

**УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ АДМИНИСТРАЦИИ
КРАСНОБАКОВСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО ОКРУГА
НИЖЕГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ**

П Р И К А З

03.09.2025

№ 299

О проведении муниципального этапа
регионального конкурса
творческих, проектных и исследовательских
работ учащихся «ЭкоЭнергия»

На основании приказа министерства образования и науки
Нижегородской области «О проведении регионального конкурса творческих,
проектных и исследовательских работ «ЭкоЭнергия» от 05.06.2025 № 316-01-
63-1134/25

ПРИКАЗЫВАЮ.

1. Утвердить положение о проведении муниципального этапа регионального
конкурса творческих, проектных и исследовательских работ учащихся
«ЭкоЭнергия». (Приложения).

2. Провести муниципальный этап регионального конкурса творческих,
проектных и исследовательских работ учащихся «ЭкоЭнергия» с 1 сентября
2025 года по 3 октября 2025 года на базе МАОУ ДО ЦДТ.

3. Контроль за исполнением приказа возложить на директора МАОУ ДО
ЦДТ Ю.А. Запевалову

И.о. начальника Управления образования



О.П. Богомолова

**Положение муниципального этапа
регионального конкурса
творческих, проектных и исследовательских работ
«ЭкоЭнергия»**

1. Общие положения

Муниципальный этап регионального конкурса творческих, проектных и исследовательских работ учащихся «ЭкоЭнергия» является муниципальным этапом Всероссийского конкурса творческих, проектных и исследовательских работ учащихся «#ВместеЯрче» 2025 года.

2. Цель и задачи

Цель Конкурса – вовлечение обучающихся в организованные занятия художественным и инженерным творчеством в области энергетики, энергосбережения и энергоэффективности, бережного отношения к окружающей среде и природным ресурсам, в т.ч. через изучение истории развития энергетической отрасли, а также демонстрацию существующих и поиск новых методов применения перспективных, чистых и цифровых технологий генерации, передачи и распределения энергии.

Задачи:

- расширение и закрепление ключевых знаний обучающихся об энергосбережении, новых современных энергосберегающих технологиях;
- развитие у обучающихся инженерного мышления, внимания, памяти, фантазии;
- повышение исследовательского и познавательного интереса детей к теме ресурсосбережения, «зеленой» энергетики, развитие у обучающихся культуры сбережения энергии и бережного отношения к окружающей среде;

– популяризация и создание положительного имиджа инженерных и ИТ профессий.

3. 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 Краснобаковского муниципального округа.

Возраст участников – от 6 до 18 лет.

4. Порядок проведения Конкурса

4.1. Муниципальный этап: до 3 октября 2025 года

В срок до **3 октября 2025 г.** для участия в муниципальном этапе на электронную почту МАОУ ДО ЦДТ **zdt-krbaki@mail.ru** направляются:

- заявка на участие в Конкурсе (в формате MicrosoftWord и отсканированный вариант) (Приложение 1);
- отсканированное согласие законного представителя участника Конкурса на обработку персональных данных (Приложение 2);
- отсканированное согласие законного представителя участника Конкурса на некоммерческое использование конкурсной работы (Приложение 3).
- Работа участника. Необходимо отсканировать или сфотографировать в высоком качестве. На рисунке не должно быть этикетки. Допустимые форматы файлов: JPG, BMP, PDF.

5. Содержание Конкурса

Конкурс проводится по трем номинациям:

5.1. Конкурс рисунков и плакатов по темам «Огни большого города» (для обучающихся дошкольных учреждений, 1-4 классов) и «Мой Атом» (для обучающихся 5-11 классов);

В работах по теме «Огни большого города» необходимо отразить функциональные особенности одного или нескольких элементов городского

освещения: дорожные и ландшафтные фонари, светофоры, вывески, архитектурная подсветка зданий и сооружений (мосты, эстакады и проч.), элементы праздничного оформления.

Работы по специальной теме «Мой Атом» должны быть посвящены 80-летнему юбилею атомной промышленности России. В формате рисунка или плаката предлагается раскрыть ответ на один из следующих вопросов: «Атом – это мельчайшая частица или крупнейшее открытие?», «Сила атома безгранична? Что может лишь один атом?», «Кто такие ученые-атомщики?», «Какие достижения отечественной атомной промышленности известны всему миру?», «Как история моей семьи связана с атомной промышленностью?».

Рисунок должен:

- соответствовать заявленной теме Конкурса;
- иметь название (смысл рисунка должен быть ярко отражен в названии, указываемом в заявке);
- быть выполнен на формате не менее А4 и не более 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.

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, PDF.

5.2.Номинация «Сочинение» по тематическому направлению «Инженер – это звучит гордо!» (для обучающихся 5-11

классов); В своих работах участники могут представить:

- рассуждения о личностных качествах профессиональных навыков, которыми должен обладать современный инженер в различных областях промышленности (энергетика, машиностроение, радиоэлектроника, космические технологии и др.);

- историю своей семьи в становлении и развитии российской инженерной школы.

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

Работа предоставляется **одновременно** в 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 – 14 пт; межстрочный интервал – 1,5; выравнивание по ширине.

Загружаемые в личный кабинет файлы с работами участников должны быть только в формате **PDF, ODT или DOC/DOCX**.

5.3. Номинация «Творческие и исследовательские проекты» - исследовательские проекты и разработки обучающихся, посвященные развитию отечественной электро- и светотехники, радиоэлектроники для обеспечения технологического суверенитета Российской Федерации (для обучающихся 10-11 классов и 1-2 курса учреждений СПО).

В рамках тематического направления «Приручи электричество!» могут быть представлены макеты, компьютерные 3D-модели, опытные образцы в области:

- проектирования устройств, позволяющих рационализировать использование энергоресурсов в бытовых целях;
- автоматизации инженерных систем жилых зданий или промышленных объектов;
- поиска и внедрения инженерных решений для повышения эффективности электротранспорта, беспилотных аппаратов;
- внедрения элементов возобновляемой энергетики;
- модернизации или создания уникальных технологий производства, передачи, распределения, хранения энергии;
- снижение углеродного следа;
- увеличения энергетической эффективности.

В рамках тематического направления «Свет привлекает свет» могут быть представлены макеты, компьютерные 3D-модели, опытные образцы в области:

- проектирования инновационного освещения (бытового, городского, промышленного, музейного и др.) с применением цифровых технологий;
- развития лазерных технологий;
- применения космических технологий, основанных на свойствах света.

Все предлагаемые проекты должны быть подкреплены расчетами, действующими макетами и/или разработанными компьютерными 3D-моделями (прототипами) устройств, 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 DOS/DOCX**.

Презентации проектов, программные продукты и видеофайлы загружать не следует. Дополнительные материалы (при наличии) можно приложить как ссылку на облачное хранилище в тексте проектной работы.

5.4. Критерии оценки конкурсных работ:

5.4.1. Номинация «Рисунки и плакаты»

	Критерии оценки	Требования	Кол-во баллов
1.	Соответствие теме	• соответствие рисунка/плаката теме Конкурса; • оригинальность и ясность идеи автора, отражение идеи в названии работы	От 1 до 25
2.	Содержание рисунка	• полнота раскрытия темы; • информативность; • лаконичность; • степень эмоционального воздействия на аудиторию; • динамика изображения	От 1 до 30
3.	Качество исполнения	• соответствие требованиям к композиции рисунка; • эстетичность; • аккуратность исполнения	От 1 до 20
4.	Цветовое решение	Гармония цветового решения	От 1 до 20
5.	Публикации в СМИ (приложить файл со скриншотом, скан)	Размещение рисунка/плаката в средствах массовой информации, социальных сетях	От 0 до 5
Общее количество баллов			От 4 до 100

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

	Критерии оценки	Требования	Кол-во баллов
1.	Соответствие теме	• соответствие теме Конкурса; • глубина понимания участником содержания темы	От 1 до 15
2.	Требование к содержанию	• глубокое и полное раскрытие темы; • ясность и четкость изложения; • аргументированность суждений; • наличие нескольких точек зрения на проблему и их личная оценка; • личный характер восприятия проблемы, ее осмысление; • соответствие требованиям, предъявляемым к жанру сочинения; • оригинальность и выразительность текста; • корректное использование литературного, исторического,	От 1 до 55

3.	Структура сочинения	- логичность изложения (отсутствие логических ошибок); - соответствие требованиям, предъявляемым к структуре сочинения: - вступление; - основная часть; - заключение. - жанровое и языковое своеобразие сочинения: - соответствие сочинения выбранному жанру; - цельность, логичность и соразмерность композиции сочинения; - богатство лексики и разнообразие синтаксических конструкций; - точность, ясность и выразительность речи; - целесообразность использования языковых средств; - стилевое единство	От 1 до 15
4.	Грамотность сочинения	- соблюдение орфографических и пунктуационных норм русского языка; - соблюдение языковых норм (правил употребления слов, грамматических форм и стилистических ресурсов)	От 1 до 15
Общее количество баллов			От 4 до 100

5.4.3. Номинация «Творческие и исследовательские проекты»:

	Критерии оценки	Требования	Кол-во баллов
1.	Соответствие теме	- соответствие теме Конкурса; - глубина понимания участником содержания темы проекта; - актуальность темы проекта	От 1 до 20
2.	Содержание проекта, практические шаги по реализации проекта	- методы реализации проекта; - система связей между предыдущими и последующими действиями; - внутренний мониторинг в ходе реализации проекта; - представление практического результата;	От 1 до 55

		практическая значимость и реализуемость проекта, результаты реализации проекта (при наличии)	
3.	Оформление проекта	- отражение основных этапов работы; - наглядность; - широта спектра использованных материалов при написании проекта; - соответствие материалов разделам проекта	От 1 до 20
4.	Дополнительные материалы (приложить файлы со скриншотами, сканы и т.д.)	- наличие положительного отзыва вуза или профильного предприятия на проект, патента на изобретение, полезную модель; - упоминание проекта в СМИ, социальных сетях	От 0 до 5
Общее количество баллов От 4 до 100			

6. Подведение итогов

6.1. Победители (1 место) и призеры (2,3 место) определяются в каждой номинации и каждой возрастной группе.

6.2. Победители и призеры Конкурса награждаются грамотами.

6.3. Работы победителей и призеров Конкурса рекомендуются к участию в мероприятиях Регионального уровня.

6.4. Для получения электронного сертификата участника необходимо заполнить гугл-форму по ссылке:

https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSeM9flFMIZ8VvAm7ife_uBjnPd1iAElhz6wck74rY60dvnMJQ/viewform

ПРИЛОЖЕНИЕ 1
к положению о
муниципальном
этапе
регионального
конкурса
творческих,
проектных и
исследовательских
работ учащихся
«ЭкоЭнергия»

**Заявка на участие в муниципальном этапе регионального конкурса
творческих, проектных и исследовательских работ учащихся
«ЭкоЭнергия»**

(образовательная организация)

1. Победители и призеры школьного этапа – участники районного этапа:

№ п/п	Образовательная организация (полное наименование по Уставу)	ФИО участника	Месяц, год рождения	Возраст (полных лет)	Класс	Номинация, название работы	Творческое объединение, Ф.И.О. педагога

**2. Лицо, ответственное за организацию и проведение Конкурса ОО
(Ф.И.О., должность, контактный телефон, электронный
адрес),_____.**

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 ЦРТДиЮ НО от _____ № _____

дата

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

К согласию прилагается согласие на обработку персональных данных.

ПРИЛОЖЕНИЕ 4

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

Согласие на обработку персональных данных, разрешенных субъектом персональных данных для распространения

Я,

,

(фамилия, имя, отчество полностью)

(адрес электронной почты или почтовый адрес субъекта персональных данных),

(номер телефона)

в соответствии со ст. 10.1 Федерального закона от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных», в целях информирования о результатах регионального конкурса творческих, проектных и исследовательских работ учащихся «ЭкоЭнергия» **даю согласие**

государственному бюджетному учреждению дополнительного образования «Центр развития творчества детей и юношества Нижегородской области», расположенному по адресу: г. Нижний Новгород, проспект Гагарина, дом 100 (ИНН 5261015145, ОГРН 1025203573691), на обработку в форме распространения персональных данных моего ребенка _____

Сведения об информационных ресурсах оператора: <https://educate52.nobl.ru/>, https://vk.com/gbudo_crtduno, https://t.me/gbudo_crtduno.

Категории и перечень персональных данных, на обработку в форме распространения которых я даю согласие:

- фамилия, имя, отчество;
- место учебы;
- муниципальный/городской округ.

Условия и запреты на обработку вышеуказанных персональных данных (ч. 9 ст. 10.1 Федерального закона от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных») (нужное отметить по желанию):

- ☐ не устанавливаю
- ☐ устанавливаю запрет на передачу (кроме предоставления доступа) этих данных оператором неограниченному кругу лиц
- ☐ устанавливаю запрет на обработку (кроме получения доступа) этих данных неограниченным кругом лиц
 - ☐ устанавливаю условия обработки (кроме получения доступа) этих данных неограниченным кругом лиц: _____

_____. Условия, при которых полученные персональные данные могут передаваться оператором только по его внутренней сети, обеспечивающей доступ к информации лишь для строго определенных сотрудников, либо с использованием информационно-телекоммуникационных сетей, либо без передачи полученных персональных данных

(заполняется по желанию): _____.

Настоящее согласие действует со дня его подписания до дня отзыва в письменной форме.

(подпись)

(расшифровка
подписи)

(дата)

ПРИЛОЖЕНИЕ 5

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

Согласие на обработку персональных данных, разрешенных субъектом персональных данных для распространения (для педагогических работников – руководителей работы)

Я,

,

(фамилия, имя, отчество полностью)

(адрес электронной почты или почтовый адрес субъекта персональных данных),

(номер телефона)

в соответствии со ст. 10.1 Федерального закона от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных», в целях информирования о результатах регионального конкурса творческих, проектных и исследовательских работ учащихся «ЭкоЭнергия» **даю согласие**

государственному бюджетному учреждению дополнительного образования «Центр развития творчества детей и юношества Нижегородской области», расположенному по адресу: г. Нижний Новгород, проспект Гагарина, дом 100 (ИНН 5261015145, ОГРН 1025203573691), на обработку в форме распространения **моих** персональных данных.

Сведения об информационных ресурсах оператора: <https://educate52.nobl.ru/>, https://vk.com/gbudo_crtlduno, https://t.me/gbudo_crtlduno.

Категории и перечень персональных данных, на обработку в форме распространения которых я даю согласие:

- фамилия, имя, отчество;
- должность, место работы;
- муниципальный/городской округ.

Условия и запреты на обработку вышеуказанных персональных данных (ч. 9 ст. 10.1 Федерального закона от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных») (нужное отметить по желанию):

- ☐ не устанавливаю
- ☐ устанавливаю запрет на передачу (кроме предоставления доступа) этих данных оператором неограниченному кругу лиц
- ☐ устанавливаю запрет на обработку (кроме получения доступа) этих данных неограниченным кругом лиц
 - ☐ устанавливаю условия обработки (кроме получения доступа) этих данных неограниченным кругом лиц: _____

_____. Условия, при которых полученные персональные данные могут передаваться оператором только по его внутренней сети, обеспечивающей доступ к информации лишь для строго определенных сотрудников, либо с использованием информационно-телекоммуникационных сетей, либо без передачи полученных персональных данных

(заполняется по желанию): _____.

Настоящее согласие действует со дня его подписания до дня отзыва в письменной форме.

(подпись)

(расшифровка
подписи)

(дата)

