

# УДОСТОВЕРЕНИЕ

## о повышении квалификации

Документ о квалификации

Настоящее удостоверение свидетельствует о том, что

***Логинов Сергей Андреевич***

с 01.12.2022 г. по 30.12.2022 г.

прошел(а) повышение квалификации в (на)  
федеральном государственном автономном образовательном учреждении  
высшего образования «Тюменский государственный университет»

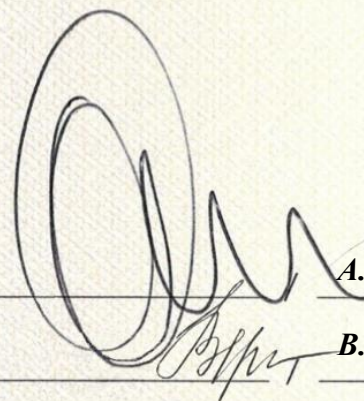
по дополнительной профессиональной программе  
***Методы машинного обучения: базовый уровень***



в объеме  
***16 часов***

Ректор / Проректор

Секретарь



***А.С. Латышев***

***В.В. Вертиполох***

Город

***Тюмень***

Год ***2022***