

Хайда Я., Андралойч П., Руцкий М. Польша, Познань

ПРОБЛЕМИ, ТЕХНІКА І ДОСВІД НАНОГРАФІЧНИХ ВИМІРІВ У ПРАКТИЦІ ПОЗНАНСЬКОЇ ПОЛІТЕХНІКИ

У доповіді представлена лабораторія нанографічних вимірів Познанського політехнічного університету (Познань, Польща). Показано результати деяких вимірів, обговорені проблеми, які пов'язані з аналізом нанотопографії поверхонь різноманітних матеріалів, а також представлені основні напрямки науково-дослідної роботи і міжнародного співробітництва.

Хайда Я., Андралойч П., Руцкий М. Польша, Познань

ПРОБЛЕМЫ, ТЕХНИКА И ОПЫТ НАНОГРАФИЧЕСКИХ ИЗМЕРЕНИЙ В ПРАКТИКЕ ПОЗНАНЬСКОЙ ПОЛИТЕХНИКИ

В докладе представлена лаборатория нанографических измерений Познаньского политехнического университета (Познань, Польша). Показаны результаты некоторых измерений, обсуждены проблемы, связанные с анализом нанотопографии поверхностей различных материалов, а также представлены основные направления научно-исследовательской работы и международного сотрудничества.

Chajda J., Andralojc P., Rucki M., Poland, Poznan

PROBLEMS, DEVICES AND EXPERIENCE OF THE NANOSCALE MEASUREMENT IN POZNAN UNIVERSITY OF TECHNOLOGY

In the paper, the research laboratory of the nano scale measurement in Poznan University of Technology (Poznan, Poland) have been presented. The results of some measurement have been discussed pointing out the problems of particular measurements and nanotopography analysis of different materials surfaces. Main research plans and international cooperation have been presented, too.