

СВЕДЕНИЯ

об официальных оппонентах по диссертации
соискателя **Фан Тхань Чьунга**

на тему «Адаптивные мехатронные комплексы рулевых систем авиационного транспорта»
по специальности 05.09.03 – Электротехнические комплексы и системы

Фамилия, имя отчество официального оппонента (полностью)	Шклярский Ярослав Элиевич
Дата рождения (дд.мм.гггг), гражданство	02.09.1956 РФ
- Ученая степень - ученое звание (при наличии), - отрасль наук	-доктор технических наук -доцент
Шифр специальности, по которой защищена оппонентом докторская диссертация	05.09.03 – Электротехнические комплексы и системы
- Полное наименование организации, являющейся основным местом работы, - структурное подразделение, - должность, - почтовый адрес, телефон, электронная почта	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования « Санкт-Петербургский горный университет» (СПГУ, Горный университет), Заведующий кафедрой Общей электротехники 199106, Санкт-Петербург, Инженерный корпус, Малый пр., 83 Телефон +7 (812) 382-0462 Shklyarskiy_YaE@pers.spmi.ru
Основные публикации по профилю оппонируемой диссертации (не более 15 публикаций)	Публикации в изданиях, включенных в перечень ВАК (за последние 5 лет): <ul style="list-style-type: none">СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ МАГИСТРАЛЬНОЙ ЛИНИЕЙ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧИ ПОСТОЯННОГО ТОКА С МОДУЛЬНЫМИ МНОГОУРОВНЕВЫМИ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЯМИ <i>Хименез Карризоса М., Станкович Н., Ванье Ж.К., Шклярский Я.Э.,</i>

Барданов А.И.

Записки Горного института. 2020. Т. 243. С. 357-370.

- СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ СИНХРОННЫМ ДВИГАТЕЛЕМ С ПОСТОЯННЫМИ МАГНИТАМИ С РАЗОМКНУТОЙ ОБМОТКОЙ СТАТОРА И БУФЕРНЫМ КОНДЕНСАТОРОМ

Лутонин А.С., Шклярский Я.Э.

Известия Тульского государственного университета. Технические науки. 2020. № 5. С. 407-415.

- МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА С ФОТОЭЛЕКТРИЧЕСКИМИ МОДУЛЯМИ В КЛИМАТИЧЕСКИХ УСЛОВИЯХ РЕСПУБЛИКИ КУБА

Герра Д.Д., Яковлева Э.В., Шклярский Я.Э.

Известия Тульского государственного университета. Технические науки. 2020. № 5. С. 422-431.

- СТРУКТУРА ТОКОВОЙ ЗАЩИТЫ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОЙ СЕТИ НА ОСНОВЕ АЛГОРИТМА ПОИСКА КРАТЧАЙШЕГО ПУТИ

Смирнов А.И., Шклярский Я.Э.

Известия Тульского государственного университета. Технические науки. 2020. № 5. С. 445-450.

- УПРАВЛЕНИЕ АКТИВНЫМ ВЫПРЯМИТЕЛЕМ НАПРЯЖЕНИЯ В СОСТАВЕ ЧАСТОТНО-РЕГУЛИРУЕМОГО ПРИВОДА ПРИ ПРОВАЛАХ НАПРЯЖЕНИЯ

Шклярский Я.Э., Барданов А.И.

Известия Тульского государственного университета. Технические науки. 2018.

№ 4. С. 414-425.

- ОЦЕНКА ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ
ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА

Шклярский Я.Э., Замятина Е.Н., Замятин Е.О.

Известия Тульского государственного университета. Технические науки. 2020.
№ 3. С. 339-347.

- АНАЛИЗ ПАРАМЕТРОВ ФОТОЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ПАНЕЛЕЙ
РОССИЙСКОГО ПРОИЗВОДСТВА

Бельский А.А., Шклярский Я.Э., Старшая В.В.

Известия Тульского государственного университета. Технические науки. 2020.
№ 12. С. 379-390.

- ВЛИЯНИЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ КАЧЕСТВА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ НА
ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИХ КОМПЛЕКСОВ
ПРЕДПРИЯТИЙ

Шклярский Я.Э., Замятина Е.Н., Замятин Е.О.

Известия Тульского государственного университета. Технические науки. 2020.
№ 12. С. 400-404.

Другие публикации

- Control Strategy of Dual Fed Open-End Winding PMSM Drive for Traction Applications

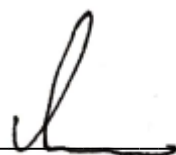
Lutonin, A.S., Shklyarskiy, A.Y., Shklyarskiy, Y.E.

Proceedings of the 2020 IEEE Conference of Russian Young Researchers in Electrical and Electronic Engineering, EIConRus 2020, 2020, стр. 746–749, 9039424

- Multi-terminal dc grid overall control with modular multilevel converters

	Jiménez Carrizosa, M., Stankovic, N., Vannier, J.-C., Shklyarskiy, Y.E., Bardanov, A.I. Journal of Mining Institute, 2020, 243(3), стр. 357–370 <ul style="list-style-type: none">• PMSM control system with open-end winding and floating bridge capacitor Shklyarskiy, Y.E., Lutonin, A.S., Palyanicin, P.S. IOP Conference Series: Materials Science and Engineering, 2019, 643(1), 012084
Индекс Хирша	8
Индекс цитируемости за последние 5 лет (по данным РИНЦ)	207

Подпись официального оппонента _____



Я.Э. Шклярский