

Председателю диссертационного совета
24.2.435.02
д.т.н., проф. В.И. Колмыкову

Сообщаю о своём согласии на оппонирование диссертации Королева Михаила Сергеевича «Разработка и исследование коррозионностойких свинцово-сурьмянистых сплавов, полученных искровым плазменным сплавлением диспергированных электроэрозией отходов сплава ССуЗ», выполненной по специальности 2.6.1. Металловедение и термическая обработка металлов и сплавов.

Даю свое согласие на публикацию предоставленных в настоящем заявлении моих персональных данных на сайте диссертационного совета, а также их хранение и использование в целях, связанных с обеспечением процедуры предстоящей защиты и последующей отчетности о деятельности диссертационного совета.

Сведения об официальном оппоненте:

Фамилия, имя, отчество	Задорожний Роман Николаевич
Ученая степень	кандидат технических наук
Ученое звание	-
Шифр специальности, по которой защищена диссертация	05.20.03 «Технологии и средства технического обслуживания в сельском хозяйстве»
Основное место работы (полное наименование организации)	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный научный агроинженерный центр ВИМ»
Наименование структурного подразделения	Центр коллективного пользования «Нано-Центр»
Должность	ведущий научный сотрудник – руководитель
Почтовый адрес	109428, РФ, г. Москва, 1-й Институтский проезд, дом 5
Адрес электронной почты	warrior-saint@yandex.ru
Телефон	8(925)001-75-74

Публикации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях
за последние пять лет:

1	Модернизация установки для электроэрозионного диспергирования / Романов И.В., Задорожний Р.Н., Кудряшова Е.Ю. // Технический сервис машин. 2023. № 2 (151). С. 157-164.
2	Рециклинг бронзовых отходов машиностроительных производств / Романов И.В., Задорожний Р.Н., Кудряшова Е.Ю. // Технический сервис машин. 2023. № 2 (151). С. 40-47.
3	Сравнительные испытания на трение бронзовых покрытий из вторичных материалов / Задорожний Р.Н., Кудряшова Е.Ю., Романов И.В. // Технический сервис машин. 2023. Т. 61. № 3 (152). С. 76-81.
4	Устройство для получения нанодисперсных порошков из токопроводящих материалов / Романов И.В., Задорожний Р.Н., Денисов В.А., Поддубняк В.Я. // Патент на полезную модель RU 210381 U1, 14.04.2022. Заявка № 2021129816 от 13.10.2021.
5	Технология восстановления шатунов комбинированием электроискровой обработки и холодного газодинамического напыления порошков / Задорожний Р.Н. // Сельскохозяйственная техника: обслуживание и ремонт. 2022. № 2. С. 17-23.

6	Исследование структуры и свойств вторичного медного сплава / Соловьева А.С., Романов И.В., Задорожний Р.Н. // Технический сервис машин. 2022. № 1 (146). С. 96-104.
7	Получение металлических порошковых материалов для аддитивных технологий / Романов И.В., Задорожний Р.Н. // Технический сервис машин. 2022. № 2 (147). С. 155-164.
8	Моделирование движения и нагрева частиц порошка в плазменной струе / Жачкин С.Ю., Пеньков Н.А., Беляев Р.В., Задорожний Р.Н. // Технический сервис машин. 2022. № 4 (149). С. 85-93.
9	Методы получения металлических порошков для технологий восстановления и упрочнения деталей сельскохозяйственной техники / Романов И.В., Задорожний Р.Н. // Сельскохозяйственная техника: обслуживание и ремонт. 2021. № 8. С. 58-65.
10	Использование порошковых материалов в технологиях восстановления и упрочнения деталей сельскохозяйственной техники / Зуевский В.А., Задорожний Р.Н., Романов И.В. // Технический сервис машин. 2021. № 4 (145). С. 180-190.
11	Влияние ультразвука и поверхностно-активных веществ на дисперсность металлических порошков / Романов И.В., Задорожний Р.Н. // Технический сервис машин. 2020. № 3 (140). С. 91-97.
12	Оценка триботехнических свойств покрытия, полученного электроискровым упрочнением / Романов И.В., Задорожний Р.Н. // Технический сервис машин. 2020. № 4 (141). С. 157-163.
13	Исследование физико-механических свойств бронзовых порошков, полученных методом электроэрозионного диспергирования / Романов И.В., Задорожний Р.Н. // Технический сервис машин. 2020. № 4 (141). С. 148-156.
14	Выделение мелкодисперсной фракции порошков, полученных методом электроэрозионного диспергирования / Романов И.В., Задорожний Р.Н. // Технический сервис машин. 2020. № 3(140). С. 119-127.

Официальный оппонент

Р.Н. Задорожний

Р.Н. Задорожний

Подпись *Р.Н. Задорожний*

10.01.2024г

Начальник отдела кадров



ашина Ю.Б.