

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор ЛФИ _____ А.В. Рогачев

« ____ » _____ 2023 г.

**РАСПИСАНИЕ ЗАНЯТИЙ НА ОСЕННИЙ СЕМЕСТР 2023-2024 уч. г.
КАФЕДРА ФУНДАМЕНТАЛЬНЫХ ВЗАИМОДЕЙСТВИЙ И КОСМОЛОГИИ**

День недели	Время занятий	Учебная группа/ семестр	Наименование дисциплины	Отчётность за семестр	Преподаватель
Понедельник	10.30-12.00	(4-й курс) 7 сем.	Семинары по квантовой теории поля	Экзамен Экзамен Экзамен Дифф. зачёт	Д.Калашников М.Ю. Кузнецов М.В. Либанов Ю.В. Стенькин М.Д. Фиткевич
	12.10-13.40 обед		Введение в астрофизику частиц		
	14.00-15.30		Квантовая теория поля		
	15.40-17.10		Нейтронная физика		
	17.20-18.50		Введение в физику элементарных частиц		
Вторник	10.30-12.00	(1-й год маг-ры) 9 сем.	Проблемы теории элементарных частиц и космологии	Зачёт	Д.С. Горбунов
	12.20-13.50		Физика нейтрино	Экзамен	Э.В. Бугаев
Среда	11.30-13.00	(1-й год маг-ры) 9 сем.	Экспериментальная ядерная физика	Зачёт	И.А. Пшеничников
	13.10-14.40		Стандартная модель элементарных частиц и их взаимодействий	Экзамен	С.В.Демидов
Четверг	10.30-12.00	(3-й курс) 5 сем.	Симметрия в физике частиц	Дифф. зачёт	И.В. Харук С.А. Гаврилов В.Л. Матушко О.Е.Калашев
	12.10-13.40 обед		Основы физики и техники ускорения заряженных частиц	Зачёт	
	14.30-16.00		Прохождение заряженных частиц и квантов света через вещество	Зачёт	
	16:10-17:40		Методы машинного обучения	Дифф. зачёт	

Все занятия проводятся на «Питомнике» по адресу: 60-летия Октября проспект, д.7А или - по указанию преподавателя - на других площадках ИЯИ РАН.

Зав. кафедрой _____ М.В. Либанов