

**Научная сессия общего собрания
членов Отделения физических наук РАН
«75 лет атомной отрасли. Вклад Академии наук»**

7 декабря 2020 г. (понедельник)

Начало в 10 часов

10:00- 10:10 Открытие научной сессии

10:10- 15:00 Научные доклады:

1. Академия наук и реализация атомного проекта в СССР (к 75-летию Атомной отрасли).

Доклад академика РАН Илькаева Р.И. (до 40 минут)

2. Советский атомный проект и ФИАН

Доклад доктора физико-математических наук Альтишлера Б.Л. и члена-корреспондента РАН Ритуса В.И. (до 40 минут)

3. Результаты работ по малоракурсной рентгеновской томографии быстропротекающих процессов

Доклад академика РАН Рыкованова Г.Н. (до 40 минут)

Перерыв: 20 минут

4. Мазеры на циклотронном резонансе. Достижения и тенденции.

Доклад члена-корреспондента Денисова Г.Г. и академика Литвака А.Г. (до 40 минут)

5. Исследовательские установки РФЯЦ-ВНИИЭФ для получения фундаментальных

и прикладных знаний в области радиационной физики быстропротекающих процессов

Доклад доктора физико-математических наук Завьялова Н.В. (до 40 минут)