

*Marian Brzeziński*

*WAT Warszawa, Katedra Logistyki*

*Jarosław Łazuka, Michał Misztal*

*WAT Warszawa, Instytut Matematyki i Kryptologii*

*Agnieszka Gawinecka*

*Wasko S.A. Warszawa*

## **Analiza jakościowa modelu logistycznego przedsiębiorstwa**

W pracy przedstawiono model systemu logistycznego przedsiębiorstwa wytwarzającego jeden produkt. Dokonano analizy matematycznej funkcji i wielkości występujących w modelu. Zaproponowano jawne funkcje kosztów jednostkowych i przeprowadzono weryfikację skonstruowanego modelu z założeniami ekonomicznymi i matematycznymi.