

CdS and CdSe microphotonresistor for optoelectronics

Altosaar, Mare; Kukk, Peeter-Enn; Mellikov, Enn; Valdna, Vello 9th International Symposium of the Technical Committee on Photon-Detectors, Visegrad, 9 - 12 september 1980 : proceedings International Measurement Confederation IMEKO : [abstracts] 1980 / p. 12-13

CdS monograin layers as detector of visible and X-rays

Hiie, Jaan; Iljina, Natalja; Kukk, Peeter-Enn; Mellikov, Enn; Varema, Tiit 9th International Symposium of the Technical Committee on Photon-Detectors ; Visegrad, 9 - 12 september 1980 1980 / p. 8-9

Controlled formation of optically active centres responsible for opto-electronic properties of II-VI compounds

Kukk, Peeter-Enn 11th International Symposium on Photon-Detectors, Weimar, September, 11-13, 1984 1984 / p. 26

Defect structure of Cl and Cu doped CdS heat treated in Cd and S₂ vapour

Kukk, Peeter-Enn; Altosaar, Mare Journal of solid state chemistry 1983 / p. 1-11

Defect structure of Culdoped cadmium selenide

Õpik, Andres; Varvas, Jüri Physica status solidi (a) : applications and materials science 1982 / p. 467-473 : ill
<https://doi.org/10.1002/pssa.2210740212> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Diplomieelse praktika programm puidutöötlemise tehnoloogia eriala 0902 üliõpilastele

1983 https://www.ester.ee/record=b2602565*est

Elektrontechnika materjalid : laboratoorsete tööde juhendid

1983 https://www.ester.ee/record=b1245499*est

[Entsüklopeediaartiklid]

Raukas, Maie ENE : Eesti nõukogude entsüklopeedia 1970

[Entsüklopeediaartiklid]

Talts, Erika ENE : Eesti nõukogude entsüklopeedia 1970

EPR of additively coloured and plastically deformed ZnS

Bredikhin, S.; Lott, Kalju; Varvas, Jüri Magnetic resonance and related phenomena : proceedings of the XXth Congress AMPERE, Tallinn, August 21-26, 1978 1979 / p. 293 https://www.ester.ee/record=b1266602*est

Faasi tasakaalu diagrammid

1971 https://www.ester.ee/record=b1332505*est

Faaside tasakaalu diagrammid

1978 https://www.ester.ee/record=b1280091*est

Faaside tasakaalu diagrammid

1985 https://www.ester.ee/record=b1208413*est

Formation of CdS and CdZnS films by spray pyrolysis

Krunks, Malle; Mellikov, Enn; Sork, Eeve 11th International Symposium on Photon-Detectors, Weimar, September, 11-13, 1984 1984 / S. 24

Formation of CdS films by spray pyrolysis

Krunks, Malle; Mellikov, Enn; Sork, Eeve Thin solid films 1986 / p. 105-109
<https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/0040609086902579> https://www.ester.ee/record=b1202480*est

Füüsikeemiliste protsesside uurimine pooljuhtides ja pooljuhtmaterjalides ning -seadiste väljatöötamine Tallinna Polütehnilises Instituudis

Varvas, Jüri Tehnikauuringute areng Eesti NSV-s : vabariikliku konverentsi ettekannete teesid Tallinn, 15.-16. oktoober 1986 1986 / lk. 99-102 https://www.ester.ee/record=b1258828*est

Füüsikalise keemia ja kolloidkeemia loengujoonised

1988 https://www.ester.ee/record=b1239290*est

Füüsikalise keemia kateedri teadustööst

Raukas, Maie; Nirk, Tiit Kõrgema tehnilise hariduse ja tehnilise mõtte areng Eestis 1986 / lk. 43-51
https://www.ester.ee/record=b1242197*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/1042d97b-5d93-446e-b285-362d3e183593>

Füüsikalise keemia praktikum : programm ja laboratoorsete tööde juhendid

1974 https://www.ester.ee/record=b1293040*est

Füüsikalise keemia praktikum : programm ja laboratoorsete tööde juhendid

1982 https://www.ester.ee/record=b1255896*est

Füüsikalise keemia ülesandeid

Varvas, Jüri 1991 https://www.ester.ee/record=b1189842*est

F-центр и центры неконтролируемых примесей в монокристаллах ZnS

Lott, Kalju Полупроводниковые материалы. 2 1972 / с. 3-10 : илл https://www.ester.ee/record=b1476073*est

<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/75bd57ba-4543-4614-ab7c-3230cb13e005>

F-центры в аддитивно окрашенных монокристаллах ZnS

Lott, Kalju; Varvas, Jüri Проблемы физики соединений A^{II}B^{VI}, Вильнюс, 18-21 июля 1972 г : [материалы совещания] 1972 / с.

264-268 https://www.ester.ee/record=b3856778*est

High temperature conductivity and F-centres in ZnS

Lott, Kalju; Varvas, Jüri Physica status solidi. B, Basic solid state physics 1973 / [?] https://www.ester.ee/record=b1198778*est

High-temperature conductivity of CdSe and ZnSe in selenium atmosphere

Nirk, Tiit; Nöges, Märt; Varvas, Jüri Physica status solidi. A, Applied research 1972 / p. K26-K29

https://www.ester.ee/record=b1562026*est

High-temperature conductivity of undoped and copper-doped cadmium selenide

Varvas, Jüri; Nirk, Tiit Physica status solidi. A, Applied research 1976 / p. 75-84 https://www.ester.ee/record=b1562026*est

High-temperature conductivity relaxation in undoped CdS and CdSe single crystals

Kukk, Peeter-Enn; Varema, Tiit Journal of solid state chemistry 1982 / p. 320-326 https://www.ester.ee/record=b1453846*est

Hõbedaga legeeritud kaadmiumseleniidi defektstruktuuri uurimine

Laurisson, O.; Nirk, Tiit XXXII üliõpilaste teaduslik-tehnilise konverentsi ettekannete teesid : pühendatud V. I. Lenini 110.

sünniaastapäevale : 16.-18. aprill 1980 1981 / lk. 125 https://www.ester.ee/record=b1322611*est

Iga insener peab tundma keemia põhiluseid

Talts, Erika Kuidas õppida? : kaugeõppeteaduskonna I kursuse üliõpilastele 1971 / lk. 33-40 https://www.ester.ee/record=b1453036*est

Isochronal annealing of quenched CdS phosphors

Kukk, Peeter-Enn; Erm, Ants Physica status solidi. A, Applied research 1983 / p. 393-399 : ill

https://www.ester.ee/record=b1562026*est

Kaks uut tehnikakandidaati

Kaps, Tiit Tallinna Polütehnik : TPI parteikomitee, rektoraadi, komsomolikomitee, ametiühingukomitee häälekandja 1969 / lk. 3

<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d52edcfa-f643-496f-8641-2b2453f622fd> https://www.ester.ee/record=b1254708*est

Kaltsiumhüdrosilikaatide kivinemisstruktuur silikaatbetoonis

Butt, Juri; Schmidt, Ludvig; Grüner, Georg-Richard Ehitusmaterjalitööstus : informatsiooniseeria 2 1967 / lk. 1-7 : ill

https://www.ester.ee/record=b1281059*est

Keemia õppimisest

Talts, Erika Kuidas õppida? : kaugeõppeteaduskonna II kursuse üliõpilastele 1974 / lk. 35-42 : tab

https://www.ester.ee/record=b1313515*est

Keemiline kineetika : õppevahend. [1. osa]

Talts, Erika 1972 https://www.ester.ee/record=b1326773*est

Keemiline kineetika : õppevahend. 2, Katalüüs

Talts, Erika 1973 https://www.ester.ee/record=b1300207*est

Keemiliste reaktsioonide energaetika ja suund : metoodiline materjal

1983 https://www.ester.ee/record=b1253801*est

Kinetik der Strukturentwicklung von Kalziumhydrosilikaten in dampfgehärten Silikatmaterialen

Butt, Juri; Grüner, Georg-Richard; Schmidt, Ludvig Vorträge des II Internationalen Symposium für dampfgehärten Kalziumsilikat-Baustoffe, Hannover, 25-28 März 1969 1969 / [S. ?]

Kolloidkeemia praktikum

1987 https://www.ester.ee/record=b4141530*est

Liquid optron on CdSe base

Altosaar, Mare; Valdna, Vello; Kuk, Peeter-Enn 9th International Symposium of the Technical Committee on Photon-Detectors, Visegrad, 9 - 12 september 1980 : proceedings International Measurement Confederation IMEKO : [abstracts] 1980 / p. 10-11

Luminescent centres formation processes in activated CdS phosphors

Kukk, Peeter-Enn; Erm, Ants Physica status solidi. A, Applied research 1983 / p. 91-100: ill https://www.ester.ee/record=b1562026*est

Maavara kolmandas agregaatolekus

Kaps, Tiit Horisont 1969 / lk. 26-31 : ill., tab <http://www.digar.ee/id/nlib-digar:288335> https://www.ester.ee/record=b1072243*est

NSV Liidu TA väljasõiduistung TPI-s

Kukk, Peeter-Enn Tallinna Polütehnik : TPI parteikomitee, rektoraadi, komsomolikomitee, ametiühingukomitee häälekandja 1987 / lk. 2 : foto https://www.ester.ee/record=b1254708*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/ecb9690a-69df-4903-bc42-f94c9a379d40>

Photoconductive CdS and CdSxSe1-x layers for microwave range

Hiie, Jaan; Krunks, Malle; Mellikov, Enn; Veel, Ene 9th international symposium of the Technical Committee on Photon-Detectors, International Measurement Confederation : Visegrád, Hungary, 9 - 12 September, 1980 : abstracts 1980 / p. 12-13

Recrystallization of powder materials in molten salts

Mellikov, Enn; Hiie, Jaan; Tuvike, Tiit 32nd IUPAC Congress, Stockholm, 2-7 August 1989 : book of abstracts 1989 / p. 111 https://www.ester.ee/record=b4149424*est

Regular monograin layers as optical sensors in robotics

Lukjantšikova, N.; **Mellikov, Enn; Hiie, Jaan; Varema, Tiit; Iljina, Natalja; Kuk, Peeter-Enn** 11th International Symposium on Photon-Detectors, Weimar, September, 11-13, 1984 1984 / S. 27

Stability of F-centres in additively coloured ZnS crystals at low temperatures

Lott, Kalju Physica status solidi. B, Basic solid state physics 1972 / K43-K44 https://www.ester.ee/record=b1198778*est

Structure of recombination centres in activated ZnSe phosphors

Kukk, Peeter-Enn; Palmre, Õie; Mellikov, Enn Physica status solidi. A, Applied research 1982 / p. 35-42 : tab https://www.ester.ee/record=b1562026*est

Teadustöö kõrgkoolis

Tauts, Olev; Saimre, Teo; Mellikov, Enn; Keevallik, Andres Tallinna Polütehnik : TPI parteikomitee, rektoraadi, komsomolikomitee, ametiühingukomitee häälekandja 1989 / lk. 2 https://www.ester.ee/record=b1254708*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/c5f1e7db-ed57-40ee-98d5-77531c0cb51c>

Termokeemia

Schmidt, Ludvig 1969 https://www.ester.ee/record=b1334295*est

The structure of radiative and non-radiative recombination centres in activated CdS phosphors

Kukk, Peeter-Enn; Erm, Ants Physica status solidi. A, Applied research 1981 / p. 395-406 : ill https://www.ester.ee/record=b1562026*est

The structure of recombination centres in A2B6 compounds

Erm, Ants; Kuk, Peeter-Enn; Krustok, Jüri; Mädasson, Jaan; Altosaar, Mare Seventh EC Photovoltaic Solar Energy Conference : proceedings of the international conference, held at Sevilla, Spain, 27 - 31 October 1986 1987 / p. 24-25 https://www.ester.ee/record=b2527611*est

The dielectric absorption of solutions of amino acids in water and water-ethanol mixtures

Parts, Adolf 1939 https://www.ester.ee/record=b1492754*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/82ec2ec9-53b0-40ba-98c8-bcb862c54f66>

Vesi (ptk. raamatust)

Raukas, Maie Tähtsamate keemiasaaduste tehnoloogia 1970 / lk. 29-41 : ill https://www.ester.ee/record=b1343688*est

Die Wirkung der Kalium- und Bariumionen auf die Geschwindigkeit einer Ionenreaktion im Bereich kleiner Gesamtionenstärke

Talts, Erika 1943 https://www.ester.ee/record=b1419052*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/ffa9e9ce-049b-4398-b878-4544e0049af6>

Анализ дефектной структуры полупроводниковых материалов

Kukk, Peeter-Enn Применение металлоорганических соединений для получения неорганических покрытий и материалов :

тезисы докладов V всесоюзного совещания, Горький, 8-10 сентября 1987 г. 1987 / с. [?] https://www.ester.ee/record=b2351386*est

Анализ сульфидов меди разных степеней окисления вольтампериметрии с пастовым электродом

Vidreviṡ, Marina; Uritskaja, Alla; Kitajev, G.; **Mellikov, Enn; Krunks, Malle** Заводская лаборатория : ежемесячный научно-технический журнал 1984 / с. 17-19

Аппаратура для измерения высокотемпературной проводимости в соединениях типа A2B6 в атмосфере паров компонентов

Nirk, Tiit; Nöges, Märt Полупроводниковые материалы. 2 1972 / с. 65-70 : илл https://www.ester.ee/record=b1476073*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/75bd57ba-4543-4614-ab7c-3230cb13e005>

Атомно-абсорбционное определение примеси серебра в селениде кадмия

Kern, Karin; Hödrejārv, Helvi Четвертая научная конференция по аналитической химии Прибалтийских республик, БССР и Калининградской области. Часть 1 : тезисы докладов 1982 / с. 108 : табл https://www.ester.ee/record=b1265288*est

Вакуумный отжиг порошкообразного селенида кадмия для получения материала постоянного состава

Hiie, Jaan; Mellikov, Enn; Buzmakova, I. Полупроводниковые материалы. 2 1972 / с. 23-28 : илл
https://www.ester.ee/record=b1476073*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/75bd57ba-4543-4614-ab7c-3230cb13e005>

Взаимодействие газовой среды с поверхностью полупроводниковых соединений типа A2B6

Dambrauskas, R.; Aarna, Heiti 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. 26 https://www.ester.ee/record=b1379468*est

Взаимодействие порошков сульфида и селенида кадмия с различными газовыми средами

Mellikov, Enn; Palmre, Öie; Törn, 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

Взаимодействие собственных дефектов с электрически активными примесями в монокристаллах CdSe

Nirk, Tiit; Varvas, Jüri Тезисы докладов. Вторая конференция по физико-химическим основам легирования полупроводниковых материалов. г. Москва, 23-25 окт. 1972 г. 1972 / с. 147-148

Взаимодействие примесей с собственными дефектами в кристаллах ZnSe:In и ZnSe:Cu

Nöges, Märt; Kallavus, Urve; Varvas, Jüri Физика, химия и технические применения полупроводников A2B6 : тезисы докладов IV всесоюзного совещания (Одесса, 16-19 ноября 1976 г.) 1976 / с. 93 https://www.ester.ee/record=b2969209*est

Влияние акцепторной примеси на высокотемпературную проводимость

Aarna, Heiti I республиканская конференция молодых ученых-химиков, 20-22 мая 1975 года : тезисы докладов 1975 / с. 189-190 https://www.ester.ee/record=b1309964*est

Влияние акцепторов на рекомбинационные потоки в вырожденном сульфиде кадмия

Moin, M.; Fridrih, E.; Hvostov, V.; **Altosaar, Mare; Erm, Ants; Kuk, Peeter-Enn** Український фізичний журнал : науковий журнал = Украинский физический журнал = Ukrainian Journal of Physics 1982 / с. 1688-1692 : илл https://www.ester.ee/record=b1361425*est

Влияние вакуумного отжига на электрофизические свойства порошкообразных CdS и CdSe

Mellikov, Enn; Hiie, Jaan; Kuk, Peeter-Enn; Karpenko, I.V. Известия Академии наук СССР. Неорганические материалы 1982 / с. 363-365 : ил https://www.ester.ee/record=b1611497*est

Влияние дефектной структуры на процессы температурного тушения рекомбинационной люминесценции в широкоземных полупроводниках

Krustok, Jüri; Lõo, Anu; Piibe, Toomas Химия и физика твердого тела : тезисы докладов 16-й Межвузовской конференции молодых ученых, Ленинград, 15-17 марта 1989 г. 1989 / с. 3-4 https://www.ester.ee/record=b2924562*est

Влияние кислорода на образование проводящего порошкообразного сульфида кадмия

Hiie, Jaan; Mellikov, Enn; Buzmakova, I. Полупроводниковые материалы. 2 1972 / с. 29-37 : илл
https://www.ester.ee/record=b1476073*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/75bd57ba-4543-4614-ab7c-3230cb13e005>

Влияние кислорода на фотоэлектрические свойства сульфида кадмия в процессе высокотемпературной кристаллизации

Buzmakova, I.; **Hiie, Jaan; Mellikov, Enn** 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. 24 https://www.ester.ee/record=b1379468*est

Влияние концентрации плавней полисульфидов натрия и калия на механизм кристаллизации, морфологию кристаллов и оптико-электрические свойства люминофоров на основе CdS

Mellikov, Enn Тезисы XXIII Всесоюзной конференции по люминесценции 1976 / с. 196 https://www.ester.ee/record=b3798280*est

Влияние концентрации плавня на рекристаллизацию порошка сульфида кадмия

Mellikov, Enn; Teras, A.O. I республиканская конференция молодых ученых-химиков, 20-22 мая 1975 года : тезисы докладов 1975 / с. 199 https://www.ester.ee/record=b1309964*est

Влияние неоднородностей в моно- и поликристаллическом Cds на фотоэлектрические и длинновременные неравновесные свойства

Kropman, Daniel; Lott, Kalju; Šeinkman, M. Физика, химия и технические применения полупроводников A2B6 : тезисы докладов IV всесоюзного совещания (Одесса, 16-19 ноября 1976 г.) 1976 / с. 123 https://www.ester.ee/record=b2969209*est

Влияние отклонения от стехиометрии на интенсивность "Краевого" излучения CdS, CdSe и ZnSe

Fridenthal, J.; Nöges, S; Nöges, Märt; Rändur, Õie I республиканская конференция молодых ученых-химиков, 20-22 мая 1975 года : тезисы докладов 1975 / с. 197 https://www.ester.ee/record=b1309964*est

Влияние отклонения от стехиометрии на люминесценцию ZnS и ZnSe

Lott, Kalju; Nöges, Märt; Varvas, Jüri Международная конференция по люминесценции, Ленинград, 17-22 августа 1972 г. : тезисы докладов 1972 / с. 127-128 https://www.ester.ee/record=b2039620*est

Влияние плавня на формирование люминофора на основе сульфида кадмия

Hiie, Jaan; Mellikov, Enn; Krunks, Malle; Varvas, Jüri Материалы XXI Совещания по люминесценции. (Кристаллофосфоры). 9-12 октября 1973 г 1973 / с. 94-95

Влияние природы галогенидного плавня на механизм кристаллизации и морфологию кристаллов люминофоров на основе CdS и CdSe

Mellikov, Enn; Hiie, Jaan; Krunks, Malle; Varvas, Jüri Тезисы XXIII Всесоюзной конференции по люминесценции 1976 / с. 200 https://www.ester.ee/record=b3798280*est

Влияние природы плавня на механизм кристаллизации и морфологию кристаллов люминофоров на основе CdS и CdSe

Mellikov, Enn; Hiie, Jaan; Krunks, Malle; Varvas, Jüri Известия Академии наук СССР. Серия физическая 1976 / с. [2361]-2363 : ил https://www.ester.ee/record=b2367543*est

Влияние природы плавня на морфологию рекристаллизованного порошка

Mellikov, Enn; Hiie, Jaan Полупроводниковые материалы. 3 1976 / с. 119-126 : илл https://www.ester.ee/record=b1403374*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/5f8fd05c-ff69-4315-9d64-1d9c9611667b>

Влияние природы плавня на морфологию рекристаллизованного порошка сульфида кадмия

Mellikov, Enn; Küla, H.F. I республиканская конференция молодых ученых-химиков, 20-22 мая 1975 года : тезисы докладов 1975 / с. 198 https://www.ester.ee/record=b1309964*est

Влияние расплавленных CdCl₂ и Na₂Sx на совершенство частиц порошка CdS

Mellikov, Enn; Hiie, Jaan Известия Академии наук СССР. Неорганические материалы 1981 / с. 1562-1564 : ил https://www.ester.ee/record=b1611497*est

Влияние стабильности F-центров на фотолюминесценцию аддитивно окрашенного сульфида цинка

Lott, Kalju Материалы XXI совещания по люминесценции (кристаллофосфоры), 9-12 октября 1973 г. 1973 / с. 75-76

Влияние условий термической обработки на образование фоточувствительности в порошках CdS

Veel, Ene; Krunks, Malle; Hiie, Jaan; Mellikov, Enn Полупроводниковые материалы. 3 1976 / с. 87-94 : илл https://www.ester.ee/record=b1403374*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/5f8fd05c-ff69-4315-9d64-1d9c9611667b>

Влияние химических условий приготовления на люминесцентные свойства CdS : Ag

Mädasson, Jaan; Krustok, Jüri VI Республиканская конференция молодых ученых-химиков : тезисы докладов 1985 / с. 247 https://www.ester.ee/record=b1232928*est

Влияние хлоридного плавня на рост кристаллов, растворимость хлора и электрофизические свойства сульфида кадмия

Mellikov, Enn; Hiie, Jaan; Kokk, Heino Третья Всесоюзная конференция по физико-химическим основам легирования полупроводниковых материалов, Москва, 20-22 окт. 1975 г. : Тезисы докладов 1975 / с. 111

Влияние щелочных металлов на электрические и люминесцентные свойства рекристаллизованного порошка

Mellikov, Enn II республиканская конференция молодых ученых-химиков, 17-19 мая 1977 : тезисы докладов. Часть 2 1977 / с. 118-119 https://www.ester.ee/record=b1308855*est

Вопросы легирования селенида кадмия для спеченных фоторезисторов

Varvas, Jüri; Tünn, Leo Полупроводниковые материалы. 3 1976 / с. 99-109 : илл https://www.ester.ee/record=b1403374*est

Вопросы повышения качества пищевых продуктов

1978 https://www.ester.ee/record=b1310804*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/3da71f08-0316-4d42-a37f-4500bc8f2044>

Выращивание кристаллов CdS реакцией в водном растворе

Murašev, P.; Hiie, Jaan; Mellikov, Enn 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. 32 https://www.ester.ee/record=b1379468*est

Выращивание кристаллов типа A2B6 методом Пайпера-Полиса

Köverik, K.; Nöges, Märt 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. 29 https://www.ester.ee/record=b1379468*est

Выращивание монокристаллов некоторых соединений типа A2B6 модифицированным методом Пайпера-Полиша

Köverik, K.; Nöges, Märt Полупроводниковые материалы. 2 1972 / с. 85-88 : илл https://www.ester.ee/record=b1476073*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/75bd57ba-4543-4614-ab7c-3230cb13e005>

Выращивание монокристаллов селенида кадмия из паровой фазы

Varvas, Jüri; Nirk, Tiit Полупроводниковые материалы. 2 1972 / с. 59-64 : илл https://www.ester.ee/record=b1476073*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/75bd57ba-4543-4614-ab7c-3230cb13e005>

Выращивание монокристаллов селенида кадмия методом сублимации в открытой системе

Loogma, S.; Nirk, Tiit 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.29 https://www.ester.ee/record=b1379468*est

Высокотемпературная проводимость сульфида цинка в области фазовых переходов

Lott, Kalju; Varvas, Jüri Физика, химия и технические применения полупроводников A2B6 : тезисы докладов IV всесоюзного совещания (Одесса, 16-19 ноября 1976 г.) 1976 / с. 133 https://www.ester.ee/record=b2969209*est

Высокотемпературная проводимость

Fridenthal, J.; Kallavus, Urve; Nöges, S; Nöges, Märt XX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР : тезисы докладов. Часть 2 1974 / с. 354
https://www.ester.ee/record=b1306141*est

Высокотемпературная проводимость сульфида кадмия

Kukk, Peeter-Enn; Varema, Tiit; Voogne, Maie; Aarna, Heiti; Altosaar, Mare; Erm, Ants Всесоюзное совещание "Реальная структура неорганических жаростойких и жаропрочных материалов, 9-12 октября 1979 : тезисы докладов 1979 / с. 328-329

Высокотемпературная электропроводность в поликристаллическом сульфиде цинка

Lott, Kalju; Gorohova, E.; Rõzikov, E.; Raukas, Maie Тезисы докладов V всесоюзного симпозиума по люминесцентным приемникам и преобразователям рентгеновского излучения 1985 / с. 85 https://www.ester.ee/record=b1229978*est

Высокотемпературное равновесие в селениде кадмия

Varvas, Jüri; Nirk, Tiit Резюме докладов Конференции по оптическим и фотоэлектрическим свойствам в полупроводниках 18-22 май 1971 г. 1971 / с. [?]

Высокотемпературное равновесие дефектов в ZnSe : In

Nöges, Märt; Varvas, Jüri; Nirk, Tiit; Kallavus, Urve Физическая химия соединений AIIIVI 1981 / с. 67-76 : илл
https://www.ester.ee/record=b1533413*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/dceb76ed-f60b-4ce9-b87e-618a41d25bb8>

Высокотемпературное равновесие дефектов в монокристаллах селенида кадмия

Varvas, Jüri; Nirk, Tiit; Kallaste, Tiit Полупроводниковые материалы. 2 1972 / с. 71-77 : илл
https://www.ester.ee/record=b1476073*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/75bd57ba-4543-4614-ab7c-3230cb13e005>

Высокотемпературное равновесие дефектов в монокристаллах сульфида цинка, легированных медью

Lott, Kalju; Varvas, Jüri 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. 1977 / с. 1976-1977

Высокотемпературное равновесие дефектов в нелегированном селениде цинка

Kallavus, Urve; Nöges, Märt; Rändur, Öie I республиканская конференция молодых ученых-химиков, 20-22 мая 1975 года : тезисы докладов 1975 / с. 195 https://www.ester.ee/record=b1309964*est

Высокотемпературное равновесие дефектов в нелегированном селениде цинка

Nõges, Märt; Varvas, Jüri; Kallavus, Urve Физика, химия и технические применения полупроводников A2B6 : тезисы докладов IV всесоюзного совещания (Одесса, 16-19 ноября 1976 г.) 1976 / с. 150-151 https://www.ester.ee/record=b2969209*est

Высокотемпературное равновесие дефектов в сульфиде кадмия

Aarna, Heiti; Voogne, Maie; Kukk, Peeter-Enn Полупроводниковые материалы. 3 1976 / с. 9-21 : илл https://www.ester.ee/record=b1403374*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/5f8fd05c-ff69-4315-9d64-1d9c9611667b>

Высокотемпературное равновесие дефектов селенида цинка, легированного индием и медью

Kallavus, Urve; Nõges, Märt; Rändur, Õie I республиканская конференция молодых ученых-химиков, 20-22 мая 1975 года : тезисы докладов 1975 / с. 196 https://www.ester.ee/record=b1309964*est

Высокотемпературное равновесие собственных и примесных (Cu, In) дефектов в монокристаллах

Õpik, Andres; Nirk, Tiit; Varvas, Jüri 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 конференции, МИСиС 1-4 февр. 1977 / с. 129

Дезоксидация и рекристаллизация "люминофорного" CdS при его прокаливании в H₂ и H₂S

Veel, Ene; Krunks, Malle; Hiie, Jaan; Mellikov, Enn; Tünn, Leo Полупроводниковые материалы. 3 1976 / с. 133-138 : илл https://www.ester.ee/record=b1403374*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/5f8fd05c-ff69-4315-9d64-1d9c9611667b>

Дефектная структура "замороженного" сульфида кадмия

Erm, Ants IV республиканская конференция молодых ученых-химиков : тезисы докладов 1981 / с. 111-112 : табл https://www.ester.ee/record=b1309986*est

Дефектная структура и растворимость примесей в легированном селениде кадмия

Nirk, Tiit; Õpik, Andres; Varvas, Jüri; Kuldma, Toivo VI Всесоюзная конференция по химии, физике и техническому применению халькогенидов (Пасанаури, 14-17 окт. 1983 г.): тезисы докладов 1983 / с. 130

Дефектная структура некоторых халогенидов кадмия и цинка

Varvas, Jüri; Nirk, Tiit; Õpik, Andres; Lott, Kalju; Nõges, Märt; Tünn, Leo Третье Всесоюзное совещание по химии твердого тела : тезисы докладов 1981 / с. 10

Дефектный состав порошкового сульфида кадмия с примесью серебра и хлора

Mädasson, Jaan; Krustok, Jüri; Altosaar, Mare Дефекты структуры и свойства керамики : четвертое Всесоюзное совещание по химии твердого тела, 11-13 июня 1985 г. : тезисы докладов 1985 / с. 132

Дефектообразование в халькогенидах цинка и кадмия

Altosaar, Mare; Krustok, Jüri; Kukk, Peeter-Enn; Mädasson, Jaan; Tomson, A.; Erm, Ants Термодинамика и материаловедение полупроводников : четвертая всесоюзная конференция, 1989 г. : тезисы докладов 1989 / с. 247

Дефекты в примесном сульфиде кадмия

Erm, Ants; Altosaar, Mare; Kukk, Peeter-Enn; Moin, M. Журнал неорганической химии 1981 / с. 889-891 : илл https://www.ester.ee/record=b1443384*est

Дефекты в примесном сульфиде кадмия

Erm, Ants; Varema, Tiit; Altosaar, Mare; Kukk, Peeter-Enn Четвертая Всесоюзная конференция по физико-химическим основам легирования полупроводниковых материалов, Москва, 16-18 окт. 1979 г. : тезисы докладов 1979 / с. 177

Дробовой шум в поликристаллическом сульфиде кадмия

Varvas, Jüri; Kukk, Peeter-Enn Сборник статей по химии и химической технологии. 10 1964 / с. 253-256 https://www.ester.ee/record=b2181961*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/9569e6db-150a-42c8-bf3b-765725dfd969>

Жидкофазное спекание и рост кристаллов порошка сульфида кадмия

Mellikov, Enn; Hiie, Jaan; Krunks, Malle; Varvas, Jüri Порошковая металлургия : (Тезисы докладов XII Всесоюзной научно-технической конференции по порошковой металлургии, окт. 1975 г.) 1975 / с. 105-108

Зависимость интенсивности активаторных полос свечения селенида цинка от концентрации меди

Kukk, Peeter-Enn; Rändur, Õie Полупроводниковые материалы. 3 1976 / с. 23-30 : илл https://www.ester.ee/record=b1403374*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/5f8fd05c-ff69-4315-9d64-1d9c9611667b>

Зависимость растворимости меди в селениде кадмия от давления паров селена

Õpik, Andres; Aarna, Heiti; Varvas, Jüri Свойства легированных полупроводников 1977 / с. 190-192 : ил https://www.ester.ee/record=b2708631*est

Зависимость растворимости меди в селениде кадмия от давления паров селена

Öpik, Andres; Aarna, Heiti; Varvas, Jüri Всесоюзная конференция по физико-химическим основам легирования полупроводниковых материалов : тезисы докладов 1975 / с. [186]

Замораживание высокотемпературного состояния дефектов в сильнолегированном селениде кадмия

Türn, Leo Физическая химия соединений AII BVI 1981 / с. 53-58 : илл https://www.ester.ee/record=b1533413*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/dceb76ed-f60b-4ce9-b87e-618a41d25bb8>

"Замороженное" состояние дефектов в селениде кадми

Nirk, Tiit Полупроводниковые материалы. 2 1972 / с. 79-84 : илл https://www.ester.ee/record=b1476073*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/75bd57ba-4543-4614-ab7c-3230cb13e005>

Затяжная релаксация высокотемпературной проводимости сульфида и селенида кадмия

Kukk, Peeter-Enn; Varema, Tiit; Erm, Ants Журнал неорганической химии 1980 / с. 2587-2589 : илл
https://www.ester.ee/record=b1443384*est

Изменения в структуре дефектов в результате прессования и последующего отжига таблеток соединений A2B6

Lott, Kalju Полупроводниковые материалы. 2 1972 / с. 11-22 : илл https://www.ester.ee/record=b1476073*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/75bd57ba-4543-4614-ab7c-3230cb13e005>

Измерение высокотемпературной проводимости

Harikas, I.; Hellat, M.; Matsoo, R.; Raivet, H.; Lott, Kalju XX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР : тезисы докладов. Часть 2 1974 / с. 353
https://www.ester.ee/record=b1306141*est

Измерение высокотемпературной проводимости ZnSe и CdSe парах селена и металла

Nirk, Tiit; Nõges, Märt; Varvas, Jüri Проблемы физики соединений AII BVI. Т. 2 : [материалы совещания], Вильнюс, 18-21 июля 1972 г. 1972 / с. 327-332 https://www.ester.ee/record=b2379820*est

Измерение высокотемпературной проводимости кадмия в парах хлорида кадмия

Nirk, Tiit III республиканская конференция молодых ученых-химиков, 15-17 мая 1979 года : тезисы докладов 1979 / с. 11
https://www.ester.ee/record=b1280470*est

Измерение СВЧ фотопроводимости в материалах с высокой проводимостью

Vallaste, Heikki; Mellikov, Enn; Tuvike, Tiit; Palmre, Õie Электрофизические свойства полупроводниковых и диэлектрических материалов 1986 / с. 57-63 : ил https://www.ester.ee/record=b1296001*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/65e24755-71eb-4a99-b9fe-e1308121ed89>

Изучение кинетики и катализа реакции этерификации фенола хлорокисью фосфора

Schmidt, Ludvig; Talts, Erika; Johannes, Ellen Сборник статей по химии и химической технологии. 8 1962 / с. 163-182
https://www.ester.ee/record=b2181584*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/6ec4da4c-96e0-445e-b789-9dde4bb0db38>

Изучение поликристаллических соединений AII BVI (сообщение I)

Varvas, Jüri; Türn, Leo Сборник статей по химии и химической технологии. 14 1966 / с. 19-29 : илл
https://www.ester.ee/record=b2182108*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/de413c4f-179c-4469-b4b6-80c18d5bb3fd>

Изучение поликристаллических соединений AII BVI (сообщение II)

Varvas, Jüri; Türn, Leo Сборник статей по химии и химической технологии. 14 1966 / с. 31-37 : илл
https://www.ester.ee/record=b2182108*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/de413c4f-179c-4469-b4b6-80c18d5bb3fd>

Изучение поликристаллических соединений AII BVI (сообщение III)

Türn, Leo; Varvas, Jüri Сборник статей по химии и химической технологии. 14 1966 / с. 39-46 : илл
https://www.ester.ee/record=b2182108*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/de413c4f-179c-4469-b4b6-80c18d5bb3fd>

Изучение поликристаллических соединений AII BVI (сообщение IV)

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

Изучение поликристаллических соединений AII BIV : (сообщение XII)

Varvas, Jüri; Altsaar, Heiti Полупроводниковые материалы. 1 1969 / с. 59-66 : илл https://www.ester.ee/record=b1346474*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/da24f532-932d-41c5-8925-a52dfa4b18c8/>

Изучение поликристаллических соединений AII BVI : (сообщение IX)

Varvas, Jüri; Kerm, Karin; Nirk, Tiit Полупроводниковые материалы. 1 1969 / с. 21-27 : илл
https://www.ester.ee/record=b1346474*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/da24f532-932d-41c5-8925-a52dfa4b18c8/>

Изучение поликристаллических соединений AII BVI : (сообщение VIII)

Varvas, Jüri; Kerm, Karin Полупроводниковые материалы. 1 1969 / с. 13-20 : илл https://www.ester.ee/record=b1346474*est

<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/da24f532-932d-41c5-8925-a52dfa4b18c8/>

Изучение поликристаллических соединений All BVI : (сообщение X)

Varvas, Jüri; Schvede, Jüri Полупроводниковые материалы. 1 1969 / с. 29-41 : илл https://www.ester.ee/record=b1346474*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/da24f532-932d-41c5-8925-a52dfa4b18c8/>

Изучение поликристаллических соединений All BVI : (Сообщение VI)

Varvas, Jüri; Kerm, Karin; Pakkas, Roul Сборник статей по химии и химической технологии. 18 1968 / с. 41-48 : илл
https://www.ester.ee/record=b2182210*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/da497296-14c1-45a6-b8d9-501e8c574070>

Изучение поликристаллических соединений All BVI : (сообщение VII)

Varvas, Jüri; Schvede, Jüri Сборник статей по химии и химической технологии. 18 1968 / с. 49-57 : илл
https://www.ester.ee/record=b2182210*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/da497296-14c1-45a6-b8d9-501e8c574070>

Изучение рекристаллизации порошков халькогенидов кадмия

Hiie, Jaan; Mellikov, Enn; Krunks, Malle Второе всесоюзное совещание по химии твердого тела, 11-13 мая 1978 г. : тезисы докладов : [в 2-х частях] 1978 / с. 57 https://www.ester.ee/record=b4433699*est

Исследование взаимодействия хлоридного плавня с сульфидом кадмия

Koit, E.; Hiie, Jaan; Mellikov, Enn 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. 27 https://www.ester.ee/record=b1379468*est

Исследование влияние примесей на некоторые свойства цинка сернистого и керамики на его основе

Kinžibalo, L.; Lott, Kalju; Paat, Aadu Сборник тезисов докладов 7-го всесоюзного совещания "Кристаллические оптические материалы" 1989 / с. 11-12

Исследование влияния высоких концентраций плавня на фотоэлектрические свойства сульфида кадмия, активированного медью

Salk, M.; Hiie, Jaan; Mellikov, Enn 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.32 https://www.ester.ee/record=b1379468*est

Исследование влияния термообработки монокристаллов селенида кадмия в парах селена и кадмия на их электрические свойства

Krunks, O.; Nirk, Tiit 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. 28 https://www.ester.ee/record=b1379468*est

Исследование влияния хлористого кадмия на образование поликристаллического проводящего сульфида кадмия

Varvas, Jüri; Hiie, Jaan; Mellikov, Enn Полупроводниковые материалы. 1 1969 / с. 43-58 : илл
https://www.ester.ee/record=b1346474*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/da24f532-932d-41c5-8925-a52dfa4b18c8/>

Исследование высокотемпературного равновесия дефектов в CdS, CdS:CU и CdS:Ag : автореферат ... кандидата химических наук (02.00.04)

Aarna, Heiti 1977 https://www.ester.ee/record=b1513892*est

Исследование высокотемпературного эффекта холла в многокристаллах CdSe в парах селена

Martinaitis, A.; Ōpik, Andres II республиканская конференция молодых ученых-химиков, 17-19 мая 1977 : тезисы докладов. Часть 2 1977 / с. 107 https://www.ester.ee/record=b1308855*est

Исследование высокотемпературной проводимости CdS в состоянии динамического равновесия

Aarna, Heiti; Kuk, Peeter-Enn Проблемы физики соединений All BVI : [материалы совещания], Вильнюс, 18-21 июля 1972 г. 1972 / [с. 235-239] https://www.ester.ee/record=b3856778*est https://www.ester.ee/record=b2379820*est

Исследование высокотемпературной проводимости монокристаллов CdSe, легированных индием

Ōpik, Andres; Varvas, Jüri Физика, химия и технические применения полупроводников A2B6 : тезисы докладов IV всесоюзного совещания (Одесса, 16-19 ноября 1976 г.) 1976 / с. 199 https://www.ester.ee/record=b2969209*est

Исследование высокотемпературной проводимости монокристаллов CdSe, легированных медью

Ōpik, Andres; Nirk, Tiit I республиканская конференция молодых ученых-химиков, 20-22 мая 1975 года : тезисы докладов 1975 / с. 194 https://www.ester.ee/record=b1309964*est

Исследование высокотемпературного эффект холла в легированных медью и индием монокристаллах CdSe в парах селена

Martinaitis, A.; **Öpik, Andres** II республиканская конференция молодых ученых-химиков, 17-19 мая 1977 : тезисы докладов. Часть 2 1977 / с. 106 https://www.ester.ee/record=b1308855*est

Исследование дефектной структуры монокристаллов Cd Se, легированных индием

Öpik, Andres III республиканская конференция молодых ученых-химиков, 15-17 мая 1979 года : тезисы докладов 1979 / с. 7 https://www.ester.ee/record=b1280470*est

Исследование дефектной структуры монокристаллов селенида кадмия

Öpik, Andres; Varvas, Jüri Полупроводниковые материалы. 3 1976 / с. 31-41 : илл https://www.ester.ee/record=b1403374*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/5f8fd05c-ff69-4315-9d64-1d9c9611667b>

Исследование дефектной структуры пленок CdSe легированных серебром

Öpik, Andres; Nirk, Tiit Синтез и исследование халькогенидных пленок : Тезисы докладов уральской конференции (14-16 окт.) 1986 / с. [?]

Исследование дефектной структуры селенида кадмия, легированного медью и индием : автореферат ... кандидата химических наук (02.00.04)

Öpik, Andres 1979 https://www.ester.ee/record=b1268390*est

Исследование дефектной структуры селенида кадмия, легированного медью и индием : дис. ... кандидата химических наук (02.00.04)

Öpik, Andres 1979 https://www.ester.ee/record=b3785446*est

Исследование дефектов, возникающих в сульфиде кадмия при легировании медью, серебром и золотом

Aarna, Heiti; Öpik, Andres; Kreek, M.; Kukk, Peeter-Enn Всесоюзная конференция по физико-химическим основам легирования полупроводниковых материалов : тезисы докладов 1975 / с. [110]

Исследование изовалентного замещения в полупроводниках CdS и CdSe

Voit, K.; Nöges, Märt 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. 25 https://www.ester.ee/record=b1379468*est

Исследование кинетики реакции поликонденсации резорцина с формальдегидом

Kallas, Juha; Luikmel, A.; Luikmel, J.; Pakosta, M.; Port, M.; Jalgma, V.; Schmidt, Ludvig X студенческая научно-техническая конференция высших учебных заведений Прибалтики, Белорусской ССР и Калининградской области : аннотации научных работ 1964 / с. 168 https://www.ester.ee/record=b1749611*est <http://www.digar.ee/id/nlib-digar:376945>

Исследование кинетики фотосорбции кислорода на сульфиде кадмия

Kuut, R.; Aarna, Heiti 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. 29 https://www.ester.ee/record=b1379468*est

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

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

Исследование легирования сульфида цинка медью, алюминием, галлием и индием

Lott, Kalju; Varvas, Jüri Свойства легированных полупроводников 1977 / с. 98-99 : илл https://www.ester.ee/record=b2708631*est

Исследование легирования сульфида цинка медью, алюминием, галлием и индием

Lott, Kalju; Varvas, Jüri Всесоюзная конференция по физико-химическим основам легирования полупроводниковых материалов : тезисы докладов 1975 / с. 108-109

Исследование миграции примеси меди в монокристаллах сульфида кадмия

Aarna, Heiti; Reiter, Erik Электрофизические свойства полупроводниковых и диэлектрических материалов 1986 / с. 43-48 : илл https://www.ester.ee/record=b1296001*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/65e24755-71eb-4a99-b9fe-e1308121ed89>

Исследование некоторых азеотропных систем одноатомных фенолов

Sidorova, R.; Gavrilova, G.; Kaps, Tiit Материалы докладов XV Студенческой научно-технической конференции вузов республик Прибалтики, Белорусской ССР и Калининградской области (14-19.IV.1969) 1969 / с. [64]

Исследование общих и парциальных давлений насыщенных паров водных растворов хлоруксусных кислот

Schmidt, Ludvig Сборник статей по химии и химической технологии. 7 1961 / с. 221-244 : илл https://www.ester.ee/record=b2181423*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/96fe478f-2ce7-4109-a862-8d8ad9463f0c>

Исследование озонирования воды озера Юлемисте. (Сообщение I)

Siirde, Enno; Raukas, Maie; Tepaks, Leo; Loorits, Hilja Сборник статей по санитарной технике. 1 1964 / с. 3-16 : илл
https://www.ester.ee/record=b2085151*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/56972baf-c3b8-4c5d-a24d-4837b838dacc>

Исследование озонирования воды озера Юлемисте. (Сообщение II)

Siirde, Enno; Raukas, Maie; Tepaks, Leo; Loorits, Hilja Сборник статей по санитарной технике. 1 1964 / с. 17-26 : илл
https://www.ester.ee/record=b2085151*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/56972baf-c3b8-4c5d-a24d-4837b838dacc>

Исследование процесса твердения цементирующего вещества автоклавных известково-кремнеземистых материалов : автореферат ... кандидата технических наук (484)

Grüner, Georg-Richard 1969 http://www.ester.ee/record=b1357180*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/dbf6b925-7a0e-4a7c-8a58-d06fef1d0423>

Исследование процессов изотермической рекристаллизации сульфида кадмия в присутствии галогенидов кадмия : автореферат ... кандидата химических наук

Hiie, Jaan 1979 https://www.ester.ee/record=b1563221*est

Исследование равновесия пар-жидкость в азеотропных двойных смесях, содержащих фенолы и другие характерные компоненты сланцевой смолы : автореферат ... кандидата химических наук (346)

Kaps, Tiit 1970 http://www.ester.ee/record=b1380463*est

Исследование равновесия между жидкостью и паром в двойных смесях : одноатомные фенолы - углеводороды

Aarna, Agu; Kaps, Tiit Технология органических веществ. 2 1970 / с. 3-14 https://www.ester.ee/record=b1350307*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/a482beb1-6b8a-41a9-9418-160cec9ed58d>

Исследование растворимости и выделения меди в селениде цинка

Rändur, Õie II республиканская конференция молодых ученых-химиков, 17-19 мая 1977 : тезисы докладов. Часть 2 1977 / с. 116 https://www.ester.ee/record=b1308855*est

Исследование связи "краевого" излучения с собственными дефектами в ZnSe, CdS и CdSe

Varvas, Jüri; Kallavus, Urve; Nirk, Tiit Тезисы XXIII Всесоюзной конференции по люминесценции 1976 / с. 136
https://www.ester.ee/record=b3798280*est

Исследование синтеза параполифенилена

Ahven, Tarmo; Anvelt, J.; Raukas, Maie; Õpik, Andres 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. 159 https://www.ester.ee/record=b1305565*est

Исследование спектра шума в поликристаллическом сульфиде кадмия

Kukk, Peeter-Enn; Sügis, Anatol; Varvas, Jüri; Lippmaa, Endel Сборник статей по химии и химической технологии. 15 1966 / с. 3-18 : илл https://www.ester.ee/record=b2182115*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/55575f8e-02db-404e-8bef-28e158aa260b>

Исследование твердых растворов $Cd_{1-x}Zn_x$ и $CdS_{1-x}Se_x$

Kuusik, E.; Nöges, Märt 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. 28 https://www.ester.ee/record=b1379468*est

Исследование температурной зависимости растворимости меди и селениде цинка методами люминесценции

Kukk, Peeter-Enn; Rändur, Õie 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 конференции, МИСиС 1-4 февраля ; Ч. 1 1977 / с. [?]

Исследование термодинамики образования дефектов в монокристаллах селенида кадмия : автореферат ... кандидата химических наук (02.00.04)

Nirk, Tiit 1973 https://www.ester.ee/record=b1329730*est

Исследование термодинамики образования дефектов в монокристаллах селенида кадмия : диссертация на соискание ученой степени кандидата химических наук

Nirk, Tiit 1973 https://www.ester.ee/record=b4432741*est

Исследование токового шума и пороговой чувствительности поликристаллических сернисто-кадмиевых фотосопротивлений

Kukk, Peeter-Enn Сборник статей по химии и химической технологии. 13 1965 / с. 109-124 : илл
https://www.ester.ee/record=b2182034*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d4d94766-1dca-4956-8efe-f305fca83182>

Исследование физико-химических процессов в полупроводниках и разработка полупроводниковых материалов

и приборов в Таллинском политехническом институте

Varvas, Jüri Развитие научных исследований в области технических наук в Эстонской ССР : тезисы республиканской конференции, Таллин, 15-16 октября 1986 г. 1986 / с. 104-107 https://www.ester.ee/record=b1231513*est

Исследование фоточувствительного сульфида кадмия бесконтактным СВЧ методом

Tuvike, Tiit VI Республиканская конференция молодых ученых-химиков : тезисы докладов 1985 / с. 244 https://www.ester.ee/record=b1232928*est

Исследование фоточувствительности в порошковом примесном сульфиде кадмия бесконтактным методом

Mellikov, Enn; Palmre, Õie; Tuvike, Tiit; 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. 128

Исследование фотоэлектрических свойств поликристаллического сульфида кадмия, легированного медью и хлором

Varvas, Jüri; Kuk, Peeter-Enn Сборник статей по химии и химической технологии. 13 1965 / с. 101-108 : илл https://www.ester.ee/record=b2182034*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d4d94766-1dca-4956-8efe-f305fca83182>

Исследование химической диффузии в монокристаллах селенида кадмия

Nirk, Tiit II республиканская конференция молодых ученых-химиков, 17-19 мая 1977 : тезисы докладов. Часть 2 1977 / с. 108-109 https://www.ester.ee/record=b1308855*est

Исследование шума в поликристаллическом сульфиде кадмия зондовым методом

Kuk, Peeter-Enn Сборник статей по химии и химической технологии. 13 1961 / с. 125-127 : илл https://www.ester.ee/record=b2182034*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d4d94766-1dca-4956-8efe-f305fca83182>

Исследование электропроводности поли-п-фенилена, легированного иодом и бромом

Õpik, Andres; Ahven, Tarmo Высокомолекулярные соединения. Серия Б. Краткие сообщения : журнал теоретической и экспериментальной химии и физики высокомолекулярных соединений 1988 / с. 760-762 : ил https://www.ester.ee/record=b2030114*est

Исследование эффекта Холла в поликристаллическом сульфиде кадмия

Kuk, Peeter-Enn; Varvas, Jüri Сборник статей по химии и химической технологии. 15 1966 / с. 19-28 : илл https://www.ester.ee/record=b2182115*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/55575f8e-02db-404e-8bef-28e158aa260b>

Квазихимия дефектов кристаллической решетки в курсе материаловедения

Kuk, Peeter-Enn Дефекты структуры и свойства керамики : Тезисы докладов : Четвертое Всесоюзное совещание по химии твердого тела, 11-13 июня 1985 г. Ч. 3 1985 / с. 116

Кинетика квазихимических реакции в примесном ZnSe : автореферат ... кандидата химических наук (02.00.04)

Palmre, Õie 1979 https://www.ester.ee/record=b1528719*est

Кинетика квазихимических реакций в полупроводниках типа A2B6

Kuk, Peeter-Enn; Rändur, Õie; Palmre, Õie; Varema, Tiit; Altosaar, Mare Тезисы докладов 2го Всесоюзного совещания по химии твердого тела. Ч. 2 1978 / с. 29

Кинетика получения тонкопленочных варизонных структур методом химического замещения

Mellikov, Enn; Kulša, A.; Lotšako, V. Синтез и исследование халькогенидных пленок : тезисы докладов уральской конференции (14-16 окт.) 1986 / с. [?]

Кинетика твердорезкого замещения в системе

Kašina, I.; Kulša, A.; Lomako, V.; Mellikov, Enn; Palmre, Õie V всесоюзное совещание "Синтез, свойства, исследования, технология и применение люминофоров" (Ставрополь, 16-18 окт. 1985 г.) : Тезисы докладов 1985 / с. 131

Кинетика формирования люминофора на основе сульфида кадмия

Hiie, Jaan; Mellikov, Enn; Krunk, Malle Материалы XXI Совещания по люминесценции. (Кристаллофосфоры). 9-12 октября 1973 г 1973 / с. 93-94

Кинетика формирования сульфоселенида кадмия

Krunk, Malle; Mellikov, Enn I республиканская конференция молодых ученых-химиков, 20-22 мая 1975 года : тезисы докладов 1975 / с. 192-193 https://www.ester.ee/record=b1309964*est

Комплексное исследование высокотемпературного равновесия дефектов в сульфиде кадмия

Aarna, Heiti; Kuk, Peeter-Enn Физика, химия и технические применения полупроводников A2B6 : тезисы докладов IV всесоюзного совещания (Одесса, 16-19 ноября 1976 г.) 1976 / с. 3 https://www.ester.ee/record=b2969209*est

Комплексный метод определения схемы и энергии активации дефектообразования в соединениях AIIIVI

Kukk, Peeter-Enn Неорганические материалы 1980 / с. 1509-1513 : ил https://www.ester.ee/record=b1611497*est

Концентрационная зависимость отдельных подполос спектров фотолюминесценции ZnS : Cu : Cl

Krustok, Jüri; Mädasson, Jaan Физическая химия соединений AIIIVI 1984 / с. 11-16 : ил https://www.ester.ee/record=b1314940*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/b5a40c2b-483d-4f6f-a3dd-9b72e498c226>

Корреляция и предсказание бинарных азеотропов

Aarna, Agu; Kaps, Tiit Технология органических веществ. 1 1969 / с. 15-28 : илл https://www.ester.ee/record=b1337236*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d6e3c08c-1c99-48a8-ae34-e91a3f1c8d0d>

Легирование тонких пленок CdS при их получении методом химической пульверизации

Krunk, Malle IV республиканская конференция молодых ученых-химиков : тезисы докладов 1981 / с. 106-107
https://www.ester.ee/record=b1309986*est

Люминесцентные методы анализа оптоэлектронных материалов

Kukk, Peeter-Enn; Krustok, Jüri; Mädasson, Jaan; Lõo, Anu Труды Координационного совещания социалистических стран по физическим проблемам оптоэлектроники ("Оптоэлектроника-89"), 16-20 октября 1989 г. 1989 / с. 43

Люминесцентный анализ дефектной структуры легированного сульфида кадмия

Krustok, Jüri; Kukk, Peeter-Enn; Mädasson, Jaan Материалы «IX Международного совещания по фотоэлектрическим и оптическим явлениям в твердых телах» Варна, Болгария 1989 / с. 113

Люминесцентный анализ точечных дефектов в легированном сульфиде кадмия

Kukk, Peeter-Enn Український фізичний журнал : науковий журнал = Украинский физический журнал = Ukrainian Journal of Physics 1982 / с. 754-761 : илл https://www.ester.ee/record=b1361425*es

Малогабаритные приемники излучения

Altosaar, Mare; Valdna, Vello; Varvas, Jüri; Hiie, Jaan "Фотометрические измерения и их метрологическое обеспечение", 1. всесоюзная научно-техническая конференция : тезисы докладов 1974 / с. 9 https://www.ester.ee/record=b3927829*est

Малозернистые фотонные датчики

Mellikov, Enn; Varema, Tiit; Hiie, Jaan; Altosaar, Mare Труды Координационного совещания социалистических стран по физическим проблемам оптоэлектроники ("Оптоэлектроника-89"), 16-20 октября 1989 г. 1989 / с. 44

Механизм и кинетика синтеза полисульфидов натрия и калия

Mellikov, Enn Первое всесоюзное совещание по химии и технологии халькогенов и халькогенидов : тезисы докладов 1978 / с. 64-65

Механизм и кинетика получения узкодисперсного порошка сульфида кадмия в присутствии расплавленных галогенидов кадмия

Hiie, Jaan Первое всесоюзное совещание по химии и технологии халькогенов и халькогенидов : тезисы докладов 1978 / с. 106-108

Механизм и кинетика роста и активации микрокристаллов сульфида кадмия

Altosaar, Mare; Hiie, Jaan Физика, химия и технические применения полупроводников A2B6 : тезисы докладов IV всесоюзного совещания (Одесса, 16-19 ноября 1976 г.) 1976 / с. 11 https://www.ester.ee/record=b2969209*est

Механизм образования и кинетика роста пленок сульфида кадмия, химически осажденных пульверизацией

Kerm, Karin; Tilling, Aino; Varvas, Jüri Неорганическая химия и технология. 1 1980 / с. 101-107 : илл
https://www.ester.ee/record=b2191026*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/130509c0-2687-471a-a9f8-1501114a266e>

Механизм рекристаллизации порошка CdS в полисульфидных плавнях

Mellikov, Enn Полупроводниковые материалы. 3 1976 / с. 53-62 : илл https://www.ester.ee/record=b1403374*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/5f8fd05c-ff69-4315-9d64-1d9c9611667b>

Механизм, кинетика роста и морфология кристаллов CdS

Mellikov, Enn; Hiie, Jaan V Всесоюзное совещание по росту кристаллов : Тезисы совещания, Тбилиси, 16-19 сент. 1977 г.. Т. 1: Механизм и кинетика кристаллизации 1977 / с. 146-147

Микрофотодетекторы на основе зерен узкодисперсных порошков соединений AIIIVI

Lukjantšikova, N.; **Mellikov, Enn; Nikitin, A.; Hiie, Jaan; Iljina, Natalja; Varema, Tiit; Dehtjaruk, N.; Jevdokimov, O.; Kukk, Peeter-Enn** Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Füüsika. Matemaatika = Известия Академии наук Эстонской ССР. Физика. Математика = Proceedings of Academy of Sciences of the Estonian SSR. Physics. Mathematics 1984 / lk. 105-111 : ill.
https://www.ester.ee/record=b1264310*est

Микрофотоприемники на основе зерен узкодисперсных порошков соединений AIIIVI

Lukjantšikova, N.; Mellikov, Enn; Nikitin, A.; Hiie, Jaan; Varema, Tiit; Iljina, Natalja II республиканская конференция по фотоэлектрическим явлениям в полупроводниках (Одесса, сент. 1982 г.) : тезисы докладов 1982 / с. 164-165
https://www.ester.ee/record=b2965051*est

Микрофотоприемники на основе монокристаллических зерен CdS

Iljina, Natalja; Varema, Tiit 5-я республиканская конференция молодых ученых-химиков : [тезисы докладов] 1983 / с. 237
https://www.ester.ee/record=b1312297*est

Многоканальный фотоприемник на основе узкодисперсного порошка сульфида кадмия

Lukjantšikova, N.; Mellikov, Enn; Hiie, Jaan; Varema, Tiit; Iljina, Natalja III Всесоюзное совещание по робототехническим системам : тезисы докладов 1984 / с. 194-195

Модель точечных дефектов кристаллической решетки теллурида кадмия

Nirk, Tiit; Nei, Toomas Математическое моделирование физических процессов в полупроводниках и полупроводниковых приборах : Тезисы докладов III всесоюзного совещания (Паланга, 5-9 сент. 1989 г.). 1989 / с. 75-76

Монозернистые слои на основе фотопроводящего сульфида кадмия

Hiie, Jaan; Mellikov, Enn; Varema, Tiit; Iljina, Natalja Физическая химия соединений AIIbVI 1981 / с. 3-11 : илл
https://www.ester.ee/record=b1533413*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/dceb76ed-f60b-4ce9-b87e-618a41d25bb8>

Направленное дефектообразование в широкозонных полупроводниках

Kukk, Peeter-Enn Проблемы электронного материаловедения 1986 / с. 16-29 : илл https://www.ester.ee/record=b2181832*est

Направленное дефектообразование в широкозонных полупроводниках

Kukk, Peeter-Enn IV школа по физико-химическим основам методов получения и исследования материалов электронной техники : Тезисы докладов, г. Красноярск, 30 мая - 12 июня 1984 г. 1985 / с. 45-47

Направленный синтез тонких пленок сульфида кадмия методом химической пульверизации

Krunk, Malle Синтез и исследование халькогенидных пленок : тезисы докладов уральской конференции (14-16 окт.) 1986 / с. ?

Некоторые вопросы активации монозернистых порошков сульфоселенидов кадмия

Krunk, Malle; Veel, Ene; Hiie, Jaan; Mellikov, Enn Полупроводниковые материалы. 3 1976 / с. 127-132 : илл
https://www.ester.ee/record=b1403374*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/5f8fd05c-ff69-4315-9d64-1d9c9611667b>

Некоторые вопросы люминофорного сульфида кадмия

Veel, Ene II республиканская конференция молодых ученых-химиков, 17-19 мая 1977 : тезисы докладов. Часть 2 1977 / с. 117-118 https://www.ester.ee/record=b1308855*est

Некоторые вопросы практического применения фотосопротивлений

Varvas, Jüri; Heinrichsen, Vladimir Сборник статей по химии и химической технологии. 8 1962 / с. 155-162 : илл
https://www.ester.ee/record=b2181584*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/6ec4da4c-96e0-445e-b789-9dde4bb0db38>

Некоторые вопросы технологии монозернистых порошков CdS

Mellikov, Enn Тезисы докладов [VI] Конференции по технологии получения, исследованию свойств, применению редких металлов их соединений и полупроводниковых материалов : Посвященный XXV съезду КПСС 1976 / с. 32

Нестабильность и старение поликристаллических CdS и CdSe фоторезисторов

Valdna, Vello; Altosaar, Mare; Varvas, Jüri Полупроводниковые материалы. 2 1972 / с. 97-108 : илл
https://www.ester.ee/record=b1476073*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/75bd57ba-4543-4614-ab7c-3230cb13e005>

Новые методы исследования химии локальных центров в бинарных полупроводниках

Kukk, Peeter-Enn Дефекты и массоперенос в твердофазных соединениях переходных элементов 1985 / с. 82-100
https://www.ester.ee/record=b1769161*est

Новые методы люминесцентного анализа дефектной структуры кристаллов

Krustok, Jüri; Kukk, Peeter-Enn V всесоюзная школа "Физико-химические основы электронного материаловедения", 5-13 сент. 1988 г., Иркутск : тезисы докладов 1988 / с. 101-102

Новые приемники излучения на основе монозернистых слоев

Varema, Tiit; Hiie, Jaan; Mellikov, Enn 2-я Всесоюзная научно-техническая конференция "Фотометрия и ее метрологическое обеспечение". 30 ноября - 3 дек. 1976 г. : тезисы докладов 1976 / с. 176

Новые фоторезисторы на основе монозернистых слоев из CdS и CdSe

Varema, Tiit; Mellikov, Enn; Hiie, Jaan Физика, химия и технические применения полупроводников A2B6 : тезисы докладов IV всесоюзного совещания (Одесса, 16-19 ноября 1976 г.) 1976 / с. 45-46 https://www.ester.ee/record=b2969209*est

О влиянии относительной влажности воздуха на фотосопротивления из сульфида кадмия

Kukk, T.; Varvas, Jüri; Lääts, Mai X студенческая научно-техническая конференция высших учебных заведений Прибалтики, Белорусской ССР и Калининградской области : аннотации научных работ 1964 / с. 176 https://www.ester.ee/record=b1749611*est
<http://www.digar.ee/id/nlib-digar:376945>

О влиянии толщины рабочего слоя на фотопроводимость фоторезисторов

Valdna, Vello Полупроводниковые материалы. 2 1972 / с. 121-124 : илл https://www.ester.ee/record=b1476073*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/75bd57ba-4543-4614-ab7c-3230cb13e005>

О возможности определения времени жизни фотоэлектронов и квантового выхода в поликристаллическом сульфиде кадмия

Kukk, Peeter-Enn; Varvas, Jüri Сборник статей по химии и химической технологии. 11 1964 / с. 237-243 : илл
https://www.ester.ee/record=b2181984*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/958b7e78-6cf4-425c-b75d-b028262eada8>

О некоторых закономерностях образования фотоэлектрических свойств фотосопротивлений из сульфида кадмия при их термической обработке

Valdna, K.; Varvas, Jüri; Hiie, Jaan X студенческая научно-техническая конференция высших учебных заведений Прибалтики, Белорусской ССР и Калининградской области : аннотации научных работ 1964 / с. 175-176
https://www.ester.ee/record=b1749611*est <http://www.digar.ee/id/nlib-digar:376945>

О некоторых особенностях фотопроводимости сульфида кадмия на основе Холловских измерений

Lott, Kalju Полупроводниковые материалы. 1 1969 / с. 91-95 : илл https://www.ester.ee/record=b1346474*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/da24f532-932d-41c5-8925-a52dfa4b18c8/>

О новых типах поликристаллических фотосопротивлений из сернистого кадмия

Varvas, Jüri; Kukk, Peeter-Enn; Stahl, Arvo; Lääts, Mai Сборник статей по химии и химической технологии. 8 1962 / с. 143-153 : илл https://www.ester.ee/record=b2181584*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/6ec4da4c-96e0-445e-b789-9dde4bb0db38>

О пороговой чувствительности поликристаллического сульфида кадмия

Kukk, Peeter-Enn; Varvas, Jüri Сборник статей по химии и химической технологии. 11 1964 / с. 245-247
https://www.ester.ee/record=b2181984*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/958b7e78-6cf4-425c-b75d-b028262eada8>

О причинах малой фоточувствительности мелкокристаллических спрессованных таблеток сульфида кадмия и повышение ее термообработкой

Varvas, Jüri; Kukk, Peeter-Enn Сборник статей по химии и химической технологии. 18 1968 / с. 59-71 : илл
https://www.ester.ee/record=b2182210*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/da497296-14c1-45a6-b8d9-501e8c574070>

О причинах разброса параметров таблеточных фоторезисторов из селенида кадмия

Altosaar, Mare; Valdna, Vello Физическая химия соединений AIIbVI 1981 / с. 19-26 : илл https://www.ester.ee/record=b1533413*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/dceb76ed-f60b-4ce9-b87e-618a41d25bb8>

О работе таблеточных фоторезисторов в кремнийорганической жидкости

Valdna, Vello Физическая химия соединений AIIbVI 1981 / с. 27-34 : илл https://www.ester.ee/record=b1533413*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/dceb76ed-f60b-4ce9-b87e-618a41d25bb8>

О свойствах слоев селенида цинка, полученных ионной имплантацией фосфора

Erm, Ants II республиканская конференция молодых ученых-химиков, 17-19 мая 1977 : тезисы докладов. Часть 2 1977 / с. 110-111 https://www.ester.ee/record=b1308855*est

О сернокислотной обработке бензолных фракций газбензина камерных печей

Raukas, Maie; Siirde, Enno Сборник статей по химии и технологии горючего сланца. 6 1959 / с. 120-129 : илл
https://www.ester.ee/record=b2181310*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/ef38b871-c02c-47ab-a7c6-0b764036fa60>

О стабилизации селенисто-кадмиевых фоторезисторов

Valdna, Vello; Tünn, Leo Полупроводниковые материалы. 2 1972 / с. 109-111 : илл https://www.ester.ee/record=b1476073*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/75bd57ba-4543-4614-ab7c-3230cb13e005>

О старении электролюминесцентных диодов

Valdna, Vello; Varvas, Jüri Полупроводниковые материалы. 2 1972 / с. 113-116 : илл https://www.ester.ee/record=b1476073*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/75bd57ba-4543-4614-ab7c-3230cb13e005>

О структуре твердения гидросиликатов кальция в силикатном бетоне

Butt, Juri; Schmidt, Ludvig; Grüner, Georg-Richard Сборник трудов по изучению золы сланца-кукерсита. 4 1968 / с. 247-269 : илл https://www.ester.ee/record=b2183096*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/03c76fff-9089-4c07-87f6-b2ded87e73b5/>

О технологии производства бензола из газбензина камерных печей

Siirde, Enno; Raukas, Maie; Uus, Endel Сборник статей по химии и технологии горючего сланца. 6 1959 / с. 140-147 : илл https://www.ester.ee/record=b2181310*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/ef38b871-c02c-47ab-a7c6-0b764036fa60>

Об увеличении мощности рассеяния оптоэлектронного ключа

Valdna, Vello; Varvas, Jüri Полупроводниковые материалы. 2 1972 / с. 117-120 : илл https://www.ester.ee/record=b1476073*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/75bd57ba-4543-4614-ab7c-3230cb13e005>

Об экстракции жидкостей в аппарате, снабженном мешалкой

Luhakooder, Edvard; Raukas, Maie; Siirde, Enno Сборник статей по химии и химической технологии. 7 1961 / с. 245-255 : илл https://www.ester.ee/record=b2181423*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/96fe478f-2ce7-4109-a862-8d8ad9463f0c>

Обработка данных высокотемпературной электропроводимости селенида кадмия на ЭВМ

Tünn, Leo Физическая химия соединений AIIIVI 1984 / с. 35-40 : ил https://www.ester.ee/record=b1314940*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/b5a40c2b-483d-4f6f-a3dd-9b72e498c226>

Образование аномально мелких локализованных дырочных состояний в сильнолегированном CdS

Moin, M.; Altosaar, Mare; Erm, Ants 5-я республиканская конференция молодых ученых-химиков : [тезисы докладов] 1983 / с. 240 https://www.ester.ee/record=b1312297*est

Образование пленок CdS и CdZnS при химической пульверизации растворов

Krunk, Malle; Mellikov, Enn; Karpenko, I.V. Физическая химия соединений AIIIVI 1981 / с. 35-42 : илл https://www.ester.ee/record=b1533413*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/dceb76ed-f60b-4ce9-b87e-618a41d25bb8>

Образование сульфида кадмия при термораспаде продуктов взаимодействия тиомочевины с хлоридом кадмия

Krunk, Malle; Mellikov, Enn; Sork, Eeve Журнал неорганической химии 1985 / с. 1373-1376 https://www.ester.ee/record=b1443384*est

Образование химически пульверизованных пленок CdS и Cd 1-х ZnхS : автореферат ... кандидата химических наук (02.00.04)

Krunk, Malle 1985 https://www.ester.ee/record=b1520403*est

Определение кинетических параметров квазихимических реакций в ZnSe : Jn

Rändur, Õie II республиканская конференция молодых ученых-химиков, 17-19 мая 1977 : тезисы докладов. Часть 2 1977 / с. 109-110 https://www.ester.ee/record=b1308855*est

Определение кинетических характеристик квазихимических реакций образования центров свечения в селениде цинка

Kukk, Peeter-Enn; Rändur, Õie; Nõges, Märt Физика, химия и технические применения полупроводников A2B6 : тезисы докладов IV всесоюзного совещания (Одесса, 16-19 ноября 1976 г.) 1976 / с. 124 https://www.ester.ee/record=b2969209*est

Определение природы зарядового состояния и концентрации дефектов в монокристаллах CdS и CdSe с примесью меди или серебра по данным высокотемпературной проводимости

Aarna, Heiti; Õik, Andres; Varvas, Jüri; Kukk, Peeter-Enn V Всесоюзное совещание по физико-химическому анализу, 13-15 сент. 1976 г., Москва : тезисы докл. 1976 / с. [131]

Определение природы центров рекомбинации полупроводников физико-химическими методами

Altosaar, Mare; Kukk, Peeter-Enn; Mellikov, Enn; Moin, M. II республиканская конференция по фотоэлектрическим явлениям в полупроводниках, (Одесса, сентябрь 1982 г.) : тезисы докладов 1982 / с. [18-19]

Определение равновесия дефектов в легированных бинарных полупроводниковых соединениях

Tünn, Leo Физическая химия соединений AIIIVI 1981 / с. 43-51 : илл https://www.ester.ee/record=b1533413*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/dceb76ed-f60b-4ce9-b87e-618a41d25bb8>

Определение растворенной в решетке CdS меди по электрическим измерениям

Altosaar, Mare; Nirk, M. II республиканская конференция молодых ученых-химиков, 17-19 мая 1977 : тезисы докладов. Часть 2 1977 / с. 116-117 https://www.ester.ee/record=b1308855*est

Оптимизация параметров фоторезисторов

Varvas, Jüri; Tünn, Leo Полупроводниковые материалы. 3 1976 / с. 95-98 : илл https://www.ester.ee/record=b1403374*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/5f8fd05c-ff69-4315-9d64-1d9c9611667b>

Оптические и структурные свойства пленок ZrVxCd1-xS , полученных твердофазным занежением

Kulša, A.; Lomako, V.; Mellikov, Enn Неорганические материалы 1985 / с. 1286-1289 https://www.ester.ee/record=b1611497*est

Оптические и фотоэлектрические свойства пленок сульфида кадмия, химически осажденных пульверизацией

Kerm, Karin; Tilling, Aino; Antsov, U. Физическая химия соединений AIIIVI 1981 / с. 59-65 : илл

https://www.ester.ee/record=b1533413*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/dceb76ed-f60b-4ce9-b87e-618a41d25bb8>

Оптроны с жидкостным каналом

Valdna, Vello; Varvas, Jüri Физика, химия и технические применения полупроводников A2B6 : тезисы докладов IV всесоюзного совещания (Одесса, 16-19 ноября 1976 г.) 1976 / с. 43-44 https://www.ester.ee/record=b2969209*est

Основы направленного дефектообразования в полупроводниковых соединениях

Kukk, Peeter-Enn Журнал неорганической химии 1984 / с. 1365-1373 : илл https://www.ester.ee/record=b1443384*est

Особенности легирования монокристаллического селенида кадмия хлором и медью

Hiie, Jaan; Mellikov, Enn; Krunks, Malle; Altosaar, Mare; Valdna, Vello; Varvas, Jüri Третья Всесоюзная конференция по физико-химическим основам легирования полупроводниковых материалов, Москва, 20-22 окт. 1975 г. : Тезисы докладов 1975 / с. 112

Особенности процессов развития кристаллизационной структуры гидросиликатов кальция при твердении известково-кремнеземистых автоклавных материалов

Butt, Juri; Grüner, Georg-Richard; Schmidt, Ludvig Сборник трудов (НИПИ силикатобетон), 3 1968 / с. 14-17 Kokkuvõtte eesti, vene ja saksa keeles https://www.ester.ee/record=b1764431*est

Отжиг F-центров в ZnS и CdSe

Lott, Kalju; Nirk, Tiit; Varvas, Jüri "Радиационные дефекты в полупроводниках", всесоюзный симпозиум, 1972, Минск : расширенные тезисы докладов 1972 / с. 187-188

Отжиг дефектов в селениде цинка

Kukk, Peeter-Enn; Rändur, Õie Полупроводниковые материалы. 3 1976 / с. 139-149 : илл https://www.ester.ee/record=b1403374*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/5f8fd05c-ff69-4315-9d64-1d9c9611667b>

Отжиг дефектов в селениде цинка, созданных высокотемпературной диффузией меди

Rändur, Õie; Nõges, Märt; Kukk, Peeter-Enn Третья Всесоюзная конференция по физико-химическим основам легирования полупроводниковых материалов, Москва, 20-22 окт. 1975 г. 1975 / с. 185-186

Отжиг избыточных дефектов в CdS

Erm, Ants; Tuvike, Tiit 5-я республиканская конференция молодых ученых-химиков : [тезисы докладов] 1983 / с. 239 https://www.ester.ee/record=b1312297*est

Отжиг центров свечения в легированном сульфиде кадмия

Erm, Ants III республиканская конференция молодых ученых-химиков, 15-17 мая 1979 года : тезисы докладов 1979 / с. 37-38 https://www.ester.ee/record=b1280470*est

Отжиг центров свечения в селениде цинка

Kukk, Peeter-Enn; Rändur, Õie XXV совещание по люминесценции (кристаллофосфоры), 20-23 сентября 1978 г. : тезисы докладов 1978 / с. 168-169 https://www.ester.ee/record=b3906028*est

Отжиг центров свечения в сульфиде кадмия, легированного акцепторами I-ой группы

Erm, Ants; Krustok, Jüri; Mädasson, Jaan VI Республиканская конференция молодых ученых-химиков : тезисы докладов 1985 / с. 231 https://www.ester.ee/record=b1232928*est

Очистка селенида цинка от некоторых примесей

Rändur, Õie; Nõges, Märt; Varvas, Jüri Полупроводниковые материалы. 2 1972 / с. 89-95 : илл https://www.ester.ee/record=b1476073*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/75bd57ba-4543-4614-ab7c-3230cb13e005>

Перераспределение вещества в поле внешних сил

Aarna, Heiti; Mankin, Romi; Reiter, Erik Электрофизические свойства полупроводниковых и диэлектрических материалов 1986 / с. 39-41 https://www.ester.ee/record=b1296001*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/65e24755-71eb-4a99-b9fe-e1308121ed89>

Перспективы применения датчиков и преобразователей излучения в народном хозяйстве

Mellikov, Enn 1988 https://www.ester.ee/record=b1524288*est

Поверхностная фото-ЭДС в полупроводниках и в полупроводниковых структурах : автореферат ... кандидата физико-математических наук (01.04.07)

Seilenthal, Mats 1982 https://www.ester.ee/record=b1279678*est

Повышение быстродействия фотомодулятора за счет оптимизации засветки фоторезисторов

Valdna, Vello; Zaitsev, J.S.; Komarova, T.V.; Švetsov, G.A.; Šternov, A.A. Техника средств связи. Серия: "Радиоизмерительная техника" : научно-технический сборник 1987 / с. 16-19 : илл

Поглощение СВЧ-излучения в примесном сульфиде кадмия

Palmre, Õie; Mellikov, Enn; Hiie, Jaan; Tuvike, Tiit; Klepikova, N.V. Физическая химия соединений AII BVI 1984 / с. 59-65 : ил
https://www.ester.ee/record=b1314940*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/b5a40c2b-483d-4f6f-a3dd-9b72e498c226>

Поликристаллические фоторезисторы из сульфида кадмия

Kalmist, T.; Varvas, Jüri 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. 160 https://www.ester.ee/record=b1305565*est

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

Varvas, Jüri; Tümm, 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

1972 https://www.ester.ee/record=b1476073*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/75bd57ba-4543-4614-ab7c-3230cb13e005>

Полупроводниковые материалы

1976 https://www.ester.ee/record=b1403374*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/5f8fd05c-ff69-4315-9d64-1d9c9611667b>

Полупроводниковые материалы

1969 https://www.ester.ee/record=b1346474*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/da24f532-932d-41c5-8925-a52dfa4b18c8/>

Получение пленок сульфида свинца

Tõnsberg, Pärtel; Nirk, M. I республиканская конференция молодых ученых-химиков, 20-22 мая 1975 года : тезисы докладов 1975 / с. 191-192 https://www.ester.ee/record=b1309964*est

Получение твердых растворов сульфидов цинка и кадмия и некоторые их люминесцентные и фотоэлектрические свойства

Varvas, Jüri; Altosaar, Mare; Nõges, Märt; Kuk, Peeter-Enn Полупроводниковые материалы. 1 1969 / с. 3-11 : ил
https://www.ester.ee/record=b1346474*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/da24f532-932d-41c5-8925-a52dfa4b18c8/>

Получение чистого бензола методом кристаллизации

Siirde, Enno; Raukas, Maie Сборник статей по химии и технологии горючего сланца. 6 1959 / с. 130-139 : ил
https://www.ester.ee/record=b2181310*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/ef38b871-c02c-47ab-a7c6-0b764036fa60>

Получены дефекты в KPT

Altosaar, Mare VI Всесоюзное совещание по химии и технологии молибдена и вольфрама, 13-15 сентября 1988 г. : тезисы докладов 1988 / с. [73]

Потенциометрический метод определения хлорид-ионов в листьях деревьев

Hödrejäre, Helvi; Kerm, Karin; Kaldur, E. Третья Всесоюзная конференция по аналитической химии : тезисы докладов : [в 2-х частях]. Ч. 1 1979 / с. 103-104 https://www.ester.ee/record=b2633954*est

Практикум по физической химии : программа и руководства лабораторных работ

1978 https://www.ester.ee/record=b1292830*est

Приближенный метод определения времени жизни неравновесных электронов в сульфиде кадмия

Varvas, Jüri; Kuk, Peeter-Enn Сборник статей по химии и химической технологии. 10 1964 / с. 257-266 : ил
https://www.ester.ee/record=b2181961*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/9569e6db-150a-42c8-bf3b-765725dfd969>

Природа красной полосы люминесценции в CdS : Ag : Cl

Krustok, Jüri; Mädaßon, Jaan; Altosaar, Mare Электрофизические свойства полупроводниковых и диэлектрических материалов 1986 / с. 23-30 : ил https://www.ester.ee/record=b1296001*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/65e24755-71eb-4a99-b9fe-e1308121ed89>

Проблемы термодинамики точечных дефектов в монокристаллах селенида цинка : диссертация на соискание ученой степени кандидата химических наук

Nõges, Märt 1974 https://www.ester.ee/record=b4436590*est

Процессы образования центров свечения в сульфиде кадмия

Kuk, Peeter-Enn; Erm, Ants; Altosaar, Mare; Varema, Tiit XXVII Всесоюзное совещание по люминесценции (кристаллофосфоры) : Эзэрниеки (Латвийская ССР), 13-16 мая 1980 г. : тезисы докладов 1980 / с. 199
https://www.ester.ee/record=b1677311*est

Равновесие пар - жидкость в бинарных системах, содержащих одноатомные фенолы и углеводороды : II.

Изотермическое равновесие пар - жидкость в смесях о-крезол - углеводороды

Aarna, Agu; Kaps, Tiit; Malanovski, S Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Keemia. Geoloogia = Известия Академии наук Эстонской ССР. Химия. Геология 1970 / с. 36-41 : ил https://www.ester.ee/record=b1264554*est

Равновесная дефектная структура селенида кадмия легированного серебром

Nirk, Tiit; Öpik, Andres Пятая Всесоюзная конференция по физико-химическим основам легирования полупроводниковых материалов, Москва, 20-22 дек. 1982 г.) : тезисы докладов 1982 / с. [?] https://www.ester.ee/record=b4436388*est

Равновесная структура дефектов в CdSe : Al

Nirk, Tiit; Öpik, Andres Физическая химия соединений AIBVI 1984 / с. 3-9 : ил https://www.ester.ee/record=b1314940*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/b5a40c2b-483d-4f6f-a3dd-9b72e498c226>

Разгарание и тушение полос люминесценции в сульфиде кадмия

Erm, Ants; Varema, Tiit Современные проблемы физической химии : Всесоюзная конференция молодых ученых, Москва, 17-20 нояб. 1980 г. : Тезисы докладов 1980 / с. 134

Разработка методики определения хлора, растворенного в кристаллической решетке люминофоров на основе CdS и CdSe

Mellikov, Enn; Hiie, Jaan; Kokk, Heino Analītiskā ķīmija : Baltijas republiku, Baltkrievijas PSR un Kalīņingradas apgabala otrās zinātniskās konferences tēzes : Rīga, 1976. gada 9.-10. septembrī = Аналитическая химия : вторая научная конференция Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Калининградской области : тезисы докладов : г. Рига, 9-10 сентября 1976 года. I 1976 / с. 82-83 https://www.ester.ee/record=b2563176*est https://inis.iaea.org/collection/NCLCollectionStore/_Public/09/375/9375215.pdf

Разработка методики определения хлора, растворенного в кристаллической решетке сульфида кадмия

Mellikov, Enn; Roos, O. I республиканская конференция молодых ученых-химиков, 20-22 мая 1975 года : тезисы докладов 1975 / с. 189 https://www.ester.ee/record=b1309964*est

Разработка технологии синтеза полисульфидов натрия и калия

Mellikov, Enn Тезисы докладов [VI] Конференции по технологии получения, исследованию свойств, применению редких металлов их соединений и полупроводниковых материалов : Посвященный XXV съезду КПСС 1976 / с. 52

Разработка фоточувствительного сульфида кадмия для применения в областях СВЧ и ионизирующего излучения

Veel, Ene; Krunks, Malle; Hiie, Jaan; Mellikov, Enn Тезисы докладов Конференции по технологии получения, исследованию свойств, применению редких металлов, их соединений и полупроводниковых материалов 1976 / с. 209

Распределение Cu между твердой фазой CdS и расплавом CdCl₂ + CdS

Altosaar, Mare; Kuk, Peeter-Enn Неорганические материалы Известия Академии наук СССР. Неорганические материалы 1982 / с. 1475-1478 : илл https://www.ester.ee/record=b1611497*est

Растворимость галлия в сульфиде цинка

Lott, Kalju; Višnjakov, A.V.; Raukas, Maie Физическая химия соединений AIBVI 1984 / с. 17-27 : ил https://www.ester.ee/record=b1314940*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/b5a40c2b-483d-4f6f-a3dd-9b72e498c226>

Растворимость индия в сульфиде цинка

Lott, Kalju; Višnjakov, A.V.; Raukas, Maie Физическая химия соединений AIBVI 1984 / с. 29-33 : ил https://www.ester.ee/record=b1314940*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/b5a40c2b-483d-4f6f-a3dd-9b72e498c226>

Растворимость меди в CdSe

Öpik, Andres; Varvas, Jüri Известия Академии наук СССР. Неорганические материалы 1982 / с. 904-908 : илл https://www.ester.ee/record=b1611497*est

Растворимость меди в сульфиде кадмия

Altosaar, Mare; Kerm, Karin Второе Всесоюзное совещание по химии твердого тела, 11-13 мая 1978 г : Тезисы докладов. Ч. 1 1978 / с. 86-87

Растворимость меди и серебра в монокристаллах сульфида кадмия

Aarna, Heiti; Voogne, Maie; Kuk, Peeter-Enn Четвертая Всесоюзная конференция по физико-химическим основам легирования полупроводниковых материалов, Москва, 16-18 окт. 1979 г. : тезисы докладов 1979 / с. 57

Растворимость меди и серебра в сульфиде кадмия

Aarna, Heiti; Kuk, Peeter-Enn; Koch, P.; Soorm, T. Полупроводниковые материалы. 3 1976 / с. 3-8 : илл https://www.ester.ee/record=b1403374*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/5f8fd05c-ff69-4315-9d64-1d9c9611667b>

Растворимость меди и серебра в сульфиде цинка

Lott, Kalju; Kokk, Heino Analītiskā ķīmija : Baltijas republiku, Baltkrievijas PSR un Kalīņingradas apgabala otrās zinātniskās konferences tēzes : Rīga, 1976. gada 9.-10. septembrī = Аналитическая химия : вторая научная конференция Прибалтийских

республик, Белорусской ССР и Калининградской области : тезисы докладов : г. Рига, 9-10 сентября 1976 года 1976 / с. 87
https://www.ester.ee/record=b2563176*est

Растворимость меди и серебра в сульфиде цинка и селениде кадмия

Varvas, Jüri; Višnjakov, A.; Lott, Kalju; Raukas, Maie; Öpik, Andres; Kerm, Karin Третье Всесоюзное совещание по химии твердого тела : тезисы докладов 1981 / с. 9

Растворимость серебра в селениде кадмия

Käsper, A.; Nirk, Tiit; Raukas, Maie XXVIII студенческая научно-техническая конференция вузов Белоруссии, Молдавии, Эстонии, Латвии, Литвы, 3-5 апр. 1984. Ч. 1, Общественные науки, физико-математические науки, химия, приборостроение, радиотехника и электроника, робототехника и гибкие автоматизированные производства : тезисы докладов 1984 / с. 70
https://www.ester.ee/record=b3913283*est

Растворимость серебра в селениде кадмия

Kurvits, H. XXVI студенческая научно-техническая конференция вузов Молдавской ССР, Белорусской ССР и Прибалтийских республик, 21-23 апреля 1982 года : тезисы докладов. Часть 2, Химия и технология, механика, строительство 1982 / с. 33
https://www.ester.ee/record=b5165223*est

Растворимость серебра в селениде кадмия

Öpik, Andres IV республиканская конференция молодых ученых-химиков : тезисы докладов 1981 / с. 102
https://www.ester.ee/record=b1309986*est

Растворимость хлора в CdS и структура точечных дефектов CdS:Cl

Altosaar, Mare; Kukk, Peeter-Enn; Hiie, Jaan Журнал неорганической химии 1983 / с. 69-75 : ил
https://www.ester.ee/record=b1443384*est

Расчет квазихимических коэффициентов точечных дефектов в твердых телах

Kukk, Peeter-Enn; Mädasson, Jaan; Tuvike, Tiit; Krustok, Jüri; Tomson, A. Дефекты структуры и свойства керамики : четвертое Всесоюзное совещание по химии твердого тела, 11-13 июня 1985 г. : тезисы докладов. Ч.2 1985 / с. 14

Рекристаллизация порошка сульфида кадмия

Mellikov, Enn; Hiie, Jaan Влияние нестехиометрии на свойства соединений переходных металлов : сборник научных трудов 1986 / с. 71-80 https://www.ester.ee/record=b3789078*est

Рекристаллизация порошка сульфида кадмия, активированная расплавленными растворителями

Mellikov, Enn; Hiie, Jaan Журнал неорганической химии 1981 / с. 2304-2309 : ил https://www.ester.ee/record=b1443384*est

Рекристаллизация порошков сульфида кадмия

Mellikov, Enn; Hiie, Jaan; Krunks, Malle; Iljina, Natalja Всесоюзное совещание "Реальная структура неорганических жаростойких и жаропрочных материалов, 9-12 октября" [Текст] : Тезисы докладов 1979 / с. [?]

Рекристаллизация порошков халькогенидов кадмия в присутствии плавня

Küla, H.; Urb, G.; Sikemäe, P.; Teras, A.; Mellikov, Enn XX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР : тезисы докладов. Часть 2 1974 / с. 353
https://www.ester.ee/record=b1306141*est

Релаксация высокотемпературной проводимости в легированных монокристаллах сульфида и селенида кадмия

Varema, Tiit IV республиканская конференция молодых ученых-химиков : тезисы докладов 1981 / с. 104-105
https://www.ester.ee/record=b1309986*est

Релаксация высокотемпературной проводимости в сульфиде и селениде кадмия : автореферат ... кандидата химических наук

Varema, Tiit 1980 https://www.ester.ee/record=b1527341*est

Рентгенофазовый анализ продуктов взаимодействия хлорида кадмия с тиомичевиной

Sork, Eeve; Krunks, Malle VI Республиканская конференция молодых ученых-химиков : тезисы докладов 1985 / с. 238
https://www.ester.ee/record=b1232928*est

Рост крупнозернистого сульфида кадмия в присутствии повышенных концентраций плавня хлористого кадмия

Altosaar, Mare; Hiie, Jaan Полупроводниковые материалы. 3 1976 / с. 71-79 : илл https://www.ester.ee/record=b1403374*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/5f8fd05c-ff69-4315-9d64-1d9c9611667b>

СВЧ - методы для аналитического контроля состава люминофоров

Palmre, Õie; Tuvike, Tiit; Vallaste, Heikki; Mellikov, Enn V всесоюзное совещание "Синтез, свойства, исследования, технология и применение люминофоров" (Ставрополь, 16-18 окт. 1985 г.) : Тезисы докладов 1985 / с. 112

Связь интенсивности полос свечения меди в селениде цинка с квазихимическими реакциями, протекающими

при отжиге

Kukk, Peeter-Enn; Rändur, Õie; Voogne, Maie; Nöges, Märt Тезисы XXIII Всесоюзной конференции по люминесценции 1976 / с.198 https://www.ester.ee/record=b3798280*est

Синтез и применение узкодисперсных порошков сульфида и селенида кадмия

Krunks, Malle; Mellikov, Enn; Hiie, Jaan Дисперсные кристаллические порошки в материаловедении : доклады семинара 1980 / с. 67

Синтез монокристаллических порошков сульфоселенида кадмия

Krunks, Malle; Mellikov, Enn; Hiie, Jaan; Veel, Ene Полупроводниковые материалы. 3 1976 / с. 63-69 : илл https://www.ester.ee/record=b1403374*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/5f8fd05c-ff69-4315-9d64-1d9c9611667b>

Синтез электролюминофоров на базе ZnS:Cu

Orasmäe, T.; Nirk, Tiit; Varvas, Jüri 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. 161 https://www.ester.ee/record=b1305565*est

Скорость разложения озона в различных водах

Raukas, Maie; Siirde, Enno; Kilm, S. Сборник статей по химии и химической технологии. 9 1962 / с. 219-232 : илл https://www.ester.ee/record=b2181586*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d0996552-6e32-425c-a38e-d8f33ab8faf6>

Собственный донорный дефект и донорные примеси в ZnS

Lott, Kalju; Varvas, Jüri Вторая конференция по физико-химическим основам легирования полупроводниковых материалов, Москва, 23-25 окт. 1972 г. : тезисы докладов 1972 / с. 148

Создание регулярных монокристаллических слоев

Varema, Tiit; Iljina, Natalja IV республиканская конференция молодых ученых-химиков : тезисы докладов 1981 / с. 110-111 https://www.ester.ee/record=b1309986*est

Структура дефектов в CdSe : Ag

Nirk, Tiit; Õpik, Andres Физическая химия соединений AIIIVI 1981 / с. 77-85 : ил https://www.ester.ee/record=b1533413*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/dceb76ed-f60b-4ce9-b87e-618a41d25bb8>

Структура дефектов в примесном CdS

Kukk, Peeter-Enn; Erm, Ants Журнал неорганической химии 1981 / с. 2310-2313 : илл https://www.ester.ee/record=b1443384*est

Структура точечных дефектов в примесном сульфиде цинка

Kukk, Peeter-Enn; Krustok, Jüri; Erm, Ants; Mädasson, Jaan; Moin, M. Журнал неорганической химии 1984 / с. 46-50 : илл https://www.ester.ee/record=b1443384*est

Структура фазовой диаграммы Zn-Ag-S и растворимость серебра в сульфиде цинка

Lott, Kalju; Višnjakov, A.V.; Raukas, Maie; Varvas, Jüri Физическая химия соединений AIIIVI 1981 / с. 87-93 : илл https://www.ester.ee/record=b1533413*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/dceb76ed-f60b-4ce9-b87e-618a41d25bb8>

Структура фазовой диаграммы Zn-Cu-S и изотермический профиль растворимости меди в сульфиде цинка

Lott, Kalju; Višnjakov, A.; Raukas, Maie Четвертая Всесоюзная конференция по физико-химическим основам легирования полупроводниковых материалов, Москва, 16-18 окт. 1979 г. : тезисы докладов 1979 / с. 59

Структура фазовой диаграммы Zn-Cu-S и растворимость меди в сульфиде цинка

Lott, Kalju; Višnjakov, A.; Raukas, Maie Журнал неорганической химии 1981 / с. 1894-1899 https://www.ester.ee/record=b1443384*est

Структурные и оптические свойства химически пульверизованных пленок сульфида кадмия

Krunks, Malle; Mellikov, Enn; Sork, Eve; Vidrevitš, Marina Физическая химия соединений AIIIVI 1984 / с. 49-58 : ил https://www.ester.ee/record=b1314940*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/b5a40c2b-483d-4f6f-a3dd-9b72e498c226>

Твердофазная рекристаллизация порошка сульфида кадмия

Mellikov, Enn; Veel, Ene; Krunks, Malle; Hiie, Jaan Кинетика и механизм реакций в твердом теле : тезисы докладов Всесоюзного совещания.1(25-27 ноября 1981 г.) 1981 / с. [?]

Термическое разложение тиомочевинных комплексов

Krunks, Malle; Mellikov, Enn; Sork, Eve Синтез и исследование халькогенидных пленок : тезисы докладов уральской конференции (14-16 окт.) 1986 / с. ?

Термографическое исследование клеевых композиций на основе смолыДФК-9

Veiderma, Silvia; Grüner, Georg-Richard; Kiisler, Karl Сборник трудов / Государственный научно-исследовательский и

проектный институт силикатного бетона автоклавного твердения (НИПСиликатобетон) 1973 / с. 178-181 : ил
https://www.ester.ee/record=b1764431*est

Термодинамика дефектов в селениде кадмия и двумя примесями

Nirk, Tiit; Oja, A. Шестая Всесоюзная конференция по физико-химическим основам легирования полупроводниковых материалов, Москва, 17-19 окт. 1988 г. : тезисы докладов 1988 / с. 193 https://www.ester.ee/record=b3430213*est

Термодинамические расчеты концентрации точечных дефектов в соединениях A₂B₆ с применением ЭВМ

Türn, 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.ester.ee/record=b1309964*est

Термодинамический анализ некоторых реакций, происходящих при хромировании железа из газовой фазы

Bussel, Oleg; Raukas, Maie Полупроводниковые материалы. 3 1976 / с. 111-118 : илл https://www.ester.ee/record=b1403374*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/5f8fd05c-ff69-4315-9d64-1d9c9611667b>

Узкодисперсные порошки CdS и CdSe заданными гранулометрическими, морфологическими и электро-физическими свойствами

Mellikov, Enn; Hiie, Jaan; Altosaar, Mare; Varvas, Jüri 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 конференции, МИСиС 1-4 февр. 1977 / с. 42-43

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; Türn, Leo Полупроводниковые материалы. 3 1976 / с. 43-51 https://www.ester.ee/record=b1403374*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/5f8fd05c-ff69-4315-9d64-1d9c9611667b>

Уравнение гранулометрическим составом порошковых сульфидов цинка и кадмия

Mellikov, Enn; Hiie, Jaan V всесоюзное совещание "Синтез, свойства, исследования, технология и применение люминофоров" (Ставрополь, 16-18 окт. 1985 г.) : Тезисы докладов. Ч. 2 1985 / с. 122

Условия аддитивного окрашивания в сульфиде цинка

Lott, Kalju; Varvas, Jüri Материалы XXI совещания по люминесценции (кристаллофосфоры), 9-12 октября 1973 г. 1973 / с. 76-77

Фазовое равновесие и дефектная структура селенида кадмия, легированного серебром

Nirk, Tiit; Õpik, Andres Физика и техническое применение полупроводников AII BVI : тезисы докладов V всесоюзного совещания (1-2 декабря 1983 г.). Том 1 1983 / с. 87-88 https://www.ester.ee/record=b2796652*est

Фазовые равновесия и растворимость серебра в селениде кадмия

Õpik, Andres; Raukas, Maie; Kerm, Karin Пятая Всесоюзная конференция по физико-химическим основам легирования полупроводниковых материалов, Москва, 20-22 дек. 1982 г. : тезисы докладов 1982 / с. [?]
https://www.ester.ee/record=b4436388*est

Фазовые равновесия и растворимость серебра в селениде кадмия

Õpik, Andres; Raukas, Maie; Kerm, Karin Легированные полупроводниковые материалы : [сборник статей] 1985 / с. 70-72
https://www.ester.ee/record=b1914692*est

Физико-химические аспекты изотермической рекристаллизации сульфида кадмия в присутствии плавней галогенидов кадмия

Hiie, Jaan Второе всесоюзное совещание по химии твердого тела, 11-13 мая 1978 г. : тезисы докладов : [в 2-х частях] 1978 / с. 58 https://www.ester.ee/record=b4433699*est

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

Türn, Leo 1978 https://www.ester.ee/record=b1523288*est

Физико-химические основы легирования CdS хлоридом кадмия

Hiie, Jaan; Altosaar, Mare; Mellikov, Enn Четвертая Всесоюзная конференция по физико-химическим основам легирования полупроводниковых материалов, Москва, 16-18 окт. 1979 г. : Тезисы докладов 1979 / с. 58

Физико-химические основы легирования CdS хлоридом кадмия

Hiie, Jaan; Altosaar, Mare; Mellikov, Enn; Kerm, Karin Легирование полупроводников : [сборник статей] 1982 / с. 59-62 : ил
https://www.ester.ee/record=b1680571*est

Физико-химические свойства сланцевой смолы

Aarna, Agu; Kaps, Tiit; Mölder, Leevi Симпозиум ООН по разработке и использованию горючих сланцев, август 26 - сентября

4, Таллин, СССР 1968 г. : [список участников симпозиума] = United Nations Organization Symposium on the Development & Utilization of Oil Shale Resources, August 26 - Sept. 4, Tallinn, USSR 1968 : [list of participants] 1968 / с. 20
https://www.ester.ee/record=b1765843*est

Физико-химическое исследование процессов при рекристаллизации порошков сульфида кадмия : автореферат ... кандидата химических наук (02.00.04)

Mellikov, Enn 1977 https://www.ester.ee/record=b1524271*est

Физико-химическое исследование систем "основное вещество-растворитель"

Mellikov, Enn; Hiie, Jaan V Всесоюзное совещание по физико-химическому анализу, 13-15 сент. 1976 г., Москва : Тезисы докладов 1976 / с. 138

Физическая химия соединений AIBVI

1981 https://www.ester.ee/record=b1533413*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/dceb76ed-f60b-4ce9-b87e-618a41d25bb8>

Физическая химия соединений AIBVI

1984 https://www.ester.ee/record=b1314940*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/b5a40c2b-483d-4f6f-a3dd-9b72e498c226>

Формирование дефектной структуры в монокристаллических порошках сульфида и селенида кадмия : автореферат ... кандидата химических наук (02.00.04)

Altosaar, Mare 1983 https://www.ester.ee/record=b1514334*est

Фотодешифратор для цифрового индикатора

Valdna, Vello; Pilv, M. Республиканская научно-техническая конференция, посвященная Дню радио : тезисы докладов 1973 / с. 32-33 https://www.ester.ee/record=b1383925*est

Фотолюминесценция порошков ZnS, легированных медью и хлором

Krustok, Jüri; Mädaßon, Jaan 5-я республиканская конференция молодых ученых-химиков : [тезисы докладов] 1983 / с. 238 : табл https://www.ester.ee/record=b1312297*est

Фотолюминесценция сульфида кадмия, легированного серебром и хлором

Krustok, Jüri; Mädaßon, Jaan; Altosaar, Mare; Kuk, Peeter-Enn V всесоюзное совещание "Синтез, свойства, исследования, технология и применение люминофоров", Ставрополь, 16-18 окт. 1985 г. : тезисы докладов. Ч. 1. 1985 / с. 20-21

Фотопреобразователи CdS-Cu₂S на основе пульверизованных пленок

Krunk, Malle; Mellikov, Enn; Sork, Eeve; Varema, Tiit Материалы «IX Международного совещания по фотоэлектрическим и оптическим явлениям в твердых телах» Варна, Болгария 1989 / с. 36-37

Фотопроводники для оптоэлектроники

Valdna, Vello; Varvas, Jüri; Hiie, Jaan Республиканская научно-техническая конференция, посвященная Дню радио : тезисы докладов 1973 / с. 31 https://www.ester.ee/record=b1383925*est

Фотопроводящие монокристаллические слои для электролюминесцентных преобразователей и дозиметрии рентгеновских и гамма-лучей

Varema, Tiit; Mellikov, Enn; Hiie, Jaan Тезисы докладов II Всесоюзного симпозиума по люминесцентным приемникам и преобразователям рентгеновского излучения, Рига, 5-7 октября 1976 г. 1976 / с. 131-132
https://www.ester.ee/record=b4436883*est

Хемосорбция кислорода на сульфиде кадмия

Aarna, Heiti; Kuk, Peeter-Enn Конференция по оптическим и фотоэлектрическим свойствам в полупроводниках : резюме докладов, София, 18-22 мая, 1971 года 1971 / с. [?]

Хемосорбция кислорода на сульфиде кадмия в зависимости от стехиометрии

Aarna, Heiti; Kuk, Peeter-Enn; Nöges, Märt; Hiie, Jaan Полупроводниковые материалы. 1 1969 / с. 77-81 : илл
https://www.ester.ee/record=b1346474*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/da24f532-932d-41c5-8925-a52dfa4b18c8/>

Хемосорбция кислорода на сульфиде кадмия в зависимости от температуры

Aarna, Heiti; Kuk, Peeter-Enn; Nöges, Märt Полупроводниковые материалы. 1 1969 / с. 67-75 : илл
https://www.ester.ee/record=b1346474*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/da24f532-932d-41c5-8925-a52dfa4b18c8/>

Химическая природа и процессы образования центров рекомбинации в легированном сульфиде кадмия : автореферат ... кандидата химических наук (02.00.04)

Erm, Ants 1982 https://www.ester.ee/record=b1522028*est

Химические методы в технологии тонких пленок и гетеропереходов на их основе

Krunk, Malle; Kulša, D.; Mellikov, Enn Всесоюзная конференция по физике и технологии тонких пленок (явления переноса), г. Ивано-Франковск, 11-13 мая 1981 г. : тезисы докладов 1984 / с. 93

Центры рекомбинации в сильно легированном медью и хлором сульфиде кадмия

Kukk, Peeter-Enn; Erm, Ants; Altosaar, Mare; Mellikov, Enn Український фізичний журнал : науковий журнал = Украинский физический журнал = Ukrainian Journal of Physics 1981 / с. 990-994 : илл https://www.ester.ee/record=b1361425*est

Центры рекомбинации в сульфиде кадмия, легированном медью и хлором

Erm, Ants IV республиканская конференция молодых ученых-химиков : тезисы докладов 1981 / с. 116-117 https://www.ester.ee/record=b1309986*est

Центры свечения в $ZuSeiCe$ и энергии активации их образования

Kukk, Peeter-Enn; Palmre, Õie Неорганические материалы 1980 / с. 1916-1920 : илл https://www.ester.ee/record=b1611497*est

Центры свечения в халькогенидах цинка и кадмия

Kukk, Peeter-Enn; Krustok, Jüri; Mädasson, Jaan; Tomson, A.; Altosaar, Mare; Erm, Ants Всесоюзное совещание "Синтез, свойства, исследования, технология и применение люминофоров" (Ставрополь, 16-18 окт. 1985 г.) : тезисы докладов 1985 / с. 27-28

Частичное равновесие в сульфиде кадмия

Aarna, Heiti; Freiberg, A.; Kukk, Peeter-Enn Полупроводниковые материалы. 2 1972 / с. 53-58 : илл https://www.ester.ee/record=b1476073*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/75bd57ba-4543-4614-ab7c-3230cb13e005>

Электрические и структурные свойства химически пульверизованных пленок CdS

Krunk, Malle 5-я республиканская конференция молодых ученых-химиков : [тезисы докладов] 1983 / с. 236 https://www.ester.ee/record=b1312297*est

Электрофизические свойства полипарафенилена легированной йодом

Ahven, Tarmo; Raukas, Maie; Õpik, Andres Механика / XXXI студенческая научно-техническая конференция, 21-23 апр. 1987 г. 1987 / с. 95

Электрофизические свойства полупроводниковых и диэлектрических материалов

1983 https://www.ester.ee/record=b1291687*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/9447de85-407e-426e-843d-2f0c98097f4e>

Эффект Холла в поликристаллическом селениде кадмия

Lott, Kalju; Kukk, Peeter-Enn Полупроводниковые материалы. 1 1969 / с. 83-90 : илл https://www.ester.ee/record=b1346474*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/da24f532-932d-41c5-8925-a52dfa4b18c8/>