

ЛЕТНЯЯ ШКОЛА ФОНДА «БАЗИС»

БАЗИС



Физический факультет
МГУ имени М.В. Ломоносова

«КВАНТОВЫЕ ПОЛЯ: ОТ ГРАВИТАЦИИ И КОСМОЛОГИИ ДО ФИЗИКИ КОНДЕНСИРОВАННОГО СОСТОЯНИЯ»

31 ИЮЛЯ — 11 АВГУСТА 2023

Место проведения: Величье Country Club, Московская область

ЛЕКТОРЫ И УЧЕБНЫЕ КУРСЫ

- **«Аномалии, гидродинамика и эффективная гравитация»**
Олег Теряев (Объединенный институт ядерных исследований, Дубна;
МГУ им. М.В. Ломоносова)
- **«Физика черных дыр»**
Дмитрий Левков (Институт ядерных исследований РАН, Москва;
ИТМФ МГУ им. М.В. Ломоносова)
- **«Методы среднего поля для коррелированных фермионов и их обобщения»**
Алексей Рубцов (Физический факультет МГУ им. М.В. Ломоносова; Российский
квантовый центр, Москва)
- **«Инфляция и первичный разогрев Вселенной»**
Дмитрий Горбунов (Институт ядерных исследований РАН, Москва)
- **«Неабелевы струны в суперсимметричных калибровочных теориях»**
Алексей Юнг (НИЦ «Курчатовский Институт» — ПИЯФ, Гатчина)

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

- ➔ **Владимир Белокуров**, профессор, д.ф.-м.н. (Физический факультет МГУ им. М.В. Ломоносова)
- ➔ **Аркадий Цейтлин**, профессор, д.ф.-м.н. (ИТМФ МГУ им. М.В. Ломоносова,
Физический институт им. П.Н. Лебедева РАН, Фонд «БАЗИС»)
- ➔ **Максим Григорьев**, к.ф.-м.н. (Физический институт им. П.Н. Лебедева РАН, ИТМФ МГУ им. М.В. Ломоносова,
Фонд «БАЗИС»)
- ➔ **Оксана Бойцова**, генеральный директор Фонда «БАЗИС»
- ➔ **Ирина Есипова**, координатор Летней Школы 2023 Фонда «БАЗИС»

ДАТА ОКОНЧАНИЯ ПРИЕМА ЗАЯВОК: **17 АПРЕЛЯ 2023 ГОДА.**



Актуальная информация:
basis-foundation.ru/summer-school



Подача заявки:
grants.basis-foundation.ru