



**Управление образования и молодежной политики  
администрации Городецкого муниципального района  
Нижегородской области**

**ПРИКАЗ**

18.01.2021

№24/п

О проведении муниципального этапа областного конкурса  
проектных работ по энергосбережению "МалоВАТТов"

В рамках реализации плана работы управления образования и молодежной политики на 2020-2021 учебный год **приказываю:**

1. Провести муниципальный этап областного конкурса проектных работ по энергосбережению "МалоВАТТов" (далее - Конкурс) с 18 января по 29 февраля 2021 года.
2. Утвердить прилагаемое положение о Конкурсе.
3. Муниципальному бюджетному образовательному учреждению дополнительного образования "Центр внешкольной работы "Радуга" (Н.В. Марова) организовать и провести Конкурс.
4. Рекомендовать руководителям образовательных организаций обеспечить необходимые условия для участия в Конкурсе.
5. Контроль за исполнением приказа возложить на заместителя начальника управления образования и молодёжной политики Н.В. Богданову.

Начальник управления

Е.В. Малышева

Н.В. Богданова  
9 11 23



УТВЕРЖДЕНО  
приказом управления образования  
и молодежной политики  
от 18.01.2021 № 24/11



**Положение  
о муниципальном этапе областного конкурса проектных работ  
по энергосбережению "МалоВАТТов"**

**1. Общие положения**

Областной конкурс проектных работ по энергосбережению "МалоВАТТов" (далее - Конкурс) направлен на популяризацию технологий энергосбережения, воспитание культуры энергопользования и привлечение к природоохранной деятельности обучающихся образовательных организаций Нижегородской области, занимающихся эколого-биологической деятельностью, а также техническим и медиаторством.

**2. Цель и задачи Конкурса**

Цель Конкурса – популяризация технологий энергосбережения и природопользования среди школьников. Выявление, поддержка и развитие способностей и талантов обучающихся Нижегородской области в естественнонаучном направлении.

Задачи Конкурса:

- развитие детских общественных организаций экологической и инженерной направленности;
- создание условий для формирования у обучающихся интереса к познавательной, творческой, проектной деятельности;
- акцентирование внимания обучающихся на проблеме чрезмерного потребления энергии и нерационального природопользования;
- формирование у обучающихся бережного отношения к природе.

**3. Участники Конкурса**

3.1. К участию в Конкурсе приглашаются обучающиеся, творческие коллективы (не более 5 человек) образовательных организаций Городецкого муниципального района в двух возрастных группах:

I возрастная группа: 10-13 лет;

II возрастная группа: 14-18 лет.

3.2. Предоставление работы на Конкурс означает добровольное согласие с условиями Конкурса

#### 4. Порядок проведения Конкурса

Конкурс проводится с 18 января по 29 февраля 2021 года.  
На данном этапе Конкурса жюри осуществляет экспертную оценку конкурсных работ обучающихся.

Для участия в муниципальном этапе Конкурса необходимо в срок до 24 февраля 2021 года направить на электронный адрес: [cvr\\_raduga@inbox.ru](mailto:cvr_raduga@inbox.ru) с пометкой в теме письма "МалоВАТТов 2021".

- заявку (Приложение 1);
- согласие на обработку персональных данных (Приложение 2);
- согласие на некоммерческое использование конкурсных работ, заполненное законным представителем несовершеннолетнего (Приложение 3);
- проектную работу (в печатном варианте и электронном варианте).

Работы, ранее представленные на Конкурс, не рассматриваются.

Решение жюри обжалованию не подлежит.

#### 5. Содержание Конкурса

5.1. Конкурсные работы выполняются в двух номинациях: "Проекты" и "Мультимедийный продукт".

В номинации "Проекты" работы выполняются по темам.

##### I возрастная группа:

1. Углеродный след. Утилизация отходов энергопроизводства и энергопотребления;
2. Энергетика будущего. Развитие альтернативных источников энергии в районе и области;
3. Экология энергетики. Влияние воздействия антропогенных факторов, вызванных деятельностью человека по добыче полезных ископаемых, производством, передачей и потреблением электрической и тепловой энергии, на окружающую среду.

##### II возрастная группа:

1. Углеродный след. Утилизация отходов энергопроизводства и

энергопотребления;

2. Энергетика будущего. Развитие альтернативных источников энергии в районе и области;

3. Экология энергетики. Влияние воздействия антропогенных факторов, вызванных деятельностью человека по добыче полезных ископаемых, производством, передачей и потреблением электрической и тепловой энергии, на окружающую среду.

Номинация "*Мультимедийный продукт*" выполняется в двух категориях, направленных на популяризацию технологий энергосбережения и природопользования среди школьников:

**I возрастная группа:**

- видеоролик;
- презентация.

**II возрастная группа:**

- видеоролик;
- презентация.

5.2. Проект должен содержать:

- титульный лист с указанием образовательной организации и объединения, темы проекта, фамилии и имени автора (-ов), возраста, класса, фамилии, имени, отчества и должности руководителя работы и консультанта работы, района, населенного пункта, года выполнения работы;
- оглавление с обозначением всех разделов и указанием страниц;
- введение, включающее в себя постановку проблемы, обоснование темы, указание места, продолжительность реализации проекта, список партнеров;
- цель и задачи проекта;
- описание методов исследования проблемы, сбора и анализа информации, механизма и этапов реализации проекта;
- заключение, содержащее конкретные результаты по реализации проекта, с числовыми и фактическими данными, обоснованием перспективы и практической значимости работы;

- список используемой литературы;
- приложения (карты, схемы, диаграммы, иллюстрации, фотографии).

Объем работы не более 35 страниц. Работа оформляется в редакторе Microsoft Word, расширение файла – doc, шрифт Times New Roman, размер шрифта -12 пт., межстрочный интервал – 1.0, поля: слева – 30 мм, справа – 15 мм, сверху и снизу – 20 мм.

5.3 Видеоролик должен быть направлен на привлечение внимания к энергосберегающим технологиям и популяризацию технологий энергосбережения и природопользования.

5.4 Презентация может содержать текстовую, аудиальную, графическую информацию и анимацию.

## **6. Критерии оценки**

6.1. Проекты оцениваются с учетом возрастной группы по следующим критериям:

### **I возрастная группа: 10-13 лет**

- актуальность поставленной задачи;
- уровень проработанности решения задачи;
- степень изученности проблемы;
- наличие и качество наглядного материала.

### **II возрастная группа: 14-18 лет**

- актуальность поставленной задачи;
- обоснованность методов, используемых для решения задачи;
- уровень проработанности решения задачи;
- степень изученности проблемы;
- наличие и качество наглядного материала;
- практические шаги по реализации проекта.

6.2. Мультимедийные продукты оцениваются по следующим критериям:

### **I возрастная группа: 10-13 лет**

- соответствие продукта задаче конкурса;
- оригинальность, креативность и современность идеи;

- наличие и качество наглядного материала;
- актуальность поставленной задачи;

### **I возрастная группа: 10-13 лет**

- наличие и качество наглядного материала;
- оригинальность, креативность и современность идеи;
- соответствие продукта задаче конкурса;
- актуальность поставленной задачи;
- практическая значимость;
- нестандартный подход к раскрытию темы.

## **7. Подведение итогов и награждение**

7.1. По итогам Конкурса в каждой номинации, в каждой теме и в каждой возрастной группе определяются:

- обучающиеся - победители (1 место), обучающиеся - призеры (2 и 3 места);
- творческие коллективы - победители (1 место), творческие коллективы - призеры (2 и 3 места);

7.2. Победители и призеры награждаются дипломами. Авторы всех работ награждаются свидетельством участника Конкурса.

7.3. Победители и призеры муниципального этапа Конкурса становятся участниками областного этапа.

7.4. Образовательная часть:

Обучающимся – победителям и призёрам муниципального этапа Конкурса необходимо зарегистрироваться и начать обучение по краткосрочной дополнительной общеобразовательной (общеразвивающей) программе "Исследователи окружающей среды", возраст обучающихся 10-18 лет (Модуль 1 "Микромир", Модуль 2 "Здоровье человека", Модуль 3 "Энергосберегающие технологии", Модуль 4 "Командные естественнонаучные турниры", Модуль 5 "Исследовательские и проектные работы", Модуль 6 "Этно-экология мира человека") в системе дистанционного обучения distant52.

Длительность курса 36 часов (шесть модулей).

Для регистрации на обучение по Программе необходимо в срок до 05 марта 2021 года на электронную почту olpak94@mail.ru с пометкой в теме письма "Исследователи окружающей среды" направить заявление на обучение по Программе и согласие на обработку персональных данных несовершеннолетнего, заполненное законным представителем несовершеннолетнего;

После получения заявки на обучение на электронную почту, указанную в заявке, будет направлено письмо с аутентификационными данными участников и подробной инструкцией по работе в системе дистанционного обучения distant52.ru.

После завершения курса каждый участник получает свидетельство о его окончании.

Куратор Конкурса: Щелманова Татьяна Юрьевна, заместитель директора МБОУ ДО ЦВР «Радуга», Тел: 92224, 89056642113, e-mail: cvr\_raduga@inbox.ru

Н.В. Богданова  
9 11 23

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

**Заявка  
на участие в муниципальном этапе областного конкурса проектных работ  
по энергосбережению "МалоВАТТов"**

---

(образовательная организация)

№ п/п	Образовательная организация (адрес учреждения, телефон, e-mail) Ф.И.О. руководителя, телефон	Ф.И.О., должность руководителя работы (полностью), контактный телефон, e-mail	Ф.И.О. автора (полностью), тел. автора, e-mail	Дата рождения (число, месяц, год), возраст, класс	Номинация/ Тема/ Название работы
1.					

Руководитель ОО \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_)



## ПРИЛОЖЕНИЕ 2

### Согласие на обработку персональных данных несовершеннолетнего

Я, \_\_\_\_\_,  
(фамилия, имя, отчество - мать, отец, опекун и т.д.)

проживающий (ая) по адресу \_\_\_\_\_

место регистрации \_\_\_\_\_

наименование документа, удостоверяющего личность: \_\_\_\_\_, серия \_\_\_\_\_ номер \_\_\_\_\_ выдан \_\_\_\_\_

дата выдачи \_\_\_\_\_, выражаю свое согласие на обработку персональных данных \_\_\_\_\_,

(фамилия, имя, отчество, дата рождения несовершеннолетнего), чьим законным представителем я являюсь, а также моих следующих персональных данных: фамилия, имя, отчество, год, месяц, дата, место рождения, адрес регистрации, паспортные данные (далее - персональные данные) МБОУ ДО ЦВР «Радуга» (далее – Центр), для оформления всех необходимых документов, требующихся в процессе проведения муниципального этапа областного конкурса проектных работ по энергосбережению "МалоВАТТов" (далее - Конкурс), а также последующих мероприятий, сопряженных с Конкурсом с учетом действующего законодательства.

Я оставляю за собой право в случае неправомерного использования предоставленных моих и персональных данных личности, официальным представителем которой я являюсь, согласие отозвать, предоставив в адрес Центра письменное заявление.

\_\_\_\_\_  
дата

\_\_\_\_\_  
подпись законного

представителя несовершеннолетнего

/\_\_\_\_\_/

расшифровка подписи ФИО

### ПРИЛОЖЕНИЕ 3

#### Согласие на некоммерческое использование конкурсных работ

Я, \_\_\_\_\_  
(ФИО)

согласен (согласна) на некоммерческое использование работы моего сына  
(дочери) \_\_\_\_\_  
(ФИО)

участника муниципального этапа областного конкурса проектных работ по  
энергосбережению "МалоВАТТов"

\_\_\_\_\_  
дата

\_\_\_\_\_  
/ \_\_\_\_\_ /  
подпись