

Межрегиональный (с международным участием) конкурс детского технического творчества «TECHNOЁлка»

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

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

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

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

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.

Конкурс проводится в период с **1 по 27 декабря 2021 года**.

Заявка для участия в конкурсе и фотографии(видео) конкурсных работ принимаются до 15.12.2021 года по ссылке:

https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSe81mEvrweJOMxMIBPRZOX1CFEGyWw2_29PtgKy3W0VTlR-g/viewform?usp=sf_link

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

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.

Работа экспертной группы с 16.12.2021 по 25.12.2021 г.

Объявление результатов 27.12.2021. Итоги конкурса будут опубликованы на официальном сайте ГБОУ лица №144 <http://lyceum144.ru/>

-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 «ТЕCHNOЁлка»

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

Требования к конкурсным работам -соответствие заявленной теме. (Новый год, новогодняя елка, новогодний праздник), на фотографии (видео) конкурсной работы должна быть четко видна этикетка с ФИО автора, класс, название ОУ, номинация, название работы.

Критерии оценки конкурсных работ

Оценка творческой работы на конкурсе проводится согласно Форме оценки (Приложение 3) 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.

Победитель определяется по наибольшей сумме баллов.

Все участники, не ставшие победителями и лауреатами, получают сертификаты, победители и лауреаты - грамоты, педагоги-кураторы благодарственные письма от организаторов конкурса.

По всем вопросам можно обращаться по тел. +7 (812) 531-68-45, lyseum144spb@obr.gov.spb.ru (в теме письма указать «Конкурс технического творчества, ОУ»).

Контактное лицо - Яковченко Екатерина Николаевна, заместитель директора по ВР ГБОУ лицея 144 Калининского района.

Состав организационного комитета
районного конкурса детского технического творчества
«TECHNOЁлка»

<i>Председатель</i> Кадетова Наталия Юрьевна	И. о. директора ГБУ ИМЦ Калининского района Санкт-Петербурга
<i>Сопредседатель</i> Федорова Лолита Анатольевна	Директор ГБОУ лицея №144 Калининского района Санкт-Петербурга
<i>Секретарь</i> Яковченко Екатерина Николаевна	Заместитель директора по воспитательной работе ГБОУ лицея №144 Калининского района Санкт-Петербурга

Состав экспертной группы
районного конкурса детского технического творчества
«TECHNOЁлка»

Яковченко Екатерина Николаевна	Заместитель директора по воспитательной работе ГБОУ лица №144 Калининского района Санкт-Петербурга
Сычева Ирина Валерьевна	Заместитель директора по учебно-воспитательной работе ГБОУ лица №144 Калининского района Санкт-Петербурга
Вайц Карина Сергеевна	Заместитель директора по научно-методической работе ГБОУ лица №144 Калининского района Санкт-Петербурга
Соболев Сергей Николаевич	Заместитель директора по информационно-коммуникативным технологиям ГБОУ лица №144 Калининского района Санкт-Петербурга
Иванова Ирина Борисовна	Учитель информатики ГБОУ лица №144 Калининского района Санкт-Петербурга
Баличев Илья Федорович	Учитель технологии ГБОУ лица №144 Калининского района Санкт-Петербурга
Белоусова Ольга Ивановна	Учитель технологии ГБОУ лица №144 Калининского района Санкт-Петербурга
Панкратова Анна Георгиевна	Педагог-организатор ГБОУ лица №144 Калининского района Санкт-Петербурга
	Методист ГБУ ИМЦ Калининского района Санкт-Петербурга
	Методист ГБУ ИМЦ Калининского района Санкт-Петербурга

Форма оценки конкурсной работы

Наименование образовательной организации	
Куратор	
Номинация	
ФИО конкурсанта	
Возраст	
Наименование конкурсной работы	
Критерии оценивания	Баллы (от 0 до 4)
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 _____