Лабораторная работа: нанопроволки

Евгений Сафронов

Осенний семестр, 4 курс

Осаждение никеля на подложку

В ходе лабораторной работы сначала было выполнено осаждение без мембраны с порами для нанопроволок.

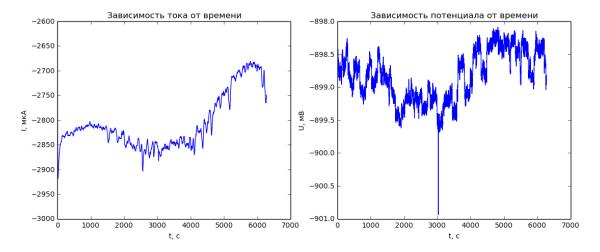


Рис. 1: Процесс осаждения без мембраны

Выход по току составил 95%

А потом и через мембрану

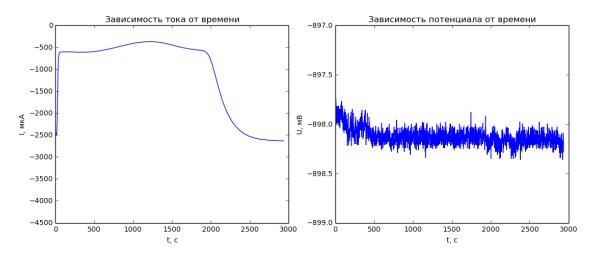


Рис. 2: Процесс осаждения через мембрану