



# Сертификат



Хадисова Зухра

за участие в уроке по теме **«Персональные помощники»**  
всероссийской образовательной акции «Урок Цифры»

**Яндекс**

Технологический партнер:

**алгоритмика**



*За цифровые  
успехи! <">*

Код для авторизации  
на следующих уроках:

tPZhNwcYWeDG