

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
ПЕТРОЗАВОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
(ПетрГУ)



СЕРТИФИКАТ

Настоящим подтверждается, что

Широкая Алена Алексеевна

принял(-а) участие в конференции в качестве докладчика.

Тема доклада: «Развитие представлений о природе ферромагнетизма»

Научный руководитель: Казакова Елена Лионовна, кандидат наук, доцент,
Физико-технический институт ПетрГУ

Секция: Учебно-исследовательские задачи по физике на младших курсах



Сайт конференции

**Оргкомитет
конференции**

18 апреля 2023 г.