**Энергоресурсосбережение при повышении энергетической эффективности теплоэнергетических процессов и систем**

1. Авдеева Е. С. Стратегическое управление современным предприятием – переход к концепции ресурсосбережения / Е. С. Авдеева, В. В. Еризко. – Текст : электронный // Вестник БИСТ (Башкирского института социальных технологий). – 2020. – № 1 (46). – С. 7-13. // НЭБ eLIBRARY.
2. Актуальные аспекты теории и методическое обеспечение энергосбережения и энергоэффективности : монография / Д. Е. Давыдянц, М. Ф. Горяинов, Ю. И. Шейченко [и др.] ; под ред. Д. Е. Давыдянца. – М. : Издательский Дом Миракль, 2020. – 84с. – Текст : электронный // НЭБ eLIBRARY.
3. Анализ кинетики процесса конвективной сушки семян дикорастущей травы / Р. О. Алексеев, Т. С. Березина, Г. П. Власенко, А. Н. Сабанова, Е. Н. Сабанова, Т. Тепель. – Текст : электронный // Энергосбережение – теория и практика : сб. тр. 10-й Междунар. школы-семинара молодых ученых и специалистов. – Курск : Университетская книга, 2020. – С. 12-17. // НЭБ eLIBRARY.
4. Байшев А. В. [Оценка возможности использования сбросного тепла силовых трансформаторов для отопления и горячего водоснабжения электрических подстанций](https://www.elibrary.ru/item.asp?id=36589669) / А. В. Байшев, А. С. Торопов. – Текст : электронный // [Вестник Хакасского государственного университета им. Н.Ф. Катанова](https://www.elibrary.ru/contents.asp?id=36589668). – 2018. – [№ 24](https://www.elibrary.ru/contents.asp?id=36589668&selid=36589669). – С. 5-7. // НЭБ eLIBRARY.
5. Балашова И. В. Внедрение энергосберегающих технологий в целях повышения эффективности работы пищевых предприятий / И. В. Балашова, Т. А. Терещенко. – Текст : электронный // Новые технологии. – 2018. – № 1. – С. 171-176. // НЭБ eLIBRARY.
6. Бандель А. Л. Энергосбережение и энергоэффективность в Российской Федерации / А. Л. Бандель, И. В. Иванова. – Текст : электронный // Научно-техническая конференция по итогам научно-исследовательских работ 2019 года : сб. ст. конф. / отв. ред. В. А. Соколова. – СПб. : Изд-во СПбГЛТУ им. С.М. Кирова, 2020. – С. 193-198. // НЭБ eLIBRARY.
7. Басова А. Е. Существующее положение и перспективы применения биогазовых установок в России / А. Е. Басова, Н. С. Шабаль. – Текст : электронный // Энергоэксперт. – 2019. – № 2 (70). – С. 64-67. // НЭБ eLIBRARY.
8. Беззубцева М. М. Способы интенсификации процесса сушки молочной продукции на предприятиях АПК / М. М. Беззубцева, В. С. Волков. – Текст : электронный // Научно-инновационные технологии как фактор устойчивого развития агропромышленного комплекса : сб. ст. Всерос. (нац.) науч.-практ. конф. / под ред. И. Н. Миколайчика. – Лесниково : Изд-во Курганской ГСХА им. Т.С. Мальцева, 2020. – С. 297-301 // НЭБ eLIBRARY.
9. Бобков В. И. Оптимальное управление энергоресурсоэффективностью процесса сушки окатышей из отходов апатит-нефелиновых руд / В. И. Бобков, М. И. Дли. – Текст : электронный // Вестник Технологического университета. – 2020. – Т. 23. – № 10. – С. 79-85. // НЭБ eLIBRARY.
10. Болдарев А. О. Анализ путей совершенствования энергосберегающих технологий / А. О. Болдарев, Н. С. Аверкин, Е. А. Козлов. – Текст : электронный // Молодежь и научно-технический прогресс : сб. ст. IX Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых : в 4 т. Т. 3. – Старый Оскол : Ассистент плюс, 2016. – С. 21-24. // НЭБ eLIBRARY.
11. Борисова Н. И. Повышение энергоэффективности транспортной инфраструктуры современного города и региона / Н. И. Борисова, О. В. Максимчук, А. М. Безнебеева. – Текст : электронный // Актуальные проблемы экономики и менеджмента. – 2020. – № 1 (25). – С. 19-28. // НЭБ eLIBRARY.
12. Будников Д. А. Повышение энергоэффективности сушки зерна с применением электрофизических воздействий / Д. А. Будников. – Текст : электронный // Ползуновский альманах. – 2020. – № 1. – С. 123-128. // НЭБ eLIBRARY.
13. Булатбаев Ф. Н. Утилизация энергопотенциала углеводородных отходов низкотемпературным пиролизом / Ф. Н. Булатбаев, М. А. Драганова, Е. Г. Нешина. – Текст : электронный // Международный журнал гуманитарных и естественных наук. – 2019. – № 11-2 (38). – С. 178-182. // НЭБ eLIBRARY.
14. Буткевич М. В. Анализ процессов стекловаренного производства / М. В. Буткевич. – Текст : электронный // Энергетика теплотехнологий. – 2018. – № 2. – С. 2-7. // НЭБ eLIBRARY.
15. Бухмиров В. В. Интенсификация процессов тепломассообмена в биореакторе / В. В. Бухмиров, А. В. Садчиков. – Текст : электронный // Состояние и перспективы развития электро- и теплотехнологии (Бенардосовские чтения) : материалы Междунар. (ХХ Всерос.) науч.-техн. конф. – Иваново : Изд-во ИГЭУ им. В. И. Ленина, 2019. – С. 247-249. // НЭБ eLIBRARY.
16. Быковская С. О. Энергоэффективные технологии утилизации отходов. использование биогаза для выработки электроэнергии / С. О. Быковская. – Текст : электронный // Лучшая студенческая статья 2020 : сб. ст. II Междунар. науч.-исслед. конкурса : в 5 ч., Ч. 2. – Петрозаводск : Новая Наука, 2020. – С. 182-194. // НЭБ eLIBRARY.
17. Глаголева О. Ф. Повышение эффективности процессов подготовки и переработки нефти (обзор) / О. Ф. Глаголева, В. М. Капустин. – Текст : электронный // Нефтехимия. – 2020. – Т. 60. – № 6. – С. 745-754. // НЭБ eLIBRARY.
18. Гордеева И. С. Развитие методов утилизации теплоты кокса на металлургических заводах / И. С. Гордеева. – Текст : электронный // Энергетика теплотехнологий. – 2019. – № 3 (7). – С. 5-16. // НЭБ eLIBRARY.
19. Дзюба А. П. Механизмы управления спросом на энергоресурсы в промышленности / А. П. Дзюба, И. А. Соловьева. – Текст : электронный // Journal of New Economy. – 2020. – Т. 21. – № 3. – С. 175-195. // НЭБ eLIBRARY.
20. Диагностика наплавленных сплавов на стойкость к высокотемпературному газоабразивному изнашиванию / А. А. Артемьев, И. В. Зорин, Г. Н. Соколов, В. И. Лысак, Д. С. Денисевич, Д. В. Прияткин. – Текст : электронный // Вестник Пермского национального исследовательского политехнического университета. Машиностроение, материаловедение. – 2019. – . 21. – № 1. – С. 12-19. // НЭБ eLIBRARY.
21. Долотовский И. В. [Информационно-аналитическая платформа для оценки эффективностии выбора направлений совершенствования систем энерго-водообеспечения нефтегазохимических комплексов](https://www.elibrary.ru/item.asp?id=41387666) / И. В. Долотовский, Б. А. Семенов. – Текст : электронный // [Динамика систем, механизмов и машин](https://www.elibrary.ru/contents.asp?id=41387663). – 2019. – Т. 7. – [№ 3](https://www.elibrary.ru/contents.asp?id=41387663&selid=41387666). – С. 15-22. // НЭБ eLIBRARY.
22. Долотовский И. В. [Методология синтеза ресурсоэффективного энергетического комплекса нефтегазовых предприятий](https://www.elibrary.ru/item.asp?id=32308892) / И. В. Долотовский, Е. А. Ларин. – Текст : электронный // [Труды Академэнерго](https://www.elibrary.ru/contents.asp?id=34827615). – 2017. – [№ 4](https://www.elibrary.ru/contents.asp?id=34827615&selid=32308892). – С. 126-139. // НЭБ eLIBRARY.
23. Долотовский И. В. [Энерготехнологическое комбинирование в системах утилизации низконапорных углеводородных газов](https://www.elibrary.ru/item.asp?id=30782314) / И. В. Долотовский, А. И. Попов, К. Г Ушаков. – Текст : электронный // [Фундаментальные исследования](https://www.elibrary.ru/contents.asp?id=34553247). – 2017. – [№ 12-1](https://www.elibrary.ru/contents.asp?id=34553247&selid=30782314). – С. 58-62. // НЭБ eLIBRARY.
24. Донцова А. В. Энергосбережение и энергоэффективность в россии и мире / А. В. Донцова. – Текст : электронный // Наука молодых – будущее России : сб. науч. ст. 5-й Междунар. науч. конф. перспективных разработок молодых ученых : в 4 т. Т. 4. Фундаментальные и прикладные исследования в области физики, химии, математики, механики. Прогрессивные технологии и процессы. Сельское хозяйство, Механизация. Агрономия. Легкая и текстильная промышленность. – Курск : Изд-во ЮЗГУ, 2020. – С. 249-252. // НЭБ eLIBRARY.
25. Дударовская О. Г. Эффективность массопереноса в турбулентном прямотоке / О. Г. Дударовская. – Текст : электронный // Научный потенциал молодежи и технический прогресс : материалы II Междунар. науч.-практ. конф. – СПб. : НИЦ МС, 2019. – С. 67. // НЭБ eLIBRARY.
26. Елистратова А. О. Энергосбережение в теплоэнергетике при сушке влажного материала / А. О. Елистратова. – Текст : электронный // Advanced science : сб. ст. XI Междунар. науч.-практ. конф. – Пенза : Наука и Просвещение, 2020. – С. 42-44. // НЭБ eLIBRARY.
27. Ерофеев В. Л. Теплотехника : в 2 т. Т. 2. Энергетическое использование теплоты : учебник для вузов / В. Л. Ерофеев, А. С. Пряхин, П. Д. Семенов ; под ред. В. Л. Ерофеева, А. С. Пряхина. – М. : Юрайт, 2020. – 199 с. – Текст : электронный // ЭБС Юрайт.
28. Жумагали Н. О повышение энергоэффективности инженерных систем зданий и сооружений / Н. Жумагали. – Текст : электронный // Актуальные проблемы строительства, ЖКХ и техносферной безопасности : материалы VII Всерос. (с междунар. участием) науч.-техн. конф. молодых исследователей / под ред. Н. Ю. Ермиловой, И. Е. Степановой. – Волгоград : Изд-во ВолгГТУ, 2020. – С. 305-307. // НЭБ eLIBRARY.
29. Завалий А. А. Сравнительная оценка энергоэффективности сушки ягод в компактных устройствах конвективной и инфракрасной сушки / А. А. Завалий, Л. А. Лаго, А. С. Рыбалко. – Текст : электронный // Известия сельскохозяйственной науки Тавриды. – 2020. – № 22 (185). – С. 78-90. // НЭБ eLIBRARY.
30. Иванов Ф. А. Особенности преобразования системы управления энергетическим хозяйством промышленных предприятий в современных условиях / Ф. А. Иванов, О. М. Ларин. – Текст : электронный // Юность и знания – гарантия успеха – 2019 : сб. науч. тр. 6-й Междунар. молодежной науч. конф. – Курск : Изд-во ЮЗГУ, 2019. – С. 61-71. // НЭБ eLIBRARY.
31. Игнатова Л. Н. О ресурсном подходе к формированию промышленной политики предприятия / Л. Н. Игнатова, О. В. Девяткин, Г. И. Болкина. – Текст : электронный // Вопросы региональной экономики. – 2020. – № 3 (44). – С. 38-48. // НЭБ eLIBRARY.
32. Измайлов М. К. Перфоманс-контракты и возможности их использования в процессе модернизации и повышения энергоэффективности промышленных предприятий / М. К. Измайлов. – Текст : электронный // Вестник Московского университета им. С.Ю. Витте. Сер. 1, Экономика и управление. – 2020. – № 2 (33). – С. 79-84. // НЭБ eLIBRARY.
33. Инженерно-геологическое и эколого-геологическое изучение песков и песчаных массивов : труды Междунар. науч. конф. / под ред. В. Т. Трофимова, В. А. Королева. – М. : СамПринт, 2018. – 283 с. – Текст : электронный // НЭБ eLIBRARY.
34. Интенсификация тепломассообменных процессов при сушке пиломатериалов / Б. М. Кумицкий, Н. А. Саврасова, Д. Н. Афоничев, Е. Е. Саврасова. – Текст : электронный // Энергоэффективность и энергосбережение в современном производстве и обществе : материалы Междунар. науч.-практ. конф. – Воронеж : Изд-во ВГАУ им. Императора Петра I, 2019. – С. 123-128. // НЭБ eLIBRARY.
35. Исследование повышения эффективности использования природного газа в нагревательных печах стали перед прокаткой / Е. С. Старкова, С. В. Иванова, Е. А. Вараксина, С. В. Картавцев. – Текст : электронный // Актуальные проблемы современной науки, техники и образования. – 2020. – Т. 11. – № 1. – С. 82-86. // НЭБ eLIBRARY.
36. Исследование сушильной установки барабанного типа с инфракрасным источником тепла / В. А. Юнин, А. В. Зыков, А. М. Захаров, А. Н. Перекопский. – Текст : электронный // Международный научно-исследовательский журнал. – 2020. – № 6-1 (96). – С. 64-68. // НЭБ eLIBRARY.
37. Калинихин О. Н. Природоохранное обоснование ресурсосберегающей технологии совместной переработки компонентов твердых бытовых отходов и отходов коксохимических предприятий / О. Н. Калинихин. – Текст : электронный // Вестник Пермского национального исследовательского политехнического университета. Прикладная экология. Урбанистика. – 2019. – № 2 (34). – С. 22-34. // НЭБ eLIBRARY.
38. Калютик А. А. Утилизация твердых бытовых отходов на ТЭЦ г. Санкт-Петербурга / А. А. Калютик, Д. А. Трещев, Д. Л. Поздеева. – Текст : электронный // Научно-технические ведомости СПбПУ. Естественные и инженерные науки. – 2019. – Т. 25. – № 3. – С. 59-70. // НЭБ eLIBRARY.
39. Карпович Э. В. Подтверждение обобщенного критериального уравнения конвективного теплообмена для пористых структур экспериментальным путем / Э. В. Карпович. – Текст : электронный // Агротехника и энергообеспечение. – 2019. – № 1 (22). – С. 106-117. // НЭБ eLIBRARY.
40. Касиков А. Г. [Утилизация и комплексная переработка продуктов и отходов газоочистки медно-никелевого производства](https://www.elibrary.ru/item.asp?id=44059650) : монография / А. Г. Касиков, Н. С. Арешина. – Апатиты : Изд-во КНЦ РАН, 2019. – 196 с. – Текст : электронный // НЭБ eLIBRARY.
41. Касымов Ш. А. [Использование генераторного газа из низкосортного бурого угля Ангренского месторождения в парогазотурбинной установке](https://www.elibrary.ru/item.asp?id=36931751) / Ш. А. Касымов, К. А. Тохтахунов, Х. А. Кучинов. – Текст : электронный // Энергетика и энергосбережение : теория и практика : сб. ст. IV Всерос. науч.-практ. конф. / под ред. В. Г. Каширских, И. А. Лобур. – Кемерово : Изд-во КузГТУ им. Т. Ф. Горбачева, 2018. – С. 136.1-136.5. // НЭБ eLIBRARY.
42. Кириллова А. А. Анализ характеристик технологий переработки ТБО для внедрения на территории Российской Федерации / А. А. Кириллова, А. А. Апухтина. – Текст : электронный // Синергия Наук. – 2019. – № 42. – С. 582-590. // НЭБ eLIBRARY.
43. Китаев С. В. Энергоресурсосберегающие технологии на автозаправочных станциях / С. В. Китаев, Г. В. Борисов, О. В. Смородова. – Текст : электронный // Электронный научный журнал «Нефтегазовое дело». – 2020. – № 2. – С. 122-138. // НЭБ eLIBRARY.
44. Козлов Н. В. Виброконвективный теплоперенос в заполненном жидкостью контейнере с упругими стенками / Н. В. Козлов. – Текст : электронный // XII Всероссийский съезд по фундаментальным проблемам теоретической и прикладной механики : сб. науч. тр. : в 4 т. Т. 2. Механика жидкости и газа. – Уфа : Изд-во БашГУ, 2019. – С. 150-152. // НЭБ eLIBRARY.
45. Кокшаров В. А. Концептуальный подход к формированию стратегии эффективного использования природного газа промышленным предприятием / В. А. Кокшаров, И. А. Киршина. – Текст : электронный // Вестник Пермского университета. Сер. Экономика. – 2020. – Т. 15. – № 4. – С. 587-606. // НЭБ eLIBRARY.
46. Комплексные исследования энергоблоков электростанций и энергоустановок : монография / под ред. П. А. Щинникова. – Новосибирск : НГТУ, 2020. – 500 с. – Текст : электронный // ЭБС Лань.
47. Корнилова А. Д. Механизм повышения энергоэффективности российских предприятий / А. Д. Корнилова, Е. П. Щёголева. – Текст : электронный // Экономические отношения. – 2020. – Т. 10. – № 2. – С. 575-586. // НЭБ eLIBRARY.
48. Кудрявина Н. В. Управление рациональным использованием энергетических ресурсов с учетом интересов потребителей, поставщиков и производителей / Н. В. Кудрявина, М. И. Кондратюк. – Текст : электронный // Научный электронный журнал Меридиан. – 2020. – № 5 (39). – С. 447-449. // НЭБ eLIBRARY.
49. Кузнецова Ю. С. Эффективность утилизации твердых бытовых отходов / Ю. С. Кузнецова, А. А. Курочкина. – Текст : электронный // Наука на рубеже тысячелетий. – 2019. – № 12. – С. 285-290. // НЭБ eLIBRARY.
50. [Лановецкий С. В. лияние микроволнового и механического воздействий на эффективность процесса получения оксида титана из ильменитового концентрата](https://www.elibrary.ru/item.asp?id=39250331) / С. В. Лановецкий, О. Г. Мелкомукова, Е. В. Красноперова. – Текст : электронный // [Вестник Технологического университета](https://www.elibrary.ru/contents.asp?id=39250317). – 2019. – Т. 22. – [№ 6](https://www.elibrary.ru/contents.asp?id=39250317&selid=39250331). – С. 55-59. // НЭБ eLIBRARY.
51. Ларин Б. М. Проблемы энерго- и ресурсосбережения в теплоэнергетике : учеб. пособие / Б. М. Ларин, Е. А. Карпычев. – Иваново : ИГЭУ, 2018. – 120 с. – Текст : электронный // ЭБС Лань.
52. Лобикова О. М. Рациональное энергопотребление: проблемы, стратегии решения / О. М. Лобикова, Н. В. Лобикова, С. Д. Галюжин. – Текст : электронный // Россия : тенденции и перспективы развития. Ежегодник / ИНИОН РАН, отдел науч. сотрудничества ; отв. ред. В. И. Герасимов. – М. : Изд-во ИНИОН РАН, 2019. – С. 442-444. // НЭБ eLIBRARY.
53. Лунькова Л. Г. Обзор технологий сжижения природного газа в малотоннажном производстве / Л. Г. Лунькова, И. К. Разумов, И. В. Архипов. – Текст : электронный // Образование России и актуальные вопросы современной науки : сб. ст. II Всерос. науч.-практ. конф. – Пенза : Изд-во ПГАУ, 2019. – С. 252-257. // НЭБ eLIBRARY.
54. Лурий В. Г. Горючие отходы и некондиционное топливо – сырьевой ресурс малой энергетики / В. Г. Лурий, Л. А. Кост. – Текст : электронный // Химия твердого топлива. – 2019. – № 6. – С. 65-70. // НЭБ eLIBRARY.
55. Майдуков Г. Л. Угольные месторождения как резервный источник синтетического углеводородного топлива / Г. Л. Майдуков. – Текст : электронный // Новости науки Казахстана. – 2019. – № 1 (139). – С. 85-106. // НЭБ eLIBRARY.
56. Макаров В. А. [Определение массовой доли оксидов калия и натрия в пыли фильтров электросталеплавильных печей методом атомно-эмиссионной спектрометрии с индуктивно-связанной плазмой](https://www.elibrary.ru/item.asp?id=44072104) / В. А. Макаров, Т. К. Савостеенко. – Текст : электронный // [Литье и металлургия](https://www.elibrary.ru/contents.asp?id=44072092). – 2020. – [№ 3](https://www.elibrary.ru/contents.asp?id=44072092&selid=44072104). С. – 62-66. // НЭБ eLIBRARY.
57. Манойлина С. З. [Альтернативные хладагенты: классификация, требования, сложности замены](https://www.elibrary.ru/item.asp?id=43950302) / С. З. Манойлина. – Текст : электронный // Актуальные направления научных исследований для эффективного развития АПК : материалы Междунар. науч.-практ. конф. – Воронеж : Изд-во ВГАУ им. Императора Петра I, 2020. – С. 158-164. // НЭБ eLIBRARY.
58. Мешалкин В. П. Автоматизированная система поддержки принятия решений по управлению энергоресурсоэффективностью химико-энерготехнологической системы обжига фосфоритовых окатышей / В. П. Мешалкин, В. И. Бобков, М. И. Дли. – Текст : электронный // Теоретические основы химической технологии. – 2019. – Т. 53. – № 6. – С. 609-616. // НЭБ eLIBRARY.
59. Миронов Е. Б. Экспериментальное устройство для сушки сельскохозяйственной техники / Е. Б. Миронов, А. Н. Шишарина. – Текст : электронный // Вестник НГИЭИ. – 2020. – № 3 (106). – С. 62-47. // НЭБ eLIBRARY.
60. Мракин А. Н. [Разработка энергохимической установки с комбинированной выработкой энергоносителей и технологического газа](https://www.elibrary.ru/item.asp?id=32698715) / А. Н. Мракин, Д. Г. Сотников, О. В. Афанасьева. – Текст : электронный // [Известия высших учебных заведений. Проблемы энергетики](https://www.elibrary.ru/contents.asp?id=34839486). – 2017. – Т. 19. – [№ 11-12](https://www.elibrary.ru/contents.asp?id=34839486&selid=32698715). – С. 119-125. // НЭБ eLIBRARY.
61. Муллакаев М. С. Ультразвуковая интенсификация добычи и переработки нефти, очистки нефтезагрязненных вод и переработки нефтешламов : монография / М. С. Муллакаев. – М. : Изд-во НИИ ИЭП, 2019. – 412 с. – Текст : электронный // НЭБ eLIBRARY.
62. Муцаев P. B. Интенсификация процесса сушки инулинового раствора, полученного экстракцией из растительного сырья / P. B. Муцаев, A. X. X. Нугманов, А. И. Алексанян. – Текст : электронный // Технологии пищевой и перерабатывающей промышленности АПК – продукты здорового питания. – 2018. – № 1 (21). – С. 63-72. // НЭБ eLIBRARY.
63. Налетов И. Д. [Выбор оптимальной компоновки теплонасосной установки для системы подогрева обратной сетевой воды в реальных паротурбинных энергоблоках с турбинами ПТ-80 и Т-250](https://www.elibrary.ru/item.asp?id=41663095) / И. Д. Налетов, К. С. Калмыков, И. Д. Аникина. – Текст : электронный // Наука и инновации в технических университетах : материалы Тринадцатого Всерос. форума студентов, аспирантов и молодых ученых / ФГАОУ ВО СПбПУ. – СПб. : Изд-во СПбПУ Петра Великого, 2019. – С. 88-90. // НЭБ eLIBRARY.
64. Научно-методическое обеспечение оптимального развития теплоснабжения и его практическая реализация на территории Иркутской области / В. А. Стенников, А. В. Пеньковский, И. В. Постников, О. А. Еделева, Е. Е. Медникова, Т. В. Добровольская, П. А. Соколов. – Текст : электронный // Вестник Иркутского государственного технического университета. – 2019. – Т. 23. – № 4 (147). – С. 751-763. // НЭБ eLIBRARY.
65. О механизме массопереноса вещества через границу раздела фаз в системе «жидкость-жидкость» при реакции переэтерификации / В. Н. Королев, Е. Ю. Левина, С. А. Нагорнов, А. Ю. Корнев. – Текст : электронный // Наука в центральной России. – 2020. – № 5 (47). – С. 95-104. // НЭБ eLIBRARY.
66. Обоснование возможности и целесообразности применения струйной противоточной мельницы в керамической промышленности / Ю. М. Фадин, О. М. Шеметова, Е. Г. Шеметов, Н. В. Лазько, В. Б. Герасименко, А. В. Толмачева. – Текст : электронный // Энергосберегающие технологические комплексы и оборудование для производства строительных материалов. Межвузовский сборник статей / под ред. В. С. Богданова. – Белгород : Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2018. – С. 381-385. // НЭБ eLIBRARY.
67. Одамов У. О. [Результаты обследования вращающейся печи на предприятии производства клинкера по сухому способу АО «BEKOBODSEMENT»](https://www.elibrary.ru/item.asp?id=39150582) / У. О. Одамов, Б. К. Тагаев. – Текст : электронный // [Sciences of Europe](https://www.elibrary.ru/contents.asp?id=39150575). – 2019. – [№ 40-1 (40)](https://www.elibrary.ru/contents.asp?id=39150575&selid=39150582). – С. 52-56. // НЭБ eLIBRARY.
68. Очкова Е. А. Экономическая эффективность переработки цинкосодержащих доменных шламов / Е. А. Очкова. – Текст : электронный // Корпоративная экономика. – 2019. – № 1 (17). – С. 30-49. // НЭБ eLIBRARY.
69. Паламарчук А. Г. Анализ современного состояния энергосбережения в российской промышленности / А. Г. Паламарчук. – Текст : электронный // Научные труды Вольного экономического общества России. – 2020. – Т. 222. – № 2. – С. 362-379. // НЭБ eLIBRARY.
70. Пащенко Д. И. [Экспериментальное исследование аэродинамических характеристик слоя катализатора термохимического регенератора](https://www.elibrary.ru/item.asp?id=32721093) / Д. И. Пащенко, О. И. Частикова, В. В. Горохов. – Текст : электронный // [Труды Академэнерго](https://www.elibrary.ru/contents.asp?id=34840236). – 2018. – [№ 1](https://www.elibrary.ru/contents.asp?id=34840236&selid=32721093). – С. 7-17. // НЭБ eLIBRARY.
71. [Перспективы использования электромембранных технологий в энергетике](https://www.elibrary.ru/item.asp?id=43777612) / А. А. Филимонова, Н. Д. Чичирова, А. А. Чичиров, А. И. Минибаев. – Текст : электронный // [Труды Академэнерго](https://www.elibrary.ru/contents.asp?id=43777607). – 2020. – [№ 2 (59)](https://www.elibrary.ru/contents.asp?id=43777607&selid=43777612). – С. 55-76. // НЭБ eLIBRARY.
72. Петин С. Н. [Новые энергоэффективные способы производства водорода для генерации электрической и тепловой энергии](https://www.elibrary.ru/item.asp?id=32707804) / С. Н. Петин, А. В. Бурмакина, К. С. Кирюшина. – Текст : электронный // [Энергетика теплотехнологий](https://www.elibrary.ru/contents.asp?id=34839743). – 2018. – [№ 1](https://www.elibrary.ru/contents.asp?id=34839743&selid=32707804). – С. 2-4. // НЭБ eLIBRARY.
73. Петракович М. А. [Оценка направлений использования теплоты жидкой стали : часть 2](https://www.elibrary.ru/item.asp?id=37305155) / М. А. Петракович. – Текст : электронный // [Энергетика теплотехнологий](https://www.elibrary.ru/contents.asp?id=37305150). – 2018. – [№ 3](https://www.elibrary.ru/contents.asp?id=37305150&selid=37305155). – С. 17-22. // НЭБ eLIBRARY.
74. Печерица М. А. Расчет низкотемпературной распылительной сушилки яблочных выжимок с тепловым насосом / М. А. Печерица, Е. Г. Степанова. – Текст : электронный // Научные труды Северо-Кавказского федерального научного центра садоводства, виноградарства, виноделия. – 2020. – Т. 29. – С. 59-67. // НЭБ eLIBRARY.
75. Повышение надежности процесса получения сжиженного природного газа за счет введения ингибиторов, предотвращающих отвердевание двуокиси углерода / А. В. Балабуха, А. А. Мещук, Г. А. Дорошенко, В. С. Дербичев, К. С. Роман, Е. Д. Козьмина. – Текст : электронный // Вестник евразийской науки. – 2019. – Т. 11. – № 3. – С. 31. // НЭБ eLIBRARY.
76. Повышение эффективности систем энергообеспечения объектов нефтегазового комплекса / А. В. Кульбякина, Н. А. Озеров, П. А. Батраков, А. И. Савельева, А. П. Мунин. – Текст : электронный // Динамика систем, механизмов и машин. – 2020. – Т. 8. – № 3. – С. 101-106. // НЭБ eLIBRARY.
77. Пономорев М. М. Исследование эффективности применения природного газа в теплотехнологии нагрева стали перед прокаткой : часть 1 / М. М. Пономорев, С. В. Иванова, Е. С. Старкова. – Текст : электронный // Энергетика теплотехнологий. – 2019. – № 1 (5). – С. 32-45. // НЭБ eLIBRARY.
78. Попадько Н. В. Энергосбережение и повышение энергоэффективности как вектор развития мирового энергетического комплекса / Н. В. Попадько, В. М. Найденова. – Текст : электронный // Инновации и инвестиции. – 2020. – № 5. – С. 91-95. // НЭБ eLIBRARY.
79. Попов Д. В. Принципы формообразования современных мусоросжигательных заводов (ТБО) / Д. В. Попов. – Текст : электронный // Архитектон: известия вузов. – 2019. – № 3 (67). – С. 6. // НЭБ eLIBRARY.
80. Похитонов Ю. А. Поиск решения проблемы кондиционирования реакторного графита / Ю. А. Похитонов. – Текст : электронный // Радиохимия. – 2020. – Т. 62. – № 3. – С. 183-194. // НЭБ eLIBRARY.
81. Похольченко В. А. [Разработка и создание ресурсо- и энергоэффективной технологии сушки структурированных рыбных изделий](https://www.elibrary.ru/item.asp?id=44012744) / В. А. Похольченко, А. П. Смирнова. – Текст : электронный // [Научный журнал НИУ ИТМО. Сер. Процессы и аппараты пищевых производств](https://www.elibrary.ru/contents.asp?id=44012740). – 2020. – [№ 3 (45)](https://www.elibrary.ru/contents.asp?id=44012740&selid=44012744). – С. 36-45. // НЭБ eLIBRARY.
82. Применение наномодифицированных теплоаккумулирующих материалов в системах сушки растительного сырья / Ю. В. Родионов, А. В. Щегольков, Д. В. Никитин, А. С. Зорин. – Текст : электронный // Наука в центральной России. – 2020. – № 1 (43). – С. 43-50. // НЭБ eLIBRARY.
83. Применение энергоэффективных мероприятий при разработке Уренгойского нефтегазоконденсатного месторождения / И. В. Игнатов, Р. Н. Исмагилов, С. Н. Сюлемез, О. В. Клакович, С. А. Серебрянский, Н. В. Иванов. – Текст : электронный // Экспозиция Нефть Газ. – 2020. – № 5 (78). – С. 59-62. // НЭБ eLIBRARY.
84. Проблемы и перспективы функционирования и развития энергетических предприятий / Н. П. Макаркин, А. П. Горина, Л. Н. Потапова, О. Н. Алферина, Н. В. Корнеева. – Текст : электронный // Вестник Алтайской академии экономики и права. – 2020. – № 5-2. – С. 313-319. // НЭБ eLIBRARY.
85. Процесс сушки измельченного растительного материала в барабанной сушилке / В. А. Юнин, А. М. Захаров, Н. Н. Кузнецов, А. В. Зыков. – Текст : электронный // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса : Наука и высшее профессиональное образование. – 2020. – № 1 (57). – С. 335-349. // НЭБ eLIBRARY.
86. Пузырёв Е. М. Перспективы и возможность промышленного освоения ЦКС технологии сжигания топлива / Е. М. Пузырёв, В. В. Саломатов. – Текст : электронный // Ползуновский вестник. – 2019. – № 1. – С. 132-136. // НЭБ eLIBRARY.
87. Разработка и внедрение высокоэффективной, энергетической установки с котлом-газификатором по утилизации твердых бытовых и коммунальных отходов (ТБО, ТКО) с одновременной выработкой тепловой энергии и горячего водоснабжения на потребительские нужды / В. Ю. Безруких, А. М. Чепкин, А. В. Язев, А. Б. Голубин, С. Г. Митин, И. Н. Легалов, О. А. Малафеев, Е. Е. Александров. – Текст : электронный // Моделирование процессов сопровождения при разработке инновационно-инвестиционных арктических стратегий в условиях множественности интересов участвующих агентов и неполноты информации : сб. науч. тр. секции Третьей Евразийской науч.-технолог. конф. «Сопряжение Большого евразийского партнерства и инициативы «Один пояс – один путь» : Арктические стратегии, программы, проекты». – СПб. : ВВМ, 2020. – С. 338-357. // НЭБ eLIBRARY.
88. Разработка программ повышения эффективности использования энергетических ресурсов в организациях магистрального транспорта нефти и нефтепродуктов / Л. Н. Руднева, О. В. Руденок, Г. Г. Иванов, А. И. Шендеров. – Текст : электронный // Молодые учёные России : сб. ст. Всерос. науч.-практ. конф. – Пенза : Наука и Просвещение, 2020. – С. 101-103. // НЭБ eLIBRARY.
89. Ревина Е. В. Ресурсосбережение на предприятии как фактор повышения эффективности его деятельности / Е. В. Ревина, Е. А. Дрёмина. – Текст : электронный // Тенденции развития науки и образования. – 2020. – № 61-2. – С. 84-89. // НЭБ eLIBRARY.
90. [Редкие и ценные металлы в нефтях и углях РФ : содержание и методы извлечения (обзор)](https://www.elibrary.ru/item.asp?id=41368604) / Е. А. Салганский, М. В. Цветков, Х. М. Кадиев, М. Я. Висалиев, Л. А. Зекель. – Текст : электронный // [Журнал прикладной химии](https://www.elibrary.ru/contents.asp?id=41368602). – 2019. – Т. 92. – [№ 12](https://www.elibrary.ru/contents.asp?id=41368602&selid=41368604). – С. 1514-1533. // НЭБ eLIBRARY.
91. Ресурсосберегающий технологический комплекс для переработки полимерных отходов / В. С. Севостьянов, Р. А. Ермилов, П. Ю. Горягин, В. В. Оболонский. – Текст : электронный // Энергетические системы : сб. тр. II Междунар. науч.-техн. конф. / отв. ред. П. А. Трубаев. – Белгород : Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2017. – С. 527-532. // НЭБ eLIBRARY.
92. Риполь-Сарагоси Т. Л. Повышение энергоэффективности процесса адсорбционной осушки сжатого воздуха / Т. Л. Риполь-Сарагоси, Л. Ф. Риполь-Сарагоси. – Текст : электронный // Вестник Ростовского государственного университета путей сообщения. – 2019. – № 3 (75). – С. 135-142. // НЭБ eLIBRARY.
93. Романов А. А. Основные направления экономии энергоресурсов / А. А. Романов, Ю. И. Минина. – Текст : электронный // Вестник современных исследований. – 2020. – № 8-5 (38). – С. 44-47. // НЭБ eLIBRARY.
94. Русина А. Г. Режимы электрических станций и электроэнергетических систем : учеб. пособие для вузов / А. Г. Русина, Т. А. Филиппова. – М. : Юрайт, 2020. – 399 с. – Текст : электронный // ЭБС Юрайт.
95. Сажин В. Б. Применение неиспользуемого промышленного оборудования для создания эффективных сушильных установок / В. Б. Сажин, Б. С. Сажин. – Текст : электронный // Фундаментальная наука и технологии – перспективные разработки : материалы XXI Междунар. науч.-практ. конф. – Роли (США) : LuluPress, Inc, 2020. – С. 63-65. // НЭБ eLIBRARY.
96. Самотылова С. А. Алгоритм построения виртуального анализатора показателя качества выходного продукта ректификационной колонны в условиях малой обучающей выборки / С. А. Самотылова, А. Ю. Торгашов. – Текст : электронный // Известия Санкт-Петербургского государственного технологического института (технического университета). – 2019. – № 48 – (74). – С. 36-41. // НЭБ eLIBRARY.
97. Севостьянов В. С. Ресурсо-энергосберегающее оборудование и комплексы для переработки природных и техногенных материалов : монография / В. С. Севостьянов, В. И. Уральский, М. В. Севостьянов. – Белгород : Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2017. – 315 с. – Текст : электронный // НЭБ eLIBRARY.
98. Сивицкий Д. В. Энергосберегающая конвективная сушка зерна / Д. В. Сивицкий, И. Н. Попов, А. А. Верзилин. – Текст : электронный // Современные проблемы и перспективы развития строительства, теплогазоснабжения и энергообеспечения : материалы IX Нац. конф. с междунар. участием / под ред. Ф. К. Абдразакова. – Саратов : Изд-во СГАУ им. Н.И. Вавилова, 2019. – С. 247-249. // НЭБ eLIBRARY.
99. Скрипник А. Е. Оптимизация технологии выработки электроэнергии и теплоты на ТЭС / А. Е. Скрипник, Р. Е. Безруков. – Текст : электронный // Научный электронный журнал Меридиан. – 2020. – № 6 (40). – С. 276-278. // НЭБ eLIBRARY.
100. Смагина М. Н. [Энергосберегающие мероприятия на региональном уровне](https://www.elibrary.ru/item.asp?id=36553204) / М. Н. Смагина, А. Ш. Хасанова. – Текст : электронный // [Горизонты экономики](https://www.elibrary.ru/contents.asp?id=36553192). – 2018. – [№ 6 (46)](https://www.elibrary.ru/contents.asp?id=36553192&selid=36553204). – С. 73-77. // НЭБ eLIBRARY.
101. [Схемные решения подогрева резервуаров растительного масла, в том числе с использованием теплового насоса, в АО «морской торговый порт Оля» Астраханской области](https://www.elibrary.ru/item.asp?id=42850434) / Р. А. Ильин, Н. Д. Шишкин, И. И. Коньков, А. А. Волкова. – Текст : электронный // [Вестник Астраханского государственного технического университета. Сер. Морская техника и технология](https://www.elibrary.ru/contents.asp?id=42850421). – 2020. – [№ 2](https://www.elibrary.ru/contents.asp?id=42850421&selid=42850434). – С. 120-126. // НЭБ eLIBRARY.
102. Тазеев Н. Р. [Анализ резерва энергосбережения паросилового цикла](https://www.elibrary.ru/item.asp?id=37416651) / Н. Р. Тазеев, Е. А. Вараксина. – Текст : электронный // [Энергетика теплотехнологий](https://www.elibrary.ru/contents.asp?id=37416644). – 2018. – [№ 4](https://www.elibrary.ru/contents.asp?id=37416644&selid=37416651). – С. 21-23. // НЭБ eLIBRARY.
103. Тенденции развития энергетических систем газораспределительных станций / В. К. Аверьянов, О. А. Давыдов, А. Н. Блинов, С. М. Анисимов. – Текст : электронный // Вестник гражданских инженеров. – 2019. – № 2 (73). – С. 122-130. // НЭБ eLIBRARY.
104. Теплообмен между твёрдой частицей с внутренним источником тепловой энергии и окружающей её средой / В. Б. Тишин, А. Г. Новосёлов, Ю. Н. Гуляева, А. А. Федоров. – Текст : электронный // Ползуновский вестник. – 2020. – № 4. – С. 100-106. // НЭБ eLIBRARY.
105. Тихомиров Д. А. Состояние энергообеспечения объектов АПК и перспективы развития децентрализованных систем, сетей и оборудования / Д. А. Тихомиров, А. В. Тихомиров. – Текст : электронный // Инновации в сельском хозяйстве. – 2019. – № 2 (31). – С. 134-145. // НЭБ eLIBRARY.
106. Транспорт и логистика: пространственно-технологическая синергия развития : сб. науч. тр. IV Международ. науч.-практ. конф. / ФГБОУ ВО РГУПС. – Ростов-на-Дону : [б. и.], 2020. – 451 с. – Текст : непосредственный // ЭБ НТБ РГУПС.
107. Управление режимами систем электроснабжения железных дорог на основе технологий интеллектуальных сетей (smart grid) : монография / Г. О. Арсентьев, Ю. Н. Булатов, А. В. Крюков, А. П. Куцый. – Иркутск : ИрГУПС, 2019. – 412 с. – Текст : электронный // ЭБС Лань.
108. Ушаков А. О. Механизм ресурсосбережения и оценочные критерии энергоэффективности жилых зданий / А. О. Ушаков, Н. В. Бакаева, А. А. Верижников. – Текст : электронный // Безопасный и комфортный город : сб. науч. тр. III Всерос. науч.-практ. конф. – Орел : Изд-во ОГУ им. И. С.Тургенева, 2019. – С. 184-187. // НЭБ eLIBRARY.
109. Федосов С. В. [Анализ и выбор экологически безопасных хладагентов для систем теплоснабжения зданий воздушными тепловыми насосами](https://www.elibrary.ru/item.asp?id=42664326) / С. В. Федосов, В. Н. Федосеев, И. А. Зайцева. – Текст : электронный // [Современные наукоемкие технологии. Региональное приложение](https://www.elibrary.ru/contents.asp?id=42664309). – 2020. – [№ 1 (61)](https://www.elibrary.ru/contents.asp?id=42664309&selid=42664326). – С. 120-129. // НЭБ eLIBRARY.
110. Шавалеев Р. Р. Моделирование массопереноса при ректификации водно-гликолевой смеси в тарельчато-насадочном аппарате / Р. Р. Шавалеев, Д. В. Елизаров, В. В. Елизаров. – Текст : электронный // Вестник Технологического университета. – 2019. – Т. 22. – № 4. – С. 158-162. // НЭБ eLIBRARY.
111. Шевелев Л. Н. Повышение энергоэффективности и экологической безопасности доменного и сталеплавильного производств / Л. Н. Шевелев. – Текст : электронный // Вестник горно-металлургической секции Российской академии естественных наук. Отделение металлургии. – 2020. – № 43. – С. 202-207. // НЭБ eLIBRARY.
112. Шевченко А. В. Пневмоструйная мельница в керамических производствах / А. В. Шевченко, А. В. Толмачева. – Текст : электронный // Образование. Наука. Производство : материалы X Междунар. молодежного форума с междунар. участием. – Белгород : Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2018. – С. 1179-1184. // НЭБ eLIBRARY.
113. Штофер Г. А. Особенности организации энергосберегающих мероприятий на предприятии / Г. А. Штофер, А. А. Гайсарова. – Текст : электронный // Экономика строительства и природопользования. – 2020. – № 3 (76). – С. 28-33. // НЭБ eLIBRARY.
114. Щедрина Г. Г. Использование адсорбции для повышения качества природного газа и его эффективной осушки / Г. Г. Щедрина, А. А. Трофимов. – Текст : электронный // Поколение будущего : взгляд молодых ученых – 2020 : сб. науч. ст. 9-й Междунар. молодежной науч. конф. – Курск : Изд-во ЮЗГУ, 2020. – С. 390-394. // НЭБ ELIBRARY.
115. [Электростанция на базе двигателя внутреннего сгорания со сбросом газов в технологические печи нефтеперерабатывающего завода](https://www.elibrary.ru/item.asp?id=41387667) / А. Н. Мракин, И. А. Вдовенко, О. В. Афанасьева, М. А. Агеев, А. А. Селиванов, П. А. Батраков. – Текст : электронный // [Динамика систем, механизмов и машин](https://www.elibrary.ru/contents.asp?id=41387663). – 2019. – Т. 7. – [№ 3](https://www.elibrary.ru/contents.asp?id=41387663&selid=41387667). – С. 22-28. // НЭБ eLIBRARY
116. [Энергоэкологические императивы и приоритеты выбора рабочих веществ индустрии холода](https://www.elibrary.ru/item.asp?id=41691712) / О. Б. Цветков, Ю. А. Лаптев, А. А. Никитин, В. В. Митропов, А. В. Шарков, Ю. А. Рахманов. – Текст : электронный // Низкотемпературные и пищевые технологии в XXI веке : сб. ст. IX Междунар. науч.-техн. конф. – СПб. : Изд-во НИУ ИТМО, 2019. – С. 323-327. // НЭБ eLIBRARY.
117. Эстрин И. А. Энерготехнологическое комбинирование в теплотехнологии оксидов металлов : монография / И. А. Эстрин ; ФГБОУ ВО РГУПС. – Ростов н/Д : [б. и.], 2019. – 86 с. // ЭБ НТБ РГУПС.
118. Юнин В. А. Барабанная сушилка с инфракрасным источником тепла / В. А. Юнин, А. В. Зыков. – Текст : электронный // Journal of Advanced Research in Technical Science. – 2020. – № 20. – С. 83-86. // НЭБ eLIBRARY.