

28 июня 2018 г.  
Исх. № А/2-14-111

Руководителям  
образовательных  
организаций

(по списку)

Ассоциация по развитию международных исследований и проектов в области энергетики «Глобальная энергия» (далее – Ассоциация) информирует о старте приема заявок на Общероссийский конкурс исследовательских проектов в области энергетики «ЭНЕРГИЯ МОЛОДОСТИ» 2018 года (далее – Конкурс).

Конкурс проводится Ассоциацией ежегодно с 2004 года в целях выявления наиболее перспективных научных исследований и разработок российских молодых ученых и специалистов, и стимулирования их исследовательской деятельности. К участию в Конкурсе приглашаются ученые, студенты, аспиранты высших учебных и научных заведений, а также молодые специалисты профильных организаций в возрасте до 35 лет.

На Конкурс принимаются проекты (решения, научно-исследовательские работы, разработки, системы, методы и другие материалы) по следующим направлениям:

- Традиционная энергетика (газ, уголь, нефть, тепловая и электрическая энергия);
- Нетрадиционная энергетика (ВИЭ, атомная энергетика, водородная энергетика, биоэнергетика);
- Новые технологии (принципиально новые виды технологий/материалов/ для получения энергии, космические технологии).

Заявки на Конкурс принимаются в период с 1 июля по 14 сентября 2018 года в электронном виде на интернет-сайте Ассоциации <http://globalenergyprize.org/>.

По итогам Конкурса в каждой номинации будет определен 1 победитель, который получит грант в размере 1 000 000 (один миллион) рублей сроком на 1 год.

Победители Конкурса будут объявлены 25 сентября 2018 г. О проведении Торжественной церемонии награждения победителей Конкурса будет объявлено дополнительно. Расходы по участию победителей в торжественной церемонии награждения берет на себя Ассоциация.

Просим Вас довести информацию о проведении Конкурса до студентов, аспирантов и сотрудников Вашей образовательной организации, а также оказать содействие в освещении проведения Конкурса путем размещения информации о Конкурсе на сайте Вашей образовательной организации.

Приложение:

1. Положение о Конкурсе на 9 л. в 1 экз.;
2. Информация о Конкурсе на 2 л. в 1 экз.

С уважением,

И.о. президента ассоциации



А.Ю. Игнатов

Исп.: Мартышева Ксения  
Тел: 8 (495) 739-54-35,  
e-mail: [martysheva@ge-prize.org](mailto:martysheva@ge-prize.org)

**ПОЛОЖЕНИЕ  
ОБ ОБЩЕРОССИЙСКОМ КОНКУРСЕ МОЛОДЕЖНЫХ  
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ ПРОЕКТОВ В ОБЛАСТИ ЭНЕРГЕТИКИ  
«ЭНЕРГИЯ МОЛОДОСТИ»**

**I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

1.1. Настоящее Положение устанавливает порядок организации, проведения и подведения итогов Общероссийского конкурса исследовательских проектов в области энергетики «Энергия молодости» (далее - Конкурс).

1.2. Конкурс проводится Организатором - Ассоциацией по развитию международных исследований и проектов в области энергетики «Глобальная энергия» в целях выявления наиболее перспективных научных исследований и разработок учащихся, аспирантов и молодых ученых профильных научных и учебных заведений, а также молодых специалистов профильных организаций Российской Федерации и стимулирования их исследовательской деятельности путем предоставления Гранта на проведение конкретных исследований, направленных на разработку инноваций, способствующих технологическому прогрессу в энергетике Российской Федерации.

1.3. Для целей настоящего Положения используются следующие основные понятия и определения:

– *Организатор* - Ассоциация по развитию международных исследований и проектов в области энергетики «Глобальная энергия» – юридическое лицо, осуществляющее управление проектом «Международная энергетическая премия «Глобальная энергия» и реализацию других программ Ассоциации;

– *Заявка на участие в Конкурсе (Заявка)* – заполненная на официальном сайте Организатора ([www.globalenergyprize.org](http://www.globalenergyprize.org)) (далее – Сайт) электронная форма, соответствующая п.4.9. настоящего Положения;

– *Участник Конкурса* - физическое лицо и/или руководитель авторской группы, Заявка которого на участие в Конкурсе принята Организатором;

– *Эксперт* - независимое лицо, привлекаемое на договорной основе Организатором, для осуществления экспертизы/профессиональной оценки Заявок, принятых к участию в Конкурсе и соответствующих заявленным требованиям;

– *Победители Конкурса* – Участники Конкурса, Заявки которых набрали высшие итоговые (суммарные) баллы в каждой отдельной номинации Конкурса по результатам экспертизы.

– *Грант* – материальная выплата Победителям Конкурса на проведение научных работ в течение одного года в рамках тематики, представленной в Заявке.

1.4. Конкурс проводится ежегодно. К участию в Конкурсе допускаются молодые ученые, учащиеся, аспиранты профильных высших учебных и научных заведений, молодые специалисты, работающие в профильных организациях Российской Федерации, соответствующие следующим критериям:

- граждане Российской Федерации до 35-ти лет (на момент подачи заявки);
- учащиеся ВУЗов/ работающие по специальности в области энергетики и смежных наук;
- имеющие научные разработки в области энергетики;
- имеющие публикации на тему энергии и энергетики.

## **II. ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ КОНКУРСА**

2.1. В целях информационного обеспечения Конкурса Организатор размещает на Сайте информационные и методические документы Конкурса, включая текст настоящего Положения, а также публикует результаты Конкурса.

2.2. Организатор обеспечивает разработку и поддержание в работоспособном состоянии Сайта и автоматизированной системы, предназначенной для формирования Заявок, а также выполняет следующие функции:

- организует в ходе проведения Конкурса оказание консультативной и методической помощи Участникам Конкурса, дает разъяснения, ведет переписку;
- готовит информационные материалы Конкурса, координирует работу по их размещению в информационных ресурсах в сети Интернет и средствах массовой информации;
- организует экспертизу Заявок;
- организует проведение награждения Победителей Конкурса;
- осуществляет иные функции, связанные с организацией, проведением и подведением итогов Конкурса.

2.3. Организатор не вправе разглашать любые сведения, связанные с процессом проведения Конкурса на всех его этапах до даты подведения итогов Конкурса, в том числе состав экспертов.

2.4. Конкурс проводится в 4 (четыре) этапа:

I этап – Подача Заявки на Сайте, формирование состава Участников Конкурса;

II этап – организация проверки Организатором Заявки на предмет соответствия требованиям настоящего Положения (принятие Заявки либо отказ в принятии Заявки);

Проверка Заявки проводится Организатором Конкурса на соответствие критериям, предусмотренным п.п.1.4., 3.2., 4.9., 4.10. настоящего Положения;

III этап – Проведение экспертизы Заявок Участников Конкурса;

IV этап – Подведение итогов Конкурса, определение Победителей Конкурса; награждение Победителей Конкурса.

## **III. ТРЕБОВАНИЯ, ПРЕДЪЯВЛЯЕМЫЕ К ЗАЯВКАМ, ПРЕДСТАВЛЯЕМЫМ НА КОНКУРС**

3.1. Организатор размещает информацию о начале приема Заявок и условиях проведения Конкурса на Сайте.

3.2. На Конкурс представляются проекты (решения, научно-исследовательские работы, разработки, системы, методы и другие материалы) по следующим направлениям:

- Традиционная энергетика (газ, уголь, нефть, тепловая и электрическая энергия);
- Нетрадиционная энергетика (ВИЭ, атомная энергетика, водородная энергетика, биоэнергетика);

• Новые технологии (принципиально новые виды технологий/материалов/ для получения энергии, космические технологии).

3.3 Макеты и натурные экспонаты на Конкурс не принимаются.

3.4 Организатор вправе в зависимости от количества и структуры поданных Заявок установить дополнительные номинации.

3.5. Организатор не вправе разглашать сведения об Участниках Конкурса и содержании их Заявок.

3.6. Ответственность за соблюдение авторских прав, государственной и коммерческой тайны относительно информации предоставляемой в Заявке полностью лежит на Участнике Конкурса.

#### **IV. СРОКИ И ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ КОНКУРСА**

4.1. Конкурс проходит в период с 1 июля текущего года по 1 ноября текущего года.

4.2. Сроки Конкурса могут быть изменены по решению Организатора.

4.3. Прием Заявок (заполнение электронной формы Заявки) осуществляется с 1 июля текущего года по 14 сентября текущего года.

4.4. Экспертиза Заявок проводится с 14 по 25 сентября текущего года.

4.5. Определение Победителей Конкурса и церемония награждения Победителей Конкурса проводится в период с 25 сентября по 1 ноября текущего года.

4.6. К участию в Конкурсе допускаются Заявки, поступившие в адрес Организатора в течение периода, установленного в соответствии с п. 4.3. настоящего Положения, и соответствующие требованиям настоящего Положения.

4.7. Заявки, поданные с нарушением сроков, установленных в соответствии с п. 4.3. настоящего Положения, а также несоответствующие настоящему Положению, к рассмотрению не принимаются.

4.8. Для участия в Конкурсе необходимо зайти на Сайт, выбрать «НАШИ ПРОГРАММЫ», далее выбрать Конкурс «ЭНЕРГИЯ МОЛОДОСТИ» и «ОЗНАКОМИТЬСЯ С ПРОЕКТОМ», затем «ПОДАТЬ ЗАЯВКУ НА УЧАСТИЕ В КОНКУРСЕ».

4.9. Заявка подается в электронном виде и включает в себя следующие обязательные поля:

– Анкета;

– Аннотация работы;

– Обоснование темы проекта/ исследования;

– Список целей, задач и методов проекта/ исследования;

– План работы;

– Перечень оборудования и материалов;

– Сведения о требуемом финансировании;

– Ожидаемые результаты проекта/исследования;

– Рецензия на проект со стороны ведущей организации (желательно);

– Копия одной из публикаций (рукописей), близкой по содержанию к заявленной теме исследования

4.10. На каждый проект, представляемый на Конкурс, подается отдельная Заявка с отдельным предоставлением полного пакета документов в соответствии с п.4.9. настоящего Положения.

4.11. Все указанные документы предоставляются в электронном виде путем отправки через Сайт Организатора. В случае невозможности открытия или прочтения информации, Организатор однократно направляет соответствующее уведомление заявителю. Данное уведомление направляется только в том случае, если Заявка подана не менее чем за 1 (один) рабочий день до окончания срока приема Заявок в соответствии с настоящим Положением.

4.12. После подачи Заявки внесение исправлений и дополнений не допускается.

4.13. Организатор извещает заявителя по электронной почте о принятии Заявки или отказе в принятии Заявки.

4.14. Организатор осуществляет оценку соответствия представленных материалов условиям Конкурса и направляет их на экспертизу.

## **V. ПРОВЕДЕНИЕ ЭКСПЕРТИЗЫ ЗАЯВОК**

5.1. Организатор обеспечивает проведение экспертизы Заявок.

5.2. Персональный состав привлекаемых к оценке Заявок Экспертов утверждается Организатором.

5.3. Для проведения экспертизы Заявок Организатор привлекает не менее 2 (двух) Экспертов для проведения оценки каждой Заявки. Информация о составе Экспертов, результатах их работы не разглашается.

5.4. Заявки оцениваются Экспертами по 10-балльной шкале по следующим критериям:

- Соответствие проекта/изобретения тематике Конкурса, детальность проработки плана реализации проекта
- Актуальность, новизна и социальная (в том числе экологическая) значимость проекта/изобретения
- Практическая ценность проекта/изобретения (наличие экономического эффекта от внедрения)
- Ожидаемые результаты работы над проектом - их ценность и значимость
- Оценка личного вклада автора в реализацию проекта

5.5. По результатам экспертизы каждой Заявки оформляется акт экспертизы, в котором выставляется общая сумма баллов Заявки и заключение эксперта. Форма акта экспертизы приведена в Приложении № 1 к настоящему Положению.

## **VI. ПОРЯДОК ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПОБЕДИТЕЛЕЙ КОНКУРСА**

6.1. Организатор на основании представленных Экспертами актов экспертизы определяет итоговый (суммарный) балл каждой Заявки.

6.2. Победителями Конкурса признаются Участники Конкурса, Заявки которых набрали высшие итоговые (суммарные) баллы в каждом направлении Конкурса в соответствии с п.3.2. настоящего Положения.

6.3. В случае, если два и более Участника Конкурса набрали одинаковое количество баллов, то Организатором проводится дополнительная экспертиза данных Заявок с привлечением новых Экспертов. При проведении дополнительной экспертизы

Победителями Конкурса признаются Участники Конкурса, набравшие наибольшее суммарное количество баллов, выставленных по результатам дополнительной экспертизы.

6.4. Апелляции по итогам Конкурса не принимаются.

6.5. Имена Победителей Конкурса публикуются на Сайте до 1 октября текущего года. В течение 7 (семи) дней после размещения информации о Победителях Конкурса, им направляется официальное уведомление.

6.6. С Победителями Конкурса Организатор заключает договор о Гранте, на основании которого производится реализация и финансирование проведения научных работ.

6.7. С Победителями Конкурса Организатор заключает соглашение об использовании личных данных и фотографий Победителя Конкурса в интересах Организатора.

6.8. Обязанности Победителя Конкурса:

– указывать свой статус Победителя Конкурса при регистрации и участии в международных мероприятиях, в исходных авторских данных статей, интервью и т.п.;

– при дальнейшей работе над проектом и его презентации третьим лицам, указывать, что проект выполнен при поддержке ассоциации «Глобальная энергия»;

– информировать Организатора о наиболее значительных мероприятиях, в которых Победитель Конкурса планирует принять или принял участие, об опубликованных статьях, интервью, книгах и т.д.;

– в течение 3 (трех) лет Победитель Конкурса принимает участие не менее чем в 5 (пяти) мероприятиях, проводимых Организатором - Ассоциацией по развитию международных исследований и проектов в области энергетики «Глобальная энергия»

6.9. По результатам проведения Конкурса Организатор - Ассоциация по развитию международных исследований и проектов в области энергетики «Глобальная энергия» вправе рекомендовать органам исполнительной власти Российской Федерации или заинтересованным организациям отдельные инновационные проекты к внедрению и (или) к практической апробации по согласованию с Победителями Конкурса, а также направить предложения о поощрении Участников Конкурса.

## **VII. НАГРАЖДЕНИЕ ПОБЕДИТЕЛЕЙ КОНКУРСА**

7.1. Дата и место проведения торжественной церемонии награждения Победителей Конкурса определяются Организатором и публикуются на Сайте.

7.2. Победители Конкурса получают:

– статуэтку;

– значок;

– диплом;

– грант на проведение научных работ в рамках заявленного проекта.

7.3. Сумма Гранта в каждом из трех направлений Конкурса составляет 1 000 000, 00 (один миллион) рублей.

7.5. В каждом направлении Конкурса определяется один победитель.

7.6. В случае, если по итогам экспертизы среди Заявок в рамках одного направления Победитель Конкурса не выявлен, то награждение в рамках данного направления не осуществляется и сумма Гранта данного направления может быть перераспределена.

7.7. Организатор вправе в зависимости от количества и структуры Заявок установить дополнительные награды и поощрения по своему усмотрению.

7.8. Расходы по участию Победителей Конкурса в торжественной церемонии награждения берет на себя Организатор, а именно: проезд до места проведения торжественной церемонии награждения и обратно, проживание и прочие расходы по согласованию с Организатором.

7.9. Неявка Победителей Конкурса на торжественную церемонию награждения без уважительной причины влечет за собой аннулирование решения Организатора по данному Победителю Конкурса.

## **VIII. ПОРЯДОК ФИНАНСИРОВАНИЯ И ОТЧЕТНОСТИ ПО ГРАНТАМ**

8.1. Порядок финансирования Победителей Конкурса (далее – Грантополучатели) определяется в соответствии с договором о Гранте.

8.2. Грантополучатели обязаны расходовать выделяемые средства только согласно заявленному бюджету.

8.3. По требованию Организатора (далее – Грантодатель) Грантополучатели обязаны представлять отчеты о ходе выполнения научно-исследовательской работы и затратах на их проведение. Форма и сроки отчетности определяются исходя из особенностей конкретной научно-исследовательской работы и оговариваются в договоре о Гранте.

8.4. Грантополучатели в дополнение к изложенному отчитываются о результатах научно-исследовательской работы с использованием средств предоставленных по Гранту через один 1 (год) после награждения Победителей Конкурса на специальном мероприятии Грантодателя. О месте, времени и порядке участия Грантополучателей в специальном мероприятии Грантодатель информирует Грантополучателей дополнительно.

8.5. Условием выделения Гранта является участие Грантополучателей в официальных мероприятиях, проводимых Грантодателем, в том числе с использованием интернет-ресурсов (конференциях, круглых столах, теле- и радиопередачах, форумах и т.д.), и способствующих распространению информации о научных разработках, достижениях, исследованиях, конкурсах в области энергетики. Кроме того, Грантополучатели обязан по требованию Грантодателя предоставлять статьи, монографии, отчеты и другие материалы по проведенным исследованиям. Ответственность за защиту коммерческой и/или государственной тайны в представленных документах полностью несут Грантополучатели.

8.6. Грантополучатели и Грантодатель заключают соглашение об отчуждении прав на изобретение, полезную модель или промышленный образец, являющиеся результатом научных исследований и разработок Грантополучателей, следующими способами:

– в случае, если Грантополучатели, имеющие авторство на изобретение, полезную модель или промышленный образец к моменту получения гранта еще не получили патент на свое имя, то – путем уступки прав на получение патента по отдельному договору, заключенному между Грантодателем и Грантополучателем, права на получение патента передаются от Грантополучателя Грантодателю. В данном случае, все расходы по получению патента осуществляет Грантодатель;

–в случае, если Грантополучатели уже получили патент на изобретение, полезную модель или промышленный образец, то - на основании договора о безвозмездном отчуждении исключительного права интеллектуальные права передаются от Грантополучателей Грантодателю. В данном случае, Грантодатель принимает меры по внедрению изобретения, полезной модели или промышленного образца в производство.

8.7. Формой ответственности за нарушение Грантополучателями условий настоящего Положения и/или договора о Гранте, заключенного между Грантодателем и Грантополучателями, является приостановление или прекращение действия условий о выделении Гранта (в зависимости от последствий, возникших в результате нарушений, допущенных Грантополучателем) с возмещением Грантодателю причиненных Грантополучателями убытков, включая возврат гранта, если он на момент совершения нарушений был предоставлен Грантополучателям.



Приложение № 1  
к Положению об Общероссийском конкурсе  
молодежных исследовательских проектов в  
области энергетики  
«ЭНЕРГИЯ МОЛОДОСТИ»

**Акт экспертизы**  
**Заявки участника Общероссийского конкурса реализованных инновационных**  
**проектов в области энергетики «Энергия молодости» 2018 г.**

Эксперт                      **ФИО**

Общая сумма баллов                     

**ФИО Участника Конкурса:**

\_\_\_\_\_

**Название проекта:**

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

**АНКЕТА ЭКСПЕРТА** (выбрать оценку от 1 до 10)

1. Соответствие проекта/изобретения тематике Конкурса, детальность проработки плана реализации проекта

**1      2      3      4      5      6      7      8      9      10**

2. Актуальность, новизна и социальная (в том числе экологическая) значимость проекта/изобретения

**1      2      3      4      5      6      7      8      9      10**

3. Практическая ценность проекта/изобретения (наличие экономического эффекта от внедрения)

**1      2      3      4      5      6      7      8      9      10**

4. Ожидаемые результаты работы над проектом - их ценность и значимость

**1      2      3      4      5      6      7      8      9      10**

5. Оценка личного вклада автора в реализацию проекта

**1      2      3      4      5      6      7      8      9      10**

Подпись \_\_\_\_\_



## ПРОГРАММА АССОЦИАЦИИ "ГЛОБАЛЬНАЯ ЭНЕРГИЯ"

ОБЩЕРОССИЙСКИЙ КОНКУРС МОЛОДЕЖНЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ ПРОЕКТОВ В СФЕРЕ ЭНЕРГЕТИКИ ДЛЯ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ В ВОЗРАСТЕ ДО 35 ЛЕТ

# ЭНЕРГИЯ МОЛОДОСТИ

ГРАНТ

1 000 000 РУБЛЕЙ

ПОБЕДИТЕЛИ ПОЛУЧАЮТ  
ГРАНТ НА РАЗВИТИЕ ИССЛЕДОВАНИЙ  
В РАМКАХ ПРОЕКТА СРОКОМ НА 1 ГОД

ЗАЯВКИ ПРИНИМАЮТСЯ В ПЕРИОД

**С 1 ИЮЛЯ ПО 14 СЕНТЯБРЯ 2018**

НА САЙТЕ

[WWW.GLOBALENERGYPRIZE.ORG](http://WWW.GLOBALENERGYPRIZE.ORG)

### НАПРАВЛЕНИЯ:

- ТРАДИЦИОННАЯ ЭНЕРГЕТИКА
- НЕТРАДИЦИОННАЯ ЭНЕРГЕТИКА
- НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ **\*NEW**

НА КОНКУРС ПРЕДСТАВЛЯЮТСЯ ПРОЕКТЫ, РЕШЕНИЯ, НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЕ РАБОТЫ, РАЗРАБОТКИ, СИСТЕМЫ, МЕТОДЫ И ДРУГИЕ МАТЕРИАЛЫ

### ПОДРОБНЕЕ:

ПОЛОЖЕНИЕ О КОНКУРСЕ

О ПОБЕДИТЕЛЯХ

ОБ АССОЦИАЦИИ