

Andurid

Annus, Arno; Lind, Heino; **Tarma, Mati** 1968 https://www.ester.ee/record=b1338170*est

The experimental results of reverse recovery effects in power fastrecovery diodes analyzed by numerical model

Velmre, Enn; **Udal, Andres**; **Vaher, G.T.**; **Tarma, Mati** Proceedings International AEGEAN Conference on Electrical Machines and Power Electronics, Kusadasi 27-29 May, 1992 1992 / p. 738-743: fig

Быстродействующий тиристор с комбинированным выключением (КВТ) С $U_{пер} = 2,5$ кВ, $t_{выкл} = 20$ мкс

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.ester.ee/record=b1310801*est

Высоковольтный диод серии В9

Vaher, G.; Vergi, U.; Karuks, O.; Kuusik, E.; Krunks, O.; Tarma, M.; **Tarma, Mati** Применение эпитаксиальной технологии в производстве силовых полупроводниковых приборов : сборник материалов Всесоюзного научно-технического семинара. Часть 1 1978 / с. 5-12 : ил https://www.ester.ee/record=b1273235*est

Исследование и разработка приборов интегрального исполнения системы тиристор-диод

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

Исследование процесса переключения диодных структур низковольтных диодов с эпитаксиальной базовой областью

Vaher, G.; **Velmre, Enn**; Lumi, J.; **Tarma, Mati**; **Udal, Andres** Полупроводниковые приборы : сборник статей 1982 / с. 13-17 : ил https://www.ester.ee/record=b1356516*est

Исследование прямой ВАХ мощных диодов с узкой базовой областью

Vaher, G.; **Velmre, Enn**; **Tarma, Mati** Полупроводниковые приборы : сборник статей 1982 / с. 9-12 : ил https://www.ester.ee/record=b1356516*est

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

Ajazjan, R.; Dermenži, 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 элементов и систем управления температурой в реакторах эпитаксиального наращивания полупроводниковых пленок : автореферат ... кандидата технических наук (05.254)

Tarma, Mati 1970 https://www.ester.ee/record=b1521115*est

Низковольтные диоды на большие токи с эпитаксиальной базовой областью

Vaher, G.; Karuks, O.; Mäe, T.; Tarma, M.; **Tarma, Mati** Силовые полупроводниковые приборы : сборник статей 1981 / с. 23-29 : ил https://www.ester.ee/record=b1264428*est

Низковольтный диод для электросварки и гальваники с эпитаксиальной базовой областью

Vaher, G.; Tarma, M.; **Tarma, Mati** Применение эпитаксиальной технологии в производстве силовых полупроводниковых приборов : сборник материалов Всесоюзного научно-технического семинара. Часть 1 1978 / с. 50-62 : ил https://www.ester.ee/record=b1273235*est

О возможности улучшения прямой ВАХ высоковольтного диода

Vaher, G.; Krunks, O.; Kuusik, E.; Tarma, M.; **Tarma, Mati** Применение эпитаксиальной технологии в производстве силовых полупроводниковых приборов : сборник материалов Всесоюзного научно-технического семинара. Часть 1 1978 / с. 13-20 : ил https://www.ester.ee/record=b1273235*est

О динамических параметрах разрабатываемых комбинированно-выключаемых тириستоров

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

О целесообразности увеличения обратного напряжения силовых кремниевых диодов

Vaher, G.; **Tarma, Mati** Применение эпитаксиальной технологии в производстве силовых полупроводниковых приборов : сборник материалов Всесоюзного научно-технического семинара. Часть 1 1978 / с. 21-24 : ил https://www.ester.ee/record=b1273235*est

Опытная МГД-установка на жидком алюминии

Tiismus, Hugo; Laugis, Juhan; Loigom, Villem; Tomson, Jaan; Irs, Rein; **Tarma, Mati**; Lehtla, Tõnu; Sakkos, Heinar; Arusoo, Andres; Oorn, Arvo; Pettai, Elmo Всесоюзный симпозиум по автоматизированному линейному и магнитогидродинамическому электроприводу : тезисы докладов 1981 / с. 72-74 https://www.ester.ee/record=b1312096*est

Применение эпитаксиальной технологии в производстве силовых полупроводниковых приборов : сборник

материалов Всесоюзного научно-технического семинара. Часть 1

1978 https://www.ester.ee/record=b1273235*est

Применение эпитаксиальной технологии в производстве силовых полупроводниковых приборов : сборник материалов Всесоюзного научно-технического семинара. Часть 2

1978 https://www.ester.ee/record=b1273255*est

Разработка и освоение производства серии мощных тиристор-диодов

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

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 T13

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

Создание и исследование эпитаксиальных многослойных p-p-p+ -структур большой площади

Allikas, E.; Vergi, U.; Vinnal, J.; Saks, P.; Seleninov, K.; **Tarma, Mati** Электротехническая промышленность. Серия: Преобразовательная техника 1976 / с.?

Стабилизация мощности высокочастотного лампового генератора

Tarma, Mati Труды по электротехнике и автоматике : сборник статей. 5 1967 / с. 67-77 : илл https://www.ester.ee/record=b2182187*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/a4d66fdf-69d6-487a-a6ee-1f6ce266f2ad>

Теория автоматического управления : программа и методические указания для студентов специальности "Электропривод и автоматизация промышленных установок"

1977 https://www.ester.ee/record=b1307273*est

Усовершенствование технологии и конструкции диодов Д143-2000 с применением диффузионной сварки

Vaher, G.; Karuks, O.; Kruus, J.; Surženkov, G.; Tarma, M.; **Tarma, Mati** Технология силовых полупроводниковых приборов : сборник статей 1987 / с. 134-138 : ил., табл https://www.ester.ee/record=b1353933*est

Экспериментальные исследования опытной МГД-установки и ее элементов

Tiismus, Hugo; Laugis, Juhan; Loigom, Villem; Tomson, Jaan; Irs, Rein; **Tarma, Mati**; Lehtla, Tõnu; Sakkos, Heinar; Arusoo, Andres; Oorn, Arvo; Pettai, Elmo Всесоюзный симпозиум по автоматизированному линейному и магнетогидродинамическому электроприводу : тезисы докладов 1981 / с. 75-76 https://www.ester.ee/record=b1312096*est

Эпитаксиальный сильноточный транзистор

Kõverik, K.; **Tarma, Mati** Применение эпитаксиальной технологии в производстве силовых полупроводниковых приборов : сборник материалов Всесоюзного научно-технического семинара. Часть 1 1978 / с. 71-78 : ил https://www.ester.ee/record=b1273235*est