**Росатом высадит «Научный десант НЦФМ»**

*Серия выездных встреч для студентов и молодых ученых стартует 21 ноября в Саратове*

21 ноября в Саратове стартует «Научный десант НЦФМ» — серия выездных научно-популярных встреч для студентов и молодых ученых, которые проведут ведущие ученые и молодые исследователи Национального центра физики и математики (НЦФМ, Госкорпорация «Росатом» является одним из соучредителей Центра). Они представят перспективные научные и технологические проекты, расскажут об актуальных задачах «новой физики» и прикладной математики.

В ходе проекта студенты и молодые исследователи физико-математических специальностей узнают о новых уникальных научных установках, которые строятся в современном академгородке НЦФМ.

Студентам и аспирантам Саратовского государственного университета им. Н. Г. Чернышевскогo и Саратовского государственного технического университета им. Ю. А. Гагарина ведущие ученые НЦФМ расскажут о создании новой вычислительной техники и физических лабораторий в кампусе НЦФМ. Сопредседатель Научно-технического совета НЦФМ академик РАН Борис Шарков, спецпредставитель директора по сотрудничеству с международными и российскими научными организациями Объединенного института ядерных исследований, прочитает лекцию «Национальный центр физики и математики — ведущий мировой центр фундаментальной науки, конкурентных технологий, „инкубатор“ нового поколения исследователей высочайшего уровня». Член-корреспондент РАН Владимир Воеводин, директор филиала МГУ Саров, директор Научно-исследовательского вычислительного центра МГУ, сопредседатель направления НЦФМ, представит доклад «Современные суперкомпьютерные технологии: теория и практика, наука и бизнес». Молодые исследователи НЦФМ расскажут о задачах и проектах, которые они реализуют по научной программе Национального центра, в формате научного стендапа. Завершится встреча ответами на вопросы участников.

Трансляция будет доступна [в аккаунте НЦФМ «ВКонтакте»](https://vk.com/video-215983798_456239255).

**Справка:**

Национальный центр физики и математики (НЦФМ) — флагманский проект инициативы по созданию новой научно-исследовательской инфраструктуры в рамках Десятилетия науки и технологий. Центр строится в г. Сарове Нижегородской области. Учредители НЦФМ — Госкорпорация «Росатом», МГУ им. М. В. Ломоносова, РАН, Министерство науки и высшего образования России, РФЯЦ-ВНИИЭФ, НИЦ «Курчатовский институт» и ОИЯИ. Образовательной частью Национального центра стал филиал Московского государственного университета им. М. В. Ломоносова — МГУ Саров, где учатся около сотни магистрантов и аспирантов со всей страны. Основные цели Национального центра — получение новых научных результатов мирового уровня, подготовка ученых высшей квалификации, воспитание новых научно-технологических лидеров, укрепление кадрового потенциала предприятий Госкорпорации «Росатом» и ключевых научных организаций России, повышение привлекательности российской науки для молодых ученых. На территории НЦФМ возводится комплекс из научно-исследовательских корпусов, передовых лабораторий и установок класса «миди-сайенс» и «мегасайенс». Научную кооперацию НЦФМ сегодня составляют 57 научных организаций, вузов и высокотехнологичных компаний со всей России.

Цель проекта «Научный десант НЦФМ», реализуемого при поддержке Госкорпорации «Росатом», заключается в информировании бакалавров старших курсов, магистрантов, аспирантов и научных сотрудников физико-математических и инженерно-технических специальностей российских университетов о реализации флагманских научных проектов НЦФМ и развитии научной кооперации Национального центра. Лекции пройдут в ряде крупных городов России: Саратове, Челябинске, Екатеринбурге, Санкт-Петербурге, Воронеже, Ростове-на-Дону, Уфе, Казани — с середины ноября до середины декабря 2023 года. Лекторами станут научный руководитель НЦФМ академик РАН Александр Сергеев, сопредседатель Научно-технического совета НЦФМ академик РАН Борис Шарков, заместитель научного руководителя НЦФМ, главный ученый секретарь НЦФМ академик РАН Дмитрий Бисикало, директор филиала МГУ Саров, сопредседатель направления НЦФМ член-корреспондент РАН Владимир Воеводин и другие ведущие ученые России. Научные стендапы представят молодые ученые Национального центра и студенты МГУ Саров.

Правительство РФ и крупные российские компании продолжают расширять спектр решений по раскрытию потенциала студентов и молодых сотрудников. Росатом и его предприятия участвуют в создании базовых кафедр в российских вузах, реализации стипендиальных программ поддержки, крупных образовательных проектов, организации практики и стажировки для студентов с последующим их трудоустройством. Молодые специалисты получают новые полезные навыки, что помогает им в карьерном росте.