

**ПОЛОЖЕНИЕ**  
**О РЕГИОНАЛЬНОМ ЭТАПЕ ВСЕРОССИЙСКОГО КОНКУРСА**  
**ТВОРЧЕСКИХ, ПРОЕКТНЫХ И**  
**ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ РАБОТ ОБУЧАЮЩИХСЯ**  
**«#ВместеЯрче – 2026»**

**ЦЕЛЬ**

Повышение уровня экологической грамотности, исследовательского и познавательного интереса к теме энергосбережения и энергоэффективности, развития культуры сбережения энергии и бережного отношения к окружающей среде и природным ресурсам у обучающихся образовательных организаций Новосибирской области

**ЗАДАЧИ**

- расширение и закрепление ключевых знаний обучающихся о энергосбережении, в том числе современных энергосберегающих технологиях применяемых на объектах топливно-энергетического комплекса России, в городской среде, на транспорте и инфраструктуре;
- формирование творческого мышления, развитие интеллектуальных способностей обучающихся;
- формирование активной жизненной позиции обучающихся;
- повышение исследовательского и познавательного интереса к теме ресурсосбережения, зеленой энергетики, развитие у обучающихся культуры сбережения энергии и бережного отношения к окружающей среде;
- развитие у участников инженерного мышления, внимания, памяти, фантазии;
- расширение и закрепление ключевых знаний обучающихся о новых перспективных технологиях, применяемых в городской среде и инфраструктуре, на транспорте и объектах топливно-энергетического комплекса (ТЭК) России.

**УЧАСТНИКИ**

К участию в Конкурсе приглашаются воспитанники дошкольных образовательных организаций, обучающиеся образовательных организаций общего и дополнительного образования Новосибирской области, в том числе дети-инвалиды и обучающиеся с ограниченными возможностями здоровья, в возрасте от 6 до 18 лет.

**НОМИНАЦИИ КОНКУРСА**

Конкурс проводится по 3 номинациям.

1) Конкурс рисунков и плакатов по теме «Энергетика в жизни человека» (для воспитанников дошкольных учреждений, 6-7 лет, обучающихся 1-4 классов);

2) Конкурс сочинений на тему «Энергетика России - 2050» (для обучающихся 5-11 классов);

3) Конкурс творческих и исследовательских проектов по тематическим направлениям «От эскиза к киловатту: аддитивные и цифровые технологии в энергетике» (для обучающихся 10-11 классов).

### **СРОКИ И ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОВЕДЕНИЯ КОНКУРСА**

Конкурс проводится с 15 мая по 11 октября 2026 г.

Подача работ участниками регионального этапа Конкурса производится путем регистрации через личные кабинеты на сайте Конкурса. <https://konkurs.mpei.ru> до 11 октября 2026 г.

При формировании заявок на участие обязательно указываются:

- Фамилия, имя, отчество (при наличии) участника;
- Дата рождения;
- Наименование субъекта Российской Федерации, населенного пункта, образовательной организации и класса обучения участника;
- Контактный адрес электронной почты и телефон участника или родителя (законного представителя);
- Номинация Конкурса;
- Название работы/проекта;
- Фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя работы/проекта;
- Контактный адрес электронной почты и телефон руководителя работы;
- Указать статус участника Конкурса, при наличии (дети-инвалиды, с ограниченными возможностями здоровья, в трудной жизненной ситуации, дети сироты, дети без попечения родителей, дети члены семей участников СВО).

Для подачи работ на Конкурс участники должны полностью и верно заполнить данные о себе и своей работе в личном кабинете на сайте Конкурса. Отсутствие полной и достоверной информации от участника Конкурса влечет за собой отказ в приёме всех его работ, выставленных на Конкурс.

Заявки с работами, созданными с помощью нейросетей или с использованием массовых заимствований (плагиатом), отклоняются модераторами Конкурса и к участию не допускаются.

### **ТРЕБОВАНИЯ К КОНКУРСНЫМ РАБОТАМ**

#### **Рисунки, плакаты**

В работах по теме «Энергетика в жизни человека» должны быть посвящены исторической перспективе (значимые достижения, открытия, периоды развития), сфере применения (промышленность, транспорт, связь и информационные технологии, быт, наука и космос, здравоохранение) и/или влиянию энергетики на окружающую среду. Также допускается раскрыть связь семьи автора с топливно-энергетическим комплексом России.

Смысл рисунка/плаката должен быть отражён в названии, указываемом в заявке.

#### **Рисунок:**

- соответствовать заявленной теме Конкурса;
- иметь название;
- быть выполнен на бумаге в форматах А4 или А3;

– быть ярким, красочным, выполнен карандашами, фломастерами или красками;

– быть авторским.

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

#### Плакат:

– выполняется в формате А 1 в вертикальном положении;

– включает заголовок;

– включает эмблему-рисунок, соответствующую тематике Конкурса;

– необходимо соблюдать грамотное расположение фрагментов плаката.

Все работы должны быть выполнены непосредственно самим ребёнком и соответствовать тематике Конкурса.

Загружаемые в ЭСОР файлы с работами участников должны быть только в форматах JPG или PDF.

#### Сочинение

В данной номинации рассматриваются сочинения по тематическому направлению «Энергетика России - 2050».

В своих работах участники могут представить:

– рассуждения о сценарии развития энергетической отрасли России в ближайшие 24 года;

– внесённый или перспективный вклад своей семьи в развитие инновационных технологий для топливно-энергетического комплекса России будущего.

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

При написании работы рекомендуется опираться на материалы Энергетической стратегии Российской Федерации на период до 2050 года, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 12 апреля 2025 года №908-р.

Работа предоставляется одновременно в рукописном и электронном (печатном) виде.

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 собой один файл.

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

Загружаемые файлы с работами участников должны быть только в формате PDF, Word DOC/DOCX.

#### Творческие и исследовательские проекты

В рамках данной номинации рассматриваются исследовательские проекты и разработки для обеспечения технологического суверенитета

Российской Федерации, посвященные развитию отечественной энергетики и электротехники.

В рамках тематического направления «От эскиза к киловатту: аддитивные и цифровые технологии в энергетике» могут быть представлены макеты, компьютерные 3D-модели, опытные образцы, программные продукты в области:

- проектирования устройств, позволяющих рационализировать использование энергоресурсов в промышленных или бытовых целях;
- автоматизации инженерных систем жилых зданий или промышленных объектов;
- использования больших данных, искусственного интеллекта, интернета вещей (IoT), цифровых двойников и других инструментов для оптимизации энергетических процессов;
- внедрения элементов возобновляемой энергетики;
- модернизации или создания уникальных технологий производства, передачи, распределения, хранения энергии;
- снижения углеродного следа;
- увеличения энергетической эффективности.

Все предлагаемые проекты должны быть подкреплены расчётами, 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 (фамилия, имя, отчество полностью, занимаемая должность, звания);
- краткая аннотация проекта;
- описание проекта (текстовое, текстовое и графическое) с возможным делением на разделы;
- ожидаемые результаты;
- практическая значимость результатов;
- возможности эффективного использования результатов проекта.

Загружаемые файлы с проектными работами участников должны быть только в форматах PDF, или Word DOC/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.

## **КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ КОНКУРСНЫХ РАБОТ**

Победители и призёры регионального этапа Конкурса определяются на основании результатов оценки работ участников в соответствии с критериями:

- соответствие тематике Конкурса;
- самостоятельность выполнения (соответствие возрасту);
- оригинальность предлагаемого решения;
- техника исполнения (для рисунков и плакатов);
- сложность исполнения;

– грамотность и логичность изложения.  
Оценка всех работ проводится по 100-бальной шкале.

### Конкурс рисунков и плакатов, для дошкольников и обучающихся 1-4 классов

№	Критерии оценки	Требования	Кол-во баллов
1	Соответствие теме	<ul style="list-style-type: none"><li>• Соответствие рисунка теме Конкурса;</li><li>• Оригинальность и ясность идеи автора, отражение идеи в названии работы</li></ul>	1 – 25
2	Содержание рисунка	<ul style="list-style-type: none"><li>• Полнота раскрытия темы;</li><li>• Информативность;</li><li>• Лаконичность;</li><li>• Степень эмоционального воздействия на аудиторию;</li><li>• Динамика изображения</li></ul>	1 – 30
3	Качество исполнения	<ul style="list-style-type: none"><li>• Соответствие требованиям к композиции рисунка;</li><li>• Эстетичность;</li><li>• Аккуратность исполнения</li></ul>	1 – 20
4	Цветовое решение	Гармония цветового решения	1 – 20
5	Дополнительные баллы (приложить файл скриншот, скан)	Размещение рисунка/плаката в средствах массовой информации, социальных сетях (приложить файл со скриншотом, скан)	0 – 5

Общее количество баллов: от 4 до 100

### Конкурс сочинений, для обучающихся 5-9 классов

№	Критерии оценки	Требования	Кол-во баллов
1	Соответствие теме	<ul style="list-style-type: none"><li>• Соответствие теме Конкурса;</li><li>• Глубина понимания содержания темы;</li></ul>	1 – 15

2	Требование к содержанию	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Глубокое и полное раскрытие темы;</li> <li>• Ясность и чёткость изложения;</li> <li>• Аргументированность суждений;</li> <li>• Наличие нескольких точек зрения на проблему и их личная оценка;</li> <li>• Личностный характер восприятия проблемы, её осмысление;</li> <li>• Личностный характер восприятия проблемы, её осмысление;</li> <li>• Соответствие требованиям, предъявляемым к жанру сочинения;</li> <li>• Оригинальность и выразительность текста;</li> <li>• Корректное использование литературного, исторического, биографического, научного и других материалов;</li> <li>• Воплощённость идейного замысла</li> </ul>	1 – 55
3	Структура сочинения	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Логичность изложения;</li> <li>• Требования структуры сочинения: <ul style="list-style-type: none"> <li>– вступление;</li> <li>– основная часть;</li> <li>– заключение.</li> </ul> </li> <li>• Жанровое и языковое своеобразие сочинения: <ul style="list-style-type: none"> <li>– соответствие сочинения выбранному жанру;</li> <li>– цельность, логичность и соразмерность композиции сочинения;</li> <li>– богатство лексики и разнообразие синтаксических конструкций;</li> <li>– точность, ясность и выразительность речи;</li> <li>– целесообразность использования языковых средств;</li> <li>– стилевое единство</li> </ul> </li> </ul>	1 – 15
4	Грамотность сочинения	Соблюдение орфографических и пунктуационных норм русского языка, правил употребления слов, грамматических форм.	1 – 15

Общее количество баллов: от 4 до 100

**Конкурс творческих и исследовательских проектов,  
для обучающихся 10-11 классов**

№	Критерии оценки	Требования	Кол-во баллов
1	Соответствие теме	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Соответствие теме Конкурса;</li> <li>• Глубина понимания участником содержания темы;</li> <li>• Актуальность темы проекта</li> </ul>	1 – 20

2	Содержание проекта, практические шаги по реализации проекта	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Методы реализации проекта;</li> <li>• Система связей между предыдущими и последующими действиями;</li> <li>• Внутренний мониторинг в ходе реализации проекта;</li> <li>• Представление практического результата;</li> <li>• Практическая значимость и реализуемость проекта, результаты реализации проекта (при наличии)</li> </ul>	1 – 55
3	Оформление проекта	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Отражение основных этапов работы;</li> <li>• Наглядность;</li> <li>• Широта спектра использованных материалов при написании проекта;</li> <li>• Соответствие материалов разделам</li> </ul>	1 – 20
4	Дополнительные материалы (приложить файлы со скриншотами,	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Наличие положительного отзыва вуза или профильного предприятия на проект, патента на изобретение, полезную модель;</li> <li>• Упоминание проекта в СМИ, социальных сетях</li> </ul>	0 – 5

Общее количество баллов: от 3 до 100

### ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ

Участники регионального этапа Конкурса, получившие наибольшее количество баллов, признаются победителями регионального этапа.

Призёрами регионального этапа Конкурса признаются все участники регионального этапа Конкурса, занявшие второе и третье место по сумме баллов.

Подача и рассмотрение апелляций к результатам Конкурса не предусмотрены.

Победители и призёры награждаются электронными дипломами I, II, III степени. Участники, электронным сертификатом участника Конкурса.

Результаты конкурса будут размещены на сайте <https://detinso.ru>

Наградные материалы рассылаются по электронной почте на управления образования и дома творчества муниципалитетов.

Лучшие работы будут отправлены для участия в федеральном этапе Конкурса. Список победителей и призёров федерального этапа Конкурса будет опубликован на сайте <https://konkurs.mpei.ru> в срок до 31 декабря 2026 года.

**Согласие  
на обработку персональных данных обучающихся,  
разрешенных законным представителем субъектом персональных данных  
для распространения**

Я, \_\_\_\_\_,  
(фамилия, имя, отчество)  
документ, удостоверяющий личность \_\_\_\_\_ N \_\_\_\_\_,  
(вид документа)  
выдан \_\_\_\_\_,  
(кем и когда)  
зарегистрированный(ая) по адресу: \_\_\_\_\_  
(населенный пункт, улица, дом, квартира)  
являясь матерью (отцом, опекуном) \_\_\_\_\_,  
Ф.И. ребенка \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ г.р., (далее - Субъект), на основании п.1 ст.64 Семейного кодекса РФ  
дата рождения \_\_\_\_\_

(п.2 ст.15 Федерального закона от 24.04.2008г. №48-ФЗ «Об опеке и попечительстве»), а также в соответствии со статьей 10.1 Федерального закона от 27.07.2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных» даю согласие на распространение подлежащих обработке персональных данных моего ребенка (подопечного) оператором – государственное автономное учреждение дополнительного образования Новосибирской области «Областной центр развития творчества детей и юношества» (ГАУ ДО НСО «ОЦРТДиЮ») с целью размещения на официальном сайте ГАУ ДО НСО «ОЦРТДиЮ», социальных сетях, в целях информирования широкой общественности о процессе обучения по дополнительным общеобразовательным программам, о проведении профильных смен, мероприятий, конкурсов, олимпиад, фестивалей и иных мероприятий; о достигнутых результатах и итогах обучения по дополнительным общеобразовательным программам, об итогах профильных смен, мероприятий, конкурсов, олимпиад, фестивалей и иных мероприятий в рамках уставной деятельности ГАУ ДО НСО «ОЦРТДиЮ» в следующем порядке:

Категория персональных данных	Перечень персональных данных	Разрешение к распространению (да/нет)	Условия и запреты
Общие	фамилия		
	имя		
	год рождения, возраст		
	место обучения ребенка, класс		
	программа обучения, название профильной смены, мероприятия, конкурса, олимпиады, фестиваля и иных мероприятий с указанием сроков проведения		
	дипломы и грамоты, полученные моим ребенком		

Биометрические	фото-, видеоизображения		
----------------	-------------------------	--	--

Сведения об информационных ресурсах оператора, посредством которых будет осуществляться предоставление доступа неограниченному кругу лиц и иные действия с персональными данными субъекта персональных данных:

Информационный ресурс	Действия с персональными данными
<a href="https://detinso.ru/">https://detinso.ru/</a>	Предоставление сведений неограниченному кругу лиц
<a href="https://roditeli54.ru/">https://roditeli54.ru/</a>	Предоставление сведений неограниченному кругу лиц
<a href="https://vk.com/">https://vk.com/</a>	Предоставление сведений неограниченному кругу лиц

Настоящее согласие дано мной добровольно и действует с **15.05.2026** по **31.12.2026**.

Оставляю за собой право потребовать прекратить распространять мои персональные данные. В случае получения требования Оператор обязан немедленно прекратить распространять мои персональные данные, а также сообщить перечень третьих лиц, которым персональные данные были переданы.

Законный представитель субъекта персональных данных:

\_\_\_\_\_ (подпись) / \_\_\_\_\_  
(Ф.И.О.)