ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО НИЧ

№4/520 от 27 апреля 2011 года

1. Итоги финансовой деятельности МЭИ по НИР за 3 месяца 2011 года

Кафедра (подразделение)	Объем г/б НИР (руб.)	Объем г/б НИР, вып. собст. силами (руб.)	Объем х/д НИР (руб.)	Объем х/д НИР, вып. собст. силами (руб.)	Общий объем г/б и х/д НИР (руб.)	Общий объем НИР, выполн. собств. силами (руб.)
Дир.ЭнМИ	0	0	0	0	0	0
ОКМ	49675	49675	0	0	49675	49675
Теор.мех.	619200	619200	0	0	619200	619200
ДПМ	57750	57750	0	0	57750	57750
ПГС	137675	137675	0	0	137675	137675
ПГТ	423500	423500	2200000	2200000	2623500	2623500
TM	79850	79850	0	0	79850	79850
ГГМ	52250	52250	0	0	52250	52250
ИГ	0	0	0	0	0	0
НУЦ Гео	0	0	0	0	0	0
нил ннм	0	0	0	0	0	0
ЭнМИ	1419900	1419900	2200000	2200000	3619900	3619900
Дир.ИТАЭ	0	0	0	0	0	0
TBT	132500	132500	383800	383800	516300	516300
ТЭС	142500	142500	0	0	142500	142500
АСУТП	160000	160000	500000	500000	660000	660000
ТОТ	146250	146250	0	0	146250	146250
КУиЭЭ	248750	248750	620000	567560	868750	816310
АЭС	122500	122500	0	0	122500	122500
ИТФ	902875	902875	0	0	902875	902875
HT	0	0	0	0	0	0
ОФиЯС	1586350	1586350	0	0	1586350	1586350
ИАЦ ЭЭ	0	0	0	0	0	0
ЕАТИ Н	3441725	3441725	1503800	1451360	4945525	4893085
Дир.ИПЭЭФ	021770	021770	0	0	0	021770
ПТС	931750	931750	0	0	931750	931750
ЭВТ	581925	581925	0	-509324	581925	581925
ЭКО ТМПУ	581925	450825	0		581925 386500	-58498 386500
ХиЭЭ	386500 681925	386500 681925	0	$\frac{0}{0}$	681925	681925
НТИЦ ЭТТ	1999825	1830706	0	0	1999825	1830706
НИЛ ГПЭ	736425	736425	100000	80335	836425	816760
ЭКОС	0	0	0	00333	030423	010700 N
ФЕСПИ	5900275	5600056	100000	-428989	6000275	5171068
Дир.ИЭТ	0	0	0	0	0	0
ЭМ	132500	132500	0	0	132500	132500
ФЭМАЭК	1207925	1207925	750000	750000	1957925	1957925
ЭКАО	0	0	3935300	3935300	3935300	3935300
ЭЭА	225000	225000	318559	318559	543559	543559

ио от	100000	100000	500.47	500.47	150047	150047
ИЭ и ОТ	100000 50000	100000 50000	50847	50847	150847	150847
НИЛ 05042 ИМ	0	30000	100000	100000	150000	150000
АЭП	250000	250000	20000	20000	270000	270000
Эл.трансп.	268750	268750	20000	20000	268750	268750
Эл.трансп.	512500	512500	0	0	512500	512500
Центр К-электро	0	0	550000	550000	550000	550000
УНЦ-1 МЭИ	61250	61250	0	0	61250	61250
ТЕМ	2807925	2807925	5724706	5724706	8532631	8532631
Дир.ИЭЭ	0	0	0	0	0	0
ЭЭС	240225	240225	0	0	240225	240225
Эл.ст.	102375	102375	3104000	3104000	3206375	3206375
ТЭВН	778975	778975	726568	726568	1505543	1505543
РЗиАЭ	331975	331975	0	0	331975	331975
НВИЭ	92625	92625	0	0	92625	92625
BM	167250	167250	0	0	167250	167250
ЕОТ	331000	331000	0	0	331000	331000
ЕЄИ	2044425	2044425	3830568	3830568	5874993	5874993
Дир.АВТИ	0	0	0	0	0	0
УиИ	2157815	2071289	0	0	2157815	2071289
BT	829232	829232	0	0	829232	829232
ИИТ	51107	51107	127119	-203253	178226	-152146
ЭФИС	414375	414375	1883000	1883000	2297375	2297375
ПМ	335750	335750	0	0	335750	335750
ВМСиС	200242	200242	0	0	200242	200242
MM	827525	827525	0	0	827525	827525
ЭИ	140052	140052	0	0	140052	140052
АВТИ	4956098	4869572	2010119	1679747	6966217	6549319
Дек.ЭТФ	0	0	0	0	0	0
Физика	3017163	3010530	0	0	3017163	3010530
Эл.приб.	713275	713275	2000000	2000000	2713275	2713275
Светотех.	79750	79750	25000	25000	104750	104750
Пром.эл.	79750	79750	0	0	79750	79750
ЕПП	154750	154750	0	0	154750	154750
Дек.РТФ	49790	49790	185668	185668	235458	235458
ФКС	51075	51075	1500000	1500000	1551075	1551075
OPT	122440	122440	420000	420000	122440	122440
РПУ	191470	191470	439000	439000	630470	630470
РТС АУиРРВ	50000 81925	50000 81925	0	0	50000	50000
РТП	44675	44675	350000	166460	81925 394675	81925 211135
УИЦ СРТТ	44073	44073	3600000	1100000	3600000	1100000
НИО ГИР	81925	81925	29661	29661	111586	111586
Дир.ИРЭ	0	01723	0	0	111360	111360
РПС	0	0	4000000	4000000	4000000	4000000
ИРЭ	4717988	4711355	12129329	9445789	16847317	14157144
ЦВТ	582500	582500	3088273	3088273	3670773	3670773
нио вт	175000	175000	0	0	175000	175000
ИВЦ	175000	175000	0	0	175000	175000
Факультеты и						
институты МЭИ	26045836	25652458	30586795	26991454	56632631	52643913

2. О Всероссийском конкурсе в области инноваций "Зворыкинская премия" - 2011

Оргкомитет Зворыкинского проекта объявил о начале приема заявок на Всероссийский конкурс молодежных инновационных проектов на вручение премии в области инноваций им. Зворыкина («Зворыкинская премия»). Наиболее перспективные инновационные проекты, участвующие в конкурсе, получат поддержку частных инвесторов и компаний, финансирующих инновационные разработки. Лауреаты конкурса получат денежные премии и возможность стать резидентами Инновационного центра «Сколково».

Участниками конкурса на соискание «Зворыкинской премии» могут стать граждане Российской Федерации в возрасте от 14 до 30 лет и молодые ученые в возрасте до 35 лет, являющиеся авторами инновационных проектов.

Начиная с 2010 года, лауреаты «Зворыкинской премии» определяются по 8-ми номинациям. Трем общим:

- 1. Лучшая инновационная идея;
- 2. Лучший инновационный проект;
- 3. Лучший инновационный продукт.

А также по пяти специальным направлениям, определенным в качестве приоритетных Комиссией при Президенте РФ по модернизации и технологическому развитию экономики России, а именно:

- 1. Энергоэффективность и ресурсосбережение;
- 2. Ядерные технологии;
- 3. Космические технологии и телекоммуникации;
- 4. Медицинские технологии и фармацевтика;
- 5. Компьютерные технологии и программы.

Прием заявок осуществляется в период с 1 апреля по 15 сентября 2011г.

Подача заявки осуществляется через сайт Зворыкинского проекта: www.innovaterussia.ru.

3. О Международном конкурсе научных работ молодых ученых в области нанотехнологий

IV Международный конкурс научных работ молодых ученых в области нанотехнологий будет проходить в рамках IV Международного форума по нанотехнологиям, проводимого <u>Фондом содействия развитию нанотехнологий «Форум Роснанотех»</u> с 26 по 28 октября 2011 г. в ЦВК «Экспоцентре» в Москве.

К рассмотрению принимаются научные работы, выполненные совместно с соавторами, в которых личный вклад самих участников конкурса является определяющим. К участию в конкурсе допускаются российские и иностранные студенты, магистры, аспиранты, докторанты высших учебных заведений, а также молодые ученые (соискатели, кандидаты наук), в возрасте до 35 лет включительно (на момент подачи заявки).

Наряду с научными работами к участию в конкурсе принимаются работы, касающиеся вопросов преподавания, образовательных методик и методических материалов, соответствующих тематикам научно-технологических секций. Их рассмотрение будет проводиться в рамках каждой из секций.

Для того чтобы подать заявку на участие в конкурсе, Вам необходимо:

- 1. <u>Пройти регистрацию</u> на сайте Форума, после завершения которой на Ваш электронный адрес будут высланы логин и пароль для входа в личный кабинет участника.
- 2. В личном кабинете разместить тезисы научной работы в соответствии с требованиями к тезисам, указанным в личном кабинете.

Тезисы участников конкурса должны быть размещены в личном кабинете до $01.08.11~\mathrm{r}$.

Авторы работ, принятых Комиссиями к участию в конкурсе, будут освобождены от оплаты регистрационного взноса за участие в IV Международном форуме по нанотехнологиям. Научные работы участников будут размещены на территории проведения Форума в виде стендовых докладов. Участники конкурса должны лично присутствовать на Форуме и представить свой стендовый доклад Комиссиям. По результатам докладов Комиссии будут проводить оценку работ конкурсантов и отбирать лучшие работы по каждой секции.

Церемония награждения, на которой будут объявлены лауреаты конкурса, состоится в последний день работы Форума (28.10.2011 г.).

Авторам лучших работ будут вручены почетные дипломы лауреатов Конкурса, наградные знаки лауреатов Конкурса, а также денежные призы*:

1-ое место – 50000 руб.;

2-ое место – 40000 руб.;

3-e место -30000 руб.

По всем возникающим вопросам необходимо обращаться в дирекцию Конкурса по адресу konkurs@rusnanoforum.com.

Информация о конкурсе:

http://www.rusnanoforum.ru/Section.aspx/Show/24034.

4. О Конкурсе на соискание медалей РАН с премиями для молодых ученых и студентов высших учебных заведений России за лучшие научные работы

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. Обшая 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 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.

Работы на конкурс 2010 года на соискание медалей РАН с премиями направляются почтой (простым почтовым отправлением, без объявления ценности почтового отправления, без уведомления о вручении) до 1 июля 2011 года в Комиссию РАН по работе с молодежью по адресу: 101990 Москва, Малый Харитоньевский пер., дом 4. Тел.: 628-64-61. На конверте указать одно из 19 направлений, на которое выдвигается работа, и фамилии конкурсантов.

Подробную информацию можно получить на сайте:

http://www.poisknews.ru/contests/current/1169/.

5. Защиты диссертаций в диссертационных советах МЭИ в мае 2011 года

Дата защиты, Шифр совета	Время, аудит. защиты	Фамилия И.О. Организация	На степень	Название диссертации. Шифр специальности
11.05.2011 Д 212.157.18	10-00 Ж-200	Шилин Владимир Алексеевич асп. каф. ИМ МЭИ	кэн	Управление инновационной деятельностью в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности регионов (08.00.05)
11.05.2011 Д 212.157.18	12-00 Ж-200	Дулясов Игорь Александрович асп. Уфимского гос. нефтяного технического университета	кэн	Управление открытыми инновациями по минимизации профессиональных рисков предприятий нефтегазового комплекса (08.00.05)
11.05.2011 Д 212.157.18	14-00 Ж-200	Селезнева Ольга Михайловна асп. Смоленского филиала МЭИ	КЭН	Инструменты распространения инноваций в системе сельскохозяйственной кооперации (на примере Смоленской области) (08.00.05)
12.05.2011 Д 212.157.05	15-30 A-402	Жабин Алексей Сергеевич асп. каф. ФКС МЭИ	ктн	Влияние внутренних шумов и искажений характеристик дискриминаторов на работу синтезатора частот с системой фазовой автоподстройки частоты (05.12.04)
12.05.2011 Д 212.157.05	17-00 A-402	Хандурин Андрей Владимирович асп. каф. ФКС МЭИ	ктн	Сигналы с аддитивной фрактальной структурой (05.12.04)
13.05.2011 Д 212.157.12	14-00 E-603	Гордюхина Светлана Сергеевна асп. каф. Светотехники МЭИ	ктн	Разработка методики определения удельных координат цвета физиологической системы (05.09.07)
13.05.2011 Д 212.157.02	14-00 M-611	Галкин Алексей Александрович асп.каф. АЭП МЭИ	ктн	Исследование безредукторного электропривода лифта с низкоскоростным асинхронным двигателем (05.09.03)
13.05.2011 Д 212.157.02	16-00 M-611	Соловьев Сергей Владимирович асп.каф. ЭПП МЭИ	КТН	Разработка методики расчета общего случая несимметрии в системах электроснабжения и обеспечение надежной работы электроустановок при

нарушениях качества электрической энергии (05.09.03)

13.05.2011 Д 212.157.12	16-00 E-603	Клюйков Дмитрий Александрович асп. каф. Светотехники МЭИ	ктн	Полная модель сигналов ОЭС оптического дистанционного зондирования атмосферы из космоса (05.11.07)
26.05.2011 Д 212.157.10	15-30 Γ-406	Петренко Елена Михайловна мл. научн. сотр. ИФХЭ РАН	КТН	Разработка методов диагностики электрохимических систем с использованием импедансной спектроскопии (02.00.05)
25.05.2011 Д 212.157.06	16-00 K-102	Данилевич Надежда Дмитриевна асп. каф. ППЭ МЭИ	ктн	Взаимозависимость оптических свойств, кристаллической структуры и состава кристаллов CdS(O) (с привлечением теории непересекающихся зон) (01.04.10)
26.05.2011 Д 212.157.18	10-00 Ж-200	Варфоломеев Евгений Викторович зам. директора центра ООО «НИИгазэконо- мика»	кэн	Совершенствование методов оценки влияния эколого-инновационной деятельности на рыночную стоимость компаний (08.00.05)
27.05.2011 Д 212.157.15	15-00 E-205	Королев Илья Викторович ст. преп. каф. ИЭиОТ МЭИ	ктн	Разработка методов и средств, снижающих воздействие электрических полей промышленной частоты на человека (05.26.01)
26.05.2011 Д 212.157.10	17-30 Γ-406	Костюченко Павел Анатольевич ген. дир. ООО «Веземанн Элвиком»	КТН	Повышение энергетической эффективности детандер- генераторных агрегатов за счет применения ветроэнергетической установки (05.14.04)
26.05.2011 Д 212.157.18	12-00 Ж-200	Шишкина Елена Александровна асп. каф. ЭКО МЭИ	кэн	Разработка метода оценки рыночной стоимости нематериальных активов (на примере научно-технической организации отрасли микроэлектроники (08.00.05)

6. Отдел Научно-Технических Программ и Грантов информирует

КОНКУРСЫ ФЦП

ФЦП «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научнотехнологического комплекса России на 2007-2012»

<u>Подробная информация о конкурсах представлена на сайте Программы:</u> http://fcpir.ru/Default.aspx.

<u>ПРОДОЛЖАЕТСЯ формирование на 2011 год тематики и объемов финансирования работ и проектов</u> в рамках мероприятий федеральной целевой программы «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научнотехнологического комплекса России на 2007—2012 годы»

Министерство образования и науки Российской Федерации в рамках мероприятий ФЦП «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научнотехнологического комплекса России на 2007—2012 годы», приглашает к сотрудничеству и предлагает заинтересованным юридическим и физическим лицам принять участие в формировании на 2011 год тематики и объемов финансирования работ и проектов.

Заявки принимаются в течение года.

Подробная информация на официальном сайте Программы по адресу в сети Интернет: http://www.fcpir.ru/catalog.aspx?CatalogId=411.

Заявка подготавливается путем ввода сведений о предлагаемом к реализации проекте в базу данных через Web-интерфейс, расположенный в сети Интернет по адресу: http://tematika.fcntp.ru.

Консультации по вопросам подготовки Заявок осуществляются специалистами ГУ «Государственная дирекция целевой научно-технической программы» по телефону (495) 642-00-70 с 9.00 до 18.00 и по электронной почте: vopros@fcntp.ru.

важно!

С целью поддержки деятельности технологических платформ (ТП) Министерство образования и науки Российской Федерации информирует о том, что формирование ЛОТов и выполнение всех целевых программ, в том числе "Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2007-2012 годы" будет осуществляться с учетом сформированных технологических платформ.

С полным перечнем утвержденных ТП можно ознакомится на сайте ФЦП «Исследования и разработки…» http://fcpir.ru/catalog.aspx?CatalogId=1193.

Просим Вас учитывать основные положения платформ при формировании Ваших заявок, т.к. Научно-координационный совет, рассматривающий заявки, будет это учитывать.

Файлы, содержащие электронные версии проектов $T\Pi$, можно получить в отделе $HT\Pi\Gamma$.

<u>Мероприятие 1.5</u>. «Проведение проблемно-ориентированных поисковых исследований и создание научно-технического задела в области рационального природопользования"

Подробная информация на сайте Программы: http://fcpir.ru/Default.aspx

V очередь

Вскрытие конвертов с заявками - 13 мая 2011 г. в 11-00.;

рассмотрение заявок 19 мая 2011 г.; подведение итогов конкурса: 26 мая 2011 г.

Начальная (максимальная) цена контракта - 18,0 **млн. руб.,** в т.ч. 2011 г. – 9,0 2012 г. –

Место вскрытия конвертов: г. Москва, Брюсов пер., д.11.

№ п/п	лот	Шифр 2011- 1.5-	Тема лота	Число контрактов
1.	1	515-004	Проведение проблемно-ориентированных поисковых исследований в области технологий утилизации отходов	2
			производства наноструктурированных материалов	

<u>Мероприятие 2.1.</u> «Развитие системы выбора приоритетных направлений развития науки, технологий и техники в Российской Федерации на основе средне- и долгосрочных прогнозов с учетом передового мирового опыта в этой области"

Подробная информация на сайте Программы: http://fcpir.ru/Default.aspx

III очередь

Вскрытие конвертов с заявками - 04 мая 2011 г. в 13-00.;

рассмотрение заявок 12 мая 2011 г.; подведение итогов конкурса: 26 мая 2011 г.

По каждому лоту будет заключен 1 контракт.

Место вскрытия конвертов: г. Москва, Брюсов пер., д.11.

	- 1		Тема лота	
3 C /		Шифр 2011-	тема лога Формирование сети отраслевых <u>центров</u>	Максимальная
№ п/п	лот	2.1-	прогнозирования научно-технологического развития	цена контракта,
			на базе ведущих российских вузов:	млн. руб.
			по приоритетному направлению «Информационно-	Всего - 18,0
1.	1	521-011	телекоммуникационные системы».	в том числе 2011
1.	1	321-011		г.– 6,0 2012 г.–
				6,0 2013 г.– 6,0
			по приоритетному направлению «Индустрия наносистем»	Всего - 18,0
2.	2	521-012		в том числе 2011
2.	_	321-012		г.– 6,0 2012 г.–
				6,0 2013 г.– 6,0
			по приоритетному направлению «Науки о жизни»	Всего - 18,0
3.	3	521-013		в том числе 2011
		321 013		г.– 6,0 2012 г.–
				6,0 2013 г.– 6,0
			по приоритетному направлению «Энергоэффективность и	Всего - 18,0
4.	4	521-014	энергосбережение»	в том числе 2011
	-	321 011		г.– 6,0 2012 г.–
				6,0 2013 г.– 6,0
			по приоритетному направлению «Транспортные и	Всего - 18,0
5.	5	521-015	космические системы»	в том числе 2011
		021 010		г.– 6,0 2012 г.–
			D.	6,0 2013 г.– 6,0
			по приоритетному направлению «Рациональное	Всего - 18,0
6.	6	521-016	природопользование»	в том числе 2011
				г.– 6,0 2012 г.–
			Cananyayannananaya wayuu waxayaya iyo aaya naayaa	6,0 2013 г.– 6,0
			Совершенствование научно-методической базы процесса формирования тематики и объемов финансирования	Всего - 10,0
			инновационных проектов в рамках федеральной целевой	в том числе 2011
7.	7	521-024	1 1 1	г.– 5,0 2012 г.–
			1 1	5,0 5,0
			приоритетным направлениям развития научно- технологического комплекса России на 2007-2012»»	5,0
			технологического комплекса госсии на 2007-2012»»	

ФЦП «Научные и научно-педагогические кадры инновационной России» на 2009-2013 годы

Мероприятие 2.1 «Организация и проведение всероссийских и международных молодежных научных конференций и школ»

Подробная информация о конкурсах представлена на сайте Программы: http://fcpk.ru/catalog.aspx?CatalogId=397.

IV очередь

Вскрытие конвертов с заявками - 23 мая 2011 г. в 10-00.;

рассмотрение заявок 30 мая 2011 г.; подведение итогов конкурса: 8 июня 2011 г.

По каждому лоту будет заключено по одному контракту

Место вскрытия конвертов: г. Москва, ул. Тверская, д.11, подъезд 2, каб. 487.

№ п/п	лот	Шифр 2011-2.1-	Предмет государственного контракта: Организационно-техническое обеспечение проведения	Начальная (максимальная) цена государственного контракта, млн. руб.
1.	1	103-064	всероссийской молодежной конференции «Актуальные проблемы механики»	1,0 в том числе НДС – 0,152
2.	2	108-065	всероссийской молодежной конференции «Актуальные проблемы электромагнитной обработки материалов»	1,0 в том числе НДС – 0,152
3.	3	107-066	всероссийской молодежной конференции «Повышение эффективности теплоэнергетического оборудования»	1,0 в том числе НДС – 0,152
4.	4	105-067	всероссийской молодежной конференции «Экологические проблемы нефтедобычи»	1,0 в том числе НДС – 0,152
5.	5	110-068	всероссийской молодежной конференции «Создание малых инновационных компаний в учреждениях образования и науки»	1,2 в том числе НДС – 0,183
6.	6	102-069	всероссийской молодежной конференции «Компьютерные технологии в библиотечно-информационных системах»	1,0 в том числе НДС – 0,152
7.	7	109-070	всероссийской молодежной конференции «Функциональные наноматериалы в катализе и энергетике»	1,4 в том числе НДС – 0,213
8.	8	109-071	международной конференции с элементами научной школы для молодежи «Аморфные наноструктурированные материалы»	0,5 в том числе НДС – 0,076
9.	9	104-072	второй международной конференции с элементами научной школы для молодежи «Постгеномные методы анализа в биологии, лабораторной и клинической медицине»	0,6 млн. в том числе НДС – 0,091
10.	10	107-073	всероссийской конференции с элементами научной школы для молодежи «Современные методы диагностики и анализа наносистем»	0,6 млн. в том числе НДС – 0,091
11.	11	110-074	всероссийской конференции с элементами научной школы для молодежи «Интеграция науки и образования как фактор опережающего развития системы профессионального образования»	1,0 в том числе НДС – 0,152
12.	12	110-075	всероссийской конференции с элементами научной школы для молодежи «Управление научной деятельностью в ВУЗе: международные практики оценки качества НИОКР»	1,0 в том числе НДС – 0,152
13.	13	110-076	всероссийской конференции с элементами научной школы для молодежи «Целевая подготовка специалистов как механизм оперативного кадрового обеспечения реального сектора экономики»	1,4 в том числе НДС – 0,213
14.	14	109-077	молодежной конференции «Международный год химии»	1,4 в том числе НДС – 0,213
15.	15	110-078	международной молодежной конференции «Искусство науки»	1,4 в том числе НДС –

				0,213
16.	16	107-079	всероссийской конференции с элементами научной школы для молодежи «Актуальные вопросы исследований и разработки энергоэффективных технологий для дорожного транспорта»	0,6 в том числе НДС – 0,091
17.	17	105-080	всероссийской конференции с элементами научной школы для молодежи «Проведение научных исследований в области энергетики и энергосбережения»	1,0 в том числе НДС – 0,152
18.	18	104-081	всероссийской конференции «Фундаментальные и клинические аспекты изучения ангиогенеза в норме и патологиях»	1,4 в том числе НДС – 0,213
19.	19	105-082	всероссийской конференции с элементами научной школы для молодежи «Сверхкритические флюидные технологии в решении экологических проблем»	1,4 в том числе НДС – 0,213
20.	20	108-150	международной российско-китайской конференции с элементами научной школы для молодежи «Современные лазерная физика и лазерно-информационные технологии для науки и производства»	1,2 в том числе НДС – 0,183

ВНИМАНИЕ!

Изменился порядок предварительной регистрации в отделе НТПГ заявок на конкурсы в рамках федеральных целевых программ. (362-77-78, ntp@mpei.ru)

- 1. Заявки претендентов на лот регистрируются в отделе НТПГ в течение 10 дней с момента опубликования Извещения о конкурсе (предоставление сведений по нижеприведенной форме ОБЯЗАТЕЛЬНО).
- 2. В случае двух и более претендентов на один лот, заявки передаются на рассмотрение в экспертную комиссию.

Заявка претендента на лот

ФЦП	
Мероприятие, очередь, ЛОТ	
Тема исследования	
Руководитель, кафедра	
Объем запрашиваемого финансирования, млн.руб	
Внебюджетное финансирование (объем, источник)	
(если предусмотрено конкурсной документацией)	
Ожидаемый результат (краткое описание)	
Научно-технический задел	
г/б НИОКР по тематике проекта за последние 3 года,	
(тема, источник финансирования: ФЦП, АВЦП, грант и т.д.,	
объем)	
х/д НИОКТР по тематике проекта за последние 3 года (тема,	
заказчик, объем)	
Результаты интеллектуальной деятельности (патенты,	
свидетельства и т.д.), полученные в ходе выполнения НИОКТР	
и представляющие собой задел по тематике проекта	
Оценка полученных ранее результатов (в т.ч. выставки,	
дипломы, премии и т.п.) по тематике проекта	
Основные публикации (название, журнал, индекс цитирования	
по WEB of Science, Scopus, eLibrary и др), монографии за	
последние 3 года	
Принадлежность к научной школе, НОЦу	
Наличие у руководителя НИР аспирантов и докторантов в	
течении 3-х последних лет (ФИО, степень, год защиты)	
Участие в формировании тематики и объемов финансирования	

работ и проектов в рамках мероприятий Программы (№ заявки,	
тема)	
(для ФЦП «Исследования и разработки»)	

<u>КОНКУРСЫ ГРАНТОВ</u>

СОВМЕСТНЫЙ КОНКУРС ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ ПРОЕКТОВ 2012 ГОДА РФФИ И ЕВРОПЕЙСКОГО ЦЕНТРА ЯДЕРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ.

Российский фонд фундаментальных исследований (РФФИ) и Европейский центр ядерных исследований (ЦЕРН) в соответствии с «Соглашением о научном сотрудничестве между РФФИ и ЦЕРН» объявляют конкурс 2012 года на получение финансовой поддержки для проведения фундаментальных научных исследований в области физики высоких энергий и информатики (конкурс ЦЕРН а).

В рамках конкурса поддерживаются исследования, совместно выполняемые российскими и зарубежными учеными и представляющие обоюдный интерес.

Условия конкурса

Конкурс ЦЕРН_а проводится по правилам конкурса инициативных научных проектов (конкурс «а»).

Ученый имеет право подать на конкурс ЦЕРН_а в качестве руководителя только одну заявку и, соответственно, стать по окончании конкурса руководителем только одного совместного проекта по конкурсу ЦЕРН а, получившего финансовую поддержку РФФИ.

В зависимости от плана научных исследований руководитель проекта может подавать заявку на проект продолжительностью 2 или 3 года.

Количество участников проекта с каждой стороны не должно превышать 10 человек. Научный коллектив с российской стороны должен включать не менее 2 молодых ученых в возрасте до 35 лет.

Российские и зарубежные ученые — участники проекта по конкурсу ЦЕРН_а предварительно согласовывают между собой содержание совместного проекта. Российские ученые направляют заявки в РФФИ, а их зарубежные коллеги одновременно направляют свои заявки (рабочий план совместного проекта) в ЦЕРН.

Название и содержание проекта должно быть одинаковым для обеих сторон.

Итоги конкурса будут подведены в ноябре 2011 года. После согласования результатов список проектов, получивших поддержку обеих сторон, будет опубликован на сайте РФФИ.

Начало финансирования проекта – 1-й квартал 2012 г.

Отчеты по инициативным проектам в рамках международного конкурса «ЦЕРН_а» оформляются по правилам отчетов по конкурсу "а" в год подачи отчета.

Отчеты за первый, второй и третий годы работы по проекту должны быть представлены не позднее 15 декабря 2012, 2013 и 2014 гг., соответственно.

Финансовые условия

Финансирование проектов, получивших поддержку обеих сторон, осуществляется следующим образом: РФФИ оплачивает расходы, связанные с выполнением проекта российскими учеными, ЦЕРН - зарубежными.

Предоставленное РФФИ финансирование может быть использовано на покрытие следующих видов расходов:

- а) Транспортные расходы, расходы на наем жилого помещения, а также суточные расходы российских участников в период служебных командировок для выполнения научно-исследовательских работ в рамках совместного проекта на оборудовании ЦЕРН. Длительность командировки российского участника проекта не должна превышать один месяц в течение каждого года выполнения проекта.
- б) Закупка оборудования и расходных материалов для проведения исследовательских работ российскими участниками.
 - с) Зарплата российских участников совместного проекта.

РФФИ и ЦЕРН не будут покрывать расходы на страхование от несчастных случаев и болезни.

Внимание! На возмещение расходов на организационно - техническое обеспечение выполнения проекта может быть использовано не более 15% от общего объема финансирования РФФИ за вычетом расходов по командированию российских участников проекта в ЦЕРН.

Решение о продолжении финансирования проекта на очередной год будет приниматься по результатам экспертизы промежуточных отчетов. Одним из ключевых условий продолжения финансирования проектов по международным конкурсам является представление в срок промежуточных и финального отчетов и наличие совместных со своим зарубежным партнером публикаций в рецензируемых изданиях (тезисы не учитываются).

Порядок оформления и представления заявок в РФФИ

К рассмотрению будут приниматься только заявки, оформленные с помощью системы «Грант-Экспресс».

Оформление заявок через систему Грант-Экспресс: дата подписи заявки до 10 июня 2011 года включительно. Печатные экземпляры должны поступить в Фонд до 25 июня 2011 года.

Контактные координаты:

РФФИ

Управление международных связей Отдел международных программ Ширяева Гея Николаевна Тел./Факс (495) 952 55 79

e-mail: shir@rfbr.ru

КОНКУРСЫ РФФИ 2011 ГОДА

Подробная информация на сайте РФФИ: http://www.rfbr.ru или http://www.rffi.ru.

Российский фонд фундаментальных исследований (далее – РФФИ или Фонд) продолжает прием заявок на следующие конкурсы 2011 года:

"ано" – на написание аналитических научных обзоров;

"г" – организации российских и международных научных мероприятий на территории России;

"3" – участия российских ученых в международных научных мероприятиях за рубежом;

конкурсы по программе «Мобильность молодых ученых»:

«моб г» — организация молодежных научных мероприятий, проводимых на территории России;

«моб з» — участие молодых российских ученых в научных мероприятиях, проводимых за рубежом;

«моб з рос» — участие молодых российских ученых в научных мероприятиях, проводимых на территории России;

«моб ст»— научная работа молодых российских ученых в ведущих научных организациях Российской Федерации;

«моб снг ст»— научная работа молодых ученых из стран СНГ в российских научных организациях.

Сроки представления заявок на конкурсы 2011 года:

- по конкурсу **«ано»**: оформление заявок через систему «Грант-Экспресс», заявки принимаются **в течение всего года**;
- по конкурсу «г»: оформление заявок через систему «Грант-Экспресс» в течение всего года, печатный экземпляр заявки должен поступить в Фонд за 4 месяца до начала мероприятия;

- по конкурсу «з»: оформление заявок через систему «Грант-Экспресс» в течение всего года, но не позднее, чем за 45 дней до начала мероприятия, печатный экземпляр заявки должен поступить в Фонд не позднее, чем за 30 дней до начала мероприятия;
 - по конкурсу «**моб** г» аналогично конкурсу «г»;
 - по конкурсам «моб з рос», «моб з» аналогично конкурсу «з»;

Продолжается непрерывный прием заявок на конкурс издательских проектов **2011 года**. Условия конкурса, правила оформления заявок и сроки их представления см. в газете «Поиск» № 13 от 26 марта 2010 года и на **странице конкурса** (http://www.rfbr.ru/default.asp?doc_id=29686).

НАЦИОНАЛЬНЫЙ КОНКУРС НАУЧНЫХ И ИННОВАЦИОННЫХ РАБОТ ПО ТЕОРЕТИЧЕСКОЙ И ПРИКЛАДНОЙ ЭКОНОМИКЕ

Российская академия наук и Фонд «Финансы и развитие» продолжают прием заявок на национальный конкурс научных и инновационных работ по теоретической и прикладной экономике.

Прием конкурсных заявок осуществляется до 31 мая 2011 г.

Подробная информация размещена на сайте www.fond-fir.ru.

PA3HOE

КОНКУРС ПРОЕКТОВ В ОБЛАСТИ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ СРЕДИ РОССИЙСКИХ ВУЗОВ

ТНК-ВР объявляет о начале конкурса научно-исследовательских работ, направленных на повышение энергоэффективности в нефтегазовой отрасли, для профильных высших учебных заведений Российской Федерации.

Конкурс пройдет с **18 апреля по 18 июня 2011 г.** и ставит целью интенсификацию поиска новых энергоэффективных технологий в области добычи, переработки и реализации нефти и газа с дальнейшей реализацией этих технологий в реальных условиях производственной деятельности ТНК-ВР.

Результаты конкурса будут объявлены до 1 сентября 2011 г.

Участники конкурса представляют свои предложения по выполнению научного исследования в форме проекта по темам:

- Повышение энергоэффективности* системы разработки месторождений (эффективное заводнение, снижение объемов добычи воды и т.д.);
- Повышение энергоэффективности механизированной добычи (эффективные способы и режимы работы скважинного оборудования);
- Повышение энергоэффективности наземной инфраструктуры (объекты подготовки и перекачки нефти и газа, закачки воды, трубопроводы);
- Повышение энергоэффективности объектов нефтепереработки (отдельные установки и вспомогательные процессы на НПЗ);
- Повышение энергоэффективности газопереработки (отдельные установки и вспомогательные процессы на ГПЗ);
- Повышение энергоэффективности АЗС и нефтебаз (снижение энергозатрат при сбыте продукции);
- Повышение энергоэффективности объектов энергоснабжения и теплоснабжения (генерация, котельные, сети электроснабжения, освещение);
- Альтернативные источники производства и передачи энергии (преобразование гидравлических потерь, низкопотенциального тепла в энергию);
- Методическое сопровождение повышения энергоэффективности (программное обеспечение для выявления потенциала энергоэффективности, методики расчета).

*Важно! Повышение энергоэффективности в формате данного Конкурса подразумевает экономически обоснованную оптимизацию существующих технологических процессов и повышение энергоэффективности производства с точки зрения потребления или потерь энергоресурсов при сохранении ключевых параметров технологических процессов. Ценность работы также будет оцениваться по критерию потенциальной применимости и масштабности внедрения.

Подробная информация на сайте THK-BP http://www.tnk-bp.ru/.

КОНКУРС РУКОПИСЕЙ УЧЕБНОЙ И УЧЕБНО-СПРАВОЧНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ ПО АТОМНОЙ ЭНЕРГЕТИКЕ

Государственная корпорация по атомной энергии "Росатом" и "Национальный исследовательский ядерный университет "МИФИ" объявляют об организации в 2011 году конкурса рукописей учебной и учебно-справочной литературы по атомной энергетике.

Госкорпорация "Росатом" ежегодно учреждает **8 премий по 600 000 рублей** каждая авторам (авторским коллективам) - победителям Конкурса.

Конкурс проводится по следующим разделам:

- физика ядерных реакторов;
- основы ядерных энергетики и технологий;
- ядерное топливо, конструкционные материалы ядерных энергетических установок (ЯЭУ);
- оборудование и системы ЯЭУ (технологические, электротехнические, контроля и управления);
 - безопасность ЯЭУ;
- ядерные топливные циклы, включая инновационные с элементами защищенности делящихся материалов;
- обеспечение безопасного обращения с ядерными материалами, включая обращение с отработавшим ядерным топливом и радиоактивными отходами (PAO);
- технические аспекты ядерного нераспространения, включая учет, контроль и физическую защиту ядерных материалов;
 - компьютерные технологии в ядерной энергетике.

Авторы - победители Конкурса определяются по следующим группам видов изданий:

- учебники;
- учебные пособия и научно-практические издания;
- справочники и справочные пособия, используемые в учебном процессе.

Ответственный исполнитель Конкурса - закрытое акционерное общество "Издательский дом МЭИ".

Прием заявок претендентов на участие в Конкурсе - до 30 июня.

Подведение итогов Конкурса - до 10 декабря.

Датой поступления заявки в Конкурсную комиссию считается дата поступления заявки в электронном или печатном виде, полученной первой.

Дополнительная справочная и текущая информация о ходе Конкурса доступна на официальном интернет-сайте Конкурса www.idmei.ru, портале НИЯУ МИФИ www.mephi.ru, а также на интернет-сайте ответственного исполнителя Конкурса www.mpei-publishers.ru.

Заявки в электронном виде оформляются с помощью системы "Конкурс-Экспресс" на официальном интернет-сайте Конкурса www.idmei.ru.



Проректор по научной работе

Н.В.Скибицкий