УТВЕРЖДАЮ

и.о.директора МБОУДО «ЦДТ» Центрального района

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Т.А. Канаева

«\_\_\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20 19г.

**Положение о I-й интернет-викторине**

**«Люди и техника»**

1. **Общие положения**

I-я районная интернет-викторина «Люди и техника» посвящена 300-летию образования КУЗБАССА (далее - Викторина) и проводится среди обучающихся ОУ Центрального района и города Кемерово. Организацию и общее руководство Викторины осуществляет Муниципальное бюджетное образовательное учреждение дополнительного образования «Центр детского творчества» Центрального района города Кемерово.

1. **Цель и задачи Викторины**

2.1. Целью проведения Викторины является активизации и стимулирования познавательной активности детей в области науки, техники и технического творчества.

2.2. Задачи Викторины:

- повысить интерес к технике и к техническому творчеству;

- приобщить детей к самостоятельному изучению истории техники и родного края;

- формирование среды, обеспечивающей развитие интеллектуального потенциала Кузбасса;

**3. Участники Викторины**

Участниками Викторины являются учащиеся объединений ЦДТ и ученики ОУ города Кемерово.

**4. Порядок и сроки проведения Викторины**

4.1. Викторина проводится в период **с 10 по 17 февраля 2019 года**.

4.2. Положение и Вопросы Викторины публикуются на официальном сайте МБОУДО «ЦДТ» Центрального района cdtcr@mail.ru в разделе **«Новости»**. Дата публикации вопросов Викторины - **04 февраля 2019 года.**

4.3. Каждый участник Викторины скачивает Вопросы (документ Microsoft Word) и отвечает на них. Викторина проводится в виде тестовых заданий с предложением выбрать правильный ответ. Содержание вопросов определяется тематикой Викторины.

4.4. Ответы на вопросы Викторины отправлять отдельным документом Microsoft Word. Имя документа – фамилия, имя участника без пробела. Например, **ИвановИван.** Письмо с вложенным документом отправить по электронной почте по адресу: cdtcr@mail.ru **до 17 февраля 2019 года с пометкой «Викторина».**

**5. Подведение итогов и награждение**

5.1. Победителем считается участник, который наберет наибольшее число баллов (за каждый правильный ответ – один балл) и первым пришлет ответы.

5.2. По итогам Викторины определяются первое, второе и третье места.

5.3. Победители Викторины награждаются грамотами МБОУДО «ЦДТ» Центрального района

5.4. Подведение итогов Викторины – **18-19 февраля 2019 года.**

5.5. Итоги Викторины будут опубликованы на официальном сайте МБОУ ДО «ЦДТ» Центрального района не позднее **1 марта 2019 года**. Все участники интернет – викторины награждаются сертификатами участника, которые будут высланы на их электронный адрес.

  **Примечание:**

 Справки по телефону: **52-16-12**
 Ответственный: Тихомирова Ольга Николаевна, методист.

**Вопросы викторины**

 **«С техникой на «Ты»**

**Выберите наиболее полный ответ.**

1.**Что такое транспорт?**

А. перемещение людей и грузов с помощью машин, особенно на большие расстояния.

Б. транспорт -это автомобили, корабли и другая техника

В. лента транспортёра

2. **Виртуальная реальность это -**

А. фильм формата 3D

Б. создание искусственного мира с помощью компьютерных образов.

В. специальные очки

**3. Водомётным двигателем называют:**

А. Пожарный шланг

Б. водомётный автомат

В. Вид судового двигателя, который представляет собой насос, создающий струю, с большой скоростью вылетающую через отверстие в корме.

**4. Городом металлургов в Кемеровской области называют:**

А. город Кемерово

Б. город Междуреченск

В. город Новокузнецк

**5. Отцами автомобиля считаются:**

А. Готлиб Даймлер и Карл Бенц

Б. Вильгельм Майбах и Эмиль Линек

В. Михаэль Шумахер и Мартин Иванов

**6. Первый отечественный автомобиль был создан:**

А. весной 1896года.

Б. зимой 1911 года

В. летом 2018 года

**7. Кого считают создателем первого отечественного автомобиля?**

А. Михаил Данилов и Матвей Мартынов

Б. Евгений Яковлев и Пётр Фрезе.

В. Илья Ильф и Евгений Петров

**8.** **Как называется профессия человека, работающего на электропоезде?**

А. Механик

Б. Механизатор

В. Машинист

**9. Первый в мире фотоаппарат назывался:**

А. Полароид

Б. Кодак

В. Мыльница

**10. В чём состоит отличие плёночного фотоаппарата от цифрового?**

А**.** способом передачи и сохранения информации

Б. формой

В. производителем

**11. Что такое видеокамера?**

 А. автомобильный видеорегистратор

Б.устройство для записи изображения в движении со звуком происходящего вокруг

 В. устройство для передачи данных

**12. Перечислите цифровые компактные носители:**

А. телефон, ноутбук, плейер.

Б. гаджеты

В.жёсткий диск(винчестер), компакт-диски, флэш-карты.

**13. Детский технопарк «Кванториум» в городе Кемерово расположен по адресу:**

А. ул.Сосновый бульвар, 1

Б. ул. Космическая ,8

В. пр.Октябрьский,8

**14. В какой стране производится армейский внедорожник «Хаммер»?**

А. Америка

Б. Россия

В. Германия

**15. Дать определение понятию «*техногенная катастрофа*». Привести пример техногенной катастрофы на территории РФ.** (самостоятельная работа)