Приложение 6

ПОЛОЖЕНИЕ

о порядке проведения городского этапа

республиканского конкурса «ТехноЕлка»

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ:

1.1. Целью проведения городского этапа республиканского конкурса «ТехноЕлка» (далее – конкурс) является активизации работы   
по привлечению учащейся молодежи к научно-техническому творчеству, выявления и поддержки талантливой и одаренной молодежи, пропаганды научно-технического творчества среди детей   
и молодежи, активизации деятельности объединений по интересам технического профиля;

1.2. Основными задачами конкурса являются:

вовлечение детей и молодежи в инновационное научно-техническое творчество;

развитие творческой активности учащихся, исследовательской   
и инновационной деятельности молодежи;

создание условий для удовлетворения индивидуальных потребностей детей и молодежи в самореализации;

поиск новых творческих методов и приемов, дизайнерских идей, технических и инновационных решений в создании новогодней елки;

2. РУКОВОДСТВО И ОРГАНИЗАЦИЯ:

2.1. Общее руководство подготовкой и проведением конкурса осуществляется учреждением образования «Национальный детский технопарк».

2.2. Руководство и организация проведения городского этапа конкурса возлагается на отдел технического творчества и спорта (лаборатория «Инновационных технологий») учреждения образования «Минский государственный дворец детей и молодежи».

2.3. Организатор отвечает за подготовку места проведения конкурса, приёмку экспонатов, организацию работы жюри, подведение итогов, награждение победителей и призеров.

2.4. Экспонаты хранятся у организаторов **только во время проведения конкурса и 10 дней после объявления результатов.   
За сохранность не востребованных экспонатов организаторы ответственности не несут.**

2.5. Организаторы имеют право не принять экспонат, если он не имеет выставочного вида или повреждён.

3. СРОКИ И УСЛОВИЯ ПРОВЕДЕНИЯ:

3.1. Конкурс проводится в три этапа (районный, городской, республиканский) с сентября 2023года по январь 2024 года.

3.2. Городской этап конкурса «ТехноЁлка» проводится с 28 октября   
по 7 ноября 2023 года в учреждении образования «Минский государственный дворец детей и молодежи» (Старовиленский тракт , 41) в форме рассмотрения комиссией, представленных участниками экспонатов (победителей районных этапов в каждой номинации) и характеристик на них.

3.3. Конкурс проводится по следующим номинациям:

«Год мира и созидания»\*;

«МультимедиаЕлка «Мы беларусы – мiрныя людзi»\* (предоставляется   
в электронном виде на почту [ottis@mgddm.by](mailto:ottis@mgddm.by) или на флеш-носителе   
в каб. 208);

«Дизайн-елка»;

«Хайтек-елка»;

«Альтернативная елка»;

«РетроЕлка»;

«Елка-трансформер»;

«Рождественская композиция»;

«Новогодний сувенир»;

«Праздничные украшения»;

«Символ 2024 года».

\*Номинации конкурса «Год мира и созидания» и «МультимедиаЕлка «Мы беларусы – мiрныя людзi» будут способствовать укреплению национального единства, популяризации истории и культуры Беларуси.

3.4. В конкурсе могут принимать участие учащиеся учреждений дополнительного образования детей и молодежи, общего среднего, профессионально-технического, среднего специального и высшего образования.

3.5. Отбор экспонатов для участия в городском этапе республиканского конкурса, а также их доставку до 28 октября 2023 года  
(по адресу: г.Минск, ул. Старовиленский тракт, 41) организуют учреждения образования – участники конкурса.

3.6. Оплата расходов по доставке экспонатов к месту проведения конкурса, командировочных расходов участников конкурса (работников учреждений образования) осуществляется за счет средств направляющей стороны.

3.7. Оценку и отбор экспонатов для участия в городском этапе республиканского конкурса проводит экспертная комиссия из числа специалистов учреждения образования «Минский государственный дворец детей и молодежи».

3.8. На каждую конкурсную работу представляется характеристика   
(в электронном виде и на бумажном носителе с печатью и подписью руководителя учреждения) с подробным описанием назначения, содержания, применения, а также сведения о конкурсантах (приложение).

**Экспертная комиссия имеет право не принять конкурсную работу, если характеристика оформлена ненадлежащим образом.**

4. ТРЕБОВАНИЯ К ЭКСПОНАТАМ:

4.1. Экспонаты, предназначенные для демонстрации на городском этапе выставки-конкурса, должны изготавливаться в выставочном исполнении.

4.2. Экспонаты должны включать в себя элементы, изготовленные   
с использованием прогрессивных технологий и современных достижений науки и техники;

4.3. Выставочные экспонаты должны иметь эстетичный вид, соответствовать нормам и требованиям охраны труда, правилам пожарной безопасности.

4.4. В конкурсе могут принять участие действующие: модели, приборы, приспособления, макеты. Изделия должны быть механическими, электрифицированными, в форме неподвижных или движущихся моделей,  
с управлением или без управления. Модели могут быть изготовлены   
из металла, картона, пенопласта, стекла, фанеры и других материалов.

***Работы, не соответствующие данным требованиям, к участию   
в конкурсе не допускаются.*** В первую очередь оцениваются экспонаты, которые «умеют» двигаться, летать, плавать, подавать световые и звуковые сигналы.

5. ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ КОНКУРСА И НАГРАЖДЕНИЕ

5.1. Определение победителей и призеров конкурса возлагается   
на жюри, состав которого утверждается учреждением образования «Минский государственный дворец детей и молодежи».

5.2. Оценка конкурсных работ проводится по следующим показателям и критериям:

|  |  |
| --- | --- |
| Техническое решение (завершенность изделия, проработанность деталей, оригинальность конструкции, использование современных материалов); | до 10 баллов |
| Высокое качество и сложность исполнения, практичность  и надежность в эксплуатации; | до 10 баллов |
| Оригинальность замысла (творческие находки в исполнении, нетрадиционное применение известных материалов); | до 10 баллов |
| Состояние технической документации (эстетичность, подробность описания, наличие информационных, видео  и фотоматериалов). | до 10 баллов |

5.3. По результатам конкурса итоги подводятся в личном первенстве (один автор) и в командном первенстве (два и более автора) по каждой номинации.

5.4. Победители конкурса награждаются Дипломами учреждения образования «Минский государственный дворец детей и молодежи»  
(I, II, III степени) и примут участие в заключительном этапе республиканского конкурса «ТехноЕлка».

5.5. Фотографии лучших работ участников конкурса будут размещены на официальном сайте учреждения образования «Минский государственный дворец детей и молодежи» и в социальных сетях (Instagram, ВКонтакте, Telegram).

***Жюри оставляет за собой право не присуждать призовые места. Решение жюри окончательное и обжалованию не подлежит.***

6. ФИНАНСИРОВАНИЕ КОНКУРСА

Финансирование осуществляется за счет средств местного бюджета, выделяемых Минским горисполкомом на проведение массовых мероприятий   
с учащимися, на основании сметы расходов.

7. КООРДИНАЦИЯ КОНКУРСА

Координация работы конкурса обеспечивается отделом технического творчества и спорта учреждения образования «Минский государственный дворец детей и молодежи» (г.Минск, Старовиленский тракт, 41),   
тел 8 017 363 17 27, е-mail: [ottis@mgddm.by](mailto:ottis@mgddm.by)

Ответственное лицо - заведующий лаборатория «Инновационных технологий» **-** Ржеутский Артём Анатольевич, тел. 8 029 271 75 04.

Приложение

**ХАРАКТЕРИСТИКА (образец)**

на экспонат, представленный

на республиканский конкурс «ТехноЕлка» в 2021 году

**Номинация:** «Дизайн-елка»



**1.** **Название экспоната:** Елка «Лесная дискотека».

**2. Назначение и полное описание экспоната:** Новогодний электронный сувенир. Изготовлена из спила березы, подставка из фанеры. Елка сделана   
из пенополистирола и обклеена голографической пленкой. Внутри встроен редуктор с толкателем. Озвучивание происходит за счет встроенного МП-3 плеера с картой памяти. Реле времени ограничивает работу плеера. Питание от сети 220 вольт через выпрямитель и стабилизаторы.

**3.** **Технические характеристики (габариты):** 750 х 350 х 300 (мм).

**4. Год изготовления:** 2021 г.

**5. Учреждение, изготовившее экспонат:** Государственное учреждение образования «Брестский областной центр туризма и краеведения детей   
и молодежи.

**6. Цена:** 50 рублей.

**7. Разработчик** *(ФИО приводятся полностью)***:** Покиньборода Дмитрий Григорьевич – педагог дополнительного образования *(указать мобильный телефон для связи)*.

**8.** **Изготовитель** *(ФИО приводятся полностью)***:** Крот Владимир Васильевич (10 лет) – учащийся 6 класса ГУО «Средняя школа д.Скоки» Брестского района.

**9. Контакты:** 224030 г. Брест, ул. К.Маркса, д. 68. Тел. (0162) 21 24 61; (0162) 20 24 81. E-mail[:octt@brest.by](http://ggptknhp.by).

Директор *подпись*  ФИО

М.П.