

# **ПОЛОЖЕНИЕ**

о проведении

викторины по предметам естественно-математического цикла

**«День воздушного шарика»**

## **1. Общие положения**

Сетевой проект - викторина по предметам естественно-математического цикла «День воздушного шарика» (далее – Викторина) реализуется в рамках Конкурса сетевых проектов «Обучаясь – творим» заграничных МИД России в 2017-2018 учебном году.

Участники проекта – учащиеся 5 – 11 классов образовательных учреждений заграничных МИД России.

Общее руководство проектом осуществляет организационный комитет, формируемый средней общеобразовательной школой при Посольстве России в ЮАР. Оргкомитет утверждает состав жюри, организует награждение победителей и призеров, информирует об итогах Викторины.

Викторина включает в себя разнообразные по форме и содержанию задания из разных предметных областей (математики, физики, химии, биологии, географии), объединенные общей темой о воздушном шарике.

## **2. Цели и задачи проекта**

Цель Викторины - популяризация научных знаний через занимательные вопросы про воздушные шары.

Задачи Викторины:

- стимулирование и развитие у учащихся творческого интереса к изучению математики, физики, химии, биологии, географии;
- развитие у учащихся коммуникативных навыков через игровую деятельность;
- совершенствование навыков использования современных информационных технологий;
- развитие сотрудничества между заграничными школами

## **3. Содержание проекта**

В викторине представлены задания трех типов:

- вопросы с кратким ответом;

- вопросы с развернутым ответом;
- экспериментальное задание.

Задания оцениваются разным количеством баллов. В каждом задании будет указано максимальное количество баллов, которое можно получить за это задание.

Участники Викторины самостоятельно распределяют задания между собой, исходя из своих способностей и увлечений.

Ответы вносятся в итоговую таблицу (допускается вписывать ответы «от руки»). Сканированный файл отправляется на электронный адрес школы – организатора с указанием темы письма «День воздушного шарика».

В ходе экспериментального задания необходимо сделать 3 фотографии (формат изображения JPEG, JPG) и выслать их вместе с итоговой таблицей ответов.

Учитель физики – руководитель команды следит за выполнением техники безопасности при выполнении эксперимента.

#### **4. Участники проекта**

4.1. К участию в Викторине приглашаются обучающиеся 5-11 классов образовательных учреждений заграничных школ МИД.

4.2. В Викторине может принять участие одна команда от школы. Рекомендуемый состав команды до 10 человек. В команде должны быть представлены учащиеся каждой параллели.

4.3. Для участия в проекте необходимо выслать на электронный адрес организатора заявку (приложение 1 к Положению). В теме письма указать «День воздушного шарика». Заявки принимаются **до 28 февраля 2018 года**.

4.4. Школа-организатор участие в викторине не принимает.

#### **5. Сроки и порядок проведения проекта**

5.1. Викторина проводится **14 марта 2018 года** с 10.00 до 11.30 местного времени.

5.2. **05 марта 2018 года** на электронный адрес школ-участниц будет выслано информационное письмо с указанием приборов и материалов, необходимых для проведения эксперимента.

5.3. В день проведения Викторины в **10.00**. школа – участница получит файл - задание. Формат файла Adobe Acrobat (pdf).

5.4. Для проведения Викторины необходим компьютер с доступом в Интернет для просмотра видео вопросов.

5.5. Время проведения Викторины 90 минут. Работы, присланные позднее **11.30** по местному времени, рассматриваться не будут.

5.6. Итоги Викторины подводятся в течение двух недель. Ответы команд на вопросы Викторины выкладываются на сайте школы - организатора в открытом доступе. Результаты публикуются на сайте школы – организатора и рассылаются всем участникам.

## **6. Подведение итогов и награждение участников проекта**

6.1. Победители и призеры определяются по количеству баллов, набранных за правильные ответы на вопросы и задания Викторины.

6.2. Победители (1 место) и призеры (2 и 3 места) Викторины награждаются дипломами. Оргкомитет оставляет за собой право определять число призовых мест.

6.3. Все участники Викторины получают сертификат участника.

### **Члены жюри:**

Руднев Олег Николаевич – директор школы, председатель жюри

Лысенко Анатолий Валерьевич – заместитель директора по ВР, учитель географии

Руднева Елена Николаевна – учитель физики и математики

Чех Андрей Иванович – учитель математики

Лысенко Ирина Валерьевна – учитель химии и биологии

## **7. Контакты школы - организатора**

Email: school-sa@mail.ru

Сайт школы: <http://rusembschool-sa.ru>

Контактный телефон: +27 12 344 07 74 – Руднев Олег Николаевич, директор школы при Посольстве России в ЮАР.

Приложение № 1  
к Положению о проведении  
викторины по предметам  
естественно-математического цикла  
**«День воздушного шарика»**

**ЗАЯВКА**

на участие в викторине по предметам естественно-математического цикла  
«День воздушного шарика».

\_\_\_\_\_

(полное наименование школы)

Контактный телефон (обязательно) \_\_\_\_\_

Адрес электронной почты (обязательно) \_\_\_\_\_

Часовая разница с Москвой \_\_\_\_\_

Ф.И.О. учителей – руководителей команд, преподаваемый предмет.

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- ...

Список участников команды (Фамилия, имя, класс)

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.
- 9.
- 10.

\_\_\_\_\_  
директор школы

(подпись)