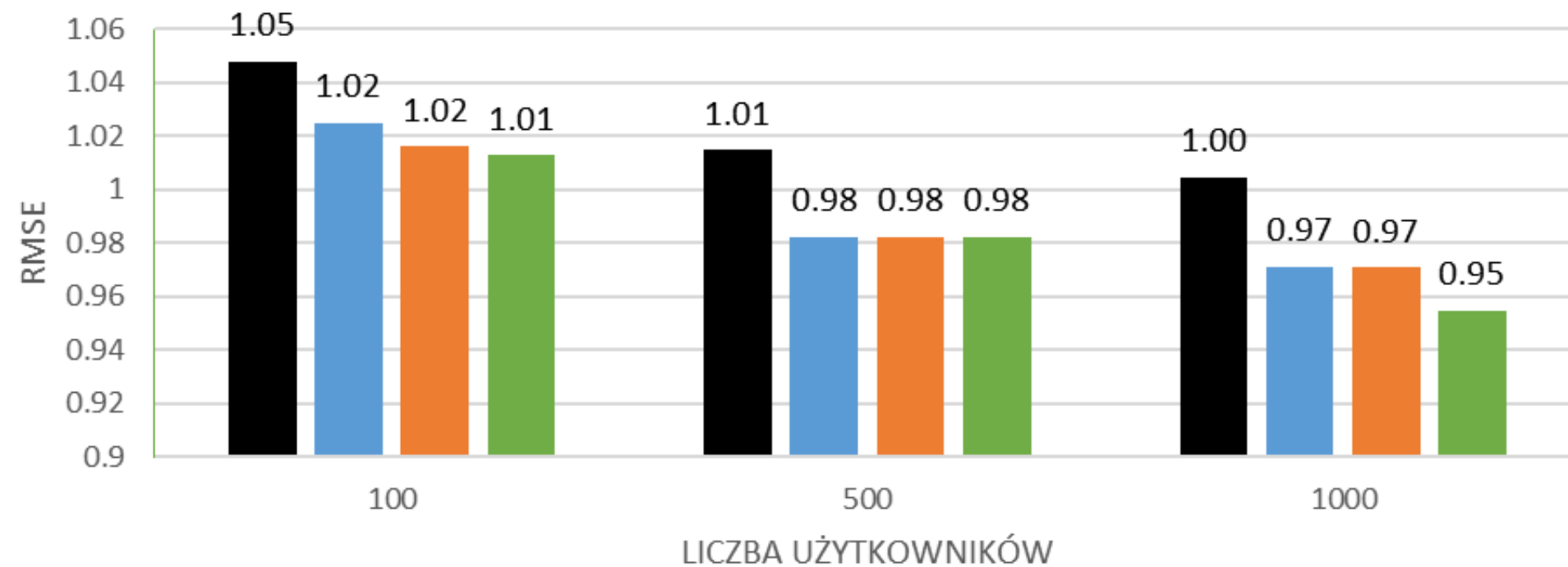
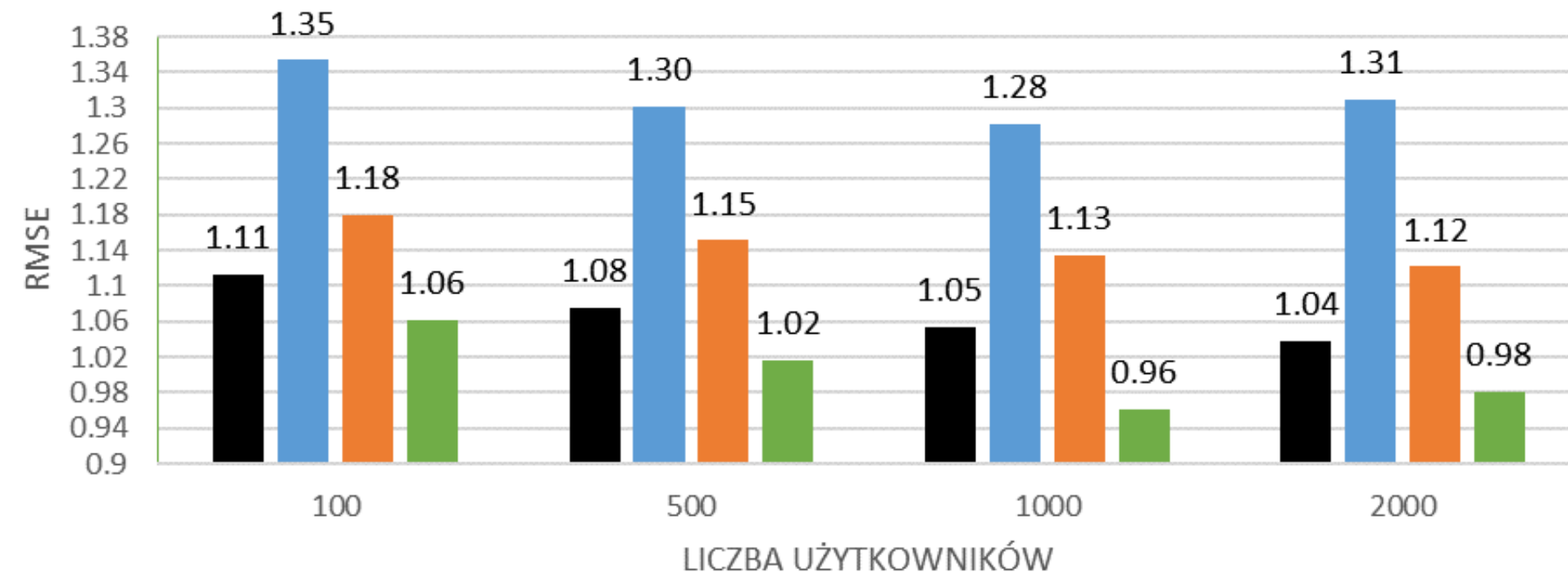


ALGORYTM HYBRYDOWY (SVD++ I SIEĆ NEURONOWA UCZONA METODĄ PROPAGACJI WSTECZNEJ)



- Filtrowanie kolaboratywne (SVD++)
- Alg. hybrydowy bez restrykcji powtarzających się cech
- Alg. hybrydowy z minimum 2 powtarzającymi się cechami
- Alg. hybrydowy z minimum 5 powtarzającymi się cechami

ALGORYTM HYBRYDOWY (MATRIX FACTORIZATION I SIEĆ NEURONOWA UCZONA METODĄ RPROP)



- Filtrowanie kolaboratywne (MF)
- Alg. hybrydowy bez restrykcji powtarzających się cech
- Alg. hybrydowy z minimum 2 powtarzającymi się cechami
- Alg. hybrydowy z minimum 5 powtarzającymi się cechami