

Первое информационное сообщение
к 75-летию основания НИЦ «Курчатовский институт»

XV Курчатовская междисциплинарная молодежная
научная школа

Москва, 14-17 ноября 2017 года
(НИЦ «Курчатовский институт»)

Организаторы

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный исследовательский центр «Курчатовский институт».

Научный руководитель Школы – Ковальчук Михаил Валентинович.

Председатель Программного комитета – президент НИЦ «Курчатовский институт» Ковальчук Михаил Валентинович.

Председатель Оргкомитета – помощник президента НИЦ «Курчатовский институт» Кашкаров Павел Константинович.

Участники

К участию в XV Курчатовской междисциплинарной молодёжной научной школе приглашаются молодые научные сотрудники, аспиранты и студенты старших курсов научных и образовательных учреждений России и стран СНГ, работающие по тематикам, связанным с основными направлениями исследований, проводимых в НИЦ «Курчатовский институт». Возраст участников не должен превышать 35 лет.

Для участия в секции Междисциплинарные научные проекты школьников приглашаются учащиеся старших классов общеобразовательных школ, готовые представить собственные научные результаты в области естественных наук.

Тематика Школы

Тематические направления Школы объединяются в следующие восемь секций:

1. Атомная энергетика и перспективные энергетические технологии – руководители секции Виктор Алексеевич Сидоренко, Ярослав Игоревич Штромбах.

2. Биомедицинские технологии и ядерная медицина – руководители секции Татьяна Владимировна Ракитина, Вадим Леонидович Ушаков.

3. НБИКС-технологии – руководители секции Владимир Анатольевич Кульбачинский, Вячеслав Александрович Дёмин.

4. Информационные технологии и системы – руководители секции Василий Евгеньевич Велихов, Вячеслав Анатольевич Ильин.

5. Физика плазмы и термоядерный синтез – руководитель секции Александр Владимирович Мельников.

6. Физика твердого тела и сверхпроводимость – руководитель секции Павел Александрович Алексеев, Евгений Залманович Мейлихов.

7. Ядерная физика, физика частиц и астрофизика – руководители секции Михаил Дмитриевич Скорохватов, Владимир Игоревич Шевченко.

8. Междисциплинарные научные проекты школьников – руководитель секции Вадим Владимирович Лазутин.

Формат Школы

В научную программу Школы включены приглашенные лекции по актуальным проблемам современной науки, читаемые ведущими учёными на пленарном заседании, а также секционные семинары, объединяющие устные и стендовые доклады участников Школы, с последующим их обсуждением, построенным по типу мастер-классов. Отдельная секция будет посвящена представлению учащимися старших классов результатов своих научных работ и проектов.

В рамках Школы будут проведены экскурсии на установки и объекты НИЦ «Курчатовский институт», а также встречи с ведущими учеными.

Лучшие доклады участников войдут в сборник трудов Школы, который будет опубликован после окончания работы Школы.

Школа будет проходить в г. Москве, НИЦ «Курчатовский институт».

Рабочий язык Школы – русский.

Регистрация и направление письма о согласии на обработку персональных данных

Для участия в работе Школы необходимо заполнить заявку на сайте Школы. Участники, желающие представить доклад, одновременно с заполнением заявки должны загрузить на сайт согласие на обработку персональных данных (в формате .pdf), аннотацию (в формате .doc или .docx) и скан экспертного заключения о возможности публикации аннотации в открытой печати (в формате .pdf).

Традиционно, помимо докладчиков, в работе Школы принимают участие слушатели: студенты профильных вузов, научные руководители молодых специалистов и др. Для того чтобы принять участие в работе Школы в качестве

слушателя, также необходимо заполнить заявку на сайте Школы, сообщив о намерении участвовать в работе Школы без представления доклада. В этом случае необходимо к заявке приложить только согласие на обработку персональных данных (приложение к первому информационному сообщению). Шаблоны для оформления согласия на обработку персональных данных и аннотации доклада размещены на сайте Школы.

Объем аннотации – 1 страница.

Срок представления аннотации – до 10 октября 2017 года.

Отбор докладов

Отбор докладов будет осуществляться Программным комитетом на основе аннотаций докладов участников Школы.

Финансирование

Организационные расходы на проведение Школы оплачиваются Оргкомитетом и Российским фондом фундаментальных исследований. Оплата проезда и проживания производится участниками за счет средств направляющих организаций.

Ограниченному числу участников Оргкомитет может оказать поддержку при оплате проживания в период проведения Школы.

Требования к оформлению аннотации доклада

Текст аннотации доклада, представляемого на Школу, должен быть оформлен следующим образом: название доклада (прописными буквами сверху, по центру страницы), инициалы и фамилии авторов (в алфавитном порядке, фамилию докладчика подчеркнуть), наименование организации (полное название исследовательского института или высшего учебного заведения с указанием кафедры), адрес электронной почты организации или вуза.

Например:

ИССЛЕДОВАНИЯ ПРОЦЕССОВ ВОЗБУЖДЕНИЯ

1 интервал

И.И. Иванов, *П.П. Петров, С.С. Сидоров

1 интервал

Высшее учебное заведение, кафедра, e-mail

*Исследовательский институт, e-mail

1 интервал

Далее следуют текст аннотации доклада, рисунки и литература. Весь материал размещается на одной странице формата А5 с полями 2,0 см с каждой стороны; полный размер текста – 11,1x17,0 см.

Текст аннотации доклада печатается в WINWORD шрифтом Times New Roman размером 10. Ссылки на литературу обозначаются цифрами в квадратных скобках: [17].

Литература.

1. Фамилия, И.О.,....., журнал, год, том, стр.

Шаблон аннотации будет размещен на странице Школы на сайте НИЦ «Курчатовский институт».

Публикации

Сборник аннотаций будет выпущен до начала работы Школы.

Отобранные статьи докладчиков Школы будут выпущены в специальном выпуске рецензируемого журнала «Ядерная физика и инжиниринг» (<http://mephi.ru/npe/general/publishers.php>) после прохождения процедуры рецензирования и при условии оформления статьи по стандартам журнала.

Разрешительные документы

Аннотации докладов участников будут опубликованы только при наличии экспертного заключения о возможности открытого опубликования указанных материалов. Электронные копии экспертных заключений направляются в Оргкомитет вместе с аннотацией, а оригиналы сдаются в Оргкомитет при регистрации в первый день работы Школы.

Ключевые даты

- | | |
|--|-----------------------|
| 1. Регистрация и представление аннотации | до 10 октября 2017 г. |
| 2. Уведомление о приеме доклада | до 25 октября 2017 г. |
| 3. Регистрация слушателей* | до 07 ноября 2017 г. |
| 4. Школа | 14-17 ноября 2017 г. |

Конкурс «УМНИК»

Курчатовская междисциплинарная молодёжная научная школа является предфинальным отборочным этапом конкурса «УМНИК» Конкурс проводится совместно с Фондом содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере (далее – Фонд).

Цель программы: государственная поддержка молодых учёных, стремящихся самореализоваться через инновационную деятельность, и стимулирование массового участия молодежи в научно-технической и инновационной деятельности. В программе принимают участие физические лица от 18 до 30 лет включительно, являющиеся гражданами Российской Федерации, предлагающие к рассмотрению научно-технические проекты, отвечающие критериям отбора. Программа рассчитана на 2 года с финансированием 250 000 рублей в год. Более подробно с условиями участия в конкурсе «УМНИК» можно ознакомиться на сайте Фонда. Финал конкурса пройдет в ноябре-декабре 2017 года в НИЦ «Курчатовский институт».

Контактная информация

Адрес электронной почты Школы: school@nrcki.ru.

Заместитель председателя Организационного комитета:

Спицын Александр Викторович, тел.: 8 (499) 196-73-82; факс: 8 (499) 196-62-78.

Дополнительная информация о Школе доступна на сайте НИЦ «Курчатовский институт»: www.nrcki.ru.

Согласие на обработку персональных данных*

Федеральное государственное бюджетное
учреждение «Национальный исследовательский
центр «Курчатовский институт»
(НИЦ «Курчатовский институт»)
Адрес: пл. Академика Курчатова, д. 1,
г. Москва, 123182

от _____,

Ф.И.О.

проживающего(-ей) по адресу: _____

Паспорт серия _____ № _____

Дата выдачи: _____

Наименование органа, выдавшего документ:

Заявление

В соответствии с Федеральным законом от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных» даю свое согласие на обработку следующих персональных данных:

1. Фамилия, имя и отчество.
2. Гражданство.
3. Место работы.
4. Должность.
5. Дата рождения.
6. Адрес электронной почты.
7. Контактный телефон.
8. Почтовый адрес.

для организации моего участия в работе XV Курчатовской междисциплинарной молодёжной научной школы.

Перечень действий с персональными данными: сбор, систематизация, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение) и использование уполномоченными сотрудниками НИЦ «Курчатовский институт».

Я уведомлен(-а) о своем праве отозвать согласие путем подачи в Организационный комитет письменного заявления.

Данное согласие действует с « _____ » _____ 2017 г. по 31 марта 2018 года.

Подпись, дата _____

*Уважаемые коллеги! В соответствии с Федеральным законом от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных» начиная с этого года Организационный комитет, используя Ваши персональные данные, обязан получить Ваше согласие в письменной форме на их обработку. К сожалению, согласие в любой другой форме не может быть выражено, поэтому мы просим отнестись с пониманием к данной формальности.