

Oxidation energy efficiency in water treatment with gas-phase pulsed corona discharge as a function of spray density

Tikker, Priit; Kornev, Iakov; **Preis, Sergei** Journal of electrostatics 2020 / art. 103466, 5 p. : илл

<https://doi.org/10.1016/j.elstat.2020.103466> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Oxidation energy efficiency in water treatment with gas-phase pulsed corona discharge as a function of spray density : [conference paper]

Tikker, Priit; Kornev, Iakov; **Preis, Sergei** GSFMT Scientific Conference 2020 : Tallinn, February 4-5, 2020 : abstracts 2020 / p. 83

<http://fmtdk.ut.ee/wp-content/uploads/2020/01/GSFMT2020.pdf>

A review on basic methods of extraction of neutral oxygen compounds from shale oil, their composition and properties

Kekiševa, Ljudmilla; Krainjukova, N.; Žirjakov, Jüri; **Soone, Jüri** Oil shale 2004 / 2, p. 173-178

https://artiklid.elnet.ee/record=b1015820*est

Разделение нейтральных кислородных соединений сланцевой смолы хроматографическим методом

Paluoja, Vilma Сборник статей по химии и технологии горючего сланца. 4 1958 / с. 104-118 : илл

https://www.ester.ee/record=b2181270*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/9e663eaf-55f5-4ab2-9ec1-85514c07981d>

Аналитическое применение донор-акцепторных комплексов кислородных соединений II

Lippmaa, Helle Сборник статей по химии и химической технологии. 13 1965 / с. 61-66 https://www.ester.ee/record=b2182034*est

<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d4d94766-1dca-4956-8efe-f305fca83182>

Аналитическое применение донор-акцепторных комплексов кислородных соединений

Lippmaa, Helle Сборник статей по химии и химической технологии. 13 1965 / с. 43-56 https://www.ester.ee/record=b2182034*est

<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d4d94766-1dca-4956-8efe-f305fca83182>

Исследование каталитической деструкции углеводородов и кислородных соединений : (сообщение IV)

Siirak, Maare; **Raudsepp, Hugo** Сборник статей по химии и химической технологии. 17 1967 / с. 51-58

https://www.ester.ee/record=b2182175*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/7729329c-fcb4-4227-8663-3a21bf5c78ff>

Исследование каталитической деструкции углеводородов и кислородных соединений : (сообщение III)

Raudsepp, Hugo; **Siirak, Maare** Сборник статей по химии и химической технологии. 17 1967 / с. 39-49 : илл

https://www.ester.ee/record=b2182175*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/7729329c-fcb4-4227-8663-3a21bf5c78ff>

Исследование каталитической окислительной деструкции углеводородов и кислородных соединений :

сообщение 10 : Исследование каталитического окисления изобутана кислородом воздуха в газовой фазе на катализаторе двуокиси ванадия

Raudsepp, Hugo; **Jaagusoo, Marika** Технология органических веществ. 4 1971 / с. 69-77 : илл

https://www.ester.ee/record=b1426989*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/6cf05bc0-20ed-4094-8c16-49aab62a9010>

Исследование каталитической окислительной деструкции углеводородов и кислородных соединений.

Сообщение 2 : Исследование каталитического окисления некоторых карбоновых кислот кислородом воздуха в газовой фазе на катализаторе двуокиси ванадия

Raudsepp, Hugo; **Uibopuu, Helvi** Технология органических веществ. 1 1969 / с. 85-93 : илл

https://www.ester.ee/record=b1337236*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d6e3c08c-1c99-48a8-ae34-e91a3f1c8d0d>

Исследование каталитической окислительной деструкции углеводородов и кислородных соединений.

Сообщение 3 : Исследование гетерогенного каталитического окисления пропана на катализаторе VO₂

Raudsepp, Hugo; **Einborn, Illi** Технология органических веществ. 3 1970 / с. 3-10 https://www.ester.ee/record=b1475714*est

<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/fcbf4feb-b620-4ce2-afd4-b68afd951e1/>

Исследование каталитической окислительной деструкции углеводородов и кислородных соединений.

Сообщение 12. Исследование срока службы ванадиево-силикагелевых катализаторов

Einborn, Illi; **Raudsepp, Hugo** Технология органических веществ. 5 1973 / с. 145-151 https://www.ester.ee/record=b1327787*est

<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/4d607428-4077-45b3-a5b2-28394fbb4fa9>

Исследование каталитической окислительной деструкции углеводородов и кислородных соединений.

Сообщение 13: Математическое описание каталитического окисления гнксана на катализаторе VO₂ в газовой фазе

Rünkla, Jüri; **Einborn, Illi**; **Raudsepp, Hugo** Технология органических веществ. 5 1973 / с. 153-159

https://www.ester.ee/record=b1327787*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/4d607428-4077-45b3-a5b2-28394fbb4fa9>

Исследование каталитической окислительной деструкции углеводородов и кислородных соединений.

Сообщение 14. Исследование каталитического окисления циклоалканов над двуокисью ванадия

Mikkal, Maret-Elo; **Raudsepp, Hugo** Технология органических веществ. 6 1974 / с. 11-18 https://www.ester.ee/record=b1446922*est

<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/22bf26dc-cffe-498c-b90f-34dc039a428f>

Исследование каталитической окислительной деструкции углеводородов и кислородных соединений.
Сообщение 16. Исследование каталитического окисления пропилена кислородом воздуха в газовой фазе на катализаторе двуокиси ванадия

Raudsepp, Hugo; Jaagusoo, Marika; Ester, T. Технология органических веществ. 6 1974 / с. 27-33 : илл
https://www.ester.ee/record=b1446922*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/22bf26dc-cffe-498c-b90f-34dc039a428f>

Исследование каталитической окислительной деструкции углеводородов и кислородных соединений.
Сообщение 17. Исследование окисления пентенов кислородом воздуха на двуокиси ванадия

Raudsepp, Hugo; Einborn, Illi Технология органических веществ. 6 1974 / с. 35-41 : илл https://www.ester.ee/record=b1446922*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/22bf26dc-cffe-498c-b90f-34dc039a428f>

Исследование каталитической окислительной деструкции углеводородов и кислородных соединений.
Сообщение 18. Исследование каталитического окисления ненасыщенных углеводородов над двуокисью ванадия

Mikkal, Maret-Elo; Raudsepp, Hugo; Grintšak, M.; Tõnsuaadu, Kaia Технология органических веществ. 7 1975 / с. 45-52
https://www.ester.ee/record=b1475739*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/0a7a2b23-8888-4a7a-8f05-69664566747d>

Исследование каталитической окислительной деструкции углеводородов и кислородных соединений.
Сообщение 19. Исследование окисления смесей углеводородов кислородом воздуха на двуокиси ванадия

Einborn, Illi; Raudsepp, Hugo Технология органических веществ. 7 1975 / с. 53-60 : илл https://www.ester.ee/record=b1475739*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/0a7a2b23-8888-4a7a-8f05-69664566747d>

Исследование каталитической окислительной деструкции углеводородов и кислородных соединений.
Сообщение 20. Исследование влияния водяного пара на активность ванадиево-силикагельного катализатора

Einborn, Illi; Raudsepp, Hugo Технология органических веществ. 7 1975 / с. 61-67 : илл https://www.ester.ee/record=b1475739*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/0a7a2b23-8888-4a7a-8f05-69664566747d>

Исследование каталитической окислительной деструкции углеводородов и кислородных соединений.
Сообщение 21 : Исследование возможностей синтеза муравьиной и пропионовой кислот газовой фазой катализатором окислением углеводородов

Einborn, Illi; Raudsepp, Hugo Технология органических веществ. 8 1976 / с. 3-9 https://www.ester.ee/record=b1475761*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/38b2a836-99da-4b82-8058-1c2084a10575>

Исследование каталитической окислительной деструкции углеводородов и кислородных соединений.
Сообщение 22 : Исследование окисления некоторых кислородных соединений в газовой фазе на двуокиси ванадия

Einborn, Illi; Raudsepp, Hugo; Arm, Maire-Barbara Технология органических веществ. 8 1976 / с. 11-17
https://www.ester.ee/record=b1475761*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/38b2a836-99da-4b82-8058-1c2084a10575>

Исследование каталитической окислительной деструкции углеводородов и кислородных соединений.
Сообщение XI. Исследование катализаторов из двуокиси ванадия на некоторых носителях в процессе окисления насыщенных углеводородов

Mikkal, Maret-Elo; Raudsepp, Hugo Технология органических веществ. 5 1973 / с. 137-143
https://www.ester.ee/record=b1327787*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/4d607428-4077-45b3-a5b2-28394fbb4fa9>

Исследование каталитической окислительной деструкции углеводородов и кислородных соединений. Сообщение 15. Исследование каталитического окисления изобутилена кислородом воздуха в газовой фазе на катализаторе двуокиси ванадия

Raudsepp, Hugo; Jaagusoo, Marika Технология органических веществ. 6 1974 / с. 19-26 : илл
https://www.ester.ee/record=b1446922*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/22bf26dc-cffe-498c-b90f-34dc039a428f>

Исследование процессов каталитической деструкции углеводородов и кислородных соединений : (сообщение V)

Siirak, Maare; Raudsepp, Hugo Сборник статей по химии и химической технологии. 18 1968 / с. 29-36 : илл
https://www.ester.ee/record=b2182210*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/da497296-14c1-45a6-b8d9-501e8c574070>

О молекулярных комплексах кислородных соединений с кислотами Льюиса

Aarna, Agu; Lippmaa, Helle XX научная конференция, посвященная 25-летию Эстонской ССР 18-22 мая 1965 г. : тезисы и резюме 1965 / с. 92 https://www.ester.ee/record=b1359832*est

Описание равновесия в экстракционных системах с распределяющимися кислород-содержащими соединениями без Н-связи : автореферат ... кандидата химических наук

Ebber, Arkadi 1981 https://www.ester.ee/record=b1569389*est

Сравнение химических методов определения кислородосодержащих функциональных групп (сообщение I)

Aarna, Agu; Lippmaa, Helle; Paluoja, Vilma Сборник статей по химии и химической технологии. 11 1964 / с. 97-107
https://www.ester.ee/record=b2181984*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/958b7e78-6cf4-425c-b75d-b028262eada8>

Сравнение химических методов определения кислородосодержащих функциональных групп (сообщение II)

Aarna, Agu; Lippmaa, Helle Сборник статей по химии и химической технологии. 11 1964 / с. 109-119

https://www.eester.ee/record=b2181984*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/958b7e78-6cf4-425c-b75d-b028262eada8>