

**УТВЕРЖДАЮ**

Директор Фонда «Надежная смена»

А.С. Королев



«12» августа 2015 года

**Положение о проведении  
Всероссийского конкурса молодежных разработок  
и образовательных инициатив в сфере энергетики  
в рамках Молодежного дня IV Международного форума  
энергоэффективности и энергосбережения – ENES 2015**

**1. Общие положения**

Настоящее Положение о проведении Всероссийского конкурса молодежных разработок и образовательных инициатив в сфере энергетики в рамках Молодежного дня IV Международного форума энергоэффективности и энергосбережения – ENES 2015 (далее – Положение) определяет порядок проведения конкурса, условия выбора победителей конкурса и процедуру их награждения.

Настоящее Положение и дополнительная информация о мероприятиях, проводимых в рамках Молодежного дня IV Международного форума по энергоэффективности и энергосбережению - ENES 2015 (далее – Молодежный день), размещены на официальном сайте форума [mday.enes-expo.ru](http://mday.enes-expo.ru).

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 21 ноября 2015 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 и энергосбережения, 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

энергосбережения и энергоэффективности, продвижение продуктов и решений, создаваемых молодыми специалистами;

- Продвижение лучших практик российских компаний и организаций ТЭК 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 по вопросам энергоэффективности и энергосбережения, а также формирования и развития кадрового резерва ТЭК.

### **3. Номинации Конкурса**

Конкурс предусматривает две номинации:

- лучшие научно-исследовательские и инновационные разработки и промышленные образцы в сфере энергетики, энергоэффективности и энергосбережения, созданные школьниками, студентами и молодыми специалистами и учеными;

- лучшие практики российских компаний и организаций ТЭК в области разработки и реализации образовательных, профориентационных и мотивационных проектов для школьников, студентов и молодых специалистов (до 35 лет).

### **4. Участники Конкурса**

К участию в Конкурсе приглашаются:

- молодые специалисты (в возрасте до 30 лет по состоянию на 22 ноября 2015 года) компаний и организаций, молодые ученые, студенты, школьники, занимающиеся научно-исследовательской, инновационной и предпринимательской деятельностью в сфере энергетики;

- компании и организации ТЭК России, которые разрабатывают и реализуют проекты и программы в 2015 году для школьников, студентов и молодых специалистов, направленные на повышение уровня их профессиональных знаний и навыков, профориентацию и мотивацию к выстраиванию профессиональных траекторий в рамках ТЭК, повышения имиджа работника ТЭК и популяризацию инженерно-технического образования.

### **5. Порядок оформления заявок**

Заявки на лучшие научно-исследовательские и инновационные разработки и промышленные образцы в сфере энергетики, энергоэффективности и энергосбережения, созданные школьниками, студентами и молодыми специалистами и учеными, должны быть оформлены в соответствии с Приложением 1 к настоящему Положению.

Заявки на лучшие практики российских компаний и организаций ТЭК в области разработки и реализации образовательных, профориентационных и мотивационных проектов для школьников, студентов и молодых

специалистов должны быть оформлены в соответствии с Приложением 2 к настоящему Положению.

Заявки для участия подаются в электронном виде через форму на официальном сайте Молодежного дня ENES 2015 [mday.enes-expo.ru](http://mday.enes-expo.ru) до 31 октября 2015 года.

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. Жюри Конкурса**

Жюри Конкурса формируется с целью определения тематики и номинаций Конкурса, оценки и отбора лучших проектов, а также определения победителей на основании оценки конкурсных проектов.

Жюри 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.

Персональный состав жюри утверждается Учредителем Конкурса. Количество членов Жюри нечетное и не менее семи человек.

Заседания Жюри проходят по мере необходимости.

Заседание считается легитимным, в случае присутствия не менее 2/3 членов от списочного состава Жюри. Решения принимаются простым большинством от числа присутствующих.

Организации, принимающие участие в номинации «лучшие практики российских компаний и организаций ТЭК 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**

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:

- 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;
- 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;

- техническая значимость продукции или технологии. Идея, сформулированная в проекте, должна быть технически значимой, т.е. должна оказывать решающее влияние на современную технику и технологии;
- план реализации идеи в конечный продукт, т.е. от начальной стадии (идеи) до готового продукта (работоспособной технологии);
- 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 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.

Карта оценки конкурсных проектов в данной номинации приведена в Приложении 3.

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

- география проекта;
- категория и численность участников (целевая аудитория), вовлеченных в проект;
- численность сотрудников, вовлеченных в реализацию проекта;
- положительные изменения, достигнутые в ходе осуществления проекта, степень достижения поставленных целей проекта;
- партнерство с отраслевыми компаниями, органами власти, некоммерческими организациями; учебными заведениями;
- социальная значимость проекта;
- влияние проекта на формирование позитивного имиджа отрасли.

По каждому из семи 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 – 70. Экспертный критерий – это комментарий, который эксперт по своему усмотрению может сделать по поводу работы с целью ее оценки.

Карта оценки конкурсных проектов в данной номинации приведена в Приложении 4.

## **8. Методика оценки проектов**

Все представленные на Конкурс проекты оцениваются членами Жюри и получают собственный балл в соответствии с утвержденными критериями. Каждая работа сначала направляется двум членам Жюри. Если по какому-либо критерию выставленные баллы отличаются более чем на 5, то работа направляется третьему члену Жюри.

На основании полученных баллов отбираются лучшие проекты по каждой номинации.

Решение о награждении утверждает Оргкомитет конкурса. Оценка конкурсных работ должна быть произведена в срок по 15 ноября 2015 года.

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

## **9. Подведение итогов и награждение победителей Конкурса**

Победители и результаты Конкурса будут объявлены 16 ноября 2015 года. Итоги конкурса будут размещены на сайте IV Международного форума энергоэффективности и энергосбережения – ENES 2015 в разделе, посвященном Молодежному дню.

Победители и лауреаты Конкурса награждаются дипломами и поощрительными призами.

Краткие резюме работ победителей и лауреатов Конкурса будут опубликованы в итоговом сборнике Конкурса.

Победители Конкурса будут объявлены и награждены в период проведения IV Международного форума энергоэффективность и энергосбережение – ENES 2015, который состоится 21 ноября 2015 года в г. Москве.