Приложение к приказу

от 16.11.2021 №3219

**ПОЛОЖЕНИЕ**

о проведении открытого городского конкурса

«Изобретение за минуту»

**1. Общие положения**

1.1. Открытый городской конкурс «Изобретение за минуту» (далее – Конкурс) проводится на основании приказа Комитета образования и науки администрации города Новокузнецка от 30.07.2021 № 1228 «О плане городских конкурсов и мероприятий с обучающимися на 2021/2022 учебный год» в рамках единого Дня технического творчества в Кемеровской области.

1.2. Общее руководство проведением Конкурса осуществляет Комитет образования и науки администрации города Новокузнецка (далее – КОиН). Организует и проводит Конкурс муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования «Центр детского (юношеского) технического творчества «Меридиан» (далее – МБУ ДО «Центр «Меридиан»).

**2. Цели и задачи**

2.1. Цель: развитие интереса обучающихся к изобретательской деятельности и умения решать творческие и логические задачи на основе межпредметных связей.

2.2. Задачи:

- повышать престиж технического творчества;

- способствовать формированию личностных компетенций обучающихся;

- активизировать интерес обучающихся к изобретательской деятельности.

3. Состав организационного комитета

Состав организационного комитета (далее-оргкомитет) утверждается ежегодно приказом КОиН.

**4. Участники**

К участию в Конкурсе приглашаются индивидуальные участники и творческие группы в четырёх возрастных категориях: 1-2 классы, 3-4 классы, 5-6 классы и 7-8 классы Новокузнецкого городского округа, готовые продемонстрировать лучшие работы по номинациям Конкурса.

**5. Сроки и порядок проведения**

5.1. Конкурс проводится по адресу: г.Новокузнецк, ул. Горьковская, 11а, Детский технопарк МБУ ДО «Центр «Меридиан».

5.2. Заявки на участие за подписью руководителя образовательной организации и заверенные печатью подаются в электронном виде согласно приложению 1 к настоящему положению на электронный адрес: [meridian.nvk@yandex.ru](mailto:meridian.nvk@yandex.ru).

5.3. Видеосюжеты и фотографии работ высылаются до 29 ноября 2021 года на электронный адрес: [meridian.nvk@yandex.ru](mailto:meridian.nvk@yandex.ru) с пометкой «Конкурс» (файлы необходимо подписать: Фамилия Имя автора, образовательная организация).

5.4. Работа жюри по оценке представленных работ 29 - 30 ноября 2021 года. Итоги высылаются на электронный адрес, с которого была прислана работа на Конкурс.

**6. Условия участия**

6.1. Номинации Конкурса (для всех возрастных категорий):

* «Модели с резиномотором» (фотография работы с автором и видеозапись с демонстрацией движения модели, зафиксированное максимальное расстояние, на которое перемещается модель);
* «Устройства на основе Ардуино» (видеозапись с пояснением к устройству);
* «Модели применения мигалок и светодинамических устройств» (видеозапись с пояснением к устройству);
* «Авторские изобретения на основе Лего – конструкторов» (фотография работы с автором и видеозапись с пояснением к устройству);
* «Выжигание по дереву» (фотография работы с автором);
* объемные поделки на тему «Мультгерой – изобретатель» (фотография работы с автором).

6.2. Критерии оценивания:

* оригинальность идеи;
* смекалка;
* техническое решение;
* сложность и объем выполненной работы;
* качество исполнения;
* доступность изложения;
* оформление работы.

**7. Жюри**

7.1. Жюри Конкурса формируется оргкомитетом.

7.2. Жюри обладает всеми полномочиями на протяжении всего Конкурса.

7.3. Решение жюри не оспаривается и изменению не подлежит.

**8. Подведение итогов и награждение**

Победители и призеры Конкурса награждаются дипломами КОиН. Все участники получают свидетельства за участие.

**9. Контакты**

Детский технопарк МБУ ДО «Центр «Меридиан»: г.Новокузнецк, ул. Горьковская, 11а,

сайт: ctt-meridian.ru;E-mail: [meridian.nvk@yandex.ru](mailto:meridian.nvk@yandex.ru);

Справки по телефонам:

52-49-42; 8-923-630-82-84 Комлева Марина Алексеевна.

Приложение 1

к Положению о проведении

открытого городского конкурса

«Изобретение за минуту»

**Заявка**

на участие в открытом городском конкурсе

«Изобретение за минуту»

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Ф.И. участника, возраст | Образовательная организация, класс | Ф.И.О. руководителя, телефон (сотовый), эл.почта |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

М.П. Руководитель образовательной организации

Приложение 2 к приказу

от 16.11.2021 № 3219

**Состав организационного комитета**

1. Дериглазов В.А. начальник отдела развития образования КОиН..
2. Попов О. Ю., директор МБУ ДО «Центр «Меридиан».
3. Галошин О.А., педагог дополнительного образования МБУ ДО «Центр «Меридиан» (по согласованию).
4. Смагин К.Н., педагог дополнительного образования МБУ ДО «Центр «Меридиан» (по согласованию).
5. Алексеева Т.В., методист МБУ ДО «Центр «Меридиан» (по согласованию).
6. Мамутин С.А., заведующий отделом МБУ ДО «Центр «Меридиан» (по согласованию).
7. Комлева М.А., методист МБУ ДО «Центр «Меридиан» (по согласованию).

Приложение 3 к приказу

от 16.11.2021 № 3219

**Состав жюри**

1. Соловьева Ю.А., председатель КОиН, председатель жюри.

2. Галстян О.Э., заведующий организационно-массовым отделом МБУ ДО «Центр «Меридиан».

3. Галошин О.А., педагог дополнительного образования МБУ ДО «Центр «Меридиан».

4. Смагин К.Н., педагог дополнительного образования МБУ ДО «Центр «Меридиан».

5. Алексеева Т.В., методист МБУ ДО «Центр «Меридиан».

6. Комлева М.А., методист МБУ ДО «Центр «Меридиан».