

Alalisvooluülekanne türistorventiilid. Osa 2, Terminoloogia [Võrguteavik] = Thyristor valves for high-voltage direct current (HVDC) power transmission. Part 2, Terminology (IEC 60700-2:2016+IEC 60700-2:2016/AMD1:2021)

2022 https://www.ester.ee/record=b5485873*est

Alalisvooluülekanne türistorventiilid. Osa 2, Terminoloogia [Võrguteavik] = Thyristor valves for high-voltage direct current (HVDC) power transmission. Part 2, Terminology (IEC 60700-2:2016)

2020 https://www.ester.ee/record=b5329543*est

Comparison of turn-on characteristics of thyristor structures based on wide bandgap materials

Rang, Toomas; Vaselo, Aleksandr; Rang, Galina; Pikkov, Mihhail Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 2007 / 4, p. 445-454 : ill

Computer-aided analysis of the GTO thyristor current squeezing effect

Velme, Enn; Udal, Andres Automation, simulation & measurement : 3rd biennial conference : Tallinn, Estonia, October 7-11, 1991. Section S, Simulation = Automatiseerimine, modelleerimine ja mõõtmine : 3. rahvusvaheline konverents / Tallinna Tehnikaülikool 1992 / p. 159-171: ill https://www.ester.ee/record=b1064031*est

Development of numerical semiconductor device models and their application in device theory and design

Udal, Andres 1998 http://www.ester.ee/record=b1158907*est

Development of numerical semiconductor device models and their application in device theory and design =

Pooljuhtseadiste numbriliste mudelite väljatöötamine ja rakendamine seadiste teoorias ja disainis : [a thesis ... of doctor of philosophy in engineering]

Udal, Andres 1998 http://www.ester.ee/record=b2688054*est

Dynamic characteristic evaluation of a 600V reverse blocking IGBT device

Korkh, Oleksandr; Blinov, Andrei Advances in Information, Electronic and Electrical Engineering (AIEEE) : proceedings of the 5th IEEE Workshop, november 24-25, 2017, Riga, Latvia 2018 / p. 1-5 : ill <https://doi.org/10.1109/AIEEE.2017.8270527>

Feasibility study of flexible systems for reactive power compensation

Zakis, Janis; Vinnikov, Dmitri; Laugis, Juhan; Rankis, Ivars Технічна електродинаміка 2010 / 2, p. 16-21 : ill <https://ortus.rtu.lv/science/en/publications/11210>

Flickerreduktion und Blindleistungskompensation bei Lichtbogenöfen - TCR, vorgeschaltete gesteuerte Drosselspule, regelbarer Thyristorgleichrichter und PKB-Stromrichter

Janson, Kuno; Järvik, Jaan 4. Internationaler Workshop Oberschwingungen und Flicker, 22.-24. März 1995 / Veranstalter: Institut für Elektrische Anlagen, Technische Universität Graz, Austria 1995 / Bl. [163-166]: Ill

Horisontaal- ja vertikaaljuhtimisega türistormuundurite võrdlus

Michalski, R.; Lahtmets, Rain; Reiner, Ardi XXIX vabariiklik üliõpilaste teaduslik- tehniline konverents 30. märtsist - 1. aprillini 1977 : ettekannete teesid 1977 / lk. 59-60 https://www.ester.ee/record=b2449987*est

Hybrid IGBT-IGCT switch

Blinov, Andrei; Vinnikov, Dmitri; Ivakhno, Volodymyr; Zamaruev, Vladimir Przegląd elektrotechniczny = Electrical review 2012 / p. 12-15 : ill https://www.researchgate.net/publication/290550726_Hybrid_IGBT-IGCT_Switch

Hybrid IGBT-IGCT switch

Blinov, Andrei; Vinnikov, Dmitri 10th International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering". Doctoral School of Energy and Geotechnology II : Pärnu, Estonia, January 10-15, 2011 2011 / p. 161-164 : ill

Investigation of temperature switching stability of AlGaAs/GaAs-based high-voltage subnanosecond optothyristor switch

Korolkov, V.I.; Rozhkov, A.V.; Zhuravleva, V.V.; Orlov, N.Yu.; Petropavlovskaya, I.A.; Soldatenkov, F.Yu. BEC : Baltic Electronics Conference : proceedings of the 4th Biennial Conference, October 9-14, 1994, Tallinn (Estonia). 2 1994 / p. 545-551: ill https://www.ester.ee/record=b2150914*est

Kuues vaatus - uus element türistor

Sinivee, Veljo Horisont 2008 / 6, lk. 52-53 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2041647*est

Medium-voltage frequency converters microprocessor control system

Mälter, Meelis; Joller, Jüri Actual Problems of Electrical Drives and Industry Automation : the research symposium of young scientists : Tallinn, Estonia, May 31 - June 5, 1999 1999 / p. 63-66: ill

A power fast reverse turn-on diode thyristor TSP143

Graujinis, V.; Kovrov, A.; Kuzmin, V.; Hanstin, R.; Toomla, O. Automation, simulation & measurement : 3rd biennial conference : Tallinn, Estonia, October 7-11, 1991. Section S, Simulation = Automatiseerimine, modelleerimine ja mõõtmine : 3. rahvusvaheline konverents / Tallinna Tehnikaülikool 1992 / p. 132-138: ill https://www.ester.ee/record=b1064031*est

Aqur, Ustus; Irs, Rein; Laugis, Juhan; Lootus, Jaan; Tomson, Jaan 1970 https://www.ester.ee/record=b1354780*est

Pikkov, Otto Side. Raadio. Televisioon : infoseeria 10 1974 / lk. 17-22 https://www.ester.ee/record=b1232303*est

Veski, O.; Treufeldt, Jüri; Tuldava, Toomas XXIX vabariiklik üliõpilaste teaduslik- tehniline konverents 30. märtsist - 1. aprillini 1977 : ettekannete teesid 1977 / lk. 59 https://www.ester.ee/record=b2449987*est

Vaher, G.; **Udal, Andres**; Typpö, J.; Paomets, V.; Sivonen, M. BEC : Baltic Electronics Conference : proceedings of the 4th Biennial Conference, October 9-14, 1994, Tallinn (Estonia). 2 1994 / p. 567-572: ill https://www.ester.ee/record=b2150914*est

Vaher, G.; **Udal, Andres**; Sivonen, M.; Paomets, V. ESSDERC'95 : proceedings of the 25th European Solid State Device Research Conference. the Netherlands Congress Centre, the Hague, the Netherlands, 25th-27th September 1995 1995 / p. 647-650: iii

Pikkov, Mihhail BEC'96 : the 5th Biennial Baltic Electronics Conference, October 7-11, 1996, Tallinn, Estonia : proceedings 1996 / p. 487-488: ill

Velmre, Enn; Rang, Toomas Расчет и проектирование измерительных преобразователей 1983 / с. 57-67 : ил
https://www.estor.ee/record=b1288985*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/4e3815a3-f217-4ae2-9776-1b5ea3c25959>

Tomson, Jaan; Vinni, P. Электромеханика. 3 1970 / с. 61-68 : илл https://www.estor.ee/record=b2189951*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/ba0097d6-af8f-4557-96a1-ac545e315074/>

Udal, Andres Численные методы и средства проектирования и испытания элементов твердотельной электроники : тезисы докладов республиканского совещания. Том I = Tahkekeha elektroonika elementide projekteerimise ja katsetamise numbrilised meetodid ja vahendid : Vabariikliku nõupidamise ettekannete teesid. Kõide I 1989 / c. 146-149 : ил
https://www.ester.ee/record=b1272248*est

Saks, P.; **Tarma, Mati**; Kusma, M. Тезисы докладов Республиканской научно-технической конференции "Современные методы и устройства радиоэлектронного оборудования", посвященной Дню радио. Секция: полупроводниковые приборы 1981 / с. 48 https://www.eester.ee/record=b1310801*est

Nurste, Ivar; Seleninov, Kazimir; **Freidin, Boris** Силовые быстродействующие полупроводниковые приборы : сборник статей. Часть II 1989 / с. 175-179 https://www.ester.ee/record=b1264433*est

Köverik, Kait; Rudski, V.A.; Togatov, V. Приборы и техника эксперимента 1986 / с. 119-121 : ил
https://www.estser.ee/record=b1265874*est

Köverik, Kait; Rudski, V.A.; Togatov, V. Силовые полупроводниковые приборы : сборник статей 1986 / с. 232-235 : ил
https://www.ester.ee/record=b1591355*est

Udal, Andres Численные методы и средства проектирования и испытания элементов РЭА : тезисы докладов. Том 1 1987 / с. 139-142 : ил https://www.ester.ee/record=b1273986*est

Udal. Andres Измерение и моделирование в электронике 1987 / с. 65-77

Vulp, M.; Karuks, O.; Kuusik, E.; **Pikkov, Mihhail**; Ruhhamkin, Valeri Силовые быстродействующие полупроводниковые приборы : сборник статей. Часть II 1989 / с. 160-167 : ил., табл https://www.ester.ee/record=b1264433*est

Защита тиристорного преобразователя при опрокидывании инвертора

Lootus, Jaan; Treufeld, Jüri; Tuldava, Toomas Исследование электромагнитных и электромашинных устройств управления и контроля специального назначения 1978 / с. 65-75 : илл https://www.ester.ee/record=b1346523*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/a244ed16-2990-4904-9ca3-15c6823a6050>

Инвертор напряжения на базе запираемых тиристоров

Pikkov, Mihhail Automation, simulation & measurement. Section A, Automation. Section M, Measurement : 3rd biennial conference : Tallinn, Estonia, October 7-11, 1991 = Automatiseerimine, modelleerimine ja mõõtmine : 3. rahvusvaheline konverents / Tallinna Tehnikaülikool 1992 / с. 151-155: ил https://www.ester.ee/record=b1064034*est

Интегральное использование силового запираемого тиристора со встречно-параллельно включенным диодом

Pikkov, Mihhail; Saks, P.; Seleninov, Kazimir Тезисы докладов Республиканской научно-технической конференции "Современные методы и устройства радиоэлектронного оборудования", посвященной Дню радио. Секция: полупроводниковые приборы 1981 / с. 45 https://www.ester.ee/record=b1310801*est

Исследование защиты зависимого инвертора

Treufeld, Jüri; Harlamov, V. Тезисы докладов XXXI студенческой научно-технической конференции 1980 / с. 66-67 https://www.ester.ee/record=b1319482*est

Исследование и разработка приборов интегрального исполнения системы тиристор-диод

Krunk, O.; Seleninov, K.; Tarma, Mati Силовые полупроводниковые приборы : сборник статей 1981 / с. 30-34 : ил https://www.ester.ee/record=b1264428*est

Исследование процесса выключения запираемого тиристора с помощью двумерной численной модели

Udal, Andres Силовые быстродействующие полупроводниковые приборы : сборник статей. Часть II 1989 / с. 106-110 : ил https://www.ester.ee/record=b1264433*est

Исследование силовых запираемых тиристоров на импульсный ток 200 А, напряжение 1200 В

Ajazjan, R.; Dermenzi, Pantelei; Kuusik, E.; Pikkov, Mihhail; Tarma, Mati Силовые полупроводниковые приборы : сборник статей 1986 / с. 127-131 : ил, табл https://www.ester.ee/record=b1591355*est

Исследование тиристорного МГД-привода для перекачивания магния

Arusoo, Andres; Laugis, Juhan; Loigom, Villem; Sakkos, Heinar Уральская конференция по применению магнитной гидродинамики в металлургии : тезисы докладов. Вып. 1 1974 / с. 61-62

Исследование эксплуатационных свойств промышленного тиристорного МГД привода для подачи магния на литейный конвейер

Arusoo, Andres; Kask, Rein; Loigom, Villem; Sakkos, Heinar Сборник материалов к VI Таллинскому совещанию по электромагнитным расходомерам и электротехнике жидких проводников. [1], Электропривод 1973 / с. 31-35 : ил https://www.ester.ee/record=b1313290*est

Коммутационные потери включения в запираемых тиристорах

Kewai, H.; Pikkov, Mihhail Силовые полупроводниковые приборы : сборник статей 1986 / с. 157-160 : ил https://www.ester.ee/record=b1591355*est

Компенсационное управление операций I- облучения

Bachverk, Aleksander; Saks, Eva Автоматизация технологических процессов на базе применения управляющей вычислительной техники : [тезисы докладов научно-технического семинара 1984 / с. 49-52 https://www.ester.ee/record=b1289375*est

Конденсатор-тиристорная система управления трехфазным мостовым инвертором

Irs, Rein; Šilf, K. Электромеханика. 3 1970 / с. 29-32 : илл https://www.ester.ee/record=b2189951*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/ba0097d6-af8f-4557-96a1-ac545e315074/>

Лавинное размножение носителей в кремниевых арсенид-галлиевых и фосфидиндиевых дополнительных PN-переходах

Rang, Toomas; Velmre, Enn Расчет и проектирование систем технической кибернетики 1984 / с. 3-13 : ил https://www.ester.ee/record=b1549179*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/99cc4681-4aa3-466a-b6da-b76f575d0f1e>

Маломощный управляемый реактор в фазосдвигающем устройстве тиристорного преобразователя

Mihhalski, R.; Reiner, Ardi; Lahtmets, Rain; Järvik, Jaan Исследование электромагнитных и электромашинных устройств управления и контроля специального назначения 1978 / с. 57-64 : илл https://www.ester.ee/record=b1346523*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/a244ed16-2990-4904-9ca3-15c6823a6050>

Математическое моделирование управляемого реактора с тиристорами в силовой цепи

Nešatajev, Vassili; Veiler, Helmut; Tellinen, Juhan; Järvik, Jaan Симпозиум "Эффективность применения управляемых реакторов в энергосистемах", 14-16 нояб. 1989 г. : тезисы докладов 1989 / с. 46-47

Некоторые особенности расчета тиристорного МГД-привода

Sakkos, Heinar Расчет электромагнитных и тепловых режимов магнитогидродинамических и линейных электродвигателей 1980 / с. 83-92 : илл https://www.ester.ee/record=b1312133*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/33f00334-bea3-4517-ba38-040675579736>

Нелинейная зарядовая модель тиристора

Rang, Toomas Измерение и моделирование в электронике 1987 / с. 94-100

Нелинейная модель тиристора для программы анализа цепей

Rang, Toomas Проблемы моделирования и измерения в электронике 1986 / с. 13-19

Неоднородность включения разветвленного катода КВТ

Saks, P.; Seilenthal, Mats Полупроводниковые приборы : сборник статей 1982 / с. 104-106
https://www.ester.ee/record=b1356516*est

Несимметричное тиристорное управление МГД-приводом

Lehtla, Tõnu; Tiismus, Hugo Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов : сборник статей. 12 1975 / с. 75-81 : илл https://www.ester.ee/record=b2100178*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/08e6ff58-4252-400a-93ef-d04fd47cfc8d>

О быстродействии датчиков тока в схемах тиристорных преобразователей

Treufeld, Jüri; Egel, Ants Проектирование и расчет электромагнитных устройств специального назначения 1979 / с. 59-64 : илл https://www.ester.ee/record=b1271276*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/76bd8713-dc87-4a4b-8822-f1733a47224a>

О динамических параметрах разрабатываемых комбинированно-выключаемых тиристоров

Saks, P.; Tarma, Mati Полупроводниковые приборы : сборник статей 1982 / с. 107-110 https://www.ester.ee/record=b1356516*est

О применении тиристорных выключателей для коммутационных конденсаторных установок

Kala, Ülo; Reiner, Ardi; Järvik, Jaan Компенсация реактивной мощности как средство экономии электроэнергии : (тезисы докладов) 1978 / с. 14-16

О применимости метода эквивалентных возмущений для анализа вероятностной модели технологического процесса производства тиристоров

Kiitam, Andres; Pikka, Kaie Разработка систем сбора и обработки технологических данных в силовом полупроводнике приборостроении : тезисы отраслевого научно-технического семинара (Вильянди, Эстонская ССР, июль) 1980 / с. 13-16
https://www.ester.ee/record=b1338980*est

Преобразователи тока индукционного типа для систем регулирования и защиты тиристорных преобразователей

Kõnnusaar, Kalju; Matšak, A. Тезисы докладов республиканской научно-технической конференции, посвященной Дню радио, Таллин, 1977 1977 / с. 42 https://www.ester.ee/record=b1313776*est

Проблемы оптимизации аксиального профиля времени жизни носителей заряда в структуре быстродействующего тиристора

Surma, A.; Udal, Andres; Assina, Svetlana Силовые быстродействующие полупроводниковые приборы : сборник статей. Часть II 1989 / с. 18-21 : илл https://www.ester.ee/record=b1264433*est

Прогнозирование выпуска тиристоров по номенклатурным группам

Bachverk, Aleksander; Pikka, Kaie Тезисы докладов Республиканской научно-технической конференции "Современные методы и устройства радиоэлектронного оборудования", посвященной Дню радио. Секция: полупроводниковые приборы 1981 / с. 75-76 https://www.ester.ee/record=b1310801*est

Прогнозирование распределения электрических параметров тиристоров

Bachverk, Aleksander; Annus, Arno; Kiitam, Andres; Pikka, Kaie Разработка систем сбора и обработки технологических данных в силовом полупроводнике приборостроении : тезисы отраслевого научно-технического семинара (Вильянди, Эстонская ССР, июль) 1980 / с. 40-43 https://www.ester.ee/record=b1338980*est

Программа "Динамит-1" для одномерного численного моделирования тиристорных структур

Velmre, Enn; Udal, Andres Силовые полупроводниковые приборы : сборник статей 1986 / с. 59-63 : илл https://www.ester.ee/record=b1591355*est

Разработка и освоение производства серии мощных тиристор-диодов

Seleninov, Kazimir; Tarma, M.; Krunks, O.; Tarma, Mati Силовые полупроводниковые приборы : сборник статей 1986 / с. 161-167 : илл https://www.ester.ee/record=b1591355*est

Расчет и оптимизация параметров запираемых тиристоров с учетом внешней цепи

Кузик Э.И.; Кыверик К.Х.; Свирин А.В.; Udal, Andres Automation, simulation & measurement : 3rd biennial conference : Tallinn,

Estonia, October 7-11, 1991. Section S, Simulation = Automatiseerimine, modelleerimine ja mõõtmine : 3. rahvusvaheline konverents / Tallinna Tehnikaülikool 1992 / с. 184-199: ил https://www.ester.ee/record=b1064031*est

Расчет и оптимизация параметров запираемых тиристорных схем с учетом внешней цепи

Kuusik, E.; Kõverik, Kait; Svirin, A.V.; Udal, Andres Силовая полупроводниковая техника и ее применение в народном хозяйстве : (Тезисы докладов) 1989 / с. 30

Результаты разработки эпитаксиально-диффузионного импульсного тиристора

Allikas, E.; Vergi, U.; Karuks, O.; Saks, P.; Tarma, Mati Применение эпитаксиальной технологии в производстве силовых полупроводниковых приборов : сборник материалов Всесоюзного научно-технического семинара. Часть 1 1978 / с. 44-49 : ил https://www.ester.ee/record=b1273235*est

Результаты разработок тиристора серии Т13

Vergi, U.; Karuks, O.; Seleninov, K.; Siiner, M.; Tarma, Mati Применение эпитаксиальной технологии в производстве силовых полупроводниковых приборов : сборник материалов Всесоюзного научно-технического семинара. Часть 1 1978 / с. 31-38 : ил https://www.ester.ee/record=b1273235*est

Сборник терминов по силовым диодам и тиристорам на английском, немецком и русском языках = Terms of power diodes and thyristors in English, German and Russian = Fachausdrücke für Leistungsdioden und -Thyristoren in englisch, deutsch und russisch

1979 https://www.ester.ee/record=b1267518*est

Статистический анализ параметров тиристорных схем

Burlakov, V.; Kalm, Evald; Rink, V.; Etverk, T. Тезисы докладов республиканской научно-технической конференции, посвященной Дню радио, Таллин, 1977 1977 / с. 19 https://www.ester.ee/record=b1313776*est

Тиристорно-коммутирующая автоматическая конденсаторная установка TAKS

Järvik, Jaan 1986 https://www.ester.ee/record=b2029687*est

Тиристорные регуляторы для питания МГД-двигателей

Lehtla, Tõnu; Pettai, Elmo; Reivik, Aivar; Sõnajalg, A. Тезисы докладов школы-семинара "Применение магнетогидродинамических (МГД) и линейных электроприводов в системах гибкого автоматизированного литейного производства", 24-28 сентября 1984 года, Москва, ВДНХ 1984 / с. 65-68 : ил https://www.ester.ee/record=b1283180*est

Тиристорный магнетогидродинамический привод

Maspanov, P.; Loigom, Villem 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). Электротехника и энергетика 1970 / с. 9-10 https://www.ester.ee/record=b1379483*est

Тиристорный МГД-привод для перекачивания жидкого магния

Arusoo, Andres; Laugis, Juhan; Lehtla, Tõnu; Loigom, Villem; Sakkos, Heinar; Šilf, K.; Tiismus, Hugo Собрание по магнитной гидродинамике : [тезисы докладов седьмого совещания. Вып.] 3, Применение МГД в металлургии 1972 / с. 122-124 https://www.ester.ee/record=b2665481*est

Тиристорный переключатель

Kuusik, A.; Tomson, Jaan 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). Электротехника и энергетика 1970 / с. 8 https://www.ester.ee/record=b1379483*est

Тиристорный преобразователь напряжения : методическое руководство по курсовому проектированию

1985 https://www.ester.ee/record=b1227206*est

Тиристорный преобразователь частоты для МГД-приводов

Irs, Rein; Tiismus, Hugo; Tomson, Jaan; Šilf, K. Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов : сборник трудов. 10 1973 / с. 101-122 : ил https://www.ester.ee/record=b2100340*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/3679d56d-2e5b-40d9-8ecf-23936b94edb5>

Тиристорный преобразователь частоты для частотного управления МГД-устройств

Irs, Rein; Tomson, Jaan; Hansberg, Vello Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов. 16 1980 / с. 13-25 : ил https://www.ester.ee/record=b2100649*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/aae92025-1d76-4582-94cc-1eb8403b6583>

Тиристорный электропривод постоянного тока с управлением в функции возмущения

Ojala, T.; Tomson, Jaan 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). Электротехника и энергетика 1970 / с. 11 https://www.ester.ee/record=b1379483*est

Тиристорный электропривод экскаватора

Kalberg, K.; Tomson, Jaan 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). Электротехника и энергетика 1970 / с. 6 https://www.ester.ee/record=b1379483*est

Трансформатор РПН с обслуживающим тиристорным переключателем ответвлений

Vinnal, Toomas; Tõnuri, I.; Järvik, Jaan Исследование электрических машин и электромагнитных устройств специального назначения 1983 / с. 49-58 : ил https://www.ester.ee/record=b1271915*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d1676714-579b-4ec9-949f-401ab84c5a70>

Трансформатор РПН с тиристорным переключением ответвлений

Vinnal, Toomas; Tõnuri, I.; Järvik, Jaan Новая техника в электроснабжении промышленных предприятий : материалы конференции 1983 / с. 44-48

Установка для измерения времени выключения запираемых тириستоров

Pikkov, Mihhail Методы и аппаратура исследования и измерения силовых полупроводниковых приборов : сборник статей 1987 / с 94-97 : илл https://www.ester.ee/record=b1264432*est

Численное моделирование процесса выключения одномерных кремниевых тиристорных структур

Velmre, Enn; Udal, Andres Полупроводниковые приборы : сборник статей 1982 / с. 74-79 : ил https://www.ester.ee/record=b1356516*est

Численное моделирование статических неизотермических процессов в кремниевых силовых диодных и тиристорных структурах в открытом состоянии

Velmre, Enn; Udal, Andres; Freidin, Boris Всесоюзный научно-технический семинар "Повышение параметров силовых полупроводниковых приборов на основе новых конструктивных решений и методов изготовления" (Запорожье, 1981) 1981 / с.37-38

Численное моделирование тиристора, управляемого полем

Velmre, Enn; Piroženko, Aleksander Численные методы и средства проектирования и испытания элементов твердотельной электроники : тезисы докладов республиканского совещания. Том I = Tahkekeha elektroonika elementide projekteerimise ja katsetamise numbrilised meetodid ja vahendid : Vabariikliku nõupidamise ettekannete teesid. Kõide I 1989 / с. 153-156 : ил https://www.ester.ee/record=b1272248*est

Численное моделирование ударного режима кремниевых тириستоров

Velmre, Enn; Nurste, Ivar; Freidin, Boriss Измерение и моделирование в электронике 1987 / с. 78-88 : ил

Экспериментальное исследование тиристорной структуры

Bachverk, Aleksander Тезисы докладов Республиканской научно-технической конференции "Современные методы и устройства радиоэлектронного оборудования", посвященной Дню радио. Секция: полупроводниковые приборы 1981 / с. 73-74 https://www.ester.ee/record=b1310801*est

Экспериментальное исследование формирования электрических параметров тиристорной структуры

Bachverk, Aleksander Расчет и проектирование приборов, устройств и систем технической кибернетики 1981 / с. 33-39 https://www.ester.ee/record=b1319172*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/4c9b1559-97b9-4d9b-bac8-6c40840ba442>

Экспериментальное исследование процесса формирования электрических параметров тиристора

Bachverk, Aleksander Разработка систем сбора и обработки технологических данных в силовом полупроводнике приборостроении : тезисы отраслевого научно-технического семинара (Вильянди, Эстонская ССР, июль) 1980 / с. 17-19 https://www.ester.ee/record=b1338980*est