

### **Decomposition mechanism of hydroxyfluorapatite in phosphoric acid - thermal treatment**

**Põldme, Meeme; Raude, Urmas;** Aruväli, Jaan; Utsal, Kalju XI. International Conference on Phosphorus Chemistry, Tallinn, USSR July 3-7, 1989 : abstracts of posters. II 1989 / [p.86] [https://www.ester.ee/record=b1209881\\*est](https://www.ester.ee/record=b1209881*est)

### **Distribution and recovery of rare earths from Estonian phosphorites during acidic decomposition**

**Viisimaa, Ludmilla; Veiderma, Mihkel;** Aarnio, P.; Niinistö, Lauri Symposium on Inorganic and Analytical Chemistry : May 27, 1988 Lappeenranta 1988 / p. 115-117

### **Fosfokips - heitprodukt või tooraine ?**

**Kuusik, Rein, keemik** Tallinna Polütehnik : TPI parteikomitee, rektoraadi, komsomolikomitee, ametiühingukomitee häälekandja 1981 / lk. 3 <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/eaeae444-bb9c-48be-93ab-d38949cc9bdf> [https://www.ester.ee/record=b1254708\\*est](https://www.ester.ee/record=b1254708*est)

### **Fosforiidid, nende uurimine ja kasutamine**

**Aasamäe, Ernst** Tallinna Polütehnik : TPI parteikomitee, rektoraadi, komsomolikomitee, ametiühingukomitee häälekandja 1981 / lk. 3-4 : ill. [https://www.ester.ee/record=b1254708\\*est](https://www.ester.ee/record=b1254708*est) <https://digi.lib.ttu.ee/i/?10700>

### **Fosforvæetiste tootmise heitvete neutraliseerimisel tekkivate mudade kasutamisest**

**Vikson, O.; Põldme, Meeme** XXIX vabariiklik üliõpilaste teaduslik- tehniline konverents 30. märtsist - 1. aprillini 1977 : ettekannete teesid 1977 / lk. 96 [https://www.ester.ee/record=b2449987\\*est](https://www.ester.ee/record=b2449987*est)

### **Miks korrodeeruvad metallid?**

**Kallast, Vambola** Kalender 1980 1979 / lk. 213-216 : ill [https://www.ester.ee/record=b1316711\\*est](https://www.ester.ee/record=b1316711*est)

### **Mineraalvæetiste tootmine NSV Liidus**

**Aasamäe, Ernst** Nõukogude Õpetaja : Eesti NSV Riikliku Hariduskomitee ning Haridus- ja Teadustöötajate Ametiühingu Eesti Vabariikliku Komitee häälekandja 1983 / lk. 3-4 [https://www.ester.ee/record=b1237176\\*est](https://www.ester.ee/record=b1237176*est)

### **Physico-chemical transformations during heating of phosphorites**

**Kaljuvee, Tiit; Veiderma, Mihkel; Tõnsuaadu, Kaia; Vilbok, Heinrich** Journal of thermal analysis : an international forum for communications on thermal investigations 1988 / p. 839-844 ; ill [https://www.ester.ee/record=b1524801\\*est](https://www.ester.ee/record=b1524801*est)

### **Physico-chemical transformations during heating the phosphorites**

**Kaljuvee, Tiit; Veiderma, Mihkel; Tõnsuaadu, Kaia; Vilbok, Heinrich** Fourth European symposium on thermal analysis and calorimetry, Aug. 23-28, 1987. Workbook. Supplement 1987

### **Põllurammu fosforiidist**

**Aasamäe, Ernst** Horisont 1984 / lk. 4-6 [https://www.ester.ee/record=b1072243\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072243*est) <http://www.digar.ee/id/nlib-digar:291429>

### **The antisymmetric stretching frequency of BO<sub>2</sub>**

**Lomp, Peeter-Egil;** Stepanov, N.; Simkin, V.; Dementjev, A. Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Keemia = Proceedings of Academy of Sciences of the Estonian SSR. Chemistry = Известия Академии наук Эстонской ССР. Химия 1985 / lk. 231-234 [https://www.ester.ee/record=b1264984\\*est](https://www.ester.ee/record=b1264984*est) <https://www.etera.ee/zoom/19206/view?page=1&p=separate&tool=info>

### **Theoretical investigation of the O-B-O → B-O-O rearrangement**

**Lomp, Peeter-Egil;** Simkin, V.; Dementjev, A.; Stepanov, N. Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Keemia = Proceedings of Academy of Sciences of the Estonian SSR. Chemistry = Известия Академии наук Эстонской ССР. Химия 1985 / lk. 235-236 [https://www.ester.ee/record=b1264984\\*est](https://www.ester.ee/record=b1264984*est) <https://www.etera.ee/zoom/19206/view?page=1&p=separate&tool=info>

### **Thermal dehydration of the mixture of calcium dihydrogen phosphate and glauconite**

**Tõnsuaadu, Kaia; Veiderma, Mihkel** XI. International Conference on Phosphorus Chemistry, Tallinn, USSR July 3-7, 1989 : abstracts of posters. II 1989 / [p. 90] [https://www.ester.ee/record=b1209881\\*est](https://www.ester.ee/record=b1209881*est)

### **Thermal transformations in systems based on natural apatites**

**Veiderma, Mihkel; Kaljuvee, Tiit;** Knubovets, Rena; **Põldme, Meeme; Tõnsuaadu, Kaia** XI. International Conference on Phosphorus Chemistry, Tallinn, USSR July 3-7 1989 : abstracts of lectures. I 1989 / [p. 137] [https://www.ester.ee/record=b1209888\\*est](https://www.ester.ee/record=b1209888*est)

### **Transformation of calcium dihydrogenphosphate in mixtures with apatite concentrate upon heating**

**Põldme, Meeme; Põldme, Juta** XI. International Conference on Phosphorus Chemistry, Tallinn, USSR July 3-7, 1989 : abstracts of posters. II 1989 / [p. 87] [https://www.ester.ee/record=b1209881\\*est](https://www.ester.ee/record=b1209881*est)

### **50 aastat fosfaatide keemiat ja tehnoloogiat TPI-s**

**Veiderma, Mihkel** Tehnikauuringute areng Eesti NSV-s : vabariikliku konverentsi ettekannete teesid Tallinn, 15.-16. oktoober 1986 1986 / lk. 102-105 [https://www.ester.ee/record=b1258828\\*est](https://www.ester.ee/record=b1258828*est)

### **Азотнокислотное разложение фосфоритов Эстонии : автореферат ... кандидата технических наук**

Kudrjajtseva, Jelena 1988 [https://www.ester.ee/record=b1530188\\*est](https://www.ester.ee/record=b1530188*est)

**Азотнокисотно-сульфатная переработка Тоолсеского фосфорита**

Aasamäe, Ernst; Veiderma, Mihkel; Kudrjajtseva, E. Химическая промышленность 1984 / с. [406-408]  
[https://www.ester.ee/record=b1438865\\*est](https://www.ester.ee/record=b1438865*est)

**Азотнокисотно-сульфатная переработка фосфоритов Раквереского месторождения**

Aasamäe, Ernst; Veiderma, Mihkel Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Keemia = Proceedings of Academy of Sciences of the Estonian SSR. Chemistry = Известия Академии наук Эстонской ССР. Химия 1984 / с. 73-78 : ил  
[https://www.ester.ee/record=b1264984\\*est](https://www.ester.ee/record=b1264984*est)

**Взаимодействие фторида кальция с конденсированными фосфатами при нагревании**

Kaljuvee, Tiit; Põldme, Meeme; Veiderma, Mihkel Известия Академии наук СССР. Неорганические материалы 1979 / с. 2188-2191 [https://www.ester.ee/record=b1611497\\*est](https://www.ester.ee/record=b1611497*est)

**Влияние диоксида кремния на взаимодействие фторида кальция с конденсированными фосфатами при нагревании**

Kaljuvee, Tiit; Põldme, Meeme; Veiderma, Mihkel Известия Академии наук СССР. Неорганические материалы 1979 / с. 2241-2243 [https://www.ester.ee/record=b1611497\\*est](https://www.ester.ee/record=b1611497*est)

**Влияние добавки карбамида на азотнокисотно-сульфатную переработку природных фосфатов**

Aasamäe, Ernst; Veiderma, Mihkel Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Keemia = Proceedings of Academy of Sciences of the Estonian SSR. Chemistry = Известия Академии наук Эстонской ССР. Химия 1983 / с. 1-7 : ил  
[https://www.ester.ee/record=b1264984\\*est](https://www.ester.ee/record=b1264984*est)

**Влияние механической активации на реакционную способность природных фосфатов при получении двойного суперфосфата**

Rebane, Anne; Bitkova, I.; Veiderma, Mihkel; Jusupov, T. Журнал прикладной химии 1980 / с. 484-488 : илл., таб  
[https://www.ester.ee/record=b1182398\\*est](https://www.ester.ee/record=b1182398*est)

**Высокотемпературная переработка фосфогипса на диоксид серы и известь в псевдоожиженном слое : автореферат ... кандидата технических наук (05.17.01)**

Kuusk, Anu 1983 [https://www.ester.ee/record=b1516432\\*est](https://www.ester.ee/record=b1516432*est)

**Гранулирование простого суперфосфата на тарельчатом грануляторе**

Rostok, T.; Veresinin, V.; Kuusik, Rein, keemik XXX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР, 8-10 апреля 1986 года : тезисы докладов. Том II, Автоматика. Энергетика. Механика. Химия 1986 / с. 168 [https://www.ester.ee/record=b1305565\\*est](https://www.ester.ee/record=b1305565*est)

**Зависимость между содержанием P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> и SiO<sub>2</sub> в оболочках фосфоритов**

Veiderma, Mihkel Сборник статей по химии и химической технологии. 10 1964 / с. 299-304 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b2181961\\*est](https://www.ester.ee/record=b2181961*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/9569e6db-150a-42c8-bf3b-765725dfd969>

**Зависимость технологических свойств фосфоритов Эстонии от их химического и минерального состава**

Veiderma, Mihkel; Aasamäe, Ernst Технологическая минералогия фосфатных руд : тезисы докладов всесоюзного совещания, 17-18 ноября 1987 г., Люберцы 1987 / с. 30-31

**Значение собственно диспергирования в пневмотическом распылительном процессе**

Tint, Piia II республиканская конференция молодых ученых-химиков, 17-19 мая 1977 : тезисы докладов. Часть 2 1977 / с. 59-60 [https://www.ester.ee/record=b1308855\\*est](https://www.ester.ee/record=b1308855*est)

**Изотермы-изохроны разложения апатита с применением избытка серной кислоты**

Rebane, Anne; Veiderma, Mihkel; Aasamäe, Ernst Всесоюзное совещание по фосфатам : тезисы 1-3 1971 / с. 400

**Изучение влияния состава газовой фазы на термический анализ минералов**

Põldme, Meeme; Triikkel, A. 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. 200-201 [https://www.ester.ee/record=b1322629\\*est](https://www.ester.ee/record=b1322629*est)

**Изучение кормовых обесфторенных фосфатов из фосфоритов Раквереского месторождения**

Kaljuvee, Tiit; Veskimäe, Helgi Технология минеральных удобрений и солей : межвузовский сборник научных трудов 1988 / с. 54-58 [https://www.ester.ee/record=b1700546\\*est](https://www.ester.ee/record=b1700546*est)

**Исследование кинетики процесса восстановления фосфогипса в псевдоожиженном слое**

Kuusik, Rein, keemik; Kuusk, Anu; Veiderma, Mihkel Химическая промышленность : ежемесячный научный журнал 1981 / с. 409-411 : ил [https://www.ester.ee/record=b1438865\\*est](https://www.ester.ee/record=b1438865*est)

**Исследование лабильных состояний растворимости при фосфорнокислотном разложении фосфорита**  
**Aasamäe, Ernst; Veiderma, Mihkel** Известия Академии наук СССР. Неорганические материалы 1971 / с. 1642  
[https://www.ester.ee/record=b1611497\\*est](https://www.ester.ee/record=b1611497*est)

**Исследование лабильных состояний растворимости при фосфорнокислотном разложении фосфорита**  
**Aasamäe, Ernst; Veiderma, Mihkel** Всесоюзное совещание по фосфатам : тезисы : 1-3 1971 / с. [17]

**Исследование обжига и кислотной переработки обожженных фосфоритов : автореферат ... кандидата технических наук (05.17.01)**  
**Veskimäe, Helgi** 1979 [https://www.ester.ee/record=b1516442\\*est](https://www.ester.ee/record=b1516442*est)

**Исследование переработки фосфоритов месторождения Азери в двойной суперфосфат**  
**Aasamäe, Ernst; Veiderma, Mihkel; Rebane, Anne** Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Keemia = Proceedings of Academy of Sciences of the Estonian SSR. Chemistry = Известия Академии наук Эстонской ССР. Химия 1979 / с. 198-203 : ил  
[https://www.ester.ee/record=b1264984\\*est](https://www.ester.ee/record=b1264984*est)

**Исследование переработки фосфоритов месторождения Азери в двойной суперфосфат, аммофос и нитроаммофоску**  
**Aasamäe, Ernst; Veiderma, Mihkel; Rebane, Anne** Тезисы докладов XI Всесоюзной научной межвузовской конференции по технологии неорганических веществ и минеральных удобрений. Ч. 2. 1978 / [с. 111-112]

**Исследование переработки фосфоритов месторождения Тоолсе в двойной суперфосфат, аммофос и нитроаммофоску**  
**Aasamäe, Ernst; Veiderma, Mihkel; Rebane, Anne** Тезисы докладов X Всесоюзной научной межвузовской конференции по технологии неорганических веществ и минеральных удобрений 1976 / с. [264-265] [https://www.ester.ee/record=b3798493\\*est](https://www.ester.ee/record=b3798493*est)

**Исследование получения двойного суперфосфата из эстонского фосфорита камерным методом**  
**Paluste, R.; Aasamäe, Ernst; Truusa, Jüri** XX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР : тезисы докладов. Часть 2 1974 / с. 359  
[https://www.ester.ee/record=b1306141\\*est](https://www.ester.ee/record=b1306141*est)

**Исследование получения фосфорной кислоты и сложных удобрений из фосфоритов месторождения Азери**  
**Aasamäe, Ernst; Veiderma, Mihkel; Rebane, Anne** Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Keemia = Proceedings of Academy of Sciences of the Estonian SSR. Chemistry = Известия Академии наук Эстонской ССР. Химия 1979 / lk. 204-209 : ill  
[https://www.ester.ee/record=b1264984\\*est](https://www.ester.ee/record=b1264984*est)

**Исследование применимости диглицидных эфиров сланцевых фенолов подсмольной воды для стабилизации и пластификации поливинилхлорида**  
**Silland, Harald; Põldme, Meeme** Сборник статей по химии и химической технологии. 16 1966 / с. 37-41  
[https://www.ester.ee/record=b2182131\\*est](https://www.ester.ee/record=b2182131*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/f8f6923a-790f-42fd-a717-a9a0681d4df5>

**Исследование процесса восстановительного разложения фосфогипса**  
**Kuusik, Rein; keemik; Kuusk, Anu; Veiderma, Mihkel** Материалы XII всесоюзной научно-практической конференции "Технология неорганических веществ и минеральных удобрений" : (Тезисы докладов) 1981 / с. 406-407

**Исследование процесса термического обогащения фосфоритов Джерной-Сардаринского месторождения физическими методами**  
**Veiderma, Mihkel; Knubovets, Rena; Kapulski, J.; Kaljuvee, Tiit** Технологическая минералогия фосфатных руд : тезисы докладов всесоюзного совещания, 17-18 ноября 1987 г., Люберцы 1987 / с. 47-48

**Исследование реакций в системах  $\text{CaF}_2\text{-Ca}(\text{PO}_4)_2/n$  и  $\text{CaF}_2\text{-Ca}_2\text{P}_2\text{O}_7$  при нагревании**  
**Kaljuvee, Tiit; Tõnsuaadu, Kaia** II республиканская конференция молодых ученых-химиков, 17-19 мая 1977 г. : тезисы докладов. Часть 1 1977 / с. 99 [https://www.ester.ee/record=b1308827\\*est](https://www.ester.ee/record=b1308827*est)

**Исследование синтеза диглицидных эфиров сланцевых дифенолов подсмольной воды**  
**Silland, Harald; Põldme, Meeme** Сборник статей по химии и химической технологии. 16 1966 / с. 31-36  
[https://www.ester.ee/record=b2182131\\*est](https://www.ester.ee/record=b2182131*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/f8f6923a-790f-42fd-a717-a9a0681d4df5>

**Исследование термических превращений в фосфоритах методом термогазотитриметрии**  
**Kaljuvee, Tiit; Tõnsuaadu, Kaia; Vilbok, Heinrich; Veiderma, Mihkel** Тезисы докладов Всесоюзной конференции "Фосфаты-87" 1987 / с. 597 [https://www.ester.ee/record=b4415763\\*est](https://www.ester.ee/record=b4415763*est)

**Исследование фосфорно-кислотного разложения Маардуского фосфоритного концентрата в незагустевающих пульпах**  
**Aasamäe, Ernst; Veiderma, Mihkel; Rebane, Anne** Труды научно-технической конференции "Оболевые фосфориты как сырье для химической промышленности" : [14-16 июня 1967 г.] 1968 / с. 135-150 : илл [https://www.ester.ee/record=b1410006\\*est](https://www.ester.ee/record=b1410006*est)

**Исследование фосфорнокислотного разложения эстонских фосфоритов : автореферат ... кандидата технических наук (05.340)**

**Aasamäe, Ernst-Eduard** 1970 [https://www.ester.ee/record=b1397943\\*est](https://www.ester.ee/record=b1397943*est)

**Исследование химизма фосфорнокислотно-термической переработки природных фосфатов : автореферат ... кандидата химических наук**

**Põldme, Juta** 1977 [https://www.ester.ee/record=b1525741\\*est](https://www.ester.ee/record=b1525741*est)

**Кинетика разложения Прибалтийских фосфоритов при различных вариантах азотнокислотной переработки**  
**Kudrjavitseva, Jelena; Aasamäe, Ernst; Veiderma, Mihkel** Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Keemia = Proceedings of Academy of Sciences of the Estonian SSR. Chemistry = Известия Академии наук Эстонской ССР. Химия 1989 / с. 65-69  
[https://www.ester.ee/record=b1264984\\*est](https://www.ester.ee/record=b1264984*est)

**Кристаллохимия и некоторые свойства апатитов**

**Knubovets, Rena; Veiderma, Mihkel** Физико-химические исследования мономерных и полимерных фосфатов 1987 / с. 36-52  
[https://www.ester.ee/record=b2072798\\*est](https://www.ester.ee/record=b2072798*est)

**Месторождения фосфоритов**

**Veiderma, Mihkel; Puura, Väino** 1988 [https://www.ester.ee/record=b2300920\\*est](https://www.ester.ee/record=b2300920*est)

**Научно-технические и экологические проблемы освоения фосфоритных месторождений Эстонии**

**Veiderma, Mihkel** Проблемы геологии фосфоритов : тезисы докладов и путеводитель VI всесоюзного совещания, Таллин, 18-21 апреля 1988 г. 1988 / с. 61-62 [https://www.ester.ee/record=b1221249\\*est](https://www.ester.ee/record=b1221249*est)

**Нейтрализация суперфосфата фосфоритной мукой**

**Veiderma, Mihkel; Kuusk, Anu** Сборник статей по химии и химической технологии. 17 1967 / с. 91-101 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b2182175\\*est](https://www.ester.ee/record=b2182175*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/7729329c-fcb4-4227-8663-3a21bf5c78ff>

**О взаимодействии пирита с азотной кислотой**

**Arumeel, Edgar; Kudrjavitseva, Jelena** Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Keemia = Proceedings of Academy of Sciences of the Estonian SSR. Chemistry = Известия Академии наук Эстонской ССР. Химия 1988 / с. 165-168  
[https://www.ester.ee/record=b1264984\\*est](https://www.ester.ee/record=b1264984*est)

**О взаимодействии фторида кальция с конденсированными фосфатами кальция**

**Põldme, Meeme; Põldme, Juta; Tõnsuaadu, Kaia; Kaljuvee, Tiit; Veiderma, Mihkel** Физико-химическое исследование фосфатов: IV Всесоюзная конференция: тезисы докладов 1976 / с. 241-242

**О пенообразовании при азотнокислотном разложении фосфоритов Прибалтики**

**Aasamäe, Ernst; Saar, Veera; Veiderma, Mihkel** Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Keemia = Proceedings of Academy of Sciences of the Estonian SSR. Chemistry = Известия Академии наук Эстонской ССР. Химия 1989 / с. 1-5 : ил  
[https://www.ester.ee/record=b1264984\\*est](https://www.ester.ee/record=b1264984*est)

**О потерях HNO<sub>3</sub> газами при азотнокислотном разложении фосфатов Прибалтики**

**Aasamäe, Ernst; Saar, Veera** Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Keemia = Proceedings of Academy of Sciences of the Estonian SSR. Chemistry = Известия Академии наук Эстонской ССР. Химия 1989 / с. 145-149 : ил  
[https://www.ester.ee/record=b1264984\\*est](https://www.ester.ee/record=b1264984*est)

**О реакционной способности природных фосфатов**

**Veiderma, Mihkel** Сборник статей по химии и химической технологии. 10 1964 / с. 305-314 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b2181961\\*est](https://www.ester.ee/record=b2181961*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/9569e6db-150a-42c8-bf3b-765725dfd969>

**О результатах и задачах исследовательских работ по химической переработке эстонских фосфоритов**

**Veiderma, Mihkel** XX научная конференция, посвященная 25-летию Эстонской ССР 18-22 мая 1965 г. : тезисы и резюме 1965 / с. 94-95 [https://www.ester.ee/record=b1359832\\*est](https://www.ester.ee/record=b1359832*est)

**Об использовании шламов станций нейтрализации сточных вод заводов минеральных удобрений**

**Kaljuvee, Tiit; Põldme, Meeme; Veiderma, Mihkel** Тезисы докладов В всесоюзного семинара "Создание безотходных производств минеральных удобрений и серной кислоты". Череповец, 28-31 марта 1978 1978 / с. 50-51

**Об эффективности термических методов обработки фосфоритов в процессах их кислотного разложения**

**Aasamäe, Ernst; Veiderma, Mihkel; Veskimäe, Helgi** Тезисы докладов и сообщений научно-технического семинара "Обжиг и обесфторивание природных фосфатов" с 10 по 12 июня 1975 года 1975 / с. 36-37 [https://www.ester.ee/record=b1314182\\*est](https://www.ester.ee/record=b1314182*est)

**Обесфторивание Маардуского фосфорита, апатитового концентрата и их смесей на заводской опытной установке кипящего слоя**

**Kuusik, Rein, keemik; Veiderma, Mihkel; Volfkovitš, S.; Skorobogatov, V.; Jagodina, T.** Тезисы докладов и сообщений научно-технического семинара "Обжиг и обесфторивание природных фосфатов" с 10 по 12 июня 1975 года 1975 / с. 6-7  
[https://www.ester.ee/record=b1314182\\*est](https://www.ester.ee/record=b1314182*est)

**Обесфторивание оболочковых фосфоритов в псевдоожиженном слое**

**Veiderma, Mihkel; Kuusik, Rein, keemik; Luhakooder, Edvard** Труды научно-технической конференции "Оболочковые фосфориты как сырье для химической промышленности" : [14-16 июня 1967 г.] 1968 / с. 241-253 : илл., таб  
[https://www.ester.ee/record=b1410006\\*est](https://www.ester.ee/record=b1410006*est)

**Обжиг и его эффективность в процессах кислотной переработки фосфоритов разных месторождений**

**Kaljuvee, Tiit; Veskimäe, Helgi; Kuusik, Rein, keemik; Veiderma, Mihkel** Проблемы использования бедного и нетрадиционного фосфатного сырья для производства удобрений : тезисы докладов научно-технического совещания, 15-18 мая 1985 г., г. Кингисепп 1985 / с. 142

**Обжиг и его эффективность при кислотной переработке фосфорита месторождения Кокджон**

**Kaljuvee, Tiit; Kuusik, Rein, keemik; Veiderma, Mihkel** Комплексное использование минерального сырья 1985 / с. 34-38 : ил., табл [https://www.ester.ee/record=b2146072\\*est](https://www.ester.ee/record=b2146072*est)

**Обжиг и кислотная переработка обожженных каратауских и чилисайских фосфоритов**

**Kaljuvee, Tiit; Kuusik, Rein, keemik; Rõbakov, V.; Šinkarenko, S.** Тезисы докладов XIII Всесоюзной научной конференции по технологии неорганических веществ и минеральных удобрений, [г. Дзержинск]. Ч. 2 1985 / с. 98-99

**Обжиг карбонатного шлама в печи кипящего слоя**

**Lepmets, E.; Veiderma, Mihkel** XX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР : тезисы докладов. Часть 2 1974 / с. 359 [https://www.ester.ee/record=b1306141\\*est](https://www.ester.ee/record=b1306141*est)

**Обжиг фосфоритов и его эффективность при кислотной переработке**

**Kaljuvee, Tiit; Veskimäe, Helgi; Kuusik, Rein, keemik; Veiderma, Mihkel** Перспективы развития промышленности фосфорных удобрений и серной кислоты до 2000 года. Тезисы докладов на отраслевом совещании работников основной химической промышленности. Белореченск, 26-30 сент. 1983 1983 / с. 142-143

**Обжиг Чилисайских фосфоритов в печи кипящего слоя**

**Kaljuvee, Tiit; Kuusik, Rein, keemik; Veiderma, Mihkel** Комплексное использование минерального сырья 1985 / с. 35-39 : ил., таб [https://www.ester.ee/record=b2146072\\*est](https://www.ester.ee/record=b2146072*est)

**Опыт эксплуатации двухзонной печи кипящего слоя для обесфторивания природных фосфатов на Маардуском химкомбинате**

**Skorobogatov, V.; Keitz, E.; Kuusik, Rein, keemik; Turja, Rein; Jagodina, T.** Тезисы докладов и сообщений научно-технического семинара "Обжиг и обесфторивание природных фосфатов" с 10 по 12 июня 1975 года 1975 / с. 8-9  
[https://www.ester.ee/record=b1314182\\*est](https://www.ester.ee/record=b1314182*est)

**Основные направления технологической переработки фосфоритных концентратов месторождений Прибалтики**

**Aasamäe, Ernst; Veiderma, Mihkel; Zavertjajeva, T.; Kurteva, O.** Проблемы геологии фосфоритов : тезисы докладов и путеводитель VI всесоюзного совещания, Таллин, 18-21 апреля 1988 г. 1988 / с. 51-52 [https://www.ester.ee/record=b1221249\\*est](https://www.ester.ee/record=b1221249*est)

**Особенности азотнокислотного разложения Тоолсеского фосфорита**

**Aasamäe, Ernst-Eduard; Veiderma, Mihkel; Kudrjavitseva, Jelena** XII Всесоюзная научно-техническая конференция по технологии неорганических веществ и минеральных удобрений (Чимкент, 1981). Ч. 1 1981 / с. [365-366]

**Особенности азотнокислотного разложения фосфоритов Прибалтики**

**Kudrjavitseva, Jelena; Aasamäe, Ernst-Eduard; Veiderma, Mihkel** Проблемы рационального использования фосфатного сырья и интенсификация технологических процессов : тезисы докладов совещания, 14-16 нояб. 1989 г. 1989 / с. 44-45

**Особенности термического обогащения фосфоритов различных месторождений**

**Veiderma, Mihkel; Kuusik, Rein, keemik; Kaljuvee, Tiit; Veskimäe, Helgi; Livšits, M.** XIV Всесоюзная научно-техническая конференция по технологии неорганических веществ и минеральных удобрений (Львов, 25-27 мая 1988 г.). Ч. 2, Химия, технология соединений азота, фосфора и их применение : тезисы докладов 1988 / с. 121  
[https://www.ester.ee/record=b4437558~S1\\*est](https://www.ester.ee/record=b4437558~S1*est)

**Особенности фосфоритов Раквереского месторождения как сырья для кислотных методов переработки**

**Veiderma, Mihkel; Aasamäe, Ernst; Viisima, Ludmilla** Тезисы докладов XIII Всесоюзной научной конференции по технологии неорганических веществ и минеральных удобрений, [г. Дзержинск]. Ч. 2 1985 / с. [97-98]

**Оценка Эстонских фосфоритных концентратов как сырья для кислотной переработки**

**Aasamäe, Ernst; Veiderma, Mihkel** Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Keemia = Proceedings of Academy of Sciences of the Estonian SSR. Chemistry = Известия Академии наук Эстонской ССР. Химия 1983 / с. 242-245  
[https://www.ester.ee/record=b1264984\\*est](https://www.ester.ee/record=b1264984*est)

**Получение аммофоса и нитроаммофоски из фосфоритов месторождения Тоолсе**

**Aasamäe, Ernst; Veiderma, Mihkel; Rebane, Anne** Химическая промышленность 1979 / с. 18-20 (722-724) : ил

[https://www.ester.ee/record=b1438865\\*est](https://www.ester.ee/record=b1438865*est)

**Получение двойного суперфосфата из разных типов Эстонского фосфорита**

**Aasamäe, Ernst; Einard, Marve; Veiderma, Mihkel** Исследования в области производства удобрений : межвузовский сборник научных трудов 1989 / с. 37-42 [https://www.ester.ee/record=b1980428\\*est](https://www.ester.ee/record=b1980428*est)

**Получение двойного суперфосфата из эстонских фосфоритов камерным способом**

**Veiderma, Mihkel; Aasamäe, Ernst; Lutsius, L.** Химическая промышленность 1971 / с. 30-33 (750-753) : ил

[https://www.ester.ee/record=b1438865\\*est](https://www.ester.ee/record=b1438865*est)

**Получение двойного суперфосфата камерным методом из маардуского фосфорита**

**Lutsius, L.; Aasamäe, Ernst** 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. 48 [https://www.ester.ee/record=b1379468\\*est](https://www.ester.ee/record=b1379468*est)

**Получение и агрохимическая оценка фосфорных удобрений из Эстонских фосфатов**

**Raudväli, Evald; Aasamäe, Ernst** Перспективы расширения ассортимента фосфор содержащих удобрений : тезисы докладов Всесоюзного совещания, 29.09-3.10 1987 г., Москва 1987 / с. [83-84]

**Получение нитроаммофоски азотнокислотным разложением фосфорита месторождения Тоолсе**

**Aasamäe, Ernst; Veiderma, Mihkel; Kudrjavitseva, Jelena** XII Всесоюзная научно-техническая конференция по технологии неорганических веществ и минеральных удобрений, (Чимкент, 1981 г.). Ч. 1 1981 / с. [366-368]

**Получение нитрофоски из Кингисеппского фосфорита**

**Kudrjavitseva, Jelena; Aasamäe, Ernst; Veiderma, Mihkel** XIV Всесоюзная научно-техническая конференция по технологии неорганических веществ и минеральных удобрений (Львов, 25-27 мая 1988 г.). Ч. 2, Химия, технология соединений азота, фосфора и их применение : тезисы докладов 1988 / с. 186 [https://www.ester.ee/record=b4437558\\*est](https://www.ester.ee/record=b4437558*est)

**Получение нитрофоски из Раквереских фосфоритов азотнокисотно-сульфатным способом**

**Aasamäe, Ernst; Veiderma, Mihkel** Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Keemia = Proceedings of Academy of Sciences of the Estonian SSR. Chemistry = Известия Академии наук Эстонской ССР. Химия 1985 / с. 165-169

[https://www.ester.ee/record=b1264984\\*est](https://www.ester.ee/record=b1264984*est)

**Получение нитрофоски из фосконцентрата Раквереского месторождения**

**Aasamäe, Ernst-Eduard; Veiderma, Mihkel; Viisimaa, Ludmilla; Kudrjavitseva, Jelena** Проблемы использования бедного и нетрадиционного фосфатного сырья для производства удобрений : тезисы докладов научно-технического совещания, 15-18 мая 1985 г., г. Кингисепп 1985 / с. [140-141]

**Получение нитрофоски из Эстонских фосфоритов азотно-сернокислотным способом**

**Kudrjavitseva, Jelena; Aasamäe, Ernst; Veiderma, Mihkel** Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Keemia = Proceedings of Academy of Sciences of the Estonian SSR. Chemistry = Известия Академии наук Эстонской ССР. Химия 1987 / с. 93-97 : ил

[https://www.ester.ee/record=b1264984\\*est](https://www.ester.ee/record=b1264984*est)

**Получение разных марок нитрофоски из Раквереского фосфоритного концентрата с высоким содержанием магния**

**Aasamäe, Ernst; Veiderma, Mihkel** Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Keemia = Proceedings of Academy of Sciences of the Estonian SSR. Chemistry = Известия Академии наук Эстонской ССР. Химия 1987 / с. 1-5 : ил

[https://www.ester.ee/record=b1264984\\*est](https://www.ester.ee/record=b1264984*est)

**Получение суперфосфата и полусуперфосфата из флотационного концентрата Маардуского фосфорита**

**Aasamäe, Ernst; Villup, H.; Kasesalu, S.; Šurak, R.** Труды научно-технической конференции "Оболювые фосфориты как сырье для химической промышленности" : [14-16 июня 1967 г.] 1968 / с. 151-156 [https://www.ester.ee/record=b1410006\\*est](https://www.ester.ee/record=b1410006*est)

**Получение экстракционной  $H_3PO_4$  и аммофоса из термических обработанных фосфоритов бассейна Каратау**

**Aasamäe, Ernst; Veiderma, Mihkel; Veskimäe, Helgi** Химическая промышленность 1974 / с. 36-39 (756-759) : ил

[https://www.ester.ee/record=b1438865\\*est](https://www.ester.ee/record=b1438865*est)

**Получение экстракционной фосфорной кислоты и аммофоса из тоолсеских фосфоритных концентратов различной степени обогащения**

**Aasamäe, Ernst; Veiderma, Mihkel** Химическая промышленность 1982 / с. 22-24 (406-408) : ил

[https://www.ester.ee/record=b1438865\\*est](https://www.ester.ee/record=b1438865*est)

**Получение экстракционной фосфорной кислоты и двойного суперфосфата из фосфоритных концентратов месторождений Тоолсе**

**Aasamäe, Ernst; Veiderma, Mihkel** Химическая промышленность 1978 / с. 33-36 (193-196) : ил  
[https://www.ester.ee/record=b1438865\\*est](https://www.ester.ee/record=b1438865*est)

**Потери HNO<sub>3</sub> в газовую фазу при азотно-сернокислотном разложении фосфатного сырья**  
**Kudrjajtseva, Jelena; Aasamäe, Ernst-Eduard; Veiderma, Mihkel** XVI научно-техническая конференция молодых специалистов, посвященная XXVII съезду КПСС : тезисы докладов 1986 / с. 22-23

**Потери азотной кислоты при азотно-сернокислотном разложении фосфатного сырья**  
**Kudrjajtseva, Jelena; Aasamäe, Ernst; Veiderma, Mihkel** Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Keemia = Proceedings of Academy of Sciences of the Estonian SSR. Chemistry = Известия Академии наук Эстонской ССР. Химия 1986 / с. 1-6  
[https://www.ester.ee/record=b1264984\\*est](https://www.ester.ee/record=b1264984*est)

**Поточно-камерный процесс получения простого суперфосфата**  
**Veiderma, Mihkel; Aasamäe, Ernst; Rebane, Anne; Ravasoo, R** Тезисы докладов IX Всесоюзной научно-технической конференции по технологии неорганических веществ и минеральных удобрений. Май 1974 г. 1974 / с. [3]

**Применение методов термогравиметрии и термогазотитриметрии для характеристики фосфатного сырья**  
**Kaljuvee, Tiit; Tõnsuaadu, Kaia; Veiderma, Mihkel** Пятая научная конференция по аналитической химии Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Калининградской области, Вильнюс, 2-3 октября 1986 г. : тезисы докладов : [в 2-х частях] 1986 / с. 227 [https://www.ester.ee/record=b1528661\\*est](https://www.ester.ee/record=b1528661*est)

**Состав и кислотная переработка фосфорита участка Рягавере**  
**Aasamäe, Ernst; Veiderma, Mihkel** Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Keemia = Proceedings of Academy of Sciences of the Estonian SSR. Chemistry = Известия Академии наук Эстонской ССР. Химия 1982 / с. 169-174 : ил  
[https://www.ester.ee/record=b1264984\\*est](https://www.ester.ee/record=b1264984*est)

**Сравнительная физико-химическая и агрохимическая характеристика фосфоритных концентратов СССР**  
**Veiderma, Mihkel; Veskimäe, Helgi** Труды научно-технической конференции "Оболочные фосфориты как сырье для химической промышленности" : [14-16 июня 1967 г.] 1968 / с. 19-37 : илл., таб [https://www.ester.ee/record=b1410006\\*est](https://www.ester.ee/record=b1410006*est)

**Термическая характеристика фосфогипса**  
**Kuusik, Rein, keemik; Kuusk, Anu; Viisimaa, Ludmilla; Veiderma, Mihkel** Термический анализ : тезисы докладов VII всесоюзного совещания 1979 / с. 107-108 [https://www.ester.ee/record=b2747298\\*est](https://www.ester.ee/record=b2747298*est)

**Термические превращения в смеси флюорита с фосфорной кислотой**  
**Kaljuvee, Tiit; Põldme, Meeme; Veiderma, Mihkel** Тезисы докладов V Всесоюзной конференции "Физико-химические исследования фосфатов" ("Фосфаты-81"), Ч. 1 1981 / с. 158

**Термические превращения в смесях полифосфата кальция с карбонатами**  
**Tõnsuaadu, Kaia; Veiderma, Mihkel; Vilbok, Heinrich** Тезисы докладов Всесоюзной конференции "Фосфаты-87" : [22-24 сентября 1987 г.] 1987 / с. 596 [https://www.ester.ee/record=b4415763\\*est](https://www.ester.ee/record=b4415763*est)

**Термические превращения в смесях полифосфата кальция с магнезитом и доломитом**  
**Tõnsuaadu, Kaia; Veiderma, Mihkel** Известия Академии наук СССР. Неорганические материалы 1989 / с. 107-110 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b1611497\\*est](https://www.ester.ee/record=b1611497*est)

**Термический анализ оболочных фосфоритов**  
**Veiderma, Mihkel** Сборник статей по химии и химической технологии. 10 1964 / с. 315-329 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b2181961\\*est](https://www.ester.ee/record=b2181961*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/9569e6db-150a-42c8-bf3b-765725dfd969>

**Термический анализ сульфата кальция в восстановительной среде**  
**Kuusik, Rein, keemik; Trikkel, Andres** Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Keemia = Proceedings of Academy of Sciences of the Estonian SSR. Chemistry = Известия Академии наук Эстонской ССР. Химия 1985 / lk. 58-62 : ill.  
[https://www.ester.ee/record=b1264984\\*est](https://www.ester.ee/record=b1264984*est) <https://www.etera.ee/zoom/19238/view?page=1&p=separate&tool=info>

**Термодинамика процесса гидротермической переработки природных фосфатов**  
**Veiderma, Mihkel** Сборник статей по химии и химической технологии. 12 1965 / с. 41-48 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b2182032\\*est](https://www.ester.ee/record=b2182032*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/cc98a110-70ff-45fd-9a24-57acf33fc031>

**Термохимическое разложение фосфогипса на сернистый газ и окись кальция во взвешенном слое на опытно-промышленной установке**  
**Borissov, Vladimir; Gröntšarov, I.; Videnov, N.; Kuusik, Rein, keemik** Химия и индустрия : Е официален орган на Съюза на българските химици и инженер химици 1981 / с. 50-51, 66-68

**Труды научно-технической конференции "Оболочные фосфориты как сырье для химической промышленности" : [14-16 июня 1967 г.]**

1968 [https://www.ester.ee/record=b1410006\\*est](https://www.ester.ee/record=b1410006*est)

**Ускоренный метод определения степени разложения фосфорита в фосфорнокислой пульпе**

**Aasamäe, Ernst** Техническая и экономическая информация. Серия. Методы анализа контроля и регулирования производства в химической промышленности 1969 / с. [24-26]

**Успехи в теории и расчете перегонки и реактификации в присутствии водяного пара**

**Kallas, Juha; Siirde, Enno; Viirja, Andres; Reile, Rein** XII Менделеевский съезд по общей и прикладной химии : рефераты докладов и сообщений. №.5, Теоретические основы химической технологии. Химические проблемы металлургии. Химия и технология силикатов 1981 / с. 64-65 [https://www.ester.ee/record=b2050266\\*est](https://www.ester.ee/record=b2050266*est)

**Утилизация фтора и редкоземельных элементов при азотнокислотной переработке эстонских фосфоритов**

**Viisimaa, Ludmilla; Aasamäe, Ernst-Eduard; Kudrjavitseva, Jelena** Труды Всесоюзной конференции «Современные проблемы химической технологии», Красноярск, 1986. Т. 2 1986 / с. 240-241

**Утилизация шламов станций нейтрализации сточных вод заводов фосфорных удобрений**

**Kaljuvee, Tiit; Veiderma, Mihkel; Põldme, Meeme; Podlesskaja, A.** Комплексное использование минерального сырья 1982 / с. 70-73 : ил., таб [https://www.ester.ee/record=b2146072\\*est](https://www.ester.ee/record=b2146072*est)

**Физико-химическая характеристика, агрохимическая эффективность и экономика производства некоторых фосфорных удобрений из Маардуского фосфорита**

**Veiderma, Mihkel** Труды научно-технической конференции "Оболочные фосфориты как сырье для химической промышленности" : [14-16 июня 1967 г.] 1968 / с. 157-170 : илл., таб [https://www.ester.ee/record=b1410006\\*est](https://www.ester.ee/record=b1410006*est)

**Физико-химические основы и условия обжига фосфоритов разных месторождений**

**Kaljuvee, Tiit; Kuusik, Rein, keemik; Veiderma, Mihkel** Тезисы докладов 6. Всесоюзной конференции по фосфатам "Фосфаты-84". Ч. 3 1984 / с. 559

**Физико-химические превращения в гранулированном двойном суперфосфате при кратковременном нагревании**

**Põldme, Meeme; Einard, Marve; Veiderma, Mihkel** Тезисы докладов 6. Всесоюзной конференции по фосфатам "Фосфаты-84". Ч. 3 1984 / с. 562-563

**Физико-химические превращения в смесях фторида кальция с продуктами дегидратации монокальцийфосфата при нагревании**

**Kaljuvee, Tiit; Põldme, Meeme; Veiderma, Mihkel** Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Keemia = Proceedings of Academy of Sciences of the Estonian SSR. Chemistry = Известия Академии наук Эстонской ССР. Химия 1980 / с. 170-176 : ил., табл [https://www.ester.ee/record=b1264984~S1\\*est](https://www.ester.ee/record=b1264984~S1*est)

**Физико-химические превращения при обжиге различных фосфоритов в кипящем слое**

**Veskimäe, Helgi; Veiderma, Mihkel; Kuusik, Rein, keemik** Тезисы докладов и сообщений научно-технического семинара "Обжиг и обесфторивание природных фосфатов" с 10 по 12 июня 1975 года 1975 / с. 28-29 [https://www.ester.ee/record=b1314182\\*est](https://www.ester.ee/record=b1314182*est)

**Фосфорнокислотное разложение оболочных фосфоритов**

**Aasamäe, Ernst; Veiderma, Mihkel** Химическая промышленность 1971 / с. 56-61 : ил [https://www.ester.ee/record=b1438865\\*est](https://www.ester.ee/record=b1438865*est)

**Характеристика и особенности процессов переработки фосфоритов нового крупного месторождения Эстонской ССР**

**Veiderma, Mihkel; Aasamäe, Ernst** XII Менделеевский съезд по общей и прикладной химии : рефераты докладов и сообщений. № 6, Химическое образование и химическая литература 1981 / с. [115]

**Характеристика фосфоритов Раквереского месторождения как сырья для получения минеральных удобрений**

**Veiderma, Mihkel; Aasamäe, Ernst** Геология и полезные ископаемые Раквереского фосфоритного района= Geology and mineral resources of the Rakvere phosphorite-bearing area :[монография] 1987 / с. 142-147 [https://www.ester.ee/record=b1277394\\*est](https://www.ester.ee/record=b1277394*est)

**Хроматографическое исследование газовой фазы при термическом разложении фосфогипса**

**Kuusik, Rein, keemik; Tint, Piia; Kuusk, Anu** Промышленность минеральных удобрений и серной кислоты : Реферативная информация 1979 / с. [?]