**[МЕЖДУНАРОДНЫЙ НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ АЛЬТЕРНАТИВНАЯ ЭНЕРГЕТИКА И ЭКОЛОГИЯ](https://elibrary.ru/title_about.asp?id=8395)**

Научно-технический центр "ТАТА" *(Саров)*

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
| https://elibrary.ru/pic/1pix.gifНомер: **1-3 (249-251)** https://elibrary.ru/pic/1pix.gifГод: **2018** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|   | **Название статьи** | **Стр.** | **Цит.** |
|  |
|  |
|  | [**ПРЕДИСЛОВИЕ К ЮБИЛЕЙНОМУ ВЫПУСКУ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=32581655)*Столяревский А.Я.* | 12 | 0 |
|  | [**ПРЕДИСЛОВИЕ, ПОСВЯЩЁННОЕ ПРОФЕССОРУ В.М. АРУТЮНЯНУ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=32581656)*Неркарарян Х.* | 13-14 | 0 |
|  | [**PREFACE**](https://elibrary.ru/item.asp?id=32581657)*Turner J.A.* | 15 | 0 |
|  | [**PREFACE**](https://elibrary.ru/item.asp?id=32581658)*Soukiassian P.* | 16 | 0 |
| **I. ВОЗОБНОВЛЯЕМАЯ ЭНЕРГЕТИКА. 1. СОЛНЕЧНАЯ ЭНЕРГЕТИКА. 1-5-4-0 ГЕЛИОЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ УСТАНОВКИ.** |
|  | [**ГЕЛИОСИСТЕМА С СЕЗОННЫМ АККУМУЛЯТОРОМ ТЕПЛОТЫ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=32581659)*Пахалуев В.М., Щеклеин С.Е., Матвеев А.В.* | 17-25 | [1](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=32581659) |
| **I. ВОЗОБНОВЛЯЕМАЯ ЭНЕРГЕТИКА. 4. ГЕОТЕРМАЛЬНАЯ ЭНЕРГЕТИКА. 4-5-2-0 ГЕОТЕРМАЛЬНЫЕ ТЕПЛОВЫЕ СТАНЦИИ.** |
|  | [**ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ СИСТЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ Г. ЧЕЛЯБИНСКА ПУТЁМ УТИЛИЗАЦИИ СБРОСНОГО НИЗКОПОТЕНЦИАЛЬНОГО ТЕПЛА**](https://elibrary.ru/item.asp?id=32581660)*Цейзер Г.М., Пташкина-Гирина О.С., Кирпичникова И.М.* | 26-36 | [4](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=32581660) |
| **IV. ВОДОРОДНАЯ ЭКОНОМИКА. 12. ВОДОРОДНАЯ ЭКОНОМИКА. 12-3-0-0 ГАЗОАНАЛИТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ И СЕНСОРЫ ВОДОРОДА.** |
|  | [**SEMICONDUCTOR GAS SENSORS FOR DETECTION OF CHEMICAL WARFARE AGENTS AND TOXIC INDUSTRIAL CHEMICALS**](https://elibrary.ru/item.asp?id=32581661)*Aroutiounian V.M.* | 37-48 | 0 |
|  | [**ИНФОРМАЦИЯ О КОНФЕРЕНЦИИ: I МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ "ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ И ПРИКЛАДНЫЕ ВОПРОСЫ КОМПЛЕКСНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ"**](https://elibrary.ru/item.asp?id=32581662) | 48 | 0 |
| **IV. ВОДОРОДНАЯ ЭКОНОМИКА. 12. ВОДОРОДНАЯ ЭКОНОМИКА. 12-4-0-0 ХРАНЕНИЕ ВОДОРОДА.** |
|  | [**ГИДРИРОВАНИЕ СПЛАВА TI80FE20**](https://elibrary.ru/item.asp?id=32581664)*Фокин В.Н., Фокина Э.Э., Тарасов Б.П.* | 49-56 | 0 |
| **IV. ВОДОРОДНАЯ ЭКОНОМИКА. 12. ВОДОРОДНАЯ ЭКОНОМИКА. 12-7-0-0 ТОПЛИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ.** |
|  | [**СТЕНД "ВОДОРОДНАЯ ЭНЕРГЕТИКА"**](https://elibrary.ru/item.asp?id=32581665)*Барабанов Е.Е., Галицкая Е.А., Добровольский Ю.А., Кашин А.М., Крылов А.А., Эрькин И.Ю., Кукушкин А.В., Ларькин А.В., Сивак А.В., Синицын В.В.* | 57-69 | 0 |
|  | [**ИНФОРМАЦИЯ О КОНФЕРЕНЦИИ: ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ "ХИМИЧЕСКОЕ И БИОЛОГИЧЕСКОЕ ЗАГРЯЗНЕНИЕ ПОЧВ"**](https://elibrary.ru/item.asp?id=32581666) | 69 | 0 |
| **IV. ВОДОРОДНАЯ ЭКОНОМИКА. 12. ВОДОРОДНАЯ ЭКОНОМИКА. 12-7-1-1 МЕМБРАНЫ ДЛЯ ТОПЛИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ.** |
|  | [**СТРУКТУРА, ТРАНСПОРТНЫЕ СВОЙСТВА И ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКОЕ ПОВЕДЕНИЕ СЛОИСТЫХ НИКЕЛАТОВ ЛАНТАНОИДОВ, ДОПИРОВАННЫХ КАЛЬЦИЕМ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=32581667)*Пикалова Е.Ю., Кольчугин А.А., Садыков В.А., Садовская Е.М., Филонова Е.А., Еремеев Н.Ф., Богданович Н.М.* | 70-93 | 0 |
|  | [**ИНФОРМАЦИЯ О КОНФЕРЕНЦИИ: МЕЖДУНАРОДНЫЙ ИНВЕСТИЦИОННЫЙ ФОРУМ "ВЕТРОЭНЕРГЕТИКА 2018"**](https://elibrary.ru/item.asp?id=32581668) | 93 | 0 |
|  | [**СРАВНЕНИЕ ПЛОТНОСТИ ЭЛЕКТРОКАТАЛИТИЧЕСКИХ ЦЕНТРОВ НА ЭЛЕКТРОДАХ С ПОКРЫТИЕМ CO3O4И NICO2O4**](https://elibrary.ru/item.asp?id=32581669)*Трофимов А.А., Рудой В.М., Кулошвили Т.Т.С.А.* | 94-102 | 0 |
|  | [**ИНФОРМАЦИЯ О КОНФЕРЕНЦИИ: МЕЖДУНАРОДНЫЙ КОНГРЕСС И ВЫСТАВКА ГИДРОЭНЕРГЕТИКА КАСПИЙ И ЦЕНТРАЛЬНАЯ АЗИЯ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=32581671) | 102 | 0 |
| **VII. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ЭНЕРГЕТИКИ. 17. ЭНЕРГЕТИКА И ЭКОЛОГИЯ. 17-8-0-0 ПРОБЛЕМЫ ВРЕДНЫХ ВЫБРОСОВ ТЭС.** |
|  | [**ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ СОДЕРЖАНИЯ СЕРЫ В ТОПЛИВЕ НА ЭФФЕКТИВНОСТЬ И ЭКОЛОГИЧЕСКУЮ БЕЗОПАСНОСТЬ РАБОТЫ КОТЛОВ ПРИ СЖИГАНИИ НЕПРОЕКТНЫХ ВИДОВ ТОПЛИВА**](https://elibrary.ru/item.asp?id=32581672)*Зройчиков Н.А., Перфильев А.О., Грибков А.М., Путилов В.Я., Горбуров Д.В.* | 103-117 | [1](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=32581672) |
| **XXII. ИНФОРМАЦИЯ В ОБЛАСТИ АЭЭ. 41. ИНФОРМАЦИЯ. 41-3-0-0 НАУЧНЫЕ БИОГРАФИИ УЧЁНЫХ МИРА.** |
|  | [**АРУТЮНЯН В.М. НАГРАЖДЕНИЕ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=32581673) | 118-121 | 0 |
| **XXII. ИНФОРМАЦИЯ В ОБЛАСТИ АЭЭ. 41. ИНФОРМАЦИЯ. 41-5-0-0 МЕЖДУНАРОДНЫЕ НАУЧНЫЕ КОНФЕРЕНЦИИ.** |
|  | [**КОНГРЕСС И ВЫСТАВКА "АЗОТ-СИНТЕЗГАЗ"**](https://elibrary.ru/item.asp?id=32581674) | 122 | 0 |
|  | [**THE 2018 INTERNATIONAL CONFERENCE ON NANOSCIENCE + TECHNOLOGY (ICN+T)**](https://elibrary.ru/item.asp?id=32581675) | 122-123 | 0 |
|  | [**13-Й МЕЖДУНАРОДНЫЙ ВОДНЫЙ ФОРУМ "ВОДА: ЭКОЛОГИЯ И ТЕХНОЛОГИЯ" ЭКВАТЭК 2018**](https://elibrary.ru/item.asp?id=32581676) | 123 | 0 |
|  | [**9-АЯ РОССИЙСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ "РАДИОХИМИЯ 2018"**](https://elibrary.ru/item.asp?id=32581677) | 124 | 0 |
|  | [**ПРЕДСТАВИТЕЛИ ОТРАСЛИ КОМПОЗИТОВ ОБСУДИЛИ ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ РЫНКА**](https://elibrary.ru/item.asp?id=32581678) | 125-126 | 0 |
|  | [**НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ "ИНЖЕНЕРНО-ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ИЗЫСКАНИЯ - НОРМАТИВНО-ПРАВОВАЯ БАЗА, СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ И ОБОРУДОВАНИЕ"**](https://elibrary.ru/item.asp?id=32581679) | 126 | 0 |
|  | [**НАЗВАНЫ ПОБЕДИТЕЛИ ШЕСТОГО КОНКУРСА МЕГАГРАНТОВ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=32581680) | 126-127 | 0 |
| **XXII. ИНФОРМАЦИЯ В ОБЛАСТИ АЭЭ. 41. ИНФОРМАЦИЯ. 41-6-0-0 РЕКЛАМНЫЕ МАТЕРИАЛЫ НАУЧНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ, ИНВЕСТИЦИОННЫХ ФИРМ И ФИРМ-ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ.** |
|  | [**В РОССИИ ОТКРЫТА ПЕРВАЯ КАФЕДРА ВЕТРОЭНЕРГЕТИКИ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=32581681) | 128 | 0 |
|  | [**"ХЕВЕЛ": В РОССИИ СТРОЯТСЯ СОЛНЕЧНЫЕ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ С УРОВНЕМ ЛОКАЛИЗАЦИИ 100%**](https://elibrary.ru/item.asp?id=32581682) | 128-129 | 0 |
|  | [**AQUASYSTEM: В ТРЕНДЕ ЭКОЛОГИЧНОСТЬ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=32581683) | 129-130 | 0 |
|  | [**"ДАНФОСС": ВОТКИНСК ВКЛЮЧИЛСЯ В СОРЕВНОВАНИЕ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНЫХ ГОРОДОВ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=32581684) | 130-132 | 0 |
|  | [**"ХЕВЕЛ": В РЕСПУБЛИКЕ БАШКОРТОСТАН ВВЕДЕНА В ЭКСПЛУАТАЦИЮ ИСЯНГУЛОВСКАЯ СОЛНЕЧНАЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=32581685) | 132 | 0 |
| **XXII. ИНФОРМАЦИЯ В ОБЛАСТИ АЭЭ. 41. ИНФОРМАЦИЯ. 41-15-0-0 НОВОСТИ НАУКИ И ТЕХНИКИ.** |
|  | [**НОВОСТИ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=32581686) | 133-152 | 0 |