|  |  |
| --- | --- |
|   | Отделение физических наукРоссийской академии наук**Научная сессия****«100-летие Г.Т. Зацепина»****24 мая (среда), 14 часов**г. Москва2017 г. |
|  |  |
|  |  С**еминар ИЯИ РАН****“Нейтринная и ядерная астрофизика“****«100-летие Г.Т. Зацепина»****26 мая (пятница), 11 часов**г. Москва2017 г. |
| **Научная сессия****«100-летие Г.Т. Зацепина»****24 мая (среда), 14 часов**в Конференц-зале Физическогоинститута имени П.Н. Лебедева РАН(Ленинский просп., 53Главное здание, 3-й этаж) | **Открытие Сессии.**1. Д.ф.-м.н**.**,Профессор  **Панасюк** **М.И.**

(НИИ Ядерной Физики им. Д.В. Скобельцына, МГУ)**«ГЗК: взгляд снизу и сверху»**1. Д.ф.-м.н**.**   **Ерлыкин А.Д.**

(Физический институт им. П.Н.Лебедева) **«Г.Т. Зацепин и широкие атмосферные ливни»**1. Чл.-корр. РАН  **Ряжская О.Г.**

(Институт ядерных исследований РАН)**«Создание Лаборатории нейтрино ФИАН и подземных**  **лабораторий»**1. Профессор **Сааведра О.**

(Туринский Университет, INFN, Италия)**«Prof G.T. Zatsepin and the collaboration of Institute for Nuclear**  **Research of the RAS and Torino University and ICGF from CNR,**  **Italy»**1. Чл.-корр. РАН **Гаврин В.Н.**

(Институт ядерных исследований РАН)**«**Г**.Т. Зацепин и солнечные нейтрино»**1. Д.ф.-м.н.,  **Лидванский А.С.**

 (Институт ядерных исследований РАН)«**Г.Т. Зацепин и начало гамма-астрономии**» |
|  |  |
|  С**еминар ИЯИ РАН****“Нейтринная и ядерная астрофизика“****«100-летие Г.Т. Зацепина»****26 мая (пятница), 11 часов**в Колонном зале Физическогоинститута имени П.Н. Лебедева РАН(Ленинский просп., 53Главное здание, 3-й этаж) | 1. Д.ф.-м.н., проф. **Деденко Л.Г.**(НИИ Ядерной Физики им. Д.В.

 Скобельцына, Физ. Фак. МГУ) «**Оценки энергии, природы и параметров взаимодействия частиц первичного космического излучения с учетом флуктуаций в развитии широких атмосферных ливней »**1. Д.ф.-м.н. , проф. **Петрухин А.А., Богданов А.Г.** (МИФИ

Ядерный Университет)  «**Мюоны космических лучей высоких и сверхвысоких энергий**»1. Д.ф.-м.н., проф. **Роганова Т.М**

НИИ Ядерной Физики им. Д.В. Скобельцына, МГУ)**«Г.Т. Зацепин - вдохновитель эмульсионных экспериментов в** **МГУ»**1. Д.ф.-м.н.,  **Кокоулин Р.П.**

(МИФИ Ядерный Университет)**«Вариации интенсивности групп мюонов на поверхности Земли»**1. Д.ф.-м.н.,  **Мухамедшин Р.А.**

(Институт ядерных исследований РАН) **«Г.Т. Зацепин: 60 лет исследований взаимодействий при сверхвысоких энергиях»** |