



НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
"ВЫСШАЯ ШКОЛА ЭКОНОМИКИ"

# УДОСТОВЕРЕНИЕ

О ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ

№ 222092

Выдано **Королеву Павлу Сергеевичу**

в том, что он(а)  
с 21 ноября 2022 г. по 10 февраля 2023 г.  
прошел(а) обучение по программе  
повышения квалификации  
«Анализ данных в R. Базовый уровень»  
в объеме 76 часов



*Handwritten signature*

Город Москва  
Год 2023