

## Department of Environmental Engineering

Velner, Harald-Adam; Paal, Leopold; Mölder, Heino; Marvet, Rein; Kõiv, Teet-Andrus; Velner, Harald-Adam Research activities / Tallinn Technical University 1993 / p. 56-59 [https://www.ester.ee/record=b1053754\\*est](https://www.ester.ee/record=b1053754*est)

## Diplomieelse praktika juhend ehitusteaduskonna üliõpilastele

1977 [https://www.ester.ee/record=b2450249\\*est](https://www.ester.ee/record=b2450249*est)

## Ehitus. Soojus- ja gaasivarustus ning ventilatsioon : [õppimisvõimalustest TPI Ehitusteaduskonnas]

Paal, Leopold Tallinna Polütehnik : TPI parteikomitee, rektoraadi, komsomolikomitee, ametiühingukomitee häälekandja 1973 / lk. 4 <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/e437a806-1e43-4764-bb28-3c6fb888a8e0>

## Heitveenormid

Paal, Leopold Maaparandus : reostusallikad ja reostuse vähendamine põllumajanduses 1975 / lk. 4-6 : tabel [https://www.ester.ee/record=b1310388\\*est](https://www.ester.ee/record=b1310388*est)

## Hoonete veevarustus ja kanalisatsioon : metoodiline juhend kursuseprojekti koostamiseks

1991 [https://www.ester.ee/record=b1193045\\*est](https://www.ester.ee/record=b1193045*est)

## Hüdraulika ja pumbad

Maastik, Aleksander; Haldre, Heiti; Koppel, Tiit; Paal, Leopold 1995 [https://www.ester.ee/record=b1068996\\*est](https://www.ester.ee/record=b1068996*est)

## Loodusliku vee puhastamine pinnasesse imendamise meetodeil

Paal, Leopold; Karu, Jaan Tehnika ja Tootmine 1984 / lk. 14-15 : joon [https://www.ester.ee/record=b1073047\\*est](https://www.ester.ee/record=b1073047*est)

## Maa ilma pikim kaljutunnel

Paal, Leopold; Karu, Jaan Horisont 1985 / lk. 33-35 <http://www.digar.ee/id/nlib-digar:291434> [https://www.ester.ee/record=b1072243\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072243*est)

## Metoodilisi küsimusi uurimuslike diplomitööde juhendamisel

Paal, Leopold Õppemetoodika küsimusi ; 10 1973 / lk. 95-98 [https://www.ester.ee/record=b1346720\\*est](https://www.ester.ee/record=b1346720*est)

## Physical aspects of self-purification in water-bodies

Paal, Leopold Reports of the IV All-Union Symposium on Actual Problems of Self-Purification of Water-Bodies and the Regulation of Water Quality : Tallinn, 16th-18th April 1979 1980 / p. 4-10 [https://www.ester.ee/record=b1281846\\*est](https://www.ester.ee/record=b1281846*est)

## Piimakarja suurfarmide reoveed ja nende töötlemise põhimõtted : väitekiri tehnikamagistri teadusliku kraadi taotlemiseks

Henno, Mart 1992 [https://www.ester.ee/record=b2629785\\*est](https://www.ester.ee/record=b2629785*est)

## Probabilistic model for water quality prediction and estimation

Paal, Leopold; Toompuu, Aleksander; Lode, Elve River basin management - V : proceedings of an IAWPRC conference held in Rovaniemi, Finland, 31 July - 4 August 1989 1989 / p. 125-132 [https://www.ester.ee/record=b2687897\\*est](https://www.ester.ee/record=b2687897*est)

## Reports of the IV All-Union Symposium on Actual Problems of Self-Purification of Water-Bodies and the Regulation of Water Quality : Tallinn, 16th-18th April 1979

1980 [https://www.ester.ee/record=b1281846\\*est](https://www.ester.ee/record=b1281846*est)

## Sanitaartehnika kateeder

Paal, Leopold Ehitusinsenerid TPI-st : [kogumik] 1986 / lk. 70-74 ; fotod [https://www.ester.ee/record=b1248083\\*est](https://www.ester.ee/record=b1248083*est)

## Tallinna Polütehniline Instituut

1953 [https://www.ester.ee/record=b5453875\\*est](https://www.ester.ee/record=b5453875*est)

## The research work at the Department of Sanitary Engineering

Paal, Leopold; Suurkask, Valdu; Säärekönnö, Jüri Theses of the reports of the VIII Symposium Concerning the Problems of Waterbodies Water Quality, Tallinn, Oct. 23-25, 1990 1990 / p. 51-52

## The role of hydraulic factors in water quality control

Paal, Leopold; Velner, Harald-Adam; Liiv, Uno; Rodziller, L. Quinzième congrès de l'Association internationale de recherches hydrauliques : Istanbul, Türkiye, 1973 : recherche et développement dans l'hydrosphère = Fifteenth congress of the International association for hydraulic research : Istanbul, Türkiye, 1973 : research and practice in the water environment 1973 / p. 9-16

## Tootmispraktika ja keskkonnakaitse

Paal, Leopold Üliõpilaste tootmispraktika ja noorte spetsialistide stažeerimine = Производственная практика студентов и стажировка молодых специалистов : nõupidamise teesid, Tallinn, 5. 12. 1986. a 1986 / lk. 13-14 [https://www.ester.ee/record=b1260709\\*est](https://www.ester.ee/record=b1260709*est)

### **Определение глубины местного размыва в нижнем бьефе сооружений**

Paal, Leopold 1959 [https://www.ester.ee/record=b1374871\\*est](https://www.ester.ee/record=b1374871*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/91d81731-9b5c-44ff-9d12-3c560b314d32>

### **Гашение энергии в нижнем бьефе сооружений в условиях донного режима сопряжения**

Paal, Leopold 1957 [https://www.ester.ee/record=b1391734\\*est](https://www.ester.ee/record=b1391734*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/05f9e807-3e89-4557-b99e-43fef1cb9486>

### **Uurimissuuna "Veekogude vee kvaliteedi prognoos ja reguleerimine, kaasa arvatud loodusliku ja reovee puhastusmeetodite uurimine" minevik ja tänapäev**

Paal, Leopold Tehnikauuringute areng Eesti NSV-s : vabariikliku konverentsi ettekannete teesid Tallinn, 15.-16. oktoober 1986 1986 / lk. 48-51 [https://www.ester.ee/record=b1258828\\*est](https://www.ester.ee/record=b1258828*est)

### **Uutmine ja veemured : [Vabariiklikust Veevarustuse ja kanalisatsiooni tootmiskoondisest]**

Paal, Leopold; Karu, Jaan Rahva Hääl 1987 / lk. [?] [https://www.ester.ee/record=b1072826\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072826*est)

### **Veekogude vee kvaliteedi uurimise teaduslik koolkond**

Paal, Leopold Tehnilise mõtte ja tehnikahariduse ajaloo probleeme Eestis : vabariikliku konverentsi (20.-21. detsember 1984) materjalid. II, Teadusuuringud 1985 / lk. 78-85 [https://www.ester.ee/record=b1255676\\*est](https://www.ester.ee/record=b1255676*est)

### **Veemajandusteaduse areng Eestis**

Paal, Leopold Keskkonnakaitse 1990 / 6, lk. 8-12

### **Veepuhastustehnoloogia täiuslikumaks**

Paal, Leopold; Karu, Jaan Tehnika ja Tootmine 1981 / lk. 12-14 [https://www.ester.ee/record=b1073047\\*est](https://www.ester.ee/record=b1073047*est)

### **Veevarustus ja kanalisatsioon : [õpik kõrgkoolide ehituserialade üliõpilastele]**

Paal, Leopold; Mölder, Heino; Tiba, Harri 1981 [https://www.ester.ee/record=b1223285\\*est](https://www.ester.ee/record=b1223285*est)

### **Õljäätmete kahjutustamine põletustehases arvestades keskkonnakaitse nõudeid : väitekirj tehnikamagistri ... taotlemiseks**

Kikas, Kalle 1992 [https://www.ester.ee/record=b2629761\\*est](https://www.ester.ee/record=b2629761*est)

### **Анализ факторов, влияющих на ПДС при сбросе сточных вод в водоем**

Paal, Leopold; Lode, Elve Неустановившиеся процессы в системах водоснабжения и водоотведения 1987 / с. 15-21

### **Вероятностные модели качества воды малых рек : автореферат ... кандидата технических наук (05.23.04)**

Lode, Elve 1989 [http://www.ester.ee/record=b1267171\\*est](http://www.ester.ee/record=b1267171*est)

### **Вероятностные модели качества воды малых рек : диссертация ... кандидата технических наук : 05.23.04 - водоснабжение и канализация**

Lode, Elve 1989 [http://www.ester.ee/record=b2473696\\*est](http://www.ester.ee/record=b2473696*est)

### **Вероятностные характеристики загрязнения как показатели качества воды водных объектов**

Paal, Leopold; Paulus, Olavi; Plats, Rein Прогноз состояния и управление качеством окружающей среды в районах промышленных узлов: Тезисы докладов конференции 1980 / с. 123-124

### **Вероятностный прогноз качества воды рек**

Paal, Leopold; Suurkask, Valdu Тезисы докладов VII Всесоюзного симпозиума по современным проблемам прогнозирования, контроля качества воды водоемов и озонирования, Таллин 19-21 ноября 1985 г. Секция 1, Прогнозирование и регулирование качества воды водоемов 1985 / с. 147-149 [https://www.ester.ee/record=b1254799\\*est](https://www.ester.ee/record=b1254799*est)

### **Влияние каскада гидроэлектростанций на состав воды р. Волги**

Paal, Leopold; Suurkask, Valdu Материалы Всесоюзной научной конференции по проблеме комплексного использования и охраны водных ресурсов бассейна Волги : Вып. 2- 1975 / с. 32-34

### **Вопросы гидравлического моделирования процессов смешения**

Paal, Leopold Материалы V Всесоюзного научного симпозиума по современным проблемам самоочищения и регулирования качества воды, Таллин, 18-21 ноября 1975 г. Секция 1, Физические аспекты самоочищения рек и водоемов 1975 / с. 131-134 [https://www.ester.ee/record=b1327817\\*est](https://www.ester.ee/record=b1327817*est)

### **Вопросы инженерного расчета самоочищения водотоков**

Paal, Leopold; Velner, Harald-Adam; Aitsam, Ain Научные доклады по вопросам самоочищения водоемов и смешения сточных вод (I Всесоюзный симпозиум 7-10 июня 1965 г.) 1965 / с. 144-155 [https://www.ester.ee/record=b1364749\\*est](https://www.ester.ee/record=b1364749*est)

### **Вопросы инженерного расчета самоочищения водотоков**

Paal, Leopold; Velner, Harald-Adam; Aitsam, Ain Научные доклады по вопросам самоочищения водоемов и смешения

сточных вод (I Всесоюзный симпозиум 7-10 июня 1965 г.).(Повторное изд.) 1965 / с. 144-155  
[https://www.ester.ee/record=b1898455\\*est](https://www.ester.ee/record=b1898455*est)

**Вопросы инженерного расчета самоочищения непроточных водоемов**

**Paal, Leopold; Velner, Harald-Adam; Aitsam, Ain** Научные доклады по вопросам самоочищения водоемов и смешения сточных вод (I Всесоюзный симпозиум 7-10 июня 1965 г.).(Повторное изд.) 1965 / с. 167-187  
[https://www.ester.ee/record=b1898455\\*est](https://www.ester.ee/record=b1898455*est)

**Вопросы инженерного расчета самоочищения непроточных водоемов**

**Paal, Leopold; Velner, Harald-Adam; Aitsam, Ain** Научные доклады по вопросам самоочищения водоемов и смешения сточных вод (I Всесоюзный симпозиум 7-10 июня 1965 г.) 1965 / с. 167-187 : ил [https://www.ester.ee/record=b1364749\\*est](https://www.ester.ee/record=b1364749*est)

**Вопросы очистки шламовых вод торфобрикетных предприятий**

**Paal, Leopold; Paulus, Olavi; Heinpalu, J.** Сборник статей по санитарной технике. 9 1973 / с. 17-22 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b2085063\\*est](https://www.ester.ee/record=b2085063*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/9b086a77-b1d7-44ea-983f-ebf27ffe669b>

**Гидродинамическое моделирование канализационных очистных сооружений при помощи критериев подобия двухфазных систем**

**Mölder, Heino; Ostrat, Aime; Paal, Leopold** Сборник статей по санитарной технике. 7 1971 / с. 93-97 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b2085078\\*est](https://www.ester.ee/record=b2085078*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/53c66a62-49cf-4ac1-aac1-10a86184e25f/>

**Интенсификация процесса удаления из сточных вод нефтепродуктов при помощи флотации : автореферат ... кандидата технических наук (05.23.04)**

Demihova, Zoja 1989 [https://www.ester.ee/record=b1267158\\*est](https://www.ester.ee/record=b1267158*est)

**Информационное обеспечение эксплуатации и проектирования развития систем подачи и распределения воды : автореферат ... кандидата технических наук**

Kurbatov, Viktor 1989 [http://www.ester.ee/record=b1524622\\*est](http://www.ester.ee/record=b1524622*est)

**Информационное обеспечение эксплуатации и проектирования развития систем подачи и распределения воды : диссертация ... кандидата технических наук : 05.23.04 - водоснабжение и канализация**

Kurbatov, Viktor 1989 [http://www.ester.ee/record=b2489921\\*est](http://www.ester.ee/record=b2489921*est)

**Использование летучей золы сланца-кукерсита для реагентной очистки хозяйственных сточных вод : автореферат ... кандидата технических наук (05.23.04)**

Võsu, Aadu 1983 [http://www.ester.ee/record=b1268861\\*est](http://www.ester.ee/record=b1268861*est)

**Использование летучей золы сланца-кукерсита для реагентной очистки хозяйственных сточных вод : диссертация ... кандидата технических наук : 05.23.04 - водоснабжение и канализация**

Võsu, Aadu 1983 [http://www.ester.ee/record=b2421067\\*est](http://www.ester.ee/record=b2421067*est)

**Исследование влияния ледяного покрова на процесс диффузии**

**Paal, Leopold; Plats, Rein; Ruga, Lembit** Материалы VI Всесоюзного симпозиума по современным проблемам самоочищения водоемов и регулирования качества воды, Таллин 16-18 апреля 1979 года. 1 секция, Физические аспекты формирования качества воды 1979 / с. 76-78 : ил [https://www.ester.ee/record=b1281746\\*est](https://www.ester.ee/record=b1281746*est)

**Исследование двухфазных систем на примере аэрируемых канализационных очистных сооружений**

**Mölder, Heino; Ostrat, Aime; Paal, Leopold** Материалы XXII Республиканской научно-технической конференции. 1972 г. 1972 / с. 89-90

**Исследование доочистки сточных вод гидролизного завода методом микрофилтрования**

**Karu, Jaan; Paal, Leopold; Paulus, Olavi** Материалы VI Всесоюзного симпозиума по современным проблемам самоочищения водоемов и регулирования качества воды, Таллин, 16-18 апреля 1979 года. IV секция, Доочистка сточных вод 1979 / с. 54-56 : ил [https://www.ester.ee/record=b1281836\\*est](https://www.ester.ee/record=b1281836*est)

**Исследование закономерностей пневматической аэрации в малогабаритных аэротенках : автореферат ... кандидата технических наук (05.23.04)**

Ostrat, Aime 1973 [http://www.ester.ee/record=b1345655\\*est](http://www.ester.ee/record=b1345655*est)

**Исследование закономерностей пневматической аэрации в малогабаритных аэротенках : диссертация ... кандидата технических наук : 05.23.04 - водоснабжение и канализация**

Ostrat, Aime 1972 [http://www.ester.ee/record=b2292007\\*est](http://www.ester.ee/record=b2292007*est)

**Исследование закономерностей распространения загрязняющих веществ ниже береговых выпусков сточных вод : автореферат ... кандидата технических наук (05.23.04)**

Appel, Mihhail 1981 [http://www.ester.ee/record=b1337541\\*est](http://www.ester.ee/record=b1337541*est)

**Исследование закономерностей распространения загрязняющих веществ ниже береговых выпусков сточных вод : диссертация ... кандидата технических наук : 05.23.04 - водоснабжение и канализация**

Appel, Mihhail 1981 [http://www.ester.ee/record=b2398340\\*est](http://www.ester.ee/record=b2398340*est)

**Исследование закономерностей формирования качества воды в водотоках : автореферат ... кандидата технических наук (05.23.04)**

Ruga, Lembit 1977 [http://www.ester.ee/record=b1307193\\*est](http://www.ester.ee/record=b1307193*est)

**Исследование закономерностей формирования качества воды в водотоках : диссертация ... кандидата технических наук : 05.23.04 - водоснабжение и канализация**

Ruga, Lembit 1977 [http://www.ester.ee/record=b2331479\\*est](http://www.ester.ee/record=b2331479*est)

**Исследование касательных напряжений на стенке трубопровода при нестационарном напорном течении жидкостей : автореферат ... кандидата технических наук (05.14.09)**

Koppel, Tiit 1975 [http://www.ester.ee/record=b1664483\\*est](http://www.ester.ee/record=b1664483*est)

**Исследование касательных напряжений на стенке трубопровода при нестационарном напорном течении жидкостей : диссертация ... кандидата технических наук : 05.14.09 - гидравлика и инженерная гидрология**

Koppel, Tiit 1975 [http://www.ester.ee/record=b2307049\\*est](http://www.ester.ee/record=b2307049*est)

**Исследование коэффициента продольной турбулентной диффузии в открытых водотоках : автореферат ... кандидата технических наук (05.278)**

Rohusaar, Laas 1970 [http://www.ester.ee/record=b1380869\\*est](http://www.ester.ee/record=b1380869*est)

**Исследование коэффициента продольной турбулентной диффузии в открытых водотоках : диссертация ... кандидата технических наук : 05.278 - гидравлика и инженерная гидрология**

Rohusaar, Laas 1969 [http://www.ester.ee/record=b2252316\\*est](http://www.ester.ee/record=b2252316*est)

**Исследование некоторых характеристик двухфазных систем на моделях аэрируемых канализационных очистных сооружений**

Mölder, Heino; Ostrat, Aime; Paal, Leopold Сборник статей по санитарной технике. 7 1971 / с. 81-91 : илл

[https://www.ester.ee/record=b2085078\\*est](https://www.ester.ee/record=b2085078*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/53c66a62-49cf-4ac1-aac1-10a86184e25f/>

**Исследование особенностей процессов самоочищения горных рек : (на примере Армянской ССР) : автореферат ... кандидата технических наук (05.483)**

Kazarjan, Boris 1972 [http://www.ester.ee/record=b1353493\\*est](http://www.ester.ee/record=b1353493*est)

**Исследование особенностей процессов самоочищения горных рек : (на примере Армянской ССР) : [диссертация ... кандидата технических наук] : 05.483 - водоснабжение и канализация**

Kazarjan, Boris 1971 [http://www.ester.ee/record=b2266522\\*est](http://www.ester.ee/record=b2266522*est)

**Исследование поверхностного стока с территорий промпредприятий и влияние его на водный объект : автореферат ... кандидата технических наук (05.23.04)**

Kolojartsev, Vladimir 1982 [http://www.ester.ee/record=b1289163\\*est](http://www.ester.ee/record=b1289163*est)

**Исследование поверхностного стока с территорий промпредприятий и влияние его на водный объект : диссертация ... кандидата технических наук : 05.23.04 - водоснабжение и канализация**

Kolojartsev, Vladimir 1982 [http://www.ester.ee/record=b2409315\\*est](http://www.ester.ee/record=b2409315*est)

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

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

**Исследование процессов неустановившегося течения воды в напорных водопроводных и канализационных трубах : автореферат ... кандидата технических наук (05.23.04)**

Kask, Endel 1981 [http://www.ester.ee/record=b1337552\\*est](http://www.ester.ee/record=b1337552*est)

**Исследование процессов неустановившегося течения воды в напорных водопроводных и канализационных трубах : диссертация ... кандидата технических наук : 05.23.04 - водоснабжение и канализация**

Kask, Endel 1980 [http://www.ester.ee/record=b2398332\\*est](http://www.ester.ee/record=b2398332*est)

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

Paulus, Olavi 1971 [http://www.ester.ee/record=b1391069\\*est](http://www.ester.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.ester.ee/record=b2252324\\*est](http://www.ester.ee/record=b2252324*est)

**Исследование разгонного течения жидкости в круглых напорных трубах : автореферат ... кандидата технических наук (05.14.09)**

Lamp, Jürgen 1981 [https://www.ester.ee/record=b2340455\\*est](https://www.ester.ee/record=b2340455*est)

**Исследование смешивания и спуска сточных вод Таллинсеого ЦБК в главный канализационный коллектор № I г. Таллина**

Paal, Leopold; Hääl, Maire-Liis; Hääl, Kaido Сборник статей по санитарной технике. 9 1973 / с. 39-45 : илл

[https://www.ester.ee/record=b2085063\\*est](https://www.ester.ee/record=b2085063*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/9b086a77-b1d7-44ea-983f-ebf27ffe669b>

**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

**Исследование турбулентной диффузии в прямолинейном потоке при стационарном выпуске вещества загрязнения : автореферат ... кандидата технических наук (05.278)**

Suurkask, Valdu 1971 [http://www.ester.ee/record=b1388751\\*est](http://www.ester.ee/record=b1388751*est)

**Итоги научно-исследовательских работ на кафедре санитарной техники за 50 лет**

Paal, Leopold Неустойчивые процессы в системах водоснабжения и водоотведения 1987 / с. 3-8

**К вопросу вертикального смещения сточных вод в непроточных водоемах**

Aitsam, Ain; Paal, Leopold; Tibar, Harri Сборник статей по санитарной технике. 3 1966 / с. 99-107 : илл

[https://www.ester.ee/record=b2085140\\*est](https://www.ester.ee/record=b2085140*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/2ab344ea-43af-4d17-b907-46c0e31a2ced>

**К вопросу определения коэффициента продольной диффузии в открытых водотоках**

Rohusaar, Laas; Paal, Leopold Материалы III Всесоюзного симпозиума по вопросам самоочищения водоемов и смешения сточных вод, Таллин, 19-21 ноября 1969 г. Ч. 1 1969 / с. 168-172 : илл [https://www.ester.ee/record=b1550756\\*est](https://www.ester.ee/record=b1550756*est)

**К вопросу расчета трехмерной задачи смешения вещества загрязнения в реках**

Paal, Leopold; Suurkask, Valdu Материалы V Всесоюзного научного симпозиума по современным проблемам самоочищения и регулирования качества воды, Таллин, 18-21 ноября 1975 г. Секция 1, Физические аспекты самоочищения рек и водоемов 1975 / с. 135-139 : илл [https://www.ester.ee/record=b1327817\\*est](https://www.ester.ee/record=b1327817*est)

**К вопросу экспериментального исследования коэффициента продольной диффузии на малых реках**

Velner, Harald-Adam; Paal, Leopold; Rohusaar, Laas Основы прогнозирования качества воды водоемов с учетом их самоочищения (на примере Эстонской ССР) Сборник статей по санитарной технике. 5 1967 / с. 167-185 : илл

[https://www.ester.ee/record=b1365047\\*est](https://www.ester.ee/record=b1365047*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/c5c9f494-81bd-4566-b0fd-4a2d366da26d>

**К определению скорости самоочищения в реках**

Rohusaar, Laas; Velner, Harald-Adam; Paal, Leopold Материалы IV Всесоюзного симпозиума по современным проблемам самоочищения и регулирования качества воды, Таллин, 2-5 октября 1972 г. Секция 1, Физические аспекты самоочищения рек и водоемов 1972 / с. 95-98 : илл [https://www.ester.ee/record=b1428943\\*est](https://www.ester.ee/record=b1428943*est)

**К решению одной задачи продольной диффузии вещества загрязнения**

Paal, Leopold; Tutt, Mare Сборник статей по санитарной технике. 9 1973 / с. 3-8 : илл [https://www.ester.ee/record=b2085063\\*est](https://www.ester.ee/record=b2085063*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/9b086a77-b1d7-44ea-983f-ebf27ffe669b>

**Малогабаритные канализационные очистные установки**

Mölder, Heino; Paal, Leopold 1987 [https://www.ester.ee/record=b1286401\\*est](https://www.ester.ee/record=b1286401*est)

**Математическое моделирование и натурные исследования по обоснованию допустимой нагрузки сточных вод на водный объект : автореферат ... кандидата технических наук**

Antskaitis, Aleksandr 1983 [http://www.ester.ee/record=b1524527\\*est](http://www.ester.ee/record=b1524527*est)

**Математическое моделирование и натурные исследования по обоснованию допустимой нагрузки сточных вод на водный объект : диссертация ... кандидата технических наук : 05.23.04 - водоснабжение и канализация**

Antskaitis, Aleksandr 1982 [http://www.ester.ee/record=b2489877\\*est](http://www.ester.ee/record=b2489877*est)

**Материалы IV Всесоюзного симпозиума по современным проблемам самоочищения и регулирования качества воды : Таллин, 2-5 октября 1972 г. Секция 4, Физико-химические и биологические аспекты самоочищения морей**

1972 [https://www.ester.ee/record=b1326716\\*est](https://www.ester.ee/record=b1326716*est)

**Материалы IV Всесоюзного симпозиума по современным проблемам самоочищения и регулирования качества воды : Таллинн, 2-5 октября 1972 г. 3, Регулирование качества воды : обобщение докладов**  
1972 [https://www.ester.ee/record=b1326686\\*est](https://www.ester.ee/record=b1326686*est)

**Материалы IV Всесоюзного симпозиума по современным проблемам самоочищения и регулирования качества воды : Таллинн, 2-5 октября 1972 г. Секция 1, Физические аспекты самоочищения рек и водоемов**  
1972 [https://www.ester.ee/record=b1326679\\*est](https://www.ester.ee/record=b1326679*est)

**Материалы VI Всесоюзного симпозиума по современным проблемам самоочищения водоемов и регулирования качества воды : Таллинн[н], 16-18 апреля 1979 г. IV секция, Доочистка сточных вод**  
1979 [https://www.ester.ee/record=b1281836\\*est](https://www.ester.ee/record=b1281836*est)

**Материалы VI Всесоюзного симпозиума по современным проблемам самоочищения водоемов и регулирования качества воды, Таллинн, 16-18 апреля 1979 года. 1 секция, Физические аспекты формирования качества воды**  
1979 [https://www.ester.ee/record=b1281746\\*est](https://www.ester.ee/record=b1281746*est)

**Метод расчета качества морской воды с учетом разбавления сточными водами**  
**Aitsam, Ain; Velner, Harald-Adam; Paal, Leopold** Гигиена и санитария 1970 / с. 22-28 [https://www.ester.ee/record=b1843516\\*est](https://www.ester.ee/record=b1843516*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

**Микрофильтрация - метод доочистки сточных вод гидролизных предприятий**  
**Karu, Jaan; Paal, Leopold** Гидролизная и лесохимическая промышленность 1980 / с. 19-20 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b2136699\\*est](https://www.ester.ee/record=b2136699*est)

**Микрофильтрация - 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

**Научная работа на кафедре санитарной техники ТТУ**  
**Paal, Leopold; Suurkask, Valdu; Säärekönnö, Jüri** VIII симпозиум по проблемам качества воды водоемов : тезисы докладов, Таллинн, 23-25 октября 1990 г 1990 / с. 57-59

**Некоторые вопросы комплексного исследования Таллинского залива**  
**Velner, Harald-Adam; Aitsam, Ain; Paal, Leopold; Kask, Andres; Vålbe, M.; Kuik, L.; Kaddai, E.** Доклады республиканской конференции по использованию и охране водных ресурсов Эстонской ССР : (11-13 июня 1964 г.) 1965 / с. 82-87  
[https://www.ester.ee/record=b1359200\\*est](https://www.ester.ee/record=b1359200*est)

**О влиянии условий выпуска на перенос сточных вод в реках**  
**Paal, Leopold; Suurkask, Valdu** Материалы VI Всесоюзного симпозиума по современным проблемам самоочищения водоемов и регулирования качества воды, Таллинн, 16-18 апреля 1979 года. 1 секция, Физические аспекты формирования качества воды 1979 / с. 21-23 : ил [https://www.ester.ee/record=b1281746\\*est](https://www.ester.ee/record=b1281746*est)

**О возможности улучшения процессов продольной диффузии вещества загрязнения в реках**  
**Paal, Leopold; Kazarjan, Boris** Сборник статей по санитарной технике. 7 1971 / с. 31-37 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b2085078\\*est](https://www.ester.ee/record=b2085078*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/53c66a62-49cf-4ac1-aac1-10a86184e25f/>

**О гидравлической сущности коэффициентов турбулентной диффузии**  
**Paal, Leopold; Hääl, Kaido** Сборник статей по санитарной технике. 8 1972 / с. 11-20 : илл [https://www.ester.ee/record=b2085069\\*est](https://www.ester.ee/record=b2085069*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/67a1c9b6-c10c-4843-9d90-1f0bf1e601ba>

**О инженерном расчете допустимых нагрузок загрязнения водотоков**  
**Aitsam, Ain; Velner, Harald-Adam; Paal, Leopold** Материалы 1 Всесоюзного симпозиума по вопросам самоочищения водоемов и смешения сточных вод : (с 7-10 июня 1965 г.) 1965 / с. 87-108 [https://www.ester.ee/record=b1379335\\*est](https://www.ester.ee/record=b1379335*est)

**О методике инженерного расчета допустимой нагрузки водоемов**  
**Velner, Harald-Adam; Aitsam, Ain; Paal, Leopold** Научные доклады по вопросам самоочищения водоемов и смешения сточных вод (I Всесоюзный симпозиум 7-10 июня 1965 г.). (Повторное изд.) 1965 / с. 47-67  
[https://www.ester.ee/record=b1898455\\*est](https://www.ester.ee/record=b1898455*est)

**О методике инженерного расчета допустимой нагрузки водоемов**  
**Velner, Harald-Adam; Aitsam, Ain; Paal, Leopold** Научные доклады по вопросам самоочищения водоемов и смешения сточных вод (I Всесоюзный симпозиум 7-10 июня 1965 г.) 1965 / с. 47-67 [https://www.ester.ee/record=b1364749\\*est](https://www.ester.ee/record=b1364749*est)

**О методике определения расчетных скоростей и продолжительности течений, определяющих распространение веществ загрязнения в морских заливах**

Paal, Leopold; Aitsam, Ain; Astok, Villu Сборник статей по санитарной технике. 3 1966 / с. 71-83 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b2085140\\*est](https://www.ester.ee/record=b2085140*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/2ab344ea-43af-4d17-b907-46c0e31a2ced>

**О научных аспектах рационального использования водных ресурсов бассейна р. Волги**

Paal, Leopold; Suurkask, Valdu Материалы Всесоюзной научной конференции по проблеме комплексного использования и охраны водных ресурсов бассейна Волги : Вып. 1- 1975 / с. 7-8

**О процессе турбулентной диффузии в струйной части при впуске вещества загрязнения в водоток**

Suurkask, Valdu; Paal, Leopold Сборник статей по санитарной технике. 6 1970 / с. 37-48 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b2085097\\*est](https://www.ester.ee/record=b2085097*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/6aaacbd0-60a7-4bdf-bbd4-fb7848aec7f9/>

**О разработке малых установок для очистки сточных вод от нефтепродуктов**

Paal, Leopold; Kikas, K. Неустановившиеся процессы в системах водоснабжения и водоотведения 1989 / с. 43-53

**О распределении скоростей течения в непроточных водоемах**

Aru, V.; Paal, Leopold; Plats, Rein Материалы VI Всесоюзного симпозиума по современным проблемам самоочищения водоемов и регулирования качества воды, Таллин, 16-18 апреля 1979 года. 1 секция, Физические аспекты формирования качества воды 1979 / с. 89-91 : ил [https://www.ester.ee/record=b1281746\\*est](https://www.ester.ee/record=b1281746*est)

**О расчете кислородного баланса водотоков загрязняемых сточными водами**

Aitsam, Ain; Velner, Harald-Adam; Paal, Leopold Сборник статей по санитарной технике. 1 1964 / с. 109-124 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b2085151\\*est](https://www.ester.ee/record=b2085151*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/56972baf-c3b8-4c5d-a24d-4837b838dacc>

**О расчете кислородного баланса водотоков, загрязняемых сточными водами**

Velner, Harald-Adam; Aitsam, Ain; Paal, Leopold Доклады республиканской конференции по использованию и охране водных ресурсов Эстонской ССР : (11-13 июня 1964 г.) 1965 / с. 88-90 [https://www.ester.ee/record=b1359200\\*est](https://www.ester.ee/record=b1359200*est)

**О расчете поля скоростей и загрязнения в непроточных водоемах**

Käerdi, Helmo; Paal, Leopold Материалы VI Всесоюзного симпозиума по современным проблемам самоочищения водоемов и регулирования качества воды, Таллин, 16-18 апреля 1979 года. 1 секция, Физические аспекты формирования качества воды 1979 / с. 51-54 : ил [https://www.ester.ee/record=b1281746\\*est](https://www.ester.ee/record=b1281746*est)

**О расчете продольного смешения вещества загрязнения в водотоках**

Aitsam, Ain; Velner, Harald-Adam; Paal, Leopold Сборник статей по санитарной технике. 4 1967 / с. 57-65 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b2085120\\*est](https://www.ester.ee/record=b2085120*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/70078b22-eb0f-463d-b740-5f540d9bbb18>

**О расчете смешения сточных вод при некоторых эпюрах загрузки водотоков**

Paal, Leopold Сборник статей по санитарной технике. 4 1967 / с. 75-89 : илл [https://www.ester.ee/record=b2085120\\*est](https://www.ester.ee/record=b2085120*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/70078b22-eb0f-463d-b740-5f540d9bbb18>

**О результатах исследования моделей гидротурбин Воткинской и Красноярской ГЭС при нестационарных режимах**

Paal, Leopold XX научная конференция, посвященная 25-летию Эстонской ССР 18-22 мая 1965 г. : тезисы и резюме 1965 / с. 56-57 [https://www.ester.ee/record=b1359832\\*est](https://www.ester.ee/record=b1359832*est)

**О результатах экспериментального исследования коэффициента продольной диффузии в открытых водотоках**

Rohusaar, Laas; Paal, Leopold Сборник статей по санитарной технике. 6 1970 / с. 3-17 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b2085097\\*est](https://www.ester.ee/record=b2085097*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/6aaacbd0-60a7-4bdf-bbd4-fb7848aec7f9/>

**О теоретических основах инженерного расчета смешения сточных вод в водоемах**

Aitsam, Ain; Velner, Harald-Adam; Paal, Leopold Научные доклады по вопросам самоочищения водоемов и смешения сточных вод (I Всесоюзный симпозиум 7-10 июня 1965 г.). (Повторное изд.) 1965 / с. 99-116 : ил  
[https://www.ester.ee/record=b1898455\\*est](https://www.ester.ee/record=b1898455*est)

**О теоретических основах инженерного расчета смешения сточных вод в водоемах**

Aitsam, Ain; Velner, Harald-Adam; Paal, Leopold Научные доклады по вопросам самоочищения водоемов и смешения сточных вод (I Всесоюзный симпозиум 7-10 июня 1965 г.) 1965 / с. 99-116 : ил [https://www.ester.ee/record=b1364749\\*est](https://www.ester.ee/record=b1364749*est)

**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.ester.ee/record=b2085078\\*est](https://www.ester.ee/record=b2085078*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/53c66a62-49cf-4ac1-aac1-10a86184e25f/>

**О характере распределения течений по вертикали в поверхностном слое моря**

Astok, Villu; Aitsam, Ain; Paal, Leopold Сборник статей по санитарной технике. 3 1966 / с. 85-98 : илл

[https://www.ester.ee/record=b2085140\\*est](https://www.ester.ee/record=b2085140*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/2ab344ea-43af-4d17-b907-46c0e31a2ced>

**Об определении допустимой нагрузки загрязнения Финского залива**

**Aitsam, Ain; Velner, Harald-Adam; Paal, Leopold** Материалы III Всесоюзного симпозиума по вопросам самоочищения водоемов и смешения сточных вод. 2 1969 / с. 7-15 [https://www.ester.ee/record=b1550752\\*est](https://www.ester.ee/record=b1550752*est)

**Об определении расчетных нагрузок загрязнений при расчете самоочищения водоемов**

**Aitsam, Ain; Velner, Harald-Adam; Paal, Leopold** Научные доклады по вопросам самоочищения водоемов и смешения сточных вод (I Всесоюзный симпозиум 7-10 июня 1965 г.) 1965 / с. 68-81 : ил [https://www.ester.ee/record=b1364749\\*est](https://www.ester.ee/record=b1364749*est)

**Об определении расчетных нагрузок загрязнений при расчете самоочищения водоемов**

**Aitsam, Ain; Velner, Harald-Adam; Paal, Leopold** Научные доклады по вопросам самоочищения водоемов и смешения сточных вод (I Всесоюзный симпозиум 7-10 июня 1965 г.).(Повторное изд.) 1965 / с. 68-81 [https://www.ester.ee/record=b1898455\\*est](https://www.ester.ee/record=b1898455*est)

**Об основах инженерного расчета самоочищающей способности водотоков**

**Velner, Harald-Adam; Aitsam, Ain; Paal, Leopold** Научные доклады по вопросам самоочищения водоемов и смешения сточных вод (I Всесоюзный симпозиум 7-10 июня 1965 г.).(Повторное изд.) 1965 / с. 117-143 : ил [https://www.ester.ee/record=b1898455\\*est](https://www.ester.ee/record=b1898455*est)

**Об основах инженерного расчета самоочищающей способности водотоков**

**Velner, Harald-Adam; Aitsam, Ain; Paal, Leopold** Научные доклады по вопросам самоочищения водоемов и смешения сточных вод (I Всесоюзный симпозиум 7-10 июня 1965 г.) 1965 / с. 117-143 : ил [https://www.ester.ee/record=b1364749\\*est](https://www.ester.ee/record=b1364749*est)

**Об основах инженерного расчета самоочищения непроточных водоемов**

**Aitsam, Ain; Paal, Leopold; Velner, Harald-Adam** Научные доклады по вопросам самоочищения водоемов и смешения сточных вод (I Всесоюзный симпозиум 7-10 июня 1965 г.) 1965 / с. 156-166 : ил [https://www.ester.ee/record=b1364749\\*est](https://www.ester.ee/record=b1364749*est)

**Об основах инженерного расчета самоочищения непроточных водоемов**

**Aitsam, Ain; Paal, Leopold; Velner, Harald-Adam** Научные доклады по вопросам самоочищения водоемов и смешения сточных вод (I Всесоюзный симпозиум 7-10 июня 1965 г.).(Повторное изд.) 1965 / с. 156-166 [https://www.ester.ee/record=b1898455\\*est](https://www.ester.ee/record=b1898455*est)

**Оперативная оценка качества воды рек**

**Paal, Leopold; Viies, Vladimir; Suurkask, Valdu** Неустановившиеся процессы в системах водоснабжения и водоотведения 1989 / с. 3-6

**Определение коэффициентов дисперсии и турбулентной диффузии**

**Paal, Leopold; Suurkask, Valdu** Материалы V Всесоюзного научного симпозиума по современным проблемам самоочищения и регулирования качества воды, Таллин, 18-21 ноября 1975 г. Секция 1, Физические аспекты самоочищения рек и водоемов 1975 / с. 140-145 [https://www.ester.ee/record=b1327817\\*est](https://www.ester.ee/record=b1327817*est)

**Определение максимального повышения давления при ускоренном движении жидкости в напорных трубах**

**Kask, Endel; Paal, Leopold** Неустановившиеся процессы в системах водоснабжения и водоотведения 1984 / с. 3-11

**Определение эксплуатационных режимов водопроводных сетей малых городов**

**Paal, Leopold; Aitsam, Ain** Сборник статей по санитарной технике. 1 1964 / с. 27-34 : илл [https://www.ester.ee/record=b2085151\\*est](https://www.ester.ee/record=b2085151*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/56972baf-c3b8-4c5d-a24d-4837b838dacc>

**Опыт формирования экологического сознания будущего инженера**

**Paal, Leopold** Опыт Таллинского политехнического института в организации учебно-воспитательной и научно-исследовательской работы : тезисы докладов Всесоюзного семинара 1986 / с. 57-59 [https://www.ester.ee/record=b1211339\\*est](https://www.ester.ee/record=b1211339*est)

**Преподавание экологии и основы окружающей среды в высших учебных заведениях**

**Paal, Leopold** Проблемы промышленной экологии 1988 / с. 94-97

**Применение и оптимизация оборотного водоснабжения в промышленных рыбных (форелевых) хозяйствах : автореферат ... кандидата технических наук (05.23.04)**

**Lipre, Jüri** 1983 [http://www.ester.ee/record=b1270511\\*est](http://www.ester.ee/record=b1270511*est)

**Применение и оптимизация оборотного водоснабжения в промышленных рыбных (форелевых) хозяйствах : диссертация ... кандидата технических наук : 05.23.04 - водоснабжение и канализация**

**Lipre, Jüri** 1982 [http://www.ester.ee/record=b2409131\\*est](http://www.ester.ee/record=b2409131*est)

**Применение микрофильтров для первичной очистки хозяйственно-бытовых сточных вод**

**Paal, Leopold; Paulus, Olavi** Сборник статей по санитарной технике. 7 1971 / с. 73-79 : илл

**Принципы разработки водоохранных мероприятий малых рек : автореферат ... кандидата технических наук (05.23.04)**

Tutt, Mare 1975 [http://www.ester.ee/record=b1664488\\*est](http://www.ester.ee/record=b1664488*est)

**Проблемы моделирования качества воды водных объектов**

Paal, Leopold; Plats, Rein Охрана окружающей среды от загрязнения промышленными выбросами : межвузовский сборник научных трудов 1981 / с. 22-27

**Проблемы промышленной экологии**

Pikkov, Lui; Kaps, Tiit; Sillajõe, Aadu; Vares, Toomas; Mölder, Heino; Munter, Rein; Looits, Hilja; Preis, Sergei; Siirde, Enno; Kann, Aino; Mandel, Mihkel; Liebert, Tiit; Tauts, Olev; Täht, Riina; Tederloo, Erge; Piiraja, Eduard; Piir, E.; Friedenthal, Margus; Pappel, Kaie; Köstner, Ado; Palm, Toivo; Jagomägi, A.; Holstinina, Natalja; Kuusik, Rein, keemik; Triikkel, Andres; Veiderma, Mihkel; Metsik, Rein; Merendi, Jüri; Hallik, A.; Talimets, Ellen; Viisimaa, Ludmilla; Hödrejärvi, Helvi; Pets, Lydia; Vaganov, Peter; Ott, Roman; Lepane, Viia; Vaarmann, Aini; Palm, Toivo; Paal, Leopold 1988

[https://www.ester.ee/record=b1222151\\*est](https://www.ester.ee/record=b1222151*est)

**Прогнозирование качества воды рек с применением вероятностных характеристик**

Paal, Leopold; Ruga, Lembit; Suurkask, Valdu Неустановившиеся процессы в системах водоснабжения и водоотведения 1983 / с. 13-22

**Процесс удаления из сточных вод нефтепродуктов при помощи флотации : автореферат ... кандидата технических наук (05.23.04)**

Demihova, Zoja 1990 [https://www.ester.ee/record=b1226334\\*est](https://www.ester.ee/record=b1226334*est)

**Прошлое и современность научного направления "Прогнозирование и регулирование качества воды водоемов, включая исследование технологии очистки природных и сточных вод"**

Paal, Leopold Развитие научных исследований в области технических наук в Эстонской ССР : тезисы республиканской конференции, Таллин, 15-16 октября 1986 г. 1986 / с. 51 [https://www.ester.ee/record=b1231513\\*est](https://www.ester.ee/record=b1231513*est)

**Разработка и внедрение комбинированного метода очистки сточных вод, содержащих органические соединения фенольного ряда : автореферат ... кандидата технических наук (05.23.04)**

Bukalova, Natalja 1989 [http://www.ester.ee/record=b1538689\\*est](http://www.ester.ee/record=b1538689*est)

**Разработка и внедрение комбинированного метода очистки сточных вод, содержащих органические соединения фенольного ряда : диссертация ... кандидата технических наук : 05.23.04 - водоснабжение и канализация**

Bukalova, Natalja 1989 [http://www.ester.ee/record=b2489927\\*est](http://www.ester.ee/record=b2489927*est)

**Разработка и внедрение технологии предочистки сточной воды свиноводческих комплексов на сорбентах из отходов окорки древесины : автореферат ... кандидата технических наук (05.23.04)**

Popova, Tatjana 1988 [http://www.ester.ee/record=b1569289\\*est](http://www.ester.ee/record=b1569289*est)

**Разработка и внедрение технологии предочистки сточной воды свиноводческих комплексов на сорбентах из отходов окорки древесины : диссертация ... кандидата технических наук : 05.23.04 - водоснабжение и канализация**

Popova, Tatjana 1987 [http://www.ester.ee/record=b2489869\\*est](http://www.ester.ee/record=b2489869*est)

**Разработка методики определения допустимого загрязнения рек (1965 г.)**

Velner, Harald-Adam; Paal, Leopold; Aitsam, Ain Изучение водных ресурсов : Сборник рефератов 1969 / с. [125-126]

**Расчет кислородного режима в водотоке при некоторых элементарных эпюрах впуска сточных вод**

Paal, Leopold Сборник статей по санитарной технике. 6 1970 / с. 49-56 [https://www.ester.ee/record=b2085097\\*est](https://www.ester.ee/record=b2085097*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/6aaacbd0-60a7-4bdf-bbd4-fb7848aacc7f9/>

**Расчет неустановившегося напорного движения несжимаемой жидкости в жестких цилиндрических трубопроводах**

Aitsam, Ain; Paal, Leopold; Liiv, Uno Сборник статей по санитарной технике. 2 1965 / с. 3-19 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b2085145\\*est](https://www.ester.ee/record=b2085145*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/49ebaf41-bd72-4622-904e-749785b287a6>

**Расчет распределения загрязняющего вещества в реке**

Kaljumäe, Jüri; Paal, Leopold; Ennet, Peeter Тезисы докладов VII Всесоюзного симпозиума по современным проблемам прогнозирования, контроля качества воды водоемов и озонирования, Таллин 19-21 ноября 1985 г. Секция 1, Прогнозирование и регулирование качества воды водоемов 1985 / с. 72-74 [https://www.ester.ee/record=b1254799\\*est](https://www.ester.ee/record=b1254799*est)

**Расчеты изменении концентрации загрязняющих веществ в реках**

**Санитарная техника**

Tibar, Harri; Paal, Leopold; Viies, Vladimir; Suurkask, Valdu; Karu, Jaan; Koppel, Tiit; Pedak, H.; Tiiman, Ago; Aitsam, Alar; Daniel, Eghert; Sarv, Laur; Kikas, K.; Blonskaja, Viktoria; Vostrikov, Valeri; Mölder, Heino; Säärekonno, Jüri; Liiv, Uno; Gross, M. 1989 [https://www.ester.ee/record=b1232430\\*est](https://www.ester.ee/record=b1232430*est)

**Санитарная техника**

Tibar, Harri; Paal, Leopold; Kolojartsev, V.A.; Ruga, Lembit; Suurkask, Valdu; Ennet, P.; Kuslap, Peep; Veski, A.; Karu, Jaan; Ainola, Leo; Koppel, Tiit; Ruustal, Endel; Kask, Endel; Lamp, Jürgen; Liiv, Uno; Mölder, Heino; Vösu, Aadu; Blonskaja, Viktoria; Soonsein, R. 1983 [https://www.ester.ee/record=b1288813\\*est](https://www.ester.ee/record=b1288813*est)

**Санитарная техника**

Suurkask, Valdu; Kask, Endel; Paal, Leopold; Koppel, Tiit; Ainola, Leo; Liiv, Uno; Karu, Jaan; Säärekonno, Jüri; Tibar, Harri; Mölder, Heino; Repin, B.N.; Ütt, Jaanus; Kõiv, Teet-Andrus 1984 [https://www.ester.ee/record=b1515123\\*est](https://www.ester.ee/record=b1515123*est)

**Санитарная техника**

Tibar, Harri; Paal, Leopold; Mölder, Heino; Ütt, Jaanus; Lode, Elve; Kurbatov, V.A.; Toomet, Madis; Kask, Endel; Koppel, Tiit; Dumkina, Galina; Ruubel, R. 1987 [https://www.ester.ee/record=b1294161\\*est](https://www.ester.ee/record=b1294161*est)

**Сборник статей по санитарной технике**

Plats, Rein; Karu, Jaan; Paal, Leopold; Tennisberg, Valeri; Kõiv, Teet-Andrus; Koppel, Tiit; Liiv, Uno; Säärekonno, Jüri; Tibar, Harri; Kask, Armin; Viies, Vladimir 1977 [https://www.ester.ee/record=b1309563\\*est](https://www.ester.ee/record=b1309563*est)

**Сборник статей по санитарной технике**

Paal, Leopold; Lipre, Jüri; Mölder, Heino; Blonskaja, Viktoria; Pikkov, Lui; Kask, Endel; Ainola, Leo; Lamp, Jürgen; Liiv, Uno; Sarv, Laur; Koppel, Tiit; Temkina, Valentina; Vösu, Aadu; Viies, Vladimir; Valle, P. 1979 [https://www.ester.ee/record=b1283634\\*est](https://www.ester.ee/record=b1283634*est)

**Сборник статей по санитарной технике**

Paal, Leopold; Ainola, Leo; Koppel, Tiit; Lamp, Jürgen; Liiv, Uno; Kask, Endel; Grossschmidt, Gunnar; Vanaveski, Jüri; Sakarias, A.; Karu, Jaan; Remmel, Vööbe; Pall, Virve; Kurisoo, T.; Lääne, Ain; Lõhmussaar, H.; Kirt, Enno; Paulus, Olavi; Loigu, Enn; Velner, Harald-Adam; Saava, Astrid; Ennet, Peeter; Mölder, Heino; Blonskaja, Viktoria; Kõiv, Teet-Andrus 1980 [https://www.ester.ee/record=b1263941\\*est](https://www.ester.ee/record=b1263941*est)

**Сборник статей по санитарной технике**

1972 [https://www.ester.ee/record=b2085069\\*est](https://www.ester.ee/record=b2085069*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/67a1c9b6-c10c-4843-9d90-1f0bf1e601ba>

**Сборник статей по санитарной технике**

1973 [https://www.ester.ee/record=b2085063\\*est](https://www.ester.ee/record=b2085063*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/9b086a77-b1d7-44ea-983f-ebf27ffe669b>

**Сборник статей по санитарной технике**

1970 [https://www.ester.ee/record=b2085097\\*est](https://www.ester.ee/record=b2085097*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/6aaacbd0-60a7-4bdf-bbd4-fb7848aec7f9/>

**Сборник статей по санитарной технике**

1971 [https://www.ester.ee/record=b2085078\\*est](https://www.ester.ee/record=b2085078*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/53c66a62-49cf-4ac1-aac1-10a86184e25f/>

**Смена режимов течения жидкости при ускоренном (разгонном) движении : автореферат ... кандидата технических наук (05.14.09)**

Lamp, Jürgen 1981 [https://www.ester.ee/record=b1522628\\*est](https://www.ester.ee/record=b1522628*est)

**Совершенствование методов очистки стоков свинокомплексов в целях сохранения удобрительных веществ : автореферат ... кандидата технических наук (05.23.04)**

Soonsein, Raivo 1987 [http://www.ester.ee/record=b1282535\\*est](http://www.ester.ee/record=b1282535*est)

**Совершенствование методов очистки стоков свинокомплексов в целях сохранения удобрительных веществ : диссертация ... кандидата технических наук : 05.23.04 - водоснабжение и канализация**

Soonsein, Raivo 1987 [http://www.ester.ee/record=b2461411\\*est](http://www.ester.ee/record=b2461411*est)

**Справочник по очистке природных и сточных вод**

Paal, Leopold; Karu, Jaan; Mölder, Heino; Репин Б.Н. 1994 [https://www.ester.ee/record=b1053701\\*est](https://www.ester.ee/record=b1053701*est)

**Сравнительный анализ методов расчета количества воды водотоков**

Paal, Leopold; Paulus, Olavi; Plats, Rein Охрана окружающей среды от загрязнения промышленными выбросами : межвузовский сборник научных трудов 1980 / с. 5

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

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

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

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

**Физические аспекты самоочищения водоемов**

Paal, Leopold Материалы VI Всесоюзного симпозиума по современным проблемам самоочищения водоемов и регулирования качества воды, Таллин, 16-18 апреля 1979 года. 1 секция, Физические аспекты формирования качества воды 1979 / с. 3-9 [https://www.ester.ee/record=b1281746\\*est](https://www.ester.ee/record=b1281746*est)

**Физические аспекты самоочищения рек и водоемов : выступления**

Velner, Harald-Adam; Paal, Leopold Материалы IV Всесоюзного симпозиума по современным проблемам самоочищения и регулирования качества воды : Таллин, 2-5 октября 1972 г., V том, Доклады и выступления 1973 / с. 35 [https://www.ester.ee/record=b1330695\\*est](https://www.ester.ee/record=b1330695*est)

**Формирование качества воды водотоков при нестационарном выпуске сточных вод**

Paal, Leopold; Kolojartsev, V.A. Неустановившиеся процессы в системах водоснабжения и водоотведения 1983 / с. 3-11

**Характеристики турбулентности при ускоренном (разгонном) течении жидкости в цилиндрической трубе : автореферат ... кандидата технических наук (05.23.16)**

Ruubel, Rein 1989 [https://www.ester.ee/record=b1519786\\*est](https://www.ester.ee/record=b1519786*est)

**Экспериментальное исследование распределения концентрации веществ загрязнения в вертикальной круглой струе с учетом сил плавучести**

Aitsam, Ain; Paal, Leopold Сборник статей по санитарной технике. 4 1967 / с. 119-130 : илл [https://www.ester.ee/record=b2085120\\*est](https://www.ester.ee/record=b2085120*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/70078b22-eb0f-463d-b740-5f540d9bbb18>