

КОНФЕРЕНЦИИ И СИМПОЗИУМЫ

Научная сессия Отделения физических наук
Российской академии наук,
посвященная 100-летию со дня рождения Л.Д. Ландау

(22, 23 января 2008 г.)

PACS number: 01.10.Fv

DOI: 10.3367/UFNr.0178.200806f.0631

22 и 23 января 2008 г. в конференц-зале Физического института им. П.Н. Лебедева РАН состоялась Научная сессия Отделения физических наук Российской академии наук, посвященная 100-летию со дня рождения Л.Д. Ландау. На сессии были заслушаны вступительное слово А.Ф. Андреева и доклады:

1. **Андреев А.Ф.** (Институт физических проблем им. П.Л. Капицы РАН). *Сверхсolidность квантовых стекол.*

2. **Каган Ю.М.** (Российский научный центр "Курчатовский институт", Москва). *Кинетика формирования бозе-конденсата и дальнего порядка.*

3. **Питаевский Л.П.** (Институт физических проблем им. П.Л. Капицы РАН, Dipartimento di Fisica, Università di Trento and BDC Center, Trento, Italy). *Сверхтекучая ферми-жидкость в унитарном режиме.*

4. **Лебедев В.В.** (Институт теоретической физики им. Л.Д. Ландау РАН, Черноголовка, Московская обл.). *Колмогоров, Ландау и современная теория турбулентности.*

5. **Халатников И.М.** (Институт теоретической физики им. Л.Д. Ландау РАН, Москва), **Каменщик А.Ю.** (Институт теоретической физики им. Л.Д. Ландау РАН, Москва; Dipartimento di Fisica and Istituto Nazionale di Fisica Nucleare, Bologna, Italy). *Лев Ландау и проблема сингулярностей в космологии.*

6. **Иоффе Б.Л.** (Государственный научный центр Российской Федерации "Институт теоретической и экспериментальной физики им. А.А. Алиханова", Москва). *Аксиальная аномалия в квантовой электро- и хромодинамике и структура вакуума в квантовой хромодинамике.*

7. **Окунь Л.Б.** (Государственный научный центр Российской Федерации "Институт теоретической и экспериментальной физики им. А.И. Алиханова", Москва). *Теория относительности и теорема Пифагора.*

8. **Липатов Л.Н.** (Петербургский институт ядерной физики РАН, Гатчина, С.-Петербург). *Бьёркеновская и реджевская асимптотики амплитуд рассеяния в квантовой хромодинамике и суперсимметричных калибровочных моделях.*

Краткое содержание вступительного слова А.Ф. Андреева и докладов 2, 3, 5–8 публикуется ниже.



Лев Давидович Ландау
22.01.1908 – 01.04.1968

PACS number: 01.65 + g

DOI: 10.3367/UFNr.0178.200806g.0631

К 100-летию со дня рождения Л.Д. Ландау
(вступительное слово)

А.Ф. Андреев

Дорогие коллеги! Сегодня замечательный день для науки — исполнилось 100 лет со дня рождения Льва Давидовича Ландау. Не в этой аудитории, хотя аудитория у нас сегодня прекрасная, рассказывать о том, кто такой Лев Давидович Ландау, и зачем, собственно, мы здесь собрались. Я бы хотел сказать только следующее. Лев

