

## ПОЛОЖЕНИЕ

о порядке проведения республиканского конкурса «ТехноЕлка»

1. Республиканский конкурс «ТехноЕлка» (далее – конкурс) проводится с целью 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, формирования гражданственности и патриотизма у учащихся через участие в мероприятиях технической направленности, активизации деятельности объединений по интересам технического профиля.

2. Конкурс проводится в рамках Года благоустройства и празднования 80-летия Победы советского народа в Великой Отечественной войне с сентября 2025 года по январь 2026 года.

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

4. Общее руководство подготовкой и проведением конкурса осуществляется учреждением образования «Национальный детский технопарк» (далее – Национальный детский технопарк).

5. Основными задачами конкурса являются:

вовлечение детей и молодежи в инновационное научнотехническое 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;

расширение и углубление знаний детей и молодежи в области техники;

воспитание чувства гордости за свои достижения и достижения своей страны.

6. Конкурс проводится по следующим номинациям:

«Альтернативная елка»;

«Дизайн-елка»;

«Елка-трансформер»;

«МультимедиаЕлка»;

«РетроЕлка»;

«Рождественская композиция»;  
«Хайтек-елка»;  
«Символ 2026 года».

7. На конкурс принимаются конкурсные работы (экспонаты), занявшие первые места в каждой из номинаций на областном и Минском городском отборочных турах.

8. Доставку отобранных конкурсных работ (экспонатов) на конкурс организуют главные управления по образованию облисполкомов, комитет по образованию Мингорисполкома по согласованному с оргкомитетом графику до 28 ноября 2025 года (по адресу: 220076, г. Минск, ул. Франциска Скорины, 25 к. 3, учреждение образования «Национальный детский технопарк» (учебнолабораторный корпус). Справки по тел. 8 (017) 311 24 52.

9. Оплата расходов по доставке конкурсных работ (экспонатов) к месту проведения конкурса и их возврату после конкурса, командировочных расходов участников конкурса (работников учреждений образования) осуществляется за счет средств направляющей стороны.

10. Оценку и отбор конкурсных работ (экспонатов) для участия в заключительном этапе конкурса проводит экспертная комиссия из числа специалистов Национального детского технопарка.

11. На каждую конкурсную работу (экспонат) представляется характеристика (в электронном виде и на бумажном носителе) с фотографией экспоната и подробным описанием назначения, содержания, применения, а также сведения о конкурсантах (*образец прилагается*). Экспертная комиссия имеет право не принять конкурсную работу (экспонат), если характеристика оформлена ненадлежащим образом, если конкурсная работа (экспонат) находится в неисправном состоянии или повреждена при транспортировке.

12. Участники конкурса несут ответственность за правильность и достоверность сведений, представленных в характеристике на конкурсную работу (экспонат).

13. Определение победителей и призеров конкурса возлагается на жюри, состав которого утверждается директором Национального детского технопарка.

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

техническое решение (завершенность изделия, проработанность деталей, оригинальность конструкции, использование – 10; современных материалов)

высокое качество и сложность исполнения, практичность и

надежность в эксплуатации

– 10;

оригинальность замысла (творческие находки в исполнении, нетрадиционное применение известных материалов)  
состояние технической документации (эстетичность, подробность описания, наличие информационных, видео- и – 10. фотоматериалов)

Общее максимальное количество баллов, которое может набрать участник конкурса – 40 баллов.

15. По итогам конкурса определяются победители и призеры в личном первенстве (один автор) и в командном первенстве (два и более автора) по каждой номинации.

В личном первенстве:

первое место – 2;

второе место – 3;

третье место – 5.

В командном первенстве:

первое место – 2;

второе место – 3;

третье место – 5.

16. Решение жюри является окончательным и оформляется протоколом, который подписывается каждым членом жюри. Решения жюри обсуждению и пересмотру не подлежат.

17. Победители и призеры конкурса награждаются Дипломами Министерства образования Республики Беларусь (I, II, III степени). Участники, не вошедшие в число победителей и призеров, поощряются сертификатом участника конкурса.

18. Принимая участие в конкурсе участники выражают свое согласие на использование персональных данных.

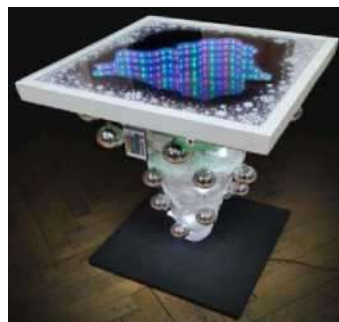
19. Информация о результатах конкурса размещается на официальном сайте Национального детского технопарка (главная страница → Новости; вкладка в верхнем меню «Дополнительное образование» → «Международные и республиканские мероприятия» → Республиканский конкурс «ТехноЕлка» (сентябрь 2025 – январь 2026).

20. Возврат конкурсных работ (экспонатов) осуществляется в течение двух месяцев после окончания конкурса. По истечении данного срока Национальный детский технопарк ответственность за сохранность конкурсных работ (экспонатов) не несет.

## ХАРАКТЕРИСТИКА

на экспонат, представленный на республиканский конкурс  
«ТехноЕлка» в 2025 году

### 1. Номинация: «Дизайн-елка»



2. **Название экспоната:** интерьерный авторский столик-елка «Беларусь».

3. **Назначение и полное описание экспоната:** столик-елка выполнен из двойного ДСП, окрашенного в черный цвет, имеет четыре прорезиненные ножки для устойчивости. Столешница размером 500 x 500 мм выполнена из ДСП, которое покрыто пластиком с зеркальной поверхностью (зеркальная пленка); следующий слой – пеноплекс толщиной 20 мм, в центре которого вырезана карта Беларуси. По краю карты наклеена светодиодная лента RGB. Поверх пеноплекса поместили стекло толщиной 4 мм, покрытое изнутри зеркальной тонирующей пленкой. Нижняя и верхняя части соединены между собой деревянным брусом толщиной 50 мм и высотой 650 мм. Поверх деревянного бруса выклеен конус из пенопласта, имитирующий елку. Конус склеен из кусочков пенопласта разных размеров слоями. Гирлянда длиной 5 м выполнена в виде маленьких белых шариков с белым свечением. В основании столешницы по четырем углам размещены светодиоды зеленого свечения для дополнительной подсветки елки. Имеются кнопка включения всей подсветки столика, пульт переключения режимов подсветки карты Беларуси и кнопка переключения режимов гирлянды елки. Внутри елки размещена вся электронная начинка и проводка. Свет от светодиодной ленты на карте Беларуси отражается от зеркальных поверхностей и создается эффект глубины внутри елки.

4. **Технические характеристики (габариты):** 500 x 800 (мм).

5. **Год изготовления:** 2025 год

6. **Учреждение, изготовившее экспонат:** приводится полное название учреждения образования.

7. **Цена:** 100 рублей.

8. **Разработчик (ФИО приводится полностью):** Иванов Иван Иванович, педагог дополнительного образования.

9. **Изготовитель (ФИО приводится полностью):** Павлов Павел Павлович, учащийся.

10. **Контакты:** улица, номер дома, населенный пункт (город, поселок, деревня), район, название области, почтовый индекс, телефон для связи, e-mail.

Директор  
М.П.

подпись

ФИО