

Фонд Премии Роберта А. и Виргинии Хайнлайн

**Конкурс работ молодых исследователей «Полет в будущее»,
посвященный памяти Роберта Хайнлайна**

Robert A.Heinlein Flight into the Future Project Contest

Приглашение к участию в конкурсе 2010/11 гг.

Фонд Премии Роберта А. и Виргинии Хайнлайн (Robert A. and Virginia Heinlein Prize Trust) объявляет о проведении в 2010/11 гг. конкурса научно-инновационных работ молодых исследователей «Полет в Будущее» (Flight into the Future), посвященного памяти известного американского писателя, одного из основоположников современной научной фантастики, Роберта А. Хайнлайна, а также пятидесятилетию со дня полета Юрия Гагарина, который приблизил к нам мечту Роберта Хайнлайна о космическом будущем человечества. Основная цель конкурса – выявление и поддержка талантливых молодых исследователей и поощрение их творческой активности, направленной на мирное освоение космоса. Конкурс является частью проекта «Премия Хайнлайна», который реализуется для поощрения коммерческой деятельности в космическом пространстве.

Содержание и оформление конкурсных работ

На конкурс принимаются работы, выполненные гражданами России, Европы, Африки, Ближнего Востока и Индии¹ – студентами вузов, аспирантами, докторантами и молодыми специалистами в возрасте до 30 лет на момент подведения итогов конкурса, 7 июля 2011 года. Кроме того, в конкурсе могут принять участие студенты университетов России, Европы, Африки, Ближнего Востока и Индии независимо от их гражданства – такое решение принято с учетом интернационального характера современных университетских сообществ.

Участники конкурса должны представить описание перспективного проекта в области освоения и использования космического пространства в мирных целях, обладающего значительным потенциалом, реализация которого позволила бы получить существенный экономический эффект.

Представляемые на конкурс работы должны включать как научно-техническое, так и технико-экономическое обоснование (бизнес-план) предлагаемого проекта, подтверждающие возможность его практической реализации и ожидаемый экономический и социальный эффект.

¹ В других регионах Фонд реализует ряд других проектов.

Работы могут представляться как индивидуальными участниками, так и авторскими коллективами, в состав которых может входить до 3 человек. К руководству подготовкой конкурсных работ может привлекаться научный руководитель.

Содержание и структура конкурсных работ должны соответствовать общепринятым требованиям и стандартам оформления авторских работ научно-технического характера.

При получении конкурсных работ Оргкомитет исходит из того, что они носят открытый характер и не содержат информации ограниченного распространения, включая информацию секретного характера, информацию для служебного пользования или конфиденциальную коммерческую информацию. Ответственность за неразглашение информации ограниченного распространения целиком возлагается на авторов соответствующих работ.

Все авторские права сохраняются за авторами представленных работ. Оргкомитет будет соблюдать режим конфиденциальности при рассмотрении конкурсных работ и потребует того же от привлекаемых к работе экспертов. Тем не менее, авторы конкурсных работ ставятся в известность, что их содержание может получить общественную огласку. Предполагается, что работы, отмеченные призами, будут опубликованы. Кроме того, авторам всех представляемых на конкурс работ предлагается ввести в их состав раздел «Аннотация», содержащий краткое описание проекта в таком виде, который авторы работы полагают допустимым для общедоступной публикации от имени Оргкомитета вне зависимости от того, будет ли данный проект удостоен призового места. Оргкомитет рассмотрит возможность привлечения внимания представителей промышленности и бизнеса к работам участников конкурса.

Рабочими языками конкурса «Полет в Будущее» 2010/11 года являются английский и русский. На конкурс направляются электронные копии работ на любом из этих двух языков в формате .rtf (Rich Text Format) или .doc MS Word. Допускается использование архиватора ZIP. Объем конкурсных работ не должен превышать 80 страниц машинописного текста. Все работы представляются под девизом, состоящим из одного или нескольких слов, который будет использован Оргкомитетом конкурса для организации анонимной оценки работ экспертами. В случае если авторы работы не укажут выбранные ими девизы, девиз каждой из работ будет присвоен Оргкомитетом.

В отдельном файле, прилагаемом к электронному письму, под тем же девизом представляются отзыв научного руководителя (если таковой имеется), сведения об авторе/авторах и сведения о научном руководителе работы. В том случае, когда работа выполнена авторским коллективом, список авторов представляется в порядке, соответствующем персональному научному вкладу каждого автора.

Дополнительные требования к оформлению работ будут размещены на Веб-сайте конкурса по адресу <http://www.heinleincontest.info>.

Оценка и награждение конкурсных работ

Конкурсные работы будут оцениваться экспертной комиссией в соответствии со следующими критериями:

1. Новизна и оригинальность предложения.
2. Экономический и социальный эффект.
3. Научно-техническая обоснованность и глубина проработки.
4. Достоверность и инвестиционная привлекательность предлагаемого технико-экономического обоснования (бизнес-плана).

Каждому победителю конкурса вручается почетный диплом Фонда. По результатам проведения конкурса авторский коллектив, занявший первое место, будет удостоен почетной награды «Полет в Будущее» и денежного приза, предоставленного Фондом Премии Хайнлайна и составляющим 10000 долларов США. Учреждены также два вторых приза в размере 2000 долларов США каждый и три третьих приза по 1000 долларов США. Организационный приз в размере 500 долларам США будет вручен одному человеку от каждого региона за наиболее существенную поддержку в привлечении конкурсантов.

Все денежные призы авторам коллективных работ выплачиваются в равных долях, за исключением случаев, когда обратное оговорено специальным соглашением, заключаемым между членами творческих коллективов и представляемых в Оргкомитет.

Порядок проведения конкурса

Конкурсные работы должны быть направлены в адрес Оргкомитета конкурса по электронной почте по адресу contest@heinleincontest.info в срок до 15 мая 2011 г. (дата отправки по значению поля Sent/Отправлено электронного письма) с приложением подробной информации об участниках проекта и научном руководителе. Экспертная комиссия отберет из присланных работ лучшие десять, и представителям авторских коллективов, приславших их, будут высланы приглашения для участия в финале конкурса, в ходе которого им предстоит презентовать свои проекты членам экспертного жюри. Финальные презентации и подведение итогов конкурса состоятся в первую неделю июля 2011 г. в одном из признанных европейских центров космической науки и промышленности. Награждение победителей состоится 7 июля 2011 г. в день рождения Роберта Хайнлайна. Оргкомитет конкурса располагает возможностью финансовой поддержки ограниченного числа участников конкурса и их руководителей для организации их поездки к месту проведения финала конкурса и проживания в гостинице.

Оргкомитет рекомендует всем, планирующим принять участие в конкурсе, предварительно зарегистрироваться. Заполненные предварительные заявки для участия в конкурсе (Приложение 1) должны высылаться в адрес Оргкомитета: contest@heinleincontest.info. Оргкомитет планирует направлять в адрес зарегистрировавшихся участников различные информационно-методические материалы.

Оргкомитет будет подтверждать получение всех электронных писем от участников конкурса.

Информация для участников конкурса будет размещаться в Интернете по адресу <http://www.heinleincontest.info>. Ваши вопросы по содержанию и условиям конкурса принимаются и рассматриваются.

Члены Консультативного совета Фонда премии Хайнлайн:

Артур М. Дула
Бакнер Хайтауер

По всем вопросам, связанным с конкурсом, просим обращаться:

Дмитрий Перепелкин
Руководитель проекта
contest@heinleincontest.info
perepelkind@yandex.ru

Приложение 1: Регистрационная форма

Registration form

Обязательные к заполнению поля помечены (*). Содержание всех полей может быть изменено автором к моменту подачи работы на конкурс.

Просьба заполнять регистрационную форму на русском и английском языках.

1	Project motto (e.g. 'Per Aspera ad Astra', 'South-Western Express', 'Andromeda')(*) Девиз предполагаемой работы (*)	
2	Short annotation of the project (up to 30 words) Краткая аннотация предполагаемой работы (до 30 слов)	
3	The project lead author data (name, affiliation)(*) Ведущий автор работы (ф.и.о., место работы или учебы) (*)	
4	The other project authors' data (names, affiliations) Другие авторы (ф.и.о., место работы или учебы)	
5	Science advisor data (name, affiliation, degree) Научный руководитель (ф.и.о., место работы, должность, ученая степень, звание)	
6	Lead author's e-mail address (*) Адрес электронной почты ведущего автора (*)	
7	Suggestions for the additional information to be provided by the Organization Committee Пожелания к Оргкомитету по предоставлению участникам дополнительной информации	