

### **Auto võnkumine sõidul üle takistuse**

**Kase, U.; Tümanok, Aleksei** XXIX vabariiklik üliõpilaste teaduslik- tehniline konverents 30. märtsist - 1. aprillini 1977 : ettekannete teesid 1977 / lk. 39 [https://www.ester.ee/record=b2449987\\*est](https://www.ester.ee/record=b2449987*est)

### **Characterisation of metallic powders produced by disintegrator technology**

**Mikli, Valdek; Kulu, Priit; Tümanok, Aleksei; Käerdi, Helmo;** Kohutek, Ivan; Besteri, Michal International DAAAM : [DAAAM National Estonia] : proceedings of the 1st International Conference, 25-27th September 1997, Tallinn, Estonia 1997 / p. 115-118: ill

### **Comparative investigation of disintegrated WC-Co powders by the methods of sieving and image processing**

**Mikli, Valdek; Kulu, Priit; Tümanok, Aleksei; Käerdi, Helmo** Materials Engineering - 98 : materials of the VII-th International Baltic Conference, September 24-25, Jurmala, Latvia 1998 / p. 9-13: ill

### **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

### **Department of Materials Technology**

**Valdma, Leo; Kübarsepp, Jakob; Kulu, Priit; Tümanok, Aleksei; Mellikov, Enn; Vallaste, Heikki** Research activities / Tallinn Technical University 1993 / p. 13-16 [https://www.ester.ee/record=b1053754\\*est](https://www.ester.ee/record=b1053754*est)

### **A disintegrator as a machine for utilizing metal chips to metal powder**

**Tümanok, Aleksei; Kulu, Priit; Goljandin, Dmitri;** Roshtshin, Sergei Third ASM International Conference & Exhibition on the Recycling of Metals, Barcelona, Spain, 11-13 June 1997 : book of proceedings 1997 / p. 511-522 : ill

### **Elastselt kinnitatud mootori võnkumine**

**Kuura, A.; Tümanok, Aleksei; Kangur, Hillar** XXIX vabariiklik üliõpilaste teaduslik- tehniline konverents 30. märtsist - 1. aprillini 1977 : ettekannete teesid 1977 / lk. 38 [https://www.ester.ee/record=b2449987\\*est](https://www.ester.ee/record=b2449987*est)

### **Flow of air and particles mixture in a desintegrator**

**Tümanok, Aleksei; Tamm, Jaan;** Roes, Andrus Eesti Teaduste Akadeemia Toimetised. Füüsika. Matemaatika 1994 / 4, lk. 280-292: ill

### **Imbalance control of a disintegrator's rotor**

**Tamm, Boris, inform.; Tümanok, Aleksei** IFAC MMM 95 : The 8th IFAC International Symposium on Automation in Mining, Mineral and Metal Processing, Sun City, South Africa, 29 to 31 August, 1995 : preprints 1995 / p. 173-177: ill  
<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1474667017467656>

### **Imbalance control of disintegrators**

**Tamm, Boris, inform.; Tümanok, Aleksei** Preprints of the 13th World Congress [of] International Federation of Automatic Control, San Francisco, USA, 30th June - 5th July 1996. Vol. E, Nonlinear systems I 1996 / p. 173-178: ill

### **Impact grinding and disintegrators**

**Tamm, Boris, inform.; Tümanok, Aleksei** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 1996 / p. 209-223  
[https://www.ester.ee/record=b1072098\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072098*est)

### **Kinemaatika tüüpülesannete kogu**

1974 [https://www.ester.ee/record=b1300476\\*est](https://www.ester.ee/record=b1300476*est)

### **Kuidas õppida? : [artiklite kogumik]**

1972 [https://www.ester.ee/record=b1453033\\*est](https://www.ester.ee/record=b1453033*est)

### **Materjali liikumine vibreerival alusel**

**Tamm, J.; Tümanok, Aleksei; Kangur, Hillar** XXIX vabariiklik üliõpilaste teaduslik- tehniline konverents 30. märtsist - 1. aprillini 1977 : ettekannete teesid 1977 / lk. 38 [https://www.ester.ee/record=b2449987\\*est](https://www.ester.ee/record=b2449987*est)

### **Materjalitehnika instituut**

**Kulu, Priit; Kübarsepp, Jakob; Mellikov, Enn; Tümanok, Aleksei; Vallaste, Heikki** Teadustegevus / TTÜ 1993 / lk. 17-20

### **Mechanical treatment of metal wastes**

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

### **Mechanisms of fracture of PM materials and coatings by impact loading**

**Kallas, Paul; Kulu, Priit; Pirsó, Jüri; Tümanok, Aleksei** Deformation and fracture in structural PM materials : proceedings of the International Conference held in the Hotel Academia, the High Tatras, Slovakia, October 13-16, 1996. Vol. 2 1996 / p. 199-209 : ill

**Metal powders produced by disintegrator milling**

**Tümanok, Aleksei; Kulu, Priit** Materials Engineering - 98 : materials of the VII-th International Baltic Conference, September 24-25, Jurmala, Latvia 1998 / p. 3-8: ill

**Metal powders produced by disintegrator milling from industrial wastes**

**Tümanok, Aleksei; Kulu, Priit; Goljandin, Dmitri** Abstract book of 4th ASM International Conference and Exhibition on the Recycling of Metals : Vienna, Austria, 1999 1999 / p. 20

**Metal powders produced by disintegrator milling from the industrial wastes**

**Tümanok, Aleksei; Kulu, Priit; Goljandin, Dmitri** 4th ASM International Conference and Exhibition on the Recycling of Metals : book of proceedings : 17-18 June, 1999, the Forum Hotel Vienna, Vienna, Austria 1999 / p. 309-318 : ill

**Metallic powders produced by disintegrator milling**

**Kulu, Priit; Tümanok, Aleksei; Zimakov, Sergei** Proceedings of Joint Nordic Conference in Powder Technology : May 5-6, 1999, Oslo, Norway 1999 / p. 5

**Metallic powders produced by mechanical methods**

**Tümanok, Aleksei; Kulu, Priit; Goljandin, Dmitri** Proceedings of the 8th International Baltic Conference : Materials Engineering-99 : September 23-24, Kaunas, Lithuania 1999 / p. 155

**Metallic powders produced by mechanical methods**

**Tümanok, Aleksei; Kulu, Priit; Goljandin, Dmitri** Medžiagotyra = Materials science 1999 / 2, p. 3-7: ill

**Milling metal chips into raw material of powder metallurgy by collision method**

**Aljas, Eerik; Goljandin, Dmitri; Tümanok, Aleksei** Powder Technology 95 : Vth Baltic Conference, November 7-8, 1995, Tallinn 1995 / l. 60-61: ill [https://www.ester.ee/record=b1492085\\*est](https://www.ester.ee/record=b1492085*est)

**Mõningaid andmeid üliõpilaste iseseisvast tööst ja raamatukogu kasutamisest**

**Tümanok, Aleksei** III vabariiklik teaduslik-metoodiline konverents "Õppetöö teaduslik organiseerimine", Kääriku, 24.-25. oktoober 1973. : materjalid 1973 / lk. 90-93 [https://www.ester.ee/record=b1324071\\*est](https://www.ester.ee/record=b1324071*est)

**On inner friction factor of fine powders and application for calculation of material movement in impact mills**

**Tamm, Jaan; Tümanok, Aleksei; Tadolder, Jüri** OST-95 Symposium on Machine Design : proceedings, Oulu, Finland, May 18-19, 1995 1995 / p. 112-121: ill [https://www.ester.ee/record=b1033949\\*est](https://www.ester.ee/record=b1033949*est)

**Osakese kaldpõrge vastu elastset tasapinda**

**Lepre, M.; Tümanok, Aleksei; Kangur, Hillar** XXIX vabariiklik üliõpilaste teaduslik- tehniline konverents 30. märtsist - 1. aprillini 1977 : ettekannete teesid 1977 / lk. 38 [https://www.ester.ee/record=b2449987\\*est](https://www.ester.ee/record=b2449987*est)

**Osuti näidu viga mõõteriista vibreerimisel**

**Toppi, E.; Tümanok, Aleksei** XXIX vabariiklik üliõpilaste teaduslik- tehniline konverents 30. märtsist - 1. aprillini 1977 : ettekannete teesid 1977 / lk. 39 [https://www.ester.ee/record=b2449987\\*est](https://www.ester.ee/record=b2449987*est)

**Possibilities of evaluation of powder particle granulometry and morphology by image analysis**

**Kulu, Priit; Tümanok, Aleksei; Mikli, Valdek; Käerdi, Helmo; Kohutek, Ivan; Besterai, Michal** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 1998 / p. 3-17 : ill

**Processing of industrial metal scrap by mechanical means**

**Kulu, Priit; Tümanok, Aleksei** United Nations Economic Commission for Europe (UN ECE) Working Party on Steel : Seminar on the Processing, Utilization and Disposal of Waste in the Steel Industry : Balatonszeplak (Hungary), 3-6 June 1996 1996 / [9] p.: ill

**Production of metal powders by disintegrator milling**

**Kulu, Priit; Tümanok, Aleksei** Proceedings of Joint Nordic Conference in Powder Technology, November 26-27, Helsinki 1997 / p. 36

**Recovery of hardmetals and the coatings on the base of recovered hardmetals**

**Kulu, Priit; Tümanok, Aleksei; Pihl, Toomas** Materials Engineering-96 : materials of VI-th International Baltic Conference, Kaunas, 22-23 October 1996 1996 / p. 44-50: ill

**Recycling of agricultural wastes by disintegrating technology**

**Tamm, Boris, inform.; Tümanok, Aleksei; Goljandin, Dmitri** Second Conference on Management and Control of Production and Logistics : July 5-8, 2000, Institut National Polytechnique de Grenoble, France. Summaries volume 2000 / p. 146

**Recycling of hard metals**

**Kulu, Priit; Tümanok, Aleksei; Arensbürger, Daniil; Pihl, Toomas; Mikli, Valdek; Käerdi, Helmo** Proceedings of the Estonian

**Recycling of outworn tyres by grinding at normal temperature**

**Tümanok, Aleksei; Tamm, Boris, inform.; Goljandin, Dmitri** Intelligent assembly and disassembly : IAD '98 : a proceedings volume from the IFAC workshop, Bled, Slovenia, 21-23 May 1998 1998 / p. 167-172

**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

**Solid zincification of compact and powder steels**

**Kulu, Priit; Tümanok, Aleksei; Kalamees, K.** Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1994 / lk. 3-15

**Tahame tugevat krooni! Aga õndsast soovist üksi on vähe**

**Tümanok, Aleksei** Rahva Hääl 1992 / 8. juuli [https://artiklid.elnet.ee/record=b2511189\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2511189*est)

**Teadmiste tase ja ainetevahelised seosed**

**Tümanok, Aleksei** Nõukogude Kool 1979 / lk. 25-28 : ill [https://www.ester.ee/record=b1181205\\*est](https://www.ester.ee/record=b1181205*est)  
<https://www.digar.ee/arhiiv/et/kollektsioonid/40242>

**Technology and equipment for producing of spheroidized metallic powders**

**Tümanok, Aleksei; Kulu, Priit; Goljandin, Dmitri** Proceedings of Joint Nordic Conference in Powder Technology : May 5-6, 1999, Oslo, Norway 1999 / p. 14

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

**Tümanok, Aleksei; Kulu, Priit; Mikli, Valdek; Käerdi, Helmo** Proceedings of the 2nd International Conference, 27-29th April 2000, Tallinn, Estonia / DAAAM International Vienna, DAAAM National Estonia 2000 / p. 197-200 : ill

**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

**Teekatte kihtide külgsuunalisest nihkumisest vertikaalse koormuse mõjul**

**Jääger, I.; Tümanok, Aleksei; Merisalu, Tiit** XXIX vabariiklik üliõpilaste teaduslik- tehniline konverents 30. märtsist - 1. aprillini 1977 : ettekannete teesid 1977 / lk. 41 [https://www.ester.ee/record=b2449987\\*est](https://www.ester.ee/record=b2449987*est)

**Teoreetilise mehaanika tüüpülesannete kogu : kõrgkooli tehnilistele erialadele**

**Tümanok, Aleksei** 1987 [https://www.ester.ee/record=b1229420\\*est](https://www.ester.ee/record=b1229420*est)

**Teoreetilise mehaanika õppimisest**

**Tümanok, Aleksei** Kuidas õppida? : kaugõppeteaduskonna II kursuse üliõpilastele 1974 / lk. 19-22 : ill  
[https://www.ester.ee/record=b1313515\\*est](https://www.ester.ee/record=b1313515*est)

**Theoretical model for grinding by collision ductile metal chips into metal powder**

**Tümanok, Aleksei; Kulu, Priit; Goljandin, Dmitri; Roshtshin, Sergei** International DAAAM : [DAAAM National Estonia] : proceedings of the 1st International Conference, 25-27th September 1997, Tallinn, Estonia 1997 / p. 130-132: ill

**Treatment of agricultural wastes using disintegrator**

**Goljandin, Dmitri; Tamm, Boris, inform.; Tümanok, Aleksei** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 2000 / 3, p. 198-206 : ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b1004518\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1004518*est)

**Treatment of different materials by disintegrator systems**

**Tümanok, Aleksei; Kulu, Priit** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 1999 / 3, p. 222-242: ill

**Treatment of metal wastes by mechanical and chemical means**

**Kulu, Priit; Tümanok, Aleksei; Kudryavtsev, V.; Kozyakov, V.** Second International Conference on the Recycling of Metals : proceedings of the Conference Organised by ASM International ... Amsterdam - The Netherlands, 19-21 October 1994 1994 / p. 375-382

**Treatment of recycled hardmetals**

**Tümanok, Aleksei; Kulu, Priit; Zimakov, Sergei** 4th ASM International Conference and Exhibition on the Recycling of Metals : book

of proceedings : 17-18 June, 1999, the Forum Hotel Vienna, Vienna, Austria 1999 / p. 319-327 : ill

#### **Treatment of recycled hardmetals**

**Kulu, Priit; Tümanok, Aleksei; Zimakov, Sergei** Abstract book of 4th ASM International Conference and Exhibition on the Recycling of Metals : Vienna, Austria, 1999 1999 / p. 21

#### **Treitera võnkumine lõikeprotsessis**

**Pikksarv, R.; Tümanok, Aleksei** XXIX vabariiklik üliõpilaste teaduslik- tehniline konverents 30. märtsist - 1. aprillini 1977 : ettekannete teesid 1977 / lk. 39 [https://www.ester.ee/record=b2449987\\*est](https://www.ester.ee/record=b2449987*est)

#### **Utilisation of industrial metal scrap by mechanical means**

**Kulu, Priit; Tümanok, Aleksei; Mikli, Valdek** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 1996 / p. 36-48 : ill

#### **Utilization of used tyres by grinding at normal temperature**

**Tümanok, Aleksei; Kulu, Priit; Goljandin, Dmitri** Materials Engineering - 98 : materials of the VII-th International Baltic Conference, September 24-25, Jurmala, Latvia 1998 / p. 150-155: ill

#### **Utilization of used tyres by grinding at normal temperature**

**Tümanok, Aleksei; Kulu, Priit; Goljandin, Dmitri** Proceedings of the Third National DAAAM Conference in Estonia : SCIENCE '98 1998 / p. 99-102: ill

#### **Uus teaduse doktor : [füüsik-matemaatik L. Ainola]**

**Nigul, Uno; Tümanok, Aleksei** Matemaatika ja kaasaeg : metoodilisi materjale matemaatikaüliõpilastele ja teistele matemaatika õppijatele 1968 / lk. 110-111 : portree [https://www.ester.ee/record=b1181490\\*est](https://www.ester.ee/record=b1181490*est)

#### **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

#### **Üliõpilaste iseseisvast tööst teoreetilise mehaanika omandamisel**

**Tümanok, Aleksei** Õppemetoodika küsimusi ; 7 1970 / lk. 29-38 [https://www.ester.ee/record=b1346720\\*est](https://www.ester.ee/record=b1346720*est)

#### **Автоматическое балансирующее устройство. Заявка на авторское свидетельство № 3789653/28 от 24.09.84**

**Tümanok, Aleksei; Tamm, Jaan; Sarandi, Jüri; Saa, Elmar** Ежемесячный бюллетень Государственного бюро последующей регистрации изобретений при Госплане Союза ССР = Бюллетень Госкомизобретений 1984

#### **Анализ изменения гранулометрического состава при измельчении порошка $4\text{Ba}_2, \text{Cu}_3\text{O}_{6,5} + \delta$**

**Tümanok, Aleksei; Fotiev, A.; Alop, August;** Doronina, D. Физико-химические основы получения высокотемпературных сверхпроводящих материалов : информационные материалы 1989 / [?]

#### **Анализ мощности холостого хода дезинтегратора**

**Kont, J.; Popova, O.; Tümanok, Aleksei** Тезисы докладов XXXI студенческой научно-технической конференции 1980 / с. 36-37 [https://www.ester.ee/record=b1319482\\*est](https://www.ester.ee/record=b1319482*est)

#### **Вариант уравнений кинетики измельчения твёрдых материалов в УДА-установке**

Loopere, V.; **Tümanok, Aleksei;** Taganov, I.N. УДА-технология : тезисы докладов III семинара, 4-6 сентября 1984 г. 1984 / с. 32-33 [https://www.ester.ee/record=b1569821\\*est](https://www.ester.ee/record=b1569821*est)

#### **Взаимодействие мелющих элементов круглого поперечного сечения и обрабатываемого материала**

**Tümanok, Aleksei** УДА : универсальная дезинтеграторная активация : сборник научных статей 1980 / с. 25-37 : илл [https://www.ester.ee/record=b1300988\\*est](https://www.ester.ee/record=b1300988*est)

#### **Вибратор для сыпучих материалов заявка на авторское свидетельство № 3789301/10 от 24.09.84**

**Tümanok, Aleksei; Tamm, Jaan; Sarandi, Jüri; Saa, Elmar** Ежемесячный бюллетень Государственного бюро последующей регистрации изобретений при Госплане Союза ССР = Бюллетень Госкомизобретений 1984

#### **Влияние активизации в УДА - установке на свойства $\text{Fe}_2\text{O}_3$ и его взаимодействие с карбонатами щелочных металлов**

Kotelnikov, G.R.; Stepanov, E.G.; **Tümanok, Aleksei;** Strunnikova, L.V.; Sudzilovskaja, T.N.; Okuneva, A.S. УДА-технология : тезисы докладов III семинара, 4-6 сентября 1984 г. 1984 / с. 82-83 [https://www.ester.ee/record=b1569821\\*est](https://www.ester.ee/record=b1569821*est)

#### **Влияние обработки в дезинтеграторе на характеристики дисперсности и структуры порошков карбида вольфрама и кобальта**

Gorbatšjova, T.B.; Nikitina, Z.V.; **Tümanok, Aleksei** Дезинтеграторная технология : тезисы докладов V Всесоюзного семинара, 8-10 сентября 1987 года 1987 / с. 116 [https://www.ester.ee/record=b1273710\\*est](https://www.ester.ee/record=b1273710*est)

#### **Возможности дезинтеграторной технологии в производстве железоокисных катализаторов**

Stepanov, E.G.; **Tümanok, Aleksei**; Kužin, A.V.; Kotelnikov, G.R. Дезинтеграторная технология : тезисы докладов V Всесоюзного семинара, 8-10 сентября 1987 года 1987 / с. 85-86 [https://www.ester.ee/record=b1273710\\*est](https://www.ester.ee/record=b1273710*est)

#### **Дегельминтизация осадков сточных вод**

Loopere, V.; Loit, H.; **Tümanok, Aleksei**; Solovjev, P.; Karmazin, V.; Babajeva, R. Дезинтеграторная технология : тезисы докладов V Всесоюзного семинара, 8-10 сентября 1987 года 1987 / с. 165-167 : илл [https://www.ester.ee/record=b1273710\\*est](https://www.ester.ee/record=b1273710*est)

#### **Дезинтегратор - сепаратор. Заявка на авторское свидетельство № 3681669/33 от 17.07.84**

**Tümanok, Aleksei**; Tamm, Jaan Ежемесячный бюллетень Государственного бюро последующей регистрации изобретений при Госплане Союза ССР = Бюллетень Госкомизобретений 1984

#### **Дезинтегратор. Заявка на авторское свидетельство № 3789651/33 от 24.09.84**

**Tümanok, Aleksei**; Tamm, Jaan; Saul, A.; Loopere, V. Ежемесячный бюллетень Государственного бюро последующей регистрации изобретений при Госплане Союза ССР = Бюллетень Госкомизобретений 1984

#### **Дезинтегратор-сепаратор. Авторское свидетельство № 938236**

**Tümanok, Aleksei**; Saul, A. Открытия, изобретения, промышленные образцы, товарные знаки : официальный бюллетень Комитета по делам изобретений и открытий при Совете Министров СССР 1982 / с. [?] [https://www.ester.ee/record=b2319409\\*est](https://www.ester.ee/record=b2319409*est)  
<https://patentdb.ru/patent/938236>

#### **Дезинтегратор. Заявка на авторское свидетельство № 3692048/29-33 от 05.12.83 с положительным решением от 04.09.84**

**Tümanok, Aleksei**; Tamm, Jaan Ежемесячный бюллетень Государственного бюро последующей регистрации изобретений при Госплане Союза ССР = Бюллетень Госкомизобретений 1984

#### **Динамика : курсовое задание**

1968 [https://www.ester.ee/record=b1409932\\*est](https://www.ester.ee/record=b1409932*est)

#### **Жидкая пленка на рабочей поверхности рабочего элемента дезинтегратора**

**Tümanok, Aleksei** УДА-технология : тезисы докладов II семинара, 6-8 сентября 1983 г. 1983 / с. 30-33 : илл [https://www.ester.ee/record=b1311793\\*est](https://www.ester.ee/record=b1311793*est)

#### **Зависимость расширения и самонапряжения твердеющего напрягающего цемента от дисперсности золы**

Rass, Jüri; **Tümanok, Aleksei** Изучение свойств зольных цементов и бетонов на их основе 1985 / с. 9-23 : 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>

#### **Засорение суживающихся каналов при протекании жидкости с твердыми включениями**

Kangur, H.; **Tümanok, Aleksei** XX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР : тезисы докладов. Часть 1 1974 / с. 106 [https://www.ester.ee/record=b1306141\\*est](https://www.ester.ee/record=b1306141*est)

#### **Изготовление пьезоэлектрического датчика и определение его характеристик**

Viigipuu, R.; Frei, K.; **Tümanok, Aleksei** 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. 10 [https://www.ester.ee/record=b1379468\\*est](https://www.ester.ee/record=b1379468*est)

#### **Измельчаемый материал на плоской рабочей поверхности мелющего элемента дезинтегратора**

**Tümanok, Aleksei**; Tamm, Jaan УДА - технология : тезисы докладов II семинара, 6-8 сентября 1983 г. 1983 / с. 33-36 [https://www.ester.ee/record=b3544693\\*est](https://www.ester.ee/record=b3544693*est)

#### **Изучение размола угля в дезинтеграторе-сепараторе**

Tamm, Jaan; **Tümanok, Aleksei** X Юбилейный всесоюзный симпозиум по механоэмиссии и механохимии твердых тел (24-26 сент. 1986 г., г. Ростов н/Д) : Тезисы докладов 1986 / с. [?]

#### **Исследование динамики выхлопных газов в резонансном глушителе**

Loomets, R.; **Tümanok, Aleksei** XX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР : тезисы докладов. Часть 1 1974 / с. 103 [https://www.ester.ee/record=b1306141\\*est](https://www.ester.ee/record=b1306141*est)

#### **Исследование процесса скользяще-кориолисового изнашивания**

**Tümanok, Aleksei**; Lugus, Jaan Производство и применение силикатных бетонов 1976 / с. 155-163 : илл [https://www.ester.ee/record=b1351084\\*est](https://www.ester.ee/record=b1351084*est)

#### **Крутильные колебания вала дезинтегратора**

Kangur, Hillar; Tekkel, M.; **Tümanok, Aleksei**; Pikand, P. Тезисы докладов XXXI студенческой научно-технической конференции 1980 / с. 47-48 [https://www.ester.ee/record=b1319482\\*est](https://www.ester.ee/record=b1319482*est)

**Лабораторная дезинтеграторная установка. Заявка на авторское свидетельство № 3690204/29-33 от 25.11.83 с положительным решением от 13.11.84**

**Tümanok, Aleksei; Tamm, Jaan; Sarandi, Jüri** Ежемесячный бюллетень Государственного бюро последующей регистрации изобретений при Госплане Союза ССР = Бюллетень Госкомизобретений 1984

**Механико-математический анализ усилий и напряжений при остеосинтезе нижней челюсти**

**Tümanok, Aleksei; Semennikov, V.** Стоматология 1983 / с. 23-26 [https://www.ester.ee/record=b1843575\\*est](https://www.ester.ee/record=b1843575*est)

**Механико-математический анализ усилий, развивающихся в местах контакте фиксатора и кости при остеосинтезе**

**Semennikov, V.; Tümanok, Aleksei** Стоматология 1983 / с. 36-37 [https://www.ester.ee/record=b1843575\\*est](https://www.ester.ee/record=b1843575*est)

**Многоступенчатая сепарационная мельница ударно-отражательного типа. Заявка на авторское свидетельство № 3763246/33 от 28.06.84**

**Nedzelski, M.D.; Tümanok, Aleksei; Tamm, Jaan** Ежемесячный бюллетень Государственного бюро последующей регистрации изобретений при Госплане Союза ССР = Бюллетень Госкомизобретений 1984

**"Нас превосходят не талантом..." - считает участник Третьего советско-японского симпозиума по механохимии, доцент ТТУ Алексей Тюманок, с которым беседует наш корреспондент А.Фаворская**

**Tümanok, Aleksei; Favorskaja, A.** Советская Эстония 1990 / 23 авг

**Некоторые вопросы прохождения акустических волн через слоистые пластины**

**Hein, A.; Tümanok, Aleksei** 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. 12 [https://www.ester.ee/record=b1379468\\*est](https://www.ester.ee/record=b1379468*est)

**Некоторые энергетические аспекты сепарационного измельчения в дезинтеграторе**

**Tümanok, Aleksei; Tamm, Jaan** УДА-технология : тезисы докладов III семинара, 4-6 сентября 1984 г. 1984 / с. 30-31 : илл [https://www.ester.ee/record=b1569821\\*est](https://www.ester.ee/record=b1569821*est)

**Непрерывная модель уравнений кинетики измельчения для дробления соударением**

**Tümanok, Aleksei; Tamm, Jaan; Suur, Uno** Технология сыпучих материалов - Химтехника 86 : Тезисы докладов к предстоящей всесоюзной конференции, Белгород, 16-18 сент. 1986 г. ; Ч. 1 1986 / с. 39

**Неустановившееся осесимметричное колебание цилиндрической оболочки, возбуждаемое подвижной нагрузкой**

**Tümanok, Aleksei** Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Füüsika-matemaatika- ja tehnikateaduste seeria = Известия Академии наук Эстонской ССР. Серия физико-математических и технических наук 1965 / с. 414-422 : илл <https://www.etera.ee/zoom/18303/view?page=104&p=separate&tool=info> [https://www.ester.ee/record=b1264320\\*est](https://www.ester.ee/record=b1264320*est)

**О геометрии входных каналов центробежного распылителя**

**Valdma, Leo; Tümanok, Aleksei; Pirso, Jüri; Kudrjavitsev, Vladimir; Nanits, Mats-Maidu** Теплоэнергетика : сборник статей. 14 1973 / с. 23-32 : илл [https://www.ester.ee/record=b2190625\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190625*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/dcf3aba2-b1fd-412f-9c9b-d5aa41391933>

**О движении материальной частицы в многоступенчатом роторном помольном агрегате**

**Tümanok, Aleksei** Математика и теоретическая механика : сборник статей. 8 1975 / с. 37-46 : илл [https://www.ester.ee/record=b2190679\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190679*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/b3290b73-29b8-411f-8db3-1bda78623e40>

**О движении нарастающего слоя частиц по цилиндрической поверхности**

**Tümanok, Aleksei** Математика и теоретическая механика : сборник статей. 7 1973 / с. 75-81 : ил [https://www.ester.ee/record=b2190580\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190580*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/21dbe945-8f82-454a-940e-322b3fdbe756>

**О механизме волнообразования на поверхности автодороги**

**Tümanok, Aleksei; Koppel, Maano** Автомобильные дороги. Автомобильный транспорт : сборник статей. 6 1973 / с. 3-14 : илл [https://www.ester.ee/record=b2122803\\*est](https://www.ester.ee/record=b2122803*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/bbfd445-149e-4c31-bc53-b4ab82c6d62b>

**О факторах, влияющих на успеваемость по теоретической механике**

**Nurk, Asta; Tümanok, Aleksei** Õppemetoodika küsimusi ; 13 1976 / lk. 75-82 [https://www.ester.ee/record=b1346720\\*est](https://www.ester.ee/record=b1346720*est)

**Об остаточной неуравновешенности при автоматическом уравнивании роторов**

**Tümanok, Aleksei** Математика и теоретическая механика : сборник статей. 9 1976 / с. 139-147 : илл [https://www.ester.ee/record=b2190747\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190747*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/a9fec951-ad1f-4ea0-91d9-9e641b529311>

**Об энергии, сообщаемой обрабатываемому материалу в многоступенчатом роторном помольном агрегате**

**Tümanok, Aleksei** Математика и теоретическая механика : сборник статей. 9 1976 / с. 131-137 : илл [https://www.ester.ee/record=b2190747\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190747*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/a9fec951-ad1f-4ea0-91d9-9e641b529311>

#### **Обезвреживание и использование биоактивного остаточного ила**

Loopere, V.; Loit, H.; **Tümanok, Aleksei**; Solovjov, P.; Karmazin, V.; Babajeva, R. Гигиена и охрана окружающей среды : тезисы конференции, Тарту, 10-11 декабря 1987 года 1987 / с. 57-59 [https://www.ester.ee/record=b1276236\\*est](https://www.ester.ee/record=b1276236*est)

#### **Оптимизация дезинтеграции бария**

**Tümanok, Aleksei** Дезинтеграторная технология : тезисы докладов VIII Всесоюзного семинара, Киев, 1-3 окт., 1991 г 1991

#### **Переходные колебания цилиндрической оболочки, возбуждаемые подвижной нагрузкой**

**Tümanok, Aleksei** XX научная конференция, посвященная 25-летию Эстонской ССР 18-22 мая 1965 г. : тезисы и резюме 1965 / с. 35-36 [https://www.ester.ee/record=b1359832\\*est](https://www.ester.ee/record=b1359832*est)

#### **Привод дезинтегратора. Авторское свидетельство № 908385**

**Tümanok, Aleksei**; Kangur, Hillar; Sarandi, Jüri Открытия, изобретения, промышленные образцы, товарные знаки : официальный бюллетень Комитета по делам изобретений и открытий при Совете Министров СССР 1982 / с. [?] [https://www.ester.ee/record=b2319409\\*est](https://www.ester.ee/record=b2319409*est) <https://patentdb.ru/patent/908385>

#### **Применение дезинтегратора с сепаратором для получения высокодисперсных помолов в спиртовом производстве**

Tšintšar, R.I.; Marintšenko, V.A.; Kislaja, L.V.; **Tümanok, Aleksei**; Isajenko, V.N.; Fištšenko, A.N. УДА-технология : тезисы докладов III семинара, 4-6 сентября 1984 г. 1984 / с. 109-110 : илл [https://www.ester.ee/record=b1569821\\*est](https://www.ester.ee/record=b1569821*est)

#### **Процесс обработки уплотнённого осадка с туками в дезинтеграторе**

Loopere, V.; **Tümanok, Aleksei** Всесоюзная конференция "Технология сыпучих материалов" : "Химтехника-89", 19-21 сент. 1989 г. : Тезисы докладов 1989 / с. [?]

#### **Рациональный выбор эмпирического закона распределения для описания продукта измельчения**

**Tümanok, Aleksei**; Tamm, Jaan Известия Сибирского отделения Академии наук СССР. Серия химических наук 1983 / с. 8-11 : илл [https://www.ester.ee/record=b1538903\\*est](https://www.ester.ee/record=b1538903*est)

#### **Селективное измельчение стружки выстрележущей и инструментальной стали**

**Alop, August**; **Tümanok, Aleksei** Дезинтеграторная технология : тезисы докладов VI Всесоюзного семинара : 5-7 сентября 1989 года 1989 / с. 86-88 : илл [https://www.ester.ee/record=b1230606\\*est](https://www.ester.ee/record=b1230606*est)

#### **Сепарационный размол топлива в дезинтеграторе : автореферат ... кандидата технических наук (05.04.01)**

**Tamm, Jaan** 1987 [http://www.ester.ee/record=b1522580\\*est](http://www.ester.ee/record=b1522580*est)

#### **Смешивание материалов критерии качества**

**Tümanok, Aleksei** Семинар вибротехнологии : тезисы докладов 1991

#### **Современная дезинтеграторная лаборатория**

Volkov, M.I.; Stepanov, E.G.; **Tümanok, Aleksei** Дезинтеграторная технология : тезисы докладов V Всесоюзного семинара, 8-10 сентября 1987 года 1987 / с. 12 [https://www.ester.ee/record=b1273710\\*est](https://www.ester.ee/record=b1273710*est)

#### **Способ дегельминтизации осадков сточных вод**

Loopere, V.; Loit, H.; **Tümanok, Aleksei**; Solovjov, P.; Šidlovskaja, G.; Kogan, J.; Vahula, I. Медицинские аспекты охраны окружающей среды : тезисы конференции, посвященной 90-летию основания кафедры гигиены Тартуского университета, и заседания Всесоюзного проблемного совета "Медицинские аспекты охраны окружающей среды", Таллин, 27-28 ноября 1986 года 1986 / с. 59 [https://www.ester.ee/record=b1207727\\*est](https://www.ester.ee/record=b1207727*est)

#### **Сравнительный анализ гранулометрического состава порошков, полученных различными методами**

**Tümanok, Aleksei**; Sisask, U.O. Дезинтеграторная технология : тезисы докладов V Всесоюзного семинара, 8-10 сентября 1987 года 1987 / с. 173-176 : илл [https://www.ester.ee/record=b1273710\\*est](https://www.ester.ee/record=b1273710*est)

#### **Сравнительный анализ описания продуктов дробления по логарифмически нормальному и биномиальному законам**

**Lebedeva, T.**; Pavlovskaja, O.; Smorodskaja, L.; **Tümanok, Aleksei** Тезисы докладов XXXI студенческой научно-технической конференции 1980 / с. 38-39 [https://www.ester.ee/record=b1319482\\*est](https://www.ester.ee/record=b1319482*est)

#### **Температурный режим дезинтегратора**

**Tümanok, Aleksei** Дезинтеграторная технология : тезисы докладов VIII Всесоюзного семинара, Киев, 1-3 окт., 1991 г 1991

#### **Уплотнение вала. Заявка на авторское свидетельство № 3789652/25 от 24.09.84**

**Tümanok, Aleksei**; Tamm, Jaan Ежемесячный бюллетень Государственного бюро последующей регистрации изобретений при Госплане Союза ССР = Бюллетень Госкомизобретений 1984

#### **Управления кинетики измельчения**

**Tümanok, Aleksei; Tamm, Jaan; Suur, Uno** Технология сыпучих материалов - Химтехника 86 : Тезисы докладов к предстоящей всесоюзной конференции, Белгород, 16-18 сент. 1986 г. 1986 / с. [?]

#### **Устройство для измельчения. Заявка на авторское свидетельство № 3681669/29-33 от 28.12.83 с положительным решением от 04.09.84**

**Tümanok, Aleksei; Tamm, Jaan** Ежемесячный бюллетень Государственного бюро последующей регистрации изобретений при Госплане Союза ССР = Бюллетень Госкомизобретений 1984

#### **Устройство для обезвоживания растительного сырья. Авторское свидетельство № 912134**

Pork, R.; Saul, A.; Toomel, H.; **Tümanok, Aleksei** Открытия, изобретения, промышленные образцы, товарные знаки : официальный бюллетень Комитета по делам изобретений и открытий при Совете Министров СССР 1982 / с. [?]

[https://www.ester.ee/record=b2319409\\*est](https://www.ester.ee/record=b2319409*est) <https://patentdb.ru/patent/912134>