

Министерство образования и науки Республики Татарстан  
ФГБОУ ВО «Казанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения РФ  
ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет»  
ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет»  
ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет»  
ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технический университет им. А.Н. Туполева-КАИ»  
ГАПОУ «Казанский педагогический колледж»  
ГАПОУ «Казанский энергетический колледж»  
ГАПОУ «Казанский радиомеханический колледж»  
МБОУ «Школа №42» Приволжского района города Казани  
АО «Научно-производственное объединение «Радиоэлектроника» им. В.И.Шимко»

## Сертификат участника

выдан:

**Сатывалдиеву Умару**

МБОУ " Школа № 51"

Руководитель: Сиразетдинов А.Ф

за исследовательскую работу, предоставленную на  
республиканскую научно - практическую конференцию  
обучающихся «Шаги в профессию»

Заместитель министра  
образования и науки Республики Татарстан



М.З. Закирова

22 апреля 2022 года