

**Analoogsignaali diskreetimine : metoodiline juhend laboratoorse töö sooritamiseks õppeaines "Raadiotehnilised ahelad ja signaalid"**

1988 [https://www.ester.ee/record=b1489254\\*est](https://www.ester.ee/record=b1489254*est)

**Analüüs ja süntees Walshi signaalide abil**

Heinrichsen, Vladimir Side. Raadio. Televisioon : infoseeria 10 1978 / lk. 18-22 : ill [https://www.ester.ee/record=b1232303\\*est](https://www.ester.ee/record=b1232303*est)

**Department of Radio and Communication Engineering**

Hinrikus, Hiie; Schults, Eduard; Arro, Ilmar; Heinrichsen, Vladimir Research activities / Tallinn Technical University 1993 / p. 82-84 [https://www.ester.ee/record=b1053754\\*est](https://www.ester.ee/record=b1053754*est)

**Diskreetsignaali ja -süsteemide alused : õppevahend**

Heinrichsen, Vladimir 1984 [https://www.ester.ee/record=b1238966\\*est](https://www.ester.ee/record=b1238966*est)

**Elementaarsignaali teisendamine inertsivabades mittelineaarsetes elementides, ahelates ja süsteemides : metoodiline juhend raadiotehniliste ahelate ja signaalide laboratoorsete tööde sooritamiseks**

1978 [https://www.ester.ee/record=b1314008\\*est](https://www.ester.ee/record=b1314008*est)

**[Entsüklopeediaartiklid]**

Heinrichsen, Vladimir ENE : Eesti nõukogude entsüklopeedia 1970

**Ermo Polma 50**

Raja, Aimur; Heinrichsen, Vladimir Mente et Manu 2004 / lk. 6 : portr. (Vivat!) [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**Fourier' rida : metoodiline juhend raadiotehniliste ahelate ja signaalide laboratoorse töö sooritamiseks**

1984 [https://www.ester.ee/record=b1245512\\*est](https://www.ester.ee/record=b1245512*est)

**Informatsiooni optilised ülekandesüsteemid**

Heinrichsen, Vladimir Side. Raadio. Televisioon : infoseeria 10 1971 / lk. 18-21 : ill [https://www.ester.ee/record=b1232303\\*est](https://www.ester.ee/record=b1232303*est)

**Inseneridele kutse andmise hetkeseisust**

Heinrichsen, Vladimir Ringhääling 2003 : X rahvusvahelise telekommunikatsioonipäeva materjalid 2003 / lk. 11-12

**Insenerikutse andmisest**

Heinrichsen, Vladimir Tehnika ja Tootmine 1995 / 4, lk. 7

**Juhend edastuskiirusega 2048 kbit/s digitaalsete telekommunikatsiooni rendiliinide ETSI standardite kasutamiseks**

2000 [https://www.ester.ee/record=b1438414\\*est](https://www.ester.ee/record=b1438414*est)

**Kommertstelekommunikatsioon (BTC). Kahe- ja neljajuhtmelised analoogrendiliinid (A20, A2S, A40 ja A4S).**

Ühendusomadused, võrguliides ja lõppseadmestiku liides

Heinrichsen, Vladimir; Ots, Maret 1998 [https://www.ester.ee/record=b1212590\\*est](https://www.ester.ee/record=b1212590*est)

**Kutsenõuded telekommunikatsiooni- ja elektroonikainseneridele**

Heinrichsen, Vladimir; Raja, Aimur Elektroonika 2004 : XI rahvusvahelise telekommunikatsioonipäeva materjalid 2004 / lk. 20-27

**Lainetakistus**

Heinrichsen, Vladimir Eesti entsüklopeedia. 5 1990 / lk. 382-383

**Liitobjektide identifitseerimisest distantsmeetodil : magistritöö**

Sullakatko, Toomas 1992 [https://www.ester.ee/record=b2629856\\*est](https://www.ester.ee/record=b2629856*est)

**Moduleeritud signaalide spektraalanalüüs : metoodiline juhend raadiotehniliste ahelate ja signaalide laboratoorse töö sooritamiseks**

1988 [https://www.ester.ee/record=b1231481\\*est](https://www.ester.ee/record=b1231481*est)

**Mõõteseadmete kasutamisejuhend : metoodiline juhend raadiotehniliste ahelate ja signaalide laboratoorsete tööde sooritamiseks**

1984 [https://www.ester.ee/record=b1245516\\*est](https://www.ester.ee/record=b1245516*est)

**Raadio- ja sidetehnika instituut**

Heinrichsen, Vladimir; Hinrikus, Hiie; Schults, Eduard Teadustegevus / TTÜ 1993 / lk. 87-90

**Raadiotehnika arenguhooni**

**Heinrichsen, Vladimir** Side. Raadio. Televisioon : infoseeria 10 1989 / lk. 11-12 [https://www.ester.ee/record=b1232303\\*est](https://www.ester.ee/record=b1232303*est)

### **Raadiotehnilise kõrghariduse areng Eesti NSV-s**

**Heinrichsen, Vladimir** Tehnilise mõtte ja tehnikahariduse ajaloo probleeme Eestis : vabariikliku konverentsi (20.-21. detsember 1984) materjalid. III, Tehnikaharidus 1985 / lk. 19-26 : ill [https://www.ester.ee/record=b1255679\\*est](https://www.ester.ee/record=b1255679*est)

### **Raadiotehnilised ahelad : õppeabimaterjal. 2, Harmooniliste signaalide genereerimine**

**Heinrichsen, Vladimir** 1974 [https://www.ester.ee/record=b1294101\\*est](https://www.ester.ee/record=b1294101*est)

### **Raadiotehnilised ahelad ja signaalid**

**Heinrichsen, Vladimir** 1991 [https://www.ester.ee/record=b1450227\\*est](https://www.ester.ee/record=b1450227*est)

### **Raadiotehnilised ahelad ja signaalid**

**Heinrichsen, Vladimir** 1991 [https://www.ester.ee/record=b1191459\\*est](https://www.ester.ee/record=b1191459*est)

### **Raadiotehnilised ahelad ja signaalid**

**Heinrichsen, Vladimir; Ratassepp, Jaak** 1991 [https://www.ester.ee/record=b1164574\\*est](https://www.ester.ee/record=b1164574*est)

### **Raadiotehnilised ahelad. I, Käsiraamatulisi materjale mittelineaarsete ahelate arvutamiseks**

**Heinrichsen, Vladimir** 1969 [https://www.ester.ee/record=b1343536\\*est](https://www.ester.ee/record=b1343536*est)

### **Raadiotehnilised muundusprotsessid (analoogsignaali) : õppevahend**

**Heinrichsen, Vladimir** 1979 [https://www.ester.ee/record=b1289633\\*est](https://www.ester.ee/record=b1289633*est)

### **Raadiotehnilised signaalid : õppeabimaterjal**

**Heinrichsen, Vladimir** 1977 [https://www.ester.ee/record=b1265702\\*est](https://www.ester.ee/record=b1265702*est)

### **Raadiotehniliste ahelate ja signaalide kursuse põhijooni**

**Heinrichsen, Vladimir; Martverk, Peep** Õppemetoodika küsimusi ; 12 1975 / lk. 40-44 [https://www.ester.ee/record=b1346720\\*est](https://www.ester.ee/record=b1346720*est)

### **RC-ostsillaator : metoodiline juhend raadiotehniliste ahelate ja signaalide laboratoorse töö sooritamiseks**

1984 [https://www.ester.ee/record=b1245517\\*est](https://www.ester.ee/record=b1245517*est)

### **RC-осциллятор : методическое пособие к лабораторной работе по курсу "Радиотехнические цепи и сигналы"**

1988 [https://www.ester.ee/record=b1232560\\*est](https://www.ester.ee/record=b1232560*est)

### **Side- ja raadiotehnikaspetsialistide ettevalmistamisest**

**Heinrichsen, Vladimir** Side. Raadio. Televisioon : infoseeria 10 1983 / lk. 1-6 [https://www.ester.ee/record=b1232303\\*est](https://www.ester.ee/record=b1232303*est)

### **Side- ja raadiotehnikaspetsialistide ettevalmistusest Eestis aastail 1880-1980**

**Heinrichsen, Vladimir** Kõrgema tehnilise hariduse ja tehnilise mõtte areng Eestis 1983 / lk. 19-28 : ill [https://www.ester.ee/record=b1257322\\*est](https://www.ester.ee/record=b1257322*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d2118d61-8211-4752-b2e3-05b42bdaf2d5>

### **Sidetehnika ja radioelektronika Jugoslaavias**

**Heinrichsen, Vladimir** Side. Raadio. Televisioon : infoseeria 10 1969 / lk. 21-23 [https://www.ester.ee/record=b1232303\\*est](https://www.ester.ee/record=b1232303*est)

### **Signaalide analoogtöötlus**

**Heinrichsen, Vladimir** 1996 [https://www.ester.ee/record=b1058917\\*est](https://www.ester.ee/record=b1058917*est)

### **Signaaliparameetrite mõõtemetodite ja -seadmete uurimine TPI-s**

**Heinrichsen, Vladimir** Tehnikauuringute areng Eesti NSV-s : vabariikliku konverentsi ettekannete teesid Tallinn, 15.-16. oktoober 1986 1986 / lk. 108-111 [https://www.ester.ee/record=b1258828\\*est](https://www.ester.ee/record=b1258828*est)

### **Signaalitöötluste alane teadustöö Tallinna Tehnikaülikoolis**

**Heinrichsen, Vladimir; Madar, Urve; Meister, Ants; Ots, Avo; Schults, Eduard** Eesti teadlaste kongress, 11.-15. augustini 1996. a. Tallinnas : ettekannete kokkuvõtted 1996 / lk. 244 [https://www.ester.ee/record=b1052731\\*est](https://www.ester.ee/record=b1052731*est)

### **Signaalitöötlussüsteemide tarkvara : magistritöö**

**Lumberg, Tõnu** 1992 [https://www.ester.ee/record=b2631767\\*est](https://www.ester.ee/record=b2631767*est)

### **Signaalitöötlussüsteemide modelleerimine arvutil : magistritöö**

**Roosi, Aarne** 1992 [https://www.ester.ee/record=b2632269\\*est](https://www.ester.ee/record=b2632269*est)

### **Sisemise tagasisidega ostsillaator : metoodiline juhend raadiotehniliste ahelate ja signaalide laboratoorse töö**

## sooritamiseks

1984 [https://www.ester.ee/record=b1245521\\*est](https://www.ester.ee/record=b1245521*est)

## Tehnikumi esimene raadiorühm

**Heinrichsen, Vladimir** Tallinna Polütehnikumi kolmveerand sajandit 1990 / lk. 78-79

## Telekommunikatsiooni-insener : haridus ja kutse

**Heinrichsen, Vladimir** Insenerikultuur Eestis. 2 1995 / lk. 22-24 [https://www.ester.ee/record=b1063622\\*est](https://www.ester.ee/record=b1063622*est)

## Telekommunikatsioonitehnika. [I] : õppeaine IRT3910 : eriala tutvustus : insenerieetika : loengumaterjalid

**Arro, Ilmar; Heinrichsen, Vladimir; Meister, Ants; Ots, Avo; Schults, Eduard; Taklaja, Andres** 1999

[https://www.ester.ee/record=b1331238\\*est](https://www.ester.ee/record=b1331238*est)

## Uurimissuund AX-05 "Signaalide parameetrite mõõtemetodite ja -seadmete uurimine"

**Heinrichsen, Vladimir** Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1991 / lk. 8-31

## Uurimissuund "Signaalide parameetrite mõõtemetodite ja -seadmete uurimine"

**Heinrichsen, Vladimir** Tallinna Polütehnik 1987 / lk. [2] <https://digi.lib.ttu.ee/i/?12174>

## Walshi funktsioonide kasutamine

**Heinrichsen, Vladimir** Side. Raadio. Televisioon : infoseeria 10 1975 / lk. 14-17 : ill [https://www.ester.ee/record=b1232303\\*est](https://www.ester.ee/record=b1232303*est)

## Walshi signaalid : metoodiline juhend raadiotehniliste ahelate ja signaalide laboratoorse töö sooritamiseks

1984 [https://www.ester.ee/record=b1245522\\*est](https://www.ester.ee/record=b1245522*est)

## Walshi signaalide filtreerimine

**Heinrichsen, Vladimir** Side. Raadio. Televisioon : infoseeria 10 1978 / lk. 21-24 : ill [https://www.ester.ee/record=b1232303\\*est](https://www.ester.ee/record=b1232303*est)

## Walshi signaalide kasutamine sideaparatuuris

**Heinrichsen, Vladimir** Side. Raadio. Televisioon : infoseeria 10 1978 / lk. 15-18 : ill [https://www.ester.ee/record=b1232303\\*est](https://www.ester.ee/record=b1232303*est)

## Üldkasutatav kommuteeritav telefonivõrk (ÜKTV). Nõuded ÜKTV abonendi analoogliidesega ühendatavatele terminalseadmetele

**Heinrichsen, Vladimir; Tammet, Heinar; Tiru, Mati; Ots, Maret** 1996 [https://www.ester.ee/record=b1059364\\*est](https://www.ester.ee/record=b1059364*est)

## Автоматизированные системы радиотехнических исследований

**Heinrichsen, Vladimir; Schults, Eduard** Всесоюзная конференция Актуальные проблемы развития и внедрения новой информационной технологии : (29-31 марта 1989 г., г. Таллинн) : тезисы докладов и сообщений. Ч. 2 1989 / с. 147-149 [https://www.ester.ee/record=b1564369\\*est](https://www.ester.ee/record=b1564369*est)

## Автоматизированный измерительный комплекс и применение его в учебной работе

**Heinrichsen, Vladimir; Roosi, Aarne** Arvutite ja tehniliste vahendite kasutamine õppetöös : TPI 50. aastapäevale pühendatud teaduslik-metoodilise konverentsi, 26.-27. märtsil : ettekannete teesid 1986 / с. 78-80 [https://www.ester.ee/record=b1206593\\*est](https://www.ester.ee/record=b1206593*est)

## Автоматизированный измерительный комплекс на базе ЭВМ

**Heinrichsen, Vladimir; Roosi, Aarne** Методы и средства цифровой обработки сигналов 1984 / с. 49-54

## Автоматизированный комплекс для исследования аналоговых устройств

**Leibur, Guido; Roosi, Aarne; Heinrichsen, Vladimir** XXV студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР, 21-23 апреля 1981 года : тезисы докладов. Том 2, Автоматика. Энергетика. Механика. Химия 1981 / с. 3 [https://www.ester.ee/record=b1322629\\*est](https://www.ester.ee/record=b1322629*est)

## Автоматический анализатор речи

**Väljamäe, Gunnar; Laansoo, Ants; Sillamaa, Hanno; Tammet, Heinar; Heinrichsen, Vladimir** Труды по электротехнике и автоматике : сборник статей. 2 1964 / с. 49-55 : илл [https://www.ester.ee/record=b2181978\\*est](https://www.ester.ee/record=b2181978*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/b53fe7c7-f8c2-4d67-895d-b1823e09c84b>

## Анализ автокорреляционного измерительного устройства с квадратурными каналами

**Heinrichsen, Vladimir; Kangur, Oleg; Martverk, Peep; Tatter, A.** Труды по радиотехнике : сборник статей. 1 1974 / с. 3-10 : илл [https://www.ester.ee/record=b2190658\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190658*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/5cef14c6-ad1c-48d0-970c-a5748f195738>

## Анализ работы нагруженного датчика э.д.с. Холла

**Heinrichsen, Vladimir** Труды по электротехнике и автоматике : сборник статей. 2 1964 / с. 37-47 : илл [https://www.ester.ee/record=b2181978\\*est](https://www.ester.ee/record=b2181978*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/b53fe7c7-f8c2-4d67-895d-b1823e09c84b>

**Анализ фазо- и частотно-нечувствительных алгоритмов оценки амплитуды гармонического сигнала**  
**Heinrichsen, Vladimir; Martverk, Peep;** Rusman, L. Труды по радиотехнике : сборник статей. 2 1975 / с. 9-13 : 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>

**Беспоисковые алгоритмы периодонечувствительной оценки эффективного значения сигнала : автореферат ... кандидата технических наук (05.13.01)**  
**Martverk, Peep** 1981 [https://www.ester.ee/record=b1333035\\*est](https://www.ester.ee/record=b1333035*est)

**Беспоисковые алгоритмы периодонечувствительной оценки эффективного значения сигнала : диссертация на соискание ученой степени кандидата технических наук**  
**Martverk, Peep** 1980 [https://www.ester.ee/record=b4631438\\*est](https://www.ester.ee/record=b4631438*est)

**Ваттметр на датчике э. д. с. Холла**  
**Kukk, Vello; Haak, Heldur; Rehepapp, Ülo; Heinrichsen, Vladimir** X студенческая научно-техническая конференция высших учебных заведений Прибалтики, Белорусской ССР и Калининградской области : аннотации научных работ 1964 / с. 61  
[https://www.ester.ee/record=b1749611\\*est](https://www.ester.ee/record=b1749611*est) <http://www.digar.ee/id/nlib-digar:376945>

**Выходное устройство отображения информации**  
**Leibur, Guido; Läänmäe, Traugott; Heinrichsen, Vladimir** XXV студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР, 21-23 апреля 1981 года : тезисы докладов. Том 2, Автоматика. Энергетика. Механика. Химия 1981 / с. 3 [https://www.ester.ee/record=b1322629\\*est](https://www.ester.ee/record=b1322629*est)

**Измерение амплитуды гармонического сигнала неизвестной частоты на фоне шумов**  
**Heinrichsen, Vladimir; Kangur, Oleg;** Matverk, P. Республиканская научно-техническая конференция, посвященная Дню радио : тезисы докладов 1973 / с. 15-16 [https://www.ester.ee/record=b1383925\\*est](https://www.ester.ee/record=b1383925*est)

**Идентифицирование полиграммического сигнала**  
**Hiimäe, P.; Heinrichsen, Vladimir** XX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР : тезисы докладов. Часть 1 1974 / с. 140 [https://www.ester.ee/record=b1306141\\*est](https://www.ester.ee/record=b1306141*est)

**Инструкция по измерительным устройствам : методическое пособие к лабораторным работам по курсу "Радиотехнические цепи и сигналы"**  
1988 [https://www.ester.ee/record=b1224921\\*est](https://www.ester.ee/record=b1224921*est)

**Исследование датчика холла при частичном пронизывании его площади магнитным потоком**  
**Väljamäe, Gunnar; Heinrichsen, Vladimir** Труды по электротехнике и автоматике : сборник статей. 3 1965 / с. 49-53 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b2181992\\*est](https://www.ester.ee/record=b2181992*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/ac7c42ac-6151-4dbe-bbe3-9dfe68adbce1>

**Исследование методов и устройств измерения параметров сигналов ТПИ**  
**Heinrichsen, Vladimir** Развитие научных исследований в области технических наук в Эстонской ССР : тезисы республиканской конференции, Таллин, 15-16 октября 1986 г. 1986 / с. 116-120 [https://www.ester.ee/record=b1231513\\*est](https://www.ester.ee/record=b1231513*est)

**Комплекс измерений при изготовлении испытании пленочных датчиков э. д. с. Холла**  
**Haak, Heldur; Kukk, Vello; Rehepapp, Ülo; Heinrichsen, Vladimir** X студенческая научно-техническая конференция высших учебных заведений Прибалтики, Белорусской ССР и Калининградской области : аннотации научных работ 1964 / с. 61  
[https://www.ester.ee/record=b1749611\\*est](https://www.ester.ee/record=b1749611*est) <http://www.digar.ee/id/nlib-digar:376945>

**Магнитная система генератора э.д.с. Холла**  
**Heinrichsen, Vladimir** Труды по электротехнике и автоматике : сборник статей. [1] 1963 / с. 27-34 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b2181953\\*est](https://www.ester.ee/record=b2181953*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/c0cba674-7147-4659-abad-39f8419dd45e>

**Матрица сопротивления датчика э.д.с. Холла**  
**Haak, Heldur; Heinrichsen, Vladimir** Труды по электротехнике и автоматике : сборник статей. 3 1965 / с. 3-12 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b2181992\\*est](https://www.ester.ee/record=b2181992*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/ac7c42ac-6151-4dbe-bbe3-9dfe68adbce1>

**Метод накопления при структурно-корреляционной оценке амплитуды гармонического сигнала**  
**Martverk, Peep; Heinrichsen, Vladimir** Тезисы докладов научно-технической конференции, посвященной Дню радио 1974 / лк. 10 [https://www.ester.ee/record=b1294751\\*est](https://www.ester.ee/record=b1294751*est)

**Микропроцессорный измеритель амплитуды и задержки перекрывающихся импульсов**  
**Arro, Ilmar; Ots, Avo; Sullakatko, Toomas; Heinrichsen, Vladimir** Тезисы докладов Республиканской научно-технической конференции, посвященной Дню радио. Секция "Системы реального времени" 1980 [https://www.ester.ee/record=b1304214\\*est](https://www.ester.ee/record=b1304214*est)

**Моделирование накопления цифровых сигналов**  
**Lumberg, Tõnu; Heinrichsen, Vladimir** Методы и средства цифровой обработки сигналов 1984 / с. 43-47

**Некоторые вопросы изготовления и исследования пленочных датчиков Холла из селенида ртути**  
**Väljamäe, Gunnar; Kukk, Vello; Reherapp, Ülo; Naak, Heldur; Heinrichsen, Vladimir** Труды по электротехнике и автоматике : сборник статей. 2 1964 / с. 3-12 : илл [https://www.ester.ee/record=b2181978\\*est](https://www.ester.ee/record=b2181978*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/b53fe7c7-f8c2-4d67-895d-b1823e09c84b>

**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://www.ester.ee/record=b2181584*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/6ec4da4c-96e0-445e-b789-9dde4bb0db38>

**Некоторые особенности расчета магнитных цепей генераторов э.д.с. Холла**  
**Heinrichsen, Vladimir** Труды по электротехнике и автоматике : сборник статей. 5 1967 / с. 23-28 [https://www.ester.ee/record=b2182187\\*est](https://www.ester.ee/record=b2182187*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/a4d66fdf-69d6-487a-a6ee-1fce266f2ad>

**О параметрах квадратора на базе эффекта холла**  
**Heinrichsen, Vladimir** Труды по электротехнике : сборник статей. [1] 1962 / с. 43-58 : илл [https://www.ester.ee/record=b2181576\\*est](https://www.ester.ee/record=b2181576*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/1d6e67d3-64f2-4cf1-8525-84f7658a6c4f>

**О частотной коррекции магнитных каналов генераторов э.д.с. Холла**  
**Heinrichsen, Vladimir** Труды по электротехнике и автоматике : сборник статей. 2 1964 / с. 27-36 : илл [https://www.ester.ee/record=b2181978\\*est](https://www.ester.ee/record=b2181978*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/b53fe7c7-f8c2-4d67-895d-b1823e09c84b>

**Об алгоритме определения упругих оболочек по эхо-сигналам**  
**Kangur, Oleg; Madar, Urve; Ots, Avo; Heinrichsen, Vladimir** IX Всесоюзная акустическая конференция. Доклады 1977 / с. 4-21

**Оптимальный синтез устройства для оценки частоты сигнала при последовательном анализе**  
**Heinrichsen, Vladimir; Kangur, Oleg; Matverk, P.; Podolskaja, G.** Труды по электротехнике и автоматике : сборник статей. 10 1972 / с. 111-119 : илл [https://www.ester.ee/record=b2190520\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190520*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/49449c41-8f8a-4846-93fd-8f149889ec73>

**Оптимизация параметров частотнонезависимых алгоритмов оценки амплитуды**  
**Heinrichsen, Vladimir; Belova, N.I.; Martverk, Peep** Теоретические основы методов и приборов измерения параметров слабых сигналов 1977 / с. 15-20 : илл [https://www.ester.ee/record=b1310662\\*est](https://www.ester.ee/record=b1310662*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/7121b5da-f4d1-474c-af67-2e0600ba0e11>

**Осциллятор с внутренней обратной связью : методическое пособие для лабораторных работ по курсу "Радиотехнические цепи и сигналы"**  
1988 [https://www.ester.ee/record=b1222305\\*est](https://www.ester.ee/record=b1222305*est)

**Оценка мощности периодического сигнала произвольного периода на фоне шумов**  
**Kangur, Oleg; Martverk, Peep; Heinrichsen, Vladimir** Теоретические основы методов и приборов измерения параметров слабых сигналов 1978 / с. 3-8 [https://www.ester.ee/record=b1507107\\*est](https://www.ester.ee/record=b1507107*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/1524861c-27a1-4936-be6e-31160db82c3b>

**Оценка частоты сигнала при последовательном анализе**  
**Heinrichsen, Vladimir; Kangur, Oleg; Matverk, P.; Podolskaja, G.** Труды по электротехнике и автоматике : сборник статей. 10 1972 / с. 105-110 : илл [https://www.ester.ee/record=b2190520\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190520*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/49449c41-8f8a-4846-93fd-8f149889ec73>

**Параметрический колебательный контур : методическое руководство для лабораторных работ по курсу "Радиотехнические цепи и сигналы"**  
1988 [https://www.ester.ee/record=b1222337\\*est](https://www.ester.ee/record=b1222337*est)

**Преобразование спектров в нелинейных цепях : методическое руководство для лабораторных работ по курсу "Радиотехнические цепи и сигналы"**  
1988 [https://www.ester.ee/record=b1222345\\*est](https://www.ester.ee/record=b1222345*est)

**Применение полевых транзисторов в усилительных и переключающих схемах**  
**Schults, Eduard; Martverk, Peep; Schiff, Gunnar; Heinrichsen, Vladimir; Õispuu, Arne** Тезисы докладов конференции, посвященной 10-летию Эстонской организации научно-технического общества радиотехники, электротехники и связи им. А. С. Попова 1968 [https://www.ester.ee/record=b1653186\\*est](https://www.ester.ee/record=b1653186*est)

**Применение функции Уолша при последовательном анализе периодических сигналов**  
**Ots, Avo; Heinrichsen, Vladimir; Hiimäe, P.** Тезисы докладов научно-технической конференции, посвященной Дню радио 1974 / lk. 9 [https://www.ester.ee/record=b1294751\\*est](https://www.ester.ee/record=b1294751*est)

**Радиотехника**  
**Hinrikus, Hiie; Arro, Ilmar; Ratassepp, Jaak; Germ, Eduard; Sullakatko, Toomas; Niinsalu, Udo; Lumberg, Tõnu;**

**Heinrichsen, Vladimir; Roosi, Aarne; Loitme, Olev; Gerasimtšuk, Valeri; Meister, Ants; Kangur, Oleg; Müller, E.; Andra, Andres; Kruming, Boris; Pungar, Eda-Tiia; Vichmann, Frederik; Jermakov, A.A.; Budarin, Vladimir; Rätsep, Ülo; Teevet, J.-T.** 1984 [https://www.ester.ee/record=b1302208\\*est](https://www.ester.ee/record=b1302208*est)

#### **Радиотехника**

**Umborg, Jaak; Heinrichsen, Vladimir; Arro, Ilmar; Sullakatko, Toomas; Smoljanski, Leonid; Vannas, Villem; Germ, Eduard; Niinsalu, Udo; Lumberg, Tõnu; Loitme, Olev; Laksberg, Edgar; Nelus, K.; Ess, Viktor; Ots, Avo; Trump, Tõnu; Gerasimtšuk, Valeri; Schults, Eduard; Hinrikus, Hiie; Taklaja, Andres; Zahharov, Boriss; Kļušin, J.B.; Nadolnēts, L.D.** 1986 [https://www.ester.ee/record=b1232381\\*est](https://www.ester.ee/record=b1232381*est)

#### **Реализация и анализ двух методов корреляционных измерений**

**Žukovets, I.; Titenko, V.; Heinrichsen, Vladimir; Tammet, Heinar** 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. 51 [https://www.ester.ee/record=b1379483\\*est](https://www.ester.ee/record=b1379483*est)

#### **Специализированные цифровые устройства с гибкой архитектурой для экспресс-обработки сигналов в комплексах автоматизации научных исследований**

**Heinrichsen, Vladimir** Методы и устройства регистрации, передачи, обработки и представления информации 1986 / с. 3-6

#### **Сравнительный анализ оценки эффективного значения периодического сигнала на фоне шумов**

**Martverk, Peep; Mets, M.I.; Heinrichsen, Vladimir; Hiimäe, P.** Тезисы докладов республиканской научно-технической конференции, посвященной 80-летию со дня изобретения радио А. С. Поповым 1975 / с. 73-74 [https://www.ester.ee/record=b1322122\\*est](https://www.ester.ee/record=b1322122*est)

#### **Управляемый генератор измерительных сигналов**

**Leibur, Guido; Suls, K.; Heinrichsen, Vladimir** XXV студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР, 21-23 апреля 1981 года : тезисы докладов. Том 2, Автоматика. Энергетика. Механика. Химия 1981 / с. 4 [https://www.ester.ee/record=b1322629\\*est](https://www.ester.ee/record=b1322629*est)

#### **Частотнонезависимые алгоритмы оценки амплитуды гармонического сигнала**

**Martverk, Peep; Heinrichsen, Vladimir** Теоретические основы методов и приборов измерения параметров слабых сигналов 1977 / с. 9-13 : илл [https://www.ester.ee/record=b1310662\\*est](https://www.ester.ee/record=b1310662*est) <https://digikoqu.taltech.ee/et/Item/7121b5da-f4d1-474c-af67-2e0600ba0e11>

#### **Частотные свойства датчиков Холла**

**Haak, Heldur; Heinrichsen, Vladimir** Труды по электротехнике и автоматике : сборник статей. 6 1968 / с. 59-77 : илл [https://www.ester.ee/record=b2182221\\*est](https://www.ester.ee/record=b2182221*est) <https://digikoqu.taltech.ee/et/Item/28a82977-89e1-4d6c-ae22-51bd6ba069c0>