



ОРГАНИЗАТОРЫ



МИНИСТЕРСТВО ЭНЕРГЕТИКИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



ПРАВИТЕЛЬСТВО
МОСКВЫ

V МЕЖДУНАРОДНЫЙ
ФОРУМ

2016

ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ
И РАЗВИТИЕ ЭНЕРГЕТИКИ

**Положение о проведении
Всероссийского конкурса молодежных разработок
и образовательных инициатив в сфере энергетики
в рамках Молодежного дня**

**V Международного форума по энергоэффективности и развитию энергетики
ENES 2016**

1. Общие положения

Настоящее Положение о проведении Всероссийского конкурса молодежных разработок и образовательных инициатив в сфере энергетики (далее – Положение) в рамках Молодежного дня V Международного форума по энергоэффективности и развитию энергетики – ENES 2016 (далее Форум, ENES 2016) определяет порядок проведения конкурса, условия выбора победителей конкурса и процедуру их награждения.

Настоящее Положение и дополнительная информация о мероприятиях, проводимых в рамках Молодежного дня V Международного форума по энергоэффективности и энергосбережению, развитию энергетики - ENES 2016 (далее – Молодежный день), размещены на официальном сайте форума <http://enes-expo.ru/ru/forum/molodezhnyj-den-2016>

Отдельные организации и компании, участники и команды, подавая заявку на участие в Конкурсе, тем самым подтверждают свое согласие с порядком и условиями, определяющими проведение Конкурса и обязуются им следовать.

Победители и лауреаты конкурса приглашаются к презентации своих программ и экспонированию своих проектов на Молодежном дне 25 ноября 2016 года.

Расходы, связанные с проездом к месту проведения Молодежного дня и обратно, проживанием и питанием участников и сопровождающих их лиц, осуществляются за счет направляющей стороны.

2. Цели Конкурса

— Популяризация культуры энергоэффективности, формирование энергоэффективного мышления, бережного отношения к экологии и использованию энергетических ресурсов в среде молодежи;

— Поддержка и развитие молодежной научно-исследовательской, инновационной и предпринимательской деятельности в области развития энергетики и энергоэффективности, продвижение продуктов и решений, создаваемых молодыми специалистами;

— Продвижение и аккумуляция лучших практик российских компаний и организаций топливно-энергетического, минерально-сырьевого комплексов и жилищно-коммунального хозяйства (далее - ТЭК, МСК, ЖКХ) в области разработки и реализации образовательных, профориентационных и мотивационных проектов для школьников, студентов и молодых специалистов;

— Организация площадки творческого общения молодых специалистов и профессионалов ТЭК, МСК, ЖКХ по вопросам энергоэффективности и развития энергетики, а также формирования и развития кадрового резерва ТЭК.

3. Номинации Конкурса

Конкурс предусматривает две номинации:

3.1. Лучшие молодежные научно-исследовательские, инновационные разработки и промышленные образцы в области энергетики и энергоэффективности в 2016 году (далее – Номинация №1). Конкурс проходит в 2 (двух) возрастных категориях;

3.2. Лучшие практики российских компаний и организаций ТЭК, МСК и ЖКХ в области разработки и реализации образовательных, профориентационных и мотивационных проектов для школьников, студентов и молодых специалистов (до 35 лет) (далее – Номинация №2).

4. Участники Конкурса

К участию в Конкурсе приглашаются:

4.1. В Номинации №1:

- Категория I – молодые специалисты компаний и организаций, молодые ученые, студенты (в возрасте от 18 до 30 лет по состоянию на 25 ноября 2016 года), занимающиеся научно-исследовательской, инновационной и предпринимательской деятельностью в сфере энергетики;

- Категория II – школьники и студенты (в возрасте от 10 до 17 лет по состоянию на 25 ноября 2016 года).

4.2. В Номинации №2 приглашаются компании и организации ТЭК, МСК и ЖКХ России, которые разрабатывают и реализуют проекты и программы в 2016 году для школьников, студентов и молодых специалистов (до 35 лет), направленные на повышение уровня их профессиональных знаний и навыков, профориентацию и мотивацию к выстраиванию профессиональных траекторий, повышения имиджа работника ТЭК, МСК и ЖКХ, и популяризацию инженерно-технического образования.

5. Порядок оформления заявок

Заявки на лучшие научно-исследовательские и инновационные разработки и промышленные образцы в сфере развития энергетики и энергоэффективности, созданные школьниками, студентами и молодыми специалистами и учеными (Номинация №1), должны быть оформлены в соответствии с Приложением №1 к настоящему Положению.

Заявки на лучшие практики российских компаний и организаций ТЭК, МСК и ЖКХ в области разработки и реализации образовательных, профориентационных и мотивационных проектов для школьников, студентов и молодых специалистов (Номинация №2) должны быть оформлены в соответствии с Приложением 2 к настоящему Положению.

5.1. Сроки проведения Конкурса:

- Прием заявок от участников – до 25 октября 2016 г.;
- Экспертная оценка проектов – 27 октября по 7 ноября 2016 г.;
- Обработка результатов – 7 по 9 ноября 2016 г.;
- Информирование участников о результатах – 10 ноября 2016 г.;
- Награждение – 25 ноября 2015 г.

Заявки для участия подаются в электронном виде через форму на официальном сайте Молодежного дня ENES <http://enes-expo.ru/ru/forum/molodezhnyj-den-2016/konkurs-molodezhnykh-proektov.html> .

Оргкомитет оставляет за собой право запросить у заявителя дополнительную информацию, необходимую для принятия решения об участии в Конкурсе. В этом случае заявитель обязан предоставить требуемую информацию в течение оговоренного в запросе срока, в противном случае заявка снимается с рассмотрения и участник не будет допущен к Конкурсу.

6. Экспертная комиссия Конкурса

6.1 Экспертная комиссия (далее - ЭК) Конкурса формируется с целью определения тематики и номинаций Конкурса, оценки и отбора лучших проектов, а также определения победителей на основании оценки конкурсных проектов.

ЭК формируется Организационным комитетом Конкурса из представителей компаний, принимающих участие в конкурсе, экспертов энергетической отрасли и экспертов в области разработки и реализации энергетической, научно-технической, инновационной, кадровой и молодежной политики РФ.

Заседания ЭК проходят по мере необходимости.

6.2 Организации, принимающие участие в номинации «лучшие практики российских компаний и организаций ТЭК, МСК и ЖКХ в области разработки и реализации образовательных, профориентационных и мотивационных проектов для школьников, студентов и молодых специалистов (до 35 лет)», должны предоставить контакты своего сотрудника для участия в оценке остальных конкурсных проектов.

7. Критерии оценки проектов

7.1. Критерии оценки лучших научно-исследовательских и инновационных разработок и промышленных образцов в сфере энергетики, энергоэффективности и энергосбережения, созданных школьниками, студентами и молодыми специалистами и учеными:

а) «Научная новизна» - предлагаемая идея должна быть новой, впервые сформулированной именно самим участником конкурса. В проекте должны быть отражены научные исследования, в результате которых возникла идея, а также условия, необходимые для ее реализации;

б) «Актуальность идеи» - идея, сформулированная в проекте, должна иметь значение для решения современных проблем и задач, как в отдельном регионе, так и в России в целом;

с) «Техническая значимость продукции или технологии» - идея, сформулированная в проекте, должна быть технически значимой, т.е. должна оказывать решающее влияние на современную технику и технологии;

д) «План реализации идеи в конечный продукт» - т.е. от начальной стадии (идеи) до готового продукта (работоспособной технологии);

е) «Перспектива коммерциализации результата» - потенциальный будущий продукт должен иметь возможность внедрения на рынок, промышленную применимость и конкретного потребителя. Данный критерий должен оценить, как участник изучил рынок для создаваемого продукта, изучил портрет потенциального потребителя, изучил наличие рисков коммерциализации и мер их снижения;

По каждому из 5 (пяти) критериев конкурсный проект может получить до 10 баллов, что определяется на основании экспертного мнения и может уточняться в результате обсуждения. Таким образом, максимальное количество баллов – 50. Экспертный критерий – это комментарий, который эксперт по своему усмотрению может сделать по поводу работы с целью ее оценки.

Оценочный лист конкурсных проектов в данной номинации приведен в Приложении № 3.

7.2. Критерии оценки лучших практик российских компаний и организаций ТЭК, МСК и ЖКХ в области разработки и реализации образовательных, профориентационных и мотивационных проектов для школьников, студентов и молодых специалистов:

а) «География проекта» – территориальный охват проекта, количество субъектов Российской Федерации, где работает\реализуется проект;

б) «Категория и численность участников» - целевая аудитория, вовлеченная в проект – проект предназначен только для работников данной организации или его целевая аудитория шире и включает в себя другие категории людей;

с) «Положительные изменения» - изменения, достигнутые в ходе осуществления проекта, степень достижения поставленных целей проекта количественные и качественные показатели;

д) «Партнерство» - с отраслевыми компаниями, органами власти и местного самоуправления, некоммерческими организациями, учебными заведениями и другие;

е) «Социальная значимость проекта» - положительные социальные результаты, происходящие благодаря реализации проекта;

ф) «Развитие бренда отрасли» - влияние проекта на формирование позитивного имиджа отрасли и положительные изменения, влияющие на популяризацию профессий ТЭК, МСК и ЖКХ.

По каждому из 6 (шести) критериев конкурсный проект может получить до 10 баллов, что определяется на основании экспертного мнения и может уточняться в результате обсуждения. Таким образом, максимальное количество баллов – 60. Экспертный критерий – это комментарий, который эксперт по своему усмотрению может сделать по поводу работы с целью ее оценки.

Лист оценки конкурсных проектов в данной номинации приведен в Приложении № 4.

7.3 Методика оценки проектов

Все представленные на Конкурс проекты оцениваются членами ЭК и получают собственный балл в соответствии с утвержденными критериями. Каждая работа

направляется 3 (трем) членам ЭК. На основании полученных баллов отбирается 9 лучших проектов по каждой номинации. Лучшие проекты отправляются на оценку всем членам ЭК для дополнительной оценки. Победителями становятся 6 проектов в каждой номинации (по 3 проекта в I и II категории), набравшие наибольшее количество баллов от экспертов.

Решение о награждении утверждает Оргкомитет конкурса. Оценка конкурсных работ должна быть произведена в срок по 7 ноября 2016 года.

По решению Оргкомитета срок рассмотрения конкурсных работ может быть продлен, но не более чем на 5 календарных дней.

8. Подведение итогов и награждение победителей Конкурса

Победители и результаты Конкурса будут объявлены 10 ноября 2016 года. Итоги конкурса будут размещены на сайте V Международного форума по энергоэффективности и развитию энергетики – ENES 2016 в разделе, посвященном Молодежному дню.

Победители и лауреаты Конкурса награждаются дипломами и поощрительными призами.

Победители Конкурса будут объявлены и награждены в период проведения V Международного форума по энергоэффективности и развитию энергетики – ENES 2016, который состоится 25 ноября 2016 года в г. Москве.