

## A method for the calculation of defect equilibrium

Lott, Kalju; Tüür, Leo Journal of crystal growth 1999 / p. 493-496: ill

## A method for the calculation of defect equilibrium in ZnS:Cu:Al:Bi:Cl

Lott, Kalju; Tüür, Leo Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Chemistry 1996 / 3/4, p. 130-133

## Annealing of frozen-in defects in ZnO

Nirk, Tiit; Lott, Kalju; Seeman, Viktor; Tüür, Leo; Viljus, Mart; Öpik, Andres Physica status solidi (c) 2016 / p. 590-593 : ill  
<http://dx.doi.org/10.1002/pssc.201510244>

## Antistruktuurkorramatus ja p-tüüp elektrijuhtivus tsinksulfidis

Lott, Kalju; Tüür, Leo; Volobujeva, Olga; Leskelä, M. XXVII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid = 27th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2001 / lk. 75-76

## Arvutigraafika

2000 [https://www.estr.ee/record=b1465248\\*est](https://www.estr.ee/record=b1465248*est)

## Arvutijoonestus : [joonestuspaketid] AutoCAD

2000 [https://www.estr.ee/record=b1375764\\*est](https://www.estr.ee/record=b1375764*est)

## Arvutijoonestus : joonestuspaketid. I, AutoCAD : lühikonspekt

1994 [https://www.estr.ee/record=b1065468\\*est](https://www.estr.ee/record=b1065468*est)

## Arvutijoonestus. 1. : joonestuspaketid : AutoCAD : lühikonspekt

1995

## Arvutijoonestus. 2 : Joonestuspaketid : AutoCAD : kolmemõõtmelised kujundid 1

1997 [https://www.estr.ee/record=b1060026\\*est](https://www.estr.ee/record=b1060026*est)

## Atomic absorption photometry of excess Zn in ZnO

Lott, Kalju; Šinkarenko, Svetlana; Kirsanova, T.; Tüür, Leo; Grebennik, A.; Vishnjakov, A. Physica status solidi (c) : proceedings 2005 / 3, p. 1200-1205 : ill <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1002/pssc.200460662>

## Atomic absorption photometry of excess Zn in ZnO

Lott, Kalju; Šinkarenko, Svetlana; Kirsanova, T.; Tüür, Leo; Gorohova, E.; Grebennik, A.; Vishnjakov, A. E-MRS Fall Meeting 2004. Symposium F 2004 / [1] p

## AutoCAD 2002 : arvutijoonestaja käsiraamat

Tüür, Leo 2002 [https://www.estr.ee/record=b1705300\\*est](https://www.estr.ee/record=b1705300*est)

## AutoCAD käsiraamat

Tüür, Leo 2006 [https://www.estr.ee/record=b2192966\\*est](https://www.estr.ee/record=b2192966*est)

## CAD applications in teaching descriptive geometry

Mägi, Rein; Tüür, Leo; Teaste, Andri Engineering and computer graphics. 4 1998 / p. 10 [https://www.estr.ee/record=b1021898\\*est](https://www.estr.ee/record=b1021898*est)

## Calculation of frozen-in defect equilibrium in ZnS:Cu:Al:Bi:Cl

Lott, Kalju; Tüür, Leo Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Chemistry 1998 / 1, p. 35-38

## Carbon dioxide binding in the heterogeneous systems formed at combustion of oil shale. 2, Interactions of system components - thermodynamic analysis

Kuusik, Rein, keemik; Tüür, Leo; Trikkel, Andres; Uibu, Mai Oil shale 2002 / 2, p. 143-160  
[https://artiklid.elnet.ee/record=b1010555\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1010555*est)

## Computergraphical version of descriptive geometry tasks

Tüür, Leo; Teaste, Andri; Mägi, Rein IIIrd Baltic Conference on Engineering and Computer Graphics, Tallinn, Estonia, 20-21 June 1996 1996 / p. 8 [https://www.estr.ee/record=b1783613\\*est](https://www.estr.ee/record=b1783613*est)

## Computer-graphics version of optimised treatment images in technical drawing

Riives, Jaan; Tüür, Leo Engineering graphics BALTGRAF - 5 : abstracts of the International Conference : Tallinn, Estonia, June 15-16, 2000 2000 / p. 37-39 : ill

## Defektide tasakaalu kinnikülmutamise arvutamine tsinksulfidis

Lott, Kalju; Tüür, Leo XXIII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid 1997 / lk. 71

**Excess Zn in ZnO**

Lott, Kalju; Šinkarenko, Svetlana; Kirsanova, T.; Türn, Leo; Gorohova, E.; Grebennik, A.; Vishnjakov, A. *Physica status solidi (c)* 2004 / 9, p. 2237-2242 : ill

**Excess Zn in ZnO**

Lott, Kalju; Šinkarenko, Svetlana; Kirsanova, T.; Türn, Leo; Gorohova, E.; Grebennik, A.; Vishnjakov, A. International Conference on Photoresponsive Materials : Port Elizabeth, South Africa, 2004 : book of abstracts 2004

**High temperature antistucture disorder in undoped ZnS**

Lott, Kalju; Šinkarenko, Svetlana; Türn, Leo; Nirk, Tiit; Öpik, Andres; Kallavus, Urve; Gorokhova, Elena; Grebennik, A.; Vishnjakov, A. *Physica B : condensed matter* 2009 / 23/24, p. 5006-5008 : ill  
<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0921452609009910>

**High temperature defect equilibrium in ZnS:Cu single crystals**

Lott, Kalju; Šinkarenko, Svetlana; Türn, Leo; Nirk, Tiit; Öpik, Andres; Kallavus, Urve; Gorokhova, Elena; Grebennik, A.; Vishnjakov, A. *Physica status solidi (b)* 2010 / 7, p. 1662-1665

**High temperature electrical conductivity in Cu-doped ZnS**

Lott, Kalju; Türn, Leo; Volobujeva, Olga; Leskelä, M. *Physica status solidi (b)* 2002 / 1/2, proceedings [of] the Tenth International Conference on II-VI Compounds, September 9-14, 2001, Bremen, Germany, p. 361-364 : ill

**High temperature electrical conductivity in donor-doped II-VI compounds**

Lott, Kalju; Volobujeva, Olga; Öpik, Andres; Nirk, Tiit; Türn, Leo; Nöges, M. *Physica status solidi (c)* 2003 / 2, Proceedings 10th International Conference on Shallow Level Centers in Semiconductors (SLCS-10) : Warsaw, Poland, 24-27 July 2002, p. 618-621 : ill  
<https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1002/pssc.200306185>

**High temperature electrical conductivity in donor-doped II-VI compounds**

Lott, Kalju; Volobujeva, Olga; Öpik, Andres; Nirk, Tiit; Türn, Leo; Nöges, M. 10th International Conference on Shallow-level Centers in Semiconductors : SLCS-10, Warsaw, Poland, July 24-27, 2002 : program & abstracts 2002 / p. 42

**High temperature electrical conductivity in hydrothermally grown ZnO**

Lott, Kalju; Nirk, Tiit; Türn, Leo; Šinkarenko, Svetlana; Öpik, Andres *Physica status solidi (c)* 2014 / p. 1481-1484 : ill

**High temperature electrical conductivity in ZnSe:In and in CdSe:In under selenium vapor pressure**

Lott, Kalju; Šinkarenko, Svetlana; Volobujeva, Olga; Türn, Leo; Nirk, Tiit; Öpik, Andres; Nisumaa, Reet; Kallavus, Urve; Nöges, M.; Mikli, Valdek; Viljus, Mart; Gorokhova, Elena; Ananjeva, G.; Grebennik, A.; Vishnjakov, A. *Physica status solidi (b)* 2007 / 5, p. 1623-1626  
[https://www.researchgate.net/publication/238892320\\_High\\_temperature\\_electrical\\_conductivity\\_in\\_ZnSeln\\_and\\_in\\_CdSeln\\_under\\_selenium\\_vapor\\_pressure](https://www.researchgate.net/publication/238892320_High_temperature_electrical_conductivity_in_ZnSeln_and_in_CdSeln_under_selenium_vapor_pressure)

**High temperature electrical conductivity in the Cu-doped ZnS**

Lott, Kalju; Türn, Leo; Volobujeva, Olga; Leskelä, M. The Tenth International Conference on II-VI Compounds (II-VI 2001) : September 9-14, 2001, Bremen, Germany : [abstracts] 2001 / p. Tu-P29

**High temperature electrical conductivity in undoped ceramic ZnO**

Lott, Kalju; Nirk, Tiit; Gorokhova, Elena; Türn, Leo; Viljus, Mart; Öpik, Andres; Vishnjakov, A. *Crystal research and technology* 2015 / p. 10-14 : ill <http://dx.doi.org/10.1002/crat.201400138>

**High temperature electrical conductivity of undoped ZnS**

Lott, Kalju; Türn, Leo; Volobujeva, Olga; Leskelä, M. The 21st International Conference on Defects in Semiconductors : ICDS : July 16-20, 2001, Gissen (Germany) 2001 / p. 310

**High temperature electrical conductivity of undoped ZnS**

Lott, Kalju; Türn, Leo; Volobujeva, Olga; Leskelä, M. *Physica B* 2001 / p. 932-934 : ill

**High temperature investigation of ZnS:Ga and CdSe:Ga**

Lott, Kalju; Nirk, Tiit; Volobujeva, Olga; Šinkarenko, Svetlana; Türn, Leo; Kallavus, Urve; Grebennik, A.; Vishnjakov, A. *Physica B* 2006 / Proceedings of the 23rd International Conference on Defects in Semiconductors : ICDS-23 : held in Awaji Island, Japan, 24-29 July, 2005. p. 764-766 : ill <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0921452605015796>

**High-temperature electrical conductivity of codoped ZnS and CdSe**

Lott, Kalju; Volobujeva, Olga; Nirk, Tiit; Türn, Leo; Öpik, Andres; Gorohova, E. *Physica B* 2003 / p. 263-266 : ill

**In-doping of II-VI compounds [Electronic resource]**

Lott, Kalju; Šinkarenko, Svetlana; Volobujeva, Olga; Türn, Leo; Nirk, Tiit; Nisumaa, Reet; Nöges, M.; Kallavus, Urve VII международная конференция Прикладная оптика : 2006, 16-20 октября, Санкт-Петербург 2006 / [5] p. : ill. [CD-ROM]

**Insenerigraafika : metodilised juhendid ja harjutusülesanded** = Инженерная графика : сборник задач с методическими указаниями  
1989 [https://www.esther.ee/record=b1209851\\*est](https://www.esther.ee/record=b1209851*est)

**Insenerigraafika : metodilised juhendid ja harjutusülesanded** = Инженерная графика : сборник задач с методическими указаниями  
1988 [https://www.esther.ee/record=b1230797\\*est](https://www.esther.ee/record=b1230797*est)

**Insenerigraafika : metodilised juhendid ja harjutusülesanded** = Инженерная графика : сборник задач с методическими указаниями  
Teaste, Andri 1990 [https://www.esther.ee/record=b1250047\\*est](https://www.esther.ee/record=b1250047*est)

**Insenerigraafika : metodilised juhendid ja harjutusülesanded**  
1987 [https://www.esther.ee/record=b1232578\\*est](https://www.esther.ee/record=b1232578*est)

**Insenerigraafika : metodilised juhendid ja harjutusülesanded**  
1986 [https://www.esther.ee/record=b1240393\\*est](https://www.esther.ee/record=b1240393*est)

**Insenerigraafika : metodilised juhendid ja harjutusülesanded**  
1985 [https://www.esther.ee/record=b1236195\\*est](https://www.esther.ee/record=b1236195*est)

**Insenerigraafika ülesannete lahendamise automatiserimine**  
Türn, Leo; Talvik, Andres Arvutite ja tehniliste vahendite kasutamine õppetöös : TPI 50. aastapäeval pühendatud teaduslik-metodilise konverentsi, 26.-27. märtsil : ettekannete teesid 1986 / lk. 14-15 [https://www.esther.ee/record=b1206593\\*est](https://www.esther.ee/record=b1206593*est)

**Interactions of ammonium nitrate with different additives : thermodynamic analysis**  
Klimova, Irina; Kaljuvee, Tiit; Türn, Leo; Trikkel, Andres; Kuusik, Rein, keemik Program & abstracts of 21st IUPAC International Conference on Chemical Thermodynamics ICCT-2010 : Tsukuba, Japan, July 31 - August 6, 2010 2010 / p. 242

**Interactions of ammonium nitrate with different additives : thermodynamic analysis**  
Klimova, Irina; Kaljuvee, Tiit; Türn, Leo; Bender, Villem; Trikkel, Andres; Kuusik, Rein, keemik Journal of thermal analysis and calorimetry 2011 / p. 13-26

**Investigation of EXCESS Zn in ZnO**  
Lott, Kalju; Volobujeva, Olga; Raukas, Maie; Türn, Leo; Grebennik, A.; Vishnjakov, A. 10th International Conference on Shallow-level Centers in Semiconductors : SLCS-10, Warsaw, Poland, July 24-27, 2002 : program & abstracts 2002 / p. 43

**Investigation of excess Zn in ZnO**  
Lott, Kalju; Volobujeva, Olga; Raukas, Maie; Türn, Leo; Grebennik, A.; Vishnjakov, A. Physica status solidi (c) 2003 / 2, Proceedings 10th International Conference on Shallow Level Centers in Semiconductors (SLCS-10) : Warsaw, Poland, 24-27 July 2002, p. 622-625 : ill <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1002/pssc.200306186>

**Kujutav geomeetria : ülesanded**  
1996 [https://www.esther.ee/record=b1058606\\*est](https://www.esther.ee/record=b1058606*est)

**Kujutav geomeetria : ülesanded**  
1996 [https://www.esther.ee/record=b1058605\\*est](https://www.esther.ee/record=b1058605*est)

**Kujutav geomeetria : ülesanded. 1/3, Sirged ja tasapinnad**  
1996 [https://www.esther.ee/record=b1058604\\*est](https://www.esther.ee/record=b1058604*est)

**Kujutava geomeetria üldkursus : harjutusülesanded**  
2005 [http://www.esther.ee/record=b2042914\\*est](http://www.esther.ee/record=b2042914*est)

**Kujutava geomeetria üldkursus : harjutusülesanded**  
2006 [http://www.esther.ee/record=b2042914\\*est](http://www.esther.ee/record=b2042914*est)

**A method for the calculation of defect equilibrium**  
Lott, Kalju; Türn, Leo E-MRS'98 : European Materials Research Society 1998 Spring Meeting, June 16-19, 1998, Strasbourg (France) : final book of abstracts 1998 / p. C/P14

**Poltliited : metodiline juhend joonise vormistamiseks**  
2008 [http://www.esther.ee/record=b2350692\\*est](http://www.esther.ee/record=b2350692*est)

**Sissejuhatus insenerigraafikasse**  
1989 [https://www.esther.ee/record=b1214544\\*est](https://www.esther.ee/record=b1214544*est)

**Sissejuhatus insenerigraafikasse**  
1990 [https://www.esther.ee/record=b1250055\\*est](https://www.esther.ee/record=b1250055*est)

**Zinc nonstoichiometry in ZnO**  
Lott, Kalju; Šinkarenko, Svetlana; Kirsanova, T.; Türn, Leo; Gorohova, E.; Grebennik, A.; Vishnjakov, A. Solid state ionics 2004 / p. 29-33 : ill

**Zinc non-stoichiometry in ZnO**  
Lott, Kalju; Šinkarenko, Svetlana; Kirsanova, T.; Türn, Leo; Gorohova, E.; Grebennik, A.; Vishnjakov, A. E-MRS Spring Meeting 2004 : May 24-28, 2004. Symposium K, Solid state ionics : high temperature vs. low temperature defect chemistry 2004 / p. [14]

**Tehnilise graafika kursus : harjutusülesanded**  
2013 [http://www.esther.ee/record=b2718899\\*est](http://www.esther.ee/record=b2718899*est)

**Tehnilise graafika kursus : harjutusülesanded**  
2008 [http://www.esther.ee/record=b2350880\\*est](http://www.esther.ee/record=b2350880*est)

**Tehnilise graafika kursus : harjutusülesanded**  
2011 [http://www.esther.ee/record=b2718899\\*est](http://www.esther.ee/record=b2718899*est)

**The calculation of frozen-in defect equilibrium in ZnS**  
Lott, Kalju; Türn, Leo 23rd Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1997 / p. 80

**Võrevaheline tsink tsinkoksiidis**  
Lott, Kalju; Volobujeva, Olga; Raukas, Maie; Türn, Leo; Grebennik, A.; Vishnjakov, A. XXVIII Eesti keemipäevad : teaduskonverentsi ettekannete teesid = 28th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2002 / lk. 80

**Взаимодействие порошков сульфида и селенида кадмия с различными газовыми средами**  
Mellikov, Enn; Palmre, Õie; Türn, Leo; Iljina, Natalja; Hiie, Jaan Дефекты структуры и свойства керамики : Тезисы докладов : Четвертое Всесоюзное совещание по химии твердого тела, 11-13 июня 1985 г. Ч. 3 1985 / с. 45

**Вопросы легирования селенида кадмия для спеченных фоторезисторов**  
Varvas, Jüri; Türn, Leo Полупроводниковые материалы. 3 1976 / с. 99-109 : илл [https://www.esther.ee/record=b1403374\\*est](https://www.esther.ee/record=b1403374*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/item/5f8fd05c-ff69-4315-9d64-1d9c9611667b>

**Дезоксидация и рекристаллизация "люминофорного" CdS при его прокаливании в H<sub>2</sub> и H<sub>2</sub>S**  
Veel, Ene; Krunks, Malle; Hiie, Jaan; Mellikov, Enn; Türn, Leo Полупроводниковые материалы. 3 1976 / с. 133-138 : илл [https://www.esther.ee/record=b1403374\\*est](https://www.esther.ee/record=b1403374*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/5f8fd05c-ff69-4315-9d64-1d9c9611667b>

**Дефектная структура монокристаллов селенида кадмия, легированных медью и индием**  
Öpik, Andres; Varvas, Jüri; Türn, Leo; Martinaitis, A. Четвертая Всесоюзная конференция по физико-химическим основам легирования полупроводниковых материалов, Москва, 16-18 окт. 1979 г. : Тезисы докладов 1979 / с. 176

**Дефектная структура некоторых халогенидов кадмия и цинка**  
Varvas, Jüri; Nirik, Tiit; Öpik, Andres; Lott, Kalju; Nöges, Märt; Türn, Leo Третье Всесоюзное совещание по химии твердого тела : тезисы докладов 1981 / с. 10

**Замораживание высокотемпературного состояния дефектов в сильнолегированном селениде кадмия**  
Türn, Leo Физическая химия соединений AlIBVI 1981 / с. 53-58

**Изучение поликристаллических соединений AlI BVI (сообщение I)**  
Varvas, Jüri; Türn, Leo Сборник статей по химии и химической технологии. 14 1966 / с. 19-29 : илл  
[https://www.esther.ee/record=b2182108\\*est](https://www.esther.ee/record=b2182108*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/de413c4f-179c-4469-b4b6-80c18d5bb3fd>

**Изучение поликристаллических соединений AlI BVI (сообщение II)**  
Varvas, Jüri; Türn, Leo Сборник статей по химии и химической технологии. 14 1966 / с. 31-37 : илл  
[https://www.esther.ee/record=b2182108\\*est](https://www.esther.ee/record=b2182108*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/de413c4f-179c-4469-b4b6-80c18d5bb3fd>

**Изучение поликристаллических соединений AlI BVI (сообщение III)**  
Türn, Leo; Varvas, Jüri Сборник статей по химии и химической технологии. 14 1966 / с. 39-46 : илл  
[https://www.esther.ee/record=b2182108\\*est](https://www.esther.ee/record=b2182108*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/de413c4f-179c-4469-b4b6-80c18d5bb3fd>

## **Изучение поликристаллических соединений AlI<sub>2</sub>BVI (сообщение IV)**

**Türn, Leo** Сборник статей по химии и химической технологии. 14 1966 / с. 47-49 : илл [https://www.estr.ee/record=b2182108\\*est](https://www.estr.ee/record=b2182108*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/item/de413c4f-179c-4469-b4b6-80c18d5bb3fd>

## **Использование термодинамических методов исследования дефектной структуры полупроводников A2B6**

**Varvas, Jüri; Nirk, Tiit; Rändur, Öie; Öpik, Andres; Aarna, Heiti; Nõges, Märt; Türn, Leo** Второе всесоюзное совещание по химии твердого тела, 11-13 мая 1978 г. : Ч. 1 : тезисы докладов 1978 / с. [56] [https://www.estr.ee/record=b4433699\\*est](https://www.estr.ee/record=b4433699*est)

## **Исследование легирования селенида кадмия медью (или серебром) и хлором с целью оптимизации фотоэлектрических параметров спеченных таблеточных образцов**

**Varvas, Jüri; Nirk, Tiit; Türn, Leo; Öpik, Andres** Третья Всесоюзная конференция по физико-химическим основам легирования полупроводниковых материалов, Москва, 20-22 окт. 1975 г. : Тезисы докладов 1975 / с. 109

### **Неорганическая химия и технология**

**Arumeel, Edgar; Veiderma, Mihkel; Pöldme, Meeme; Pöldme, Juta; Tönsuaadu, Kaia; Kudrjavtseva, Jelena; Aasamäe, Ernst; Viisimaa, Ludmilla; Treufeldt, O.; Einhard, Marve; Kaljuvee, Tiit; Pets, Lydia; Vaganov, Peter; Miller, A.; Vilbok, Heinrich; Help, Kalju; Tint, Piia; Kuusik, Rein, keemik; Türn, Leo; Kärblane, Enn; Veskimäe, Helgi; Schächter, Klára; Lohonyai, Nándor; Kallast, Vambola; Talimets, Ellen; Hödreibjärvi, Helvi; Ott, Roman; Paakspuu, V.; Vaarmann, Aini; Kerm, Karin; Help, Kalju**  
1983 [https://www.estr.ee/record=b1294037\\*est](https://www.estr.ee/record=b1294037*est)

### **Нестехиометрический цинк в окиси цинка**

**Lott, Kalju; Volobujeva, Olga; Raukas, Maie; Türn, Leo; Vishnjakov, A.; Grebennik, A.** V Международная конференция "Прикладная оптика", 15-17 октября 2002 года, Санкт-Петербург, Россия : сборник трудов. Том 2, Оптические технологии и материалы 2002 / с. 54-58

### **Нестехиометрия оксида цинка**

**Lott, Kalju; Šinkarenko, Svetlana; Kirsanova, T.; Türn, Leo; Gorohova, E.; Grebennik, A.; Vishnjakov, A.** VI международная конференция "Прикладная оптика" : сборник трудов. Том 2, Оптические технологии и материалы : 18-21 октября 2004 года, Санкт-Петербург, Россия 2004 / с. 7-11 : ил

### **О некоторых проблемах определения равновесия дефектов в бинарных полупроводниковых соединениях**

**Lott, Kalju; Türn, Leo** Электронные материалы 1989 / с. 58-62

### **О некоторых свойствах фотосопротивлений типа селенида кадмия**

**Türn, Leo** XX научная конференция, посвященная 25-летию Эстонской ССР 18-22 мая 1965 г. : тезисы и резюме 1965 / с. 101 [https://www.estr.ee/record=b1359832\\*est](https://www.estr.ee/record=b1359832*est)

### **О стабилизации селенисто-кадмииевых фоторезисторов**

**Valdma, Vello; Türn, Leo** Полупроводниковые материалы. 2 1972 / с. 109-111 : илл [https://www.estr.ee/record=b1476073\\*est](https://www.estr.ee/record=b1476073*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/item/75bd57ba-4543-4614-ab7c-3230cb13e005>

### **О термодинамической вероятности получения сульфида кальция из фосфогипса**

**Trikkel, Andres; Türn, Leo; Kuusik, Rein, keemik** Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Keemia = Proceedings of Academy of Sciences of the Estonian SSR. Chemistry = Известия Академии наук Эстонской ССР. Химия 1989 / с. 150-158 : илл [https://www.estr.ee/record=b1264984\\*est](https://www.estr.ee/record=b1264984*est) <https://www.etera.ee/zoom/18991/view?page=8&p=separate&tool=info&view=0,300,2335,3646>

### **Обработка данных высокотемпературной электропроводности селенида кадмия на ЭВМ**

**Türn, Leo** Физическая химия соединений AlIBVI 1984 / с. 35-40

### **Определение равновесия дефектов в легированных бинарных полупроводниковых соединениях**

**Türn, Leo** Физическая химия соединений AlIBVI 1981 / с. 43-51

### **Оптимизация параметров фоторезисторов**

**Varvas, Jüri; Türn, Leo** Полупроводниковые материалы. 3 1976 / с. 95-98 : илл [https://www.estr.ee/record=b1403374\\*est](https://www.estr.ee/record=b1403374*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/item/5f8fd05c-ff69-4315-9d64-1d9c9611667b>

### **Особенности легирования фоторезисторов из селенида кадмия медью и серебром**

**Valdma, Vello; Mädasson, Jaan; Türn, Leo** Физическая химия соединений AIIIBVI 1987 / с. 32-39

### **Поликристаллический селенид кадмия, легированный медью и хлором для изготовления таблеточных фоторезисторов**

**Varvas, Jüri; Türn, Leo** Получение и свойства полупроводниковых соединений типа A II B VI и A IV B VI и твердых растворов на их основе : тезисы докладов Первой всесоюзной научно-технической конференций, МИСИС 1-4 февр. ; Ч. 2 1977 / с. 181

### **Полупроводниковые материалы**

**Varvas, Jüri; Nirk, Tiit; Öpik, Andres; Krustok, Jüri; Mädasson, Jaan; Lott, Kalju; Višnjakov, A.V.; Raukas, Maie; Türn, Leo;**

**Iljina, Natalja; Varema, Tiit; Krunks, Malle; Mellikov, Enn; Sork, Eeve;** Vidrevitš, Marina; **Palmre, Õie; Hiie, Jaan; Tuvike, Tiit;** Klepikova, N.V. 1984 [https://www.esther.ee/record=b1314940\\*est](https://www.esther.ee/record=b1314940*est)

#### **Полупроводниковые материалы**

**Varvas, Jüri; Nirk, Tiit; Oja, Alar; Kerm, Karin; Raukas, Maie; Öpik, Andres;** Ahven, Tarmo; **Valdna, Vello; Mädasson, Jaan; Tüür, Leo; Reiter, Eerik; Meiler, Boriss; Gavrilov, Aleksei; Veimer, Vladimir; Kurik, Lembit; Silas, Aarne** 1987 [https://www.esther.ee/record=b1272914\\*est](https://www.esther.ee/record=b1272914*est)

#### **Полупроводниковые материалы**

**Raukas, Maie; Nirk, Tiit; Varvas, Jüri; Nei, Toomas; Kerm, Karin; Lippmaa, J.; Öpik, Andres;** Ahven, Tarmo; **Altosaar, Mare; Varema, Tiit; Valdna, Vello; Mellikov, Enn; Lott, Kalju; Tüür, Leo** 1989 [https://www.esther.ee/record=b1213709\\*est](https://www.esther.ee/record=b1213709*est)

#### **Полупроводниковые материалы**

**Palmre, Õie; Hiie, Jaan; Mellikov, Enn; Varema, Tiit; Iljina, Natalja; Altosaar, Mare; Valdna, Vello; Krunks, Malle; Karpenko, I.V.; Tüür, Leo; Kerm, Karin; Tilling, Aino; Antsov, U.; Nõges, M.; Varvas, Jüri; Nirk, Tiit; Kallavus, Urve; Öpik, Andres; Lott, Kalju; Višnjakov, A.V.; Raukas, Maie; Paat, Aadu; Uder, Ülo-Olimar; Gavrilov, Aleksei; Danilov, J.V.; Katšurin, G.A.; Mere, Arvo** 1981 [https://www.esther.ee/record=b1533413\\*est](https://www.esther.ee/record=b1533413*est)

#### **Программа для решения элементарных задач по начертательной геометрии**

**Karpovski, A.; Tüür, Leo** XXX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР, 8-10 апреля 1986 года : тезисы докладов. Том I, Общественные науки. Физико-математические науки. Строительство. Экономика 1986 / с. 64 [https://www.esther.ee/record=b1305540\\*est](https://www.esther.ee/record=b1305540*est)

#### **Равновесие в системе сульфат кальция - минеральные примеси - восстановители**

**Tüür, Leo; Tint, Piia; Kärblane, Enn** Комплексная переработка фосфатного сырья, анализ природных и технических объектов 1983 / с. 75-83

#### **Способ химической пульверизации при изготовлении тонких пленок**

**Tüür, Leo; Reiter, Erik** Физическая химия соединений А//И//В//V//I 1987 / с. 40-43

#### **Термодинамические расчеты концентрации точечных дефектов в соединениях A2B6 с применением ЭВМ**

**Tüür, Leo; Lott, Kalju; Kivi, U.; Veel, Ene** I республиканская конференция молодых ученых-химиков, 20-22 мая 1975 года : тезисы докладов 1975 / с. 193-194 [https://www.esther.ee/record=b1309964\\*est](https://www.esther.ee/record=b1309964*est)

#### **Термодинамический анализ процесса разложения фосфогипса**

**Tint, Piia; Kärblane, Enn; Tüür, Leo; Kuusik, Rein, keemik** Материалы XII всесоюзной научно-практической конференции "Технология неорганических веществ и минеральных удобрений", Т. 2 1981 / с. 407-409

#### **Улучшение однородности исходных порошковых материалов CdS, используемых при вакуумном напылении пленок**

**Mellikov, Enn; Hiie, Jaan; Karpenko, I.V.; Putškova, K.N.; Rändur, Õie; Krunks, Malle; Veel, Ene; Tüür, Leo**

Полупроводниковые материалы. 3 1976 / с. 43-51 [https://www.esther.ee/record=b1403374\\*est](https://www.esther.ee/record=b1403374*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/5f8fd05cff69-4315-9d64-1d9c9611667b>

#### **Физико-химические аспекты легирования поликристаллического фоточувствительного селенида кадмия : автореферат ... кандидата химических наук (02.00.04)**

**Tüür, Leo** 1978 [https://www.esther.ee/record=b1523288\\*est](https://www.esther.ee/record=b1523288*est)