

ПОЛОЖЕНИЕ

о проведении областного этапа республиканского конкурса
по энергосбережению и энергоэффективности
«Энергосбережение для нас и природы»

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Условия проведения областного этапа республиканского конкурса по энергосбережению и энергоэффективности «Энергосбережение для нас и природы» (далее – конкурс) определяют цель, задачи, общий порядок проведения и требования к участникам конкурса.

2. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ КОНКУРСА

2.1. Цель – формирование экологической культуры, активной социальной позиции учащихся к рациональному использованию природных ресурсов и бережному отношению к окружающей среде, привлечение внимания педагогической общественности к вопросам охраны окружающей среды, климатического баланса, расширения практики ведения экологически устойчивой деятельности.

2.2. Задачи:

активизация исследовательской деятельности и реализация образовательных проектов учащихся по вопросам возобновляемой энергетики, изменения климата и рационального использования природных ресурсов;

пропаганда методов экономии энергоресурсов;

стимулирование и поддержка творческой деятельности педагогов и учащихся в области рационального использования природных ресурсов;

совершенствование методической грамотности педагогов в области обучения энергосбережению;

популяризация лучших идей и практик в области обучения энергосбережению, сохранению природных ресурсов.

3. ОРГАНИЗАТОРЫ КОНКУРСА

Главное управление образования Гомельского облисполкома;

государственное учреждение образования «Гомельский областной центр туризма и экологии детей и молодёжи» (далее – Центр туризма и экологии).

4. УЧАСТНИКИ КОНКУРСА

Участниками конкурса являются учащиеся в возрасте 11-17 лет, осваивающие содержание образовательной программы дополнительного образования детей и молодежи и являющиеся учащимися учреждений общего среднего образования, а также учащиеся, осваивающие содержание образовательной программы общего среднего образования, педагогические работники учреждений дошкольного, общего среднего образования, дополнительного образования детей и молодежи.

5. ПОРЯДОК ОРГАНИЗАЦИИ И ПРОВЕДЕНИЯ КОНКУРСА

5.1. На каждом этапе конкурса создаются организационные комитеты (далее – оргкомитеты):

на первом этапе – руководителями учреждений образования;

на втором, третьем этапах – соответствующими структурными подразделениями областных, городских, районных исполнительных комитетов, осуществляющими государственно-властные полномочия в сфере образования;

на четвертом республиканском (заключительном) этапе – учреждением образования «Республиканский центр экологии и краеведения».

Оргкомитет возглавляет председатель.

Оргкомитет каждого этапа конкурса формирует и утверждает состав жюри.

5.2. Жюри (первого, второго и третьего этапов) конкурса:

принимает материалы в соответствии с номинациями и организует их экспертизу;

определяет победителей и призеров;

представляет список участников (работ) в оргкомитет;

информирует участников о результатах их участия;

рассматривает во время проведения конкурса обращения участников по вопросам, возникшим у них по результатам оценивания работ;

вносит на рассмотрение оргкомитетов предложения по участию в заключительном этапе конкурса, оформляет протоколы решений.

5.3. Оргкомитет областного этапа:

утверждает списки победителей и призеров конкурса, организует их награждение;

размещает информацию о результатах областного этапа конкурса на сайте Центра туризма и экологии <https://gomelecte.by/>.

5.4. Творческие проекты учащихся, описания макетов, моделей и приборов, работы педагогов (не более 8 работ от района в каждой номинации) представляются не позднее **23 октября 2023 г.** в отдел научно-исследовательской и проектной деятельности Центра туризма и экологии (246029, г.Гомель, пр-т Октября, 36-А).

Заявка на участие в областном этапе конкурса, электронный вариант работ, протоколы заседания жюри районного этапа направляются на адрес электронной почты otdel-niipd@gomelcte.by (с пометкой «Конкурс по энергосбережению»).

Лучшие работы (не более 8 работ каждой номинации) представляются не позднее 10 ноября 2023 г. на республиканский (заключительный) этап конкурса в учреждение образования «Республиканский центр экологии и краеведения» по адресу: г. Минск, ул. Макаенка, 8.

6. НОМИНАЦИИ КОНКУРСА

Номинации для учащихся:

Номинация 6.1. «Мое энергетическое решение»

На конкурс представляются проекты, описывающие практический опыт использования энергии в учреждениях образования и в быту.

Проекты должны включать обоснование выбора источника энергии, предлагаемые методы и технологии для эффективного и экономного использования энергии, описание возможностей реализации проекта на практике и ожидаемые результаты.

На конкурс могут быть представлены макеты, приборы, демонстрирующие возможности энергосбережения и энергоэффективности, с описанием сконструированной модели, способов использования энергии солнца, ветра, воды или биомассы, полученные результаты.

Модели должны быть в рабочем состоянии, иметь инструкцию по применению, краткую техническую характеристику.

Критерии оценки работ: актуальность выбранной темы, обоснованность применяемых методик при выполнении проекта, получение практического результата, аргументированность выводов и рекомендаций, качество и оригинальность оформления проекта, уровень сложности и самостоятельности выполнения проекта, соответствие возрасту автора.

Номинация 6.2. «Флешмоб «Позитивная энергия»

Экологический флешмоб будет иметь игровой формат, в котором содержатся интересные задания-вызовы. Выполняя несложные задания, участники получают важные знания и навыки в области охраны окружающей среды, узнают, как сделать потребление энергии разумным, а простые привычки в повседневной жизни, которые может совершать каждый человек, помогут сохранить запасы природных ресурсов.

Флешмоб состоит из 5 заданий. Все задания будут размещаться на сайте учреждения образования «Республиканский центр экологии и краеведения» gsek.by (вкладка «Экология» → «Проекты, акции» →

Республиканский конкурс по энергосбережению и энергоэффективности («Энергосбережение для нас и природы»).

По итогам каждого задания необходимо размещать пост с краткой информацией о его выполнении на своей странице в социальной сети.

Посты должны оставаться доступными на протяжении всего конкурса.

Итогом будут являться творческие отчеты, включающие информацию о выполнении всех заданий, дополненные фотоматериалами, подтверждающими участие, а также ссылки на размещение постов в социальных сетях.

Отчет представляется в печатном виде, формат – А4. Шрифт – Times New Roman, кегль 14, одинарный междустрочный интервал, абзацный отступ – 1,25 см. Поля страницы верхнее и нижнее по 2 см, левое – 3 см, правое – 1,5 см. Максимальный объем отчета – не более 10 печатных листов.

Критерии оценки работ: эстетическое оформление, информативность, оригинальность, креативность.

Номинации для педагогических работников:

Номинация 6.3. «Педагогическая практика энергосбережения»

На конкурс представляются:

6.3.1. План-конспект занятия, направленного на воспитание культуры энергосбережения учащихся, мотивации к практической деятельности по сохранению природных ресурсов.

План-конспект занятия – логически структурированный ход проведения занятия, включающий поставленные педагогом цели, средства их достижения, описание последовательно реализуемого педагогом содержания, ожидаемые результаты.

Педагогическая разработка должна быть индивидуальной работой, направленной на профессиональное совершенствование педагога, повышение качества подготовки занятия.

Структура работы: титульный лист, название программы объединения по интересам, тип занятия, форма занятия, методы, средства обучения, оборудование, тема раздела программы объединения по интересам, тема занятия, цель, задачи, ход занятия (по этапам в зависимости от типа занятия), приложение (фрагменты дидактических материалов).

Критерии оценки работ: актуальность, полнота раскрытия темы, оригинальность, методическая грамотность, соответствие требованиям к структуре и оформлению.

6.3.2. Сценарий воспитательного мероприятия.

Воспитательное мероприятие – комплексное педагогическое средство, которое объединяет разные виды деятельности. Подбирая приемы, методы и средства организации воспитательного мероприятия,

необходимо обратить внимание на то, чтобы они обеспечили максимальную активность, самостоятельность и инициативность учащихся.

Сценарий воспитательного мероприятия должен включать следующие разделы: титульный лист, форма проведения, цель, задачи, ресурсное обеспечение, ход мероприятия (по этапам), заключение (выводы и рекомендации), приложение (при необходимости).

Критерии оценки работ: актуальность, оригинальность, методическая грамотность, соответствие требованиям к структуре и оформлению.

7. ПРАВИЛА ОФОРМЛЕНИЯ РАБОТ

7.1. Для учащихся работа должна сопровождаться следующей информацией:

название учреждения образования, район, область;

фамилия, имя, возраст, класс, автора (авторов) работы, название объединения по интересам;

фамилия, имя, отчество руководителя, должность;

полный почтовый адрес, контактный телефон.

7.2. Для педагогических работников работа оформляется в соответствии со следующими требованиями: формат – А4, шрифт – Times New Roman, кегль 14, одинарный междустрочный интервал, абзацный отступ – 1,25 см, поля страницы верхнее и нижнее – 2 см, левое – 3 см, правое – 1,5 см; нумерация страниц – снизу по центру. Первой страницей является титульный лист, на котором указывается: полное название учреждения образования, название конкурса, название номинации, название работы, возраст учащихся, на работу с которыми рассчитан материал, Ф.И.О. разработчика (-ов) (полностью), должность (полностью), электронный адрес, контактный телефон, год создания. Объем работы не должен превышать 15-20 страниц. Работа должна сопровождаться аннотацией.

8. ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ КОНКУРСА, НАГРАЖДЕНИЕ

Победители и призеры областного этапа конкурса награждаются дипломами главного управления образования Гомельского облисполкома.

Устанавливается следующее количество призовых мест:

I место – одно в каждой номинации;

II место – два в каждой номинации;

III место – два в каждой номинации.

Оргкомитет областного этапа конкурса оставляет за собой право использовать на мероприятиях некоммерческого характера материалы, созданные в период проведения конкурса.

Лучшие работы могут быть использованы при проведении областных мероприятий.

Доставка конкурсных работ на областной этап конкурса осуществляется за счет направляющих организаций. Работы, доставленные позже указанного срока или несоответствующие задачам, условиям и требованиям к оформлению, оцениваться не будут. Работы, занявшие призовые места, направляются на республиканский этап конкурса.

Консультации по вопросам проведения и участия в конкурсе осуществляются по тел. 8 (0232) 55 15 90, отдел научно-исследовательской и проектной деятельности Центра туризма и экологии.

Приложение 2
к приказу начальника
главного управления
образования
19.04.2023 № 302

СОСТАВ ОРГКОМИТЕТА
областного этапа республиканского конкурса по энергосбережению
и энергоэффективности «Энергосбережение для нас и природы»

- Председатель оргкомитета: Ключкова Е.И., начальник отдела воспитательной и социальной работы главного управления образования Гомельского облисполкома.
- Члены оргкомитета: Морозов А.Л., директор государственного учреждения образования «Гомельский областной центр туризма и экологии детей и молодежи»;
- Савенко Е.Е., заместитель директора по учебно-воспитательной работе государственного учреждения образования «Гомельский областной центр туризма и экологии детей и молодежи»;
- Хлебин Р.Ф., заведующий отделом научно-исследовательской и проектной деятельности государственного учреждения образования «Гомельский областной центр туризма и экологии детей и молодежи».

СОСТАВ ЖЮРИ

областного этапа республиканского конкурса по энергосбережению
и энергоэффективности «Энергосбережение для нас и природы»

| | |
|----------------------------------|--|
| Хлебин Роман Федорович | заведующий отделом научно-исследовательской и проектной деятельности государственного учреждения образования «Гомельский областной центр туризма и экологии детей и молодёжи»; |
| Яндовская Янина Михайловна | методист государственного учреждения образования «Гомельский областной центр туризма и экологии детей и молодёжи»; |
| Банузова Елена Викторовна | методист государственного учреждения образования «Гомельский областной центр туризма и экологии детей и молодёжи»; |
| Захаренко Наталия Ивановна | заведующий лабораторией по энергосбережению государственного учреждения образования «Гомельский областной центр технического творчества детей и молодежи»; |
| Алферова Тамара Викторовна | кандидат технических наук, доцент кафедры электроснабжения учреждения образования «Гомельский государственный технический имени П.О. Сухого» (по согласованию). |

Заявка
для участия в областном этапе республиканского конкурса
«Энергосбережение для нас и природы»

1. Полное название проекта _____
2. Номинация _____
3. Данные об авторах проекта
Автор 1:
Ф.И.О. (полностью) _____
название учреждения образования согласно Уставу _____
класс _____
мобильный тел. _____
e-mail _____
4. Сведения о научном руководителе
Научный руководитель
Ф.И.О. полностью _____
Место работы _____
Должность _____
Контактные телефоны: раб. _____
моб. _____
e-mail _____