

Председателю совета по защите диссертаций на соискание
ученой степени кандидата науки, на соискание ученой сте-
пени доктора наук 33.2.018.22, созданного на базе федераль-
ного государственного образовательного учреждения выс-
шего образования «Российский государственный педагоги-
ческий университет им. А. И. Герцена» доктору физико-
математических наук,
доценту Колобову Александру Владимировичу

Уважаемый Александр Владимирович!

Я, Марков Олег Иванович, доктор физико-математических наук (шифр специальности по диплому: 01.04.07 – физика конденсированного состояния), доцент, заведующий кафедрой экспериментальной и теоретической физики физико-математического факультета федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева» согласен принять участие в работе совета по защите диссертаций на соискание учёной степени кандидата наук, на соискание учёной степени доктора наук 33.2.018.22, созданного на базе федерального государственного образовательного учреждения высшего образования «Российский государственный педагогический университет им. А. И. Герцена» в качестве официального оппонента диссертационной работы Демидова Евгения Владимировича на тему «Электронные явления переноса в условиях квантового и классического размерных эффектов в тонких пленках висмута», представленной к защите на соискание учёной степени доктора физико-математических наук по специальности 1.3.8. Физика конденсированного состояния.

Подтверждаю, что:

- не являюсь членом экспертного совета ВАК, членом диссертационного совета 33.2.018.22;
- не являюсь соавтором соискателя по опубликованным работам по теме диссертации;
- не работаю в одной организации (по основному месту работы, по совместительству) с соискателем ученой степени;
- не работаю в одной организации (по основному месту работы, по совместительству) с научным руководителем/консультантом соискателя ученой степени;
- не принимаю участия совместно с соискателем Демидовым Евгением Владимировичем в проведении научно-исследовательских работ организации-заказчика.

Я согласен на сбор, запись, обработку, хранение и передачу моих персональных данных, содержащихся в согласии, сведениях и официальном отзыве, необходимых для работы диссертационного совета 33.2.018.22.

Приложения: сведения об официальном оппоненте.

« 10 » 01 2025г.

Олег Иванович Марков
подпись (расшифровка подписи)



Сведения об официальном оппоненте

по диссертации Демидова Евгения Владимировича на тему: «Электронные явления переноса в условиях квантового и классического размерных эффектов в тонких пленках висмута» на соискание ученой степени доктора физико-математических наук по специальности 1.3.8. Физика конденсированного состояния, представленной к рассмотрению в диссертационном совете 33.2.018.22 на базе ФГБОУ ВО «Российский государственный педагогический университет имени А. И. Герцена»

Фамилия Имя Отчество	Марков Олег Иванович
Ученая степень (шифр специальности по диплому), ученое звание	доктор физико-математических наук (01.04.07 – физика конденсированного состояния), доцент
Место работы, должность	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева», заведующий кафедрой экспериментальной и теоретической физики физико-математического факультета
Почтовый индекс, адрес	302026, Орловская область, г. Орел, ул. Комсомольская, д. 95.
Контактный телефон	+7 910-202-94-07
Адрес электронной почты	O.I.Markov@mail.ru

Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации за последние 5 лет (не более 15 публикаций)

1.	Получение покрытий на основе алюмосиликатов для защиты мехатронных узлов / А. И. Горшков, Е. Н. Грибанов, О. И. Марков, Э.Р. Оскотская, И.В. Родичева // <i>Фундаментальные и прикладные проблемы техники и технологии.</i> – 2023. – № 3(359). – С. 117-125.
1.	Марков, О. И. Вклад распределенного эффекта Пельтье в эффективность ветви термоэлектрического охладителя / О. И. Марков // <i>Физика и техника полупроводников.</i> – 2022. – Т. 56, № 1. – С. 48-52.
2.	Марков, О. И. Динамика температурного поля ветви термоэлектрического охладителя при степенной зависимости амплитуды импульса тока / О. И. Марков // <i>Фундаментальные и прикладные проблемы техники и технологии.</i> – 2022. – № 3(353). – С. 148-153.
3.	Структура и фотокаталитические свойства пленок на основе алюмосиликатов / А. И. Горшков, Е. Н. Грибанов, О. И. Марков, Э. Р. Оскотская // <i>Известия Юго-Западного государственного университета. Серия: Техника и технологии.</i> – 2022. – Т. 12, № 1. – С. 131-145.
4.	Марков, О. И. О распределении носителей заряда в ветви термоэлектрического охладителя / О. И. Марков // <i>Журнал технической физики.</i> – 2021. – Т. 91, № 11. – С. 1722-1726.
5.	Марков, О. И. Влияние формы импульса тока на динамику температурного поля ветви термоэлектрического охладителя / О. И. Марков // <i>Фундаментальные и прикладные проблемы техники и технологии.</i> – 2021. – № 3(347). – С. 161-165.

