

ПОЛОЖЕНИЕ

о порядке проведения областного этапа
республиканского конкурса «Техно Елка»

1. Республиканский конкурс «Техно Елка» (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 качества и празднования 80-й годовщины освобождения Беларуси от немецко-фашистских захватчиков и Победы в Великой Отечественной войне с сентября 2024 года по январь 2025 года.

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

4. Общее руководство подготовкой и проведением областного этапа конкурса осуществляется государственным учреждением образования «Гродненский областной центр технического творчества».

5. 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;

расширение и углубление знаний детей и молодежи в области техники;

популяризация тематики Великой Отечественной войны для повышения уровня знания у молодого поколения, сохранение исторической памяти о Великой Отечественной войне.

6. Конкурс проводится по следующим номинациям:

«МультимедиаЕлка»;

«Дизайн-елка»;

«Хайтек-елка»;

«Альтернативная елка»;

«РетроЕлка»;
«Елка-трансформер»;
«Рождественская композиция»;
«Новогодний сувенир»;
«Праздничные украшения»;
«Символ 2025 года»;
«Елка Победы» (специальная номинация года от УО «Национальный детский технопарк).

7. Для участия в областном этапе конкурса необходимо доставить экспонаты со всеми необходимыми документами в учреждение образования «Гродненский областной центр технического творчества» (по адресу: 230023, г.Гродно, ул. Василька, 31) до 29 октября 2024 года, справки по тел. + 375 (29) 791 39 70, доставку экспонатов организуют учреждения образования – участники конкурса.

8. 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.

9. Оценку и отбор конкурсных работ (экспонатов) областного этапа проводит экспертная комиссия из числа специалистов ГУО «Гродненский областной центр технического творчества».

10. На каждую конкурсную работу (экспонат) представляется:

- характеристика (**в электронном виде и на бумажном носителе**) с 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;

- этикетка на каждый экспонат размером 115*55 мм с указанием учреждения образования, названия работы, разработчика и изготовителя, должность; не допускаются исправления и сокращения (*образец прилагается*).

11. Организатор конкурса не несет ответственность за правильность написания предоставляемых участниками конкурса контактных и персональных данных.

12. Определение победителей и призеров конкурса возлагается на жюри, состав которого утверждается главным управлением образования Гродненского облисполкома.

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

техническое решение (завершенность изделия, проработанность деталей, оригинальность конструкции, использование современных материалов) – 10;
высокое качество и сложность исполнения, практичность и надежность в эксплуатации – 10;
оригинальность замысла (творческие находки в исполнении, нетрадиционное применение известных материалов) – 10;
состояние технической документации (эстетичность, подробность описания, наличие информационных, видео- и фотоматериалов) – 10.

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

14. 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.

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

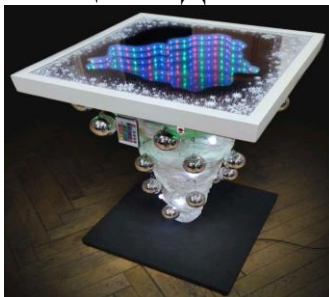
16. Победители и призеры областного этапа республиканского конкурса награждаются Дипломами главного управления образования Гродненского облисполкома.

17. Информация о победителях и призерах областного этапа республиканского конкурса будет размещена в первой декаде ноября 2024 года на официальном сайте ГУО «Гродненский областной центр технического творчества» (главная страница → Деятельность центра; вкладка в верхнем меню → Мероприятия → Итоги конкурсных мероприятий).

18. Возврат конкурсных работ (экспонатов) осуществляется в течение двух месяцев после окончания конкурса. По истечении данного срока ГУО «Гродненский областной центр технического творчества» ответственность за сохранность конкурсных работ (экспонатов) не несет.

ХАРАКТЕРИСТИКА (образец)
на экспонат, представленный на республиканский конкурс «Техно Елка»
в 2024 году

Номинация: «Дизайн-елка»



- 1. Название экспоната:** интерьерный авторский столик-елка «Беларусь».
- 2. 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.
- 3. Технические характеристики (габариты):** 500 x 800 (мм).
- 4. Год изготовления:** 2024 год
- 5. Учреждение, изготовившее экспонат:** приводится полное название учреждения образования.
- 6. Цена:** 100 рублей.
- 7. Разработчик (ФИО приводится полностью):** Иванов Иван Иванович – педагог дополнительного образования.
- 8. Изготовитель (ФИО приводится полностью):** учащийся Павлов Павел Павлович (16 лет).
- 9. Контакты:** улица, номер дома, населенный пункт (город, поселок, деревня), район, название области, почтовый индекс, телефон для связи, e-mail.

Директор
М.П.

подпись

ФИО

Размер этикетки: высота-5,5 см; ширина-11,5 см;

Шрифт: Times New Roman;

Выравнивание текста по центру;

Междустрочный интервал: 1,15;

Макет:

Название УО (16пт) «НАЗВАНИЕ РАБОТЫ» (прописные, полужирные, 20пт) Автор/авторы (14пт)

Пример:

ГУО «Гродненский областной центр технического творчества» «Рождественские сказки» Разработчик: Петров Петр Петрович, педагог дополнительного образования Изготовитель: Иванова Алла Ивановна, учащаяся
