

На правах рукописи

**МЕТЛИНА
АНТОНИНА ЛЕОНИДОВНА**

**БИОХИМИЧЕСКИЙ И УЛЬТРАСТРУКТУРНЫЙ АНАЛИЗ
АППАРАТА ПОДВИЖНОСТИ БАКТЕРИЙ И АРХЕЙ**

03.00.04 – Биохимия

АВТОРЕФЕРАТ
диссертации на соискание ученой степени
доктора биологических наук

Москва - 2003