

ТЕКУЩИЕ МЕЖДУНАРОДНЫЕ И ВСЕРОССИЙСКИЕ ПРОЕКТЫ, КОНКУРСЫ, ГРАНТЫ, СТИПЕНДИИ

(добавления по состоянию на 18 марта 2013 г.)

Конкурс на организацию учебных курсов в вузах России

Конечный срок подачи заявки: 31 марта 2013 года

Веб-сайт: <http://www.dynastyfdn.com/news/980>

Объявлен конкурс на организацию учебных курсов в вузах России

Его проводит фонд «Династия — при финансовой поддержке основателей компании «Яндекс» и содействии фонда «Современное Естествознание». Заявки принимаются до 31 марта 2013 г.

Цель конкурса: повышение качества преподавания компьютерных наук, математики и физики в вузах РФ, а также расширение научного кругозора и содействие установлению профессиональных научных контактов в среде студентов старших курсов, магистрантов, аспирантов, молодых преподавателей.

Условия Конкурса

1. Участниками Конкурса выступают российские вузы (профильные факультеты), в которых осуществляется подготовка специалистов (бакалавров), магистров, аспирантов по направлениям подготовки, относящимся к таким областям научных знаний, как компьютерные науки, математика и физика, приглашающие для чтения лекций известного ученого и педагога — «приглашенного профессора» (*не работающего в вузе-заявителе*).

2. Проекты должны быть осуществлены **в период с 01 сентября 2013 г. по 30 июня 2014 г.**

3. Сроки реализации конкретного проекта могут находиться в диапазоне от одного модуля до двух учебных семестров.

4. Важнейшие характеристики конкурсных проектов:

- актуальность и важность заявленных учебных и оригинальных факультативных курсов;
- обоснование и методическая проработка проекта;
- уровень научно-педагогического коллектива организации-заявителя;
- научный уровень и педагогический опыт «приглашенного профессора»;
- диагностируемость конечного результата.

5. Конкурс завершается определением не более 15 лучших проектов на итоговом заседании Экспертного Совета. Сумма гранта приглашённым профессорам

определяется индивидуально и включает оплату деятельности грантополучателя в размере 70 тыс. руб. в месяц и транспортные расходы (при необходимости). Грант не предусматривает оплату проживания.

Порядок и сроки проведения Конкурса

- Участники Конкурса **в срок до 31 марта 2013 г.** представляют на конкурс пакет документов в соответствии с перечнем, изложенным ранее.
- Список победителей конкурса публикуется на сайте фонда «Династия» в срок до 30 апреля 2013 г.
- Информирование лауреатов (администрации вузов) об итогах конкурса осуществляется в срок до 15 мая 2013 г.

Заявки следует отправлять по адресу:

E-mail: dynasty-fse@mtcm.ru

Подробнее о конкурсе

Справки о конкурсе

Фонд «Современное Естествознание»

Телефон: (495) 647-6035, 647-2245, 638-4586, факс: (495) 647-2245

Конкурсный отбор лучших концепций инновационных проектов по ряду тематик в сфере энергетики и нефтегазового сектора (Фонд «Сколково»)

Конечный срок подачи заявки: 12 августа 2013 года

Веб-сайт: http://community.sk.ru/press/energy_contest/

Конкурсный отбор лучших концепций инновационных проектов по ряду тематик в сфере энергетики и нефтегазового сектора

Некоммерческая организация Фонд развития Центра разработки и коммерциализации новых технологий (Фонд «Сколково») в лице Кластера энергоэффективных технологий объявляет о начале конкурсного отбора лучших концепций инновационных проектов по ряду тематик в сфере энергетики и нефтегазового сектора.

В конкурсном отборе может принять участие любая компания, чья концепция пройдет предварительную экспертизу в соответствии с требованиями, предъявляемыми к содержанию и оформлению документации для получения компанией статуса «участник инновационного центра «Сколково»».

Приз за лучшее решение – 5 000 000 рублей, а также возможность продолжения разработки инновационного проекта и его последующей практической реализации при помощи «Сколково».

Оригинальные разработки конкретных технических решений должны быть ориентированы на решение проблем по следующим направлениям:

1. Разработка накопителя электрической энергии для применения в электрических сетях
2. Разработка технологий подготовки и использования природного и попутного нефтяного газа
3. Разработка внутрискважинных компенсаторов реактивной мощности
4. Разработка технологии производства противотурбулентных присадок для снижения гидродинамического сопротивления при транспортировке нефти
5. Разработка материалов для трубопроводов, обеспечивающих высокую степень теплоизоляции, высокую коррозионную устойчивость и низкое гидравлическое сопротивление
6. Разработка систем защиты воздушных линий электропередачи и предупреждения повреждений от внешних климатических воздействий
7. Разработка жаропрочных материалов, устойчивых к эрозионному износу и перепадам температур
8. Разработка технологий получения водорода из метана
9. Разработка генераторов/преобразователей энергии от источников низкопотенциального тепла
10. Разработка энергетической установки на основе многотопливного газификатора и топливного элемента

ГРАФИК ПРОВЕДЕНИЯ КОНКУРСНОГО ОТБОРА

Прием заявок на участие в Конкурсном отборе: с 12 марта по 12 августа 2013 года.

Оценка заявок: с 13 августа по 27 августа 2013 года.

Объявление результатов Конкурсного отбора: с 28 августа по 11 сентября 2013 года.

Награждение победителя (-ей): дата будет сообщена дополнительно.

Конкурс инновационных проектов Varian Start-up Challenge (Фонд «Сколково»)

Конечный срок подачи заявки: 11 апреля 2013 года

Веб-сайт: <http://community.sk.ru/press/varianstartupchallenge/>

Varian Start-up Challenge

КОНКУРС ИННОВАЦИОННЫХ ПРОЕКТОВ **Varian Start-up Challenge** проводится Фондом «Сколково» совместно с компанией «Varian Medical Systems, Inc.».

ГРАФИК КОНКУРСА

Прием Заявок для участия в Конкурсе: 11 февраля – 11 апреля 2013 года

Определение Отборочной комиссией победителя(-ей) Конкурса: 12 апреля – 11 июня 2013 года

Объявление финалиста и вручение приза: 12 июня 2013 г.

В Конкурсе могут участвовать только:

1. физические лица, на момент регистрации не моложе 18 (восемнадцати) лет, являющиеся гражданами или постоянными жителями Российской Федерации или СНГ,
2. юридические лица, зарегистрированные в Российской Федерации или в странах СНГ.

Об ограничениях по участию в конкурсе читайте в [Условиях участия](#).

Заявка принимается к рассмотрению при предоставлении всей запрашиваемой информации **на двух языках - русском и английском**.

Участникам Конкурса разрешается подать несколько Заявок.

Участник Конкурса **соглашается не публиковать полностью или частично материалы своей Заявки** до объявления победителей и вручения Награды.

Вся Заявка – **результат оригинальной работы**, выполненной Участником Конкурса, и у Участника Конкурса имеются все права, лицензии, разрешения и согласия, необходимые для подачи Заявки

«Заявкой» должна быть оригинальная разработка конкретного технического решения, ориентированного на решение проблем в следующих **ТЕМАХ**:

1. Новые решения для систем планирования в лучевой терапии, включая определение биологической дозы.
2. Новые технологии в брахитерапии (в том числе электронная брахитерапия и аппликаторы).
3. Детектирование облучаемых мишеней, органов, подвергающихся риску при облучении, и решение задач по компенсации ежедневной деформации КТ и МРТ изображений (автоматическая сегментация, улучшение стабильности изображений).
4. Компактные и дешевые протонные ускорители для терапии выделенных локализаций злокачественных новообразований.
5. Новые материалы и дизайн мишеней для конверсии электронных пучков в высокоэнергетичное (МэВ) рентгеновское излучение, включая системы охлаждения

Чтобы ПРИНЯТЬ УЧАСТИЕ в Конкурсе, нужно

1. [пройти регистрацию](http://www.sk.ru) на сайте www.sk.ru,
2. [заполнить Заявку](#), состоящую из Анкеты и Презентации проекта,

Заявка автоматически будет направлена Организаторам Конкурса (представители Кластера ядерных технологий Фонда «Сколково») для первичного рассмотрения и проверки комплектности Заявки.

Затем Заявка будет направлена на рассмотрение Отборочной комиссии, состоящей из представителей Varian, Фонда «Сколково» и независимых экспертов, для принятия решений о победителе/победителях Конкурса (до 11 июня 2013 г).

До 12 июня 2013 г. организаторы Конкурса направят уведомление каждому Участнику Конкурса о статусе рассмотрения его Заявки и принятом решении в отношении его Заявки.

Отборочная комиссия имеет право:

1. дисквалифицировать Заявку; или
2. потребовать от Участника Конкурса подать исправленное, уточненное описание Заявки.

Участники Конкурса должны быть готовы продемонстрировать свое техническое решение или прототип (если такой имеется).

Для оценки заявок используются следующие КРИТЕРИИ:

1. Научная новизна и техническая реализуемость проекта
2. Сбалансированность команды проекта относительно целей проекта
3. Горизонт завершения проекта/исследований не более 2-х лет
4. Размер потенциального рынка и перспективы коммерциализации проекта на горизонте в 5 лет
5. Стоимость завершения проекта

После подтверждения Отборочной комиссии победитель или победители получают ПРИЗЫ:

1. **Приз от Varian** – 50 000 долларов США в российской валюте.
2. **Специальный приз от Фонда инфраструктурных и образовательных программ Роснано** - не менее 50 000 долларов США в российской валюте в форме инвестиций в проект за долю, которую определяет победитель.

Конкурс проектов InnoStar (Парк-Медиа, Департамент науки, промышленной политики и предпринимательства города Москвы)

Конечный срок подачи заявки: 15 мая 2013 года

Веб-сайт: <http://www.innostar.ru/catalog.aspx?CatalogId=551>

С 25 февраля до конца июня 2013 года в Москве будет проходить конкурс проектов InnoStar, где молодые ученые и студенты смогут представить свои исследования и разработки в формате видеороликов.

Миссия проекта - стимулировать заинтересованность молодежи в научной и изобретательской деятельности.

Целью конкурса является популяризация научных специальностей, изобретательства, исследований и разработок, а также создание условий для обмена опытом в области научных и инновационных проектов.

Номинация: «Проект, изменивший мир»

Категории:

-нанотехнологии;

-инженерия и машиностроение;

- биотехнологии и медицина;
- информационные технологии;
- энергетика;
- природопользование;
- гуманитарные науки.

Победитель каждой категории получит премию в размере 50 000 р.

Видео-работы на конкурс принимаются до **24 мая 2013 года**.

Заявки на проведение съемок принимаются до **15 мая 2013 года**.

Оформить заявку на проведение съемки ролика о проекте можно на сайте www.innostar.ru

В конце июня 2013 года на торжественной церемонии состоится подведение итогов конкурса InnoStar, где победителям будут вручены призы за лучшее представление, значимость своего научного достижения и изобретательские начинания.

Конкурс проводит компания «Парк-медиа» при поддержке Департамента науки, промышленной политики и предпринимательства города Москвы.

Тел/факс: +7 (495) 930-88-50, 930 -87-07

Все вопросы по конкурсной программе задавайте на адрес: info@innostar.ru

Если у вас возникли технические трудности, пишите: admin@strf.ru

www.innostar.ru

ПОЛОЖЕНИЕ О ПРОВЕДЕНИИ КОНКУРСА ПРОЕКТОВ INNOSTAR

1. Конкурс проводится с целью популяризации научных специальностей - изобретательства, научных исследований и разработок.

2. Задачами Конкурса являются:

- привлечение внимания молодежи к возможностям и перспективам реализации своих творческих, научных и инновационных способностей для создания интересных и перспективных проектов.

- стимулирование формирования команд и институтов развития научной и инновационной деятельности среди молодежи.

- формирование культуры и устойчивой системы поддержки развития научных специальностей.

3. Конкурс проводит компания «Парк-медиа» при поддержке Департамента науки, промышленной политики и предпринимательства города Москвы.

4. Официальное название Конкурса: Конкурс проектов **InnoStar**.

5. Период проведения конкурса: февраль - июнь 2013 года.

6. Участником конкурса может быть физическое лицо или группа лиц, сообщившая о себе достоверную информацию и выразившая желание участвовать в конкурсе на условиях, определяемых настоящим Положением и Регламентом конкурса.

7. Участником конкурса могут быть студенты, аспиранты, молодые ученые и инноваторы.

8. Партнером Конкурса является организация, по договоренности с организаторами конкурса получившая статус Партнера и оказывающая услуги информационного и организационного характера.

9. Официальная страница Конкурса в интернете: www.innostar.ru

10. Рабочим языком Конкурса является русский.

11. Конкурс проводится в один тур в соответствии с Регламентом Конкурса.

12. Победители Конкурса определяются по результатам работы Экспертной комиссии.

13. Номинация конкурса: **«Проект, изменивший мир»**. На конкурс принимаются видео работы с презентациями проектов по категориям: нанотехнологии, инженерия и машиностроение, биотехнологии и медицина, информационные технологии, энергетика, природопользование, гуманитарные науки.

14. В категории определяют одного победителя.

15. Для участия необходимо пройти регистрацию на сайте www.innostar.ru

16. После прохождения процедуры регистрации (авторизации) необходимо загрузить конкурсную работу через личный кабинет или отправить ее по e-mail

info@innostar.ru . В случае необходимости участник конкурса может оставить на сайте заявку на вызов съемочной группы (съемка проводится бесплатно).

17. Направляя проект на Конкурс, его участник дает согласие на размещение своей работы на странице Конкурса и на просмотр его работы другими посетителями сайта. Оргкомитет и Экспертная комиссия обязуются не передавать работы участников третьим лицам без согласия самих участников.

18. Для проведения Конкурса создаются Оргкомитет и Экспертная комиссия.

19. Оргкомитет Конкурса:

- утверждает Регламент проведения Конкурса и предоставляет его для утверждения Экспертной комиссии;
- избирает председателя Оргкомитета;
- утверждает состав Экспертной комиссии;
- утверждает критерии оценки работ участников;
- утверждает, представленный Экспертной комиссией список победителей Конкурса и награждает их;
- утверждает отчет по итогам Конкурса.

20. Экспертная комиссия Конкурса:

- согласует с Оргкомитетом регламент проведения конкурса;
- составляет и согласует с Оргкомитетом критерии оценки работ участников;
- проверяет и оценивает работы участников в соответствии с его Регламентом;
- по результатам оценки формирует список победителей.

21. Председатель Оргкомитета координирует работу Оргкомитета и подписывает дипломы победителей Конкурса.

22. Организаторы Конкурса:

- обеспечивают создание, функционирование и наполнение на протяжении всего Конкурса интернет-страницы www.innostar.ru
- публикуют в открытом доступе Положение, Регламент, форму подачи заявки на Конкурс и другие материалы о проекте;

- обеспечивают организационно-техническую и информационную поддержку проекта.

23. Настоящее Положение вступает в силу с момента утверждения его Оргкомитетом Конкурса.