**Энергоресурсосбережение при использовании НВИЭ (нетрадиционных и возобновляемых источников энергии) и ВЭР (вторичных энергетических ресурсов) в теплоэнергетике и теплотехнологиях**

1. Антипова О. В. Теоретические основы ресурсосбережения / О. В. Антипова. – Текст : электронный // Вестник Академии знаний. – 2020. – № 1 (36). – С. 19-25 // НЭБ eLIBRARY.
2. Байтасов Р. Р. Основы энергосбережения : учеб. пособие для вузов / Р. Р. Байтасов. – Санкт-Петербург : Лань, 2021. – 188 с. – Текст : электронный // ЭБС Лань.
3. Бледных А. А. Перспективы ветро-солнечной энергетики оренбургской области / А. А. Бледных. – Текст : электронный // Молодежная наука как фактор и ресурс опережающего развития : сб. ст. V Междунар. науч.-практ. конф. / ред. М. В. Поснова. – Петрозаводск : Новая Наука, 2021. – С. 168-173 // НЭБ eLIBRARY.
4. Бульба Е. Е. Оценка перспектив использования нетрадиционных возобновляемых источников энергии в ближайшие Двадцать лет / Е. Е. Бульба, Г. В. Кузнецов, М. И. Швайбович. – Текст : электронный // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов. – 2022. – Т. 333. – № 2. – С. 164-172 // НЭБ eLIBRARY.
5. Бурик И. Н. Экономия топливно-энергетических ресурсов / И. Н. Бурик, А. А. Железняк. – Текст : электронный // Автоматика, связь, информатика. – 2021. – № 1. – С. 41-42 // Public.ru.
6. Верхоланцев А. А. Нетрадиционные и возобновляемые источники энергии : учеб. пособие / А. А. Верхоланцев, А. А. Куликов, И. В. Иванова ; под ред. А. А. Верхоланцева. – СПб. : СПбГЛТУ, 2022. – 104 с. – Текст : электронный // ЭБС Лань.
7. Волощук Г. В. Возобновляемые источники энергии / Г. В. Волощук, А. А. Домничева. – Текст : электронный // Обмен знаниями как ключевое условие научного прогресса : сб. науч. тр. – Казань : СитИвент, 2021. – С. 265-270 // НЭБ eLIBRARY.
8. Гацаева Л. С. Геотермальная энергетика: вчера, сегодня, завтра / Л. С. Гацаева, З. Х. Гайтукиева, С. С. А. Гацаева. – Текст : электронный // Вестник Северо-Восточного федерального университета им. М.К. Аммосова. Сер. Науки о Земле. – 2020. – № 3 (19). – С. 65-72 // НЭБ eLIBRARY.
9. Гулиева С. Г. Нетрадиционные возобновляемые источники энергии / С. Г. Гулиева. – Текст : электронный // Материалы конференций. – Сумгаит : СГУ, 2021. – С. 182-183 // НЭБ eLIBRARY.
10. Гусманова Л. Р. Перспективы и современные тенденции использования возобновляемых источников энергии в России / Л. Р. Гусманова. – Текст : электронный // Приоритетные направления развития науки и образования : сб. ст. XVI Междунар. науч.-практ. конф. – Пенза : Пензенский ГАУ, 2021. – С. 31-34 // НЭБ eLIBRARY.
11. Дадашова Ф. И. Обзор солнечных энергетических установок и способов получения электроэнергии из солнца / Ф. И. Дадашова, В. И. Суздорф. – Текст : электронный // Молодежь и наука: актуальные проблемы фундаментальных и прикладных исследований : материалы IV Всерос. нац. науч. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых : В 4 ч., Ч. 2 / отв. ред. Э. А. Дмитриев. – Комсомольск-на-Амуре : КнАГУ, 2021. – С. 124-127 // НЭБ eLIBRARY.
12. Земсков В. И. Возобновляемые источники энергии в АПК : учеб. пособие / В. И. Земсков. – Санкт-Петербург : Лань, 2021. – 368 с. – Текст : электронный // ЭБС Лань.
13. Калашник Н. А. Альтернативные энергоресурсы / Н. А. Калашник, А. С. Рычкова. – Текст : электронный // Фундаментальные и прикладные научные исследования : сб. тр. III Междунар. конкурса науч.-исслед. работ. – Уфа : Вестник науки, 2021. – С. 26-30 // НЭБ eLIBRARY.
14. Крютченко В. Е. Возобновляемые источники энергетики и гелиотранспорт. II часть. Гелиотранспорт – новый этап развития средств передвижения / В. Е. Крютченко. – Текст : электронный // Транспорт: наука, техника, управление. Научный информационный сборник. – 2021. –№ 1. – С. 36-45 // Public.ru.
15. Лукаш А. А. Энергетическое использование древесной биомассы : учеб. пособие / А. А. Лукаш. – Санкт-Петербург : Лань, 2020. – 124 с. – Текст : электронный // ЭБС Лань.
16. Мадусманов А. Солнечная энергетика и использование постоянного тока / А. Мадусманов, Ш. Хусанов, Р. А. Мадусманов. – Текст : электронный // Вестник науки и образования. – 2021. – № 12-1 (115). – С. 46-48 // НЭБ eLIBRARY.
17. Максимович В. М. Актуальность использования нетрадиционных и возобновляемых источников энергии / В. М. Максимович. – Текст : электронный // Молодежь и научно-технический прогресс : сб. докл. XIV Междунар. науч.-практ. конф. : в 2 т. Т. 1. – Губкин : БГТУ им. В. Г. Шухова, 2021. – С. 82-84 // НЭБ eLIBRARY.
18. Матушкин В. Л. Альтернативные источники энергии / В. Л. Матушкин, Н. Н. Случанинов. – Текст : электронный // Инновационные технологии в транспортном строительстве : сб. ст. Всерос. науч.-ист. конф. – Петергоф : Военный институт Железнодорожных войск и военных сообщений ВА МТО им. генерала армии А. В. Хрулева, 2021. – С. 23-29 // НЭБ eLIBRARY.
19. Милостивый А. Р. Разработка новой схемы портативной солнечной электростанции / А. Р. Милостивый, К. И. Фетисенко. – Текст : электронный // Современные научно-технические и социально-гуманитарные исследования: актуальные вопросы, достижения и инновации : сб. докл. II Всерос. науч.-практ. конф. Ч. 1. – Владикавказ : СКГМИ (ГТУ), 2021. – С. 209-214 // НЭБ eLIBRARY.
20. Миронов Г. С. Энергетическое использование вторичных древесных ресурсов : учеб. пособие / Г. С. Миронов. – Красноярск : СибГУ им. академика М. Ф. Решетнева, 2020. – 100 с. – Текст : электронный // ЭБС Лань.
21. Мисюрева В. Э. Приливная энергетика / Мисюрева В. Э. . – 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 / отв. ред. М. С. Разумов. – Курск : ЮЗГУ, 2020. – С. 281-284 // НЭБ eLIBRARY.
22. Митрофанов С. В. Перспективы развития ветро-солнечной энергетики / С. В. Митрофанов, А. А. Бледных. – Текст : электронный // Университетский комплекс как региональный центр образования, науки и культуры : материалы Всерос. науч.-метод. конф. (с междунар. участием). – Оренбург : ОГУ, 2021. – С. 2987-2992 // НЭБ eLIBRARY.
23. Митюхин И. М. Альтернативная энергетика / И. М. Митюхин, И. В. Турбин. – Текст : электронный // Транспорт. Экономика. Социальная сфера (Актуальные проблемы и их решения) : сб. ст. VIII Междунар. науч.-практ. конф. – Пенза : Пензенский ГАУ, 2021. – С. 64-67 // НЭБ eLIBRARY.
24. Модель ветрогенераторной установки / Я. М. Кашин [и др.]. – Текст : электронный // Вестник Адыгейского государственного университета. Сер. 4, Естественно-математические и технические науки. – 2020. – № 3 (266). – С. 26-33 // НЭБ eLIBRARY.
25. Морозов А. Б. Альтернативные источники энергии: виды, плюсы и минусы / А. Б. Морозов. – Текст : электронный // Научные исследования студентов и учащихся : сб. ст. II Междунар. науч.-практ. конф. / отв. ред. Г. Ю. Гуляев. Пенза : Наука и Просвещение, 2021. – С. 73-75 // НЭБ eLIBRARY.
26. Нетрадиционные и возобновляемые источники энергии : учеб. пособие / сост. В. Е. Губин [и др.]. – Томск : ТПУ, 2019. – 152 с. – Текст : электронный // ЭБС Лань.
27. Нетрадиционные источники энергии / В. А. Самусенко, В. С. Таран, Д. А. Ермольев, А. А. Черкашин. – Текст : электронный // Лучшие научные исследования 2022 : сб. ст. VI Междунар. науч.-исслед. конкурса. – Пенза : Наука и Просвещение, 2022. – С. 19-22 // НЭБ eLIBRARY.
28. Общая энергетика : учеб. пособие / В. В. Шапошников, Е. В. Кочарян, Н. Г. Андрейко [и др.]. – Краснодар : КубГТУ, 2020. – 287 с. – Текст : электронный // ЭБС Лань.
29. Оценка влияния ветроэлектростанций на изменение суммарной инерции электроэнергетической системы / И. А. Разживин [и др.]. – Текст : электронный // Вестник Иркутского государственного технического университета. – 2021. – Т. 25. – № 2 (157). – С. 220-234 // НЭБ eLIBRARY.
30. Пат. 2730188 Российская Федерация, C1. Солнечная электростанция / С. Ху ; заявитель и патентообладатель БОЛИМЕДИА ХОЛДИНГЗ КО. ЛТД. – № 2019119389 ; заявл. 02.12.2016 ; опубл. 19.08.2020. – Текст : электронный // НЭБ eLIBRARY.
31. Пенджиев А. М. Методика расчета технико-экономического обоснования солнечной энергетической станции / А. М. Пенджиев, С. Г. Назаров. – Текст : электронный // Заметки ученого. – 2020. – № 9. – С. 60-73. // НЭБ eLIBRARY.
32. Применение солнечной энергии для нужд горячего водоснабжения в городе Казань / Р. Д. Юсупов, Ш. Г. Зиганшин, Т. О. Политова, Э. Р. Базукова. – Текст : электронный // Вестник Казанского государственного энергетического университета. – 2022. – Т. 14. – № 2(54). – С. 48-58 // НЭБ eLIBRARY.
33. Проблемы дальнейшего развития альтернативной энергетики / Д. В. Куделина [и др.]. – Текст : электронный // Электроэнергетическая отрасль: современные тенденции развития и практические разработки : сб. науч. ст. II Междунар. науч.-практ. конф. / отв. ред. А. В. Филонович. – Курск : ЮЗГУ, 2021. – С. 94-98 // НЭБ eLIBRARY.
34. Рябоволов А. А. Энергия солнца – главный конкурент традиционных источников электроэнергии / А. А. Рябоволов. – Текст : электронный // Юность и знания – гарантия успеха - 2021 : сб. науч. тр. 8-й Междунар. молодеж. науч. конф. : в 3 т. Т. 3 / отв. ред. А. А. Горохов. – Курск : ЮЗГУ, 2021. – С. 358-360 // НЭБ eLIBRARY.
35. Самарин О. Д. Системы теплогазоснабжения и вентиляции : учеб. пособие / О. Д. Самарин. – Москва : МИСИ – МГСУ, 2020. – 180 с. – Текст : электронный // ЭБС Лань.
36. Серебряков Р. А. Перспективы развития ветроэнергетики / Р. А. Серебряков. – Текст : электронный // Точная наука. – 2021. – № 110. – С. 2-13 // НЭБ eLIBRARY.
37. Ситкина Д. А. Исследование влияния состава трёхкомпонентного газообразного топлива на энергоэкономические показатели котельного агрегата / Д. А. Ситкина, С. В. Матвеев. – Текст : электронный // Актуальные проблемы современной науки, техники и образования. – 2022. – Т. 13. – № 1. – С. 51-53 // НЭБ eLIBRARY.
38. Соболь А. Н. Методы экспериментального исследования повреждений автономных асинхронных генераторов ветроэнергетических установок / А. Н. Соболь, А. А. Андреева. – Текст : электронный // The Scientific Heritage. – 2021. – № 68-1 (68). – С. 54-58 // НЭБ eLIBRARY.
39. Соболь А. Н. Об особенностях эксплуатации автономных гибридных ветро-солнечных электростанций / А. Н. Соболь, А. А. Андреева. – Текст : электронный // Znanstvena Misel. – 2020. – № 48-1 (48). – С. 43-46 // НЭБ eLIBRARY.
40. Соболь А. Н. О проблемах эксплуатации автономных ветро-солнечных электростанций / А. Н. Соболь, А. А. Андреева. – Текст : электронный // International Independent Scientific Journal. – 2020. – № 22-1. – С. 41-44 // НЭБ eLIBRARY.
41. Соболь А. Н. Области применения и возможность использования автономных асинхронных генераторов в электростанциях на основе возобновляемых источников энергии / А. Н. Соболь, А. А. Андреева. – Текст : электронный // The Scientific Heritage. – 2021. – № 58-1 (58). – С. 65-67 // НЭБ eLIBRARY.
42. Соловьева Е. Б. Теплоснабжение и генераторы теплоты : учеб.-метод. пособие / Е. Б. Соловьева. – Москва : МИСИ – МГСУ, 2020. – 52 с. – Текст : электронный // ЭБС Лань.
43. Стребков Д. С. Повышение эффективности солнечных электростанций / Д. С. Стребков, Ю. Х. Шогенов, Н. Ю. Бобовников. – Текст : электронный // Инженерные технологии и системы. – 2020. – Т. 30. – № 3. – С. 480-497 // НЭБ eLIBRARY.
44. Стребков Д. С. Солнечные электростанции: концентраторы солнечного излучения : учеб. пособие для вузов / Д. С. Стребков, Э. В. Тверьянович ; под ред. Д. С. Стребкова. – Москва : Юрайт, 2022. – 265 с. – Текст : электронный // ЭБС Юрайт.
45. Таймаров М. А. Применение ветроэнергетики для электроснабжения удаленных районов / М. А. Таймаров, Н. Ф. Тимербаев, Е. Г. Чикляев. – Текст : электронный // Проблемы и перспективы развития электроэнергетики и электротехники : сб. науч. ст. II Всерос. науч.-практ. конф. : в 2. т. Т. 2 / ред. Э. Ю. Абдуллазянов [и др.]. – Казань : КГЭУ, 2020. – С. 395-402 // НЭБ eLIBRARY.
46. Таймаров М. А. Совершенствование приливных электростанций / М. А. Таймаров, Е. Г. Чикляев. – Текст : электронный // Концепции и модели интенсификации инновационного развития : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. / отв. ред. А. А. Сукиасян. – Уфа : ОМЕГА САЙНС, 2020. – С. 28-30 // НЭБ eLIBRARY.
47. Томаров Г. В. Геотермальные энерготехнологии России / Г. В. Томаров. – Текст : электронный // Вестник Московского энергетического института. Вестник МЭИ. – 2020. – № 4. – С. 29-41 // НЭБ eLIBRARY.
48. Тукаева, В. Р Перспективы ветроэнергетики в Краснодарском крае / В. Р. Тукаева. – Текст : электронный // Наука через призму времени. – 2021. – № 11(56). – С. 109-110 // НЭБ eLIBRARY.
49. Тустановский К. В. Перспективы развития приливных электрических станций / К. В. Тустановский. – Текст : электронный // Россия молодая : сб. ст. XII Всерос. науч.-практ. конф. молодых ученых с междунар. участием. – Кемерово : КузГТУ, 2020. – С. 95330.1-95330 // НЭБ eLIBRARY.
50. Фролова А. А. Энерго- и ресурсосберегающие технологии при эксплуатации зданий : учеб.-метод. пособие / А. А. Фролова, О. Ю. Маликова, В. В. Агафонова. – М. : МИСИ – МГСУ, 2020. – 39 с. – Текст : электронный // ЭБС Лань.
51. Характерные особенности возобновляемых источников энергии / З. М. Тазбиева, Х. С. С. Бисиева, С. И. Мусаев, А. Л. Дацаев. – Текст : электронный // Высокие технологии и инновации в науке : сб. ст. Междунар. науч. конф. – СПб. : НАЦРАЗВИТИЕ, 2021. – С. 124-127 // НЭБ eLIBRARY.
52. Черных Р. А. Электроснабжение и энергосбережение на предприятии: курс лекций : учеб. пособие / Р. А. Черных, О. В. Карлова, С. М. Плотников. – Красноярск : СибГУ им. акад. М. Ф. Решетнева, 2021. – 92 с. – Текст : электронный // ЭБС Лань.
53. Энергосберегающие технологии в электроэнергетике : учеб. пособие / Г. П. Корнилов, М. М. Лыгин, Р. А. Закирова, И. Р. Абдулвелеев. – Магнитогорск : МГТУ им. Г.И. Носова, 2020. – 104 с. – Текст : электронный // ЭБС Лань.
54. Энергосбережение : учеб. пособие / А. В. Щур, Н. В. Бышов, Н. Н. Казаченок [и др.]. – Рязань : РГАТУ, 2020. – 260 с. – Текст : электронный // ЭБС Лань.
55. Юдаев И. В. Возобновляемые источники энергии : учебник / И. В. Юдаев, Ю. В. Даус, В. В. Гамага. – Санкт-Петербург : Лань, 2020. – 328 с. – Текст : электронный // ЭБС Лань.
56. Юрина Е. А. Основные проблемы, связанные с энергосбережением, и возможные пути решения / Е. А. Юрина, Я. А. Куликова, Д. В. Пустовалов. – Текст : электронный // Вестник Волжского университета им. В.Н. Татищева. – 2021. – Т. 2. – № 1(47). – С. 144-149 // НЭБ eLIBRARY.