

# СКА

2009 год

- 1. Н. Кубасова**, 13 января в 16:00  
Институт механики МГУ  
Измерение перемещений миозиновых молекул в сокращающейся мышце с помощью малоугловой рентгеновской дифракции.
- 2. О.В. Левцова**, 20-го января в 16:00  
Биологический факультет МГУ  
Молекулярное моделирование взаимодействия антимикробных пептидов с мембранами
- 3. М.А. Мазо**, 27-го января в 16:00  
Институт химической физики РАН  
Молекулярно-динамическое моделирование деформации полимерных стекол.
- 4. А.В. Махиборода**, 3-го февраля в 16:00  
МИЭМ  
Архитектура вычислительных средств: проблема развития.
- 5. В.А. Любецкий**, 10-го февраля в 16:00  
Институт проблем передачи информации  
Модель классической аттенюаторной регуляции экспрессии генов бактерий .
- 6. В.А. Любецкий**, 17-го февраля в 16:00  
Институт проблем передачи информации  
Модель классической аттенюаторной регуляции экспрессии генов бактерий  
( продолжение ).
- 7. Д. Чешков**, 24-го февраля в 16:00  
Хим-фак МГУ  
Применение спектроскопии ЯМР для исследования молекул.
- 8. Д. Чешков**, 3-го марта в 16:00  
Хим-фак МГУ  
Применение спектроскопии ЯМР для исследования молекул.  
( продолжение )
- 9. Д.О.Синицын**, 10-го марта в 16:00  
Мех-Мат МГУ  
Строение и спиновая динамика некоторых магнито-упорядоченных кристаллов.

10. **Д.О.Синицын**, 17-го марта в 16:00  
Мех-Мат МГУ  
Строение и спиновая динамика некоторых магнито-упорядоченных кристаллов.  
(продолжение)
11. **Д.О.Синицын**, 24-го марта в 16:00  
Мех-Мат МГУ  
Строение и спиновая динамика некоторых магнито-упорядоченных кристаллов.  
(продолжение)
12. **О.Левцова**, 31-го марта в 16:00  
Биологический факультет МГУ  
Молекулярная динамика био- и нано-объектов
13. **М.Антонов**, 7-го апреля в 16:00  
Биологический факультет МГУ  
Молекулярная динамика мембранных структур
14. **Т.Пырков**, 14-го апреля в 16:00  
Лаборатория молекулярного моделирования ИБХ РАН  
Комплементарность гидрофобных/гидрофильных свойств в молекулярных комплексах.
15. **А.Попинако**, 21-го апреля в 16:00  
Биологический факультет МГУ  
Молекулярная динамика серотонинового рецептора
16. **В.Блинов**, 5-го мая в 16:00  
Мех мат МГУ  
Динамика нерегулярных решёток
17. **О. Левцова**, 12-го мая в 16:00  
Биологический факультет МГУ  
Молекулярное моделирование белок-мембранных взаимодействий с помощью крупно-зернистой модели (Coarse Grain )
18. **В. Блинов**, 19-го мая в 16:00  
Мех-мат МГУ  
Динамика нерегулярных решеток ( продолжение )
19. **Д.А. Черепанов**, 26-го мая в 16:00  
НИИ физ-хим биологии МГУ  
Моделирование крупно-масштабных конформационных переходов в белках и липидных мембранах  
Методами молекулярной динамики
20. А.С. Нариньяни, 2-го июня в 16:00  
ЗАО ИнтелиТек  
Недоопределенные модели - новая технология моделирования.
- 21.