

На правах рукописи

**ЧИЖЕВСКАЯ**  
**Елена Петровна**

**МОЛЕКУЛЯРНО-БИОЛОГИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ГЕНОВ**  
***Sinorhizobium meliloti*, ВОВЛЕЧЕННЫХ В КОНТРОЛЬ**  
**СИМБИОТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ И**  
**НОДУЛЯЦИОННОЙ КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ**

Специальность: 03.00.07 - микробиология

**АВТОРЕФЕРАТ**  
диссертации на соискание ученой степени  
кандидата биологических наук

Санкт-Петербург, 2003