

## **ПОЛОЖЕНИЕ**

о проведении областной  
летней акции «ТехноКаша»

### **1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ**

1.1. Акция «ТехноКаша» (далее – Акция), проводится среди учащихся учреждений образования Гомельской области в целях привлечения учащихся к техническому творчеству, обеспечения целенаправленного развития технического творчества как одного из важнейших факторов подготовки подрастающего поколения к самостоятельной трудовой деятельности.

1.2. Задачами акции являются:

- развитие способностей и умений в решении творческих, технических и изобретательских задач;
- развитие творческой инициативы и самостоятельности;
- выявление и поддержка талантливой молодежи, приобщение её к творческой деятельности;
- организация летнего отдыха.

### **2. РУКОВОДСТВО И ОРГАНИЗАЦИЯ**

2.1. Общее руководство по организации акции и финансирование (дипломы) осуществляет главное управление образования Гомельского облисполкома.

2.2. Проведение акции (регистрация работ, организация работы жюри, подведение итогов) осуществляет государственное учреждение образования (далее – ГУО) «Гомельский областной центр технического творчества детей и молодежи».

### **3. УЧАСТНИКИ АКЦИИ**

Участие в акции могут принимать учащиеся учреждений общего среднего образования, учреждений дополнительного образования детей и молодежи Гомельской области, воспитанники летних оздоровительных лагерей в возрасте до 17 лет.

## 4. УСЛОВИЯ, СРОКИ И ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ

### 4.1. Акция проводится в два этапа:

1 этап – отборочный, проводится в районах. По итогам первого этапа лучшие работы рекомендуются районным жюри для участия в областном этапе.

2 этап – областной, проводится на базе ГУО «Гомельский областной центр технического творчества детей и молодежи».

4.2. На областной этап представляется заявка в электронном виде с активной ссылкой на видеоматериалы (**не менее трех работ от каждого района**). Заявка направляется по электронному адресу: [octt.gomel@tut.by](mailto:octt.gomel@tut.by) с пометкой «Акция» до **20 августа 2020** года. Контактный телефон: 8 (0232) 26 55 64.

Форма заявки:

Ф.И.О. участника, дата рождения	Номинация	Активная ссылка на видео материалы	Наименование учреждения образования	Место учебы, класс или объединение по интересам	Ф.И.О. руководителя, контактный телефон
---------------------------------	-----------	------------------------------------	-------------------------------------	---	---

4.3. Фотографии размещаются в заявке (в документе Word), на отдельной странице. Видеоматериалы загружаются на видеохостинг youtube, в заявке указывается только ссылка на файл.

## 5. СОДЕРЖАНИЕ АКЦИИ

### 5.1. Номинация «Шагаем дружно в ряд»

В данной номинации участвуют устройства с шагающим механизмом, как простые, так и с использованием микроконтроллеров.

Задачи, которые выполняет робот, материалы из которых он сделан, поведенческие реакции и внешний вид робота не ограничены.

Для участия в данной номинации предоставляются видео устройства и краткое описание его сборки.

Критерии оценки: четкость в выполнении движений, креативный подход.

### 5.2. Номинация «Говорим и показываем»

В данной номинации принимают участие видеоролики, демонстрирующие физические опыты и эксперименты. В названии ролика необходимо указать основной продемонстрированный физический закон, явление. Все эксперименты должны носить обучающий характер, в том числе в случае использования для их проведения простых предметов и объектов.

Критерии оценки: выполнение физического опыта (эксперимента)

непосредственно учащимся, наглядность опыта и его соответствие физическому закону, соблюдение правил техники безопасности, демонстрация необходимого оборудования и материалов, оригинальность.

### 5.3. Номинация «Хроника добрых дел»

Суть номинации состоит в создании устройства (приспособления, технического объекта) для упрощения выполнения бытовых задач бабушками и дедушками. При выполнении устройства допускается помощь педагогов, родителей.

Отчёт о проделанной работе предоставляется в виде фотографии, на которой запечатлён автор работы со своим устройством и человеком, для которого оно предназначается, а также видео, демонстрирующего его работу. Отчёт представляется только в электронном виде.

Критерии оценки: актуальность и практическая значимость работы, практическая реализация, степень завершенности.

### 5.4. Номинация «Физики - лирики»

В данной номинации участвуют творческие поэтические проекты: видеoproекты (видеоролики) поэтической декламации (чтение стихотворений собственного сочинения наизусть). Тема – «Люблю я физику, о ней пишу...».

Проекты должны способствовать реализации творческого потенциала учащихся, демонстрировать зрелость поэтических размышлений.

Критерии оценки: смысловое наполнение, точность рифм, выразительность и артистизм, актуальность и познавательность, открытость новациям, откровенность переживаний.

## 6. ТРЕБОВАНИЯ

6.1. К участию в акции не допускаются работы:

- содержащие материалы, нарушающие действующее законодательство Республики Беларусь;
- содержащие материалы, нарушающие авторские права, заимствованные в сети Интернет или любых средствах массовой информации;
- демонстрирующие нарушение требований техники безопасности;
- содержащие ненормативную лексику, сцены насилия, пропаганды курения, противоправного поведения.

6.2. Требования, предъявляемые к работам:

6.2.1. в номинации «Шагаем дружно в ряд»:

- предоставляются видео устройства и краткое описание его сборки в формате документа Word;

- обязательным требованием является способность устройства «шагать»;

- продолжительность видеофайла – до 1 минуты.

**6.2.2. в номинации «Говорим и показываем»:**

- опыт должен проводиться непосредственно учащимся;

- продолжительность видеофайла – до 3-х минут;

- название видеоролика должно содержать название основного, продемонстрированного в нем, физического закона (явления);

- соблюдение мер предосторожности и техники безопасности.

**6.2.3. в номинации «Хроника добрых дел»:**

- фото и видеоматериалы должны демонстрировать само устройство, его работу, и представляются только в электронном виде;

**6.2.4. в номинации «Физики - лирики»:**

- продолжительность видеофайла – до 2-х минут;

- видеоролики должны содержать чтение стихотворений собственного сочинения наизусть.

## **7. ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ КОНКУРСА И НАГРАЖДЕНИЕ ПОБЕДИТЕЛЕЙ**

7.1. Оценка работ Акции «ТехноКаша» проводится компетентным жюри, с привлечением специалистов средств массовой информации (по согласованию). Количество призовых мест определяется по решению жюри.

7.2. По итогам Акции ссылки на лучшие материалы по рекомендации жюри могут быть размещены на сайте ГУО «Гомельский областной центр технического творчества детей и молодежи».

## **8. ФИНАНСИРОВАНИЕ**

Финансирование Акции осуществляется за счет средств, предусмотренных на централизованные мероприятия управления образования Гомельского облисполкома, а также из источников, не запрещенных законодательством Республики Беларусь.

Победители Акции (I, II, III место) по всем номинациям награждаются дипломами главного управления образования Гомельского облисполкома.