

Министерство науки и высшего образования РФ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ПРОМЫШЛЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И ДИЗАЙНА»
ВЫСШАЯ ШКОЛА ТЕХНОЛОГИИ И ЭНЕРГЕТИКИ

ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО

Высшая школа технологии и дизайна СПбГУПТД приглашает принять участие в всероссийских научно-практических конференциях.

По итогам работы конференций планируется издание электронных сборников материалов конференций в виде научных статей с размещением в базе РИНЦ. Электронный вариант также будет размещен на сайте научно-информационного центра ВШТЭ СПбГУПТД. Сборники высылаются по электронной почте участника по его требованию.

Участники конференций: аспиранты, студенты, обучающиеся по программам бакалавриата, специалитета и магистратуры всех направлений подготовки; профессорско-преподавательский состав учебных заведений; специалисты отрасли.

Приём статей для публикации будет открыт с 10 октября по 25 ноября 2022 года.

Все присланные материалы проходят рецензирование и проверку на плагиат! Организационный комитет оставляет за собой право отбора заявок, отклонения материалов, представленных с нарушением установленных требований, либо не содержащих достаточной научной новизны. Участники, не получившие подтверждения, просьба продублировать материалы либо связаться с Оргкомитетом.

Место проведения: Высшая школа технологии и энергетики СПбГУПТД, ул. Ивана Черных, д. 4. (ст. м. «Нарвская»).

Название конференции	Секции	Рабочий язык	Электронная почта для приема статей
II всероссийская научно-практическая конференция на английском языке «Теория и практика современной науки: взгляд молодёжи» (24 ноября 2022)	1. Гуманитарная (культура, искусство, дизайн, межкультурная коммуникация, психология и педагогика); 2. Социально-экономическая (экономика, бизнес, финансы, менеджмент); 3. Техническая (энергетика, машиностроение, промышленная безопасность, экология, химические технологии, автоматизация, информационные технологии).	английский	conference_english2022@mail.ru (прием статей по 13.11.2022)
III всероссийская научно-практическая конференция обучающихся и преподавателей «Энергетика, управление и автоматизация: инновационные решения проблем» (16 декабря 2022)	1. Энергетика (тепло и электроэнергетика, металлургия, нефть и газ, альтернативные источники энергии, энергосберегающие технологии, атомная энергетика); 2. Автоматизация и управление (автоматика, вычислительная техника, системы управления производственными процессами, математика и информатика, программирование).	русский, английский	conference_russian2022@mail.ru (прием статей по 25.11.2022)

ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ СТАТЕЙ:

Текст статьи должен быть набран шрифтом Times New Roman, стиль Normal; размер шрифта – 14; поля (верхнее, нижнее, левое, правое) – 20 мм; абзацный отступ – 1,25 см; междустрочный интервал – одинарный (1); межсловный пробел – один знак; выравнивание текста – по ширине; допустимые выделения – курсив, полужирный; тире и кавычки должны быть одинакового начертания по всему тексту. Тире (« – ») и дефис (« - ») в тексте необходимо различать. Необходимо использовать следующий тип кавычек (“ ”).

При наборе не задаются колонки; не допускаются пробелы между абзацами (0 пт); внутри текстовые ссылки на включенные в список литературы работы приводятся в квадратных скобках, например, [1, р. 15] (первая цифра – номер источника в списке литературы, вторая - номер страницы). В предложении точка ставится после скобок, ссылок. **Не допускается использование автоматических и постраничных ссылок.** Встречающиеся в тексте условные обозначения и сокращения должны быть раскрыты при первом появлении их в тексте.

*Объем статьи без метаданных – **от 3 до 8 страниц**. Оригинальность текста – не менее 70%. К статье должен быть приложен отчет о проверке в системе АНТИПЛАГИАТ.*

Структура статьи:

1. Код УДК по классификатору на <https://teacode.com/> (выравнивание по левому краю).

2. **НАЗВАНИЕ** (по центру прописными буквами, полужирным шрифтом, без кавычек, подчеркиваний, переносов и точек в конце, выравнивание по центру).

3. Информация об авторе или авторах (курсив, выравнивание по правому краю):

- первая/вторая строка – фамилия, имя и отчество обучающегося;
- третья строка – фамилия, имя и отчество руководителя с указанием должности и научного звания.

4. Аннотация статьи на английском и русском языках – не больше 50-70 слов (выравнивание по ширине).

5. Ключевые слова или словосочетания на английском и русском языках (5-7) отделяются друг от друга запятой (выравнивание по ширине).

6. Основной текст статьи – требования см. выше (выравнивание по ширине).

7. Список литературы на английском и русском языках – **не менее 5 источников** (выравнивание по ширине).

8. Знак копирайта (©), с указанием авторов и года на русском языке.

Текст статьи может содержать **рисунки и таблицы**, которые должны быть вставлены в текст и пронумерованы. Название и номера рисунков указываются по центру под рисунками, названия и номера таблиц по левому краю – над таблицами. Сложные таблицы рекомендуется оформлять рисунком.

Статья будет напечатана в авторской редакции, поэтому она должна быть тщательно подготовлена.

Оформление списка литературы на русском и английском языках:

После статьи размещается список литературы на английском языке – «References», затем на русском языке – «Список литературы». (Заголовки выравниваются слева, без абзацного отступа, начертание полужирным). Для нумерации источников **не использовать** нумерованный список. Порядок расположения источников - по мере упоминания их в тексте.

Транслитерация осуществляется только для источников на русском языке!

Список литературы на русском языке оформляется в соответствии с ГОСТ 7.0.100-2018

ОБРАЗЕЦ ОФОРМЛЕНИЯ СТАТЬИ:

УДК 662.769

HYDROGEN ENERGY AND THE USE OF HYDROGEN FOR THE CREATION OF A HYDROCARBON FUEL

Student **Sokolovskaya Lyubov Dmitrievna**,

Student **Druzhinin Nikolai Sergeevich**,

Academic Advisor: PhD in Technology, Associate Professor **Ivanov Kirill Jur'evich**,

Saint Petersburg State University of Industrial Technologies and Design,

Higher School of Technology and Energy,

Saint Petersburg, Russian Federation

Abstract. This paper discusses methods of using hydrogen to generate electricity. As a result of the analysis, two main methods of working with hydrogen (the creation of fuel cells and the creation of synthetic fuels) are chosen and compared.

Keywords: hydrogen, synthetic fuel, fuel cell, hydrocarbon, ethanol, methanol.

ВОДОРОДНАЯ ЭНЕРГЕТИКА И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ВОДОРОДА ДЛЯ СОЗДАНИЯ УГЛЕВОДОРОДНОГО ТОПЛИВА

студент **Соколовская Любовь Дмитриевна**,

студент **Дружинин Николай Сергеевич**,

науч. руководитель: канд. техн. наук., доцент **Иванов Кирилл Юрьевич**,

Санкт-Петербургский государственный университет промышленных

технологий и дизайна, Высшая школа технологии и энергетики,

Санкт-Петербург, Российская Федерация

Аннотация. В работе рассматриваются способы использования водорода для получения электроэнергии. В результате анализа выбираются и сравниваются два основных способа работы с водородом – создание топливных батарей и создание синтетического топлива.

Ключевые слова: водород, синтетическое топливо, топливная батарея, углеводород, этанол, метанол.

Article. Article [1, p. 125]. Article. Article. Article. Article. Article. Article. Article. Article. Article. Article. Article. Article. [2].

Table 1 – Название таблицы (на рабочем языке статьи: русский/английский)

Article. Article. Article. Article. Article. Article Article. Article. Article. Article.
Article. Article. Article [3].

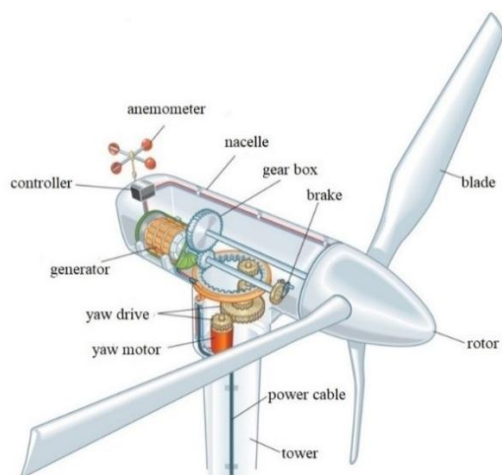


Figure 1. Название рисунка (на рабочем языке статьи: русский/английский)

Article. Article. Article. Article. Article Article [4, p. 135]. Article. Article.
Article. Article. Article Article. Article Article.

References:

1. Ivanov B. A. *Nazvanie knigi* (транслит.) [Title of the Book (англ.)]. Moscow: *Izdatel'stvo "Umnyj dom"* (транслит.), 2013, 123 p. (in Russian).
2. *GOST R 51303-2013. Torgovlya. Terminy i opredeleniya* (транслит.) [GOST R 51303-2013. Trading. Terms and definitions (англ.)] (in Russian).
3. Ivanov B. A. *Osobennosti primeneniya vodorodnogo topliva* (транслит.) [Features of the use of hydrogen fuel (англ.)]. *Materialy mezhdunarodnoj nauchno-prakticheskoj konferencii "Voprosy energetiki 2017"* (транслит.) [Materials of the International Scientific and Practical Conference "Energy Issues 2017" (англ.)]. *Moskovskij gosudarstvennyj universitet* (транслит.) [Moscow State University (англ.)]. 2017. P. 31–35 (in Russian).
4. Petrov P. G. *Nazvanie dissertacii: dissertaciya na soiskanie uchenoj stepeni kandidata tekhnicheskix nauk* (транслит.) [Title of the dissertation: dissertation for the degree of PhD in Technology (англ.)]. SPb., 2017. 361 p. (in Russian).
5. Patent № 2637215 Rossijskaya Federaciya, МПК В02С 19/16 (2006.01), В02С 17/00 (2006.01). *Vibracionnaya mel'nica* (транслит.) [Vibrating Mill (англ.)]. Ivanov. A., Petrov P. G. Application filed on 15.02.2017; published in 01.12.2017, 4 p. (in Russian).
6. *Energetičeskij krizis Evropy* (транслит.) [Europe's Energy Crisis (англ.)]. – URL: <https://econs.online/articles/opinions/energetičeskij-krizis-evropy/> (date accessed: 12.02.2022).
7. Ivanov B. A., Petrov P. G. *Znachenie učeбно-trenirovočnogo processa v futbole i basketbole* (транслит.) [The importance of the educational and training process in football and basketball (англ.)]. *Molodoj učenij* (транслит.) [Youngscientist (англ.)]. 2016, vol. 10, pp. 452-453. – URL: <https://moluch.ru/archive/114/29257/> (date accessed: 27.09.2021).

Список литературы:

1. Иванов, Б. А. Название книги / Б. А. Иванов – Москва : Издательство «Умный дом», 2013. – 123 с. – Текст : непосредственный.
2. ГОСТ Р 51303-2013. Торговля. Термины и определения: национальный стандарт Российской Федерации : издание официальное : утвержден и введен в действие Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 28 августа 2013 г. № 582-ст : дата введения 2014-04-01. – Москва : Стандартинформ, 2014. – 22 с. – Текст : непосредственный.
3. Иванов, Б. А. Особенности применения водородного топлива : материалы международной научно-практической конференции «Вопросы энергетики 2017», Москва, 18–19 апреля 2017 г. / Б. А. Иванов. – Текст : непосредственный // Московский государственный университет. – 2017. – С. 31–35.
4. Петров, П. Г. Название диссертации: диссертация на соискание ученой степени кандидата технических наук / Петров Павел Геннадьевич; Санкт-Петербургский государственный институт культуры. – Санкт-Петербург, 2017. – 361 с. – Текст : непосредственный.
5. Патент № 2637215 Российская Федерация, МПК В02С 19/16 (2006.01), В02С 17/00 (2006.01). Вибрационная мельница : № 2017105030 : заявл. 15.02.2017 : опубл. 01.12.2017 / Иванов Б. А., Петров П. Г. – 4 с. – Текст : непосредственный.
6. Энергетический кризис Европы: [сайт]. – 2022. – URL: <https://econs.online/articles/opinions/energeticheskiy-krizis-evropy/> (дата обращения: 12.02.2022). – Текст : электронный.
7. Иванов, Б. А. Значение учебно-тренировочного процесса в футболе и баскетболе / Б. А. Иванов, П. Г. Петров. – Текст : электронный // Молодой ученый. – 2016. – №10. – С. 452–453. – URL: <https://moluch.ru/archive/114/29257/> (дата обращения: 27.09.2021).

© Соколовская Л. Д., Дружинин Н. С., Иванов К. Ю., 2022

ПРИМЕР БИБЛИОГРАФИЧЕСКОГО ОПИСАНИЯ ИСТОЧНИКОВ НА АНГЛИЙСКОМ ЯЗЫКЕ (ТРАНСЛИТЕРАЦИЯ НЕ НУЖНА)

References:

1. Norcross, F. (1986) Criminal Law Reform. *Journal of the American Institute of Criminal Law and Criminology*. 1 (3), 386–393.
2. Winkel, L. (2010) Forms of Imposed Protection in Legal History, Especially in Roman Law. *Erasmus Law Review*. 3 (2), 155–162. URL: <http://hdl.handle.net/1765/21274> (date accessed: 20.01.2017).

Список литературы:

1. Norcross F. Criminal Law Reform // *Journal of the American Institute of Criminal Law and Criminology*. 1986. Vol. 1. № 3. pp. 386–393.
2. Winkel L. Forms of Imposed Protection in Legal History, Especially in Roman Law // *Erasmus Law Review*. 2010. Vol. 3. № 2. pp. 155–162. URL: <http://hdl.handle.net/1765/21274> (дата обращения: 20.01.2017)