

УТВЕРЖДЕНО

приказом Министерства образования
и науки Мурманской области

от 28.09.2026 № 1420

ПОЛОЖЕНИЕ

о проведении регионального этапа Всероссийского конкурса творческих, проектных и исследовательских работ учащихся «#ВместеЯрче» 2026 года

1. Общие положения

1.1. Региональный этап Всероссийского конкурса творческих, проектных и исследовательских работ учащихся «#ВместеЯрче» 2026 года (далее – Конкурс) проводится в целях увеличения числа молодых людей, вовлечённых в организованные занятия художественным и инженерным творчеством в области энергетики, электро- и светотехники, транспорта, энергосбережения и энергоэффективности, бережного отношения к окружающей среде и природным ресурсам при активном участии учителей школ с привлечением ведущих экспертов и отраслевых компаний.

1.2. Задачи Конкурса:

- раскрытие для обучающихся ценностного содержания окружающего мира, формирование активной жизненной позиции молодёжи, соответствующей национальным приоритетам и интересам, в т.ч. через проведение социальных и экологических акций, форумов, фестивалей;
- повышение исследовательского и познавательного интереса детей к теме ресурсосбережения, «зелёной» энергетики, развитие у учащихся культуры сбережения энергии и бережного отношения к окружающей среде;
- демонстрация сфер применения современных прикладных и цифровых технологий, необходимых для достижения технологического суверенитета;
- информирование обучающихся о роли энергетики и смежных отраслей в истории человечества и жизни каждого отдельного человека;
- содействие в широком освещении и популяризации достижений энергетиков, учёных, инженеров;
- развитие у участников инженерного мышления, внимания, памяти, фантазии;
- формирование творческого мышления, развитие интеллектуальных способностей обучающихся, в т.ч. по разработке современных способов выработки электроэнергии, новых видов топлива, ресурсосберегающих технологий, технологий накопления энергии;
- развитие организационно-управленческих и коммуникативных умений участников через механизм публичной защиты творческих идей и инженерных проектов;
- формирование у участников, востребованных на рынке труда цифровых компетенций;

- привлечение к работе с обучающимися ведущих методистов, учителей, экспертов со стороны отраслевых компаний, органов власти;
- проведение тематических уроков в рамках курсов физики, математики, информатики, химии, экологии, биологии, географии, истории, МХК, литературы;
- расширение и закрепление ключевых знаний учащихся о новых перспективных технологиях, применяемых в городской среде и инфраструктуре, на транспорте и объектах топливно-энергетического комплекса (ТЭК) России и мира, в т.ч. через проведение открытых уроков, выездных экскурсий;
- популяризация и создание положительного имиджа инженерных и ИТ профессий;
- развитие детских общественных организаций экологической и инженерной направленности;
- развитие волонтерства.

2. Организаторы Конкурса

2.1. Координация Конкурса осуществляется Министерством образования и науки Мурманской области.

2.2. Организация, подготовка и проведение Конкурса осуществляется государственным автономным нетиповым образовательным учреждением Мурманской области «Центр образования «Лапландия» (далее – ГАНОУ МО «ЦО «Лапландия»).

3. Участники Конкурса

В Конкурсе могут принимать участие обучающиеся образовательных организаций дошкольного, общего, дополнительного образования и профессиональных образовательных организаций, в возрасте от 6 до 18 лет.

4. Порядок и условия проведения Конкурса

4.1. Конкурс проводится по трём номинациям:

- 1) Конкурс рисунков и плакатов по темам «Энергетика в жизни человека» (для обучающихся дошкольных учреждений, 1-4 классов);
- 2) Конкурс сочинений по тематическому направлению «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 и 1-2 курса учреждений СПО).

4.2. Для проведения регионального этапа Конкурса формируется оргкомитет и состав жюри.

4.3. Для участия в Конкурсе необходимо заполнить согласие на обработку персональных данных обучающихся (приложение № 2 к настоящему Положению) и педагогических работников (приложение № 3 к настоящему Положению). Согласия на обработку персональных данных направляются в ГАНОУ МО «ЦО

«Лапландия» в сканированном виде по адресу электронной почты: rcht@laplandiya.org (с указанием «Конкурс «#ВместеЯрче»).

4.4. Направление работ осуществляется на сайте Конкурса по ссылке <https://konkurs.mpei.ru/account> через личный кабинет.

4.5. Для подачи работ на Конкурс участники должны 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 приеме всех его работ, выставленных на Конкурс.

4.6. Участвовать в Конкурсе можно индивидуально или в группах до трёх человек.

4.7. Сроки приёма работ и согласий на обработку персональных данных – до 23:59 (по московскому времени) 11 октября 2026 года.

4.8. Сроки оценки работ жюри – до 14 ноября 2026 года.

4.9. Контактная информация и ответственные лица:

– Нагибина Анастасия Александровна, педагог-организатор отдела «Региональный центр художественно-эстетического творчества», (8152) 43-63-47, e-mail: rcht@laplandiya.org.

– Дерябина Людмила Анатольевна, заведующий отделом «Региональный центр художественно-эстетического творчества», 8 (815-2) 41-17-04 (доб. 424), e-mail: rcht@laplandiya.org.

5. Требования к работам и их оформлению

5.1. Конкурс рисунков и плакатов по темам «Энергетика в жизни человека».

Работы 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 должен быть ярко отражён в названии, указываемом в заявке.

Работы должны быть представлены в формате не менее А4 и не более А3.

Рисунок должен:

- соответствовать заявленной теме Конкурса;
- иметь название;
- быть выполнен на бумаге 1/8 (формат А4) или 1/4 (формат А3) листа ватмана;
- быть ярким, красочным, выполнен карандашами, фломастерами и/или красками;
- быть авторским (по исполнению).

В дополнение к рисунку возможно использование аппликации для придания объёма 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 самими учащимися под руководством родителя (законного представителя)/ педагога/ воспитателя/ тьютора и соответствовать тематике Конкурса.

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

5.2. Конкурс сочинений по тематическому направлению «Энергетика России - 2050».

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

Жанр сочинения выбирается на усмотрение учащегося (например, 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 собою один файл.

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

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

5.3. Конкурс творческих и исследовательских проектов по тематическим направлениям «От эскиза к киловатту: аддитивные и цифровые технологии в энергетике».

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

Федерации, посвященные развитию отечественной электро- и светотехники, радиоэлектроники.

В рамках тематического направления «От эскиза к киловатту: аддитивные и цифровые технологии в энергетике» 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;
- использование больших данных, искусственного интеллекта, интернет вещей (IoT), цифровых двойников и других инструментов для оптимизации энергетических процессов;
- 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;
- 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 (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 ЭСОР файлы с проектными работами участников должны быть только в форматах PDF, ODT или MS Word.

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. Оценка работ проводится по 100-бальной системе в соответствии с приложением № 1 к настоящему Положению.

6. Подведение итогов Конкурса

6.1. Итоги Конкурса подводятся жюри и утверждаются приказом Министерства образования и науки Мурманской области. Жюри определяет победителей и призеров в каждой номинации.

6.2. Победители (1 место) и призеры (2, 3 места) в каждой номинации награждаются дипломами Министерства образования и науки Мурманской области. Все участники награждаются сертификатами Министерства образования и науки Мурманской области.

6.3. Для участия в федеральном этапе работы, признанные победителями/призерами (не более 6 работ в одной номинации) на региональном этапе Конкурса, автоматически направляются региональными оргкомитетами через ЭСОР федеральному экспертному жюри Конкурса. Для участия в федеральном этапе Оргкомитетом могут быть отобраны не все работы, признанные победителями/призерами на региональном этапе Конкурса.

Критерии оценивания конкурсных работ

Критерии оценивания работ в номинации «Рисунки и плакаты» для
дошкольников и обучающихся 1-4 классов

	Критерии оценки	Требования	Кол-во баллов
	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	Размещение рисунка/плаката в средствах массовой информации, социальных сетях (приложить файл со скриншотом, скан)	От 0 до 5
Общее количество баллов			От 4 до 100

**Критерии оценивания в номинации «Сочинение» для
обучающихся 5-11 классов**

	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 чёткость изложения; — Аргументированность суждений; — Наличие нескольких точек зрения на проблему и их личная оценка; — Личностный характер восприятия проблемы, её осмысление; — Соответствие требованиям, предъявляемым к жанру сочинения; — Оригинальность и выразительность текста; — Корректное использование литературного, исторического, биографического, научного и других материалов; — Воплощённость идейного замысла	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 о м и стилистических ресурсов)	От 1 до 15
Общее количество баллов			От 4 до 100

Критерии оценивания в номинации творческих и исследовательских проектов для обучающихся 10-11 классов, 1-2 курса учреждений СПО

	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; — Практическая значимость и реализуемость проекта, результаты реализации проекта (при наличии).	От 1 до 55
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 3 до 100

Приложение № 2 к Положению
о проведении регионального этапа
Всероссийского конкурса творческих,
проектных и исследовательских работ учащихся
«#ВместеЯрче» 2026 года

Директору ГАНОУ МО «ЦО «Лапландия»
С.В. Кулакову

от _____,
(ФИО заявителя)

проживающего по адресу: _____

телефон: _____

СОГЛАСИЕ на использование и обработку персональных данных родителя и несовершеннолетнего участника конкурсных и иных мероприятий

Я, _____,
(ФИО родителя или законного представителя)

паспорт _____, выдан _____,
(серия, номер) (когда и кем выдан)

(в случае опекуна указать реквизиты документа, на основании которого осуществляется опека или попечительство)
являясь законным представителем моего несовершеннолетнего ребёнка _____

(ФИО ребёнка)

приходящегося мне _____,
(сын, дочь и т.д.)

зарегистрированного и проживающего по адресу: _____

(населенный пункт, улица, дом, кв.)

даю согласие на обработку моих персональных данных и персональных данных моего ребёнка, т.е. совершение следующих действий: сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование, распространение (в том числе передачу), обезличивание, блокирование, уничтожение персональных данных, а также право на передачу такой информации третьим лицам, а также осуществление иных действий с моими персональными данными и персональными данными моего ребёнка, предусмотренных законодательством Российской Федерации оператору – Государственному автономному негосударственному образовательному учреждению Мурманской области «Центр образования «Лапландия», расположенному по адресу: 183031, г. Мурманск, пр-т Героев-североморцев, д. 2 (далее – Учреждение), в целях участия в конкурсных и иных мероприятиях, а также информационно-аналитического обеспечения мероприятий, информационного освещения мероприятий на информационных стендах, официальном сайте Учреждения, на официальных страницах Учреждения в социальных сетях, использования в статистических и аналитических отчётах по вопросам организации и качества образования.

Перечень персональных данных родителей (законных представителей) участника конкурсного и иного мероприятия, на обработку которых дается согласие: фамилия, имя, отчество, номер телефона одного или обоих родителей (законных представителей) несовершеннолетнего участника, домашний адрес, адрес электронной почты.

Перечень персональных данных участника конкурсного и иного мероприятия, на обработку которых дается согласие: фамилия, имя, отчество, образовательная организация, класс, домашний адрес, дата рождения, место рождения, серия и номер паспорта (свидетельства о рождении), сведения о выдаче паспорта (свидетельства о рождении), включая дату выдачи и код подразделения, СНИЛС, телефон, адрес электронной почты, наименование конкурсного и иного мероприятия, итоговый результат конкурсного испытания.

Настоящее согласие предоставляется на осуществление действий в отношении моих персональных данных и персональных данных моего ребёнка, которые необходимы или желаемы для достижения указанных выше целей при обязательном условии соблюдения конфиденциальности персональных данных.

Данным заявлением разрешаю считать общедоступными, в том числе выставлять в сети Интернет, следующие персональные данные моего ребёнка: фамилия, имя, отчество, место обучения, город проживания, а также мои данные: фамилия, имя, отчество, город проживания.

Подтверждаю, что, давая такое согласие, я действую по собственной воле и в интересах своего ребёнка.

Я согласен(а), что обработка персональных данных может осуществляться как с использованием автоматизированных средств, так и без таковых и в соответствии с нормами Федерального закона «О персональных данных» от 27.07.2006 № 152-ФЗ:

(личная подпись)

Данное Согласие вступает в силу со дня его подписания и действует до его отзыва на основании письменного заявления одного из родителей (законных представителей) учащегося.

Я, _____,
(ФИО родителя или законного представителя)

уведомлен(а) о своём праве отозвать настоящее согласие в любое время. Отзыв производится по моему письменному заявлению в порядке, определённом законодательством Российской Федерации.

Приложение № 3 к Положению
о проведении регионального этапа
Всероссийского конкурса творческих,
проектных и исследовательских работ учащихся
«#ВместеЯрче» 2026 года

Директору ГАНОУ МО «ЦО «Лапландия»
С.В. Кулакову

от _____,
(ФИО заявителя)

проживающего по адресу: _____

телефон: _____

СОГЛАСИЕ

на использование и обработку персональных данных педагогического работника

Я, _____,
(ФИО)

паспорт _____, выдан _____,
(серия, номер) (когда и кем выдан)

зарегистрированный и проживающий по адресу: _____,
(населенный пункт, улица, дом, кв.)

даю согласие на обработку моих персональных данных, т.е. совершение следующих действий: сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование, распространение (в том числе передачу), обезличивание, блокирование, уничтожение персональных данных, а также право на передачу такой информации третьим лицам, а также осуществление иных действий с моими персональными данными, предусмотренных законодательством Российской Федерации оператору – Государственному автономному негитовому образовательному учреждению Мурманской области «Центр образования «Лапландия», расположенному по адресу: 183031, г. Мурманск, пр-т Героев-североморцев, д. 2 (далее – Учреждение), в целях участия в

(указать наименование конкурсного или иного мероприятия)

а также информационно-аналитического обеспечения мероприятий, информационного освещения мероприятий на стендах, в сети Интернет (в том числе на официальных сайтах Оператора, сайтах Министерства образования и науки Мурманской области, официальной группе ВК Оператора и т.д.), использования в статистических и аналитических отчётах по вопросам организации и качества образования.

Перечень персональных данных участника конкурсного и иного мероприятия, на обработку которых дается согласие: фамилия, имя, отчество, учреждение, домашний адрес, дата рождения, место рождения, серия и номер паспорта, сведения о выдаче паспорта, включая дату выдачи и код подразделения, телефон, адрес электронной почты, наименование конкурсного и иного мероприятия, итоговый результат конкурсного испытания.

Настоящее согласие предоставляется на осуществление действий в отношении моих персональных данных, которые необходимы или желаемы для достижения указанных выше целей при обязательном условии соблюдения конфиденциальности персональных данных.

Данным заявлением разрешаю считать общедоступными, в том числе выставлять в сети Интернет, мои данные: фотография, фамилия, имя, отчество, место учебы, город проживания.

Подтверждаю, что, давая такое согласие, я действую по собственной воле.

Я согласен(а), что обработка персональных данных может осуществляться как с использованием автоматизированных средств, так и без таковых и в соответствии с нормами Федерального закона «О персональных данных» от 27.07.2006 № 152-ФЗ:

Данное Согласие вступает в силу со дня его подписания и действует в течение 60 календарных дней.

Я, _____,
(ФИО)

уведомлен(а) о своём праве отозвать настоящее согласие в любое время. Отзыв производится по моему письменному заявлению в порядке, определённом законодательством Российской Федерации.

« ____ » _____ 20__ г.

(личная подпись)