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 активизация 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 ёлки;

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 лабораторию мехатроники, 3D-моделирования и проектной деятельности государственного учреждения образования «Центр технического творчества детей и молодёжи города Минска».

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

2.4. Экспонаты хранятся у организаторов только во время проведения конкурса и 14 дней после объявления результатов. По истечении этого срока за сохранность не востребованных экспонатов организаторы ответственности не несут.

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

2.6. Участие в городском этапе конкурса автоматически является согласием с условиями данного положения, а также согласием на обработку и передачу персональных данных, указанных в заявке от района г.Минска. Ответственность за достоверность личных данных участников конкурса и педагогов несут районные центры дополнительного образования

или организации, составляющие официальные заявки от района г.Минска на данный конкурс.

3. СРОКИ И УСЛОВИЯ ПРОВЕДЕНИЯ

3.1. Конкурс проводится в три этапа (районный, городской, республиканский) с сентября 2026 года по январь 2027 года.

3.2. Городской этап конкурса «ТехноЕлка» проводится с 31 октября по 08 ноября 2026 года в государственном учреждении образования «Центр технического творчества детей и молодёжи города Минска» (улица Ванеева, 34) в форме выставки представленных участниками экспонатов (победителей районных этапов в каждой номинации).

3.3. Конкурс проводится по следующим номинациям:

«МультимедиаЕлка (предоставляется в электронном виде на почту ottis@mgddm.by или на флеш-накопителе в каб. 300);

«Дизайн-елка»;

«Хайтек-елка»;

«Альтернативная елка»;

«РетроЕлка»;

«Елка-трансформер»;

«Рождественская композиция»;

«Символ 2027 года».

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 23 октября 2026 года (по адресу: г.Минск, ул. Ванеева, 34) 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 государственного учреждения образования «Центр технического творчества детей и молодёжи города Минска».

3.8. На каждую конкурсную работу представляется характеристика (в электронном виде и на бумажном носителе с печатью и подписью руководителя учреждения) с указанием сведений о конкурсантах, подробным описанием назначения, содержания, применения экспоната, перечнем съёмных компонентов, из которых состоит конкурсная работа (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 быть оформлены 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.

Невостребованные конкурсные работы хранятся в течении трех месяцев после проведения республиканского этапа конкурса, после чего утилизируются.

5. ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ КОНКУРСА И НАГРАЖДЕНИЕ

5.1. Определение победителей и призеров конкурса возлагается на жюри, состав которого утверждается государственным учреждением образования «Центр технического творчества детей и молодёжи горда Минска».

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 государственного учреждения образования «Центр технического творчества детей и молодёжи города Минска» (I, II, III степени), а их работы и примут участие в заключительном этапе республиканского конкурса «ТехноЕлка». Вручение

дипломов проводится спустя 2 недели после проведения городского этапа конкурса. дипломы хранятся в течении 3 месяцев).

5.5. Фотографии лучших работ участников конкурса будут размещены на официальном сайте государственного учреждения образования «Центр технического творчества детей и молодежи города Минска» 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 Мингорисполкомом на проведение массовых мероприятий с учащимися, на основании сметы расходов.

7. КООРДИНАЦИЯ КОНКУРСА

Координация работы конкурса обеспечивается государственным учреждением образования «Центр технического творчества детей и молодежи города Минска» (г.Минск, ул Ванеева, 34), e-mail: ottis@mgddm.by

Ответственное лицо – заведующий лаборатории мехатроники, 3D-моделирования и проектной деятельности – Пасиков Павел Андреевич, тел. 8 029 814 42 46.

Приложение

ХАРАКТЕРИСТИКА ЭКСПОНАТА
на республиканский конкурс «ТехноЕлка» в 2025 году

Номинация: «Дизайн-елка»



1. Название экспоната: Елка «Лесная дискотека»
2. Назначение и полное описание экспоната: Новогодний электронный сувенир. Изготовлен из спила березы, подставка выполнена из фанеры. Ветви ели сделаны из пенополистирола и обклеены голографической пленкой. Внутрь экспоната 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: 2023 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.

Директор *подпись* ФИО
М.П.