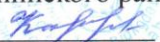


Государственное бюджетное учреждение  
дополнительного профессионального  
педагогического образования  
«Информационно-методический центр»  
Калининского района Санкт-Петербурга

**УТВЕРЖДАЮ**

Директор ГБУ ИМЦ  
Калининского района Санкт-Петербурга

 С. В. Калганова  
«6» декабря 2023 г. приказ №174 о/д

**Принято**

Научно-экспертным советом ГБУ ИМЦ  
Протокол № 1 от «25» октября 2023 г.

Государственное бюджетное  
общеобразовательное учреждение лицей 144  
Калининского района Санкт-Петербурга

**УТВЕРЖДАЮ**

Директор ГБОУ лицея №144  
Калининского района Санкт-Петербурга

 Л. А. Федорова  
«27» ноября 2023 г. приказ №319о/д



### Положение

**о Межрегиональном (с международным участием) конкурсе детского  
технического творчества «TECHNOЁлка»**

Санкт-Петербург  
2023

## **1. Общие положения**

1.1 Настоящее положение определяет условия участия обучающихся образовательных учреждений России и других государств независимо от их ведомственной принадлежности в Межрегиональном (с международным участием) конкурсе детского технического творчества «TECHNOЁлка» (далее – Конкурс).

1.2 Организаторами Конкурса (далее – Оргкомитет) являются: Государственное бюджетное учреждение дополнительного профессионального педагогического образования «Информационно-методический центр» Калининского района Санкт-Петербурга и Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение лицей 144 Калининского района Санкт-Петербурга (далее – ГБОУ лицей №144).

1.3 Конкурс проводится с целью демонстрации достижений обучающихся в различных областях технического творчества, направленной на содействие интеграции образования и техники.

1.4 Конкурс способствует построению системы сетевого взаимодействия образовательных организаций, заинтересованных в развитии технического творчества.

## **2. Цель и задачи**

2.1 Цель: содействие развитию творческой активности детей и поддержка талантливых обучающихся, демонстрация технических разработок.

2.2 Задачи:

- формирование новых компетенций обучающихся;
- повышение интереса обучающихся к техническому творчеству;
- стимулирование, развитие и реализация творческих и познавательных способностей обучающихся, поддержка одаренных детей и молодежи в области технического творчества;
- профессиональная ориентация подрастающего поколения в рамках проведения Конкурса.

## **3. Руководство проведением Конкурса**

3.1 Общее руководство проведением Конкурса осуществляет Консорциум по развитию школьного инженерно-технологического образования в Российской Федерации и ГБОУ лицей №144.

3.2 Подготовку и проведение Конкурса осуществляет организационный комитет (Приложение 1)

3.3 Организационный комитет осуществляет общее и творческое руководство событиями Конкурса; утверждает план подготовки Конкурса; определяет порядок, формы, место и даты проведения районного конкурса, утверждает состав экспертов, обеспечивает информационную и консультативную поддержку участников конкурса, утверждает список победителей и лауреатов конкурса.

3.3 Оценку конкурсных работ осуществляет экспертная группа Конкурса (Приложение 2)

## **4. Условия участия в Конкурсе**

4.1 В Конкурсе могут принимать участие обучающиеся общеобразовательных учреждений с 1 по 11 класс. Возможно как индивидуальное, так и командное участие (не более трех человек).

4.2 Возраст участников Конкурса 7-17 лет:

- 1-я возрастная категория – 7-10 лет;
- 2-я возрастная категория – 11-13 лет;
- 3-я возрастная категория — 14-17 лет.

## **5. Сроки и место проведения Конкурса**

5.1 Конкурс проводится в период с 1 по 31 декабря 2023 года.

5.2 Заявка для участия в конкурсе и ссылки на фотографии(видео) конкурсных работ принимаются до 25.12.2023 года по форме:

<https://forms.yandex.ru/u/65657f4beb6146aea241c646/>

Название загруженного файла должно начинаться с номера ОУ и содержать ФИО конкурсанта.

5.3 Требования к фотографии конкурсной работы: качество от 800x600 до 1400x1200. Размер фотографии до 2МБ, формат JPEG

Требования к видео конкурсной работы: видео не более 30 секунд, в формате MP4. Качество не ниже 720\*480.

5.4 Требования к ссылке на конкурсную работу: файл (фото или видео) может быть размещено на любом Интернет-ресурсе, ссылка должна открываться с любого устройства, просмотр должен быть доступен без регистрации. Ссылку указываете при подаче заявки через Яндекс-форму. Если оформить ссылку не получается, то можно прикрепить файл к заявке объемом до 20Мб.

5.5 Работа экспертной группы с 25.12.2023 по 29.12.2023 г.

5.6 Объявление результатов 31.12.2023 г. Итоги конкурса будут опубликованы на официальном сайте ГБОУ лицея №144.

5.7 30.12.2023 по 31.12.2023 г. оформление выставки на официальном сайте ГБОУ лицея №144 <http://lyceum144.ru/> .

## **6. Порядок проведения Конкурса**

6.1 Конкурс проводится заочно по следующим номинациям:

- **Компьютерная открытка «С новым годом!»**

Работы выполняются в редакторах MS Paint, CorelDRAW 12, Adobe Illustrator, Adobe PhotoShop в формате JPEG, без использования готовых фотографий. На работах обязательно наличие этикетки с указанием ФИО автора, названия работы и № ОУ

- **Техническое конструирование и моделирование**

Макеты, модели, панорамы, диорамы, выполненные из бумаги, картона, пенопласта, дерева и другого материала, кроме конструкторов.

- **Робототехника**

Робот должен соответствовать теме Конкурса. Может быть собран из конструкторов: Lego, Arduino, Vex. Быть полностью авторским. По данной номинации конкурсная работа отправляется в видеоформате. Видео не более 30 секунд, в формате MP4. Качество не ниже 720\*480. В начале видеоролика назвать ФИ автора, ФИО куратора, номер ОУ, название работы.

- **Свободная категория «ТЕСНОЁлка»**

Создание модели новогодней елки из материалов, не вошедших в основные номинации.

## **7. Требования к конкурсным работам**

7.1 Соответствие заявленной теме. (Новый год, новогодняя елка, новогодний праздник).

7.2 На фотографии (видео) конкурсной работы должна быть четко видна этикетка с ФИО автора, класс, название ОУ, номинация, название работы.

## **8. Критерии оценки конкурсных работ**

8.1 Оценка творческой работы на конкурсе проводится согласно Форме оценки (Приложение 3) экспертной группой Конкурса по следующим критериям:

- соответствие конкурсной работы тематике конкурса
- соответствие работы выбранной номинации
- соответствие требованиям к содержанию и оформлению конкурсной работы
- интересное творческое решение
- качество и уровень исполнения конкурсной работы

- эмоциональное наполнение работы, вызывающее отклик у зрителя.

8.2 Победитель определяется по наибольшей сумме баллов.

### **9. Подведение итогов и награждение**

9.1 По итогам Конкурса организационный комитет определяет трех финалистов по каждой номинации в каждой возрастной группе.

9.2 Победителем в отдельной номинации считается участник, набравший наибольшее количество баллов; лауреатами - участники, занявшие второе и третье место.

9.3 Победители и лауреаты награждаются дипломами.

9.4 Дипломы высылаются на указанный при регистрации электронный адрес. Дипломы формируются в электронном виде.

### **10. Заключительные положения**

10.1 Участие в Конкурсе является добровольным и бесплатным.

10.2 Организаторы Конкурса оставляют за собой право вносить изменения в настоящее Положение и присуждать специальные призы.

10.3 Принимая участие в Конкурсе, участники и ответственные лица соглашаются с тем, что на мероприятиях может проводиться фото- и видеосъемка без их непосредственного разрешения. Впоследствии Организаторы вправе использовать имена, фамилии, фотографии и иные материалы об участниках для целей, предусмотренных проведением Конкурса.

### **11. Контакты для связи**

Тел. +7 (812) 531-68-45, [lyceum144spb@obr.gov.spb.ru](mailto:lyceum144spb@obr.gov.spb.ru) (в теме письма указать «Конкурс технического творчества, ОУ»).

Контактное лицо – Яковченко Екатерина Николаевна, заведующий ОДОД ГБОУ лицея 144 Калининского района.

Состав организационного комитета  
районного конкурса детского технического творчества  
«ТЕCHNOЁлка»

*Председатель*  
Калганова Светлана Витальевна

директор ГБУ ИМЦ Калининского района Санкт-Петербурга

*Сопредседатель*  
Федорова Лолита Анатольевна

директор ГБОУ лицея №144 Калининского района Санкт-Петербурга

*Секретарь*  
Яковченко Екатерина Николаевна

заведующий ОДОД ГБОУ лицея 144 Калининского района.

Состав экспертной группы  
районного конкурса детского технического творчества  
«ТЕCHNOЁлка»

Дашкова Елена Викторовна	методист ГБУ ИМЦ Калининского района Санкт-Петербурга
Касаткина Наталия Сергеевна	заместитель директора по учебно-воспитательной работе, учитель математики ГБОУ лицея №144 Калининского района Санкт-Петербурга
Иванова Ирина Борисовна	заместитель директора, учитель информатики ГБОУ лицея №144 Калининского района Санкт-Петербурга
Силин Андрей Григорьевич	заместитель директора, учитель информатики ГБОУ лицея №144 Калининского района Санкт-Петербурга
Панкрасова Анна Георгиевна	заместитель директора ГБОУ лицея №144 Калининского района Санкт-Петербурга
Мазур Эльза Андреевна	заведующий отделом ГБУ ИМЦ Калининского района Санкт-Петербурга
Фомичева Галина Олеговна	советник по воспитательной работе ГБОУ лицея №144 Калининского района Санкт-Петербурга
Белоусова Ольга Ивановна	учитель технологии ГБОУ лицея №144 Калининского района Санкт-Петербурга
Сухачева Валерия Артемовна	учитель информатики ГБОУ лицея №144 Калининского района Санкт-Петербурга
Иванова Татьяна Валерьевна	педагог дополнительного образования ГБОУ лицея №144 Калининского района Санкт-Петербурга
Черкасов Михаил Вячеславович	педагог дополнительного образования ГБОУ лицея №144 Калининского района Санкт-Петербурга
Абраменко Анастасия Сергеевна	педагог дополнительного образования ГБОУ лицея №144 Калининского района Санкт-Петербурга

### Форма оценки конкурсной работы

Наименование образовательной организации	
Куратор	
Номинация	
ФИО конкурсанта	
Возраст	
Наименование конкурсной работы	
<b>Критерии оценивания</b>	<b>Баллы (от 0 до 4)</b>
1.Соответствие конкурсной работы тематике конкурса	
2.Соответствие работы выбранной номинации	
3.Соответствие требованиям к содержанию и оформлению конкурсной работы	
4.Интересное творческое решение	
5.Качество и уровень исполнения конкурсной работы	
6.Эмоциональное наполнение работы, вызывающее отклик у зрителя.	
7.Дополнительный балл эксперта. Краткий комментарий.	
ИТОГО (маx 28 баллов)	

Достигнуто в высокой степени - 4 балла  
 Достигнуто почти в полной мере - 3 балла  
 Достигнуто частично - 2 балла  
 Достигнуто в малой степени - 1 балл  
 Не достигнуто - 0 баллов

Эксперт: \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ дата \_\_\_\_\_