

## AC measurement converters : analog and digital solutions

Märtens, Olev 2000 [http://www.ester.ee/record=b1707866\\*est](http://www.ester.ee/record=b1707866*est)

## Autonoomsed andmelogerid

Toomalu, Arvo A & A 2008 / 1, lk. 11-28 : ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b1021439\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1021439*est)

## Esmasmuundurid

Rannat, Erich 1992 [https://www.ester.ee/record=b1062189\\*est](https://www.ester.ee/record=b1062189*est)

## Event-driven ECG classification using functional approximation and Chebyshev polynomials

Saeed, Maryam; Märtens, Olev; Larras, Benoit; Frappe, Antoine; John, Deepu; Cardiff, Barry 2022 IEEE Biomedical Circuits and Systems Conference (BioCAS), 13-15 Oct. 2022 2022 / p. 595-599 <https://doi.org/10.1109/BioCAS54905.2022.9948612>

## Faasisünkroniseerimissüsteemi isehäälestumise tagamine : magistritöö

Ronk, Ants 1992 [https://www.ester.ee/record=b2676473\\*est](https://www.ester.ee/record=b2676473*est)

## Improvement of lock-in signal converters for application in electrical bio-impedance measurement

Parve, Toomas 2000 [http://www.ester.ee/record=b1707856\\*est](http://www.ester.ee/record=b1707856*est)

## Kõrgsageduslik lülitrežiimne sünkroondetektor : magistritöö

Kuusik, Alar 1995 [https://www.ester.ee/record=b2680357\\*est](https://www.ester.ee/record=b2680357*est)

## Measurement and data communication technology for the implementation in Estonian transmission network = Mõõte- ja andmesidetehnoloogia uurimine ja rakendamine Eesti kõrgepinge ülekandevõrgus

Mets, Igor 2013 [https://www.ester.ee/record=b3046254\\*est](https://www.ester.ee/record=b3046254*est)

## Mõõtetehnilised lülitrežiimsed sünkroonmudelid : magistritöö

Parve, Toomas 1992 [http://www.ester.ee/record=b2630384\\*est](http://www.ester.ee/record=b2630384*est)

## Novel power factor correction method and topology for AC/DC converters

Janson, Kuno; Järvik, Jaan; Šklovski, Jevgeni 51. MWK : Internationales Wissenschaftliches Kolloquium, 11.-15.09.2006 : proceedings 2006 / p. 349-350 [https://www.db-thueringen.de/servlets/MCRFileNodeServlet/dbt\\_derivate\\_00018153/IWK\\_2006\\_6\\_2\\_1.pdf](https://www.db-thueringen.de/servlets/MCRFileNodeServlet/dbt_derivate_00018153/IWK_2006_6_2_1.pdf)

## Precision AC/DC measurement converters with switched capacitors in the feedback path = Täpsed vahelduvpinge mõõtemuundurid ümberlülituvate kondensaatoritega tagasiside ahelas

Märtens, Olev 1993 [http://www.ester.ee/record=b2089954\\*est](http://www.ester.ee/record=b2089954*est)

## Алгоритмы цифровых устройств первичной обработки полосового сигнала

Arro, Ilmar Методы и микроэлектронные средства цифрового преобразования и обработки сигналов : тезисы докладов конференции 1983 / с.? [https://www.ester.ee/record=b3715053\\*est](https://www.ester.ee/record=b3715053*est)

## Анализ многоступенчатых бинарных индуктивных делителей напряжения

Peterson, Jaak Тезисы докладов республиканской научно-технической конференции, посвященной 80-летию со дня изобретения радио А. С. Поповым 1975 / с. 77 [https://www.ester.ee/record=b1322122\\*est](https://www.ester.ee/record=b1322122*est)

## Анализ точности и быстродействия автоматически коммутируемых индуктивных делителей напряжения

Peterson, Jaak Тезисы докладов республиканской научно-технической конференции, посвященной Дню радио. [1], Секция: Информационно-измерительная техника 1981 / с. 5-6 [https://www.ester.ee/record=b1310782\\*est](https://www.ester.ee/record=b1310782*est)

## Весовые функции и сигнал МГД-преобразователя скорости с внешним обтеканием

Mežburd, Volf Магнитная гидродинамика : научно-теоретический журнал 1980 / с. 123-132 [https://www.ester.ee/record=b2147013\\*est](https://www.ester.ee/record=b2147013*est)

## Измерение скорости диэлектрических жидкостей электромагнитным методом

Meister, Ants Сборник материалов к IV Таллинскому совещанию по электромагнитным расходомерам. Выпуск 3, том 1 1970 / с. 69-74 : ил [https://www.ester.ee/record=b1355655\\*est](https://www.ester.ee/record=b1355655*est)

## Измерительный преобразователь мощности унифицированным выходным сигналом с применением датчика холла

Reherapp, Ülo; Õispuu, Arne Известия высших учебных заведений. Приборостроение 1970 / с. 26-30

## К расчету магнитных систем магнитоэлектрического и винтового преобразователя расхода

Räären, J.; Reimal, Lembit; Reisberg, R. Сборник материалов к VI Таллинскому совещанию по электромагнитным расходомерам и электротехнике жидких проводников 1975 / с. 159-172 : ил., табл [https://www.ester.ee/record=b1322170\\*est](https://www.ester.ee/record=b1322170*est)

### **Коммутационные процессы в индуктивных делителях напряжения**

**Peterson, Jaak** Труды по электротехнике и автоматике : сборник статей. 13 1975 / с. 111-118 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b2190710\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190710*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/ffbd63ed-06d6-4bbb-9468-118f743cc87f>

### **Массовые экспериментальные исследования серийных электромагнитных расходомеров на дрейф остаточного сигнала**

Konstantinova, N.V.; **Kõiv, Ants-Kaspar; Mežburd, Volf** Сборник материалов к VII Таллинскому совещанию по электромагнитным расходомерам и электротехнике жидких проводников. Выпуск 1, Электромагнитные расходомеры 1976 / с. 17-22 [https://www.ester.ee/record=b1303353\\*est](https://www.ester.ee/record=b1303353*est)

### **Нелинейные делители напряжения с широтно-импульсной модуляцией**

Rebane, Raul-Vello; **Rüstern, Ennu** Тезисы докладов научно-технической конференции, посвященной Дню радио 1974 / с. 16-17 [https://www.ester.ee/record=b1294751\\*est](https://www.ester.ee/record=b1294751*est)

### **О возможностях повышения эффективности эквипотенциального экранирования**

**Maltsev, Jüri; Toomet, Madis** Тезисы докладов республиканской научно-технической конференции, посвященной Дню радио, Таллин, 1977 1977 / с. 107 [https://www.ester.ee/record=b1313776\\*est](https://www.ester.ee/record=b1313776*est)

### **О дрейфе нуля электромагнитных преобразователей расхода (ЭПР)**

**Kõiv, Ants-Kaspar; Mežburd, Volf** Сборник материалов к VII Таллинскому совещанию по электромагнитным расходомерам и электротехнике жидких проводников. Выпуск 1, Электромагнитные расходомеры 1976 / с. 35-40 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b1303353\\*est](https://www.ester.ee/record=b1303353*est)

### **О нормировании входного сигнала корреляционных преобразователей**

**Maltsev, Jüri** Тезисы докладов республиканской научно-технической конференции, посвященной Дню радио. [1], Секция: Информационно-измерительная техника 1981 / с. 23-24 [https://www.ester.ee/record=b1310782\\*est](https://www.ester.ee/record=b1310782*est)

### **Основы проектирования цифровых квадратурных детекторов**

**Arro, Ilmar** Статистические методы в теории передачи и преобразования информационных сигналов : тезисы докладов всесоюз. науч.-техн. конференции 1985 / с. 90-91

### **Помехоустойчивость и динамика фазовых процессов в синхронных измерительных преобразователях : автореферат ... кандидата технических наук (05.11.05)**

**Min, Mart** 1984 [https://www.ester.ee/record=b2083669\\*est](https://www.ester.ee/record=b2083669*est)

### **Последовательная частотная коррекция измерительных преобразователей**

**Võrk, Jaan** Труды по электротехнике и автоматике : сборник статей. 9 1971 / с. 87-95 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b2190156\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190156*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/945ec07e-d7b0-466e-bc24-6ad904a829e9/>

### **Предусилитель для синхронных измерительных преобразователей**

**Parve, Toomas** Анализ и моделирование технических устройств и систем АСУТП 1978 / с. 65-73

### **Применение адаптивных синхронных преобразователей в НИС**

**Land, Raul; Lipping, Kalle** Измер. информац. системы ИИС-91, Санкт-Петербург, ноябрь 26-28, 1991 1991 / с. 1

### **Свойства модуляционных синхронных преобразователей**

**Võrno, Toivo; Parve, Toomas** Синхронные измерительные преобразователи 1984 / с. 29-37

### **Сигнал МГД-преобразователя расхода (МГДПР)**

**Kõiv, Ants-Kaspar; Mežburd, Volf** Сборник материалов к VII Таллинскому совещанию по электромагнитным расходомерам и электротехнике жидких проводников. Выпуск 1, Электромагнитные расходомеры 1976 / с. 7-16 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b1303353\\*est](https://www.ester.ee/record=b1303353*est)

### **Способ синхронного преобразования в измерительной технике**

**Min, Mart** Синхронные измерительные преобразователи 1984 / с. 3-15

### **Схема измерительного преобразователя датчика расхода с импульсной фильтрацией**

**Pikkov, Otto; Lavrov, Mihhail** Сборник материалов к III Всесоюзному совещанию по электромагнитным расходомерам 1967 / с. [?] [https://www.ester.ee/record=b1669304\\*est](https://www.ester.ee/record=b1669304*est)

### **Трансформаторный эффект в цилиндрических электромагнитных преобразователях расхода (ЭПР)**

**Kõiv, Ants-Kaspar; Mežburd, Volf; Rosmann, Mart-Rein** Сборник материалов к VII Таллинскому совещанию по электромагнитным расходомерам и электротехнике жидких проводников. Выпуск 1, Электромагнитные расходомеры 1976 / с. 23-34 : илл [https://www.ester.ee/record=b1303353\\*est](https://www.ester.ee/record=b1303353*est)

**Фазовая погрешность синхронных измерительных преобразователей дискретного действия**  
**Lipping, Kalle** Анализ и синтез сложных систем и цепей с помощью ЭВМ 1988 / с. 63-73

**Флуктуации сигнала и шум электромагнитного преобразователя расхода жидкости**  
**Maltsev, Jüri; Meister, Ants; Toomet, Madis** Труды по радиотехнике : сборник статей. 2 1975 / с. 61-65 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b2190715\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190715*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/7c870ec1-0e49-4f2b-a354-8e2133afce48>

**Электротехника и автоматика**

**Laansoo, Ants; Väljamäe, Gunnar; Tilk, Johan; Uutma, Toomas; Peterson, Jaak; Parve, Toomas; Logunov, Gennadi; Gurjanov, Boris; Gordon, Boris; Rüstern, Ennu; Velmre, Enn; Rang, Toomas; Köverik, Kait; Järvalt, Aldur; Sildaru, Kalev** 1983 [https://www.ester.ee/record=b1288985\\*est](https://www.ester.ee/record=b1288985*est)

**Электротехника и автоматика**

**Vachverk, Aleksander; Min, Mart; Parve, Toomas; Land, Raul; Lipping, Kalle; Võrno, Toivo; Logunov, Gennadi; Rüstern, Ennu; Peterson, Jaak; Trumm, Tõnu; Trampärk, H.; Sillamaa, Hanno** 1984 [https://www.ester.ee/record=b1356648\\*est](https://www.ester.ee/record=b1356648*est)

**Электротехника и автоматика**

**Pikkov, Otto; Keevallik, Andres; Lausmaa, Toomas; Sudnitsõn, Aleksander; Leis, Paul; Ellervee, Peeter; Berkman, Boriss; Alango, Villem; Kitsnik, Peeter; Kont, Toomas; Kruus, Margus; Ubar, Raimund-Johannes; Evertson, Teet; Lohuaru, Tõnu; Räisa, O.; Toome, Tõnis; Šendrik, M.G.; Tamm, Boris, inform.** 1985 [https://www.ester.ee/record=b1356648\\*est](https://www.ester.ee/record=b1356648*est)