

Программа

ХII Международной молодежной научной школы-конференции «Современные проблемы физики и технологий»

21-23 апреля 2026 года

Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»

Площадка проведения Школы-конференции: г.Москва, Каширское ш, д. 31,
Формат проведения: очный.

21 апреля 2026, вторник

10.30-11.00 Конференц-зал Главного корпуса (Г-316)	Регистрация участников
11.00 - 11.05 Конференц-зал Главного корпуса (Г-316)	Открытие Школы-конференции Нагорнов Олег Викторович , первый проректор НИЯУ МИФИ
11.05 –13.00 Конференц-зал Главного корпуса (Г-316)	Пленарное заседание
	«Ядерная батарейка для Арктики и космоса» Борисюк Пётр Викторович , заведующий кафедрой физико-технических проблем метрологии
	«Столкновения релятивистских тяжелых ядер в ускорительном комплексе NICA: Изучение нейтронных звезд и ранней Вселенной в лаборатории» Парфенов Пётр , координатор физической группы по глобальным наблюдаемым в коллаборации MPD мегасайенс-комплекса NICA
	«Робототехника в медицине» Гармаш Александр Александрович , директор инженерно-физического института биомедицины НИЯУ МИФИ
	«Цифровые двойники сердца и ускорение их вычисления» Золотарев Александр Маркович , доцент кафедры криптологии и кибербезопасности
13.00 –14.00	Перерыв на отдых
14.00 – 17.00	Работа секций. Представление конкурсных докладов по секциям: «Международное сотрудничество, аналитика и бизнес», ауд. 5-306 «Бизнес-информатика и управление», ауд. К-1220, К-1218

22 апреля 2026, среда

10.00 - 17.00	Работа секций. Представление конкурсных докладов
	Секция «Ядерные физика и технологии», ауд. Г-316, Э-306

(по расписанию секции)	Секция «Прикладные физика и математика», ауд. НЛК-3.102
	Секция «Инженерно-физические подходы в современной медицине и биологии», ауд. К64-308
	Секция «Прикладная электроника и радиотоника», ауд. НЛК-2.14
	Секция «IT – технологии, интеллектуальные системы, кибербезопасность», ауд. Т-108
	Секция «Киберфизические системы и технологии», ауд. Г-152 (ковркинг)
	Секция «Бизнес-информатика и управление», ауд. К-1218, К-1220, онлайн
	Секция «Международное сотрудничество, аналитика и бизнес», ауд. 5-306
	Секция «Цифровой и системный инжиниринг», онлайн

23 апреля 2026, четверг

11.00 Конференц-зал 3 этаж (Г-316)	Выдача дипломов победителям/призерам и сертификатов участникам.
--	--