



**Управление образования администрации
городского округа город Кулебаки Нижегородской области**

П Р И К А З

26 января 2021 года

№ 24

**О проведении муниципального этапа областного конкурса
проектных работ по энергосбережению
«МалоВАТТов»**

В целях популяризации технологий энергосбережения и природопользования среди школьников и в соответствии с областной программой «Дети. Творчество. Родина» на 2020 – 2021 учебный год
п р и к а з ы в а ю:

1. МБУ ДО «Кулебакскому Центру детского технического творчества» (директор – Л.А.Умилина) провести муниципальный этап конкурса с 1 по 25 февраля 2021 года.

2. Утвердить прилагаемое положение о конкурсе проектных работ по энергосбережению «МалоВАТТов».

3. Награждение победителей по итогам муниципального этапа провести на муниципальной конференции школьников «Академия знаний» в апреле 2021 года.

4. Рекомендовать руководителям образовательных учреждений:

4.1. Довести информацию о конкурсе до учащихся.

4.2. Обеспечить необходимые условия для участия учащихся в Конкурсе.

5. Контроль за исполнением приказа возложить на начальника отдела общего, дополнительного образования и воспитания Симонову М.В.

Начальник управления образования

А.Н.Шаблов

УТВЕРЖДЕНО
приказом Управления образования
администрации
городского округа город Кулебаки
Нижегородской области
от 26.01.2021 г. № 24

ПОЛОЖЕНИЕ
о муниципальном этапе областного конкурса
проектных работ по энергосбережению «МалоВАТТов»

1. Общие положения

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

2. Цель и задачи Конкурса

Цель Конкурса – популяризация технологий энергосбережения и природопользования среди школьников.

Задачи Конкурса:

- 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. Организаторы Конкурса

Управление образования администрации городского округа город Кулебаки Нижегородской области.

МБУ ДО «Кулебакский Центр детского технического творчества».

4. Участники Конкурса

В Конкурсе принимают участие обучающиеся, творческие коллективы (не более 5 человек) образовательных организаций городского округа город Кулебаки в двух возрастных группах:

- I возрастная группа: 10-13 лет;
- II возрастная группа: 14-18 лет.

5. Порядок проведения Конкурса

Конкурс проходит с 1 по 25 февраля 2021 года.

В срок до 20 февраля 2021 года по e-mail cddt_kulebaki@mail.ru и по адресу: г.о.г.Кулебаки, ул. 60 лет ВЛКСМ, д. 14, «Кулебакский Центр детского технического творчества», тел. 5-07-54 необходимо представить:

- заявку (Приложение 1);
- коллективную или индивидуальную работу (*в печатном и электронном вариантах*);
- согласие на обработку персональных данных (Приложение 2)
- согласие на некоммерческое использование конкурсных работ (Приложение 3).

Предоставление работ на конкурс означает добровольное согласие с условиями.

Конкурсные работы выполняются индивидуально и коллективно.

С 20 по 25 февраля 2021 года жюри Конкурса, созданное МБУ ДО «КЦДТТ», проводит экспертную оценку конкурсных работ. Авторы работ, вышедших в финал Конкурса,

приглашаются на муниципальную Конференцию школьников «Академия знаний», которая будет проводиться в апреле 2021 года.

6. Содержание Конкурса

6.1 Конкурсные работы выполняются в следующих номинациях: «Проекты», «Мультимедийный продукт».

В номинации «Проекты» работы выполняются по темам:

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.

В номинации «Мультимедийный продукт» работа должна быть направлена на популяризацию технологий энергосбережения и природопользования среди школьников:

- видеоролик;
- презентация.

6.2. 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., междустрочный интервал – 1.0, поля: слева – 30 мм, справа – 15 мм, сверху и снизу – 20 мм.

6.3 **Мультимедийный продукт** может содержать текстовую, аудиальную, графическую, видео информацию и анимацию.

7. Критерии оценки

7.1. Творческие работы обучающихся оцениваются (от 1 до 3 баллов по каждому критерию) с учетом возрастной группы по следующим критериям:

Проекты:

I возрастная группа: 10-13 лет

- актуальность поставленной задачи;
- уровень проработанности решения задачи;
- уровень изучения 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.

Мультимедийные продукты:

I возрастная группа: 10-13 лет

- соответствие продукта задаче конкурса;
- оригинальность, креативность и современность идеи;
- наличие и качество наглядного материала;
- актуальность поставленной задачи.

II возрастная группа: 14-18 лет

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

8. Подведение итогов и награждение

Жюри определяет победителя муниципального этапа Конкурса (1,2,3 место) в каждой номинации, в каждой возрастной группе. Победители награждаются дипломами.

Для участия в областном этапе конкурса (по желанию) в срок до 05 марта 2021 года обучающимся - участникам конкурса необходимо зарегистрироваться и начать обучение по краткосрочной дополнительной общеобразовательной (общеразвивающей) программе «Исследователи окружающей среды», состоящей из 5 модулей в системе дистанционного обучения distant52. Длительность курса 36 часов. Для регистрации на обучение направить на электронную почту olpak94@mail.ru с пометкой в теме письма «Исследователи окружающей среды» заявление (Приложение 4) на обучение и согласие на обработку персональных данных (Приложение 2). 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.

А также отправить работу на областной этап конкурса в срок до 05 марта 2021 года на электронную почту ecobio52@mail.ru с пометкой в теме письма "МалоВАТТов 2021" следующие документы и материалы:

- проектную работу;
- заявку (Приложение 1);
- согласие на некоммерческое использование конкурсных работ, заполненное законным представителем несовершеннолетнего (Приложение 3).

ПРИЛОЖЕНИЕ 1
к положению о муниципальном этапе областного
конкурса проектных работ
по энергосбережению "МалоВАТТов"

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

№ 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.						

ПРИЛОЖЕНИЕ 2
к положению о муниципальном этапе областного
конкурса проектных работ
по энергосбережению "МалоВАТТов"

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) ГБУДО "Центр развития творчества детей и юношества Нижегородской области" (далее – Центр), для оформления всех необходимых документов, требующихся в процессе обучения по краткосрочной дополнительной общеобразовательной программе и проведения 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
к положению о муниципальном этапе
областного конкурса проектных работ
по энергосбережению "МалоВАТТов"

Согласие на некоммерческое использование конкурсных работ

Я, _____
(ФИО)

согласен (согласна) на некоммерческое использование работы моего сына
(дочери)

(ФИО)

участника областного конкурса проектных работ по энергосбережению
"МалоВАТТов"

дата

подпись законного представителя, ФИО

ПРИЛОЖЕНИЕ 4

к положению о муниципальном этапе
областного конкурса проектных работ
по энергосбережению "МалоВАТТов"

Директору ГБУДО ЦРТДиЮ НО
Вавилову А.А.

от _____

_____ (ФИО родителя/законного представителя)

Заявление

Прошу зачислить моего сына (дочь)

_____,
(Ф. И. О. полностью)

_____ (число, месяц, год рождения ребенка),

зарегистрированного по адресу: _____

_____,

обучающегося в _____ классе школы _____,

_____ района/городского округа на обучение по
краткосрочной программе «Исследователи окружающей среды»
в формате дистанционного обучения.

Сведения о родителях (законных представителях):

ФИО родителя (полностью) _____

Контактный телефон _____

Адрес электронной почты* _____

*- указывается адрес электронной почты обучающегося или родителя, необходимый для регистрации и дальнейшей работы в системе дистанционного обучения. Адрес электронной почты для каждого обучающегося должен быть индивидуальным.

Дата

подпись

расшифровка подписи