

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

доктора технических наук

(по специальности «Физика конденсированного состояния»),

доцента, заведующего кафедрой физики

НИТУ МИСИС Ушакова Ивана Владимировича,

на соискателя Ошорова Аюра Дашеевича

С 2018 по 2020 год Ошоров Аюр Дашеевич проходил очное обучение в магистратуре НИТУ МИСИС по специальности 16.04.01 «Техническая физика», которую закончил в 2020 году с отличием. С 2020 по 2024 год Ошоров Аюр Дашеевич проходил очное обучение в аспирантуре по специальности 1.3.8 «Физика конденсированного состояния» на кафедре физики НИТУ МИСИС, по результатам обучения Ошорову А.Д. присвоена квалификация «Исследователь. Преподаватель-исследователь» (средний балл за время обучения – 5.0).

Ошоров Аюр Дашеевич начал заниматься научно-исследовательской работой с первого курса магистратуры. К моменту поступления в аспирантуру Ошоров А.Д. имел научный задел и опыт научно-исследовательской деятельности. Это позволило ему активно участвовать в выборе темы диссертационного исследования. При выборе темы учитывали актуальность, а также научную и практическую значимость диссертационного исследования.

Следует отметить такие личностные качества Ошорова А.Д. как: добросовестность, целеустремленность, порядочность, дисциплинированность. Ошоров А.Д. ответственно подходил к выполнению индивидуального плана, регулярно консультировался с научным руководителем, докладывал полученные результаты на заседаниях кафедры физики. Считаю необходимым отметить умение Ошорова А.Д. самостоятельно ставить научно-исследовательские задачи, проводить экспериментальные и теоретические исследования.

Ошоров А.Д. владеет современными теоретическими представлениями о наноматериалах и нанотехнологиях, обладает глубокими познания в области физики конденсированного состояния, технической физики и физического материаловедения. Соискатель эрудирован, провел качественный анализ научной литературы по специальности, обладает обширными знаниями в области диссертационного исследования.

В ходе решения научно-исследовательских задач Ошоров А.Д. грамотно использовал современное оборудование, при необходимости выполнял его монтаж и настройку. Ошоров А.Д. эффективно использовал современную компьютерную технику для компьютерного моделирования, в том числе с использованием самостоятельно разработанных программ для ЭВМ.

За время обучения в очной аспирантуре соискатель проявлял активный интерес к научно-исследовательской работе, лично участвовал в выполнении экспериментов, обработке и анализе результатов. Ошоров А.Д. дважды становился стипендиатом Правительства РФ за 2022 г. и 2023 г. для аспирантов, обучающихся очно по приоритетным направлениям (приказ № 4222ст от 13 июля 2023г., приказ №3336ст от 11 июля 2022 г.).

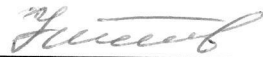
Начиная с первого курса магистратуры Ошоров А.Д. работал на кафедре физики (учебно-вспомогательный персонал, профессорско-преподавательский состав). В настоящее время продолжает работать на кафедре физики в должности ассистента (полная ставка). Ошоров А.Д. на высоком уровне проводит занятия, пользуется уважением студентов и преподавателей кафедры физики.

Ошоров А.Д. опубликовал по теме диссертации 19 научных работ, им получено два свидетельства о государственной регистрации программы для ЭВМ, опубликовано 8 статей в журналах из списка ВАК, Scopus/WoS, в том числе в журнале Nanomaterials (Scopus, Q1).

Соискателю удалось раскрыть тему диссертационного исследования. Диссертационная работа является завершенной, бесспорно имеет научную и практическую значимость.

Таким образом, Ошорова А.Д. следует охарактеризовать как компетентного, сформировавшегося исследователя, достойного присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.6.6. – «Нанотехнологии и наноматериалы».

доктор технических наук, доцент, заведующий
кафедрой физики Федерального государственного автономного
образовательного учреждения высшего образования
«Национальный исследовательский
технологический университет «МИСИС»

 Ушаков И.В.



 Кузнецова А.Е.

 « 18 » 09 2024 г.