

ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО НИЧ
№2/520 от 29 февраля 2012 г.

1. О Конкурсе 2012 года на соискание медалей РАН с премиями для молодых ученых РАН, других учреждений, организаций России и для студентов ВУЗов России за лучшие научные работы

Российская академия наук объявляет конкурс на соискание медалей РАН с премиями для молодых ученых РАН, других учреждений, организаций России и для студентов высших учебных заведений России за лучшие научные работы.

1. Общие положения

В целях выявления и поддержки талантливых молодых исследователей, содействия профессиональному росту научной молодежи, поощрения творческой активности молодых ученых РАН, других учреждений, организаций России и студентов высших учебных заведений России в проведении научных исследований Российская академия наук ежегодно присуждает за лучшие научные работы **19 медалей с премиями в размере 50 000 рублей каждая молодым ученым РАН, других учреждений, организаций России и 19 медалей с премиями в размере 25 000 рублей каждая студентам высших учебных заведений России.**

Конкурс на соискание медалей РАН с премиями проводится по следующим основным направлениям:

1. Математика
2. Общая физика и астрономия
3. Ядерная физика
4. Физико-технические проблемы энергетики
5. Проблемы машиностроения, механики и процессов управления
6. Информатика, вычислительная техника и автоматизация
7. Общая и техническая химия
8. Физикохимия и технология неорганических материалов
9. Физико-химическая биология
10. Общая биология
11. Физиология
12. Геология, геофизика, геохимия и горные науки
13. Океанология, физика атмосферы, география
14. История
15. Философия, социология, психология и право
16. Экономика
17. Мировая экономика и международные отношения
18. Литература и язык
19. Разработка или создание приборов, методик, технологий и новой научно-технической продукции научного и прикладного значения.

На соискание медалей РАН с премиями для молодых ученых РАН, других учреждений, организаций России и для студентов высших учебных заведений России за лучшие научные работы принимаются научные работы, выполненные молодыми учеными или студентами, а также их коллективами (не более трех человек), причем принимаются работы, выполненные как самостоятельно молодыми учеными или студентами, так и в соавторстве со старшими коллегами, если творческий вклад в эти работы со стороны молодых ученых или студентов значителен. Старшие коллеги в конкурсе не участвуют.

Каждому победителю конкурса вручаются медаль и диплом лауреата, нагрудный значок и выплачивается премия. Премия победителям конкурса – соавторам коллективной работы выплачивается в равных долях.

Работы на конкурс 2012 года на соискание медалей РАН с премиями направляются почтой (простым почтовым отправлением, без объявления ценности почтового отправления, без уведомления о вручении) **до 1 июля 2012г.** в Комиссию РАН по работе с молодежью по адресу:

101990, Москва, Малый Харитоньевский пер., дом 4.

Тел. 628-64-61, 930-81-62.

На конверте указать одно из 19 направлений, на которое выдвигается работа, и фамилии конкурсантов.

Подробности об условиях конкурса на сайте РАН.

2. Об итогах конкурсного отбора по программе «УМНИК»

В рамках XXVIII международной научно-технической конференции студентов и аспирантов «Радиоэлектроника, электротехника и энергетика» в соответствии с регламентом Фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере 20-21 февраля в МЭИ прошло заключительное заседание экспертной комиссия Фонда по конкурсному отбору победителей программы «У.М.Н.И.К.».

В этом году впервые отбор осуществлялся одновременно в двух организациях: МЭИ и Клуб студентов и молодежи «Первые».

В первом этапе отбора приняли участие 47 представителей от обеих организаций, к заключительному этапу отбора были допущены 24 человека (19 – МЭИ, 5 – «Первые»).

Победителями программы «У.М.Н.И.К.» признаны 1 представитель Клуба «Первые» и 8 представителей МЭИ:

1. Митяков Ф.Е., аспирант каф. ФЭМАЭК (ИЭТ);
2. Пандаков К.М., аспирант каф. ФЭМАЭК (ИЭТ);
3. Степанов А.С., аспирант каф. Теор. механ. (ЭнМИ);
4. Олейникова Е.Н., инженер каф. ТЭС (ИТАЭ);
5. Ванюшкин В.Д., аспирант каф. ЭВТ (ИПЭЭФ);
6. Сапелкин И.В., студент гр. А-04м-07(АВТИ);
7. Хвостов А.А., аспирант каф. ЭИ (АВТИ);
8. Крюков А.С., инженер каф. ЭИ (АВТИ).

| № пп | Авторы (для работников МЭИ указать должность, для студентов, аспирантов и докторантов указать в (): студ., асп., докт. соответственно) | Название статьи | Наименование журнала* | Статус** | Номер, том, страницы | Количество авторов | | Номер ПНР*** |
|---------|---|-----------------|-----------------------|----------|----------------------|--------------------|----------------|--------------|
| | | | | | | всего | сотрудники МЭИ | |
| 1 | 2 | 3 | | 6 | 7 | 11 | 12 | |
| .. | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

* Научный журнал должен быть включен в перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени доктора и кандидата наук, определенных Высшей аттестационной комиссией Министерства образования и науки Российской Федерации от 26 июня 2009 г. "О формировании Перечня ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени доктора и кандидата наук".

** Если журнал входит хотя бы одну из систем цитирования Web of Science, Scopus, Web of Knowledge, Astrophysics, PubMed, Mathematics, Chemical Abstracts, Springer, Agris - 1; входит в Российский индекс научного цитирования - 2.

*** В соответствии с порядковым номером в программе развития НИУ:

С учетом результатов сравнительного анализа всех направлений образовательной, научной и инновационной деятельности МЭИ **приоритетными направлениями развития (ПНР) национального исследовательского университета «МЭИ» являются:**

1. Энергетическая эффективность и энергосбережение
2. Тепловая и атомная энергетика
3. Электроэнергетические системы и сети
4. Нетрадиционные и возобновляемые источники электрической и тепловой энергии
5. Экология и безопасность энергетики.

4. Защиты диссертаций в диссертационных советах МЭИ в марте 2012 года

| Дата защиты. Шифр совета | Время, аудит. защиты | Фамилия И.О. Организация | На степень | Название диссертации |
|-----------------------------|----------------------|---|------------|--|
| 02.03.2012 Д 212.157.03 | 15-00 Г-200 | Фёдоров Виктор Евгеньевич асп. каф. Эл. ст. МЭИ | ктн | Развитие методики формирования схем распределительных устройств подстанций 35-750 кВ (05.14.02) |
| 14.03.2012 Д 212.157.18 | 10-00 Ж-200 | Куксин Роман Петрович асп. СФ МЭИ | кэн | Инструменты управления инновационной деятельностью металлообрабатывающих предприятий с использованием аппарата растущих пирамидальных сетей (08.00.05) |
| 14.03.2012 Д 212.157.18 | 12-00 Ж-200 | Литвинчук Юрий Яковлевич МЭИ асп. СФ МЭИ | кэн | Инструменты контроллинга локальных инноваций на авиастроительных предприятиях (08.00.05) |
| 14.03.2012 Д 212.157.07 | 14-00 МАЗ | Амин Аминян Абдоллах асп. каф. АЭС МЭИ | ктн | Моделирование условий равновесия трещин в неоднородных элементах оборудования и трубопроводов АЭС в рамках механики хрупкого разрушения (05.14.03) |
| 16.03.2012 Д 212.157.02 | 14-00 М-611 | Хасанпур Саид асп. каф. ОФиЯС МЭИ | ктн | Разработка методики расчета тепловых и электрических характеристик ВЧИ-плазмотронов для спектрального анализа (05.09.10) |
| 29.03.2012 Д 212.157.05 | 15-30 А-402 | Николаев Валентин Александрович докторант каф. АУиРРВ МЭИ | дтн | Антенны и антенные системы для загоризонтных РЛС (05.12.07) |

Проректор по научной работе



Н.В.Скибицкий