



S E R T I F I K A T

Ushbu sertifikat quyidagi muallifga taqdim etiladi

Tursunov Ahror

Mazkur sertifikat “**SANOAT HAVO TOZALASH TIZIMLARIDA FILTRATSIYA QURILMALARINI
MODELLASHTIRISH VA PARAMETRIK OPTIMALLASHTIRISH: ZAMONAVIY YO’NALISHLAR TAHLILI**”
ilmiy maqolasi quyidagi jurnalda chop etilganini tasdiqlaydi: «MUHANDISLIK VA IQTISODIYOT», **Vol. 4 No.
5 (2026): «Muhandislik va Iqtisodiyot» jurnali.**

DOI: <https://doi.org/10.5281/zenodo.20394936>





S E R T I F I K A T

Ushbu sertifikat quyidagi muallifga taqdim etiladi

Sharibaev Nosir

Mazkur sertifikat “**SANOAT HAVO TOZALASH TIZIMLARIDA FILTRATSIYA QURILMALARINI
MODELLASHTIRISH VA PARAMETRIK OPTIMALLASHTIRISH: ZAMONAVIY YO’NALISHLAR TAHLILI**”
ilmiy maqolasi quyidagi jurnalda chop etilganini tasdiqlaydi: «MUHANDISLIK VA IQTISODIYOT», **Vol. 4 No.
5 (2026): «Muhandislik va Iqtisodiyot» jurnali.**

DOI: <https://doi.org/10.5281/zenodo.20394936>





S E R T I F I K A T

Ushbu sertifikat quyidagi muallifga taqdim etiladi

Djuraev Sherzod

Mazkur sertifikat “**SANOAT HAVO TOZALASH TIZIMLARIDA FILTRATSIYA QURILMALARINI
MODELLASHTIRISH VA PARAMETRIK OPTIMALLASHTIRISH: ZAMONAVIY YO’NALISHLAR TAHLILI**”
ilmiy maqolasi quyidagi jurnalda chop etilganini tasdiqlaydi: «MUHANDISLIK VA IQTISODIYOT», **Vol. 4 No.
5 (2026): «Muhandislik va Iqtisodiyot» jurnali.**

DOI: <https://doi.org/10.5281/zenodo.20394936>

