



Petrov, Timur I.

📍 Kazan State Power Engineering University, Kazan, Russian Federation

Показать всю информацию об авторе

📄 57205464125 ⓘ <https://orcid.org/0000-0002-8733-8914>

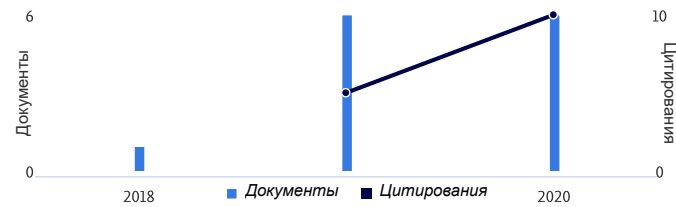
👤 Is this you? Connect to Mendeley account

- Редактировать профиль
- Настроить оповещение
- Потенциальные соответствия авторов
- Экспортировать в SciVal

Обзор показателей

- 13 Документы автора
- 15 Цитирования по 12 докум.
- 2 *h*-индекс: [Просмотреть *h*-график](#)

Документ и тенденции цитирования



[Анализировать результаты по автору](#) [Обзор цитирования](#)

Темы с наибольшим вкладом 2015–2019 ⓘ

Synchronous Machine; Permanent Magnets; Stators

2 документа

Pulse Duration Modulation; Vector Spaces; Inverter

1 документ

Pumping; Water System; Irrigation (Agriculture)

1 документ

[Просмотреть все темы](#)

13 документов Цитирования в 12 документах ^{New} 0 Препринты Соавторов: 16 Темы

[Экспортировать все](#) [Добавить все в список](#)

Сортировать по Дата (самые свежие)

[Посмотреть список в формате результатов поиска](#)

[Посмотреть пристатейные ссылки \(103 шт.\)](#)



[Настроить оповещение о документах](#)

Conference Paper • Открытый доступ

Topological optimization of the rotors of permanent magnet synchronous motors

Safin, A., Petrov, T.

E3S Web of Conferences, 2020, 220, 01040

[Просмотреть реферат](#) [View at Publisher](#) [Связанные документы](#)

○

Цитировал

Conference Paper • Открытый доступ

Changing the design of a synchronous motor after testing

Petrov, T., Kornilov, V., Safin, A., ...Tsvetkov, A., Gibadullin, R.

E3S Web of Conferences, 2020, 220, 01030

[Просмотреть реферат](#) [View at Publisher](#) [Связанные документы](#)

○

Цитировал

Conference Paper • Открытый доступ

The use of a digital controller in the loading system of the test bench to improve the accuracy of simulating the modes of oil pumping units

Petrov, T., Kornilov, V., Safin, A., ...Tsvetkov, A., Gibadullin, R.

E3S Web of Conferences, 2020, 220, 01072

Просмотреть реферат [View at Publisher](#) [Связанные документы](#)

О

Цитировал

Conference Paper • [Открытый доступ](#)

Modification of the synchronous motor model for topological optimization

Petrov, T., Safin, A.

E3S Web of Conferences, 2020, 178, 01016

Просмотреть реферат [View at Publisher](#) [Связанные документы](#)

О

Цитировал

Conference Paper • [Открытый доступ](#)

Theoretical aspects of optimization synchronous machine rotors

Petrov, T., Safin, A.

E3S Web of Conferences, 2020, 178, 01049

Просмотреть реферат [View at Publisher](#) [Связанные документы](#)

О

Цитировал

Conference Paper • [Открытый доступ](#)

Analysis of power quality in presence of frequency distortions

Zatsepina, V., Zatsepin, E., Shachnev, O., Shachnev, A., Petrov, T.

E3S Web of Conferences, 2020, 178, 01019

Просмотреть реферат [View at Publisher](#) [Связанные документы](#)

О

Цитировал

Conference Paper • [Открытый доступ](#)

Development of a control station for oil pumping machines based on permanent magnet synchronous motors

Tsvetkov, A.N., Safin, A.R., Ivshin, I.V., ...Misbakhov, R.Sh., Kornilov, V.Yu.

Journal of Physics: Conference Series, 2019, 1362(1), 012160

Просмотреть реферат [View at Publisher](#) [Связанные документы](#)

О

Цитировал

Conference Paper • [Открытый доступ](#)

Thermal model of a linear electric machine

Safin, A.R., Ivshin, I.V., Petrov, T.I.

IOP Conference Series: Materials Science and Engineering, 2019, 643(1), 012014

Просмотреть реферат [View at Publisher](#) [Связанные документы](#)

О

Цитировал

Conference Paper

Thermal Model of a Linear Electric Machine

Safin, A., Kopylov, A., Gibadullin, R., ...Khusnutdinov, R., Fedorov, O.

Proceedings - 2019 1st International Conference on Control Systems, Mathematical Modelling, Automation and Energy Efficiency, SUMMA 2019, 2019, стр. 426–428, 8947532

Просмотреть реферат [View at Publisher](#) [Связанные документы](#)

2

Цитировал

Conference Paper • [Открытый доступ](#)

The method for calculation and optimization of parameters of synchronous electric machines with permanent magnets as part of the generating and driving complexes

Safin, A.R., Ivshin, I.V., Petrov, T.I.

О

Цитировал

[Назад](#) [1](#) [2](#) [Далее](#)[Отобразить 10 результатов](#)[Узнать больше о профилях Scopus](#)[Наверх](#)

О системе Scopus

[Что такое Scopus](#)[Содержание](#)[Блог Scopus](#)[Интерфейсы API Scopus](#)[Вопросы конфиденциальности](#)

Язык

[Switch to English](#)[日本語に切り替える](#)[切换到简体中文](#)[切换到繁體中文](#)

Служба поддержки

[Помощь](#)[Связь с нами](#)**ELSEVIER**[Условия использования](#) [Политика конфиденциальности](#)

Авторские права © Elsevier B.V. Все права защищены. Scopus® является зарегистрированным товарным знаком Elsevier B.V.

Мы используем файлы cookie, чтобы предоставлять услуги и повышать их качество, а также для индивидуального подбора содержимого. Продолжая пользоваться сайтом, вы даете согласие на использование файлов cookie.

