



Положение о конкурсе на лучшую научную работу молодых учёных ИБРАЭ РАН

Общие положения

1.1. Конкурс на лучшую научную работу молодых учёных ИБРАЭ РАН (далее – Конкурс), выполненную в ИБРАЭ РАН, проводится Советом молодых учёных и специалистов ИБРАЭ РАН с целью стимулирования деятельности молодых учёных, повышения их научной квалификации, развития фундаментальных исследований в ИБРАЭ РАН, всестороннего использования научного потенциала для решения актуальных задач атомной энергетики.

1.2. Конкурс проводится один раз в год.

1.3. На Конкурс представляются научно-исследовательские работы по актуальным проблемам атомной энергетики.

1.4. Для рассмотрения работ, представленных на Конкурс, создаётся комиссия из числа ведущих учёных и специалистов ИБРАЭ РАН. Состав комиссии и дата проведения Конкурса ежегодно устанавливаются приказом директора ИБРАЭ РАН.

1.5. В Конкурсе могут принимать участие студенты и аспиранты ИБРАЭ РАН, а также молодые учёные ИБРАЭ РАН до 35 лет включительно. Допускается представление работ, подготовленных коллективом авторов (не более 5 человек, причем число авторов, возраст которых превышает 35 лет, не должно быть больше половины авторского коллектива).

1.6. На Конкурс принимаются:

- работы, принятые в печать;
- работы, опубликованные в течение 1 года до момента объявления начала Конкурса.

Список журналов, в которых должны быть опубликованы работы, выдвигаемые на Конкурс, находится в Приложении № 1¹.

1.7. Авторам трёх лучших научных работ вручаются денежные премии.

1.8. При представлении на рассмотрение комиссии менее десяти научных работ Конкурс не проводится.

1.9. Комиссия имеет право не присуждать любое из призовых мест.

Правила представления и рассмотрения научно-исследовательских работ

2.1. Работы, выдвигаемые на Конкурс, должны быть рекомендованы к участию в Конкурсе по результатам их представления в рамках:

- общеинститутского научного семинара – заведующим отделом, в котором числится молодой учёный,
- научного семинара подразделения Института – руководителем научного подразделения,

¹ При наличии публикации в журнале, не входящем в перечень выбранных для Конкурса изданий (Приложение 1), но являющемся реферируемым, соответствующая научная работа может быть принята на Конкурс по согласованию с Председателем комиссии Конкурса.

- конференции «Школа молодых учёных ИБРАЭ РАН» – комиссией конференции.

2.2. Научная работа должна быть представлена в Совет молодых учёных и специалистов ИБРАЭ РАН в электронном виде. Правила оформления работы определяются требованиями издания, выбранного авторами для публикации.

2.3. Для рассмотрения в рамках Конкурса научная работа должна быть направлена по электронному адресу не позднее даты, которые указываются в информационном сообщении на официальном сайте ИБРАЭ РАН. К каждой работе прилагается следующая информация:

1. Список авторов с указанием фамилии, имени, отчества, учёной степени и звания, занимаемой должности.
2. Фамилия, имя, отчество, учёная степень и звание научного руководителя работы. В случае, если работа выполнялась самостоятельно, указать это.
3. Аннотация (не более 1 страницы), в которой содержится следующая информация:
 1. Цель научной работы.
 2. Методы проведённых исследований.
 3. Основные результаты научного исследования (научные, практические).
4. Если работа выполнялась коллективом молодых учёных, справка о личном вкладе каждого автора.
5. Дополнительная информация для:
 - опубликованных работ – сведения о месте публикации;
 - работ, принятых в печать – название издания и дата поступления в редакцию.

2.4. Приём документов на конкурс, информационную поддержку, а также всё делопроизводство по проведению конкурса осуществляет Совет молодых учёных и специалистов ИБРАЭ РАН. При получении конкурсной работы Совет информирует автора о получении документов.

2.5. Совет молодых учёных и специалистов ИБРАЭ РАН в течение недели после даты последнего дня приёма работ на Конкурс представляет каждому члену комиссии все необходимые материалы для принятия решения.

2.6. Определение лучших научных работ проводится на общем собрании комиссии Конкурса в трёхнедельный срок после даты последнего дня приёма документов. Победители определяются простым большинством голосов при открытом голосовании. На заседании должно присутствовать не менее двух третей списочного состава комиссии.

2.7. При определении лучших научных работ приоритет отдается работам:


- с элементами научной новизны,
- представляющим интерес для деятельности ИБРАЭ РАН.

2.8. Результаты конкурса оформляются приказом директора ИБРАЭ РАН.


Порядок награждения победителей

3.1. Вручение премий и награждение лауреатов конкурса проводится на общем собрании ИБРАЭ РАН.

Учёный секретарь ИБРАЭ РАН


_____ Калантаров В. Е.
«15» июля 2010 г.


Председатель Совета молодых учёных
и специалистов ИБРАЭ РАН


_____ Мосунова Н. А.
«15» июля 2010 г.

Список журналов

1. Атомная Энергия
2. Журнал экспериментальной и теоретической физики
3. Теплофизика высоких температур
4. Журнал вычислительной математики и математической физики (ЖВМиМФ)
5. Математическое моделирование (ММ)
6. Успехи физических наук
7. Письма в «Журнал экспериментальной и теоретической физики»
8. Вестник Российской академии наук
9. Доклады РАН
10. Теоретическая и математическая физика (РАН)
11. Энергия: экономика, техника, экология (РАН)
12. Природа (РАН)
13. Вопросы атомной науки и техники (ВАНТ)
14. Вопросы радиационной безопасности
15. International Journal of Heat and Mass Transfer
16. International Journal of Heat and Fluid Flow
17. International Journal of Multiphase Flow
18. Journal of Fluid Mechanics
19. Journal of Turbulence
20. Journal of Computational Physics
21. Journal of Nuclear Materials
22. Journal of Engineering Thermophysics (на русском и английском языках) /Журнал инженерной теплофизики/
23. New Journal of Physics
24. Nuclear Engineering and Design
25. Physics of Fluids
26. Physical Review E
27. International Journal of Heat and Mass Transfer
28. Journal of Colloid and Interface Science
29. Aerosol Science and Technology
30. Journal of Aerosol Science
31. Mathematics of computation
32. SIAM Journal on numerical analysis
33. Journal of Hydraulic Research
34. Journal of Chemical Physics
35. Nuclear Technology
36. Journal of nuclear science and technology
37. Nature
38. Atmospheric Environment
39. Multidiscipline Modeling in Materials and Structures
40. Numerical methods for partial differential equations
41. Fluid Dynamics

Учёный секретарь ИБРАЭ РАН


_____ Калантаров В. Е.
«15» июля 2010 г.