## МЕСЯЧНАЯ ВЕДОМОСТЬ

учёта работы профессорско-преподавательского состава за **апрель 2009** года.

Факультет физический, кафедра теоретической физики. И. Н. Пашев, канд. физ.-мат. наук.

|       |                            | ı.        |      |        |   |   | 1          | ол-во  | часов  | по ви    | дам з     | занят     | ий           |          |         |
|-------|----------------------------|-----------|------|--------|---|---|------------|--------|--------|----------|-----------|-----------|--------------|----------|---------|
| Дага  | Часы                       | Факультет | Kypc | Группа | Содержание занятий  |   | сем. и пр. | лабор. | зачёты | экзамены | консульт. | инд. раб. |              | Практика | Подпись |
| 1     | 2                          | 3         | 4    | 5      | 6   | 7 | 8          | 9      | 10     | 11       | 12        | 13        | 14           | 15       | 16      |
| 01.04 | 10:20-<br>-14:00           | физ.      | 5    | 52     | Тензор кривизны.  |   |            |        |        |          |           |           |              |          |         |
| 01.04 | 14:15-<br>-15:50           | физ.      | 3    | 31     | Ковариантное дифференцирование.                                       | 2 |            |        |        |          |           |           |              |          |         |
| 02.04 | 08:30-<br>-11:55           | физ.      | 3    | 31     | Великий и ужасный тензор кривизны.                                    | 4 |            |        |        |          |           |           |              |          |         |
| 02.04 | 14:15-<br>-15:50           | физ.      | 2    | 21     | Условная и полная вероятности. Ф. Байеса.                             |   | 2          |        |        |          |           |           |              |          |         |
| 03.04 | 10:20-<br>-11:55           | физ.      | 5    | 52     | Измерения расстояний и времён.  | 2 |            |        |        |          |           |           |              |          |         |
| 03.04 | 14:15-<br>-15:50           | физ.      | 2    | 21     | Моменты распределений.  |   | 2          |        |        |          |           |           |              |          |         |
| 04.04 | 14:15-<br>-15:50           | физ.      | 1    | 11, 12 | Тройной интеграл.   | 2 |            |        |        |          |           |           |              |          |         |
| 06.04 | 10:20-<br>-14:00           | физ.      | 1    | 13л    | Численное интегрирование.   |   |            | 4      |        |          |           |           |              |          |         |
| 07.04 | 10:20-<br>-11:55           | физ.      | 1    | 11, 12 | Поверхностные интегралы. Формула<br>Остроградского.                   | 2 |            |        |        |          |           |           |              |          |         |
| 07.04 | 12:25-<br>-14:00           | физ.      | 1    | 13л    | Свойства функций нескольких переменных.                               |   |            | 2      |        |          |           |           |              |          |         |
| 08.04 | 10:20-<br>-14:00           | физ.      | 5    | 52     | тензор Риччи. Измерения времён и рас-<br>стояний.                     | 4 |            |        |        |          |           |           |              |          |         |
| 08.04 | 14:15-<br>-15:50           | физ.      | 3    | 31     | Измерение времён и расстояний.  | 2 |            |        |        |          |           |           |              |          |         |
| 09.04 | 08:30-<br>-10:05           | физ.      | 3    | 31     | Движение в гравитационном поле. Слабое гравитационное поле.           | 2 |            |        |        |          |           |           |              |          |         |
| 10.04 | 10:20-<br>-11:55           | физ.      | 5    | 52     | Постоянное грав. поле.  | 2 |            |        |        |          |           |           |              |          |         |
| 10.04 | 12:25-<br>-14:00           | физ.      | 1    | 11     | Коллоквиум №1: Определённый интеграл.                                 |   |            |        |        |          |           |           | 2            |          |         |
| 10.04 | 14:15-<br>-15:50           | физ.      | 2    | 21     | Многомерные случайные величины.<br>Функции случайных величин.         | 2 |            |        |        |          |           |           |              |          |         |
| 11.04 | 08:30-<br>-10:05           | физ.      | 1    | 12     | Коллоквиум №1: Определённый инте-                                     |   |            |        |        |          |           |           | 2            |          |         |
| 11.04 | 14:15-                     | физ.      | 1    | 11, 12 | грал.<br>Криволинейные интегралы. Формула                             | 2 |            |        |        |          |           |           |              |          |         |
| 13.04 | -15:50<br>10:20-           | физ.      | 1    | 13л    | Грина.<br>Пределы функций нескольких перемен-                         |   |            | 2      |        |          |           |           |              |          |         |
| 14.04 | -11:55<br>10:20-           | физ.      | 1    | 13л    | ных.<br>Частные производные функций несколь-                          |   |            | 2      |        |          |           |           |              |          |         |
| 14.04 | -11:55<br>12:25-           | физ.      | 4    | 41     | ких переменных.<br>Куровая работа.                                    |   |            |        |        |          |           | 2         |              |          |         |
| 15.04 | -14:00<br>10:20-           | физ.      | 5    | 52     | Уравнения Эйнштейна. Переход к клас-                                  | 4 |            |        |        |          |           |           |              |          |         |
| 15.04 | -14:00<br>14:15-           | физ.      | 3    | 31     | сической теории.  Криволинейные координаты.                           |   | 2          |        |        |          |           |           |              |          |         |
| 16.04 | -15:50<br>08:30-           | физ.      | 3    | 31     | Криволинейные координаты.   |   | 2          |        |        |          |           |           |              |          |         |
| 16.04 | -10:05<br>14:15-           | физ.      | 2    | 21     | Характеристики многомерных распер-                                    | 2 |            |        |        |          |           |           |              |          |         |
| 16.04 | -15:50<br>16:05-           | физ.      |      |        | делений. Комиссия.  |   |            |        |        | 2        |           |           |              |          |         |
| 17.04 | -17:40<br>12:25-           | физ.      | 1    | 11, 12 | Формула Стокса. Независимость криво-                                  | 2 |            |        |        |          |           |           |              |          |         |
| 17.04 | -14:00<br>14:15-           | физ.      | 2    | 21     | линейного интеграла от пути.<br>Приближённые вычисления характери-    | 2 |            |        |        |          |           |           |              |          |         |
| 18.04 | -15:50<br>08:30-           | физ.      | 1    | 13     | стик. Неравенства Чебышёва.<br>Коллоквиум №1: Определённый инте-      |   |            |        |        |          |           |           | 2            |          |         |
| 20.04 | -10:05<br>10:20-           | физ.      | 1    | 13л    | грал.<br>Производные и дифференциалы высших                           |   |            | 2      |        |          |           |           | <del>-</del> |          |         |
| 21.04 | -11:55<br>12:25-           | физ.      | 1    | 13л    | порядков.<br>Формула Тейлора для ФНП.                                 |   |            | 4      |        |          |           |           |              |          |         |
| 23.04 | -15:50<br>08:30-           | физ.      | 3    | 31     | Формула теилора для ФНП.  Уравнения Эйнштейна. Предельный пе-         | 2 |            | -1     |        |          |           |           |              |          |         |
| 23.04 | -10:05<br>14:15-           | физ.      | 2    | 21     | реход в закону Ньютона.   |   | 2          |        |        |          |           |           |              |          |         |
|       | -15:50<br>12:25-           | -         |      |        | Распределения случайных величин.  Примеры на кривол. инт. Интегралы с | 2 |            |        |        |          |           |           |              |          |         |
| 24.04 | -14:00<br>14:15-           | физ.      | 1    | 11, 12 | параметрами.  Закон больших чисел. Характеристичес-                   |   |            |        |        |          |           |           |              |          |         |
| 24.04 | -15:50<br>10:20-           | физ.      | 2    | 21     | ка функция.  Приближённые вычисления с помощью                        | 2 |            | _      |        |          |           |           |              |          |         |
| 25.04 | -11:55<br>10:20-           | физ.      | 1    | 13л    | ф. Тейлора.   |   |            | 2      |        |          |           |           |              |          |         |
| 27.04 | -11:55<br>12:25-           | физ.      | 1    | 13л    | Экстремум функции нескольких переменных.                              |   |            | 2      |        |          |           |           |              |          |         |
| 28.04 | 12:25-<br>-14:00<br>10:20- | физ.      | 1    | 13л    | Двойной интеграл.   |   |            | 2      |        |          |           |           |              |          |         |
| 29.04 | -11:55                     | физ.      | 2    | 21     | Центральная предельная теорема.                                       | 2 |            |        |        |          |           |           |              |          |         |
| 29.04 | 12:25-<br>-14:00           | физ.      | 3    | 31     | Символы Кристоффеля.  |   | 2          |        |        |          |           |           |              |          |         |
| 30.04 | 08:30-<br>-10:05           | физ.      | 3    | 31     | Центрально-симметричное гравитаци-<br>онное поле.                     | 2 |            |        |        |          |           |           |              |          |         |
| 30.04 | 14:15-<br>-15:50           | физ.      | 2    | 21     | Многомерные случайные величины.<br>Корреляция.                        |   | 2          |        |        |          |           |           |              |          |         |

| 11pooo. | лжение.          |       |      | _      |                   |        | 7  | ۱ ۵ | ۱ ۵ | 10 | 1.1 | 1 10 | 1 10 | 1 4 4 | 1 1 - 1 | 1.0 |
|---------|------------------|-------|------|--------|-------------------|--------|----|-----|-----|----|-----|------|------|-------|---------|-----|
| 1       | 2                | 3     | 4    | 5      | 6                 |        | 7  | 8   | 9   | 10 | 11  | 12   | 13   | 14    | 15      | 16  |
| 30.04   | 16:05-<br>-17:40 | физ.  | 5    | 52     | Дипломная работа. |        |    |     |     |    |     |      | 2    |       |         |     |
|         |                  |       |      |        |                   | Итого: | 50 | 14  | 22  |    | 2   |      | 4    | 6     |         |     |
|         |                  | В том | числ | e:     |                   |        |    |     |     |    |     |      |      |       |         |     |
|         |                  | физ.  |      |        |                   |        |    |     |     |    | 2   |      |      |       |         |     |
|         |                  | физ.  | 1    | 11     |                   |        |    |     |     |    |     |      |      | 2     |         |     |
|         |                  | физ.  | 1    | 11, 12 |                   |        | 10 |     |     |    |     |      |      |       |         |     |
|         |                  | физ.  | 1    | 12     |                   |        |    |     |     |    |     |      |      | 2     |         |     |
|         |                  | физ.  | 1    | 13     |                   |        |    |     |     |    |     |      |      | 2     |         |     |
|         |                  | физ.  | 1    | 13л    |                   |        |    |     | 22  |    |     |      |      |       |         |     |
|         |                  | физ.  | 2    | 21     |                   |        | 10 | 8   |     |    |     |      |      |       |         |     |
|         |                  | физ.  | 3    | 31     |                   |        | 14 | 6   |     |    |     |      |      |       |         |     |
|         |                  | физ.  | 4    | 41     |                   |        |    |     |     |    |     |      | 2    |       |         |     |
|         |                  | физ.  | 5    | 52     |                   |        | 16 |     |     |    |     |      | 2    |       |         |     |

Всего за апрель: 98

| Выполнение утверждаю. | Зав. | кафедрой |  |
|-----------------------|------|----------|--|
|                       |      |          |  |