

## **Emissions from livestock and manure management**

**Gavrilova, Olga** 2019 Refinement to the 2006 IPCC guidelines for national greenhouse gas inventories ; vol. 4 2019 / 209 p. : ill [https://www.ipcc-nggip.iges.or.jp/public/2019rf/pdf/4\\_Volume4/19R\\_V4\\_Ch10\\_Livestock.pdf](https://www.ipcc-nggip.iges.or.jp/public/2019rf/pdf/4_Volume4/19R_V4_Ch10_Livestock.pdf)

## **An evolutionary field theorem : evolutionary field optimization in training of power-weighted multiplicative neurons for nitrogen oxides-sensitive electronic nose applications**

Alagoz, Baris Baykant; Simsek, Ozlem Imik; Ari, Davut; **Tepljakov, Aleksei; Petlenkov, Eduard; Alimohammadi, Hossein** Sensors 2022 / art. 3836 <https://doi.org/10.3390/s22103836> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

## **Lactate is a possible mediator of the glucose effect on platelet inhibition**

**Kobzar, Gennadi; Mardla, Vilja; Samel, Nigulas** Platelets 2014 / p. 239-245 : ill <https://doi.org/10.3109/09537104.2013.816670> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

## **Lipopolysaccharide-induced priming enhances NO-mediated activation of defense responses in pearl millet challenged with Sclerospora graminicola**

Lavanya, S.N.; Udayashankar, A.C.; Raj, S. Niranjana; Mohan, Chakrabhavi Dhananjaya; **Gupta, Vijai Kumar**; Tarasatyavati, C.; Srivastava, R.; Nayaka, S. Chandra 3 Biotech 2018 / Art. nr. 475 <https://doi.org/10.1007/s13205-018-1501-y> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

## **Nitrogen oxide emission studies in medium scale Estonian heating plants**

Aunela, Leena; **Loosaar, Jüri** 1994

## **NOx and N2O emissions from Ca-rich fuel conversion in oxyfuel circulating fluidized bed combustion**

**Baqain, Mais Hanna Suleiman; Nešumajev, Dmitri; Konist, Alar** Thermal science and engineering progress 2023 / art. 101938 <https://doi.org/10.1016/j.tsep.2023.101938> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

## **Влияние окисления серы на образование окислов азота в процессе горения топлива**

**Ots, Arvo; Jegorov, Dimitri; Saar, Karl** Окислы азота в продуктах сгорания топлив : Сборник научных трудов 1981 / с. 50-52

## **Исследование образования окислов азота при сжигании содержащего азот жидкого топлива**

**Ots, Arvo; Jegorov, Dimitri; Saar, Karl** Сжигание топлив с минимальными вредными выбросами : тезисы докладов II Всесоюзного научно-технического семинара 1978 / с. 79-80 [https://www.ester.ee/record=b1281001\\*est](https://www.ester.ee/record=b1281001*est)

## **Методика расчета выделения окислов азота при сжигании жидких топлив**

**Ots, Arvo; Jegorov, Dimitri; Saar, Karl** Энергетика и окружающая среда : Тезисы докладов всесоюзной конференции, окт. 1980 г 1980 / с. [?]

## **О содержании нитрозгазов в технологическом дыме**

**Kann, Jüri; Tauts, Olev; Kalve, Raivo; Pink, S.** Технология пищевых производств. 5 1975 / с. 51-56 : илл [https://www.ester.ee/record=b1475999\\*est](https://www.ester.ee/record=b1475999*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/e1031011-bbc2-423b-b984-4190eebfcc82>

## **О факторах, влияющих на образование окислов из азота топлива**

**Ots, Arvo; Jegorov, Dimitri; Saar, Karl** Охрана окружающей среды и рациональное использование водных ресурсов : межведомственный сборник научных трудов 1980 / с. 21-23 : рис [https://www.ester.ee/record=b1403408\\*est](https://www.ester.ee/record=b1403408*est)

## **Образование окислов азота из азота жидкого топлива**

**Ots, Arvo; Jegorov, Dimitri; Saar, Karl** Исследования проблем работы парогенераторов электростанций 1978 / с. 37-44 : илл [https://www.ester.ee/record=b1305007\\*est](https://www.ester.ee/record=b1305007*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/0b775307-30d6-4b2a-886c-d3671cfcbcd6>

## **Образование окислов азота при пылевидном сжигании эстонского горючего сланца на лабораторном стенде**

**Loosaar, Jüri; Jegorov, Dimitri** Исследование работы парогенераторов электростанций 1985 / с. 33-39

## **Образование окислов азота при сгорании жидких топлив**

**Ots, Arvo; Jegorov, Dimitri; Saar, Karl** Образование окислов азота в процессах горения и пути снижения выброса в атмосферу : сборник научных трудов 1979 / с. 66-70 [https://www.ester.ee/record=b2198365\\*est](https://www.ester.ee/record=b2198365*est)

## **Образование окислов азота при сгорании жидких топлив**

**Ots, Arvo; Jegorov, Dimitri; Saar, Karl** Химическая физика процессов горения и взрыва : материалы 5-го Всесоюзного симпозиума по горению и взрыву, Одесса, 1977 1977 / с. 51-52

## **Образование оксидов азота и их влияние на окружающую среду**

**Ots, Arvo** Тезисы докладов регионального научно-методического совещания по проблемам преподавания теплотехнических дисциплин в вузах Прибалтики и Белоруссии 1990 / с. 28

**Окисление окиси азота перманганатом калия**

**Kann, Jüri; Kalve, Raivo; Kass, A.** Технология пищевых производств. 6 1976 / с. 65-69 : илл

[https://www.ester.ee/record=b1182279\\*est](https://www.ester.ee/record=b1182279*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/b776e312-51e7-4e92-af0d-41e1141cf2af>

**Окислы азота - предшественники образования нитрозаминов**

**Kalve, Raivo** III республиканская конференция молодых ученых-химиков, 15-17 мая 1979 года : тезисы докладов 1979 / с. 221

[https://www.ester.ee/record=b1280470\\*est](https://www.ester.ee/record=b1280470*est)

**Определение концентраций окислов азота и серы, а также соединений хлора и фтора в дымовых газах энергетических котлоагрегатов методом ионной хроматографии**

Haldna, Ülo; **Jegorov, Dimitri**; Pentšuk, Jaan; **Loosaar, Jüri** Пятая научная конференция по аналитической химии

Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Калининградской области, Вильнюс, 2-3 октября 1986 г. : тезисы докладов ; Ч.

2 1986 / с. 357 [https://www.ester.ee/record=b1528661\\*est](https://www.ester.ee/record=b1528661*est)

**Определение окиси азота микрокулонометрическим детектором КСД-41**

**Kalve, Raivo; Kann, Jüri**; Holler, U. Вопросы повышения качества пищевых продуктов 1978 / с. 61-65 : илл

[https://www.ester.ee/record=b1310804\\*est](https://www.ester.ee/record=b1310804*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/3da71f08-0316-4d42-a37f-4500bc8f2044>

**Разработка методов определения окислов азота и пути снижения канцерогенных N-нитрозоаминов в некоторых пищевых продуктах : автореферат ... кандидата технических наук (05.18.15)**

**Kalve, Raivo** 1984 [https://www.ester.ee/record=b1538108\\*est](https://www.ester.ee/record=b1538108*est)