*Предварительная программа конференции, посвященной 50-летию ИЯИ РАН*

Четверг 3 декабря.

10:30. Максим Либанов (ИЯИ РАН). Вступительное слово.

10:45. Леонид Кравчук (ИЯИ РАН). Институту ядерных исследований РАН - 50. Годы. Люди. Дела.

11:30. Виктор Матвеев (ОИЯИ). К истории ИЯИ и о его первом директоре.

12:15. Александр Фещенко (ИЯИ РАН). Линейные ускорители ионов.

=13:00. перерыв.=

13:30. Сергей Акулиничев (ИЯИ РАН). Исследования по лучевой терапии.

13:45. Равиль Садыков (ИЯИ РАН). Нейтронные исследования конденсированных сред.

14:00. Леонид Безруков (ИЯИ РАН). Подземная физика.

14:45. Кристиан Шпиринг (DESY, Zeuthen). Астрофизика высоких энергий.

(15:30 конец заседания)

Пятница 4 декабря

10:30. Михаил Шапошников (EPFL, Lausanne). Теоретическая физика.

11:15. Сергей Гниненко (ИЯИ РАН). Поиск новой физики в ускорительных экспериментах.

12:00. Илья Селюженков (GSI, Darmstadt и МИФИ). Физика столкновений релятивистских тяжелых ядер.

12:45. Владимир Недорезов (ИЯИ РАН). Фотоядерные исследования и ядерная фотоника.

=13:00. перерыв.=

13:30. Евгений Конобеевский (ИЯИ РАН) Исследование NN и 3N взаимодействия в реакциях с тремя нуклонами в конечном состоянии.

13:45. Борис Жуйков (ИЯИ РАН). Радиоизотопные исследования и разработки на линейном ускорителе.

14:00. Федор Шимковиц (Comenius University, Bratislava). Лабораторные нейтринные эксперименты.

14:45. Александр Ольшевский (ОИЯИ). Исследование осцилляций нейтрино в ускорительных и реакторных экспериментах.

(15:30 конец заседания)