

Положение

о муниципальном этапе региональном конкурсе творческих, проектных и исследовательских работ учащихся «ЭкоЭнергия»

1. Общие положения

Муниципальный этап регионального конкурса творческих, проектных и исследовательских работ учащихся «ЭкоЭнергия» является региональным этапом Всероссийского конкурса творческих, проектных и исследовательских работ учащихся «#ВместеЯрче».

2. Цель и задачи

Цель Конкурса – повышение интереса обучающихся Нижегородской области к теме энергосбережения и энергоэффективности, светотехники, бережного отношения к окружающей среде, энергетическим и природным ресурсам, формирование экологического сознания с помощью художественного творчества и проектного метода работы.

Задачи:

- расширение и закрепление ключевых знаний обучающихся об энергосбережении, современных энергосберегающих технологиях;
- развитие у обучающихся инженерного мышления, внимания, памяти, фантазии;
- повышение познавательного интереса обучающихся к теме ресурсосбережения, создания комфортной городской экосистемы, развитие культуры сбережения энергии и бережного отношения к окружающей среде;
- формирование активной жизненной позиции обучающихся, ценностного отношения к окружающему миру.

3. Порядок проведения Конкурса

Для участия в конкурсе в срок до 29 сентября 2023 г. в МБОУ ДО "ДЮЦ г. Перевоза" по адресу: город Перевоз, переулок Парковый, дом 7 направляются:

- заявка на участие в Конкурсе (Приложение 1);
- согласие на обработку персональных данных несовершеннолетнего (Приложение 2,4);
- согласие на некоммерческое использование конкурсных работ (Приложение 3,5);
- фото/скан-копия работы (номинация «Рисунок, плакат») либо текстовый файл работы (Номинация «Сочинение» и «Творческие и исследовательские проекты»).

Родителям победителе необходимо пройти регистрацию на платформе «Навигатор дополнительного образования детей Нижегородской области»: <https://p52.навигатор.дети/> и подать заявку до 15 октября 2023 г. по ссылке: <https://p52.навигатор.дети/activity/3923/?date=2023-08-01>.

Для представления работы на сайт регионального оргкомитета необходимо зарегистрироваться в личном кабинете участника на сайте Конкурса: <https://konkurs.mpei.ru/account>. Работу, предоставляемую в личный кабинет, необходимо отсканировать или сфотографировать в высоком качестве. На рисунке не должно быть этикетки. Допустимые форматы файлов: JPG, BMP, PDF. Жюри на региональном этапе рассматривает только работы, размещённые на сайте <https://konkurs.mpei.ru/>!

При формировании заявок (на сайте Конкурса) на участие обязательно указываются:

- ФИО участника;
- дата рождения;

- наименование субъекта Российской Федерации, населенного пункта, образовательной организации и класса (группы) обучения участника;
- контактный адрес электронной почты и телефон участника или родителя (законного представителя);
- номинация Конкурса;
- название работы/проекта;
- ФИО руководителя работы/проекта;
- контактный адрес электронной почты и телефон руководителя работы/проекта.

Заявки на участие в Конкурсе могут подаваться индивидуально или в группах до трех человек.

4. Участники Конкурса

В Конкурсе принимают участие обучающиеся образовательных организаций дошкольного, общего, дополнительного и среднего профессионального образования (далее – СПО), в том числе дети-инвалиды и обучающиеся с ограниченными возможностями здоровья из Нижегородской области. Возраст участников – от 6 до 18 лет.

5. Содержание Конкурса

Конкурс проводится по трем номинациям:

5.1. Номинация «Рисунки и плакаты» по теме «Магия света» (для воспитанников дошкольных учреждений, обучающихся 1-4 классов);

Тематика работ должна быть посвящена демонстрации современных технологий освещения, эффективных форм получения, использования, передачи света, 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 прочее).

5.1.1. Рисунок должен:

- соответствовать заявленной теме Конкурса;

- иметь название (смысл рисунка должен быть ярко отражен в названии, указываемом в заявке);
- быть выполнен на формате А4 или А3;
- быть ярким, красочным, выполнен карандашами, фломастерами и/или красками;
- быть авторским (по исполнению).

В дополнение к рисунку возможно использование аппликации для придания объема изображению.

5.1.2. Форма и содержание плаката:

- плакат выполняется на листе ватмана в вертикальном положении;
- необходимо соблюдать грамотное расположение фрагментов плаката.

Содержание плаката должно включать в себя:

- заголовок;
- яркую эмблему-рисунок, соответствующую тематике Конкурса.

Все работы должны быть выполнены непосредственно самим ребенком под руководством родителя (законного представителя)/педагога/воспитателя/тьютора и соответствовать тематике Конкурса.

Форматы работ - **JPG, BMP, TIFF, PDG**

5.2. Номинация «Сочинение» по теме «Жить – значит работать».

Посвящается 150-летию со дня рождения К.А.Круга (династии в энергетике, промышленности и инженерном деле). (Для обучающихся 5-11 классов);

В своих работах участники могут представить:

- деятельность династий энергетиков, ученых, инженеров, их роль в укреплении мирового лидерства Российской Федерации в данной сфере;
- историю своей семьи в становлении российской энергетике, науки, промышленности.

Жанр сочинения выбирается на усмотрение учащегося (например, эссе, сказка, дневник и т. д.). Сочинение должно носить не только описательный, но

и проблемный характер (например, содержать не только жизнеописание члена семьи, но и рассказ о его роли в развитии страны).

Работа предоставляется **одновременно** рукописном и электронном (печатном) варианте.

Требования к сканированной копии рукописного варианта конкурсной работы: формат – PDF, разрешение – не менее 600 dpi, размер файла – не более 3 МБ. Сканированная копия конкурсной работы должна представлять собою один файл.

Требования к электронной (печатной) копии конкурсной работы, выполненной в текстовом редакторе: формат doc/docx (MicrosoftWord) или odt; размер шрифта – 14пт; межстрочный интервал – 1,5; выравнивание по ширине.

Загружаемые в личный кабинет файлы с работами участников должны быть только в формате **PDF, ODT и MS Word**.

5.3. Номинация «Творческие и исследовательские проекты» по тематическому направлению «Прорывные технологии будущего» и «Программный продукт для цифровой энергетики» (для обучающихся 10-11 классов и 1-2 курса учреждений СПО).

В рамках данной номинации рассматриваются исследовательские проекты и разработки обучающихся, посвященные развитию новых технологий в области энергетики для обеспечения технологического суверенитета Российской Федерации.

В направлении «Прорывные технологии будущего» могут быть представлены макеты, модели, опытные образцы в области:

- проектирования, строительства, развития энергетических объектов;
- внедрения элементов возобновляемой энергетики;
- модернизации или создания уникальных технологий производства, передачи, распределения, хранения энергии;
- снижения углеродного следа;
- увеличения энергетической эффективности.

В направлении «Программный продукт для цифровой энергетики» могут быть представлены программные продукты для нужд энергетической отрасли: управления энергетическими объектами, анализа эффективности работы оборудования, защиты от кибератак, предотвращения аварийных ситуаций, соблюдения безопасных условий труда персонала и т.д.

Все предлагаемые проекты должны быть подкреплены расчетами, действующими макетами и/или разработанными прототипами устройств/программ, а также отвечать требованию практической реализуемости.

Описание проекта должно состоять из следующих частей:

- титульный лист (полное название учреждения; название проекта, автор проекта, руководитель проекта (Ф.И.О. полностью, занимаемая должность, звания);
- краткая аннотация проекта;
- описание проекта (текстовое или текстовое и графическое) с возможным делением на разделы/главы;
- ожидаемые результаты;
- практическая значимость результатов;
- возможности эффективного использования результатов проекта.

Загружаемые в личный кабинет файлы с проектными работами участников должны быть только в форматах **PDF, ODT или MS Word**. Презентации проектов, программные продукты и видеофайлы загружать не следует.

5.4. Критерии оценки конкурсных работ:

5.4.1. Номинация «Рисунки и плакаты» (общее количество от 4 до 100 баллов):

- соответствие теме (1-25 баллов);
- содержание рисунка (1-30 баллов);
- качество исполнения (1-20 баллов);
- цветовое решение (1-20 баллов);

- публикации в СМИ (приложить файл со скриншотом, скан) (0-5 баллов).

5.4.2. Номинация «Сочинение» (общее количество от 4 до 100 баллов):

- соответствие теме (1-15 баллов);
- требования к содержанию (1-55 баллов);
- структура сочинения (1-15 баллов);
- грамотность сочинения (1-15 баллов).

5.4.3. Номинация «Творческие и исследовательские проекты» (общее количество от 3 до 100 баллов):

- соответствие теме (1-20 баллов);
- содержание проекта, практические шаги по его реализации (1-55 баллов);
- оформление проекта (1-20 баллов);
- дополнительные материалы (приложить файлы со скриншотами, сканы и т.д.) (0-5 баллов).

6. Подведение итогов

6.1. Победители (1 место) и призеры (2,3 места) определяются в каждой номинации. Победители и призеры Конкурса награждаются дипломами Конкурса в электронном виде.

6.2. Работы победителей и призеров Конкурса направляются на участие в региональном этапе конкурса творческих, проектных и исследовательских работ учащихся «ЭкоЭнергия»

Ответственный за проведение муниципального этапа Конкурса – Телицина Анастасия Антоновна, методист.

Тел./факс 8(83148)5-23-68

e-mail: do_duts_pvz@mail.52gov.ru.

ПРИЛОЖЕНИЕ 2
к положению о региональном
конкурсе творческих, проектных и
исследовательских работ учащихся
«ЭкоЭнергия»

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 проведения регионального конкурса творческих,
проектных и исследовательских работ учащихся «ЭкоЭнергия» (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
фамилия, имя, отчество

ПРИЛОЖЕНИЕ 3
к положению о региональном
конкурсе творческих, проектных и
исследовательских работ учащихся
«ЭкоЭнергия»

Согласие на некоммерческое использование конкурсных работ

Я, (ФИО) _____,

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

ФИО _____,

участника регионального конкурса творческих, проектных и
исследовательских работ учащихся «ЭкоЭнергия», проводимого в
соответствии с приказом ГБУДО ЦРТДиЮНО от 05.06.2023 № 117-од.

дата

_____/_____/_____
Подпись, фамилия, имя, отчество представителя несовершеннолетнего,

К согласию прилагается согласие на обработку персональных данных.

ПРИЛОЖЕНИЕ 4

к положению о муниципальном этапе
регионального конкурса творческих,
проектных и исследовательских работ
учащихся «ЭкоЭнергия»

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
"ДЮЦ г. Перевоза" (далее – Центр), для оформления всех необходимых
документов, требующихся в процессе проведения муниципального этапа
регионального конкурса творческих, проектных и исследовательских работ
учащихся «ЭкоЭнергия» (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
фамилия, имя, отчество

ПРИЛОЖЕНИЕ 5

к положению о муниципальном этапе
регионального конкурса творческих,
проектных и исследовательских работ
учащихся «ЭкоЭнергия»

Согласие на некоммерческое использование конкурсных работ

Я, (ФИО) _____,

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

ФИО _____,

участника муниципального этапа регионального конкурса творческих,
проектных и исследовательских работ учащихся «ЭкоЭнергия», проводимого
в соответствии с приказом МБОУ ДО "ДЮЦ г. Перевоза" 29.08.2023 № 146-
ПД.

дата

_____/_____
Подпись, фамилия, имя, отчество представителя несовершеннолетнего,

К согласию прилагается согласие на обработку персональных данных.

ПРИЛОЖЕНИЕ 2
к приказу МБОУ ДО "ДЮЦ г. Перевоза"
от 29.08.2023 г. № 146-ПД

Состав жюри
муниципального этапа регионального конкурса
творческих, проектных и исследовательских работ учащихся
«ЭкоЭнергия»

Леонтьева М.А. – и.о. зам. директора МБОУ ДО "ДЮЦ г.Перевоза",
Большакова М. М. –и.о. зам. директора МБОУ ДО "ДЮЦ г.Перевоза".