

## Отзыв

научного руководителя Тваури Инги Васильевны, представившей диссертационную работу на тему «Закономерности формирования пленочных металлических и металлооксидных систем и преобразования молекул оксида углерода на их поверхности» на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 01.04.07 – физика конденсированного состояния

Тваури Инга Васильевна обучалась в очной аспирантуре на кафедре физики конденсированного состояния ФГБОУ ВПО «Северо-Осетинский государственный университете им. К.Л. Хетагурова» с 2009 по 2012 год. За время обучения в аспирантуре зарекомендовала себя исполнительным, трудолюбивым научным работником, способным самостоятельно проводить исследование в области физики конденсированного состояния.

В настоящее время Тваури И.В., являясь старшим научным страдником ЦКП СОГУ «Физика и технологии наноструктур» и по совместительству ассистентом кафедры физики конденсированного состояния успешно сочетает научно-исследовательскую и учебно-методическую деятельность. Ею опубликовано 17 работ в ведущих научных изданиях, индексируемых базами данных Scopus, Web of Science, eLibrary, и входящих в список ВАК, получены два патента и изобретения. Она выступала с докладами на ведущих мировых научных форумах, таких как РОСНАНО-III, TechConnrctWorld и Material's Research Society (США), конференции Японского физического общества, Европейской конференции по физике поверхности (ECOSS-30) и др. В 2012 Тваури И.В. за достижения в области науки удостоена премии Главы Республики Северная Осетия–Алания.

Тваури И.В. пользуется заслуженным уважением среди преподавателей, аспирантов и студентов физико-технического факультета (куда входит кафедра физики конденсированного состояния) за добросовестное отношение к своим профессиональным обязанностям.

Представленная диссертационная работа «Закономерности формирования пленочных металлических и металлооксидных систем и преобразования молекул оксида углерода на их поверхности» выполнена Тваури И.В. самостоятельно и является обоснованным и законченным результатом её научных исследований.

В целом оценка работы в аспирантуре и на кафедре физики конденсированного состояния позволяет положительно характеризовать научно-исследовательскую и методическую деятельность Тваури Инги Васильевны.

Научный руководитель,  
зав. кафедрой физики конденсированного  
состояния ФГБОУ ВПО «Северо-Осетинский  
государственный университет им. К.Л. Хетагурова»,  
д.ф.-м.н., проф.

Подпись Магкоев Т.Т.

Начальник УКД СОГУ Алф

заверяю

T. K. Созаева



Т.Т. Магкоев

09.10.2014