



«КАЗАНСКИЙ  
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ  
УНИВЕРСИТЕТ»  
(ФГБОУ ВО «КГЭУ»)

ПРОРЕКТОР  
ПО РАЗВИТИЮ И ИННОВАЦИЯМ

Красносельская ул., д. 51, Казань, 420066  
тел. (8-843) 519-43-55  
E-mail: kgeu@kgeu.ru, http://www.kgeu.ru

Руководителям учреждений  
высшего образования

13.01.2026 № 1010-10/60

На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

О проведении Конференции

Уважаемые коллеги!

ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет» приглашает Вас принять участие в мероприятиях **Международного электроэнергетического форума ЭНЕРГОПРОМ 2026**.

В рамках данного форума планируется проведение **Международной научно-технической конференции «Технологический суверенитет и цифровая трансформация»** (далее – Конференция), целью которой является объединить экспертов и практиков для обмена инновациями, цифровыми решениями и лучшими практиками и выработки практических стратегий по обеспечению устойчивости, безопасности и перехода энергетики на более чистые и эффективные технологии.

Дата проведения: **1-3 апреля 2026 года**. Место проведения: МВЦ «Казань Экспо».

По результатам проведения Конференции планируется издание электронного сборника материалов Конференции с присвоением ISBN. Сборник будет размещен в электронной библиотеке [elibrary.ru](http://elibrary.ru) с индексацией в **РИНЦ**. Участие в Конференции **БЕСПЛАТНОЕ**.

Участники Конференции могут на бесплатной основе получить удостоверение о повышении квалификации по программе «Технологический суверенитет и цифровая трансформация» (16 часов), пройдя регистрацию по ссылке до **01.03.2026**: <https://forms.yandex.ru/cloud/6943fa3990fa7b04dec1efb8/>.

Материалы для участия в Конференции просим направить на почту [tspa\\_kgeu@mail.ru](mailto:tspa_kgeu@mail.ru) до **1 марта 2026 г.**

- Приложение: 1. Информационное письмо на 2 л. в 1 экз.  
2. Требования к оформлению материалов на 1 л. в 1 экз.  
3. Образец оформления статьи на 2 л. в 1 экз.

И.Г. Ахметова

Халикова Динара Робертовна  
+7(917)890-51-51

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФГБОУ ВО «КАЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»



**МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ  
«ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ СУВЕРЕНИТЕТ И ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ»  
1-3 апреля 2026 года, г. Казань**

*Информационное письмо*

**УВАЖАЕМЫЕ КОЛЛЕГИ!**

1-3 апреля 2026 года ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет» в рамках **Международного электроэнергетического форума ЭНЕРГОПРОМ 2026** организует работу Международной научно-технической конференции «Технологический суверенитет и цифровая трансформация».

К участию в конференции приглашаются все заинтересованные лица – профессорско-преподавательский состав, ученые, аспиранты, студенты, сотрудники предприятий и организаций и другие лица, проявляющие интерес к рассматриваемым вопросам.

Цель конференции: объединить экспертов и практиков для обмена инновациями, цифровыми решениями и лучшими практиками и выработки практических стратегий по обеспечению устойчивости, безопасности и перехода энергетики на более чистые и эффективные технологии.

По результатам проведения конференции планируется издание электронного сборника материалов конференции с присвоением ISBN. Сборник будет размещен в электронной библиотеке elibrary.ru с индексацией в **РИНЦ**. Участие в конференции **БЕСПЛАТНОЕ**.

Участники конференции могут на бесплатной основе получить удостоверение о повышении квалификации по программе «Технологический суверенитет и цифровая трансформация» (16 часов), пройдя регистрацию по ссылке до **01.03.2026**: <https://forms.yandex.ru/cloud/6943fa3990fa7b04dec1efb8/>.

## **НАУЧНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ КОНФЕРЕНЦИИ**

1. Зарубежный опыт. Новые технологии в отраслях ТЭК.
2. Энергетическая безопасность и устойчивое развитие энергетики.
3. Создание технологий энергоперехода: актуальные задачи и пути их решения.
4. Цифровая трансформация ТЭК: проблемы и перспективы развития.
5. Технологический суверенитет: кооперация науки, бизнеса и государства.

## **УСЛОВИЯ УЧАСТИЯ В КОНФЕРЕНЦИИ**

**Настоящее информационное письмо является приглашением к участию в конференции.**

Публикация статей **БЕСПЛАТНАЯ**.

На конференцию принимаются результаты оригинальных исследований авторов. Материалы публикуются в авторской редакции. Авторы статей несут полную ответственность за содержание предоставляемых материалов.

Для участия в конференции необходимо в срок до **01 марта 2026 г.** (включительно) выслать на электронную почту [tspa\\_kgeu@mail.ru](mailto:tspa_kgeu@mail.ru) следующие материалы:

- статью, оформленную в соответствии с требованиями;
- отчет о проверке на заимствования (справка или скриншот с любого ресурса).

**В теме письма необходимо указать название конференции. Имя файла статьи должно соответствовать фамилиям авторов.**

Форма участия: смешанная.

При получении материалов Оргкомитет проводит их рецензирование и проверку на уникальность. Оргкомитет оставляет за собой право отбора и отклонения материалов, не удовлетворяющих требованиям или не соответствующих тематике конференции.

Контактное лицо:

Халикова Динара Робертовна, директор Центра публикационной активности ФГБОУ ВО «Казанского государственного энергетического университета», +7 917 890 51 51, [tspa\\_kgeu@mail.ru](mailto:tspa_kgeu@mail.ru)

Ответственный секретарь: Майорова Екатерина Сергеевна, [tspa\\_kgeu@mail.ru](mailto:tspa_kgeu@mail.ru)

*Направляя статью на публикацию, авторы дают согласие на использование персональных сведений об авторах (ФИО, аффилиация места работы, email) в целях публикации, ознакомления читателей и цитирования.*

**Оргкомитет конференции заранее благодарит участников за сотрудничество!**

## ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ МАТЕРИАЛОВ

Объем представляемых материалов: **от трех до пяти полных страниц** формата А4, Word. Последняя страница должна быть максимально заполнена (**не менее 2/3 страницы**).

В сборнике будет сохранена авторская редакция текстов. Публикуемая работа должна быть тщательно отредактирована и содержать материал с оригинальностью не менее **70%**.

Материалы принимаются на русском и английском языках.

Научный руководитель является соавтором работы, вписывается в общий список авторов.

Количество авторов в одной статье – не более трёх.

Шрифт текста: *Times New Roman 14 pt*. Межстрочный интервал: *минимум 18 pt*. Абзацный отступ: *1,25*. Все поля по *2 см*. Форматирование текста: *по ширине*. Подрисуночные надписи: шрифт *12 pt*. Ссылки на источники приводятся в квадратных скобках в порядке упоминания.

Структура статьи:

- УДК (шрифт 12 pt);
- название статьи на русском и английском языках (шрифт 14 pt);
- сведения об авторах на русском и английском языках (шрифт 12 pt);
- аннотация на русском и английском языках (шрифт 12 pt);
- ключевые слова на русском и английском языках (шрифт 12 pt);
- текст статьи (шрифт 14 pt);
- список источников (шрифт 14 pt).

Не допускаются: автопереносы, нумерация страниц, автонумерация списков, разрывы строк, страниц, разделов, разреженные или уплотненные межбуквенные интервалы.

**ОБРАЗЕЦ ОФОРМЛЕНИЯ СТАТЬИ:**

УДК 621-313.3

(строка)

**ИМИТАЦИОННОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ АСИНХРОННОГО  
ЭЛЕКТРОПРИВОДА НА БАЗЕ МАТРИЧНОГО ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЯ  
ЧАСТОТЫ**

(строка)

Иванов Иван Иванович, Петров Пётр Петрович

КГЭУ, г. Казань, Россия

post@mail.ru

(строка)

**Аннотация:** В статье предложена имитационная модель асинхронного электропривода на базе матричного преобразователя частоты, представляющего собой комбинацию виртуального активного выпрямителя и виртуального автономного инвертора напряжения с непосредственным управлением по методу пространственно-векторной модуляции, выполненную в среде Matlab/Simulink. Представлены результаты моделирования асинхронного электропривода мощностью 2 кВт, выполненного на базе матричного преобразователя частоты.

**Ключевые слова:** модель; асинхронный электропривод; рекуперация; матричный преобразователь частоты; энергоэффективность.

(строка)

**SIMULATION OF AN ASYNCHRONOUS ELECTRIC DRIVE BASED ON A  
MATRIX FREQUENCY CONVERTER**

(line)

Ivanov Ivan Ivanovich, Petrov Petrov Petrovich

KSPEU, Kazan, Russia

post@mail.ru

(line)

**Abstract:** The article proposes a simulation model of an asynchronous electric drive based on a matrix frequency converter, which is a combination of a virtual active rectifier and a virtual autonomous voltage inverter with direct control by the method of space-vector modulation, performed in the Matlab/Simulink environment. The results of modeling an asynchronous electric drive with a power of 2 kW, made on the basis of a matrix frequency converter, are presented.

**Keywords:** model; asynchronous electric drive; recuperation; matrix frequency converter; energy efficiency.

(строка)

Текст материалов доклада [1]. Текст материалов доклада [2]. Текст материалов доклада [3]. Схема устройства показана на рисунке 1. На графике (рис. 2) текст. Характеристики асинхронного электропривода приведены в таблице 1.



(строка)

$a + b = c,$  (1)

(строка)

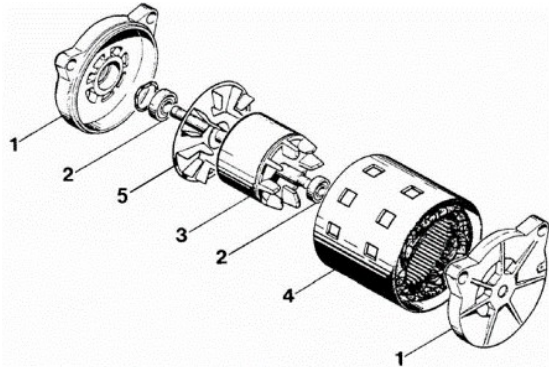


Рис. 1. Устройство асинхронного двигателя

(строка)

Таблица 1

Характеристики асинхронного электропривода		
№	Марка	Модель
Марка	STAR SOLAR	SUNWALK

(строка)

Последняя страница должна быть максимально заполнена (не менее 2/3 страницы).

(строка)

Источники

(строка)

*В источники следует включать литературу не старше **пяти** лет!*

1. Муравьева Е.А. Автоматизированное управление промышленными технологическими установками на основе многомерных логических регуляторов: автореф. ... дис. д-ра техн. наук. Уфа, 2013.

2. Муравьева Е.А., Еникеева Э.Р., Нургалиев Р.Р. Автоматическая система поддержания оптимального уровня жидкости и разработка датчика уровня жидкости // Нефтегазовое дело. 2017. Т. 15. № 2. С. 171–176.

3. Емекеев А.А., Сагдатуллин А.М., Муравьева Е.А. Интеллектуальное логическое управление электроприводом насосной станции // Современные технологии в нефтегазовом деле: сборник трудов Международной научно-технической конференции. Уфа, 2014. С. 218–221.

4. Sagdatullin A.M., Emekeev A.A., Muraveva E.A. Intellectual control of oil and gas transportation system by multidimensional fuzzy controllers with precise terms // Applied Mechanics and Materials. 2015. Т. 756. С. 633–639.

5. Массомер [Электронный ресурс]. URL: <http://cdn.krohne.com> (дата обращения: 12.02.24).