|  |  |
| --- | --- |
| 3 | **ФИО: Нургалиев Нуркен Утеуович**  **Контактный телефон**: +7 778 6269079  **E-mail:**  nurgaliev\_nao@mail.ru  **Дата рождения:** 28.04.1970 |

**Образование:**

Бакалавриат: Карагандинский государственный университет им.Е.А.Букетова, специальность «Физика», 1993 г.

Аспирантура: Карагандинский государственный университет им.Е.А.Букетова, кафедра физической и аналитической химии, 2004 г.

**Трудовой стаж:** 20 лет

**Сертификаты:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Форма повышения (курсы, тренинги, семинары, обмен опытом и др.) | Специализация | Место прохождения | Сроки прохождения |
| 1 | Курсы повышения квалификации на тему:  «Теоретическая механика» | Горное дело  (в объеме 72 часа) | Алматинский технологический университет,  Институт повышения квалификации и переподготовки кадров | 01-12 июня 2020 |
| 2 | Курсы повышения квалификации на тему:  «Сопротивление материалов» | Горное дело  (в объеме 72 часа) | То же | 15-30 июня 2020 |
| 3 | Курсы повышения квалификации на тему:  «Физика горных пород» | Горное дело  (в объеме 72 часа) | То же | 01-15 июля 2020 |
| 4 | Курсы повышения квалификации на тему:  «Управление и технология в химической отрасли» | Химическая технология органических веществ  (в объеме 72 часа) | То же | 20-31 июля 2020 |
| 5 | Курс по обучению экспертов оценке учебников и учебно-методических комплексов | Экспертиза школьных учебников и УМК на основе международного опыта).  (в объеме 72 часа) | г.Нур-Султан,  Astanakitap, Hellenic Republic National and Kapodistrian University of Athens, Excellence Training Center, | август-сентябрь 2021 г. |
| 6 | Математическое моделирование химико-технологических процессов | ХТОВ  (в объеме 72 часа) | г.Нур-Султан,  Научно-методический центр «ZIAT» | 06.08.2021-18.08.2021 |
| 7 | Қолданбалы механика | Нефтегазовое дело  (в объеме 72 часа) | г.Нур-Султан,  Научно-методический центр «ZIAT» | 02.08.2021-14.08.2021 |
| 8 | Методология научных исследований в химии | ХТОВ  (в объеме 72 часа) | г.Нур-Султан,  Научно-методический центр «ZIAT» | 06.09.2021-18.09.2021 |
| 9 | Физика - химиялық зерттеулердің заманауи әдістері | ХТОВ  (в объеме 72 часа) | г.Нур-Султан,  Научно-методический центр «ZIAT» | 05.07.2021-17.07.2021 |
| 10 | Химиялық өнімнің сапасын бақылаудың қазіргі мәселелері | ХТОВ  (в объеме 72 часа) | г.Нур-Султан,  Научно-методический центр «ZIAT» | 19.07.2021-30.07.2021 |

**Публикации:**

1) Ermagambet B.T., AbylgazinaL.D., Kasenov B.K., KasenovaJ.M., Zikirina A.M. Fischer-Tropsch Synthesis using Cobalt Catalyst Containing Modified Shungite. // Solid Fuel Chemistry. − 2017.− Vol.51. − No.2.− P. 101–106. DOI: 10.3103/S0361521917020033 (по данным Journal Citation Reports квартиль Q4, процентиль в базе данных Scopus – 32й).

2) Ermagambet B.T., Kasenov B.K., Nabiev M.A., KasenovaJ.M., Zikirina A.M. Electrophysical Properties and Heat Capacity of Shale from the Kendyrlyk Deposit. // Solid Fuel Chemistry.− 2018.− Vol.52. − No.2.− P. 138–141.DOI: 10.3103/S0361521918020039 (по данным Journal Citation Reports квартиль Q4, процентиль в базе данных Scopus – 31й).

3) Ermagambet B.T., Kasenov B.K., Nurgaliyev N.U., Kazankapova M.K., Kasenova Zh.M. Adsorbent Production Using Oil Shale from the Kendyrlyk Deposit // Solid Fuel Chemistry. − 2018.− Vol.52. − No.5. − P. 302–307. DOI: 10.3103/ S036152191805004X (по данным Journal Citation Reports квартиль Q4, процентиль в базе данных Scopus – 31й).

4) Kazankapova M.K., Nauryzbaev M.K., Efremov S.A., Ermagambet B.T., Nechipurenko S.V Preparation of Activated Shungite and Characterization of Its Chemical Composition and Adsorption Properties // Solid Fuel Chemistry. V.53. − № 4. − 2019. − Р.241-247. [DOI:10.3103/S0361521919040086](https://doi.org/10.3103/S0361521919040086) (по данным Journal Citation Reports квартиль Q4, процентиль в базе данных Scopus – 33й).

5) Yermagambet B.T., Kasenov B.K., Nurgaliyev N.U., Kazankapova M.K., Kasenova Zh.M., Kuanyshbekov E.E. Chemical Composition and Electrophysical Characteristics of the Ash of Bogatyr Coal // Solid Fuel Chemistry. − V.54. − № 2. − 2020. − Р.99-104. DOI: [10.3103/ S0361521920020020](https://doi.org/10.3103/S0361521920020020) (по данным Journal Citation Reports квартиль Q4, процентиль в базе данных Scopus – 36й).

6) Yermagambet B.T., Kasenov B.K., Kazankapova M.K., Nurgaliyev N.U., Kasenova Zh.M., Kuanyshbekov E.E. Electrophysical Properties and Heat Capacity of a Porous Carbon Material from Coal of the Maikube Basin // Solid Fuel Chemistry. V.54. − № 3. − 2020. − Р.180-185. [DOI: 10.3103/ S0361521920030039](https://doi.org/10.3103/S0361521920030039) (по данным Journal Citation Reports квартиль Q4, процентиль в базе данных Scopus – 36й).

7) Yermagambet B.T., Nurgaliyev N.U., Maslov N.A., Abylgazina L.D., Syzdykova A.A. Effect of Electrophysical Impact on the Physical and Chemical characteristics of Coal Ash from the Maikuben Deposit // News of the Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan. Series of Geology and Technical Sciences.−2020. − V.1. − № 439, Р.38-47. [DOI:10.32014/2020.2518-170X.5](https://doi.org/10.32014/2020.2518-170X.5) (Процентиль в базе данных Scopus – 40й).

8) Yermagambet B.T., Kassenova Zh.M., Nurgaliyev N.U., Kazankapova M.K., Martemyanov S.M. Calculation of Kinetic Parameters of Thermal Decomposition of Coals of Various Deposits of Kazakhstan // News of the Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan. Series of Geology and Technical Sciences.−2020. − V.4. − № 442, Р.86-93. [DOI:10.32014/2020.2518-170X.88](https://doi.org/10.32014/2020.2518-170X.88) (Процентиль в базе данных Scopus – 40й).

9) Yermagambet B.T., Kasenov B.K., Nurgaliyev N.U., Kuanyshbekov E.E., Kassenova Zh. M. Electrophysical Characteristics of the Coal Ash of the Maykuben Basin // News of the Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan. Series of Geology and Technical Sciences. − 2020. − V.5. − № 443, Р.204-213. [DOI:10.32014/2020.2518-170X.122](https://doi.org/10.32014/2020.2518-170X.122) (Процентиль в базе данных Scopus – 40й).

10) Yermagambet B.T., Nurgaliyev N.U., Kazankapova М.K., Kasenova Zh.М., Kholod A.V., Sairanbek A., Abylgazina L.D. Cobalt Catalyst on the Basis of the Kendyrlik Shale and its Approbation in Fisher-Tropsh Synthesis // News of the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan, Series of Geology and Technical Sciences, 2018.-V.2, № 428, С. 112-117. http://www.geolog-technical.kz/images/pdf/g20182/112-117.pdf (процентиль в базе данных Scopus – 10й).

11) Yermagambet B.T., Nurgaliyev N.U., Kazankapova М.K., Kasenova Zh.М. Investigation of the Thermal Decomposition Process of Kendyrlik Deposit Oil Shales // News of the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan, Series of Geology and Technical Sciences, 2018.- V.3, № 429, С. 189-196. <http://www.geolog-technical.kz/images/pdf/g20183/189-196.pdf>

(процентиль в базе данных Scopus – 10й).

12) Yermagambet B.T., Nurgaliyev N.U., Kazankapova М.K., Kasenova Zh.М., Abylgazina L.D. Smokeless Fuel Production – Semi-Coke from Coal // News of the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan, Series of Geology and Technical sciences. – 2019. – V. 2. – № 434. – P. 144-149 <https://doi.org/10.32014/2019.2518-170X.48> (процентиль в базе данных Scopus – 26й).

13) Ermagambet B.T., Remnev G.E., Martemyanov S.M., Bukharkin A.A., Kasenova Zh.M.

Partial discharges and electric breakdown in coals of Maikuben, Ekibastuz and Korzhunkol basins // News of the Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan. Series of Geology and Technical Sciences.**−**2019.− V.5. − №437.−Р.244-251. [DOI:10.32014/2019.2518-170X.149](https://doi.org/10.32014/2019.2518-170X.149)

(процентиль в базе данных Scopus – 26й).

14) Kasenova Zh.M., Ermagambet B.T., Remnev G.E., Martemyanov S.M., Bukharkin A.A. Modeling of subterranean heating of coals of Maykuben and Ekibastuz basins // News of the Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan. Series of Geology and Technical Sciences.2019. − V.6. − № 438. − Р.70-76. D[OI:10.32014/2019.2518-170X.157](https://doi.org/10.32014/2019.2518-170X.157) (процентиль в базе данных Scopus – 26й)

|  |  |
| --- | --- |
| 3 | **Аты-жөні: Нургалиев Нуркен Утеуович**  **Байланыс телефоны**: +7 778 6269079  **E-mail:**  nurgaliev\_nao@mail.ru  **Туған күні, жылы, айы:** 28.04.1970 |

**Білімі:**

Бакалавриат: Қарағанды мемлекеттік университеті.Е. А. Букетова, Мамандығы "Физика", 1993 ж.

Аспирантура: Қарағанды мемлекеттік университеті.Е. А. Букетова, физикалық және аналитикалық химия кафедрасы, 2004 ж.

**Еңбек өтілімі:** 20 жыл

**Сертификаттары:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Арттыру нысаны (курстар, тренингтер, семинарлар, тәжірибе алмасу және т. б.) | Мамандандыру | Өту орны | Өту мерзімі |
| 1 | Біліктілікті арттыру курстары:  «Теориялық механика» | Тау-кен ісі  (72 сағат көлемінде) | Алматы технологиялық университеті,  Кадрлардың біліктілігін арттыру және қайта даярлау институты | 01-12 маусым 2020 |
| 2 | Біліктілікті арттыру курстары:  «Материалдардың кедергісі» | Тау-кен ісі  (72 сағат көлемінде) | Сол | 15-30 маусым 2020 |
| 3 | Біліктілікті арттыру курстары:  «Тау жыныстарының физикасы» | Тау-кен ісі  (72 сағат көлемінде) | Сол | 01-15 шілде 2020 |
| 4 | Біліктілікті арттыру курстары:  «Химия саласындағы басқару және технология» | Органикалық заттардың химиялық технологиясы  (72 сағат көлемінде) | Сол | 20-31 шілде 2020 |
| 5 | Оқулықтар мен оқу-әдістемелік кешендерді бағалауға сарапшыларды оқыту курсы | Халықаралық тәжірибе негізінде мектеп оқулықтары мен оқу-әдістемелік кешенді сараптау) (72 сағат көлемінде) | ж. Нұр-Сұлтан,  Astanakitap, Hellenic Republic National and Kapodistrian University of Athens, Excellence Training Center, | тамыз-қыркүйек 2021 г. |
| 6 | Химиялық-технологиялық процестерді математикалық модельдеу | Органикалық заттардың химиялық технологиясы  (72 сағат көлемінде) | ж. Нұр-Сұлтан,  Ғылыми-әдістемелік орталық «ZIAT» | 06.08.2021-18.08.2021 |
| 7 | Қолданбалы механика | Мұнай-газ ісі  (72 сағат көлемінде) | ж. Нұр-Сұлтан,  Ғылыми-әдістемелік орталық «ZIAT» | 02.08.2021-14.08.2021 |
| 8 | Химиядағы ғылыми зерттеулердің әдіснамасы | Органикалық заттардың химиялық технологиясы  (72 сағат көлемінде) | ж. Нұр-Сұлтан,  Ғылыми-әдістемелік орталық «ZIAT» | 06.09.2021-18.09.2021 |
| 9 | Физика - химиялық зерттеулердің заманауи әдістері | Органикалық заттардың химиялық технологиясы  (72 сағат көлемінде) | ж. Нұр-Сұлтан,  Ғылыми-әдістемелік орталық «ZIAT» | 05.07.2021-17.07.2021 |
| 10 | Химиялық өнімнің сапасын бақылаудың қазіргі мәселелері | Органикалық заттардың химиялық технологиясы  (72 сағат көлемінде) | ж. Нұр-Сұлтан,  Ғылыми-әдістемелік орталық «ZIAT» | 19.07.2021-30.07.2021 |

**Жарияланымдары:**

1) Ermagambet B.T., AbylgazinaL.D., Kasenov B.K., KasenovaJ.M., Zikirina A.M. Fischer-Tropsch Synthesis using Cobalt Catalyst Containing Modified Shungite. // Solid Fuel Chemistry. − 2017.− Vol.51. − No.2.− P. 101–106. DOI: 10.3103/S0361521917020033 (по данным Journal Citation Reports квартиль Q4, процентиль в базе данных Scopus – 32й).

2) Ermagambet B.T., Kasenov B.K., Nabiev M.A., KasenovaJ.M., Zikirina A.M. Electrophysical Properties and Heat Capacity of Shale from the Kendyrlyk Deposit. // Solid Fuel Chemistry.− 2018.− Vol.52. − No.2.− P. 138–141.DOI: 10.3103/S0361521918020039 (по данным Journal Citation Reports квартиль Q4, процентиль в базе данных Scopus – 31й).

3) Ermagambet B.T., Kasenov B.K., Nurgaliyev N.U., Kazankapova M.K., Kasenova Zh.M. Adsorbent Production Using Oil Shale from the Kendyrlyk Deposit // Solid Fuel Chemistry. − 2018.− Vol.52. − No.5. − P. 302–307. DOI: 10.3103/ S036152191805004X (по данным Journal Citation Reports квартиль Q4, процентиль в базе данных Scopus – 31й).

4) Kazankapova M.K., Nauryzbaev M.K., Efremov S.A., Ermagambet B.T., Nechipurenko S.V Preparation of Activated Shungite and Characterization of Its Chemical Composition and Adsorption Properties // Solid Fuel Chemistry. V.53. − № 4. − 2019. − Р.241-247. [DOI:10.3103/S0361521919040086](https://doi.org/10.3103/S0361521919040086) (по данным Journal Citation Reports квартиль Q4, процентиль в базе данных Scopus – 33й).

5) Yermagambet B.T., Kasenov B.K., Nurgaliyev N.U., Kazankapova M.K., Kasenova Zh.M., Kuanyshbekov E.E. Chemical Composition and Electrophysical Characteristics of the Ash of Bogatyr Coal // Solid Fuel Chemistry. − V.54. − № 2. − 2020. − Р.99-104. DOI: [10.3103/ S0361521920020020](https://doi.org/10.3103/S0361521920020020) (по данным Journal Citation Reports квартиль Q4, процентиль в базе данных Scopus – 36й).

6) Yermagambet B.T., Kasenov B.K., Kazankapova M.K., Nurgaliyev N.U., Kasenova Zh.M., Kuanyshbekov E.E. Electrophysical Properties and Heat Capacity of a Porous Carbon Material from Coal of the Maikube Basin // Solid Fuel Chemistry. V.54. − № 3. − 2020. − Р.180-185. [DOI: 10.3103/ S0361521920030039](https://doi.org/10.3103/S0361521920030039) (по данным Journal Citation Reports квартиль Q4, процентиль в базе данных Scopus – 36й).

7) Yermagambet B.T., Nurgaliyev N.U., Maslov N.A., Abylgazina L.D., Syzdykova A.A. Effect of Electrophysical Impact on the Physical and Chemical characteristics of Coal Ash from the Maikuben Deposit // News of the Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan. Series of Geology and Technical Sciences.−2020. − V.1. − № 439, Р.38-47. [DOI:10.32014/2020.2518-170X.5](https://doi.org/10.32014/2020.2518-170X.5) (Процентиль в базе данных Scopus – 40й).

8) Yermagambet B.T., Kassenova Zh.M., Nurgaliyev N.U., Kazankapova M.K., Martemyanov S.M. Calculation of Kinetic Parameters of Thermal Decomposition of Coals of Various Deposits of Kazakhstan // News of the Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan. Series of Geology and Technical Sciences.−2020. − V.4. − № 442, Р.86-93. [DOI:10.32014/2020.2518-170X.88](https://doi.org/10.32014/2020.2518-170X.88) (Процентиль в базе данных Scopus – 40й).

9) Yermagambet B.T., Kasenov B.K., Nurgaliyev N.U., Kuanyshbekov E.E., Kassenova Zh. M. Electrophysical Characteristics of the Coal Ash of the Maykuben Basin // News of the Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan. Series of Geology and Technical Sciences. − 2020. − V.5. − № 443, Р.204-213. [DOI:10.32014/2020.2518-170X.122](https://doi.org/10.32014/2020.2518-170X.122) (Процентиль в базе данных Scopus – 40й).

10) Yermagambet B.T., Nurgaliyev N.U., Kazankapova М.K., Kasenova Zh.М., Kholod A.V., Sairanbek A., Abylgazina L.D. Cobalt Catalyst on the Basis of the Kendyrlik Shale and its Approbation in Fisher-Tropsh Synthesis // News of the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan, Series of Geology and Technical Sciences, 2018.-V.2, № 428, С. 112-117. http://www.geolog-technical.kz/images/pdf/g20182/112-117.pdf (процентиль в базе данных Scopus – 10й).

11) Yermagambet B.T., Nurgaliyev N.U., Kazankapova М.K., Kasenova Zh.М. Investigation of the Thermal Decomposition Process of Kendyrlik Deposit Oil Shales // News of the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan, Series of Geology and Technical Sciences, 2018.- V.3, № 429, С. 189-196. <http://www.geolog-technical.kz/images/pdf/g20183/189-196.pdf>

(процентиль в базе данных Scopus – 10й).

12) Yermagambet B.T., Nurgaliyev N.U., Kazankapova М.K., Kasenova Zh.М., Abylgazina L.D. Smokeless Fuel Production – Semi-Coke from Coal // News of the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan, Series of Geology and Technical sciences. – 2019. – V. 2. – № 434. – P. 144-149 <https://doi.org/10.32014/2019.2518-170X.48> (процентиль в базе данных Scopus – 26й).

13) Ermagambet B.T., Remnev G.E., Martemyanov S.M., Bukharkin A.A., Kasenova Zh.M.

Partial discharges and electric breakdown in coals of Maikuben, Ekibastuz and Korzhunkol basins // News of the Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan. Series of Geology and Technical Sciences.**−**2019.− V.5. − №437.−Р.244-251. [DOI:10.32014/2019.2518-170X.149](https://doi.org/10.32014/2019.2518-170X.149)

(процентиль в базе данных Scopus – 26й).

14) Kasenova Zh.M., Ermagambet B.T., Remnev G.E., Martemyanov S.M., Bukharkin A.A. Modeling of subterranean heating of coals of Maykuben and Ekibastuz basins // News of the Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan. Series of Geology and Technical Sciences.2019. − V.6. − № 438. − Р.70-76. D[OI:10.32014/2019.2518-170X.157](https://doi.org/10.32014/2019.2518-170X.157) (процентиль в базе данных Scopus – 26й).

|  |  |
| --- | --- |
| 3 | **FULL NAME: Nurgaliyev Nurken Uteuovich**  **Contact phone number**: +7 778 6269079  **E-mail:**  nurgaliev\_nao@mail.ru  **Date of birth:** 28.04.1970 |

**Education:**

Undergraduate: Karaganda State University named after E.A. Buketov, specialty "Physics", 1993

Postgraduate studies: Karaganda State University named after E.A. Buketov, Department of Physical and Analytical Chemistry, 2004

**Work experience:** 20 years

**Certificates:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Form of improvement (courses, trainings, seminars, exchange of experience, etc.) | Specialization | Place of passage | Deadlines |
| 1 | Refresher courses on the topic:  "Theoretical mechanics" | Mining engineering  (in the amount of 72 hours) | Almaty technological university,  Institute for advanced studies and retraining | 01-12 June 2020 |
| 2 | Refresher courses on the topic:  "Strength of materials" | Mining engineering  (in the amount of 72 hours) | Same | 15-30 June 2020 |
| 3 | Refresher courses on the topic:  "Physics of rocks" | Mining engineering  (in the amount of 72 hours) | Same | 01-15 July 2020 |
| 4 | Refresher courses on the topic:  "Management and technology in the chemical industry" | Chemical technology of organic substances  (in the amount of 72 hours) | Same | 20-31 July 2020 |
| 5 | Course on training experts in evaluating textbooks and educational and methodological complexes | Examination of school textbooks and educational and methodological complexes based on international experience).  (in the amount of 72 hours) | Nur-Sultan  Astanakitap, Hellenic Republic National and Kapodistrian University of Athens, Excellence Training Center, | Aug. – Sept. 2021 г. |
| 6 | Mathematical modeling of chemical-technological processes | Chemical technology of organic substances  (in the amount of 72 hours) | Nur-Sultan,  Scientific and Methodological Center «ZIAT» | 06.08.2021-18.08.2021 |
| 7 | Applied mechanics | Oil and gas business  (in the amount of 72 hours) | Nur-Sultan,  Scientific and Methodological Center «ZIAT» | 02.08.2021-14.08.2021 |
| 8 | Research Methodology in Chemistry | Chemical technology of organic substances  (in the amount of 72 hours) | Nur-Sultan,  Scientific and Methodological Center «ZIAT» | 06.09.2021-18.09.2021 |
| 9 | Physics - modern methods of chemical research | Chemical technology of organic substances  (in the amount of 72 hours) | Nur-Sultan,  Scientific and Methodological Center «ZIAT» | 05.07.2021-17.07.2021 |
| 10 | Modern problems of quality control of chemical products | Chemical technology of organic substances  (in the amount of 72 hours) | Nur-Sultan,  Scientific and Methodological Center «ZIAT» | 19.07.2021-30.07.2021 |

**Publications:**

1) Ermagambet B.T., AbylgazinaL.D., Kasenov B.K., KasenovaJ.M., Zikirina A.M. Fischer-Tropsch Synthesis using Cobalt Catalyst Containing Modified Shungite. // Solid Fuel Chemistry. − 2017.− Vol.51. − No.2.− P. 101–106. DOI: 10.3103/S0361521917020033 (по данным Journal Citation Reports квартиль Q4, процентиль в базе данных Scopus – 32й).

2) Ermagambet B.T., Kasenov B.K., Nabiev M.A., KasenovaJ.M., Zikirina A.M. Electrophysical Properties and Heat Capacity of Shale from the Kendyrlyk Deposit. // Solid Fuel Chemistry.− 2018.− Vol.52. − No.2.− P. 138–141.DOI: 10.3103/S0361521918020039 (по данным Journal Citation Reports квартиль Q4, процентиль в базе данных Scopus – 31й).

3) Ermagambet B.T., Kasenov B.K., Nurgaliyev N.U., Kazankapova M.K., Kasenova Zh.M. Adsorbent Production Using Oil Shale from the Kendyrlyk Deposit // Solid Fuel Chemistry. − 2018.− Vol.52. − No.5. − P. 302–307. DOI: 10.3103/ S036152191805004X (по данным Journal Citation Reports квартиль Q4, процентиль в базе данных Scopus – 31й).

4) Kazankapova M.K., Nauryzbaev M.K., Efremov S.A., Ermagambet B.T., Nechipurenko S.V Preparation of Activated Shungite and Characterization of Its Chemical Composition and Adsorption Properties // Solid Fuel Chemistry. V.53. − № 4. − 2019. − Р.241-247. [DOI:10.3103/S0361521919040086](https://doi.org/10.3103/S0361521919040086) (по данным Journal Citation Reports квартиль Q4, процентиль в базе данных Scopus – 33й).

5) Yermagambet B.T., Kasenov B.K., Nurgaliyev N.U., Kazankapova M.K., Kasenova Zh.M., Kuanyshbekov E.E. Chemical Composition and Electrophysical Characteristics of the Ash of Bogatyr Coal // Solid Fuel Chemistry. − V.54. − № 2. − 2020. − Р.99-104. DOI: [10.3103/ S0361521920020020](https://doi.org/10.3103/S0361521920020020) (по данным Journal Citation Reports квартиль Q4, процентиль в базе данных Scopus – 36й).

6) Yermagambet B.T., Kasenov B.K., Kazankapova M.K., Nurgaliyev N.U., Kasenova Zh.M., Kuanyshbekov E.E. Electrophysical Properties and Heat Capacity of a Porous Carbon Material from Coal of the Maikube Basin // Solid Fuel Chemistry. V.54. − № 3. − 2020. − Р.180-185. [DOI: 10.3103/ S0361521920030039](https://doi.org/10.3103/S0361521920030039) (по данным Journal Citation Reports квартиль Q4, процентиль в базе данных Scopus – 36й).

7) Yermagambet B.T., Nurgaliyev N.U., Maslov N.A., Abylgazina L.D., Syzdykova A.A. Effect of Electrophysical Impact on the Physical and Chemical characteristics of Coal Ash from the Maikuben Deposit // News of the Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan. Series of Geology and Technical Sciences.−2020. − V.1. − № 439, Р.38-47. [DOI:10.32014/2020.2518-170X.5](https://doi.org/10.32014/2020.2518-170X.5) (Процентиль в базе данных Scopus – 40й).

8) Yermagambet B.T., Kassenova Zh.M., Nurgaliyev N.U., Kazankapova M.K., Martemyanov S.M. Calculation of Kinetic Parameters of Thermal Decomposition of Coals of Various Deposits of Kazakhstan // News of the Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan. Series of Geology and Technical Sciences.−2020. − V.4. − № 442, Р.86-93. [DOI:10.32014/2020.2518-170X.88](https://doi.org/10.32014/2020.2518-170X.88) (Процентиль в базе данных Scopus – 40й).

9) Yermagambet B.T., Kasenov B.K., Nurgaliyev N.U., Kuanyshbekov E.E., Kassenova Zh. M. Electrophysical Characteristics of the Coal Ash of the Maykuben Basin // News of the Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan. Series of Geology and Technical Sciences. − 2020. − V.5. − № 443, Р.204-213. [DOI:10.32014/2020.2518-170X.122](https://doi.org/10.32014/2020.2518-170X.122) (Процентиль в базе данных Scopus – 40й).

10) Yermagambet B.T., Nurgaliyev N.U., Kazankapova М.K., Kasenova Zh.М., Kholod A.V., Sairanbek A., Abylgazina L.D. Cobalt Catalyst on the Basis of the Kendyrlik Shale and its Approbation in Fisher-Tropsh Synthesis // News of the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan, Series of Geology and Technical Sciences, 2018.-V.2, № 428, С. 112-117. http://www.geolog-technical.kz/images/pdf/g20182/112-117.pdf (процентиль в базе данных Scopus – 10й).

11) Yermagambet B.T., Nurgaliyev N.U., Kazankapova М.K., Kasenova Zh.М. Investigation of the Thermal Decomposition Process of Kendyrlik Deposit Oil Shales // News of the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan, Series of Geology and Technical Sciences, 2018.- V.3, № 429, С. 189-196. <http://www.geolog-technical.kz/images/pdf/g20183/189-196.pdf>

(процентиль в базе данных Scopus – 10й).

12) Yermagambet B.T., Nurgaliyev N.U., Kazankapova М.K., Kasenova Zh.М., Abylgazina L.D. Smokeless Fuel Production – Semi-Coke from Coal // News of the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan, Series of Geology and Technical sciences. – 2019. – V. 2. – № 434. – P. 144-149 <https://doi.org/10.32014/2019.2518-170X.48> (процентиль в базе данных Scopus – 26й).

13) Ermagambet B.T., Remnev G.E., Martemyanov S.M., Bukharkin A.A., Kasenova Zh.M.

Partial discharges and electric breakdown in coals of Maikuben, Ekibastuz and Korzhunkol basins // News of the Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan. Series of Geology and Technical Sciences.**−**2019.− V.5. − №437.−Р.244-251. [DOI:10.32014/2019.2518-170X.149](https://doi.org/10.32014/2019.2518-170X.149)

(процентиль в базе данных Scopus – 26й).

14) Kasenova Zh.M., Ermagambet B.T., Remnev G.E., Martemyanov S.M., Bukharkin A.A. Modeling of subterranean heating of coals of Maykuben and Ekibastuz basins // News of the Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan. Series of Geology and Technical Sciences.2019. − V.6. − № 438. − Р.70-76. D[OI:10.32014/2019.2518-170X.157](https://doi.org/10.32014/2019.2518-170X.157) (процентиль в базе данных Scopus – 26й)