УТВЕРЖДАЮ

Директор МОУ ДО «ДЭЦ»

Ирбитского МО

«\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2023г.

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Н.В. Гвоздева

**ПОЛОЖЕНИЕ**

**о проведении районного конкурса работ по энергосбережению и экологии в рамках Всероссийского фестиваля**

 **«#ВместеЯрче» 2023 года**

1. **Общие положения**
	1. Настоящее Положение определяет общий порядок организации и проведения **районного конкурса работ по энергосбережению и экологии** *в рамках Всероссийского фестиваля «#ВместеЯрче» 2023 года,* организаторами фестиваля являются ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» при поддержке Министерства энергетики РФ, Министерства просвещения РФ, региональных органов управления в области образования, энергетики и энергетической эффективности.
	2. Организатором районного конкурса работ по энергосбережению  и экологии в рамках Фестиваля (далее Конкурс), является МОУ ДО «ДЭЦ» Ирбитского МО.
	3. **Цель Конкурса:** вовлечение обучающихсяв организованные занятия художественным и инженерным творчеством в области энергосбережения и энергоэффективности, бережного отношения к окружающей среде, энергетическим и природным ресурсам, в т.ч. через изучение истории развития энергетики, а также демонстрацию существующих и поиск новых методов применения перспективных технологий, генерации, передачи и распространения энергии.

**1.4. Задачи:**

- развитие экологической культуры обучающихся, раскрытие для обучающихся ценностного содержания окружающего мира, формирование активной жизненной позиции, соответствующей национальным приоритетам и интересам;

- повышение познавательного интереса детей к теме ресурсосбережения, создания комфортной городской экосистемы, развитие у школьников культуры сбережения энергии и бережного отношения к окружающей среде;

- формирование творческого мышления, развитие интеллектуальных способностей обучающихся;

 - привлечение к работе с обучающимися ведущих методистов, педагогов, экспертов со стороны отраслевых компаний, органов власти;

- проведение тематических уроков в рамках курсов физики, математики, информатики, химии, экологии, биологии, истории, МХК, посвященных теме энергосбережения, энергоэффективности и бережного отношения к окружающей среде.

- расширение и закрепление ключевых знаний учащихся о новых перспективных технологиях, применяемых в городской инфраструктуре, на транспорте и объектах ТЭК России и мира, в т.ч. через проведение открытых уроков, экскурсий;

- популяризация и создание положительного имиджа профессий инженера, эколога-урбаниста в целом.

1. **Участники Конкурса**

 К участию в Конкурсе приглашаются обучающиеся и воспитанники образовательных учреждений Ирбитского МО в возрасте от 6 до 18 лет (ДОУ, НОШ, ООШ, СОШ, учреждения ДО), а также педагогические работники.

1. **Номинации Конкурса:**
	1. Номинация **«Лучший рисунок, плакат»**
		1. **Участники:** дети с 6 до 18 лет. Участие - индивидуальное.
		2. **Тематика работ (рисунки) для детей с 6 до 11 лет:**
* «Магия света» - посвящена демонстрации современных технологий освещения, значения света для человека. Можно рассмотреть применение света в освещении различных типов пространств и помещений, архитектуре городов, служебных и научных целях (например, сигнальные огни, лазерные технологии и проч.).
* «Нестандартные источники энергии» - рассматриваем альтернативные (возобновляемые) источники энергии.
* «С большим уважением к энергосбережению».
* «Сберегая энергию – сохраняем планету».
	+ 1. **Тематика работ (плакаты) для детей с 12 до 18 лет:**
* «К ресурсам уважение – энергосбережение»;
* «Энергетика XXI века: вызовы настоящего - возможности будущего!»;
* «Сберегая в настоящем, думаем о будущем!».
	+ 1. **Технические требования к рисункам (плакатам):**

- смысл рисунка (плаката) должен быть ярко отражён в названии, указываемом в заявке.

- рисунок (плакат) должен соответствовать заявленной теме конкурса;

- иметь название (необходимо отобразить на рисунке);

- формат рисунка А4 или А3;

- формат плаката А3, расположение ВЕРТИКАЛЬНОЕ;

- рисунок (плакат) быть ярким красочным, техника исполнения и материалы по усмотрению автора, в дополнение к рисунку возможно использование аппликации для придания объема изображению;

- **работы принимаются в оригинальном виде:** на обратной стороне рисунка (плаката) приклеивается этикетка с информацией: образовательное учреждение, тема рисунка (плаката), название, ФИО автора, возраст, класс, ФИО руководителя.

3.1.4. Рисунки (плакаты) должны быть выполнены непосредственно самим ребенком, под руководством родителя, (законного представителя), педагога, воспитателя. *Рисунок (плакат) должен быть не срисованным!*

3.1.5. **Критерии оценивания конкурсных работ:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Критерий** | **Требования** | **Кол-во баллов** |
| 1 | Соответствие теме | Соответствие рисунка теме конкурса. Оригинальность и ясность идеи автора, отражение идеи в названии работы. | 0-5 |
| 2 | Содержание рисунка | Полнота раскрытия темы; информативность; лаконичность; степень эмоционального воздействия на аудиторию; динамика изображения | 0-10 |
| 3 | Качество исполнения | Композиционная целостность рисунка, эстетичность, аккуратность исполнения | 0-5 |
| 4 | Цветовое решение | Гармония цветового решения | 0-5 |
| 5 | Размещение в СМИ | Размещение рисунка (плаката) в социальных сетях с хэштегом #ВместеЯрче, публикация в средствах массовой информации | 0-5 |
| **ИТОГО:** | **30** |

* 1. Номинация **«Лучшее сочинение на тему «Жить – значит работать»** 150 лет со дня рождения К.А. Круга (династии в энергетике, промышленности и инженерном деле).
		1. **Участники:** обучающиеся 5-11 классов. Участие индивидуальное.
		2. **Тематика работ:** в своих работах участники могут представить:

- деятельность династий энергетиков, учёных, инженеров, их роль в укреплении мирового лидерства Российской Федерации в данной сфере;

- историю своей семьи в становлении российской энергетики, науки, промышленности.

3.2.3. **Требования к сочинениям:**

- жанр сочинения участники выбирают самостоятельно (эссе, сказка, рассказ, дневник и т.д)

- сочинение принимается **в рукописном (от руки) виде** и **в электронном виде** (размер шрифта 14, интервал 1,5, выравнивание по ширине, шрифт Times New Roman). Конкурсная работа подписывается: ОУ, ФИО автора, возраст, класс, ФИО руководителя.

3.2.4. Сочинение должно быть выполнено непосредственно самим ребенком, под руководством родителя, (законного представителя), педагога, воспитателя. *Сочинение должно быть оригинальным, работы взятые с интернета не допускаются к экспертной оценке!*

3.2.5. **Критерии оценивания конкурсных работ.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Критерий** | **Требования** | **Кол-во баллов** |
| 1 | Соответствие теме  | Соответствие теме конкурса: глубина понимания участником содержания темы | 0-10 |
| 2 | Требования к содержанию | Глубина и полнота раскрытия темы; ясность и четкость изложения; аргументированность суждений; наличие нескольких точек зрений на проблему и их личная оценка, личностный характер восприятия проблемы, ее осмысление; оригинальность и выразительность текста; корректное использование литературного, исторического, биографического, научного и других материалов; воплощенность идейного замысла | 0-20 |
| 3 | Структура сочинения  | - Логичность изложения (отсутствие логических ошибок), соответствие требованиям, предъявляемым к структуре сочинения:вступление;основная часть;заключение.- Жанровое и языковое своеобразие сочинения: соответствие выбранному жанру, целостность, логичность и соразмерность композиции сочинения; богатство лексики, точность, ясность и выразительность речи, стилевое единство | 0-5 |
| 4 | Грамотность сочинения | Соблюдение орфографических и пунктуационных норм русского языка, соблюдение языковых норм (правил употребления слов, грамматических форм и стилистических ресурсов) | 0-5 |
| **ИТОГО:** | **40** |

* 1. Номинация **«Лучшая фотография»**
		1. **Участники:** дети с 12 до 18 лет. Участие - индивидуальное.
		2. **Тематика работ:**
* «Альтернативная энергетика XXI века!»;
* «Город удобный для жизни»;
* «Сделаем краше планету нашу»
	+ 1. **Требования к фотографиям:**

- фотографии принимаются в электронном виде в формате JPEG, размер 1600х1200 пикселей (не более 5 Mb, 300dpi). *Каждый файл подписывается: фамилия, имя автора, возраст.*

- фотография должна соответствовать заявленной теме номинации;

- иметь название (указывается в заявке);

3.3.4. От одного участника принимается одна фотография!

3.3.5. *Фотографии взятые с интернета не оцениваются!*

3.3.6. Фотографии могут быть сняты на любое устройство фотокамеры, и в любом местности.

3.3.7. **Критерии оценивания конкурсных работ:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Критерий** | **Требования** | **Кол-во баллов** |
| 1 | Соответствие теме | Соответствие рисунка теме конкурса. Оригинальность и ясность идеи автора, отражение идеи в названии работы. | 0-5 |
| 2 | Содержание рисунка | Полнота раскрытия темы; информативность; лаконичность; степень эмоционального воздействия на аудиторию; динамика изображения | 0-10 |
| 3 | Качество исполнения | Композиционная целостность рисунка, эстетичность, аккуратность исполнения | 0-5 |
| 4 | Цветовое решение | Гармония цветового решения | 0-5 |
| **ИТОГО:** | **25** |

* 1. Номинация **«Лучший открытый урок (занятие, праздник) по энергосбережению».**
		1. **Участники –** педагогические работники.

**Тематика:** проведение открытыхтематических уроков (занятий, праздников) по энергосбережению, энергоэффективности, в поддержку бережного отношения к природным энергоресурсам, а так же уроки в рамках курсов физики, математики, информатики, химии, экологии, биологии, истории, МХК, посвященных истории развития энергетики, современным технологиям энерго и ресурсосбережения, урбоэкологии или профессиям, связанным с тематикой конкурса.

* + 1. На конкурс принимаются **в электронном виде** методические разработки урока (занятия, праздника для ДОУ) согласно тематике конкурса, а такжеотчет о проведенном уроке (занятии, празднике) в свободной форме.
		2. **Требования к методической разработке урока/занятия:**

- текстовый материал методической разработки (конспекта, конструкта) представляются в формате MicrosoftWord, интервал – 1, кегль – 14;

- методическая разработка включает титульный лист, тему, цель, задачи, необходимое оборудование, основное содержание, список используемой литературы, приложения (презентация к мероприятию, карточки, задания, видеоролики и т.п).

- при разработке урока/занятия необходимо учитывать, что цель, содержание и результат урока/занятия должны соответствовать друг другу!

3.3.4. **Требования к отчету о проведении урока/занятия**

- отчет выполняется в форме презентации PowerPoint;

- в отчете кратко прописываются основные этапы проведения урока/занятия/праздника, которые подтверждаются фотографиями или видеозарисовками;

3.3.5. **Критерии оценки конкурсных материалов**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Критерий оценки** | **Баллы**  |
| 1 | Соответствие представленной работы тематике конкурса  | 0-2 |
| 2 | Возможность использования методики проведения мероприятия другими педагогами. | 0-3 |
| 3 | Познавательная направленность. | 0-10 |
| 4 | Наличие профессиональных находок, инновационных приёмов, использование современных информационных технологий, отступление от стереотипов. | 0-10 |
| 5 | Практическая деятельность детей и педагога: опыты, эксперименты, творческий процесс, поисковый процесс и т.п. | 0-10 |
| 6 | Оформление работы (эстетический вид, грамотность, логичность) | 0-5 |
| **ИТОГО** | **40** |

1. **Сроки проведения Конкурса**

4.1. Конкурс проводится **с 1 по 29 сентября 2023 года.**

4.2. Конкурсные работы принимаются в оригинальном и/или электронном виде **до 29 сентября 2023 года** включительно на адрес эл. почты: fomina-centre@mail.ru. *с пометкой в теме «ВместеЯрче»* или по адресу: д. Фомина, ул. Советская, д. 63.

4.3. От каждого образовательного учреждения принимаются работы в одном письме (архивная папка), на всех участников составляется единая заявка.

1. **Подведение итогов Конкурса**

5.1. По итогам Конкурса победители и призеры будут награждены грамотами и призами.

5.2. Оргкомитет имеет право своим решением присуждать равные места, не присуждать отдельные призовые места, присуждать специальные призы!

5.3. Итоги конкурса подводятся по номинациям и возрастным категориям:

- дети с 6 до 11 лет;

- дети с 12 до 18 лет;

- педагогические работники.

 5.2. Итоги Конкурса будут размещены на сайте до 20 октября 2023 г. [www.eco-ir.ru](http://go.mail.ru/search?fr=spc_split&nosp=1&q=www.eco-ir.ru)

1. **Использование творческих работ**

 6.1. Работы, присланные для участия в Конкурсе, не рецензируются.

6.2.*Своим участием в Конкурсе Вы даете согласие на обработку Ваших персональных данных.*

6.3.Авторские права на созданные в рамках Конкурса работы сохраняются за их создателями при соблюдении условия не нарушения авторских прав третьих лиц. Организаторы Конкурса оставляют право использовать их по завершении Конкурса в целях экологического просвещения населения (размещение на сайте, создание методических рекомендаций для педагогов и т.п.) с обязательной ссылкой на авторов.

 6.4. Работы победителей Конкурса будут рекомендованы к участию в региональных и Всероссийских конкурсах, соответствующей тематики.

**7. Контактная информация и исполнитель**

Адрес: д. Фомина, ул. Советская, 63 МОУ ДО «ДЭЦ»

Телефон для справок: (34355)3-33-45

 Электронный адрес: fomina-centre@mail.ru.

Сайт: [www.eco-ir.ru](http://www.eco-ir.ru).

Исполнители: педагог-организатор МОУ ДО «ДЭЦ» Ваулина Е.А, зам. директора по ВР – Рождественская Д.Г.

Приложение 1.

**Заявка**

**на участие районном конкурсе работ по энергосбережению и экологии в рамках Всероссийского фестиваля**

 **«#ВместеЯрче» 2023 года**

**Наименование ОУ:**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **ФИО автора (полностью)** | **\*Класс, возраст, дата рождения** | **Номинация**  | **Тема** | **Название работы** | **ФИО руководителя, должность, Контактный телефон,** **e-mail, (обязательно!)** |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

\*Заполняется на участников – детей!

**Образец этикетки для рисунков, плакатов, приклеивается на обратной стороне рисунка:**

**ОУ:**

Тема:

Название работы:

**ФИО автора:**

Возраст, класс:

ФИО руководителя: