



## Пресс-релиз

### Посвящается 65-летию Института ядерной физики. IV Международный научный форум

С 26 по 30 сентября 2022 года в г. Алматы пройдет IV МЕЖДУНАРОДНЫЙ НАУЧНЫЙ ФОРУМ «ЯДЕРНАЯ НАУКА И ТЕХНОЛОГИИ», посвященный 65-летию Института ядерной физики Министерства энергетики Республики Казахстан. В рамках форума будут организованы 14-я Международная конференция «Ядерная и радиационная физика», 3-я Международная конференция «Ядерные и радиационные технологии в медицине, промышленности и сельском хозяйстве» и 6-я Летняя школа МНТЦ-ЦЕРН-ОИЯИ. Также пройдут Дни ОИЯИ в Казахстане, посвященные 30-летию членства Республики Казахстан в ОИЯИ и международный круглый стол на тему «Декарбонизация и роль водорода в Казахстане».

#### **Организаторы форума:**

Министерство энергетики Республики Казахстан;  
РГП «Институт ядерной физики» Министерства энергетики Республики Казахстан;  
ЦЕРН - Европейская организация по ядерным исследованиям;  
Объединенный институт ядерных исследований, ОИЯИ, г.Дубна;  
МНТЦ - Международный научно-технический центр;  
«Национальный ядерный центр» Республики Казахстан;  
Казахский национальный университет имени аль-Фараби;  
Евразийский национальный университет им. Л.Н.Гумилева.

В работе форума примут участие более **300 ученых и специалистов из 17 стран ближнего и дальнего зарубежья**: Франция, Бельгия, Швейцария, Азербайджана, Египта, Японии, Италии, Норвегии, Латвии, России, Узбекистана и др.

На международном форуме ведущие ученые мира обсудят актуальные вопросы ядерной физики, атомной энергии, радиационной экологии и методов анализа, ядерных и радиационных технологий в медицине, промышленности и сельском хозяйстве, радиационной физики твердого тела и материаловедения.

Всего в рамках форума будет проведено **13 пленарных докладов и 144 секционных доклада и 3 круглых стола.**

В состав **Международного консультационного совета и организационного комитета форума** входят ведущие ученые и специалисты многих стран мира в области ядерной физики, атомной энергетики, радиационной экологии и ядерной медицины.

**РГП Институт ядерной физики МЭ РК** является научной организацией, занимающаяся развитием физических и прикладных научных исследований, использованием атомной энергии в различных областях ядерной физики и сельского хозяйства, подготовкой высококвалифицированных кадров. Уникальность работы заключается в том, что на базе института проводится полный цикл научно-исследовательских и опытно конструкторских работ, т.е. реализуются работы от фундаментальных исследований до производственного цикла. Основные направления деятельности: разработка и применение ядерных и радиационных технологий, производство радиоизотопной продукции для медицины и промышленности, оказание услуг в области использования атомной энергии.

Результаты **фундаментальных исследований** научных сотрудников института опубликованы в зарубежных мировых научных изданиях и в **2021 году РГП ИЯФ МЭ РК по итогам заняло 1 место среди НИИ в РК по количеству публикации.**

Институт ядерной физики активно сотрудничает с мировыми ведущими научными центрами зарубежных стран, таких как: **США, Россия, Япония, Франция, Бельгия, Швейцария и др.**

Подробная информация на сайте: **inp.kz**  
**Место проведения международного форума:**  
**Национальная академия наук Республики Казахстан**  
**(Алматы, 050010, улица Шевченко, 28)**

**Уважаемые представители СМИ, приглашаем вас к распространению информации о IV Международном научном форуме «Ядерная наука и технологии».**

**Для связи:**  
**Мухтар Аида**

Тел.:  
+7 727 386-68-00  
+7(705)961-54-31  
a.mukhtar@inp.kz  
+727 386 52 60  
**Почта:info@inp.kz**