect of new technology implementation on welding quality and productivity**

**Stepanov, Aleksandr; Laansoo, Andres** 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. 231-236 : ill

**EKÜ pakub keevitustööde kvaliteeti : [Eesti Keesvitusühingust, koostöös TTÜga tehtavast keevituskoordineerijate täiendõppest, standarditest ja juhendmaterjalidest]**

**Laansoo, Andres** TKK Teataja : OÜ Tehnokontrollikeskus infoleht 2000 / 3, juuli, lk. 5 : fot

**Euroweld alustas : [keevitusinseneride täiendkoolituse õppejõudude ja koolituseks vajalike õppematerjalide ettevalmistamise projektist, millega jaanuaris 2006 ühines ka TTÜ]**

**Laansoo, Andres** Mente et Manu 2006 / 8. märts, lk. 3 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**Implementation of welding quality assurance systems in Estonian metalworking industry**

**Stepanov, Aleksandr; Laansoo, Andres** Proceedings of the 3rd International Conference Industrial Engineering - New Challenges to SME : 25-27 April 2002, Tallinn, Estonia 2002 / p. 256-259 : ill

**Improvement of productivity in AI welding**

**Stepanov, Aleksandr; Laansoo, Andres** Proceedings of the 6th International Conference of DAAAM Baltic "Industrial Engineering" : 24-26th April 2008, Tallinn, Estonia. [2] 2008 / p. 363-368 : ill  
<http://innomet.ttu.ee/daaam08/Online/Engineering%20Management/Stepanov.pdf>

**Induction brazing of cermets to steel**

**Laansoo, Andres; Kübarsepp, Jakob;** Vainola, Vello; **Viljus, Mart** Estonian journal of engineering 2012 / p. 232-242 : ill

**Induction brazing of cermets to steel and eddy current testing of joint quality**

**Laansoo, Andres; Kübarsepp, Jakob; Surženkov, Andrei; Land, Raul; Märten, Olev; Viljus, Mart** Welding in the World 2020 / p. 563-571 <https://doi.org/10.1007/s40194-020-00854-x> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

**Induction brazing of tungsten free hardmetals to steel**

**Laansoo, Andres; Kübarsepp, Jakob;** Surženkov, Gennadi Engineering Materials & Tribology : BALTMATTRIB - 2003 : 12th International Baltic Conference : October 2-3, 2003, Tallinn, Estonia : abstracts 2003 / p. 49

**Internal stresses in diffusion bonded joints**

**Laansoo, Andres; Kübarsepp, Jakob; Saarna, Mart; Klaasen, Heinrich** Materials science = Medžiagotyra 2006 / 2, p. 110-113 : ill <https://matsc.ktu.lt/index.php/MatSc/article/view/26413>

**Joining hardmetals to steel using brazing processes**

**Laansoo, Andres; Kübarsepp, Jakob; Klaasen, Heinrich;** Surženkov, Gennadi Proceedings of the 3rd International Conference Industrial Engineering - New Challenges to SME : 25-27 April 2002, Tallinn, Estonia 2002 / p. 177-180 : ill

**Keevisliited ja jootliited : tähistamine joonistel**

2000 [https://www.ester.ee/record=b1400446\\*est](https://www.ester.ee/record=b1400446*est)

## **Keevisõmbluste tähistamisest**

**Laansoo, Andres** Tehnika ja Tootmine 1993 / 3, lk. 22-23: ill

## **Keevitajate atesteerimine : sulakeevitus. Osa 1, Terased = Qualification test of welders : fusion welding. Part 1, Steels**

2013 [https://www.ester.ee/record=b2908427\\*est](https://www.ester.ee/record=b2908427*est)

## **Keevitajate atesteerimine. Sulakeevitus**

**Laansoo, Andres** 2010 [https://www.ester.ee/record=b2594976\\*est](https://www.ester.ee/record=b2594976*est)

## **Keevitajate atesteerimine. Sulakeevitus**

**Laansoo, Andres** 2010 [https://www.ester.ee/record=b2595016\\*est](https://www.ester.ee/record=b2595016*est)

## **Keevitajate kvalifitseerimise katse [Võrguteavik] : sulakeevitus. Osa 1, Terased = Qualification testing of welders : fusion welding. Part 1, Steels (ISO 9606-1:2012 including Cor 1:2012 and Cor 2:2013) / Eesti Standardikeskus**

2017 [http://www.ester.ee/record=b4741221\\*est](http://www.ester.ee/record=b4741221*est)

## **Keevitamine : MIG/MAG-keevitus**

**Laansoo, Andres** 2010 [https://www.ester.ee/record=b2623612\\*est](https://www.ester.ee/record=b2623612*est)

## **Keevitamine : MIG/MAG-keevitus**

**Laansoo, Andres** 2014 [https://www.ester.ee/record=b3071456\\*est](https://www.ester.ee/record=b3071456*est)

## **Keevitamine : soovitud metallmaterjalide keevitamiseks. Osa 2, Ferriitteraste kaarkeevitus = Welding : recommendations for welding of metallic materials. Part 2, Arc welding of ferritic steels**

2012 [https://www.ester.ee/record=b2889109\\*est](https://www.ester.ee/record=b2889109*est)

## **Keevitamine : soovitud metallmaterjalide keevitamiseks. Osa 3, Roostevabade teraste kaarkeevitus = Welding : recommendations for welding of metallic materials. Part 3, Arc welding of stainless steels**

2012 [https://www.ester.ee/record=b2873974\\*est](https://www.ester.ee/record=b2873974*est)

## **Keevitamine ja külgnevad protsessid [Võrguteavik] : keevitusasendid = Welding and allied processes : welding positions (ISO 6947:2019)**

2019 [https://www.ester.ee/record=b5287657\\*est](https://www.ester.ee/record=b5287657*est)

## **Keevitamine ja seonduvad protsessid [Võrguteavik] : sõnastik. Osa 1, Üldterminid = Welding and allied processes : vocabulary. Part 1, General terms (ISO/TR 25901-1:2016)**

2021 [https://www.ester.ee/record=b5368695\\*est](https://www.ester.ee/record=b5368695*est)

## **Keevitamine poolautomaadiga**

**Laansoo, Andres** Ehitaja 2003 / 10, lk. 60-61 : ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b1013730\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1013730*est)

## **Keevitamine [Võrguteavik] : metallmaterjalide tihvtkaarkeevitus = Welding : arc stud welding of metallic materials (ISO 14555:2017)**

2021 [https://www.ester.ee/record=b5455705\\*est](https://www.ester.ee/record=b5455705*est)

## **Keevitamine, kõvajoodisjootmine, pehmejoodisjootmine ja termolõikamine : protsesside nomenklatuur ja viitenumbrid = Welding, brazing, soldering and cutting : nomenclature of processes and reference numbers (ISO 4063:2023)**

2024 [https://www.ester.ee/record=b5682835\\*est](https://www.ester.ee/record=b5682835*est)

## **Keevitus ja külgnevad protsessid : soovitud liidete ettevalmistuseks. Osa 1, Terasete käsikaarkeevitus, kaarkeevitus kaitsegaasis, gaaskeevitus, TIG-keevitus ja kiirguskeevitus = Welding and allied processes : recommendations for joint preparation. Part 1, Manual metal-arc welding, gas-shielded metal-arc welding, gas welding, TIG welding and beam welding of steels (ISO 9692-1:2003)**

2012 [https://www.ester.ee/record=b2867061\\*est](https://www.ester.ee/record=b2867061*est)

## **Keevitus ja külgnevad protsessid [Võrguteavik] : keevisliidete tähistamine tingmärkidega joonistel = Welding and allied processes : symbolic representation on drawings. Welded joints (ISO 2553:2013)**

2015 [http://www.ester.ee/record=b4478056\\*est](http://www.ester.ee/record=b4478056*est)

## **Keevitus ja külgnevad protsessid [Võrguteavik] : protsesside nomenklatuur ja viitenumbrid = Welding and allied processes : nomenclature of processes and reference numbers (ISO 4063:2009, Corrected version 2010-03-01)**

2016 [http://www.ester.ee/record=b4604543\\*est](http://www.ester.ee/record=b4604543*est)

## **Keevitus ja külgnevad protsessid [Võrguteavik] : tingmärkidega tähistamine joonistel. Keevisliited = Welding and allied processes : symbolic representation on drawings. Welded joints (ISO 2553:2019)**

2019 [https://www.ester.ee/record=b5234002\\*est](https://www.ester.ee/record=b5234002*est)

**Keevitus ja külgnevad protsessid. Metallide keevisliidete geomeetriliste defektide liigitus**

Laansoo, Andres 2010 [https://www.ester.ee/record=b2594992\\*est](https://www.ester.ee/record=b2594992*est)

**Keevitus ja külgnevad protsessid. Metallide keevisliidete geomeetriliste defektide liigitus**

Üksti, Lembit; Laansoo, Andres; Laurfeld, Toomas 2004 [https://www.ester.ee/record=b1860516\\*est](https://www.ester.ee/record=b1860516*est)

**Keevitus [Võrguteavik] : juhised eelkuumutustemperatuuri, läbimitevahelise temperatuuri ja eelkuumutuse hoidmistemperatuuri määramiseks = Welding : guidance on the measurement of preheating temperature, interpass temperature and preheat maintenance temperature (ISO 13916:2017)**

2017 [http://www.ester.ee/record=b4768949\\*est](http://www.ester.ee/record=b4768949*est)

**Keevitus [Võrguteavik] : terase, nikli, titaani ja nende sulamite sulakeevitusliited (välja arvatud kiirguskeevituse meetodid) ; Kvaliteeditasemed keevitusdefektide järgi = Welding : fusion-welding joints in steel, nickel, titanium and their alloys (beam welding excluded) ; Quality levels for imperfections (ISO 5817:2003)**

2015 [http://www.ester.ee/record=b4502650\\*est](http://www.ester.ee/record=b4502650*est)

**Keevitus. Teras, nikli, titaani ja nende sulamite sulakeevitusliited (välja arvatud kiirguskeevituse meetodid). Kvaliteeditasemed keevitusdefektide järgi = Welding. Fusion-welded joints in steel, nickel, titanium and their alloys (beam welding excluded). Quality levels for imperfections (ISO 5817:2003)**

2011 [https://www.ester.ee/record=b2652603\\*est](https://www.ester.ee/record=b2652603*est)

**Keevituse kvaliteedinõuded metallide sulakeevitusel. Osa 1, Sobiva kvaliteedinõuete taseme valiku kriteeriumid = Quality requirements for fusion welding of metallic materials. Part 1, Criteria for the selection of the appropriate level of quality requirements (ISO 3834-1:2005)**

2011 [https://www.ester.ee/record=b2708243\\*est](https://www.ester.ee/record=b2708243*est)

**Keevituse kvaliteedinõuded metallide sulakeevitusel. Osa 5, Dokumendid, mis on vajalikud kvaliteedinõuete vastavushindamiseks standardi ISO 3834-2, ISO 3834-3 või ISO 3834-4 järgi = Quality requirements for fusion welding of metallic materials. Part 5, Documents with which it is necessary to conform to claim conformity to the quality requirements of ISO 3834-2, ISO 3834-3 or ISO 3834-4 (ISO 3834-5:2005)**

2011 [https://www.ester.ee/record=b2743102\\*est](https://www.ester.ee/record=b2743102*est)

**Keevituse kvaliteedinõuded. Metallide sulakeevitus. Osa 2, Laialdased kvaliteedinõuded = Quality requirements for fusion welding of metallic materials. Part 2, Comprehensive quality requirements (ISO 3834-2:2005)**

2011 [https://www.ester.ee/record=b2670351\\*est](https://www.ester.ee/record=b2670351*est)

**Keevituse poolautomaadi häälestamine**

Laansoo, Andres Ehitaja 2003 / 9, lk. 54-56 : ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b1013482\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1013482*est)

**Keevituse vooluallikate valik ja koormatavus**

Laansoo, Andres Kaarleek : Kemppi Oy ja Femker Oy tarbijaleht 1997 / lk. 4-5 [https://www.ester.ee/record=b5668719\\*est](https://www.ester.ee/record=b5668719*est)

**Keevitusinverterid**

Laansoo, Andres Kaarleek : Kemppi Oy ja Femker Oy tarbijaleht 1996 / lk. 10-11 : ill [https://www.ester.ee/record=b5668719\\*est](https://www.ester.ee/record=b5668719*est)

**Keevitusematerjalid : standardid, markeering, koostis, omadused : [käsiraamat]**

1995 [https://www.ester.ee/record=b1068939\\*est](https://www.ester.ee/record=b1068939*est)

**Keevitustehnika**

Laansoo, Andres 1996 [https://www.ester.ee/record=b1058609\\*est](https://www.ester.ee/record=b1058609*est)

**Keevitustehnoloogia**

Laansoo, Andres 2011 [http://www.ester.ee/record=b2738782\\*est](http://www.ester.ee/record=b2738782*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/da9f0818-d5d9-4a5e-9355-ed5d225e09f3>

**Keevitustehnoloogia. 2**

Laansoo, Andres 2021 [https://www.ester.ee/record=b5461458\\*est](https://www.ester.ee/record=b5461458*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/f0d6a441-2451-402f-bade-cebd9a426305>

**Keevitustraadid ja täidistraadid**

Laansoo, Andres Tehnika ja Tootmine 1995 / 3, lk. 28-29

**Keevitustööd : õppematerjal kutsekoolidele**

Laansoo, Andres; Pihl, Toomas 2014 [https://www.ester.ee/record=b4443922\\*est](https://www.ester.ee/record=b4443922*est)

**Keevitustööde koordineerimine : ülesanded ja kohustused = Welding coordination : tasks and responsibilities (ISO 14731:2006)**

2011 [https://www.ester.ee/record=b2670362\\*est](https://www.ester.ee/record=b2670362*est)

**Keevitustööde kvaliteet ja ehitus**

**Laansoo, Andres** Ehitaja 2001 / 6, lk. 53-54 [https://artiklid.elnet.ee/record=b1006982\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1006982*est)

**Kempomig seeria keevitusseadmed; Multisüsteemsed PSS-seeria keevituse vooluallikad**

**Laansoo, Andres** Kaarleek : Kemppi Oy ja Femker Oy tarbijaleht 1996 / lk. 4-6: ill [https://www.ester.ee/record=b5668719\\*est](https://www.ester.ee/record=b5668719*est)

**Magnetdielektrikute elektromagnetiliste omaduste uurimine**

**Tõkke, V.; Peenoja, K.; Ritso, Aadu; Laansoo, Andres** XXIX vabariiklik üliõpilaste teaduslik- tehniline konverents 30. märtsist - 1. aprillini 1977 : ettekannete teesid 1977 / lk. 79 [https://www.ester.ee/record=b2449987\\*est](https://www.ester.ee/record=b2449987*est)

**Magnetischweiche Kompositionsmaterialien (MWKM) für elektrische Motoren**

**Laansoo, Andres; Liimann, Väino; Ritso, Aadu; Siimar, Rein** Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1990 / lk. 69-81: ill

**Malmi keevitamine**

**Laansoo, Andres** Kaarleek : Kemppi Oy ja Femker Oy tarbijaleht 1997 / lk. 8 [https://www.ester.ee/record=b5668719\\*est](https://www.ester.ee/record=b5668719*est)

**Materjalitehnika : õpik kõrgkoolidele. 1**

**Kulu, Priit; Kübarsepp, Jakob; Laansoo, Andres; Veinthal, Renno** 2015 [https://www.ester.ee/record=b4459279\\*est](https://www.ester.ee/record=b4459279*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/c783c117-2ac8-4a7a-8417-21c90918ed51>

**Materjalitehnika : õpik kõrgkoolidele. 2**

**Kulu, Priit; Kübarsepp, Jakob; Laansoo, Andres; Veinthal, Renno** 2015 [https://www.ester.ee/record=b4459287\\*est](https://www.ester.ee/record=b4459287*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/4ab40e78-b578-4dcc-aa3e-6516e8fa33c9>

**Materjalitehnika instituut**

**Laansoo, Andres** 70 aastat mehaanikateaduskonda / Tallinna Tehnikaülikool 2006 / lk. 45-52 : portr

**Materjalitehnika seletav sõnaraamat : eesti, inglise, vene**

**Kübarsepp, Jakob; Kulu, Priit; Laansoo, Andres; Karjust, Kristo; Saarna, Mart** 2013 [http://www.ester.ee/record=b2931759\\*est](http://www.ester.ee/record=b2931759*est)

**Materjalitehnika seletav sõnaraamat : eesti-inglise-vene**

**Kübarsepp, Jakob; Kulu, Priit; Laansoo, Andres; Karjust, Kristo; Saarna, Mart** 2016 <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/b67162fb-6378-49d9-afe6-689539612fd0>

**Materjalitehnika seletav sõnaraamat : eesti-inglise-vene**

**Kübarsepp, Jakob; Kulu, Priit; Laansoo, Andres; Karjust, Kristo; Saarna, Mart** 2014 [http://www.ester.ee/record=b4763202\\*est](http://www.ester.ee/record=b4763202*est)

**Materjalitehnika seletav sõnaraamat : eesti-inglise-vene**

**Kübarsepp, Jakob; Kulu, Priit; Laansoo, Andres** 2014 [http://www.ester.ee/record=b4763379\\*est](http://www.ester.ee/record=b4763379*est)

**Materjalitehnika. Tehnoloogiaprotsessid : laboratoorsete ja kodutööde juhendid**

2008 [http://www.ester.ee/record=b2358983\\*est](http://www.ester.ee/record=b2358983*est)

**Materjaliõpetus : juhendmaterjalid ja ülesanded materjalitehnika bakalaureuseõppe materjaliõpetuse kodu-, aine- ja lõputöödeks**

2003 [http://www.ester.ee/record=b1824518\\*est](http://www.ester.ee/record=b1824518*est)

**Mehaanikainseneri käsiraamat**

2012 [https://www.ester.ee/record=b2860301\\*est](https://www.ester.ee/record=b2860301*est)

**Mehaanikainseneri käsiraamat**

2015

**Mehaanikainseneri käsiraamat**

2013 [https://www.ester.ee/record=b3007631\\*est](https://www.ester.ee/record=b3007631*est)

**Mehhanotehnika ja metallide käsiraamat**

2012 [http://www.ester.ee/record=b2860365\\*est](http://www.ester.ee/record=b2860365*est)

**Metallide keevitusprotseduuride spetsifitseerimine ja atesteerimine : keevitusprotseduuri katse. Osa 1, Teraste gaas- ja**

kaarkeevitus ning nikli ja niklisulamite kaarkeevitus = Specification and qualification of welding procedures for metallic materials : welding procedure test. Part 1, Arc and gas welding of steels and arc welding of nickel and nickel alloys (ISO 15614-1:2004+A1:2008)

2011 [https://www.ester.ee/record=b2730238\\*est](https://www.ester.ee/record=b2730238*est)

Metallide keevitusprotseduuride spetsifitseerimine ja atesteerimine : keevitusprotseduuri katse. Osa 2, Alumiiniumi ja selle sulamite kaarkeevitus = Specification and qualification of welding procedures for metallic materials : welding procedure test. Part 2, Arc welding of aluminium and its alloys (ISO 15614-2:2005)

2011 [https://www.ester.ee/record=b2730254\\*est](https://www.ester.ee/record=b2730254*est)

Metallide keevitusprotseduuride spetsifitseerimine ja atesteerimine. Keevitusprotseduuri katse. Osa 1, Teraste gaas- ja kaarkeevitus ning nikli ja niklisulamite kaarkeevitus = Specification and qualification of welding procedures for metallic materials. Welding procedure test. Part 1, Arc and gas welding of steels and arc welding of nickel and nickel alloys (ISO 15614-1:2004+A1:2008+A2:2012)

2013 [https://www.ester.ee/record=b2908512\\*est](https://www.ester.ee/record=b2908512*est)

Metallide keevitusprotseduuride spetsifitseerimine ja atesteerimine [Võrguteavik] : keevitusprotseduuri katse. Osa 1, Teraste kaar- ja gaaskeevitus ning nikli ja niklisulamite kaarkeevitus = Specification and qualification of welding procedures for metallic materials : welding procedure test. Part 1, Arc and gas welding of steels and arc welding of nickel and nickel alloys (ISO 15614-1:2017, Corrected version 2017-10-01)

2018 [https://www.ester.ee/record=b5145002\\*est](https://www.ester.ee/record=b5145002*est)

Metallide keevitusprotseduuride spetsifitseerimine ja kvalifitseerimine [Võrguteavik] : keevitusprotseduuri katse. Osa 1, Teraste kaar- ja gaaskeevitus ning nikli ja niklisulamite kaarkeevitus = Specification and qualification of welding procedures for metallic materials : welding procedure test. Part 1, Arc and gas welding of steels and arc welding of nickel and nickel alloys (ISO 15614-1:2017, Corrected version 2017-10-01+ISO 15614-1:2017/Amd 1:2019)

2019 [https://www.ester.ee/record=b5272359\\*est](https://www.ester.ee/record=b5272359*est)

Metallide keevitusprotseduuride spetsifitseerimine ja kvalifitseerimine [Võrguteavik] : üldreeglid = Specification and qualification of welding procedures for metallic materials : general rules (ISO 15607:2019)

2019 [https://www.ester.ee/record=b5295429\\*est](https://www.ester.ee/record=b5295429*est)

Metallide lõikamine, lõikeriistad ja pingid : skeemid ja joonised = Резание металлов, металлорежущие станки и инструменты : схемы и рисунки

1982 [https://www.ester.ee/record=b1257411\\*est](https://www.ester.ee/record=b1257411*est)

Metallide sulakeevituse kvaliteedinõuded. Osa 1, Sobiva kvaliteedinõuete taseme valiku kriteeriumid [Võrguteavik] = Quality requirements for fusion welding of metallic materials. Part 1, Criteria for the selection of the appropriate level of quality requirements (ISO 3834-1:2021)

2021 [https://www.ester.ee/record=b5467471\\*est](https://www.ester.ee/record=b5467471*est)

Metallide sulakeevituse kvaliteedinõuded. Osa 2, Laialdased kvaliteedinõuded [Võrguteavik] = Quality requirements for fusion welding of metallic materials. Part 2, Comprehensive quality requirements (ISO 3834-2:2021)

2021 [https://www.ester.ee/record=b5435693\\*est](https://www.ester.ee/record=b5435693*est)

Metallide sulakeevituse kvaliteedinõuded. Osa 3, Standardised kvaliteedinõuded [Võrguteavik] = Quality requirements for fusion welding of metallic materials. Part 3, Standard quality requirements (ISO 3834-3:2021)

2021 [https://www.ester.ee/record=b5436439\\*est](https://www.ester.ee/record=b5436439*est)

Metallide sulakeevituse kvaliteedinõuded. Osa 4, Elementaarsed kvaliteedinõuded [Võrguteavik] = Quality requirements for fusion welding of metallic materials. Part 4, Elementary quality requirements (ISO 3834-4:2021)

2021 [https://www.ester.ee/record=b5436443\\*est](https://www.ester.ee/record=b5436443*est)

Metallide tehnoloogia : juhendmaterjalid harjutustöödeks

Kübarsepp, Jakob; Kommel, Feodor; Laansoo, Andres 1997 [https://www.ester.ee/record=b1059864\\*est](https://www.ester.ee/record=b1059864*est)

Metallide tehnoloogia : juhendmaterjalid harjutustöödeks

Kübarsepp, Jakob; Kommel, Feodor; Laansoo, Andres 2001 [https://www.ester.ee/record=b1526029\\*est](https://www.ester.ee/record=b1526029*est)

Metallilõikepinkide laboratoorsed tööd. I, Metallilõikepinkide häälestamine ja seadistamine : erialale 0501 (masinaehitustehnoloogia, metallilõikepingid ja -instrumendid)

1982 [https://www.ester.ee/record=b1263132\\*est](https://www.ester.ee/record=b1263132*est)

Metalliõpetus ja metallide tehnoloogia

Kulu, Priit; Kübarsepp, Jakob; Laansoo, Andres; Pirso, Jüri; Valdma, Leo 2001 [https://www.ester.ee/record=b1526273\\*est](https://www.ester.ee/record=b1526273*est)

## **Metalliõpetus ja metallide tehnoloogia**

**Kulu, Prit; Kübarsepp, Jakob; Laansoo, Andres; Pirso, Jüri; Valdma, Leo** 2001 [https://www.ester.ee/record=b1526274\\*est](https://www.ester.ee/record=b1526274*est)

## **Metalliõpetus ja metallide tehnoloogia. III, Keevitus. Termolõikamine. Jootmine. Termopindamine : eesti-inglise-saksa-vene terminid ja määratlused**

1999 [https://www.ester.ee/record=b1059860\\*est](https://www.ester.ee/record=b1059860*est)

## **Methodology for configuration of robot welding cell for SMEs under conditions of small and medium sized production using MIG/MAG process**

**Talalaev, Robert; Sarkans, Martinš; Laansoo, Andres; Veinthal, Renno** Proceedings of the 8th International Conference of DAAAM Baltic Industrial Engineering, 19-21st April 2012, Tallinn, Estonia. 2 2012 / p. 591-596 : ill

## **Modern welding technology and quality assurance in Estonian industry**

**Laansoo, Andres; Stepanov, Aleksandr; Päärsoo, Riho** Proceedings of the Third National DAAAM Conference in Estonia : SCIENCE '98 1998 / p. 97-98

## **Mõningate tehnoloogiliste faktorite mõju uurimine magnetdielektrikute mehaanilistele omadustele**

**Peenoja, K.; Tõkke, V.; Ritso, Aadu; Laansoo, Andres** XXIX vabariiklik üliõpilaste teaduslik- tehniline konverents 30. märtsist - 1. aprillini 1977 : ettekannete teesid 1977 / lk. 81 [https://www.ester.ee/record=b2449987\\*est](https://www.ester.ee/record=b2449987*est)

## **Particle deformation during cold pressing of metal powders**

**Laansoo, Andres; Lellep, Jaan** Tartu Ülikooli Toimetised 1994 / lk. 88-99: ill

## **Particle deformation during compaction of dielectromagnetics and cores**

**Laansoo, Andres** Materials of 8th International Baltic Conference "Materials Engineering-99" 1999 / p. 71-76

## **Rail and rail weld testing**

**Saarna, Mart; Laansoo, Andres** Proceedings of the 4th International Conference Industrial Engineering - New Challenges to SME : 29-30 April 2004, Tallinn, Estonia 2004 / p. 223-225 : ill

## **Rauapulbri valtsimisrežiimide mõju uurimine tema omadustele**

**Algma, E.; Ritso, Aadu; Laansoo, Andres** XXIX vabariiklik üliõpilaste teaduslik- tehniline konverents 30. märtsist - 1. aprillini 1977 : ettekannete teesid 1977 / lk. 81 [https://www.ester.ee/record=b2449987\\*est](https://www.ester.ee/record=b2449987*est)

## **Reliability of dual compounds "carbide composite+steel" produced by diffusion welding**

**Klaasen, Heinrich; Kübarsepp, Jakob; Laansoo, Andres; Viljus, Mart** International journal of refractory metals and hard materials 2010 / 5, p. 580-586 : ill

## **Tallinna Mehaanikakool - Eesti tippkeevitajate koolituskeskus**

**Laansoo, Andres** Deutsch-estnische Berufsbildungszusammenarbeit : gemeinsame Projekte zur Unterstützung der Reform = Saksa-Eesti kutsealane koostöö : hariduse reorganiseerimise ühisprojektid 1997 / lk. 112-117

## **Taotlegem mehaanikainseneri kutset**

**Laansoo, Andres** Mehaanikateaduskond 2008 2008 / lk. 59-62

## **Terase kaarkeevitusliited : kvaliteeditasemete määramine keevitusvigade järgi**

2000 [http://www.ester.ee/record=b1400416\\*est](http://www.ester.ee/record=b1400416*est)

## **Termolõikamine : termolõigete klassifitseerimine. Toote geomeetrilised spetsifikatsioonid ja kvaliteedi tolerantsid = Thermal cutting : classification of thermal cuts. Geometrical product specification and quality tolerances (ISO 9013:2017+ISO 9013:2017/Amd 1:2024)**

2024 [https://www.ester.ee/record=b5714113\\*est](https://www.ester.ee/record=b5714113*est)

## **Termolõikamine [Võrguteavik] : termolõigete klassifitseerimine. Toote geomeetrilised spetsifikatsioonid ja kvaliteedi tolerantsid = Thermal cutting : classification of thermal cuts. Geometrical product specification and quality tolerances**

2015 [http://www.ester.ee/record=b4532515\\*est](http://www.ester.ee/record=b4532515*est)

## **The importance of developing of quality management systems. Feed Back to joining EU [Electronic resource]**

**Laansoo, Andres; Stepanov, Aleksandr** Proceedings of Jurmala International Conference Welding and Powder Metallurgy : April 28-29, Jurmala, Latvia 2005 / ? p. [CD-ROM]

## **The importance of developing of quality management systems in Estonian enterprises, feedback to joining EU**

**Laansoo, Andres; Stepanov, Aleksandr** 4th International Conference Welding & Powder Metallurgy : MET-2005 : reports and thesis 2006 / p. 56-59

### **The magnetic cores from magnetically soft powder composites**

**Laansoo, Andres; Käerdi, Helmo** Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1994 / lk. 53-60: ill

### **TiC-base cermet steel dual compounds produced by diffusion bonding**

**Kübarsepp, Jakob; Klaasen, Heinrich; Laansoo, Andres** Proceedings of the 3rd International Conference Industrial Engineering - New Challenges to SME : 25-27 April 2002, Tallinn, Estonia 2002 / p. 173-176 : ill

### **Tööstusharude tehnoloogia : tööprogramm, metoodilised juhendid ja kontrolltööd erialade TP (1702) ja TR (1737) üliõpilastele**

1987 [https://www.ester.ee/record=b1233086\\*est](https://www.ester.ee/record=b1233086*est)

### **Uudiskirjandus**

**Laansoo, Andres** Kaarleek : Kemppi Oy ja Femker Oy tarbijaleht 1996 / lk. 14 [https://www.ester.ee/record=b5668719\\*est](https://www.ester.ee/record=b5668719*est)

### **Uudus Randmer 16.11.1920-31.12.2011 : in memoriam**

**Laansoo, Andres** Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2012 2013 / lk. 307-308

### **Welding quality and productivity in Al welding in Estonian enterprises [Electronic resource]**

**Stepanov, Aleksandr; Laansoo, Andres** Theses and reports of 5th International Conference "Metals, Welding and Power Metallurgy" : MET2007 : Jurmala, September 13-14.2007 2007 / ? p. [CD-ROM]

### **Welding quality model and performance measurement**

**Stepanov, Aleksandr; Laansoo, Andres** Engineering Materials & Tribology : BALTMATTRIB - 2003 : 12th International Baltic Conference : October 2-3, 2003, Tallinn, Estonia : abstracts 2003 / p. 52-53

### **Wplyw ksztaltu ziarn na wspolczynnik cisnienia boczego przy prasowaniu**

**Laansoo, Andres; Sidorov, V.** Metalurgia Proszków : biuletyn informacyjny 1980 / s.59-62

### **Влияние гранулометрического состава железного порошка на магнитные и прогностные характеристики ММКМ**

**Laansoo, Andres; Liimann, Väino; Siimar, Rein** Технология получения и свойства порошковых и композиционных материалов : тезисы докладов к Зональному семинару, 5-6 февр. 1987 г 1987 / с. 28-29

### **Влияние давлений прессования на пористость и электромагнитные характеристики магнитодиэлектриков**

**Soodla, T.; Paas, M.; Ritso, Aadu; Laansoo, Andres** XX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР : тезисы докладов. Часть 1 1974 / с. 181-182  
[https://www.ester.ee/record=b1306141\\*est](https://www.ester.ee/record=b1306141*est)

### **Влияние пористости на магнитные свойства магнитомягких композиционных материалов**

**Roninson, Aleksander; Laansoo, Andres; Ritso, Aadu; Siimar, Rein** Свойства и технология изготовления износостойких материалов 1984 / с. 63-77

### **Влияние режимов отжига исходных порошков на магнитные свойства магнитодиэлектриков**

**Laansoo, Andres** Электротехническая промышленность. Электротехнические материалы : реферативный научно-технический сборник 1980 / с. 11-13 [https://www.ester.ee/record=b2896291\\*est](https://www.ester.ee/record=b2896291*est)

### **Влияние способов изолирования частиц на характеристики магнитомягкого композиционного материала**

**Ritso, Aadu; Liimann, Väino; Siimar, Rein; Laansoo, Andres** Свойства и технология изготовления износостойких материалов 1984 / с. 79-90

### **Влияние термообработки железного порошка на микроструктуру и свойства магнитомягких композиционных материалов**

**Pärnapuu, Arnold; Ritso, Aadu; Laansoo, Andres** Свойства и технология изготовления износостойких материалов 1982 / с. 69-73 : илл [https://www.ester.ee/record=b1309562\\*est](https://www.ester.ee/record=b1309562*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/da5bb058-212f-443b-9de3-5673fbd01534>

### **Влияние технологических факторов на свойства магнитомягких композиционных материалов**

**Laansoo, Andres; Liimann, Väino; Siimar, Rein; Ritso, Aadu** Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1990 / lk. 52-62: ill

### **Влияние формы ферромагнитных частиц на магнитные свойства магнитодиэлектриков**

**Laansoo, Andres; Ritso, Aadu; Roninson, Aleksandr; Siimar, Rein** Порошковая металлургия = Powder metallurgy : ежемесячный научно-технический журнал 1980 / с. 58-62 : рис., таб [https://www.ester.ee/record=b1645489\\*est](https://www.ester.ee/record=b1645489*est)

### **Железные порошки для магнитомягких композиционных материалов**

**Siimar, Rein; Liimann, Väino; Ritso, Aadu; Laansoo, Andres** Свойства и технология изготовления композиционных материалов 1986 / с. 78-88

#### **Изучение особенностей прессования магнитомягких композиционных материалов**

**Meinberg, M.; Tilk, H.; Laansoo, Andres; Käerdi, Helmo** XXX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР, 8-10 апреля 1986 года : тезисы докладов. Том II, Автоматика. Энергетика. Механика. Химия 1986 / с. 130 [https://www.ester.ee/record=b1305565\\*est](https://www.ester.ee/record=b1305565*est)

#### **Исследование влияния деформации частиц железного порошка на магнитные свойства магнитодиэлектриков**

**Laansoo, Andres; Ritso, Aadu; Borodkina, M.** Порошковая металлургия = Powder metallurgy : ежемесячный научно-технический журнал 1976 / с. 14-17 : рис [https://www.ester.ee/record=b1645489\\*est](https://www.ester.ee/record=b1645489*est)

#### **Исследование возможности применения металлокерамики в обдувочных устройствах паровых котлов**

**Mosberg, Rudolf; Laansoo, Andres** Расширенные тезисы докладов VI республиканского семинара по порошковой металлургии 1970 / с. 73-76 [https://www.ester.ee/record=b1372156\\*est](https://www.ester.ee/record=b1372156*est)

#### **Исследование вопросов оптимальной коррекции переходных характеристик измерителей постоянного тока**

**Gratsianski, I.; Laansoo, Andres** Известия высших учебных заведений. Электромеханика : учебно-образовательный и научно-технический журнал 1970 / с. 83-91 [https://www.ester.ee/record=b2144327\\*est](https://www.ester.ee/record=b2144327*est)

#### **Исследование магнитных и электрических свойств магнитомягких композиционных материалов на физической модели зубцов плоского двигателя**

**Ritso, Aadu; Laansoo, Andres; Siimar, Rein** Тезисы докладов VI Всесоюзной научно-технической конференции "Новые технологические процессы и оборудование для производства электрических машин малой мощности" : (г. Тбилиси, 1-4 июня 1983 г.) 1983 / с. 49-50 [https://www.ester.ee/record=b2190535\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190535*est)

#### **Исследование магнитодиэлектрических магнитопроводов электротехнических устройств переменного тока и разработка технологии их изготовления : автореферат ... кандидата технических наук (05.16.06)**

**Laansoo, Andres** 1977 [https://www.ester.ee/record=b1519837\\*est](https://www.ester.ee/record=b1519837*est)

#### **Исследование механических свойств чешуйчатого материала**

**Laansoo, Andres; Ritso, Aadu** Тезисы докладов I республиканской конференции по порошковой металлургии : эрозионностойкие спеченные материалы и их применение 1975 / с. 44-46 [https://www.ester.ee/record=b1314322\\*est](https://www.ester.ee/record=b1314322*est)

#### **Качество сварочных работ и строительство**

**Laansoo, Andres** Строитель 2001 / 4, с. 36-37 [https://artiklid.elnet.ee/record=b1007964\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1007964*est)

#### **Лабораторные работы по настройке и наладке металлорежущих станков : для специальности 0501 (ММ)**

1982 [https://www.ester.ee/record=b1277589\\*est](https://www.ester.ee/record=b1277589*est)

#### **Магнитные свойства порошкового магнитомягкого композиционного материала при повышенных температурах**

**Laansoo, Andres; Siimar, Rein** Физика магнитных материалов : межведомственный тематический сборник научных трудов 1988 / с. 109-115 [https://www.ester.ee/record=b2909180\\*est](https://www.ester.ee/record=b2909180*est)

#### **Магнитомягкие композиционные материалы (ММКМ) для асинхронных двигателей плоского исполнения**

**Ritso, Aadu; Laansoo, Andres; Randmer, Uudus; Siimar, Rein** Тезисы докладов V Всесоюзной научно-технической конференции "Новые технологические процессы и оборудование для производства электрических машин малой мощности" : (г. Тбилиси, 12-15 октября 1981 г.) 1981 / с. 47-48 [https://www.ester.ee/record=b5302673\\*est](https://www.ester.ee/record=b5302673*est)

#### **Магнитомягкий композиционный материал для магнитопроводов с пространственным распределением магнитного потока**

**Ritso, Aadu; Laansoo, Andres; Siimar, Rein; Liimann, Väino** Свойства и технология изготовления износостойких материалов 1982 / с. 75-87 : илл [https://www.ester.ee/record=b1309562\\*est](https://www.ester.ee/record=b1309562*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/da5bb058-212f-443b-9de3-5673fbd01534>

#### **Магнитомягкий композиционный материал для магнитопроводов, работающих при повышенных температурах**

**Siimar, Rein; Laansoo, Andres; Randmer, Uudus; Liimann, Väino** Свойства и технология изготовления композиционных материалов 1985 / с. 49-56

#### **Механические характеристики магнитодиэлектрических материалов для магнитомягких магнитопроводов**

**Laansoo, Andres; Ritso, Aadu; Liimann, Väino; Siimar, Rein** Электротехническая промышленность. Электротехнические материалы : реферативный научно-технический сборник 1984 / с. 1-3 [https://www.ester.ee/record=b2896291\\*est](https://www.ester.ee/record=b2896291*est)

#### **Микроэлектродвигатели постоянного тока с ферропластовыми якорями**

**Ritso, Aadu; Laansoo, Andres** Расширенные тезисы докладов VI республиканского семинара по порошковой металлургии 1970 / с. 12-14 [https://www.ester.ee/record=b1372156\\*est](https://www.ester.ee/record=b1372156*est)

#### **Некоторые вопросы прочности магнитомягких композиционных материалов**

**Laansoo, Andres; Liimann, Väino; Siimar, Rein; Ritso, Aadu; Akkel, T.** Свойства и технология изготовления композиционных материалов 1985 / с. 57-66

#### **Некоторые особенности прессования магнитомягких композиционных материалов**

**Laansoo, Andres; Liimann, Väino; Ritso, Aadu; Tšainikov, N.A.** Износостойкие спеченные материалы и покрытия 1988 / с. 73-83

#### **Новые магнитомягкие материалы для производства статоров и роторов электродвигателей переменного тока**

**Laansoo, Andres; Ritso, Aadu; Siimar, Rein; Liimann, Väino** Обмен производственно-техническим опытом 1987 / с. 12-18

#### **Новый способ формования магнитопроводов переменного тока**

**Laansoo, Andres; Karatšunski, A.D.; Siimar, Rein; Grigorjev, A.V.** Износостойкие спеченные материалы и покрытия 1988 / с. 84-87

#### **О влиянии температуры и среды отжига низкочастотных магнитодиэлектриков на их магнитные характеристики**

**Laansoo, Andres; Ritso, Aadu; Ožegov, P.I.** Порошковая металлургия : сборник статей. 2 1977 / с. 37-43 : илл

[https://www.ester.ee/record=b2111366\\*est](https://www.ester.ee/record=b2111366*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/70a3ad25-126c-4b5f-b887-e5dc1aa558b3>

#### **О возможностях использования магнитодиэлектриков в магнитопроводах электрических микромашин**

**Varik, Lembit-Heino; Laansoo, Andres; Masing, Juhan; Pakkas, Loit; Ritso, Aadu; Samolevski, Georg** Электромеханика. 5

1974 / с. 11-26 : илл [https://www.ester.ee/record=b2190666\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190666*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/6827b5ca-030f-4eae-87e4-93c1fa0f4395>

#### **О деформации частиц порошка при прессовании**

**Laansoo, Andres; Käerdi, Helmo; Randmer, Uudus; Liimann, Väino** Свойства и технология изготовления композиционных материалов 1986 / с. 66-77

#### **О применении магнитомягких композиционных материалов в качестве магнитопроводов электрических машин**

**Ritso, Aadu; Laansoo, Andres; Siimar, Rein; Drozdov, A.** Тезисы докладов VI Всесоюзной научно-технической конференции

"Новые технологические процессы и оборудование для производства электрических машин малой мощности" : (г. Тбилиси, 1-4 июня 1983 г.) 1983 / с. 69-70 [https://www.ester.ee/record=b2190535\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190535*est)

#### **Перспективы производства магнитопроводов из магнитомягких чешуйчатых композиционных материалов (ММКМЧ)**

**Laansoo, Andres; Ritso, Aadu** Электротехническое производство 1990 / 1, с. 11-12: рис

#### **Получение слоистых магнитопроводов из магнитно-мягких композиционных материалов**

**Ritso, Aadu; Katrus, O.; Laansoo, Andres; Siimar, Rein** Порошковая металлургия = Powder metallurgy : ежемесячный научно-технический журнал 1985 / с. 70-73 : ил [https://www.ester.ee/record=b1645489\\*est](https://www.ester.ee/record=b1645489*est)

#### **Порошковая металлургия**

**Mosberg, Rudolf; Kübarsepp, Jakob; Pirso, Jüri; Arensbürger, Daniil; Kudrjavitsev, Vladimir; Kallas, Paul; Annuka, Harri; Valdma, Leo; Kulu, Priit; Halling, Jaanus; Letunovičs, Sergei; Roninson, Aleksander; Laansoo, Andres; Ritso, Aadu; Siimar, Rein; Liimann, Väino** 1984 [https://www.ester.ee/record=b1356624\\*est](https://www.ester.ee/record=b1356624*est)

#### **Порошковая металлургия**

**Mosberg, Rudolf; Arensbürger, Daniil; Letunovičs, Sergei; Kulu, Priit; Kallas, Paul; Halling, Jaanus; Kübarsepp, Jakob; Annuka, Harri; Zeer, G.; Valdma, Leo; Pirso, Jüri; Siimar, Rein; Laansoo, Andres; Randmer, Uudus; Liimann, Väino; Ritso, Aadu; Akkel, T.** 1985 [https://www.ester.ee/record=b1302663\\*est](https://www.ester.ee/record=b1302663*est)

#### **Порошковая металлургия**

**Mosberg, Rudolf; Arensbürger, Daniil; Letunovičs, Sergei; Pirso, Jüri; Kallas, Paul; Agošavili, B.T.; Bujanovski, I.N.; Ivaštšenko, L.K.; Kulu, Priit; Mühlman, J.; Halling, Jaanus; Valdma, Leo; Kübarsepp, Jakob; Annuka, Harri; Laansoo, Andres; Käerdi, Helmo; Randmer, Uudus; Liimann, Väino; Siimar, Rein; Ritso, Aadu** 1986 [https://www.ester.ee/record=b1354812\\*est](https://www.ester.ee/record=b1354812*est)

#### **Порошковая металлургия**

**Mosberg, Rudolf; Valdma, Leo; Annuka, Harri; Kübarsepp, Jakob; Kallas, Paul; Kudrjavitsev, Vladimir; Tani, P.; Arensbürger, Daniil; Letunovičs, Sergei; Pirso, Jüri; Kulu, Priit; Rõuk, Arno; Rõuk, Marina; Halling, Jaanus; Vennikas, Peeter; Laansoo, Andres; Liimann, Väino; Ritso, Aadu; Tšainikov, N.A.; Karatšunski, A.D.; Siimar, Rein; Grigorjev, A.V.** 1988 [https://www.ester.ee/record=b1256860\\*est](https://www.ester.ee/record=b1256860*est)

#### **Порошковые магнитомягкие композиционные материалы для электромашиностроения : [монография]**

**Laansoo, Andres** 1991 [https://www.ester.ee/record=b1061777\\*est](https://www.ester.ee/record=b1061777*est)

#### **Приближенное решение задачи о сжатии пластической сферы**

**Lellep, Jaan; Laansoo, Andres** Прочность и оптимизация конструкций = Konstruktsioonide tugevus ja optimiseerimine 1989 / с. 101-110 : ил [https://www.ester.ee/record=b1230060\\*est](https://www.ester.ee/record=b1230060*est) <https://dSPACE.ut.ee/handle/10062/33762>

**Применение метода раскатки порошков для изготовления магнитомелких материалов**

**Laansoo, Andres; Karakunski, A.; Siimar, Rein** Методы и оборудование для прессования порошков : Тезисы докладов Республиканской научно-технической конференции, Рига, 27-28 сент. 1988 г 1988 / с. 15-17

**Перспектива экспоната и экспонат "Магнитопроводы магнитомягких композиционных материалов"**

**Laansoo, Andres; Liimann, Väino; Ritso, Aadu; Siimar, Rein** 1986

**Разные железные порошки для получения магнитомягких материалов**

**Vreiman, J.; Laansoo, 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. 107  
[https://www.ester.ee/record=b1571601\\*est](https://www.ester.ee/record=b1571601*est)

**Руководство к лабораторным работам по технологии конструкционных материалов**

2006 [http://www.ester.ee/record=b2166920\\*est](http://www.ester.ee/record=b2166920*est)

**Способ изготовления магнитомягкого материала. Авторское свидетельство**

**Laansoo, Andres; Ritso, Aadu; Siimar, Rein; Liimann, Väino** Открытия, изобретения 1985 / с. 40  
[https://www.ester.ee/record=b2319428\\*est](https://www.ester.ee/record=b2319428*est) [https://yandex.ru/patents/doc/SU1177059A1\\_19850907](https://yandex.ru/patents/doc/SU1177059A1_19850907)

**Технико-экономические возможности применения МММ в трансформаторах и коллекторных микродвигателях**

**Laansoo, Andres; Ritso, Aadu; Siimar, Rein; Liimann, Väino** VIII всесоюзная научно-техническая конференция "Новые технологические процессы и оборудование для производства электрических машин малой мощности" (г. Тбилиси, 1-3 октября 1987 г.) : Тезисы докладов 1987 / с. 31-32

**Технология металлов : руководство к выполнению практических заданий**

**Kübarsepp, Jakob; Kommel, Feodor; Laansoo, Andres; Preis, Irina** 2001 [https://www.ester.ee/record=b1499648\\*est](https://www.ester.ee/record=b1499648*est)

**Технология чешуйчатых магнитодиэлектриков для индукционных элементов автоматики секторно-модульного типа**

**Ritso, Aadu; Laansoo, Andres** Технология изготовления элементов автоматики : обмен передовым опытом в приборостроении : реферативный сборник. Вып. 20 1976 / с. 1-4

**Трансформатор. Авторское свидетельство SU 1 410 116 A1**

**Laansoo, Andres; Panin, J.; Siimar, Rein; Izõtsev, V.; Masas, S.; Ritso, Aadu; Liimann, Väino** Открытия, изобретения 1988 / с. ? <https://patenton.ru/patent/SU1410116A1>

**Устройство для проверки электрических схем : [А.с. 1705771]**

**Männama, Vello; Laansoo, Andres; Min, Mart** Изобретения 1992 / 2, с. 177

**Чешуйчатые магнитодиэлектрики для магнитопроводов электрических машин и аппаратов**

**Ritso, Aadu; Laansoo, Andres** Исследование, разработка и внедрение магнитодиэлектриков в электропромышленности : Тезисы докладов на научно-технической конференции в г. Харькове. [21-22 ноября 1972 г.] 1972 / с. 19-20

**Чешуйчатые магнитодиэлектрики для прессования магнитопроводов**

**Laansoo, Andres; Ritso, Aadu; Siimar, Rein** Электротехническая промышленность. Электротехнические материалы : реферативный научно-технический сборник 1979 / с. 8-10 : рис [https://www.ester.ee/record=b2896291\\*est](https://www.ester.ee/record=b2896291*est)

**Ш-образные магнитопроводы из магнитодиэлектрика**

**Laansoo, Andres; Ritso, Aadu** Электротехническая промышленность. Электротехнические материалы : реферативный научно-технический сборник 1975 / с. 11-13 : рис., таб [https://www.ester.ee/record=b2896291\\*est](https://www.ester.ee/record=b2896291*est)

**Электротехнические характеристики якорей микроэлектродвигателей на базе железного порошка**

**Laansoo, Andres; Ritso, Aadu** Тезисы докладов республиканского семинара по порошковой металлургии 1969 / с. 47-49  
[https://www.ester.ee/record=b1339858\\*est](https://www.ester.ee/record=b1339858*est)

**Якоря микроэлектродвигателей постоянного тока, спрессованные из железного порошка**

**Ritso, Aadu; Laansoo, Andres** Электротехническая промышленность. Электротехнические материалы : реферативный научно-технический сборник 1971 / с. 10-12 [https://www.ester.ee/record=b2896291\\*est](https://www.ester.ee/record=b2896291*est)