



2017

Кемеровский
государственный
университет

Объединяем
знания и людей

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Кемеровский государственный университет»

настоящий

Сертификат

подтверждает, что

Макарова Арина Николаевна

принял(а) участие

в IV открытой научной олимпиаде школьников

«Интеллектуальный марафон по химии»

Директор ТИПП



О.В.Козлова

15.10.2022 г.