

«Утверждаю»

И.о. Директора

Департамента жилищно-

коммунального комплекса и

энергетики

Ханты-Мансийского

автономного округа – Югры

М.С. Юсупов

2015 г.



«Утверждаю»

Руководитель

Службы по контролю и надзору

в сфере охраны окружающей среды,

объектов животного мира и лесных

отношений Ханты-Мансийского

автономного округа – Югры

С.В. Пикунов

« \_\_\_\_\_ » 2015 г.



«Утверждаю»

Директор

Департамента образования и

молодежной политики

Ханты-Мансийского

автономного округа – Югры

Л.Н. Ковешникова

« \_\_\_\_\_ » 2015 г.



«Утверждаю»

Председатель

Регионального

молодежного общественного

экологического движения

«Третья планета от Солнца»,

Е.В. Вязов

2015 г.



## ПОЛОЖЕНИЕ

о региональном этапе Всероссийского конкурса школьных проектов

по энергоэкологии и изменению климата

«Энергия и среда обитания»

на 2015 год

### 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

- 1.1. Региональный этап Всероссийского конкурса школьных проектов «Энергия и среда обитания» 2015 года (далее – региональный этап Конкурса) проводится в рамках Международного образовательного проекта SPARE, XIII Международной экологической акции «Спасти и сохранить» и программы деятельности Регионального молодежного общественного экологического движения «Третья планета от Солнца».
- 1.2. Организатором Всероссийского конкурса «Энергия и среда обитания» является Российский социально-экологический союз. Координатором Международного проекта SPARE является Норвежское общество охраны природы. В Международном проекте SPARE участвует 14 стран Восточной Европы, Кавказа и Центральной Азии, в том числе партнеры Российской Федерации по Евразийскому Экономическому Сообществу – Беларусь, Армения и Казахстан.
- 1.3. Конкурс проходит в три этапа: региональный (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра), федеральный окружной (Уральский Федеральный округ), федеральный (Российская Федерация).

- 1.4. Настоящее Положение определяет порядок организации и проведения регионального этапа Конкурса, требования к конкурсным материалам и критерии их оценки.
- 1.5. Организаторы регионального этапа Конкурса:
  - Служба по контролю и надзору в сфере охраны окружающей среды, объектов животного мира и лесных отношений Ханты-Мансийского автономного округа – Югры;
  - Департамент жилищно-коммунального комплекса и энергетики Ханты-Мансийского автономного округа – Югры;
  - Департамент образования и молодежной политики Ханты-Мансийского автономного округа – Югры;
  - Региональное молодежное общественное экологическое движение «Третья планета от Солнца» (г. Покачи) – региональная площадка по проведению экологических конкурсов.
- 1.6. Партнеры регионального этапа Конкурса:
  - Институт природопользования Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Югорский государственный университет»;
  - Автономная некоммерческая организация «Центр энергосбережения Югры».
- 1.7. К участию приглашаются школьники и педагоги, которые заинтересованы и уже имеют достижения в практической деятельности в области энергоэкологии и изменения климата, снижению выбросов парниковых газов, внедрения энергосбережения, использования возобновляемых источников энергии для местных нужд, в повышении энергоэффективности школьных зданий, в развитии образования школьников и просвещения населения по вопросам эффективного использования и сбережения энергии.
- 1.8. Учреждения, выставляющие на региональный этап конкурса работы педагогов и учащихся, должны быть зарегистрированы на сайте проекта SPARE (ссылка для регистрации [http://spareworld.org/rus/school\\_register](http://spareworld.org/rus/school_register)).

## **2. НОМИНАЦИИ ДЛЯ ШКОЛЬНИКОВ:**

### **2.4. Номинация 1. Проекты по энергоэкологии и изменению климата:**

- Проекты по энергоэкологии и изменению климата в школе, в доме, в районе (проект должен рассматривать реально существующие объекты), предлагаемые методы и технологии для более эффективного и экономного использования энергии, снижению выбросов парниковых газов. Обоснуйте, как можно осуществить этот проект и какие результаты он принесет.
- Проекты энергоснабжения от возобновляемых источников энергии. Он должен включать обоснование, почему вы выбрали именно этот источник энергии и эту технологию, а также описание: как этот проект может быть реализован на практике и какой это даст результат (выработка энергии,

замещение традиционных источников, снижение выбросов парниковых газов).

## **2.5. Номинация 2. Информирование общества/пропаганда энергоэкологии и охраны климата:**

- На конкурс представляется информационный продукт, созданный школьниками, который убеждает родителей, друзей, учителей или жителей вашего местного сообщества в необходимости снижения выбросов парниковых газов и дает рекомендации, какими практическими действиями можно достичь этого в школе, дома, в масштабах всего местного сообщества (городской микрорайон, район, поселок). Конкурсная работа может быть выполнена в виде листовки, газеты, плаката, буклета, видеоролика, мультимедийного продукта, презентации ppt.

## **3. НОМИНАЦИЯ ДЛЯ УЧИТЕЛЕЙ**

### **3.4. Урок «Простые энергоэкологические решения против изменения климата»:**

- На конкурс представляется разработка урока/факультатива (это может быть фрагмент занятия до 1-2 часа), посвященного проблеме глобального изменения климата, возможным последствиям для вашей страны/региона, и практическим мерам, которые можно предпринять на индивидуальном уровне, в масштабе школы, дома или местного сообщества для снижения выбросов парниковых газов.
- Дидактические материалы по теме «Простые энергоэкологические решения против изменения климата». На региональный этап Конкурса представляется комплект дидактических материалов для школьников о практических энергетических решениях для снижения выбросов парниковых газов с целью уменьшения воздействия на изменение климата. Принимаются работы, выполненные в форме раздаточных материалов для практического урока/эксперимента, плакатов, презентаций ppt, сценария ролевой игры.

Материалы должны быть предназначены для 1-2 часового занятия. Если конкурсные материалы являются частью большой образовательной концепции, пожалуйста, опишите эту концепцию кратко.

## **4. ПРАВИЛА ОФОРМЛЕНИЯ РАБОТ**

4.4. Конкурсная работа представляется в электронном виде на русском.

4.5. Структура проекта:

- Введение (актуальность проблемы именно в местной ситуации) не больше 0,5 страницы;
- конкретная задача, которую решает автор;
- методы решения;
- результат – как это влияет на изменение климата.

4.6. Текстовый материал принимается как документ Word, с использованием стандартных шрифтов 12 кегля, со встроенными иллюстрациями и

таблицами, не выходящими за границы печати. Объем работы для регионального этапа конкурса не имеет значения. На региональный этап конкурса предоставляются Текстовый материал + 1 страница регистрационной формы (Приложение)+ электронный вариант Сертификата проекта SPARE (получает Учреждение при регистрации на сайте проекта – см. п. 1.6. настоящего Положения) на английском языке.

- 4.7. В номинации 3 принимаются презентации в формате MS PowerPoint, документы Adobe PDF, размером не более 300 кб каждая. Видеоролики (1-2 минуты) в форматах WMV, DivX и MPEG-1, мультфильмы в формате MacromediaFlash (SWF) и компьютерные игры принимаются при условии, если размер файла в архиве не превышает 1 Мб. Комплект материалов по номинации 3 также должен включать заполненную регистрационную форму на 1 стр.
- 4.8. Настоятельно рекомендуем использовать архиваторы RAR или ZIP.
- 4.9. Материалы, не удовлетворяющие данным требованиям, рассматриваться не будут.
- 4.10. Конкурсные материалы не редактируются, не рецензируются и не возвращаются.

## **5. ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ РЕГИОНАЛЬНОГО ЭТАПА КОНКУРСА**

- 5.4. Региональный этап Конкурса проводится с 1 сентября по 25 декабря 2015 года.
- 5.5. Информация о проведении регионального этапа Конкурса размещается на интернет-сайтах: Природнадзора Югры ([www.prirodnadzor.admhmao.ru](http://www.prirodnadzor.admhmao.ru)), Экологический портал «Экологические объединения Югры» [www.югра-эко.рф](http://www.югра-эко.рф), Регионального молодежного общественного экологического движения «Третья планета от Солнца» [www.ypem.ru](http://www.ypem.ru) по 1 сентября 2015 года.
- 5.6. Рассылка Информационных писем потенциальным участникам по 10 сентября 2015 года.
- 5.7. Консультирование потенциальных участников регионального этапа Конкурса по разработке и оформлению конкурсных материалов (контактная информация для консультаций: тел.: 89227996679, e-mail: [ypem@yandex.ru](mailto:ypem@yandex.ru), контактное лицо – Вязов Евгений Викторович – председатель РМОЭД «Третья планета от Солнца», региональный координатор SPARE) по 20 ноября 2015 года.
- 5.8. Предоставление конкурсных материалов в соответствии с п. 4 настоящего Положения по электронному адресу организаторов [ypem@yandex.ru](mailto:ypem@yandex.ru) по 27 ноября 2015 года.
- 5.9. Оценка конкурсных материалов по 18 декабря 2015 года.
- 5.10. Определение победителей, размещение Протокола заседания жюри по 25 декабря 2015 года.
- 5.11. Награждение победителей с 25 декабря 2015 года. Рассылка наградных документов производится путем почтовых отправлений. Срок доставки наградных материалов зависит от ФГУП «Почта России».

## **6. КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ КОНКУРСНЫХ РАБОТ:**

- 6.4. При оценивании конкурсных работ принимается во внимание актуальность выбранной темы, обоснованность применяемых методик при выполнении проекта, получение практического результата, аргументированность выводов и рекомендаций, качество оформления проекта, возможность тиражирования предлагаемых педагогических технологий, ориентированность на создание у детей и взрослых мотивации к практической деятельности, использование интерактивных методов для вовлечения детей в дискуссии, творчество, деятельность направленную на сбережение энергии или использование возобновляемой энергии в результате предлагаемой педагогической разработки.
- 6.5. В номинации 2 учитывается также оригинальность исполнения и художественное оформление, уровень сложности и самостоятельности выполнения проекта, соответствующий возрасту авторов.

## **7. ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ РЕГИОНАЛЬНОГО ЭТАПА КОНКУРСА**

- 7.4. В региональное жюри входят эксперты, работающие в области энергоэкологии, энергосбережения, охраны окружающей среды и образования.
- 7.5. В каждой номинации определяется 3 победителя.
- 7.6. Все участники получают Сертификаты, подтверждающие участие в региональном этапе конкурса, призеры (1, 2, 3 места) получают Дипломы, научные руководители работ-призеров награждаются Благодарственными письмами.
- 7.7. Победители регионального этапа Конкурса награждаются дипломами, работы направляются для участия в этапе конкурса проекта SPARE на уровне Уральского Федерального округа в феврале 2016 года.

## **8. ФИНАНСИРОВАНИЕ**

- 8.4. Финансирование по организации и проведению регионального этапа Конкурса осуществляет Служба по контролю и надзору в сфере охраны окружающей среды, объектов животного мира и лесных отношений Ханты-Мансийского автономного округа – Югры и за счет привлеченных средств.
- 8.5. Организаторы и партнеры регионального этапа Конкурса могут учреждать специальные призы. Награждение специальными призами берут на себя учредители призов.

*На бланке организации*

Региональный этап  
Всероссийского конкурса школьных проектов  
по энергоэкологии и изменению климата  
«Энергия и среда обитания»  
2015 год

**РЕГИСТРАЦИОННАЯ ФОРМА**

Название конкурсной работы/проекта:		
Номинация, к которой относится Ваша работа:		
для школьников:		для учителей:
1	2	3
Фамилия, имя автора (авторов):		
Возраст школьников:		
Фамилия, имя, отчество, должность, место работы руководителя (для школьников):		
Название, номер образовательного учреждения (школа, учреждение дополнительного образования):		
<i>Контактная информация образовательного учреждения или автора</i>		
Почтовый адрес с индексом:		
Телефон с кодом:	Факс с кодом:	
Электронная почта: Автора (авторов) Или руководителя (руководителей)		
<i>Аннотация проекта:</i> Актуальность проблем: какие местные или региональные проблемы вызвали необходимость вашей работы <b>(не более 20 слов)</b>		
Содержание проекта: что было сделано: какие применены меры энергосбережения, смоделированы или спроектированы возобновляемые источники энергии, разработан урок <b>(не более 60 слов)</b>		
Полученный или ожидаемый результат <b>(не более 60 слов)</b>		
Мы согласны на опубликование материалов нашего проекта в буклете, на интернет-сайте или других публикациях SPARE/ШПИРЭ.		
Дата заполнения регистрационной формы:		
Фамилия, имя, отчество ответственного лица:		