

## **A dual filter scheme for secondary surveillance radar reply signals**

**Trump, Tõnu**; Tart, Allan Recent advances in telecommunications and circuits : [proceedings of the 11th ELECTROSCIENCE'13, 2nd CSCCA'13, 1st SSC'13, 1st ANPRO'13 : Dubrovnik, Croatia, June 25-27, 2013] 2013 / p. 143-148 : ill

## **Adaptiivsed filtid ning nende rakendused sidesüsteemides**

**Trump, Tõnu** 2008 [http://www.ester.ee/record=b2394450\\*est](http://www.ester.ee/record=b2394450*est)

## **Adaptive filter combinations**

**Trump, Tõnu** Recent advances in telecommunications and circuits : [proceedings of the 11th ELECTROSCIENCE'13, 2nd CSCCA'13, 1st SSC'13, 1st ANPRO'13 : Dubrovnik, Croatia, June 25-27, 2013] 2013 / p. 12 : portr

## **An adaptive filtering system for separation of cardiac and respiratory components of bioimpedance signal**

**Krivošei, Andrei; Min, Mart; Parve, Toomas; Ronk, Ants** 2006 IEEE International Workshop on Medical Measurement and Applications : Benevento, Italy, April 20-21, 2006 2006 / p. 10-15 <https://ieeexplore.ieee.org/document/1644448>

## **Adaptive sum comb filter for PPG signals by using ECG signal as reference**

**Pilt, Kristjan; Meigas, Kalju; Lass, Jaanus; Rosmann, M.; Kaik, Jüri** BEC 2008 : 2008 International Biennial Baltic Electronics Conference : proceedings of the 11th Biennial Baltic Electronics Conference : Tallinn University of Technology : October 6-8, 2008, Tallinn, Estonia 2008 / p. 317-320 : ill

## **An affine combination of adaptive filters for channels with different sparsity levels**

**Butsenko, Maksim; Trump, Tõnu** Telfor journal 2016 / p. 32-37 : ill <http://dx.doi.org/10.5937/telfor1601032B>

## **An affine combination of adaptive filters for sparse impulse response identification**

**Butsenko, Maksim; Trump, Tõnu** 2015 23rd Telecommunications Forum (TELFOR) : Belgrade, Serbia, November, 24-26, 2015 : proceedings of papers = XXIII Телекомуникациони Форум ТЕЛФОР 2015 : зборник радова 2015 / p. 396-399 : ill <http://dx.doi.org/10.1109/TELFOR.2015.7377491>

## **An output signal based combination of three LMS adaptive filters**

**Trump, Tõnu** 2013 18th International Conference on Digital Signal Processing (DSP) : [proceedings] 2013 / [6 p.] : ill

## **An output signal based combination of two NLMS adaptive algorithms**

**Trump, Tõnu** 16th International Conference on Digital Signal Processing : July 5-7, 2009, Santorini, Greece 2009 / ? p <https://ieeexplore.ieee.org/abstract/document/5201077>

## **Application of the multichannel Wiener filter to regional event detection using NORSAR seismic-array data**

Wang, Jihong; Schweitzer, J.; Tilman, F.; White, Robert S.; **Soosalu, Heidi Elisabet** Bulletin of the Seismological Society of America 2011 / p. 2887-2896 <https://pubs.geoscienceworld.org/ssa/bssa/article/101/6/2887/349801/Application-of-the-Multichannel-Wiener-Filter-to>

## **Applications of a combination of two adaptive filters**

**Trump, Tõnu** Adaptive filtering - theories and applications 2013 / p. 61-89 : ill

## **Black-box assessment of optical spectrum services**

**Kaeval, Kaida; Elbers, Jörg-Peter; Grobe, Klaus; Tikas, Marko; Fehenger, Tobias; Griesser, Helmut; Jervan, Gert** 2021 Optical Fiber Communications Conference and Exhibition (OFC) : 6-10 June 2021 : San Francisco, CA, USA 2021 / 3 p <https://ieeexplore.ieee.org/document/9489700>

## **Characterization of filter media used in the dewatering of iron ore**

Salmimies, Riina; Häkkinen, Antti; **Kallas, Juha**; Ekberg, Bjarne; Andreassen, Jens-Petter; Beck, Ralf NoFS-13 : proceedings of the 13th Nordic Filtration Symposium: June 10-11, 2010, Lappeenranta, Finland 2010 / p. 173-178 : ill

## **Combinations of adaptive filters : plenary lecture**

**Trump, Tõnu** Advances in Sensors, Signals, Visualization, Imaging and Simulation : [proceedings of the 5th WSEAS International Conference SENSIG'12 and VIS'12, Sliema, Malta, September 7-9, 2012] 2012 / p. 19 : phot

## **Combinations of two LMS adaptive filters**

**Trump, Tõnu** Advances in Sensors, Signals, Visualization, Imaging and Simulation : [proceedings of the 5th WSEAS International Conference SENSIG'12 and VIS'12, Sliema, Malta, September 7-9, 2012] 2012 / p. 53-58 : ill

## **Comparative analysis of proportionate least mean squares algorithms for sparse adaptive filtering**

**Butsenko, Maksim** Proceedings of the 8th Annual Conference of the Estonian National Doctoral School in Information and Communication Technologies : December 5-6, 2014, Rakvere 2014 / p. 19-22 : ill

## **Comparison of regeneration methods for ceramic filter media**

Puranen, J.; Ekberg, Bjarne; Häkkinen, Antti; **Kallas, Juha** Proceedings of the 10th World Filtration Congress : Leipzig, Germany,

April 14-18. 1 2008 / p. I-165 - I-169

[https://www.researchgate.net/publication/287656959\\_Comparison\\_of\\_regeneration\\_methods\\_for\\_ceramic\\_filter\\_media](https://www.researchgate.net/publication/287656959_Comparison_of_regeneration_methods_for_ceramic_filter_media)

### Deep reinforcement learning for automated tuning of cavity filters

Sekhri, Even; Tamre, Mart; Kapoor, Rajiv Proceedings of ieeeforum International Conference 2019 / p. 53

[http://www.digitalxplore.org/up\\_proc/pdf/408-154943387153.pdf](http://www.digitalxplore.org/up_proc/pdf/408-154943387153.pdf)

### Development of testing procedure for ceramic disc filters

Savolainen, Mikko; Huhtanen, Mikko; Häkkinen, Antti; Ekberg, Bjarne; Hindström, R.; Kallas, Juha Minerals engineering 2011 / p. 876-885 : ill

### Deviation extension problems and nonlinear effects in the phase locked loop frequency demodulators

Min, Mart; Männama, Vello; Paavle, Toivo Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 2000 / 2, p. 120-134 : ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b1004042\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1004042*est)

### Et puast vett jätkuks tulevikus kõigile

Vill, Ants Linnaleht 2018 / lk. 4 : fot [https://dea.digar.ee/article/linnalehtt/2018/05/04/10.2\\_Et\\_puast\\_vett\\_jätkuks\\_tulevikus\\_kõigile](https://dea.digar.ee/article/linnalehtt/2018/05/04/10.2_Et_puast_vett_jätkuks_tulevikus_kõigile)

### Evaluation of high performance aluminum for microwave filters

Martin-Iglesias, P.; Raadik, Taavi; Teberio, F.; Percaz, J.M.; Martin-Iglesias, S.; Pambaguiyan, L.; Arregui, I.; Laso, M.A.G. 2019 IEEE MTT-S International Microwave Symposium (IMS), Boston, Massachusetts, 2-7 June 2019 : proceedings 2019 / p. 1183-1186 <https://doi.org/10.1109/MWSYM.2019.8700938> Conference proceeding at Scopus Article at Scopus Article at WOS

### Event-triggered resilient distributed extended Kalman filter with consensus on estimation

Rezaei, Hossein; Ghorbani, Majid International Journal of Robust and Nonlinear Control 2022 / p. 1303 - 1315

<https://doi.org/10.1002/rnc.5881> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

### Experimental sand-filter system in Tallinn water treatment plant

Rosin, Argo; Laugis, Juhani; Lehtla, Tõnu PLCoOpen-Industrial Control Programming Conference 2000 2000 / p. 6

### A first experimental study of fixed-point approximate arithmetic in recursive lattice filters

Koch, Peter; Le Moullec, Yannick 2023 IEEE Nordic Circuits and Systems Conference (NorCAS) 2023 / 6 p

<https://doi.org/10.1109/NorCAS58970.2023.10305450>

### Guidelines for selection of tertiary wastewater treatment technology : report

Lember, Erki; Kuusik, Argo 2020 [https://bestbalticproject.eu/wp-content/uploads/2020/11/BEST\\_report\\_TUT\\_27\\_11.pdf](https://bestbalticproject.eu/wp-content/uploads/2020/11/BEST_report_TUT_27_11.pdf)

### Hardware obfuscation of digital FIR filters

Aksoy, Levent; Hepp, Alexander; Baehr, Johanna; Pagliarini, Samuel Nascimento 2022 25th International Symposium on Design and Diagnostics of Electronic Circuits and Systems (DDECS) : Prague, Czech Republic : April 6-8, 2022 : proceedings 2022 / p. 68-73 <https://doi.org/10.48550/arXiv.2202.10022> <https://doi.org/10.1109/DDECS54261.2022.9770141>

### Improvement of energy transfer in bidirectional phase conversion circuits by switched-mode positive-sequence filters

Sarv, Vello; Ojaever, Maire Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 1997 / 2, p. 115-126: ill

### Kommunitaionifilter

Gerasimtšuk, Valeri; Meister, Ants Side. Raadio. Televisioon : infoseeria 10 1979 / lk. 18-21

[https://www.estet.ee/record=b1232303\\*est](https://www.estet.ee/record=b1232303*est)

### Maailmale oluline avastus : Eestis tegutsevad teadlased lubavad nanofiltril abil veest kätte saada kasvöi uraani

[Võrguteavik]

Alvela, Ain Maaleht 2018 <http://maaleht.delfi.ee/news/maaleht/tarbija/maailmale-oluline-avastus-eestis-tegutsevad-teadlased-lubavad-nanofiltril-abil-veest-katte-saada-kasvoi-uraani?id=81900513>

### Mikrosuodattimet vede puhdistusessa

Lond, Heldur Vesiteknika 1969 / s. 3-7

### Moodsad veefiltrid kasvatavad baktereid

Kivistu, Kerli; Künnis-Beres, Kai Postimees 2016 / lk. 6-7

### Nanofiltril abil saab veest kasvöi uraani kätte

Alvela, Ain Tehnikamaailm : TM : sõidukid, elektroonika, teadus, tehnoloogia 2019 / lk. 90-91 : fot

[https://www.estet.ee/record=b1073050\\*est](https://www.estet.ee/record=b1073050*est)

### Neuro-fuzzy control system for active filter with load adaptation [Electronic resource]

Husev, Oleksandr; Ivanets, Sergey; Vinnikov, Dmitri CPE 2011 : 7th International Conference-Workshop Compatibility and Power

**Novel band-subtraction technique to differentiate screws for microwave cavity filter tuning**

**Sekhri, Even; Tamre, Mart;** Kapoor, Rajiv; Liyanage, Dhanushka Chamara 2023 3rd International Conference on Electrical, Computer, Communications and Mechatronics Engineering (ICECCME) 2023 / 6 p  
<https://doi.org/10.1109/ICECCME57830.2023.10253048>

**A novel real-time parametric tracking approach for robust microwave filter tuning**

**Sekhri, Even; Tamre, Mart;** Kapoor, Rajiv; Kumar, Rahul 2023 IEEE International Conference on Artificial Intelligence, Blockchain, and Internet of Things (AIBThings) 2023 / 5 p. : ill <https://doi.org/10.1109/AIBThings58340.2023.10292473>

**On a combination of M adaptive filters**

**Trump, Tõnu** The 21st European Signal Processing Conference : 9-13 September 2013, Palais des Congres, Marrakech 2013 / p. 1-5 : ill

**On frequency adaption in an extended block-adaptive Fourier analyser**

**Ronk, Ants** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 2001 / 4, p. 309-330 : ill  
[https://artiklid.elnet.ee/record=b1008574\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1008574*est)

**Optimal LCL-filter study for buck-boost inverter based on unfolding circuit**

**Matiushkin, Oleksandr; Husev, Oleksandr; Vinnikov, Dmitri;** Roncero-Clemente, Carlos Proceedings : 2020 IEEE 14th International Conference on Compatibility, Power Electronics and Power Engineering (CPE-POWERENG) : Online - Setúbal, Portugal, 08 - 10 July, 2020 2020 / p. 467-472 : ill <https://doi.org/10.1109/CPE-POWERENG48600.2020.9161683>

**Optimal Q-learning approach for tuning the cavity filters**

**Sekhri, Even; Tamre, Mart;** Kapoor, Rajiv 2019 20th International Conference on Research and Education in Mechatronics (REM) : [proceedings] 2019 / 5 p. : ill <https://doi.org/10.1109/REM.2019.8744118>

**Optimum operation of microstrainers**

**Lond, Heldur** Water treatment and examination : the journal of the Society for Water Treatment and Examination 1969 / p. 224-232

**Photoplethysmographic signal processing using adaptive sum comb filter for pulse delay measurement**

**Pilt, Kristjan; Meigas, Kalju; Ferenets, Rain; Kaik, Jüri** Estonian journal of engineering 2010 / 1, p. 78-94 : ill  
[https://artiklid.elnet.ee/record=b1964973\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1964973*est)

**Praktilisi nõuandeid: kaablid, filrid, võimendid (kaabel-TV)**

**Vainu, Jaanus; Krusell, Urmas** Horisont 1991 / 7, lk. 13: ill

**Regeneration of ceramic filter media used in dewatering of iron ore**

Salmimies, Riina; **Kallas, Juha**; Ekberg, Bjarne; Häkkinen, Antti Proceedings of the 14th Nordic Filtration Symposium : Aalborg, Denmark, 30-31 August 2012 2012

**Review of state-of-the-art microwave filter tuning techniques and implementation of a novel tuning algorithm using expert-based hybrid learning**

**Sekhri, Even; Kapoor, Rajiv; Tamre, Mart** Wireless personal communications 2024 / 57 p <https://doi.org/10.1007/s11277-024-10894-x>

**SOC estimation for Li-Ion batteries based on equivalent circuit diagrams and the application of a Kalman filter**

Rahmoun, Ahmad; Biechl, Helmuth; **Rosin, Argo** PQ2012 : 8th International Conference : 2012 Electric Power Quality and Supply Reliability : June 11-13, 2012, Tartu, Estonia : conference proceedings 2012 / p. 273-276 : ill  
[https://www.researchgate.net/publication/261507418\\_SOC\\_estimation\\_for\\_Li-Ion\\_batteries\\_based\\_on\\_equivalent\\_circuit\\_diagrams\\_and\\_the\\_application\\_of\\_a\\_Kalman\\_filter](https://www.researchgate.net/publication/261507418_SOC_estimation_for_Li-Ion_batteries_based_on_equivalent_circuit_diagrams_and_the_application_of_a_Kalman_filter)

**Sünkkrofiltriga selektiivvoltmeetri**

**Eiskop, Ilmar** Side. Raadio. Televisioon : infoseeria 10 1974 / lk. 15-18 : joon [https://www.estri.ee/record=b1232303\\*est](https://www.estri.ee/record=b1232303*est)

**Tehnikaülikoolis tutvustati teedrajavat veepuhastust**

Ehitaja 2018 / lk. 30 [http://www.estri.ee/record=b1072123\\*est](http://www.estri.ee/record=b1072123*est)

**The scaling and regeneration of the ceramic filter medium used in the dewatering of a magnetite concentrate**

Salmimies, Riina; **Kallas, Juha** International journal of mineral processing 2013 / p. 21-26 : ill

**TTÜ teadlased töötasid välja uudse veepuhastustehnoloogia ja -filtri**

Mägi, Ruth moodnekodu.delfi.ee 2018 / fot <https://moodnekodu.delfi.ee/news/ehitus/ttu-teadlased-tootasid-valja-uudse-veepuhastustehnoloogia-ja-filtri?id=81902065>

## Tuumareaktoreid tootev ettevõte katsetab TTÜs väljatöötatud veefiltrit [Võrguväljaanne]

Liive, Ronald geenius.ee 2018 <https://geenius.ee/rubriik/teadus-ja-tulevik/tuumareaktoreid-tootev-ettevote-katsetab-ttus-valjatootatud-veefiltrit/>

## Walshi signaalide filtreerimine

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

## Õhu saasteosakeste analüüs : aruanne : nr. G-442 : teadussuuna klass 1.14

Paat, Aadu; Bender, Villem 1994

## Двухступенчатая фильтрация маломутных вод

Kõiv, Arnold; Kaar, E.; Lenk, Enn Сборник статей по санитарной технике. 8 1972 / с. 21-27 : илл

[https://www.est.ee/record=b2085069\\*est](https://www.est.ee/record=b2085069*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/67a1c9b6-c10c-4843-9d90-1f0bf1e601ba>

## Изучение коэффициента пропускания набора оптического цветного стекла

Sedaševa, K.; Rozmanas, A.; Ovsjannikova, E.; Trofimova, Taissia; Ruus, Tõnu XX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР : тезисы докладов. Часть 1 1974 / с. 96  
[https://www.est.ee/record=b1306141\\*est](https://www.est.ee/record=b1306141*est)

## Исследование влияния операции технического обслуживания системы смазки карбогаторного двигателю на загрязнения фильтров и масла

Levet, Richard Дорожное строительство : сборник статей. 2 1967 / с. 15-25 [https://www.est.ee/record=b2122835\\*est](https://www.est.ee/record=b2122835*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/item/3e19c248-698b-4815-9ade-eff435f00ecb>

## Исследование защитного действия скорых фильтров

Kõiv, Arnold; Lendl, Heldur; Kaar, E. Сборник статей по санитарной технике. 6 1970 / с. 19-29 : илл

[https://www.est.ee/record=b2085097\\*est](https://www.est.ee/record=b2085097*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/6aaacbd0-60a7-4bdf-bbd4-fb7848aec7f9/>

## Исследование процесса загрязнения микросетки при фильтровании искусственно замутненной воды

Karu, Jaan Сборник статей по санитарной технике. 10 1975 / с. 13-18 : илл [https://www.est.ee/record=b2084885\\*est](https://www.est.ee/record=b2084885*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/item/db37b17f-7b32-4060-8994-b23a7fa29638>

## Исследование процесса микрофильтрования маломутных вод с применением разных фильтровальных перегородок : автореферат ... кандидата технических наук (05.23.04)

Karu, Jaan 1975 [http://www.est.ee/record=b1338781\\*est](http://www.est.ee/record=b1338781*est)

## Исследование работы зернистых фильтров

Valtin, Juhani; Kaljuvee, Tiit; Siirde, Enno 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). Математика, физика и химия 1970 / с. 45 [https://www.est.ee/record=b1379468\\*est](https://www.est.ee/record=b1379468*est)

## Исследование рабочих режимов микрофильтров при предварительной механической очистке сточных вод : автореферат ... кандидата технических наук (05.483)

Paulus, Olavi 1971 [http://www.est.ee/record=b1391069\\*est](http://www.est.ee/record=b1391069*est)

## Исследование рабочих режимов микрофильтров при предварительной механической очистке сточных вод : диссертация ... кандидата технических наук : 05.483 - водоснабжение и канализация

Paulus, Olavi 1971 [http://www.est.ee/record=b2252324\\*est](http://www.est.ee/record=b2252324*est)

## Исследование технологических показателей микросеток и тканей, применяемых на микрофильтрах

Karu, Jaan; Paal, Leopold Прогнозирование и регулирование качества воды водоемов и исследование методов очистки природных и сточных вод 1977 / с. 3-9 : илл [https://www.est.ee/record=b1309563\\*est](https://www.est.ee/record=b1309563*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/b7ac8308-bd5f-45bf-8000-222db26ff1a1>

## Исследование технологической работы намывных фильтров в автономных установках водоочистки : автореферат ... кандидата технических наук (05.23.04)

Volok, Vladimir 1981 [http://www.est.ee/record=b1322689\\*est](http://www.est.ee/record=b1322689*est)

## Исследование технологической работы намывных фильтров в автономных установках водоочистки : диссертация ... кандидата технических наук : 05.23.04 - водоснабжение и канализация

Volok, Vladimir 1981 [http://www.est.ee/record=b2398431\\*est](http://www.est.ee/record=b2398431*est)

## Методика расчета микрофильтров для очистки маломутных вод

Karu, Jaan; Paal, Leopold Прогнозирование и регулирование качества воды водоемов и исследование методов очистки природных и сточных вод 1977 / с. 17-26 : илл [https://www.est.ee/record=b1309563\\*est](https://www.est.ee/record=b1309563*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/b7ac8308-bd5f-45bf-8000-222db26ff1a1>

## **Микрофильтрование - перспективный метод очистки сточных вод**

**Paal, Leopold; Paulus, Olavi** Инженерные проблемы безотходной технологии и охраны окружающей среды от загрязнений промышленными отходами : Тезисы докладов научно-практической конференции 1980 / с. 25-26

## **О возможности применения керамического материала в двухслойных скорых фильтрах**

**Tibar, Harri** Сборник статей по санитарной технике. 2 1965 / с. 67-74 : илл [https://www.estr.ee/record=b2085145\\*est](https://www.estr.ee/record=b2085145*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/item/49ebaf41-bd72-4622-904e-749785b287a6>

## **О проектировании многослойных фильтров**

**Veski, A.; Karu, Jaan** Неустановившиеся процессы в системах водоснабжения и водоотведения 1983 / с. 31-35

## **О теоретических основах работы микросеток при очистке сточных вод**

**Paal, Leopold; Paulus, Olavi** Сборник статей по санитарной технике. 7 1971 / с. 3-10 : илл  
[https://www.estr.ee/record=b2085078\\*est](https://www.estr.ee/record=b2085078*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/53c66a62-49cf-4ac1-aac1-10a86184e25f/>

## **Оптимальный фильтр на основе минимума отношения среднеквадратичной ошибки к среднеквадратичному значению полезного сигнала**

**Võrk, Jaan** Труды по электротехнике и автоматике : сборник статей. 6 1968 / с. 97-105 : илл  
[https://www.estr.ee/record=b2182221\\*est](https://www.estr.ee/record=b2182221*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/28a82977-89e1-4d6c-ae22-51bd6ba069c0>

## **Переходный процесс в RC-фильтре при линейно-нарастающем сопротивлении R**

**Gurjanov, Boris** Электросвязь : научно-технический журнал по проводной и радиосвязи, телевидению, радиовещанию 1983 / с. 55-57 [https://www.estr.ee/record=b1382360\\*est](https://www.estr.ee/record=b1382360*est)

## **Предварительные результаты исследования микрофильтрации на Таллинской водоочистительной станции**

**Lond, Heldur** XX научная конференция, посвященная 25-летию Эстонской ССР 18-22 мая 1965 г. : тезисы и резюме 1965 / с. 55 [https://www.estr.ee/record=b1359832\\*est](https://www.estr.ee/record=b1359832*est)

## **Применение микрофильтров для первичной очистки хозяйствственно-бытовых сточных вод**

**Paal, Leopold; Paulus, Olavi** Сборник статей по санитарной технике. 7 1971 / с. 73-79 : илл  
[https://www.estr.ee/record=b2085078\\*est](https://www.estr.ee/record=b2085078*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/53c66a62-49cf-4ac1-aac1-10a86184e25f/>

## **Проектирование фильтров доочистки бытовых сточных вод**

Стрелков А.К.; Быкова П.Г.; Смородин А.П. VIII симпозиум по проблемам качества воды водоемов : тезисы докладов, Таллинн, 23-25 октября 1990 г 1990 / с. 89-91

## **Расчет потери напора в чистых микросетках и фильтровальных тканях из синтетического моноволокна**

**Karu, Jaan** Сборник статей по санитарной технике. 10 1975 / с. 53-62 : илл [https://www.estr.ee/record=b2084885\\*est](https://www.estr.ee/record=b2084885*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/item/db37b17f-7b32-4060-8994-b23a7fa29638>

## **Расчет характеристик микросеток и тканей правильного геометрического строения**

**Karu, Jaan** Прогнозирование и регулирование качества воды водоемов и исследование методов очистки природных и сточных вод 1977 / с. 11-16 : илл [https://www.estr.ee/record=b1309563\\*est](https://www.estr.ee/record=b1309563*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/b7ac8308-bd5f-45bf-8000-222db26ff1a1>

## **Самоочищающийся топливный фильтр**

**Soskind, Gennadi; Abdulajev, Š.** Рыбное хозяйство : ежемесячный производственно-технический журнал 1980 / с. 45-47  
[https://www.estr.ee/record=b3423206\\*est](https://www.estr.ee/record=b3423206*est)

## **Слаживающие фильтры с равноволновой переходной характеристикой**

**Parve, Toomas; Min, Mart** Избирательные системы с обратной связью : межвузовский тематический научный сборник 1983 / с. 52-55 [https://www.estr.ee/record=b2347952\\*est](https://www.estr.ee/record=b2347952*est)

## **Структурные и гидравлические характеристики пористых фильтрующих материалов после дробеструйной обработки их поверхности**

**Belov, S.; Ksenofontov, A.; Kallas, Paul** Порошковая металлургия = Powder metallurgy : ежемесячный научно-технический журнал 1987 / с. 45-48 : ил [https://www.estr.ee/record=b1645489\\*est](https://www.estr.ee/record=b1645489*est)

## **Удаление соединений азота из сточных вод при низких начальных концентрациях : автореферат ... кандидата технических наук (05.23.04)**

**Blonskaja, Viktoria** 1983 [http://www.estr.ee/record=b1290701\\*est](http://www.estr.ee/record=b1290701*est)

## **Удаление соединений азота из сточных вод при низких начальных концентрациях : (на примере индустриальных форелевых хозяйств) : диссертация ... кандидата технических наук : 05.23.04 - водоснабжение и канализация**

**Blonskaja, Viktoria** 1983 [http://www.estr.ee/record=b2409300\\*est](http://www.estr.ee/record=b2409300*est)

**Цифровой фильтр для измерения низкочастотных шумов**

**Siem, L.; Mägi, Harri** XX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР : тезисы докладов. Часть 1 1974 / с. 121 [https://www.esther.ee/record=b1306141\\*est](https://www.esther.ee/record=b1306141*est)

**Экспериментальное исследование потерь напора на микрофильтрах**

**Lond, Heldur; Tepaks, Leo** Сборник статей по санитарной технике. 2 1965 / с. 51-57 : илл [https://www.esther.ee/record=b2085145\\*est](https://www.esther.ee/record=b2085145*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/item/49ebaf41-bd72-4622-904e-749785b287a6>