

**II Йорданські читання:**  
**наукова сесія ІФКС НАН України,**  
приурочена 60-річчю доктора фіз.-мат. наук  
***Миколи Антоновича КОРИНЕВСЬКОГО***

**17 січня 2008 р.**

Головує чл.-кор. НАН України, проф. Головка М.Ф.

- 14.00-14.15**      відкриття, вступне слово **Мриглюд І.М.**
- 14.15-14.45**      **Брик Т.М.** Електростатичні ефекти на границі розділу лід-вода.
- 14.45-15.15**      **Пацаган О.В.** Кросовер у плинах із електростатичними взаємодіями.
- 15.15-15.45**      **Швайка А.М.** Пропагатор остовної дірки і рентгенівські спектри сильноскорельованих електронних систем
- 15.45-16.15**      Перерва на каву

Головує проф. Козловський М.П.

- 16.15-16.45**      **Головач Ю.В.** Нерухомі точки у фрустрованих магнетиках.
- 16.45-17.15**      **Калюжний Ю.В.** Фазова діаграма рідина-газ для системи дипольних твердих сфер.
- 17.15-17.45**      **Омелян І.П.** Поверхні розділу газ-рідина у спінових рідинах типу X-Y: Метод неоднорідних анізотропних інтегральних рівнянь.

**18 січня 2008 р.**

Головує чл.-кор. НАН України, проф. Стасюк І.В.

- 10.00-10.30**      **Левицький Р.Р.** Термодинамічна і релаксаційна динаміка сегнетоактивних сполук сім'ї  $\text{KN}_2\text{PO}_4$ . Уніфікована модель.
- 10.30-10.50**      **Сороков С.І.** Термодинамічна і релаксаційна динаміка псевдоспінових систем з короткосяжними і далекосяжними конкуруючими взаємодіями.
- 10.50-11.10**      **Козловський М.П.** Вплив зовнішніх факторів на фазовий перехід другого роду.
- 11.10-11.30**      Перерва на каву.

Головує чл.-кор. НАН України Мриглод І.М.

- 11.30.-12.00**      **Стасюк І.В., Воробйов О.А., Дулепа І.Р.** Кореляції та спектр одновимірного іонного провідника.
- 12.00-12.20**      **Держко О.В.** Деякі властивості низьковимірних спінових систем.
- 12.20-12.40**      **Кориневський М.А.** Від кластерного наближення до кластерних систем.
- 12.40-13.00**      Слово про ювіляра.

Конференція відбудеться в конференц-залі ІФКС НАН України.