

## **МАЛОГАБАРИТНАЯ УСКОРИТЕЛЬНАЯ НЕЙТРОННАЯ ТРУБКА ТИПА НТГ-2М**

**А. В. Коваленко, Н. Ф. Коломиец, Н. А. Кубай**

Представлены результаты моделирования и проектирования малогабаритной ускорительной трубки НТГ-2М. Определены направления исследований, оптимизации ее физико-технических характеристик и использования в аппаратуре импульсного нейтронного каротажа скважин разведки и контроля за разработкой месторождений полезных ископаемых.