ИНСТРУКЦИЯ
о порядке проведения областного
этапа республиканского конкурса
«Энергомарафон»

1. Настоящая Инструкция определяет порядок проведения областного этапа республиканского конкурса «Энергомарафон» (далее – конкурс).

2. Конкурс проводится с целью формирования у молодежи активной социальной позиции по отношению к использованию энергоресурсов, бережному отношению к окружающей среде, повышение культуры энергосбережения, распространения опыта учреждений образования по созданию эффективной системы обучения учащихся экономии и бережливости.

3. Основные задачи конкурса:

пропаганда методов экономии энергоресурсов;

активизация исследовательской деятельности обучающихся и педагогических работников в области энергосбережения;

стимулирование творческой деятельности учреждений образования по энергосбережению;

развитие современных форм работы в области энергосбережения, энергоэффективности и экологии;

разработка практических мер по экономии энергоресурсов, повышению эффективности использования энергоресурсов в быту;

привлечение внимания общественности к вопросам энергосбережения, энергоэффективности и экологии.

4. Конкурс проводится среди учреждений образования, обучающихся учреждений образования, осваивающих содержание образовательной программы дошкольного образования, общего среднего, профессионально-технического, среднего специального образования, дополнительного образования детей и молодежи, образовательной программы специального образования на уровне общего среднего образования, образовательной программы профессионально-технического образования, обеспечивающей получение квалификации рабочего (служащего) и общего среднего образования с изучением отдельных учебных предметов на повышенном уровне.

5. Конкурс проводится в следующих номинациях:

«Проект практических мероприятий по энергосбережению»;

«Культурно-зрелищное мероприятие по пропаганде эффективного и рационального использования энергоресурсов»;

«Художественная работа по пропаганде эффективного и рационального использования энергоресурсов», включающая

следующие подноминации: «Видеоролик», «Листовка», «Плакат», «Рисунок»;

«Система образовательного процесса и информационно-пропагандистской работы в сфере энергосбережения в учреждении образования».

1. Порядок проведения конкурса

1.1 Конкурс проводится с 17 октября до 23 декабря 2022 года.

1.2 Жюри оценивает конкурсные работы в соответствии с критериями согласно приложению 2 к настоящей инструкции.

1.3 Для участия в областном этапе конкурса оргкомитет районного этапа до 23 декабря 2022 года представляет в оргкомитет областного этапа конкурса:

протокол заседания жюри конкурса;

заявки победителей районного этапа на участие в конкурсе

с указанием номинации по форме согласно приложению 1 к настоящей инструкции;

конкурсные работы победителей районного этапа конкурса

по каждой номинации (подноминации).

2. Номинация «Проект практических мероприятий по энергосбережению»

В номинации представляются проекты учащихся учреждений образования, описывающие практическое применение разработанного проекта по эффективному использованию энергоресурсов в учреждениях образования и в быту, а также проекты с описанием подтверждением возможности получения энергии для собственных нужд, в том числе с использованием возобновляемых источников энергии.

В проекте должны быть отражены:

информационные атрибуты (название проекта, автор, учреждение образования, сроки реализации); объект исследования; предмет исследования;

решаемые проблемы (анализ ситуации, которая свидетельствует

о необходимости принятия определенных мер);

цель проекта, задачи проекта (пути достижения цели); предполагаемый результат;

методы реализации проекта (способы и средства, с помощью которых выполняются задачи и достигаются поставленные цели);

полученный экономический эффект;

этапы реализации проекта (краткое описание деятельности по реализации проекта);

основные виды ресурсов проектной деятельности: интеллектуальные (квалификация персонала), информационные (наличие материалов, программ, публикаций, отражающих деятельность по данной проблеме), технологические (используемые технологии, планы), материальные, технические (база, оборудование).

2.1 Требования, предъявляемые к номинации «Проект практических мероприятий по энергосбережению»

Объем представленных материалов не должен превышать 45 страниц формата А4.

Страницы нумеруются, начиная с первого после титульного листа.

Размер верхнего поля листа – 2 см, левого – 3 см, правого – 1,5 см, нижнего – 2 см, первая строка в абзаце с отступом 1,5 см, шрифт Arial, размер 14пт, межстрочный интервал – полуторный.

Выравнивание производится по ширине с переносом слов.

Текст печатается без сокращений, кроме общепринятых аббревиатур.

Материал в электронном виде должен быть представлен в виде одного документа в текстовом редакторе WORD, на электронный адрес: zvr2021@mail.ru (для Пташник И.С.).

3. Номинация «Культурно-зрелищное мероприятие по пропаганде эффективного и рационального использования энергоресурсов»

В номинации представляется публичный показ итогов творческой деятельности исполнителей или коллективов художественного творчества учреждений образования по теме энергосбережения.

Состав коллектива не более 10 учащихся (воспитанников). Продолжительность выступления – не более 10 минут.

Для предварительного просмотра представляется видеоролик с выступлением. Видеоматериал передается на электронный адрес: zvr2021@mail.ru (для Пташник И.С.).

4. Номинация «Художественная работа по пропаганде эффективного и рационального использования энергоресурсов (видеоролик, листовка, плакат, рисунок).

4.1 Подноминация «Видеоролик»

Рекламный видеоролик по пропаганде эффективного и рационального использования энергоресурсов должен быть продолжительностью до 30 секунд.

Название файлов должны совпадать с названиями, указанными в заявке на участие в конкурсе.

Требования к видеоролику:

Формат: mpq, avi, mpeq, AVI Type 2, PAL 720×576, 25 кадров/сек., Lower Field First (LFF), кодек - Matrox DV/DVCAM.

Аудио: WAV PCM 16 bit, STEREO, 48 kHz; обе аудио дорожки должны быть идентичны друг другу. Уровень звука -10.

Видеоролик отсылается на электронный адрес: zvr2021@mail.ru (для Пташник И.С.).

4.2 Подноминация «Листовка», «Плакат», «Рисунок»

Листовка и Плакат представляется на бумажном и электронном носителе в форматах PDF (программа Acrobat Reader), CDR (программа

Corel Draw), INDD (программа Indesing) или JPEG (с разрешением не менее 300 dpi).

Формат листовки – А4. Формат плаката – Al или А2.

Рисунок предоставляется на электронном и бумажном носителях форматом от А4 до А1 в любой технике, включая аппликацию.

Описание содержания работ отражается в приложениях, передается на бумажном и электронном носителях (бумажный вариант описания приклеивается к обратной стороне работы). Творческие работы направляются по адресу: 220033 г. Минск, пер. 1-й Велосипедный, 8, каб. 410, электронная почта: zvr2021@mail.ru (для Пташник И.С.).

5 Номинация «Система образовательного процесса и информационно-пропагандистской работы в сфере энергосбережения в учреждении образования»

В номинации представляется целостная система взаимосвязанных мер, действий и мероприятий в учреждении образования по воспитанию у подрастающего поколения гражданской позиции и навыков рационального и экономического использования топливно-энергетических ресурсов, основанная на достижениях науки и эффективного педагогического опыта, отражающие, в том числе работу учреждения образования, как информационного пространства по пропаганде в сфере энергосбережения, по следующим направлениям деятельности:

образовательная;

информационно-аналитическая;

экспертно-консультативная;

организационно-методическая;

научно-исследовательская;

редакционно-издательская.

5.1 Требования, предъявляемые к номинации: «Система образовательного процесса и информационно-пропагандистской работы в сфере энергосбережения в учреждении образования»

Объем представленных материалов не должен превышать 45 страниц формата А4.

Страницы нумеруются, начиная с первого после титульного листа.

Размер верхнего поля листа – 2 см, левого – 3 см, правого – 1,5 см, нижнего – 2 см, первая строка в абзаце с отступом 1,5 см, шрифт Arial, размер 14пт, межстрочный интервал полуторный.

Выравнивание производится по ширине с переносом слов.

Текст печатается без сокращений, кроме общепринятых аббревиатур.

Материал в электронном виде должен быть представлен в виде одного документа в текстовом редакторе WORD. Проект направляется на электронный адрес: zvr2021@mail.ru (для Пташник И.С.).