

**Development of the theory and methods of complex optimisation of the control and operational reliability of the interconnections of power systems (IPS) on the interstate level in free market conditions**

**Krumm, Lembit; Kurrel, Ü.; Terno, Olaf** International Conference on Operational Research : Simulation and Optimisation in Business and Industry : May 17-20, 2006, Tallinn, Estonia 2006 / p. 178-182

**Development of the theory and methods of the complex optimisation of the control and reliability of the interconnections of power systems (IPS) on the interstate level in free market conditions**

**Krumm, Lembit; Kurrel, Ü.; Terno, Olaf** 5th International Conference on Optimal Research "Simulation and Optimization in Business and Industry" : May 17-20, 2006, Tallinn, Estonia : programme and abstracts 2006 / p. 31-32

**Development of theory and methods of complex optimisation of control and operational reliability of interconnected power systems**

**Krumm, Lembit; Kurrel, Ü.; Terno, Olaf** Oil shale 2007 / 2S, p. 377-388 [https://kirj.ee/wp-content/plugins/kirj/pub/OS-2S-2007-377-388\\_20230314000936.pdf](https://kirj.ee/wp-content/plugins/kirj/pub/OS-2S-2007-377-388_20230314000936.pdf)

**Eesti viies kliimaruanne : ÜRO kliimamuutuste raamkonventsiooni elluviimise kohta**

2009 [https://www.ester.ee/record=b2695548\\*est](https://www.ester.ee/record=b2695548*est)

**Elektroenergeetikasõnastik**

**Meldorf, Mati; Raesaar, Peeter; Tammoja, Heiki; Terno, Olaf; Tiigimägi, Eeli; Treufeldt, Ülo; Sepping, Eino** 2005

[https://www.ester.ee/record=b1987881\\*est](https://www.ester.ee/record=b1987881*est)

**Energeetika ja võim : konverents messil ENEREX 2002**

**Terno, Olaf** Elektriala 2002 / 2, lk. 11

**Estonia's fifth national communication : under the UN framework convention on climate change**

2009

**Impact of oil shale use on greenhouse gas emission projections from energy sector in Estonia**

**Roos, Inge; Soosaar, Sulev; Terno, Olaf** International Oil Shale Symposium : Tallinn, Estonia, June 8-11, 2009 : future energy solutions : come and share your vision! 2009 / p. 52-53 [http://www.ester.ee/record=b4775098\\*est](http://www.ester.ee/record=b4775098*est)

**Koostootmisjaamad tasakaalustama elektrituulikuid?**

**Tammoja, Heiki; Terno, Olaf** Elektriala 2006 / 1, lk. 12-13

**Lembit Krumm - 70**

**Terno, Olaf; Valdma, Mati** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 1998 / p. 233-134: foto

**Liigpingepiirikud**

**Terno, Olaf; Metusala, Tiit; Tammoja, Heiki** 2004 [https://www.ester.ee/record=b2006459\\*est](https://www.ester.ee/record=b2006459*est)

**Main principles and methods of complex optimisation of operation control of interconnected power systems at the interstate level in free market conditions**

**Krumm, Lembit; Kurrel, Ülo; Terno, Olaf** Oil shale 2007 / p. 389-399 [https://www.ester.ee/record=b1072685\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072685*est)  
[https://www.ester.ee/record=b5680977\\*est](https://www.ester.ee/record=b5680977*est)

**Main principles and methods of the complex optimisation of operation control of interconnected power systems (IPS) on the interstate level in free market conditions**

**Krumm, Lembit; Kurrel, Ü.; Terno, Olaf** 5th International Conference on Optimal Research "Simulation and Optimization in Business and Industry" : May 17-20, 2006, Tallinn, Estonia : programme and abstracts 2006 / p. 33-34

**Main principles and methods of the complex optimisation of operation control of interconnected power systems (IPS) on the interstate level in free market conditions**

**Krumm, Lembit; Kurrel, Ü.; Terno, Olaf** International Conference on Operational Research : Simulation and Optimisation in Business and Industry : May 17-20, 2006, Tallinn, Estonia 2006 / p. 183-188

**On the local and global optimums in distribution feeder reconfiguration**

**Terno, Olaf** Oil shale 2005 / 2S, p. 171-180 : ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b2346715\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2346715*est)

**On the local and global optimums in the distribution network reconfiguration**

**Terno, Olaf** Scientific proceedings of Riga Technical University. Serija 4, Power and electrical engineering 2005 / p. 72-79 : ill

**Optimization of operating reserves in power systems**

**Terno, Olaf; Valdma, Mati** Oil shale 2005 / 2S, p. 153-160 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2346711\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2346711*est)

## **A probabilistic approach to the optimal scheduling of reserves**

**Terno, Olaf; Valdma, Mati** Scientific proceedings of Riga Technical University. 4. [series], Power and electrical engineering 2003 / p. 210-214 <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0006320704003362>

## **Вероятностный подход к определению уставок релейной защиты**

**Jõudu, Kusta; Möller, Kalju; Terno, Olaf** Энергетические системы : сборник статей. 2 1965 / с. 63-76 : илл [https://www.ester.ee/record=b2181997\\*est](https://www.ester.ee/record=b2181997*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/eecc6a33-a1eb-4988-b989-2f0fd4d9a796>

## **Гибридные функции - новый метод описания сложных систем**

**Terno, Olaf** Известия академии наук СССР. Техническая кибернетика 1965 / с. 13-18 [https://www.ester.ee/record=b5531286\\*est](https://www.ester.ee/record=b5531286*est) [https://www.ester.ee/record=b2143721\\*est](https://www.ester.ee/record=b2143721*est)

## **Гибридные функции и их применение для решения пусковой задачи**

**Terno, Olaf** XX научная конференция, посвященная 25-летию Эстонской ССР 18-22 мая 1965 г. : тезисы и резюме 1965 / с. 67-68 [https://www.ester.ee/record=b1359832\\*est](https://www.ester.ee/record=b1359832*est)

## **Исследование задачи оптимального корректирования планов режима и процессов отклонений параметров режима электроэнергетических систем : автореферат ... кандидата технических наук (05.14.06)**

**Keel, Matti** 1977 [https://www.ester.ee/record=b1307180\\*est](https://www.ester.ee/record=b1307180*est)

## **Исследование и разработка методов вероятностной оптимизации системы релейной защиты : автореферат ... кандидата технических наук**

**Möller, Kalju** 1966 [https://www.ester.ee/record=b2329893\\*est](https://www.ester.ee/record=b2329893*est)

## **К вопросу о регулировании частоты в объединенных энергосистемах**

**Terno, Olaf** 1957 [https://www.ester.ee/record=b1384748\\*est](https://www.ester.ee/record=b1384748*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/e40298fe-7a78-4eec-928b-efd541bb1462>

## **Некоторые вопросы вероятностного оптимального планирования производственных процессов энергетических систем**

**Valdma, Mati; Terno, Olaf** Энергетические системы : сборник статей. 2 1965 / с. 29-50 : илл [https://www.ester.ee/record=b2181997\\*est](https://www.ester.ee/record=b2181997*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/eecc6a33-a1eb-4988-b989-2f0fd4d9a796>

## **О синтетическом методе вычисления оптимальных процессов энергетических систем**

**Valdma, Mati; Terno, Olaf** Энергетические системы : сборник статей. 2 1965 / с. 51-61 [https://www.ester.ee/record=b2181997\\*est](https://www.ester.ee/record=b2181997*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/eecc6a33-a1eb-4988-b989-2f0fd4d9a796>

## **Оптимизация распределения активной нагрузки в электроэнергетической системе в условиях неполной информации : автореферат ... кандидата технических наук (05.14.06)**

**Viira, Tarmo** 1972 [https://www.ester.ee/record=b1335098\\*est](https://www.ester.ee/record=b1335098*est)

## **Программа оптимизации режима объединенной энергосистемы**

**Valdma, Mati; Grossman, Otto; Terno, Olaf; Tiigimägi, Eeli** Энергетические системы : сборник статей. 2 1965 / с. 15-20 [https://www.ester.ee/record=b2181997\\*est](https://www.ester.ee/record=b2181997*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/eecc6a33-a1eb-4988-b989-2f0fd4d9a796>

## **Распределение резерва в энергосистеме**

**Terno, Olaf** Экономические режимы энергетических систем 1963 / с. 19-24 : илл [https://www.ester.ee/record=b1428018\\*est](https://www.ester.ee/record=b1428018*est) <https://www.etera.ee/zoom/121729/view?>

## **Решение задач вероятностного оптимального распределения активной нагрузки энергосистемы на аналоговой вычислительной машине (АВМ)**

**Lelumees, Heino; Terno, Olaf** Энергетические системы : сборник статей. 4 1971 / с. 33-39 : илл [https://www.ester.ee/record=b2190160\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190160*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/11b4e565-83af-4f6a-bb6c-5b365ff0252d>

## **Состояние исследования экономических режимов энергетических систем**

**Terno, Olaf** Экономические режимы энергетических систем 1963 / с. 3-17 [https://www.ester.ee/record=b1428018\\*est](https://www.ester.ee/record=b1428018*est) <https://www.etera.ee/zoom/121729/view?>

## **Состояние работ и направления развития в автоматизации управления технологическими процессами в промышленности Эстонской ССР**

**Terno, Olaf** Тезисы докладов республиканской конференции "Разработка и внедрение автоматизированных систем управления технологическими процессами для повышения эффективности производства и качества выпускаемой продукции" 1977 / с. 3-4 [https://www.ester.ee/record=b1280771\\*est](https://www.ester.ee/record=b1280771*est)

## **Счетно-решающее устройство для вычисления экономической характеристики тепловой электростанции**

**Soontalu, J.; Terno, Olaf** Экономические режимы энергетических систем 1963 / с. 57-75 : илл [https://www.ester.ee/record=b1428018\\*est](https://www.ester.ee/record=b1428018*est) <https://www.etera.ee/zoom/121729/view?>

**Счетно-решающее устройство для распределения активной нагрузки в энергосистеме с гидростанциями**

**Meister, A.; Terno, Olaf** Экономические режимы энергетических систем 1963 / с. 47-55 : илл

[https://www.ester.ee/record=b1428018\\*est](https://www.ester.ee/record=b1428018*est) <https://www.etera.ee/zoom/121729/view?>

**Счетно-решающее устройство для экономического распределения нагрузки**

**Pikkov, Otto; Terno, Olaf; Lelumees, Heino** Электричество : ежемесячный теоретический и научно-практический журнал 1959

/ с. [?] [https://www.ester.ee/record=b2160063\\*est](https://www.ester.ee/record=b2160063*est)