

Камчатская школа по физике элементарных частиц и смежным темам

Sunday 22 September 2019 - Saturday 28 September 2019

с. Паратунка, Камчатский край

Лекционная программа

Лекционная программа:

Степан Шиманский (ЛФВЭ ОИЯИ): Введение в физику ядра — 2 часа

Игорь Иванов (ЛЯП ОИЯИ): Мир элементарных частиц — 2 часа

Игорь Бойко (ЛЯП ОИЯИ): Современная экспериментальная физика частиц — 3 часа

Дмитрий Наумов (ЛЯП ОИЯИ): Физика нейтрино — 2 часа

Валерий Швецов (ЛНФ ОИЯИ): Физика нейтронов: фундаментальные исследования и практические применения — 3 часа

Андрей Шешуков (ЛЯП ОИЯИ): Прикладные применения элементарных частиц — 3 часа

Дмитрий Наумов (ЛЯП ОИЯИ): Наука в ОИЯИ — 1 час

Практическая работа:

Николай Анфимов, Александр Селюнин (ЛЯП ОИЯИ): Спектроскопический практикум — 3 часа

Кроме лекционной программы запланирована работа в группах: обсуждение лекционного материала, вопросы и ответы. Предусмотрено также время для кратких докладов слушателей.