

**Keemia ülesannete kogu : [kõrgematele koolidele ja tehnikumidele]**

**Ott, Roman; Piksarv, Evald; Talts, Erika** 1969 [https://www.ester.ee/record=b1275187\\*est](https://www.ester.ee/record=b1275187*est)

**Tsemenditehases "Punane Kunda" toodetud põlevkivituhk-portlandtsemendi omadustest**

**Hain, Artur; Kikas, Verner; Piksarv, Evald** Ehitusmaterjalitööstus : informatsiooniseeria 2 1971 / lk. 1-5

[https://www.ester.ee/record=b1281059\\*est](https://www.ester.ee/record=b1281059*est)

**Взаимосвязь между составом и гидравлической активностью сланцезольных вяжущих**

**Nurm, Viive; Piksarv, Evald; Kikas, Verner** Труды научно-технической конференции "Изучение и применение сланцезольных цементов" : [Таллин, 23-24 сентября 1971 года] 1971 / с. 23-28 : илл., таб [https://www.ester.ee/record=b1335722\\*est](https://www.ester.ee/record=b1335722*est)

**Влияние добавки трепела на стойкость сланцезольно-портландцементных бетонов в сульфатных растворах**

**Piksarv, Evald; Rosenberg, Margit** Изучение свойств зольных цементов и бетонов на их основе 1983 / с. 37-47 : ил

[https://www.ester.ee/record=b1294936\\*est](https://www.ester.ee/record=b1294936*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/035dbfcf-e3cc-4e90-a95f-f23cbeb477b7>

**Влияние добавляемых к цементу минеральных добавок на долговечность растворов**

**Hain, Artur; Ojaste, Kalju; Kikas, Verner; Piksarv, Evald** Сборник трудов по изучению зол сланца-кукерсита. 7 1975 / с. 109-

115 : илл [https://www.ester.ee/record=b2190712\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190712*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/0a5aad8d-50e2-4185-83af-8727e0401bb4>

**Влияние неоднородности зернового состава цементов на прочность мелкозернистых бетонов**

**Kikas, Verner; Uustalu, Enn; Piksarv, Evald** Сборник трудов по изучению зол сланца-кукерсита. 6 1972 / с. 15-23 : илл

[https://www.ester.ee/record=b2190533\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190533*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/29889133-4a49-423b-82d3-22a748732c52>

**Влияние растворимых щелочных соединений на прочностные свойства песчаных бетонов**

**Piksarv, Evald; Kikas, Verner; Nurm, Viive** Теория и технология получения строительных материалов из зол твердых топлив

1977 / с. 3-13 : илл [https://www.ester.ee/record=b1312059\\*est](https://www.ester.ee/record=b1312059*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d8bffa-a39cd-4fa7-9044-e98e3ef5fdd4>

**Влияние содержания щелочей цемента на стойкость пропаренного бетона в сульфатных растворах**

**Piksarv, Evald; Kikas, Verner; Raado, Lembi-Merike** Сборник трудов по изучению зол сланца-кукерсита. 7 1975 / с. 79-85 :

ил [https://www.ester.ee/record=b2190712\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190712*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/0a5aad8d-50e2-4185-83af-8727e0401bb4>

**Влияние содержания щелочных соединений цемента на изменение pH теста и раствора**

**Piksarv, Evald; Nurm, Viive** Теория и технология получения строительных материалов из зол твердых топлив 1980 / с. 3-11 :

ил [https://www.ester.ee/record=b1264063\\*est](https://www.ester.ee/record=b1264063*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/f8d2178a-531a-498e-8982-0cc6259a2d8b>

**Влияние содержания щелочных сульфатов в цементе и температуры пропаривания на деструктивные процессы в цементном камне**

**Piksarv, Evald; Kikas, Verner; Nurm, Viive; Grabko, Stellan** Теория и технология получения строительных материалов из зол

твердых топлив 1979 / с. 3-15 : илл [https://www.ester.ee/record=b1271211\\*est](https://www.ester.ee/record=b1271211*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/70d7146f-2575-458f-98b0-3bfa4bb7d4a5>

**Влияние содержания щелочных сульфатов на стойкость пропаренного портландцементного бетона**

**Piksarv, Evald; Nurm, Viive; Hain, Artur** Научно-техническая конференция "Стойкость зольных цементов" : тезисы докладов

1976 / с. 21-24 [https://www.ester.ee/record=b1351066\\*est](https://www.ester.ee/record=b1351066*est)

**Влияние состава трехкомпонентного сланцезольного цемента на стойкость пропаренного бетона в сульфатных растворах**

**Rosenberg, Margit; Piksarv, Evald** Изучение свойств зольных цементов и бетонов на их основе 1985 / с. 49-56 : ил

[https://www.ester.ee/record=b1513870\\*est](https://www.ester.ee/record=b1513870*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/2b8bf14b-d1f5-474e-8faf-5e343aa3f4bd>

**Влияние тепловлажностной обработки на гидратацию сланцезольного цемента**

**Piksarv, Evald; Kikas, Verner; Reispere, Harri** Сборник трудов по изучению зол сланца-кукерсита. 6 1972 / с. 33-45 : илл

[https://www.ester.ee/record=b2190533\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190533*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/29889133-4a49-423b-82d3-22a748732c52>

**Влияние щелочей на долговечность пропаренного портландцемента**

**Piksarv, Evald; Kikas, Verner; Hain, Artur; Nurm, Viive** Сборник трудов по изучению зол сланца-кукерсита. 7 1975 / с. 71-78

: илл [https://www.ester.ee/record=b2190712\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190712*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/0a5aad8d-50e2-4185-83af-8727e0401bb4>

**Возможности повышения активности портландцемента цементного завода "Пунане Кунда" путем добавления фракции летучей золы сланца-кукерсита**

**Piksarv, Evald; Grabko, Stellan** Научно-техническая конференция "Эффективные зольные портландцементы" : тезисы

докладов 1981 / с. 10-12 [https://www.ester.ee/record=b1327407\\*est](https://www.ester.ee/record=b1327407*est)

**Деструктивные изменения сульфатосодержащих фас высокоалюминатных цементов в процессе пропаривания**

**Piksarv, Evald; Nurm, Viive; Grabko, Stellan** Изучение свойств зольных цементов и бетонов на их основе 1984 / с. 35-46 : ил

[https://www.ester.ee/record=b1307627\\*est](https://www.ester.ee/record=b1307627*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/7fece127-21bc-42fe-b7a7-42d11333f964>

#### **Зависимость активности зольных цементов от качества золы**

**Nurm, Viive; Piksarv, Evald** Изучение свойств зольных цементов и бетонов на их основе 1988 / с. 20-26

#### **Зависимость коррозионной стойкости бетонов после пропаривания от состава клинкера**

**Laul, Ilmar; Piksarv, Evald; Hain, Artur** Научно-техническая конференция "Стойкость зольных цементов" : тезисы докладов 1976 / с. 24-26 [https://www.ester.ee/record=b1351066\\*est](https://www.ester.ee/record=b1351066*est)

#### **Зависимость расширения мелкозернистого бетона на зольном цементе от содержания свободной извести и гипса в цементе**

**Rass, Jüri; Piksarv, Evald** Изучение процессов гидратации, структуры и свойств золопортландцементных бетонов 1982 / с. 83-95 : ил [https://www.ester.ee/record=b1310488\\*est](https://www.ester.ee/record=b1310488*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/df1af464-73fa-4121-a182-9e2b5fb8f772>

#### **Изучение золы сланца-кукерсита**

**Kikas, Verner; Uustalu, Enn; Hain, Artur; Seidmann, Ülle; Joon, Hillar; Nurm, Viive; Piksarv, Evald; Puntso, Rein; Laul, Ilmar; Utkin, Pjotr; Rass, Jüri; Nüssik, Jaan; Mikli, Lauri** 1988 [https://www.ester.ee/record=b1288245\\*est](https://www.ester.ee/record=b1288245*est)

#### **Использование сланцезольного портландцемента при строительстве телебашни и других сооружений**

**Kikas, Verner; Hain, Artur; Piksarv, Evald; Laul, Ilmar; Otsman, Raimond** Научно-техническая конференция "Эффективные зольные портландцементы" : тезисы докладов 1981 / с. 12-16 [https://www.ester.ee/record=b1327407\\*est](https://www.ester.ee/record=b1327407*est)

#### **Исследование гидратации мелкой фракции летучей золы сланца-кукерсита при помощи рационального анализа**

**Kikas, Verner; Nurm, Viive; Piksarv, Evald** Сборник трудов по изучению золы сланца-кукерсита. 5 1971 / с. 27-41 : илл [https://www.ester.ee/record=b2190172\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190172*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/35173650-ef9e-484b-9822-f6d1155ebe49/>

#### **Исследование золы из установки по энерготехнологической переработке горючего сланца УТТ-3000 как добавки к портландцементу**

**Grabko, Stellian; Piksarv, Evald** Изучение свойств зольных цементов и бетонов на их основе 1985 / с. 67-76 : ил [https://www.ester.ee/record=b1513870\\*est](https://www.ester.ee/record=b1513870*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/2b8bf14b-d1f5-474e-8faf-5e343aa3f4bd>

#### **Исследование коррозионной стойкости сланцезольного портландцемента**

**Raado, Lembi-Merike; Piksarv, Evald** Труды научно-технической конференции "Изучение и применение сланцезольных цементов" : [Таллин, 23-24 сентября 1971 года] 1971 / с. 79-83 : илл [https://www.ester.ee/record=b1335722\\*est](https://www.ester.ee/record=b1335722*est)

#### **Коррозия арматуры в сланцезольных мелкозернистых бетонах**

**Nurm, Viive; Piksarv, Evald** Изучение свойств зольных цементов и бетонов на их основе 1984 / с. 47-53 [https://www.ester.ee/record=b1307627\\*est](https://www.ester.ee/record=b1307627*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/7fece127-21bc-42fe-b7a7-42d11333f964>

#### **Метод ускоренной оценки сульфатостойкости сланцезольного портландцемента**

**Piksarv, Evald; Nurm, Viive** IV научно-техническая конференция "Отходы энергетической промышленности - ценная минеральная добавка для производства портландцементов со специальными свойствами", Таллин, 17-19 сентября 1986 года : тезисы докладов 1986 / с. 51-53 [https://www.ester.ee/record=b1232805\\*est](https://www.ester.ee/record=b1232805*est)

#### **О гидратации мельчайших фракций летучей золы сланца-кукерсита**

**Kikas, Verner; Piksarv, Evald** Сборник трудов по изучению золы сланца-кукерсита. 4 1968 / с. 49-67 : илл [https://www.ester.ee/record=b2183096\\*est](https://www.ester.ee/record=b2183096*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/03c76fff-9089-4c07-87f6-b2ded87e73b5/>

#### **О гидратации сланцезольного портландцемента**

**Piksarv, Evald; Kikas, Verner; Grabko, Stellian** Труды научно-технической конференции "Изучение и применение сланцезольных цементов" : [Таллин, 23-24 сентября 1971 года] 1971 / с. 29-33 : таб [https://www.ester.ee/record=b1335722\\*est](https://www.ester.ee/record=b1335722*est)

#### **О минералогическом составе циклонной золы пылевидного сжигания сланца-кукерсита и ее фракций**

**Piksarv, Evald** Сборник трудов по изучению золы сланца-кукерсита. 1 1959 / с. 129-149 : илл [https://www.ester.ee/record=b2181314\\*est](https://www.ester.ee/record=b2181314*est) <https://www.etera.ee/zoom/119251/view>

#### **О получении промышленных фракций летучей золы сланца-кукерсита**

**Kogermann, Edgar; Piksarv, Evald; Uustalu, Enn** Труды научно-технической конференции "Изучение и применение сланцезольных цементов" : [Таллин, 23-24 сентября 1971 года] 1971 / с. 17-21 : илл [https://www.ester.ee/record=b1335722\\*est](https://www.ester.ee/record=b1335722*est)

#### **О помоле сланцезольного портландцемента**

**Uustalu, Enn; Kikas, Verner; Piksarv, Evald** Тезисы докладов VI конференции молодых ученых и специалистов Прибалтики и БССР по проблемам стройматериалов и конструкций, 12-14 ноября 1973 года 1973 / с. 47-48 [https://www.ester.ee/record=b1336620\\*est](https://www.ester.ee/record=b1336620*est)

#### **О помоле сланцезольного портландцемента**

**Piksarv, Evald; Kikas, Verner; Noormets, H.; Uustalu, Enn** Сборник трудов по изучению золы сланца-кукерсита. 6 1972 / с. 25-31 : илл [https://www.ester.ee/record=b2190533\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190533*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/29889133-4a49-423b-82d3-22a748732c52>

#### **О свойствах стекловидной фазы сланцевых зол**

**Nurm, Viive; Piksarv, Evald; Kikas, Verner** Сборник трудов по изучению золы сланца-кукерсита. 5 1971 / с. 15-26 : илл [https://www.ester.ee/record=b2190172\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190172*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/35173650-ef9e-484b-9822-f6d1155ebe49/>

#### **О составе, процессе твердения и вяжущих свойствах мелких фракций летучей золы пылевидного сжигания сланца-кукерсита : автореферат ... кандидата технических наук**

**Piksarv, Evald** 1965 [http://www.ester.ee/record=b1520841\\*est](http://www.ester.ee/record=b1520841*est)

#### **О стойкости пропаренных бетонов**

**Kikas, Verner; Hain, Artur; Ojaste, Kalju; Piksarv, Evald** Сборник трудов по изучению золы сланца-кукерсита. 6 1972 / с. 155-166 : илл [https://www.ester.ee/record=b2190533\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190533*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/29889133-4a49-423b-82d3-22a748732c52>

#### **О характере гидравлической активности сланцевых зол**

**Kikas, Verner; Nurm, Viive; Piksarv, Evald** Сборник трудов по изучению золы сланца-кукерсита. 5 1971 / с. 43-64 : илл [https://www.ester.ee/record=b2190172\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190172*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/35173650-ef9e-484b-9822-f6d1155ebe49/>

#### **О щелочных соединениях в циклонной золе**

**Piksarv, Evald** Сборник трудов по изучению золы сланца-кукерсита. 1 1959 / с. 150-162 : илл [https://www.ester.ee/record=b2181314\\*est](https://www.ester.ee/record=b2181314*est) <https://www.etera.ee/zoom/119251/view>

#### **Об основах разработки рациональной схемы помола сланцезольного портландцемента**

**Kikas, Verner; Uustalu, Enn; Piksarv, Evald** Известия высших учебных заведений. Строительство и архитектура 1974 / с. 83-87 [https://www.ester.ee/record=b3249097\\*est](https://www.ester.ee/record=b3249097*est)

#### **Портландцементы с добавками мелкой части золы из установки по энергетической переработке сланца УТТ-500**

**Grabko, Stellan; Piksarv, Evald** Теория и технология получения строительных материалов из зол твердых топлив 1977 / с. 15-25 : илл [https://www.ester.ee/record=b1312059\\*est](https://www.ester.ee/record=b1312059*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d8bffa3a-39cd-4fa7-9044-e98e3ef5fdd4>

#### **Применение золы твердых топлив в цементной промышленности**

**Kikas, Verner; Laul, Ilmar; Piksarv, Evald; Hain, Artur** Минеральная часть топлива и ее роль в работе энергетических устройств : материалы I Всесоюзного научно-технического совещания 1971 / с. 204-211

#### **Производство сланцезольного портландцемента на заводе "Пунане Кунда"**

**Noormets, H.; Piksarv, Evald** Труды научно-технической конференции "Изучение и применение сланцезольных цементов" : [Таллин, 23-24 сентября 1971 года] 1971 / с. 99-105 : таб [https://www.ester.ee/record=b1335722\\*est](https://www.ester.ee/record=b1335722*est)

#### **Производство сланцезольных портландцементов**

**Kikas, Verner; Piksarv, Evald; Hain, Artur; Dokelin, Sergei** Цемент : ежемесячный научно-технический и производственный журнал 1983 / с. 16-17 [https://www.ester.ee/record=b2885733\\*est](https://www.ester.ee/record=b2885733*est)

#### **Растворимость и коррозионная стойкость цементов при разных режимах твердения**

**Raado, Lembi-Merike; Piksarv, Evald; Kikas, Verner** Сборник трудов по изучению золы сланца-кукерсита. 7 1975 / с. 87-96 : илл [https://www.ester.ee/record=b2190712\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190712*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/0a5aad8d-50e2-4185-83af-8727e0401bb4>

#### **Сборник задач по общей химии**

**Ott, Roman; Piksarv, Evald; Talts, Erika** 1972 [https://www.ester.ee/record=b1315326\\*est](https://www.ester.ee/record=b1315326*est)

#### **Сборник по общей химии**

1979 [https://www.ester.ee/record=b1270683\\*est](https://www.ester.ee/record=b1270683*est)

#### **Состояние и перспективы применения летучих зол сланца-кукерсита эстонского месторождения в производстве вяжущих материалов**

**Kikas, Verner; Laul, Ilmar; Piksarv, Evald** Известия высших учебных заведений. Строительство и архитектура 1974 / с. 94-98 [https://www.ester.ee/record=b3249097\\*est](https://www.ester.ee/record=b3249097*est)

#### **Сравнительная коррозионная стойкость пропаренных цементов в сульфатных растворах**

**Raado, Lembi-Merike; Piksarv, Evald** Теория и технология получения строительных материалов из зол твердых топлив 1977 / с. 35-41 : илл [https://www.ester.ee/record=b1312059\\*est](https://www.ester.ee/record=b1312059*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d8bffa3a-39cd-4fa7-9044-e98e3ef5fdd4>

#### **Стойкость пропаренных сланцезольно-портландцементных бетонов против сульфатной коррозии**

**Raado, Lembi-Merike; Piksarv, Evald** Научно-техническая конференция "Стойкость зольных цементов" : тезисы докладов 1976 / с. 19-20 [https://www.ester.ee/record=b1351066\\*est](https://www.ester.ee/record=b1351066*est)

**Стойкость растворов на золопортландцементных с золой из установки по энерготехнологической переработке сланца**

**Grabko, Stellan; Piksarv, Evald** Изучение процессов гидратации, структуры и свойств золопортландцементных бетонов 1982 / с. 97-106 : ил [https://www.ester.ee/record=b1310488\\*est](https://www.ester.ee/record=b1310488*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/df1af464-73fa-4121-a182-9e2b5fb8f772>

**Стойкость сланцезольного портландцемента в агрессивных растворах**

**Raado, Lembi-Merike; Piksarv, Evald** Тезисы докладов VI конференции молодых ученых и специалистов Прибалтики и БССР по проблемам стройматериалов и конструкций, 12-14 ноября 1973 года 1973 / с. 117-119  
[https://www.ester.ee/record=b1336620\\*est](https://www.ester.ee/record=b1336620*est)

**Стойкость сланцезольного портландцемента в растворах сульфата магния**

**Kikas, Verner; Raado, Lembi-Merike; Piksarv, Evald** Сборник трудов по изучению золы сланца-кукерсита. 6 1972 / с. 133-143 : илл [https://www.ester.ee/record=b2190533\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190533*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/29889133-4a49-423b-82d3-22a748732c52>

**Стойкость сланцезольного портландцемента в растворах щелочных хлоридов**

**Raado, Lembi-Merike; Kikas, Verner; Piksarv, Evald** Сборник трудов по изучению золы сланца-кукерсита. 6 1972 / с. 123-132 : илл [https://www.ester.ee/record=b2190533\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190533*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/29889133-4a49-423b-82d3-22a748732c52>

**Стойкость сланцезольного портландцемента в условиях коррозии выщелачивания**

**Raado, Lembi-Merike; Piksarv, Evald** Тезисы докладов VII конференции молодых ученых и специалистов Прибалтики и БССР по проблемам стройматериалов и конструкций, 7-10 окт. 1974 г. 1974 / с. 54-55 [https://www.ester.ee/record=b1535847\\*est](https://www.ester.ee/record=b1535847*est)

**Технология производства сланцезольного портландцемента на заводе "Пунане Кунда"**

**Kikas, Verner; Piksarv, Evald; Soonike, Väino** Сборник трудов по изучению золы сланца-кукерсита. 4 1968 / с. 179-189 : илл [https://www.ester.ee/record=b2183096\\*est](https://www.ester.ee/record=b2183096*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/03c76fff-9089-4c07-87f6-b2ded87e73b5/>

**Эффективные зольные цементы на основе летучих зол твердых топлив**

**Kikas, Verner; Piksarv, Evald; Hain, Artur; Laul, Ilmar** 1974

**Эффективные зольные цементы на основе летучих зол твердых топлив**

**Kikas, Verner; Piksarv, Evald; Hain, Artur; Laul, Ilmar** Сборник аннотаций дополнительных докладов VI Международного конгресса по химии цемента 1974 / с. 3-10

**Эффективные зольные цементы на основе летучих зол твердых топлив**

**Piksarv, Evald; Hain, Artur; Laul, Ilmar; Kikas, Verner** Шестой международный конгресс по химии цемента : труды в трех томах. Том III. Цементы и их свойства 1976 / с. 112-115