

УТВЕРЖДАЮ

министр образования
Архангельской области



О.В. Русинов

2022 год

ПОЛОЖЕНИЕ
о региональном этапе Всероссийского конкурса
творческих, проектных и исследовательских работ учащихся
«#ВМЕСТЕЯРЧЕ»

1. Общие положения

Региональный этап Всероссийского конкурса творческих, проектных и исследовательских работ учащихся «#ВМЕСТЕЯРЧЕ» (далее – Конкурс) проводится в рамках реализации государственной программы Архангельской области «Развитие образования и науки Архангельской области», утвержденной постановлением Правительства Архангельской области от 12 октября 2012 года № 463-пп.

Целями и задачами Конкурса являются:

расширение и закрепление ключевых знаний обучающихся об экологии и энергосбережении, в том числе современных энергосберегающих технологиях в области освещения, источников света и световых явлений, современных способах выработки электроэнергии, сортировки, переработки и утилизации отходов;

формирование творческого мышления, развитие интеллектуальных способностей учащихся;

раскрытие для обучающихся ценностного содержания окружающего мира, формирование активной жизненной позиции обучающихся;

повышение исследовательского и познавательного интереса детей к теме энергосбережения;

развитие у школьников культуры сбережения энергии и бережного отношения к окружающей среде.

2. Организаторы Конкурса

Организаторами Конкурса являются:

министерство образования Архангельской области;

государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного образования Архангельской области «Дворец детского и юношеского творчества» (далее – ГБОУ «ДДЮТ»);

государственное автономное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Архангельский областной институт открытого образования» (далее – АО ИОО).

Общее руководство организацией и проведением Конкурса осуществляется организационным комитетом (далее – Оргкомитет), в состав которого входят представители организаторов.

Организаторы Конкурса оставляют за собой право размещения работ в сети Интернет, а также в печатных изданиях.

3. Участники Конкурса

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

4. Содержание, сроки и порядок проведения Конкурса

Конкурс проводится по трем номинациям:

конкурс рисунков и плакатов по теме «Энергия – основа всего» (для обучающихся дошкольных учреждений, 1-4 классов);

конкурс сочинений на тему «Сила атома» (для обучающихся 5-11 классов);

конкурс творческих и исследовательских проектов по тематическому направлению «Чистая энергетика», посвященному Году науки и технологий в Российской Федерации (для обучающихся 10-11 классов и 1-2 курса учреждений СПО).

Подача работ участниками регионального этапа Конкурса производится в период с 1 августа по 16 октября 2022 года путем регистрации через их личные кабинеты на сайте Конкурса (<https://konkurs.mpei.ru/>). Конкурсные работы будут оцениваться членами жюри в период с 19 октября по 10 ноября 2022 года.

При формировании заявок на участие обязательно указываются:

фамилия, имя, отчество 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;

фамилия, имя, отчество 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.

Отсутствие полной и достоверной информации от участника Конкурса влечет за собой отказ в приеме всех его работ, выставленных на Конкурс.

Номинация «Конкурс рисунков и плакатов»

Тематика работ должна быть посвящена демонстрации роли энергетики в современном мире, жизни человечества и/или каждого отдельного человека.

Требования к рисунку:

соответствие заявленной теме Конкурса;

название конкурсной работы;

формат конкурсной работы А4 или А3;

техника выполнения: карандаши, фломастеры, краски;

конкурсная работа должна быть яркой и красочной;

быть авторским (по исполнению).

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

Требования к плакату:

формат конкурсной работы А1 в вертикальном положении;

содержание плаката должно включать в себя заголовки и 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.

Загружаемые в электронную систему оценки (далее – ЭСОР) файлы с работами участников должны быть в форматах JPG, BMP, TIFF или PDF.

Номинация «Конкурс сочинений на тему «Сила атома»

В своих работах участники могут дать свои суждения на историю и перспективы развития атомной энергетики и атомных технологий в части:

их влияния на экологию и потепление климата;

улучшения благосостояния граждан и экономики регионов (в т.ч. регионов строительства АЭС);

развития новых технологий в ТЭК, медицине, транспорте;

укрепления мирового лидерства Российской Федерации в данной сфере.

Жанр сочинения выбирается на усмотрение учащегося (например, эссе, сказка, дневник и т. д.).

Работа предоставляется 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) или odt; размер шрифта – 14; межстрочный интервал – 1,5; выравнивание по ширине.

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

Номинация «Конкурс творческих и исследовательских проектов»

В номинации рассматриваются исследовательские проекты и разработки обучающихся, посвященные развитию безуглеродной энергетики, включая:

проектирование, строительство, развитие объектов возобновляемой энергетики;

внедрение элементов водородной энергетики;

модернизацию технологий производства энергии на объектах атомной отрасли;

внедрение современных, в т.ч. цифровых, технологий в энергетику на этапах генерации, передачи и/или распределения энергии с целью снижения углеродного следа;

создание средств накопления энергии;

демонстрацию работы существующих и разработку новых перспективных технологий в области потребления энергетических ресурсов, позволяющих обеспечить более эффективное использование энергии.

Все предлагаемые проекты должны быть подкреплены расчетами, действующими макетами и/или разработанными 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 и видеофайлы загружать не следует.

Критерии оценки конкурсных работ представлены в Приложении №№ 1, 2.

5. Награждение победителей и призеров Конкурса

Победители и призеры в каждой номинации награждаются дипломами министерства образования Архангельской области.

Участникам Конкурса вручается свидетельство участника.

6. Финансирование Конкурса

Расходы по организации и проведению Конкурса, награждению участников осуществляются за счет средств областного бюджета.

7. Контактная информация

Адрес оргкомитета: 163000, г. Архангельск, набережная Северной Двины, д.73, ГБОУ «ДДЮТ», каб. 92а.

Контактное лицо: Девяткова Надежда Ивановна, педагог-организатор ГБОУ «ДДЮТ», тел./факс: +7 (8182) 655-368, e-mail: org@pionerov.ru.

ПРИЛОЖЕНИЕ № 1
к Положению о региональном этапе
Всероссийского конкурса
творческих, проектных
и исследовательских работ
учащихся «#ВМЕСТЕЯРЧЕ»

**Критерии оценивания конкурсных работ в номинации
«Рисунки и плакаты»**

№ п/п	Критерии оценки	Требования	Количество баллов
1	Соответствие теме	Соответствие рисунка теме Конкурса; глубина понимания участником содержания темы	от 1 до 25
2	Содержание рисунка	Полнота раскрытия темы; оригинальность идеи; ясность идеи; информативность; лаконичность; степень эмоционального воздействия на аудиторию	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	Дополнительные баллы (приложить фотографию)	Размещение рисунка/плаката в средствах массовой информации, соц. сетях	от 0 до 5
Общее количество баллов			от 4 до 100

ПРИЛОЖЕНИЕ № 2
к Положению о региональном этапе
Всероссийского конкурса
творческих, проектных
и исследовательских работ
учащихся «#ВМЕСТЕЯРЧЕ»

**Критерии оценивания конкурсных работ в номинации
«Сочинение»**

№ п/п	Критерии оценки	Требования	Количество 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; личностный характер восприятия проблемы, ее осмысление; соответствие требованиям, предъявляемым к жанру сочинения; оригинальность и выразительность текста; корректное использование литературного, исторического, биографического, научного и других материалов; воплощенность 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	от 1 до 15

		соразмерность композиции сочинения; богатство лексики и разнообразие синтаксических конструкций; точность, ясность и выразительность речи; целесообразность использования языковых средств, стилевое единство	
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

ПРИЛОЖЕНИЕ № 3
к Положению о региональном этапе
Всероссийского конкурса
творческих, проектных
и исследовательских работ
учащихся «#ВМЕСТЕЯРЧЕ»

**Критерии оценивания конкурсных работ в номинации
«Творческие и исследовательские проекты»**

№ п/п	Критерии оценки	Требования	Количество баллов
1	Соответствие теме	Соответствие теме Конкурса; глубина понимания участником содержания темы	от 1 до 20
2	Содержание проекта, практические шаги по реализации проекта	Методы реализации проекта; способы привлечения участников; 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 материалов; соответствие материалов разделам проекта	от 1 до 20
4	Дополнительные материалы (приложить файлы со скриншотами, сканы и т. д.)	Наличие положительного отзыва вуза или 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