

## Приложение 3

**XXIII Международная зимняя молодежная научная школа  
"ПЕРСПЕКТИВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ  
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКОЙ БИОЛОГИИ И БИОТЕХНОЛОГИИ"  
Москва, 7-10 февраля 2011 г.**

### **Классификация тематики научных сообщений**

Секция 1.

*Структура и функции белков и пептидов. Биокатализ.*

Секция 2.

*Молекулярные механизмы генетических процессов.*

Секция 3.

*Молекулярные механизмы узнавания биомолекул и передачи сигналов в клетке.*

Секция 4.

*Молекулярные и клеточные основы иммунологии и иммуноонкологии.*

Секция 5.

*Молекулярные механизмы клеточных процессов и межклеточных взаимодействий.*

Секция 6.

*Физико-химические методы исследования биологически активных соединений.*

Секция 7.

*Фундаментальные и прикладные аспекты биотехнологии и бионанотехнологии .*