

**Сведения о Перевалове Юрии Юрьевиче к.т.н.,
выступающем официальным оппонентом по диссертации
Егорова Ивана Святославовича на тему «Разработка технологии контактной сварки
стали с титаном и последующей термообработкой токами высокой частоты для
повышения стойкости режущих пластин»**

1	Фамилия, имя, отчество	Перевалов Юрий Юрьевич
2	Ученая степень	кандидат технических наук
3	Отрасль науки	технические науки
4	Научная специальность, по которой защищена диссертация	05.09.10 – Электротехнология
5	Ученое звание	нет
6	Полное наименование (в соответствии с Уставом, в т.ч. ведомственная принадлежность) организации, являющейся основным местом работы на момент предоставления отзыва в диссертационный совет, структурное подразделение, должность	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова (Ленина), кафедра электротехнологической и преобразовательной техники, доцент
7	Почтовый адрес, телефон, адрес электронной почты, адрес сайта организации	197022, Северо-Западный федеральный округ, субъект Российской Федерации: Санкт-Петербург, город Санкт-Петербург, улица Профессора Попова, дом 5, литера Ф. тел.: +7 812 234-46-51 факс: +7(812) 346-27-58 e-mail: info@etu.ru https://etu.ru/
8	Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние пять лет (не более 15 публикаций), перечень согласно ГОСТ	1. Demidovich, V.B. Increase in Efficiency of Heat Treatment of Large-Sized Mill Rolls by Simulating Thermal Conditions of Hardening / V.B. Demidovich, Y.Y. Perevalov // Metallurgist. – 2019. – Vol. 63, No. 5-6. – P. 617-626. 2. Патент на полезную модель № 187731 U1 Российская Федерация, МПК C21D 1/10, H05B 6/36, C21D 9/38. Индуктор для закалки валков прокатных станов : № 2018120568 : заявл. 04.06.2018 : опубл. 15.03.2019 / В.Б. Демидович, П.А. Ситько, Ю.Ю. Перевалов, И.Ю. Абдулхакѡв ; заявитель Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет "ЛЭТИ" им. В.И. Ульянова (Ленина)". 3. Патент № 2783923 C1 Российская Федерация, МПК F27B 14/06, F27B 14/10, F27D 1/00. Индукционная печь проходного типа для высокотемпературной обработки углеволокнистых материалов : № 2021137993 : заявл. 21.12.2021 : опубл.

	22.11.2022 / Ю.Ю. Перевалов, В.Б. Демидович; заявитель федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет "ЛЭТИ" им. В.И. Ульянова. 4. Демидович, В.Б. Повышение эффективности термообработки крупногабаритных валков прокатных станов путем моделирования тепловых режимов заковки / В.Б. Демидович, Ю.Ю. Перевалов // Металлург. – 2019. – № 6. – С. 71-77. 5. Демидович, В. Б. Электротехнические проблемы при индукционной заковке крупногабаритных изделий / В.Б. Демидович, Ю.Ю. Перевалов // Электротехника. – 2019. – № 12. – С. 27-31. 6. Демидович, В.Б. Индукторы для заковки валков прокатных станов / В.Б. Демидович, Ю.Ю. Перевалов // Электричество. – 2019. – № 3. – С. 65-70. 7. Патент № 2673437 С1 Российская Федерация, МПК В61G 3/00, С21D 1/10. способ создания твёрдого поверхностного слоя на детали автосцепки грузового вагона : № 2018110172 : заявл. 22.03.2018 : опубл. 26.11.2018 / Р.А. Савушкин, К.В. Кякк, М.И. Тереньев [и др.] ; заявитель РЕЙЛ 1520 АйПи ЛТД. 8. Патент на полезную модель № 177463 U1 Российская Федерация, МПК С21D 1/10, С21D 9/28, С21D 9/38. Индуктор для заковки валков прокатных станов: № 2017123655: заявл. 04.07.2017: опубл. 26.02.2018 / В.В. Андрушкевич, В.Б. Демидович, В.А. Оленин, Ю.Ю. Перевалов ; заявитель Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет "ЛЭТИ" им. В.И. Ульянова (Ленина)". 9. Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2018619755 Российская Федерация. Программа для нахождения оптимального количества витков модульного индукционного нагревателя при заданных температурном распределении и параметрах источников питания (TEMPPROF-DESIGN) : № 2018617252 : заявл. 11.07.2018 : опубл. 10.08.2018 / В.Б. Демидович, В.В. Андрушкевич, Ф.В. Чмиленко, Ю.Ю. Перевалов ; заявитель Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова (Ленина)» (СПбГЭТУ «ЛЭТИ»).
--	--

В соответствии с Положением о совете по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук, утвержденным приказом Минобрнауки России от 10.11.2017 № 1093, Положением о присуждении ученых степеней, утвержденным Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 № 842 и приказом Минобрнауки России от 01.07.2015 № 662 «Об определении состава информации о государственной научной аттестации для включения в федеральную информационную систему государственной научной аттестации» даю согласие на обработку персональных данных, в том числе на совершение действий: сбор, систематизация, накопление, хранение, уточнение (обновление), обезличивание, блокирование, уничтожение, использование и размещение их на официальном сайте ФГБОУ ВО СГТУ имени Гагарина Ю.А. Минобрнауки России и в единой информационной системе в сети «Интернет».



/ Перевалов Юрий Юрьевич /

(подпись)

«10» 08. 2024г.

Подпись заверяется по основному месту работы.

