



Юные таланты

Олимпиада Пермского государственного национального  
исследовательского университета



ФГАОУВПО «Пермский государственный национальный исследовательский университет»

Заочный этап предметной олимпиады

«ЮНЫЕ ТАЛАНТЫ. ХИМИЯ.»

г. Пермь, 2022–2023 г.

# СЕРТИФИКАТ

Харлап

Марина Ивановна

учитель

МАОУ "Чердынская СОШ им. А.И.Спирина",  
г.Чердынь, Пермский край,

подготовил(а) участника заочного этапа предметной  
олимпиады Пермского государственного национального  
исследовательского университета «Юные таланты»  
по предмету **химия**

Председатель жюри предметной олимпиады  
«Юные таланты. Химия», профессор,  
декан химического факультета



И. В. Машевская

