



ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Абраменко Виталий Анатольевич

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Абубакирова Ольга Александровна

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Азанов Александр Александрович

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТ КОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Алсаиед Гена

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТ КОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Аль Уатик Хассан Саидович

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Андреев Илья Витальевич

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Арутюнян Ваграм Борисович

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТ КОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Ахметов Азат Фаридович

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Ашихмин Евгений Георгиевич

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Багаутдинова Наиля Гумеровна

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТ КОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Бадаев Феликс Иосифович

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТ КОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Бахтин Павел Вячеславович

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТ КОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Бекетнова Юлия Михайловна

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Беляк Данил Кириллович

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Благовещенский Иван Германович

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Бочкарев Владислав Антонович

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Бреничев Никита Анатольевич

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Бутенко Мария Анатольевна

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Былкова Татьяна Васильевна

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТ КОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Варнухов Артем Юрьевич

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Васильев Вадим Дмитриевич

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Васильев Никита Алексеевич

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Волошко Анна Геннадьевна

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТОНАБЛЮЖЕНИЯ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Габриелян Олег Аршавирович

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Галиева Алина Искандаровна

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Галиева Галия Искандаровна

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Гарафутдинов Роберт Викторович

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Гибадуллин Валерий Сагитович

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Гладкий Сергей Леонидович

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Голдобин Максим Алексеевич

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТ КОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Гончаров Сергей Андреевич

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Горбач Марина Павловна

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Горбаченко Владимир Иванович

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТ КОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Горелик Самуил Лейбович

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Грибков Дмитрий Николаевич

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТ КОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Грудинин Владимир Алексеевич

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Дмитриев Владимир Геннадьевич

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Домбрин Игорь Михайлович

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Дорошенко Татьяна Андреевна

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТ КОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Думлер Андрей Артурович

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Ермаков Дмитрий Андреевич

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Жвакин Анатолий Анатольевич

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Зайцев Илья Сергеевич

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТ КОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Зеленко Мария Андреевна

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Зенин Олег Константинович

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТ КОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Зиманова Мария Андреевна

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТ КОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Зинченко Александр Павлович

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Зотина Галина Витальевна

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТ КОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Зянкина Екатерина Григорьевна

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Иванов Александр Иванович

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Ивутин Алексей Николаевич

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Ильина Елизавета Николаевна

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Исмагилов Ильяс Идрисович

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Казбекова Зарина Германовна

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Калабин Александр Леонидович

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Калабихина Ирина Евгеньевна

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Катаев Сергей Александрович

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Каюмова Альбина Рамилевна

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Кедров Александр Владимирович

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТ КОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Кликунова Анна Юрьевна

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Кобзев Иван Дмитриевич

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Козлов Михаил Венедиктович

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Колесник Надежда Александровна

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Колотуша Антон Васильевич

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТ КОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Корепанов Станислав Александрович

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Корнаухова Мария Анатольевна

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Коротченко Денис Сергеевич

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Кострикин Евгений Геннадьевич

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролюбова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТ КОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Крылова Александра Евгеньевна

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТ КОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Крюков Олег Сергеевич

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТ КОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Кузнецов Андрей Геннадьевич

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТ КОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Кузьмин Алексей Николаевич

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Кукса Виталий Константинович

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТ КОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Кулик Сергей Дмитриевич

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Куцая Александра Андреевна

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Лаврентьева Ольга Николаевна

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Лаптев Антон Константинович

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Лашкевич Елизавета Витальевна

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Лелюх Алена Борисовна

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТ КОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Лесниченко–Роговская Мария

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
Владимировна
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Лещинский Богдан Сергеевич

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТ КОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Липин Юрий Николаевич

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТ КОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Лосев Александр Георгиевич

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Лукин Максим Константинович

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТ КОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Макаров Максим Алексеевич

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Медведев Иван Андреевич

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Мезенцев Алексей Сергеевич

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Милтых Илья Сергеевич

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТ КОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Миролюбова Татьяна Васильевна

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролюбова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Митюшкина Анна Владимировна

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТ КОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Морозов Андрей Александрович

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТ КОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Москвитин Валерий Александрович

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Москвитина Анастасия Михайловна

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Мочалова Вера Кирилловна

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТ КОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Мошкин Вадим Сергеевич

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Назаров Александр Русланович

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Назаров Дмитрий Михайлович

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Наумова Наталья Алексеевна

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТ КОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Неверов Антон Робертович

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Непомнящая Юлия Александровна

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Непомнящий Анатолий Владимирович

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Окусков Иван Сергеевич

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Орлова Татьяна Сергеевна

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТОНАБВЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Осмоловская Александра Андреевна

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Ощепков Виталий Андреевич

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Панафидин Михаил Николаевич

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Патласов Дмитрий Александрович

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Пачин Андрей Дмитриевич

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Песецкая Татьяна Ивановна

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТ КОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Петрунина Елена Валерьевна

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТ КОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Плешаков Антон Олегович

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Полетаев Дмитрий Вячеславович

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Полушин Алексей Александрович

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Поляков Максим Валентинович

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТ КОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Пономарев Александр Федорович

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТ КОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Попов Богдан Сергеевич

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТ КОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Попов Илларион Евгеньевич

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Породиков Артём Александрович

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Потапов Владимир Владимирович

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Пронин Сергей Петрович

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Проскуряков Владислав Сергеевич

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТ КОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Пшеничный Александр Евгеньевич

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Рабчевский Андрей Николаевич

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТ КОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Резанов Кирилл Владимирович

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Решетников Михаил Андреевич

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТ КОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Романова Анна Сергеевна

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Росихина Евгения Михайловна

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТ КОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Русаков Сергей Владимирович

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТ КОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Рыбакин Владимир Ильич

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Рыжкова Марина Вячеславовна

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТ КОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Савенков Павел Анатольевич

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Садыкова Гульнара Василевна

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролюбова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Самсонова Наталья Александровна

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Самылкина Надежда Николаевна

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Сапегин Арсений Антонович

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Светлов Владимир Николаевич

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТ КОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Сергеев Алексей Викторович

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Сергеев Сергей Федорович

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТ КОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Сидорова Татьяна Игоревна

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТ КОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Скобей Илья Вадимович

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Сметана Владимир Васильевич

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Смолькин Валерий Петрович

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Смышляев Никита Александрович

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТ КОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Соколов Андрей Валерьевич

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТ КОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Соколова Ольга Леонидовна

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТ КОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Солушко Арина Сергеевна

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТ КОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Степанов Максим Сергеевич

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Сулейменов Ибрагим Эсенович

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТ КОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Суханов Антон Алексеевич

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Сухно Игорь Владимирович

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТ КОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Сычев Иван Андреевич

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТ КОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Таипов Михаил Маратович

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Тарасов Дмитрий Викторович

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТ КОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Ташкинов Алексей Григорьевич

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТ КОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Титов Владислав Дмитриевич

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Тобиен Мария Александровна

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Тринчин Вячеслав Вячеславович

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Трусова Вероника Александровна

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТ КОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Утева Наталья Анатольевна

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Фадеева Ирина Павловна

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Фаттахов Тимур Асфанович

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Федяев Олег Иванович

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТ КОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Фиговский Олег Львович

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Хабушев Рафаель Ряхимжанович

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТ КОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Хейфец Илья Игоревич

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТ КОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Холопов Владимир Анатольевич

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТ КОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Хоперсков Александр Валентинович

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Хорошавина Ольга Николаевна

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Худякова Анна Владимировна

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТ КОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Черемухин Артем Дмитриевич

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТ КОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Черепанов Федор Михайлович

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТ КОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

[Автор]

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Шереметьева Анастасия Сергеевна

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТ КОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Шмидт Светлана Андреевна

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Шориков Андрей Федорович

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТ КОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Шпирко Сергей Валерьевич

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Штейнле Денис Константинович

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Щёголева Нелли Вадимовна

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Эстер Мария Вадимовна

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТ КОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Южакова Ксения Владимировна

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Яваев Рамиль Рифатович

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Ясницкий Виталий Леонидович

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролюбова

17 - 18 октября
2024 года





ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



САЙТКОНФЕРЕНЦИИ

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Ясницкий Леонид Нахимович

Принял(а) участие в IX Всероссийской научно-практической конференции
«Искусственный интеллект в решении актуальных
социальных и экономических проблем XXI века»

Декан экономического
факультета ПГНИУ
Т.В. Миролубова

17 - 18 октября
2024 года

