



—1935—

КРАСНОЯРСКИЙ
ИНСТИТУТ
ПОВЫШЕНИЯ
КВАЛИФИКАЦИИ

СЕРТИФИКАТ

Пономаренко Дарья Олеговна

принимал(а) участие в семинаре для учителей физики, по теме:

“Актуальные вопросы преподавания физики в школе”

16 уч. часов

25 - 26 октября 2022 г.

Проректор



Андреева С.Ю.

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ
КРАЕВОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«КРАСНОЯРСКИЙ КРАЕВОЙ ИНСТИТУТ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ
И ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКИ РАБОТНИКОВ ОБРАЗОВАНИЯ»



1935

КРАСНОЯРСКИЙ
ИНСТИТУТ
ПОВЫШЕНИЯ
КВАЛИФИКАЦИИ

СЕРТИФИКАТ

Пономаренко Дарья Олеговна

провела мастер-класс по теме «Агрегатное состояние вещества»
(физика)

в рамках курсов повышения квалификации
«Активные формы учебного сотрудничества: фронтально-парные занятия»

30 сентября 2022 года

Проректор



С.Ю. Андреева

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ