

Председателю диссертационного совета
99.2.140.02 при федеральном государственном
бюджетном образовательном учреждении высшего
образования «Комсомольский-на-Амуре
государственный университет», федеральном
государственном бюджетном образовательном
учреждении высшего образования
«Дальневосточный государственный университет
путей сообщения»
от Закамалдина Андрея Андреевича

Я, Закамалдин Андрей Андреевич, даю свое согласие выступить в качестве официального оппонента на защите диссертации Мельниченко Маркела Андреевича на тему «Разработка интеллектуальных моделей и алгоритмов повышения эффективности функционирования роботизированных технологических процессов», представленную на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.3.3 – Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами (технические науки). Необходимые сведения прилагаю.

Сведения об официальном оппоненте:

Фамилия, имя, отчество	Закамалдин Андрей Андреевич
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Кандидат технических наук, специальность 2.3.3 – Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами (технические науки)
Ученое звание	-
Основное место работы	
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Общество с ограниченной ответственностью «Электра +»
Почтовый индекс, адрес, телефон, сайт, электронный почтовый адрес организации	192288, г. Санкт-Петербург, ул. Малая Бухарестская дом 6, корпус 1, литер А, помещение 1Н, тел. +7 (812) 333-25-44, сайт https://electra.spb.ru/ , электронная почта info@electra.spb.ru
Должность	Главный специалист по автоматизации
Основные работы по профилю оппонируемой диссертации:	
Zakamaldin, A.A. Control strategy of ball mill based on disturbance observer and a virtual analyzer of overload / A.A. Zakamaldin, A.A. Shilin. - Proceedings of the Southwest State University. 2023. Т. 26. № 3. С. 112-128.	
Закамалдин, А.А. Эффективное использование электроэнергии при эксплуатации шаровой мельницы с постоянной скоростью вращения / А.А. Закамалдин, Ф.В. Перовошиков, А.А. Шилин. - Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов. 2023. Т. 334. № 9. С. 115-127.	
Закамалдин, А.А. Построение системы автоматического управления шаровой мельницей с применением наблюдателя возмущений и виртуального анализатора / А.А. Закамалдин, А.А. Шилин. - Известия Юго-Западного государственного университета. 2022. Т. 26. № 3. С. 112-128.	

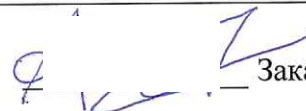
Закамалдин, А.А. Моделирование замкнутого цикла измельчения в шаровой барабанной мельнице с разгрузкой через торцевую решетку / А.А. Закамалдин, А.А. Шилин. - Технология машиностроения. 2021. № 8. С. 12-20.

Закамалдин, А.А. Построение системы автоматического управления с прогнозирующей моделью для стабилизации плотности и уровня при перемешивании пульпы в горно-обогатительном оборудовании / А.А. Закамалдин, А.А. Шилин. - Известия Санкт-Петербургского государственного технологического института (технического университета). 2021. № 58 (84). С. 77-83.

Zakamaldin, A.A. Problems of automated control and avoiding of overloading drum mills with ore / A.A. Zakamaldin, S.N. Plastunova, A.A. Shilin. - В сборнике: Security: Information, Technology, Behavior. Сборник избранных статей по материалам Международной научной конференции. 2020. С. 49-52.

Zakamaldin, A.A. Neural simulation of ball mill grinding process / A.A. Zakamaldin, A.A. Shilin. - IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. 2020. Т. 795. № 012010. С. 1.

Главный специалист по автоматизации



Закамалдин Андрей Андреевич

«23» сентября 2024 г.

e-mail: zakamaldin@electra.spb.ru

тел.: +7 (913) 816-04-92

Подпись Закамалдина А.А. заверяю

должность

подпись, печать

ФИО

И ДИРЕКТОР

