

Ageing of kukersite thermobitumen

Sokolova, Julia; Tiikma, Laine; Bitjukov, Mihhail; Johannes, Ille Oil shale 2011 / 1, p. 4-18 : ill

https://artiklid.elnet.ee/record=b2284439*est

Applicability of limiting phase angle temperatures for measuring the low temperature performance and aging of asphalt binders = Piiravate faasinurga temperatuuride rakendatavus bituumenite madala temperatuuri ja vananemiselase toimivuse mõõtmiseks

Lill, Kristjan 2024 https://www.ester.ee/record=b5712446*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/7e247788-70ef-4a2b-b0d1-d72c16a9b993>
<https://doi.org/10.23658/taltech.70/2024>

Asfaltsegud : kuuma asfaltsegu katsemeetodid. Osa 11, Täitematerjali ja bituumeni vahelise nakke määramine = Bituminous mixtures : test methods for hot mix asphalt. Part 11, Determination of the affinity between aggregate and bitumen

2011 https://www.ester.ee/record=b2670310*est

Asfaltsegud. Materjali spetsifikatsioon

Mespak, Vello 2008

Beton-Bordschwellen : Untersuchungsauftrag Nr. 64,65 u. 66/34

Martin, Oskar 1935 http://www.ester.ee/record=b2153292*est

Bituumen ja bituumensideained : bituumenemulsioonide settimiskalduvuse määramine = Bitumen and bituminous binders : determination of settling tendency of bituminous emulsions

2023 https://www.ester.ee/record=b5575623*est

Bituumen ja bituumensideained : bituumensideainete proovide võtmine = Bitumen and bituminous binders : sampling bituminous binders

2012 https://www.ester.ee/record=b2860035*est

Bituumen ja bituumensideained : dünaamilise viskoossuse määramine vaakumkapillaaris = Bitumen and bituminous binders : determination of dynamic viscosity by vacuum capillary

2023 https://www.ester.ee/record=b5575622*est

Bituumen ja bituumensideained : kinemaatilise viskoossuse määramine = Bitumen and bituminous binders : determination of kinematic viscosity

2023 https://www.ester.ee/record=b5575621*est

Bituumen ja bituumensideained. Polümeermodifitseeritud bituumenite määratlemise alused = Bitumen and bituminous binders. Specification framework for polymer modified bitumens

2011 https://www.ester.ee/record=b2653197*est

Bituumeni hulgast asfaltbetoonisegus

Mespak, Vello Autotransport ja Maanteed 1990 / 8, lk. 15-18

Bituumeni lühiajalise vananemise protsess ning selle laboratoorne jäljendamine

Kuldmaa, Indrek Teejuht : maal, vees ja õhus : Transpordiameti digiajakiri 2023 / lk. 70-73 : ill https://www.ester.ee/record=b5495900*est

<https://digiajakiri.transpordiamet.ee/view/75979974/72/> <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/406738e9-c2a2-4c96-a25c-e4955ff6cef2>

Catalytic hydrogenation of thermobitumen

Krasulina, Julia; Bitjukov, Mihhail; Vink, Natalia; Gregor, Andre; Luik, Lea; Luik, Hans International oil shale symposium :

Tallinn, Estonia, June 10-13, 2013 2013 / p. 56-57

Comparison of the thermobituminization kinetics of Baltic oil shale in open retorts and autoclaves

Johannes, Ille; Tiikma, Laine; Zaidentsal, Aleksei Oil shale 2010 / 1, p. 17-25 : ill

https://www.researchgate.net/publication/229044168_Comparison_of_the_thermobituminization_kinetics_of_Baltic_oil_shale_in_open_retorts_and_d_autoclaves https://artiklid.elnet.ee/record=b1966221*est

Design of stabilised bitumen mixes for cold recycling of pavements [Electronic resource]

Koppel, Maano The 24th International Baltic Road Conference : Riga, 21-23 August, 2000 : proceedings 2000 / [6] p. [CD-ROM]

<https://trid.trb.org/View/754697>

Design of stabilised bitumen mixes for cold recycling of pavements in Estonia [Electronic resource]

Koppel, Maano Seminar on Road Pavement Recycling, Warsaw, Poland, October 10th-11th, 2002 2002 / [4] p. [CD-ROM]

Development of liquification process through thermobitumen stage

Zaidentsal, Aleksei; Doilov, Svjatoslav; Johannes, Ille; Kaev, Mihhail; Kaidalov, Kirill; Soone, Jüri International Oil Shale Symposium : Tallinn, Estonia, June 8-11, 2009 : future energy solutions : come and share your vision! 2009 / p. 76-77
http://www.ester.ee/record=b4775098*est

Dissolution rate of oil shale thermobitumen in different solvents

Johannes, Ille; Tiikma, Laine; Sokolova, Julia Oil shale 2009 / 3, p. 399-414 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1947063*est

Eesti Asfaldiliit ja tema tehnikapoliitika

1993 https://www.ester.ee/record=b1065301*est

Eesti NSV-s kehtestatavate ajutiste tehniliste tingimuste "Kuumal menetlusel põlevkivibituumenist valmistatavad asfaltbetoonsegud" projekt

Kask, Karl; Ambros, Richard Autotransport ja Maanteed : informatsiooniseeria 8 1961 / lk. 14-18 : tab

https://www.ester.ee/record=b1181335*est

Effect of different temperature-time combinations in kerogen pyrolysis to thermobitumen and oil

Luik, Lea; Luik, Hans; Šarajeva, Galina 20th International Symposium on Analytical and Applied Pyrolysis : PYRO 2014 : 19-23 May 2014, Birmingham, UK : conference guide and abstracts 2014 / p. 80

Effect of different temperature-time combinations in kerogen pyrolysis to thermobitumen and oil

Šarajeva, Galina; Luik, Lea; Luik, Hans 2014 proceedings of Second International Conference On Advances in Applied Science and Environmental Engineering : 20-21 December, 2014, Kuala Lumpur, Malaysia 2014 / p. 40-47 : ill

Effect of different temperature-time combinations in kerogen pyrolysis to thermobitumen and oil

Šarajeva, Galina; Luik, Lea; Luik, Hans International journal of environmental engineering 2015 / p. 174-181 : ill

<http://seekdl.org/nm.php?id=5785>

Effect of the concentration of organic matter on the yield of thermal bitumen from the Baltic oil shale kukersite

Tiikma, Laine; Sokolova, Julia; Vink, Natalia Solid fuel chemistry 2010 / p. 89-93 : ill

<https://link.springer.com/article/10.3103/S0361521910020035>

Fibenol katsetab ligniini sobivust bituumeni asendajana

Kontson, Karli; Peebo, Karl Teejuht : maal, vees ja õhus : Transpordiameti digiajakiri 2022 / lk. 93-98 : fot

<https://transpordiamet.ee/digiajakiri/nr4#Teejuht> https://www.ester.ee/record=b5495900*est

Formation of thermobitumen from oil shale by low-temperature pyrolysis in an autoclave

Tiikma, Laine; Zaidentsal, Aleksei; Tensorer, M. Oil shale 2007 / 4, p. 535-546 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2376557*est

Hüdroisolatsioonrullmaterjalid [Võrguteavik] : armeeritud bituumenrullmaterjal betoonist sillatekkide ja muude sõidukite liikluseks kasutatavate betoonpindade hüdroisolatsiooniks : määratlused ja karakteristikud = Flexible sheets for waterproofing : reinforced bitumen sheets for waterproofing of concrete bridge decks and other trafficked areas of concrete : definitions and characteristics

2016 http://www.ester.ee/record=b4604212*est

Kiviteri bituumen on teedeehituseks sobiv : [TTÜ teedeinstituudi uurimistööst : teedeinstituudi teaduri Ants Vaimeli kommentaariga : lühisõnum]

Vaimel, Ants Postimees 1998 / 12. juuni, lk. 11

Kriisiaegne õlekõrs - bituumeni ja tsemendi sümbioos

Kendra, Ain Teejuht : maal, vees ja õhus : Transpordiameti digiajakiri 2022 / lk. 62-67 : fot

<https://digiajakiri.transpordiamet.ee/view/310308800/62/> https://www.ester.ee/record=b5495900*est

Maanteekatete põlevkivibituumeniga ja bituumenemulsiooniga pindamise majanduslik võrdlus

Koppel, Maano 1995 https://www.ester.ee/record=b1067906*est

Mõnede kohalike materjalide siduvust parandavast toimest : [naftabituumenite siduvusest toormaterjalidega]

Kask, Karl; Tamvelius, Hindrek Autotransport ja Maanteed : informatsiooniseeria 8 1961 / lk. 24-26 : ill

https://www.ester.ee/record=b1181335*es

Naftabituumenite segamisest põlevkivibituumeniga ja põlevkiviõliga : [asfalt-betoonteekatte ehitamisel]

Kask, Karl; Tamvelius, Hindrek Autotransport ja Maanteed : informatsiooniseeria 8 1961 / lk. 9-12 : ill

https://www.ester.ee/record=b1181335*est

Põlevkivibituumeni vananemisprotsessi uurimine

Kask, Karl; Tamvelius, Hindrek Сборник статей по химии и технологии горючего сланца. 6 1959 / lk. 199-207 : ill

https://www.ester.ee/record=b2181310*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/ef38b871-c02c-47ab-a7c6-0b764036fa60>

Põlevkivibituumenite analüüsi metoodikast

Kask, Karl Сборник статей по химии и технологии горючего сланца. 5 1958 / lk. 78-96 https://www.ester.ee/record=b2181274*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d4787728-120d-40c7-8299-c6997abc3167>

Recycling bitumen for composite material production : Potential applications in the construction sector

Rikmann, Ergo; Mäeorg, Uno; Vaino, Neeme; Pallav, Vello; Järvik, Oliver; Liiv, Jüri Applied Sciences (Switzerland) 2025 / art. 1313
<https://doi.org/10.3390/app15031313>

Selgusid Tallinna rattateede punase katte lagunemise põhjused [Võrguväljaanne]

Raag, Toomas pealinn.ee 2022 [Selgusid Tallinna rattateede punase katte lagunemise põhjused](#)

Suitable bitumens for Estonian climate conditions

Kontson, Karli; Lill, Kristjan; Sillamäe, Sven; Koit, Marek; Freiberg, Rein; Aavik, Andrus Международная научно-техническая конференция "Автомобильные дороги : безопасность и надежность" : 24-25 ноября 2016 г., Минск : сборник докладов = International Scientific and Technical Conference "Highways : Safety and Reliability" : November 24-25, 2016, Minsk : conference reports 2016 / p. 98-100 : ill

Superpave pavement design temperatures in Estonia

Kontson, Karli; Lill, Kristjan; Aavik, Andrus The Baltic journal of road and bridge engineering 2023 / p. 190-204
<https://doi.org/10.7250/bjrbe.2023-18.603> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

TalTechi teedelaboris uuritakse keskkonnasõbralikuma asfaldi tootmise võimalusi

Lill, Kristjan ehitusleht.ee 2025 [TalTechi teedelaboris uuritakse keskkonnasõbralikuma asfaldi tootmise võimalusi](#)

Teedehituse tulevik: soojad asfaltsegud

EhitusEST 2024 / lk. 20 https://www.ester.ee/record=b4442657*est

Tee-ehitus. 1

Arusoo, Mart; **Koppel, Maano; Mespak, Vello** 2009 https://www.ester.ee/record=b2520899*est

Tee-ehitus. 2

Arusoo, Mart; **Mespak, Vello; Koppel, Maano; Talvik, Ott** 2009 https://www.ester.ee/record=b2520902*est

Termobituumeni eraldamine põlevkivi mineraalosast

Sokolova, Julia; Tiikma, Laine; Vink, Natalia XXXI Eesti keemiapäevad : [28. aprill 2010, Tallinn] : teaduskonverentsi teesid = 31st Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2010 / lk. 75

Termobituumeni katalüütiline hüdrogeenimine

Krasulina, Julia; Bitjukov, Mihhail; Vink, Natalia; Gregor, Andre; Luik, Lea; Luik, Hans XXXIII Eesti Keemiapäevad : teaduskonverentsi teesid 2013 / lk. 35

Kukermiit fillerina asfaltbetooni valmistamisel

Ambros, Richard 1950 https://www.ester.ee/record=b1427528*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/89bb019a-463c-47cf-967e-364d7c2a1906>

Eesti NSV maanteede kruuskatted ja nende töötlemine bituumeniga

Ambros, Richard; Prikk, Arvi 1951 https://www.ester.ee/record=b1453172*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/671c962c-b7b7-4915-b9b3-e864261db640>

О битуминизации керогена сланца-кукерсита

Kask, Karl Сборник статей по химии и технологии горючего сланца. 2 1955 / с. 51-64 https://www.ester.ee/record=b2180947*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/8f402223-246d-4b22-89fc-18b8d094db19>

Об исследовании влияния химических добавок на сцепление битума с каменными материалами

Ambros, Richard 1956 https://www.ester.ee/record=b1384418*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/4b9072ba-409f-4aa1-a062-c15908d2bf54>

О битуминизации керогена сланца-кукерсита

Kask, Karl Сборник статей по химии и технологии горючего сланца. 3 1956 / с. 23-40 https://www.ester.ee/record=b2181265*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/f3e5d8bd-17a5-4ea4-8120-dc0791bbb7cb>

О химическом составе термобитума сланца-кукерсита

Kask, Karl; Mihkelson, Vello Сборник статей по химии и технологии горючего сланца. 4 1958 / с. 68-84
https://www.ester.ee/record=b2181270*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/9e663eaf-55f5-4ab2-9ec1-85514c07981d>

Ueber Untersuchungen und Messung der Bindekraft bituminöser Stoffe : dissertation

Martin, Oskar 1935 http://www.ester.ee/record=b2136753*est

Uued viisid bituumensideainete kvaliteediomaduste määramiseks ja võimalused nende rakendamiseks, pidades silmas konkreetsele objektile vastavaid kriteeriume sideaine eeldatavast elueast ja kasutuskohast lähtuvalt : teadus- ja arendustöö lõpparuanne [Võrguteavik]

Aavik, Andrus; Kulp, Maria; Sillamäe, Sven; Lill, Kristjan; Hesp, Simon A. M.; Teymourpour, Ponya; Bahia, Hussain 2015 https://www.mnt.ee/sites/default/files/survey/bituumeniuuring_2015.pdf

Uus labor tööbituumenikatsetused 21. sajandisse

Lill, Kristjan; Kontson, Karli Teeleht 2021 / lk. 18-21 : fot https://www.ester.ee/record=b1073043*est <https://transpordiamet.ee/uudised-ametist-ja-kontakt/trukised-ja-valjaanded#item-1>

Vene naftast bituumeni asendaks osaliselt puidujääk

Kontson, Karli novaator.err.ee 2024 [Vene naftast bituumeni asendaks osaliselt puidujääk](#)

Väike asfaldiraamat. I, Asfaltsegud

Mesapak, Vello 2008 https://www.ester.ee/record=b2350625*est

Väike asfaldiraamat. II, Asfaltkatted

Mesapak, Vello 2011 https://www.ester.ee/record=b2672346*est

Üle-eelmine sajand teedeehituses : uued suunad bituumeni omaduste määramises

Lill, Kristjan Teeleht 2014 / lk. 36-37 : fot

Yields and properties of thermal bitumen obtained from combustible shale

Zaidentsal, Aleksei; Soone, Jüri; Muoni, Rein Khimiya tverdogo topliva 2008 / p. 14-20 <https://link.springer.com/article/10.3103/S0361521908020031>

Влияние активного заполнителя на вязкость сланцевых битумов

Mesapak, Vello XXII научная конференция Таллинского политехнического института : (доклады секции автомобильных дорог) 1967 / с. 5-7 https://www.ester.ee/record=b1411615*est

Влияние содержания органического вещества на выход термобитума из Прибалтийского сланца-кукерсита

Tiikma, Laine; Sokolova, Julia; Vink, Natalia Химия твердого топлива 2010 / 2, с. 25-30 : ил

Возможности определения вязкостных свойств сланцевых битумов

Mesapak, Vello Дорожное строительство : сборник статей. 2 1967 / с. 35-40 : илл https://www.ester.ee/record=b2122835*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/3e19c248-698b-4815-9ade-eff435f00ecb>

Возможности улучшения деформативных свойств битуминозных дорожных покрытий в условиях ЭССР

Mesapak, Vello XX научная конференция, посвященная 25-летию Эстонской ССР 18-22 мая 1965 г. : тезисы и резюме 1965 / с. 38-39 https://www.ester.ee/record=b1359832*est

Выяснились причины быстрого обветшания красного покрытия таллиннских велодорожек [Online resource]

Gnadenteich, Uwe rus.postimees.ee 2022 [Выяснились причины быстрого обветшания красного покрытия таллиннских велодорожек](#)

Вязкостная характеристика сланцевых дорожных битумов

Mesapak, Vello Дорожное строительство : сборник статей. 2 1967 / с. 41-46 : илл https://www.ester.ee/record=b2122835*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/3e19c248-698b-4815-9ade-eff435f00ecb>

Деформативные свойства сланцевых битумов при динамических нагрузках

Mesapak, Vello Автомобильные дороги. Автомобильный транспорт : сборник статей. 3 1969 / с. 21-31 : илл https://www.ester.ee/record=b2122829*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/6ad24a60-f6b4-4695-87f3-d4d0f3a00b66/>

Исследование возможности производства асфальтовой мастики из сланцевого битума и полукокса

Jõgi, H.; Kask, Karl Сборник научных трудов студентов. 3 1960 / с. 77-84 https://www.ester.ee/record=b2181418*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/3c57b85a-ce7a-4beb-ab6a-4e0c682a1d0b>

Исследование процесса старения сланцевого битума : (сообщение 2)

Kask, Karl; Tamvelius, Hindrek Сборник статей по химии и химической технологии. 7 1961 / с. 173-179 https://www.ester.ee/record=b2181423*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/96fe478f-2ce7-4109-a862-8d8ad9463f0c>

Исследование стойкости битумных смесей

Köstner, Ado Сборник статей по химии и химической технологии. 17 1967 / с. 29-34 https://www.ester.ee/record=b2182175*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/7729329c-fcb4-4227-8663-3a21bf5c78ff>

Исследование технологии изготовления битума и его свойств (сообщение II)

Uus, Endel; Siirde, Enno Сборник статей по химии и химической технологии. 10 1964 / с. 121-127 : илл
https://www.ester.ee/record=b2181961*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/9569e6db-150a-42c8-bf3b-765725dfd969>

Исследование технологии сушки битума (сообщение III)

Uus, Endel; Siirde, Enno Сборник статей по химии и химической технологии. 10 1964 / с. 129-137 : илл
https://www.ester.ee/record=b2181961*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/9569e6db-150a-42c8-bf3b-765725dfd969>

Колориметрический метод определения количества битума в битумо-минеральных смесях

Vaimel, Ants; Sauaug, P. Тезисы докладов к XXXI Юбилейной научно-технической конференции, посвященной 40-летию СибАДИ : Секция "Автомобильные дороги" 1971 / с. 59-60

Математическое моделирование поведения битума в асфальтобетоне

Mespak, Vello Аннотация докладов XXX научно-исследовательской конференции : Секция 1 ; [19]: Секция дорожно-строительных материалов 1971 / с. 25-26

Математическое моделирование физико-механических свойств битумов

Mespak, Vello Тезисы докладов II республиканской научно-технической конференции по автомобильным дорогам и геодезии 1972 / с. 115-119 https://www.ester.ee/record=b1329196*est

Моделирование структурной вязкости битумов

Mespak, Vello Автомобильные дороги. Автомобильный транспорт : сборник статей. 6 1973 / с. 33-38 : илл
https://www.ester.ee/record=b2122803*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/bbfd445-149e-4c31-bc53-b4ab82c6d62b>

Некоторые аспекты качества дорожных битумов

Vaimel, Ants; Nurges, Skaidrite Улучшение качества строительства, ремонта и эксплуатации городских дорог и тротуаров : тезисы 8-й межреспубликанской научно-технической конференции городских дорожников Латвийской ССР, Литовской ССР, Эстонской ССР, Белорусской ССР, Украинской ССР и Молдавской ССР (22 и 23 сент. 1976 г.) 1976 / с. 35

О возможности получения битумного сульфокатионита из тяжелых фракций сланцевой смолы

Suurmaa, K. Сборник статей по химии и химической технологии. 12 1965 / с. 83-93 : илл https://www.ester.ee/record=b2182032*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/cc98a110-70ff-45fd-9a24-57acf33fc031>

О возможностях использования сланцевого битума для изоляции магистральных газопроводов

Kask, Karl; Petuhhov, Jevgeni; Tamvelius, Hindrek Химия и технология горючих сланцев и продуктов их переработки 1960 / с. 255-261 : илл https://www.ester.ee/record=b2110626*est

О возможностях оценки прилипания сланцевых битумов

Koppel, Maano Дорожное строительство : сборник статей. 2 1967 / с. 3-14 : илл https://www.ester.ee/record=b2122835*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/3e19c248-698b-4815-9ade-ef435f00ecb>

О методах оценки прилипания сланцевых битумов

Koppel, Maano XXII научная конференция Таллинского политехнического института : (доклады секции автомобильных дорог) 1967 / с. 8-11 https://www.ester.ee/record=b1411615*est

О механизме процесса старения сланцевых битумов

Kask, Karl Сборник статей по химии и химической технологии. 11 1964 / с. 39-51 https://www.ester.ee/record=b2181984*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/958b7e78-6cf4-425c-b75d-b028262eada8>

О применимости систем косвенных показателей вязкости битумов

Mespak, Vello Тезисы докладов III республиканской научно-технической конференции по автомобильным дорогам и геодезии 1976 / с. 21-23 https://www.ester.ee/record=b1351535*est

О результатах влияния латексов на свойства асфальтовых битумов

Vaimel, Ants; Tšefels, K. Тезисы докладов V межреспубликанской научно-технической конференции "Улучшение качества строительства и эксплуатации городских дорог". (г. Минск. 2-4 октября 1973 г.) 1973 / с. [?]

О структурной вязкости дорожных битумов

Mespak, Vello Теоретическое и экспериментальное исследование автомобильных дорог и автомобильного транспорта Эстонской ССР в условиях интенсивной автомобилизации 1978 / с. 17-23 : илл https://www.ester.ee/record=b1274126*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/c8f9b0b0-0a0b-4cd3-be06-37727fbcc960>

О точности систем косвенных показателей вязкости битумов

Mespak, Vello Ремонт и содержание автомобильных дорог : тезисы докладов VII всесоюзного совещания дорожников "Ускорение научно-технического прогресса, повышение производительности труда и качества дорожных работ", 30 нояб. - 3 дек. 1981 1981 / с. 45-47

Об использовании сланцевого битума в дорожном строительстве

Kikerpill, Elmar 1941 https://www.ester.ee/record=b5718848*est

Применение магнитоупругих датчиков для измерения реологических свойств битумов

Mespak, Vello; Sammal, Olav Исследования по строительству. IX 1968 / с. 70-[74] : ил https://www.ester.ee/record=b1181498*est

Применение сланцевого битума в дорожном строительстве Прибалтики

Kask, Karl; Ambros, Richard Реферативный журнал. Автомобильный и городской транспорт. Автомобильные дороги 1962 / с. 12-13 https://primo.nlr.ru/primo-explore/fulldisplay?docid=07NLR_LMS002304211&context=L&vid=07NLR_VU1<ru_RU&search_scope=default_scope&adaptor=Local%20Search%20Engine&tab=default_tab&query=any,contains.%D0%90%D0%B2%D1%82%D0%BE%D0%BC%D0%BE%D0%B1%D0%B8%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D1%8B%D0%B5%D0%B4%D0%BE%D1%80%D0%BE%D0%B3%D0%B8%201962.%20

Разрушение сланцевых битумов при низких температурах

Mespak, Vello; Ambros, Richard Дорожное строительство : сборник статей. [1] 1966 / с. 29-39 : илл https://www.ester.ee/record=b2122837*est

Свойства битумов, изготовляемых из гудрона с добавлением тяжелого сланцевого масла

Koppel, Maano Автомобильные дороги. Автомобильный транспорт : сборник статей. 6 1973 / с. 23-31 : илл https://www.ester.ee/record=b2122803*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/bbfd445-149e-4c31-bc53-b4ab82c6d62b>

Состав, свойства и применение сланцевых битумов : автореферат ... доктора химических наук

Kask, Karl 1964 https://www.ester.ee/record=b1520400*est

Состав, свойства и применение сланцевых битумов : диссертация на соискание ученой степени доктора технических наук

Kask, Karl 1963 https://www.ester.ee/record=b2958477*est

Технологическое своеобразие и материальные расходы приготовления битумного сульфокатионита

Aarna, Agu; Suurmaa, K. Сборник статей по химии и химической технологии. 15 1966 / с. 129-132 : илл https://www.ester.ee/record=b2182115*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/55575f8e-02db-404e-8bef-28e158aa260b>

Усовершенствование методов проверки качества битумов

Nurges, Skaidrite; Mespak, Vello Улучшение качества строительства, ремонта и эксплуатации городских дорог и тротуаров : тезисы 8-ой межреспубликанской научно-технической конференции городских дорожников Латвийской ССР, Литовской ССР, Эстонской ССР, Белорусской ССР, Украинской ССР, Молдавской ССР : 22-23 сент. 1976 1976 / с. 36