

**Отзыв**  
**научного руководителя**  
о работе Пунды Александра Юрьевича над диссертацией на тему  
**«Физико-химические закономерности формирования замещенного индием  
гексаферрита бария»,**  
выполненной на соискание ученой степени кандидата химических наук по  
специальности 1.4.4 «Физическая химия»

В 2020 г. Пунда А.Ю. окончил федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Южно-Уральский государственный университет (национальный исследовательский университет)» по направлению подготовки 22.03.01 «Материаловедение и технологии материалов» с присуждением квалификации «бакалавр». В 2022 г. окончил с отличием федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Южно-Уральский государственный университет (национальный исследовательский университет)» по направлению подготовки 22.04.01 «Материаловедение и технологии материалов» с присуждением квалификации «Магистр».

С 2020 года по настоящее время ведет трудовую деятельность в Южно-Уральском государственном университете на кафедре «Материаловедение и физико-химия материалов» в должности инженера. С 2023 года по настоящее время работает на кафедре «Материаловедение и физико-химия материалов» в должности преподавателя.

С 2021 года Пунда А.Ю. ведет активную научную работу. Основное направление научно-исследовательской деятельности – создание функциональных керамических материалов. За данный период работы при его непосредственном участии и соавторстве опубликовано 17 научные статьи, в т.ч. ВАК/РИНЦ/RSCI – 12, Web of Science/Scopus – 6 (из них Q1 – 3), индекс Хирша составляет 4 (Scopus). Результаты работ представлены на 8 профильных конференциях всероссийского и международного уровня. Является соавтором двух патентов и стипендиатом Президента Российской Федерации для обучающихся по образовательным программам высшего

образования. Активно работает над практикоориентированными исследованиями в интересах индустрии.

В рамках работы над диссертацией А.Ю. Пунда проявил такие качества, как ответственность, самостоятельность, трудолюбие и настойчивость. Он показал себя инициативным исследователем с отличной теоретической и практической подготовкой, способным глубоко анализировать научные источники и самостоятельно выстраивать методологию экспериментов.

Диссертационное исследование Пунды А.Ю. «Физико-химические закономерности формирования замещенного индием гексаферрита бария» представляет собой законченную квалификационную работу, соответствующую всем требованиям, предъявляемым ВАК РФ кандидатской диссертации. Автор диссертации Пунда Александр Юрьевич заслуживает присуждения степени кандидата химических наук по специальности 1.4.4 «Физическая химия».

Научный руководитель  
доктор химических наук, профессор,  
профессор РАН, директор НИИ  
«Перспективные материалы и  
технологии ресурсосбережения»

  
Винник Денис  
Александрович

«22» ноя 2026 г.

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Южно-Уральский государственный университет (национальный исследовательский университет)». 454080, г. Челябинск, пр. Ленина, д. 76

Тел.: +7 (351) 272-35-55

E-mail: vinnikda@susu.ru



ВЕРНО  
Начальник службы  
делопроизводства ЮУрГУ  
Н.Е. Циулина

