

**Composite powders for coatings on the base of recovered hard metals**

**Kulu, Priit; Tümanok, Aleksei; Arensbürger, Daniil; Pihl, Toomas** Reports and theses of International Conference of Welding Technologies, Equipment, Materials : MET-97 1997 / p. 135-143

**Composite powders for thermal spray**

**Kulu, Priit; Zimakov, Sergei; Arensbürger, Daniil** Proceedings of the 8th International Baltic Conference : Materials Engineering-99 : September 23-24, Kaunas, Lithuania 1999 / p. 156

**Composite powders for thermal spray**

**Kulu, Priit; Zimakov, Sergei; Arensbürger, Daniil** Medžiagotyra = Materials science 1999 / p. 22-26 : ill

**Fracture micromechanism of Cu-Cr-Zr system by "in-situ tensile test in SEM"**

**Besterči, Michal; Ivan, Jozef; Kulu, Priit; Arensbürger, Daniil** Proceedings of the 2nd International Conference, 27-29th April 2000, Tallinn, Estonia / DAAAM International Vienna, DAAAM National Estonia 2000 / p. 193-196 : ill

**Fracture micromechanism of Cu-Cr-Zr system by "in-situ tensile test in SEM"**

**Besterči, Michal; Ivan, Jozef; Kulu, Priit; Arensbürger, Daniil; Velgosova, Oksana** Acta metallurgica Slovaca 2000 / p. 20-24

**Gesinterte Kupferlegierungen als Material für Elektrokontakte der Schweissmaschinen**

**Arensbürger, Daniil** Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1994 / lk. 91-100: ill

**High velocity thermal sprayed coatings from hardmetal powders**

**Kulu, Priit; Ojaviir, Marek; Arensbürger, Daniil** Proceedings of Joint Nordic Conference in Powder Technology 2000 / p. 21

**Komposiitmaterjalid**

**Arensbürger, Daniil** 2005 [http://www.ester.ee/record=b2033458\\*est](http://www.ester.ee/record=b2033458*est)

**Komposiitmaterjalid**

**Arensbürger, Daniil; Kulu, Priit** 1996 [https://www.ester.ee/record=b1071342\\*est](https://www.ester.ee/record=b1071342*est)

**Mechanical treatment of metal wastes**

**Kulu, Priit; Tümanok, Aleksei; Arensbürger, Daniil** Powder Technology 95 : Vth Baltic Conference, November 7-8, 1995, Tallinn 1995 / l. 7-8 [https://www.ester.ee/record=b1492085\\*est](https://www.ester.ee/record=b1492085*est)

**Metalliõpetus ja metallide tehnoloogia**

**Arensbürger, Daniil; Kulu, Priit; Kübarsepp, Jakob; Pirso, Jüri** 1999 [https://www.ester.ee/record=b1299973\\*est](https://www.ester.ee/record=b1299973*est)

**Model of fracture micromechanism of Cu-Cr-Zr system by "in-situ tensile test in SEM"**

**Besterči, Michal; Ivan, Jozef; Kulu, Priit; Arensbürger, Daniil; Velgosova, Oksana** Journal of mining and metallurgy. B, Metallurgy 2003 / p. 499-507 : ill

**Model of fracture micromechanism of Cu-Cr-Zr system by "in-situ" test in SEM**

**Besterči, Michal; Ivan, Jozef; Kulu, Priit; Arensbürger, Daniil; Velgosova, Oksana** Proceedings of 9th International Scientific Conference "Achievements in Mechanical & Materials Engineering" : Gliwice, Poland, 11.-14.10.2000 2000 / p. 59-62 <https://doiserbia.nb.rs/ing/doi/1450-5339/2003/1450-533903044999B.pdf>

**Recycling of hard metals**

**Kulu, Priit; Tümanok, Aleksei; Arensbürger, Daniil; Pihl, Toomas; Mikli, Valdek; Käerdi, Helmo** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 1996 / p. 49-60 : ill

**Secondary metals as raw materials for powder metallurgy**

**Kulu, Priit; Arensbürger, Daniil; Tümanok, Aleksei** Порошковая металлургия = Powder metallurgy : ежемесячный научно-технический журнал 1999 / 1/2, p. 1-6

**Secondary metals as raw materials for powder metallurgy**

**Kulu, Priit; Arensbürger, Daniil; Tümanok, Aleksei** International Conference "Novel Processes and Materials in Powder Metallurgy" : PM-97 : November 24-28, 1997, Kiev : abstracts 1997 / p. 82

**Sprayed coatings on the base of recycled hardmetals**

**Zimakov, Sergei; Arensbürger, Daniil; Tarbe, Riho** International Conference Novel Technologies in Power Metallurgy and Ceramics : Kiev, Ukraine, 2003 2003 / p. 333

**Technology and equipment for production of hardmetal powders from used hardmetal**

**Kulu, Priit; Tümanok, Aleksei; Goljandin, Dmitri; Arensbürger, Daniil** Proceedings of Joint Nordic Conference in Powder Technology 2000 / p. 39

#### **Wear-resistant composite hard metal consisting coatings**

**Kulu, Priit; Arensbürger, Daniil; Tümanok, Aleksei; Pihl, Toomas;** Halling, Jaanus International DAAAM : [DAAAM National Estonia] : proceedings of the 1st International Conference, 25-27th September 1997, Tallinn, Estonia 1997 / p. 160-164: ill

#### **Влияние некоторых технологических факторов на свойства пропитанных композиций на базе железа и меди**

**Arensbürger, Daniil;** Lunev, N. Спеченные конструкционные материалы : [материалы семинара] 1976 / с. [139-145]

#### **Влияние способа заточки на стойкость резцов из сплава КТНХХ20**

**Kudrjavitsev, Vladimir; Arensbürger, Daniil** Свойства и технология изготовления износостойких материалов 1982 / с. 31-36

#### **Влияние условий размола на измельчение порошка карбида титана, железа и их смесей**

**Pirso, Jüri; Arensbürger, Daniil** Свойства и технология изготовления композиционных материалов 1985 / с. 27-39

#### **Возможности методов порошковой металлургии для восстановления изношенной оснастки**

**Arensbürger, Daniil** Износостойкие порошковые материалы и покрытия : тезисы докладов второй конференции Балтийских республик 1991 / с. 30

#### **Возможности применения спеченных материалов в турбинных мельницах**

**Arensbürger, Daniil; Valdma, Leo; Kleis, Ilmar; Sokolov, A.** Тезисы докладов I республиканской конференции по порошковой металлургии : эрозионностойкие спеченные материалы и их применение 1975 / с. 34 [https://www.ester.ee/record=b1314322\\*est](https://www.ester.ee/record=b1314322*est)

#### **Вопросы армирования рабочих органов турбинных мельниц твердым сплавом**

**Kleis, Ilmar; Arensbürger, Daniil; Sokolov, A. F.; Üksti, Lembit** Химическое и нефтегазовое машиностроение : научно-технический и производственный журнал 1979 / с. 28-29 : илл [https://www.ester.ee/record=b2158380\\*est](https://www.ester.ee/record=b2158380*est)

#### **Вопросы выбора материала и технологии изготовления контактных наконечников машин автоматической сварки под флюсом**

**Letunovič, Sergei; Arensbürger, Daniil** Свойства и технология изготовления композиционных материалов 1986 / с. 12-21

#### **Высокоскоростное газотермическое напыление**

**Arensbürger, Daniil; Zimakov, Sergei; Kulu, Priit; Ojaviir, Marek** International Conference "Materials and Coatings for Extreme Environments Performance" : тезисы докладов 2000 / p. 89

#### **Закономерности измельчения твердосплавных смесей**

**Pirso, Jüri; Arensbürger, Daniil; Kübarsepp, Jakob** [Порошковая металлургия] : тезисы докладов XV всесоюзной научно-технической конференции : (19-22 нояб. 1985 г.) 1985 / с. 140-141 [https://www.ester.ee/record=b2336294\\*est](https://www.ester.ee/record=b2336294*est)

#### **Износ порошковых токоподводящих мундштуков автоматической сварки под флюсом**

**Letunovič, Sergei; Arensbürger, Daniil; Pirso, Jüri** Трение и износ в машинах. 14 1987 / с. 41-47

#### **Износостойкость порошковых сплавов TiC-сталь в жидких коррозионно-абразивных средах**

**Kübarsepp, Jakob; Arensbürger, Daniil; Valdma, Leo** Порошковая металлургия = Powder metallurgy : ежемесячный научно-технический журнал 1980 / с. 100-103 [https://www.ester.ee/record=b1645489\\*est](https://www.ester.ee/record=b1645489*est)

#### **Износостойкость твердых сплавов с термическими упрочняемыми связками**

**Kübarsepp, Jakob; Valdma, Leo; Arensbürger, Daniil** Трение и износ в машинах. 11 1981 / с. 49-55

#### **Изучение свойств дисперсионно-твердеющих медных сплавов**

**Arensbürger, Daniil** Свойства и технология изготовления композиционных материалов 1986 / с. 3-11

#### **Изучение условий размола порошковых смесей TiC-Fe-Cr**

**Arensbürger, Daniil; Kübarsepp, Jakob** Порошковая металлургия = Powder metallurgy : ежемесячный научно-технический журнал 1978 / с. 6-10 : рис., таб [https://www.ester.ee/record=b1645489\\*est](https://www.ester.ee/record=b1645489*est)

#### **Исследование возможности повышения механической прочности спеченных материалов ковкой**

**Arensbürger, Daniil; Kulu, Priit; Püss, J.; Siim, P.; Jakovlev, B.** Тезисы докладов I республиканской конференции по порошковой металлургии : эрозионностойкие спеченные материалы и их применение 1975 / с.35-36 [https://www.ester.ee/record=b1314322\\*est](https://www.ester.ee/record=b1314322*est)

#### **Исследование некоторых свойств спеченных медных сплавов**

**Arensbürger, Daniil; Letunovič, Sergei** Свойства и технология изготовления композиционных материалов 1985 / с. 3-11

#### **Исследование процесса массопереноса при пропитке пористого каркаса**

**Kudrjavitsev, Vladimir; Arensbürger, Daniil** Свойства и технология изготовления износостойких материалов 1984 / с. 9-17

#### **Исследование технологии и свойств дисперсионно-твердеющих медных сплавов**

**Arensburger, Daniil; Letunovičs, Sergei** Тезисы докладов научно-технических семинаров "Теория и практика порошковой металлургии", "Электрофизические технологии в порошковой металлургии" 1984 / с. [8]

#### **Карбидохромовые покрытия на спеченных сталях**

**Kulu, Priit; Pirso, Jüri; Arensburger, Daniil** Всесоюзная научно-техническая конференция "Проблемы порошковой металлургии при производстве деталей в машиностроении" (г. Ташкент, ноябрь 1979 г.): Тезисы докладов 1979 / с. 107-108

#### **Кинетика и механизм измельчения карбидохромоникелевой смеси при размоле**

**Arensburger, Daniil; Pirso, Jüri** Свойства и технология изготовления износостойких материалов 1982 / с. 37-46

#### **Машиностроение : сборник статей**

**Tadolder, Jüri; Ajaots, Mado; Lees, Rein; Kallas, Paul; Valdma, Leo; Uuemõis, Haljand; Balbat, A.; Piel, M.; Kleis, Ilmar; Arensburger, Daniil; Sokolov, A.F.; Üksti, Lembit; Kudrjartsev, Vladimir; Valdma, Leo; Kübarsepp, Jakob; Pirso, Jüri; Päärsoo, Riho; Kulu, Priit** 1979 [https://www.ester.ee/record=b2191013\\*est](https://www.ester.ee/record=b2191013*est)

#### **Наплавленные карбидохромовые покрытия**

**Arensburger, Daniil; Pirso, Jüri** Защита металлов 1982 / с. 659-660

#### **Некоторые вопросы получения и использования спеченных дисперсионно-твердеющих сплавов на медной основе**

**Arensburger, Daniil** Тезисы докладов пятой республиканской конференции "Эрозионностойкие порошковые материалы и покрытия" 1988 / с. 41-43 [https://www.ester.ee/record=b1256812\\*est](https://www.ester.ee/record=b1256812*est)

#### **Некоторые свойства износостойких эмалевых покрытий, содержащих тугоплавкие карбиды**

**Arensburger, Daniil; Pirso, Jüri** Свойства и технология изготовления износостойких материалов 1980 / с. 3-9

#### **Опыт применения спеченных деталей в турбинных мельницах**

**Kleis, Ilmar; Arensburger, Daniil; Sokolov, A.F.; Üksti, Lembit** Трение и износ в машинах 1980 / с. 37-43

#### **Опыт применения спеченных деталей в турбинных мельницах**

**Kleis, Ilmar; Arensburger, Daniil; Üksti, Lembit** Направления развития инструментального производства в X пятилетке : сборник тезисов докладов научно-технического семинара 1978 / с. 175 [https://www.ester.ee/record=b1308562\\*est](https://www.ester.ee/record=b1308562*est)

#### **Особенности размола порошковых смесей карбид титана-железо стальными шарами**

**Kübarsepp, Jakob; Arensburger, Daniil** Порошковая металлургия = Powder metallurgy : ежемесячный научно-технический журнал 1984 / с. 4-8 : рис., таб [https://www.ester.ee/record=b1645489\\*est](https://www.ester.ee/record=b1645489*est)

#### **Оценка некоторых свойств спеченных сталей, упрочненных карбидами**

**Arensburger, Daniil; Valdma, Leo; Sokolov, A.** Тезисы докладов I республиканской конференции по порошковой металлургии : эрозионностойкие спеченные материалы и их применение 1975 / с. 32-33 [https://www.ester.ee/record=b1314322\\*est](https://www.ester.ee/record=b1314322*est)

#### **Перспективы использования защитно-износостойких покрытий на заводе "Ильмарине"**

**Arensburger, Daniil; Pihl, Toomas; Rõuk, Arno** Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1990 / lk. 19-27: ill

#### **Пористые металлокерамические сплавы на основе титана**

**Arensburger, Daniil; Корёлова, V.; Perepelkin, A.** Порошковая металлургия = Powder metallurgy : ежемесячный научно-технический журнал 1972 / с. 48-52 : илл [https://www.ester.ee/record=b1645489\\*est](https://www.ester.ee/record=b1645489*est)

#### **Порошковая металлургия**

**Mosberg, Rudolf; Valdma, Leo; Annuka, Harri; Kübarsepp, Jakob; Kallas, Paul; Kudrjartsev, Vladimir; Tani, P.; Arensburger, Daniil; Letunovičs, Sergei; Pirso, Jüri; Kulu, Priit; Rõuk, Arno; Rõuk, Marina; Halling, Jaanus; Vennikas, Peeter; Laansoo, Andres; Liimann, Väino; Ritso, Aadu; Tšainikov, N.A.; Karatšunski, A.D.; Siimar, Rein; Grigorjev, A.V.** 1988 [https://www.ester.ee/record=b1256860\\*est](https://www.ester.ee/record=b1256860*est)

#### **Порошковая металлургия**

**Arensburger, Daniil; Pirso, Jüri; Andruševičs, A.A.; Kallas, Paul; Fraiman, L.I.; Kulu, Priit; Päärsoo, Riho; Pajundi, H.; Kübarsepp, Jakob; Valdma, Leo; Post, Tiit; Kuk, Peeter-Enn; Varema, Tiit; Erm, Ants** 1980 [https://www.ester.ee/record=b1276393\\*est](https://www.ester.ee/record=b1276393*est)

#### **Порошковая металлургия**

**Arensburger, Daniil; Valdma, Leo; Kübarsepp, Jakob; Pirso, Jüri; Kudrjartsev, Vladimir; Fraiman, L.I.; Kallas, Paul; Kulu, Priit; Pastak, L.; Letunovičs, Sergei; Pärnapuu, Arnold; Ritso, Aadu; Laansoo, Andres; Siimar, Rein; Liimann, Väino** 1982 [https://www.ester.ee/record=b1309562\\*est](https://www.ester.ee/record=b1309562*est)

#### **Порошковая металлургия**

Mosberg, Rudolf; Kübarsepp, Jakob; Pirso, Jüri; Arensbürger, Daniil; Kudrjavev, Vladimir; Kallas, Paul; Annuka, Harri; Valdma, Leo; Kulu, Priit; Halling, Jaanus; Letunovits, Sergei; Roninson, Aleksander; Laansoo, Andres; Ritso, Aadu; Siimar, Rein; Liimann, Väino 1984 [https://www.ester.ee/record=b1356624\\*est](https://www.ester.ee/record=b1356624*est)

#### **Порошковая металлургия**

Mosberg, Rudolf; Arensbürger, Daniil; Letunovits, Sergei; Kulu, Priit; Kallas, Paul; Halling, Jaanus; Kübarsepp, Jakob; Annuka, Harri; Zeer, G.; Valdma, Leo; Pirso, Jüri; Siimar, Rein; Laansoo, Andres; Randmer, Uudus; Liimann, Väino; Ritso, Aadu; Akkel, T. 1985 [https://www.ester.ee/record=b1302663\\*est](https://www.ester.ee/record=b1302663*est)

#### **Порошковая металлургия**

Mosberg, Rudolf; Arensbürger, Daniil; Letunovits, Sergei; Pirso, Jüri; Kallas, Paul; Agošavili, B.T.; Bujanovski, I.N.; Vaštšenko, L.K.; Kulu, Priit; Mühlman, J.; Halling, Jaanus; Valdma, Leo; Kübarsepp, Jakob; Annuka, Harri; Laansoo, Andres; Käerdi, Helmo; Randmer, Uudus; Liimann, Väino; Siimar, Rein; Ritso, Aadu 1986

#### **Применение пористых материалов и распыливающих устройств**

Arensbürger, Daniil; Bazarov, V. Гагаринские чтения... 1983 / с. [?]

#### **Разработка металлокерамических транспирационных материалов**

Kulu, Priit; Arensbürger, Daniil Тезисы докладов Всесоюзной научно-технической конференции по порошковой металлургии, (г. Ереван, сентябрь 1973 г.) 1973 / с. [38]

#### **Свойства и применение спеченных сплавов Cu-Cr**

Arensbürger, Daniil; Letunovits, Sergei Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1990 / lk. 12-18: ill

#### **Свойства спеченных дисперсионно-твердеющих медных сплавов**

Arensbürger, Daniil; Letunovits, Sergei Порошковая металлургия = Powder metallurgy : ежемесячный научно-технический журнал 1986 / с. 27-31 [https://www.ester.ee/record=b1645489\\*est](https://www.ester.ee/record=b1645489*est)

#### **Свойства спеченных дисперсионно-твердеющих сплавов Cu-Ti-B**

Arensbürger, Daniil; Letunovits, Sergei Износостойкие спеченные материалы и покрытия 1988 / с. 30-37

#### **Свойства спеченных сплавов сталь-карбид титана**

Kübarsepp, Jakob; Arensbürger, Daniil Направления развития инструментального производства в X пятилетке : сборник тезисов докладов научно-технического семинара 1978 / с. 149 [https://www.ester.ee/record=b1308562\\*est](https://www.ester.ee/record=b1308562*est)

#### **Твердость и электропроводность дисперсионно-твердеющих спеченных медных сплавов**

Rudenja, Sergei; Arensbürger, Daniil 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. 137 [https://www.ester.ee/record=b1305565\\*est](https://www.ester.ee/record=b1305565*est)

#### **Технология и свойства сплавов TiC-сталь, изготовленных из карбида титана, полученного СВС-методом**

Kübarsepp, Jakob; Pirso, Jüri; Arensbürger, Daniil Свойства и технология изготовления износостойких материалов 1984 / с. 3-8

#### **Трение и износ в машинах**

Tadolder, Jüri; Pallase, Ado; Pappel, Toivo; Järvpöld, Lembit; Vainu, J.; Kulu, Priit; Halling, Jaanus; Tammeraid, Ivar; Letunovits, Sergei; Arensbürger, Daniil; Pirso, Jüri; Kallas, Paul; Juriditski, B.J.; Mihhailov, B.G.; Annuka, Harri; Kübarsepp, Jakob; Valdma, Leo; Kallasvee, Andres; Saar, Bernhard; Möldre, Heino; Tamre, Mart; Ajaots, Maido; Lees, Rein 1987 [https://www.ester.ee/record=b2191170\\*est](https://www.ester.ee/record=b2191170*est)

#### **Трение и износ в машинах : сборник статей**

Tadolder, Jüri; Kleis, Ilmar; Mägi, Rein; Seestrand, L.; Kovalenko, I.I.; Loboda, V.M.; Ovsjannikova, L.B.; Stupnitski, A.M.; Sokolov, A.F.; Kübarsepp, Jakob; Valdma, Leo; Arensbürger, Daniil; Ajaots, Maido; Lees, Rein; Tiidemann, Tiit; Remi, Toomas; Kaas, Ahto; Pirso, Jüri; Kallas, Paul 1981 [https://www.ester.ee/record=b2191149\\*est](https://www.ester.ee/record=b2191149*est)

#### **Условия размола порошковых смесей сталь - карбид титана**

Arensbürger, Daniil; Kübarsepp, Jakob Порошковая металлургия : сборник статей. 2 1977 / с. 3-10 : илл [https://www.ester.ee/record=b2111366\\*est](https://www.ester.ee/record=b2111366*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/70a3ad25-126c-4b5f-b887-e5dc1aa558b3>