



June, 2019 will mark the arrival ACI's third European Environmental Ports Conference. The event will bring together senior representatives from the global port community and shipping companies, as well as environmental policy-makers, academic experts, consultants, and technology providers, to tackle the most pressing topics of the maritime industry.

Given the increasing focus on environmental regulations from the IMO and policy makers in the maritime sector, there is a growing responsibility and requirement of ports to reduce their environmental impact; now is a crucial time to share best practices and explore new technologies and methodologies in order to advance daily operations of a port with minimal ecological consequences.

On the 12<sup>th</sup> and 13<sup>th</sup> of June 2019, this two-day event will provide informative presentations on the very latest challenges, solutions and developments in reducing emissions, pollution and energy consumption, as well as discussing the possibilities of industrial collaboration and a more sustainable future.

#### Exclusive Site Visit:

In addition to the main two day event on Tuesday, 11th of June, a day prior the conference a limited number of conference delegates will have a unique opportunity to join an exclusive site visit to the Port of Antwerp. There is no extra charge to join the site visit, although places are limited and allocated to the conference delegates on first come first served basis. Therefore, we would strongly suggest to book your place early to avoid disappointment.

#### Key Topics Include

- The Ten Biggest Concerns of the Ports Industry
- Anticipating Changes to Environmental Legislation
- Research & Development for Improving Air Quality Around Ports
- Potential Impact of the 2019 European Elections towards the Industry
- Outlining the Importance of the Water Framework Directive
- Port-City Interaction and Collaboration for a Sustainable Economy
- Ship-Owners and their Role Towards an Environmentally Green Future
- Innovative Approaches to Long-Term Fuel Possibilities

[www.wplgroup.com/aci/event/environmental-ports-conference/](http://www.wplgroup.com/aci/event/environmental-ports-conference/)



ИЯФ АН РУ

## IX МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ ЯДЕРНОЙ ФИЗИКИ И ЯДЕРНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ»

Улугбек, Ташкент

24–27 сентября, 2019 г.

#### Уважаемые коллеги!

Приглашаем Вас принять участие в работе девятой Международной конференции «Современные проблемы ядерной физики и ядерных технологий», которая будет проведена в г.Ташкенте с 24 по 27 сентября 2019 года.



На конференции будут обсуждаться современное состояние и перспективы физики частиц и атомного ядра, ядерных технологий и ядерной энергетики, радиационной физики конденсированных материалов, ядерной и радиационной безопасности.

### Участие и материалы конференции

Подтверждение об участии и тезисы докладов должны поступить в оргкомитет не позднее 15 июля 2019 года по электронной почте. Тезисы докладов должны быть представлены на английском языке в соответствии со следующими требованиями: объем – до 2 страниц формата А4, включая таблицы и рисунки; редактор MS WORD, шрифт Times New Roman, межстрочный интервал 1,0; поля со всех сторон 25 мм; сверху **НАЗВАНИЕ** – bold, жирными заглавными буквами, размером 14 pt, через один интервал – **Авторы**, 12 pt, жирными буквами; через один интервал – *Название организации* – italic 12 pt; через один интервал – текст 12 pt.

Для участников Республики Узбекистан тезисы докладов должны быть представлены с экспертным заключением о возможности опубликования и с переводом на русский язык. Сборники тезисов будут выданы при регистрации.

### Тематика конференции

#### 1. Физика частиц и атомного ядра

- Физика высоких энергий
- Структура атомного ядра
- Ядерные реакции и ядерная астрофизика

#### 2. Ядерные технологии и ядерная энергетика

- Ядерная энергетика, ядерное топливо и реакторные материалы
- Ядерно-физические методы анализа в науке и производстве
- Радиохимия, производство и применение радиоизотопов
- Ядерная медицина
- Приборы для регистрации ядерных излучений

#### 3. Радиационная физика конденсированных материалов

- Радиационная физика структурных превращений
- Радиационная технология модификации свойств твердых и наноразмерных материалов
- Нанопизика и наноматериалы

#### 4. Ядерная и радиационная безопасность

- Экология
- Утилизация радиоактивных отходов

**Рабочие языки конференции:** на пленарных заседаниях – английский, на секционных заседаниях – английский и русский.

### ОРГВЗНОС

Размер оргвзноса для иностранных участников – 200USD, для участников из стран СНГ – 150 USD, для участников из Узбекистана – 50 USD. Оргвзнос включает в себя расходы на прием в честь участников, материалы конференции, кофе во время перерывов. Порядок оплаты будет указан во втором информационном сообщении.

### ОСНОВНЫЕ ДАТЫ

Заявка на участие (регистрационная форма)	15 июля 2019 г.
Тезисы докладов	15 июля 2019 г.
2-е информационное сообщение	1 августа 2019 г.

### Секретариат конференции:

100214, Ташкент, Мирзо-Улугбекский район,  
пос. Улугбек, Институт ядерной физики АН РУ  
Оргкомитет  
**Фазылова Зекки Фазыловна**, zekie@inp.uz  
**Сергеева Елена Анатольевна**, selena@inp.uz  
Телефон: (99871) 2893141; Факс: (99871) 289-36-65  
<http://www.inp.uz>

ДОБРО ПОЖАЛОВАТЬ В ТАШКЕНТ!

