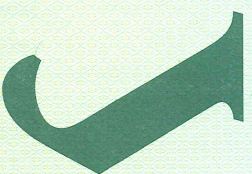


РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

**УДОСТОВЕРЕНИЕ
О ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ**

661610018404



**Уральский
федеральный
университет**

Имени первого Президента
России Б. Н. Ельцина

*Удостоверение является документом установленного образца
о повышении квалификации*

Регистрационный номер **51198**

Дата выдачи: **15 мая 2022 года**

Федеральное государственное автономное
образовательное учреждение высшего образования
«Уральский федеральный университет
имени первого Президента России Б. Н. Ельцина»

Настоящее удостоверение свидетельствует о том, что

Хабибрахманова Алсу Ильгамовна

с 20 января 2022 года по 15 мая 2022 года

прошел(а) обучение по программе повышения квалификации

«Программирование глубоких нейронных сетей на
Python»

в объеме 108 часов



МП
Ректор (директор)
Секретарь

Город Екатеринбург