**Положение**

**о проведении сетевого проекта**

**блока предметов естественно-математического цикла**

**«Научный лабиринт»**

1. **Общие положения**
   1. Проект реализуется в рамках сетевых проектов отдела заграншкол Департамента кадров МИД России в 2015 – 2014 уч. г
   2. Настоящее положение определяет общий порядок организации и проведения проекта.
   3. Цели и задачи проекта:

* формирование познавательного интереса обучающихся к физике, математике и информатике, развитие обще интеллектуальных навыков;
* развитие интереса и углубление знаний по предметам естественно-математического цикла;
* развитие межпредметных связей;
* выявление творческих способностей детей;
* совершенствование навыков использования современных информационных технологий;
* развитие сотрудничества между заграншколами.

1. **Организатор проекта:**

Средняя общеобразовательная школа Посольства России в КНДР.

Основной @mail: [chkndr@yandex.ru](mailto:chkndr@yandex.ru)

Резервный @mail: [egekndr@rambler.ru](mailto:egekndr@rambler.ru)

Сайт школы: [www.chkndr.ucoz.ru](http://www.chkndr.ucoz.ru)

Телефон: +850 (2) 381-31-01

1. **Участники проекта:**

**3.1** Учащиеся 5 – 11 классов. Команда не более 10 человек. Принимать участие может только одна команда от школы.

**3.2** Для участия в проекте требуется выслать на электронный адрес организаторов заявку (приложение 1), в которой необходимо указать:

1. Полное наименование школы – участника.
2. Ф.И.О. учителя (учителей), готовившего команду.
3. Список участников (Ф.И., класс).
4. Основной е-mail, на который будет выслано задание.
5. Резервный е-mail (на случай непредвиденных обстоятельств).
6. Часовой пояс, в котором расположена школа (разница во времени с Москвой).

**3.3** Заявки принимаются до 28 января 2015 г. включительно.

**3.4** Школа – организатор участия в проекте не принимает.

1. **Порядок организации проекта:**
   1. Проект проводится в виде интерактивной олимпиады, выполненной в форме компьютерной программы в среде MS Office Excel, что требует предустановленного MS Office Excel 2003 и выше.
   2. Начало интерактивной олимпиады 11 февраля 2015 года в 10 ч. 10 мин. по местному времени.
   3. На выполнение работы отводится 1 час 10 минут (плюс 5 минут на отправку результатов).
   4. Олимпиада включает в себя разнообразные по форме и содержанию задания из разных предметных областей (физики, математики (алгебры, геометрии, логики), информатики и информационных технологий).
   5. Задания не дифференцированы по классам, участники олимпиады самостоятельно выбирают задания для решения, исходя из своих способностей и уровня знаний.
   6. Задания выполняются непосредственно в компьютерной программе. Также предусмотрена печать заданий из программы (требуется компьютер с установленным принтером).
   7. Открыть программу олимпиады возможно только один раз;
   8. В период с 02.02.2015 - 04.02.2015 всем школам-участникам, приславшим заявки на электронный адрес организаторов проекта, будет выслана программа-тест и подробная инструкция для настройки с целью проверки работоспособности программы и решения возникших технических проблем.
   9. За сутки до начала проекта 10.02.2015 г всем школам – участникам будет выслан файл программы олимпиады и подробная инструкция по работе с программой.
   10. Пароль, необходимый для доступа к заданиям олимпиады, будет выслан за 10 минут до начала олимпиады (в период с 10.00 – 10.10) непосредственно в день её проведения.
2. **Порядок оценки результатов и подведение итогов проекта.**
   1. После выполнения каждого задания необходимо обязательно сохранять результаты, введенные в качестве ответов, нажав на соответствующую кнопку «Сохранить» в интерфейсе программы. Программа самостоятельно формирует бланк с ответами, который можно просмотреть после завершения олимпиады при повторном запуске программы.
   2. На электронный адрес организаторов, в независимости от количества компьютеров, задействованных учащимися для выполнения заданий, обратно высылается только один файл олимпиады, в котором фиксировались ответы на задания и который содержит бланк с результатами. Данный файл олимпиады должен быть открыт в момент начала олимпиады и закрыт в момент её окончания.
   3. Задания проекта оцениваются разным количеством баллов, что объясняется разной степенью их сложности и объёмом. В каждом задании будет указано максимальное количество баллов, которое можно за него получить.
   4. Работы, присланные с опозданием более чем на 5 минут (т. е. позднее 11.25 часов по местному времени), рассматриваться не будут.
   5. Итоги проекта подводятся в течение 2-х недель после его проведения. Результаты публикуются на сайте организатора и рассылаются всем участникам.
   6. Ответы на задания (с комментариями) сетевого проекта размещаются на сайте школы организатора до 28.02.2015 г, о чем извещаются все школы, принявшие участие в интерактивной олимпиаде.
   7. Организатор высылает победителям и призерам проекта грамоты и дипломы, а также сертификаты учителям, подготовившим команды учащихся.
3. **Состав жюри:**

***Председатель жюри:***

Кашлев Константин Анатольевич (директор школы Посольства России в КНДР).

***Члены жюри:***

* Марчук Эдуард Викторович – канд. физ.-мат. наук, учитель информатики и ИКТ;
* Назаркин Дмитрий Геннадьевич – учитель физики и математики;
* Закирова Валентина Михайловна – зам. директора по УВР, учитель математики;

*Приложение 1*

Заявка на участие в сетевом проекте **«Научный лабиринт»**

1. Полное наименование школы – участника:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

2. ФИО учителей – руководителей команды (указать предмет):

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

3. Список участников команды (фамилия, имя, класс):

1.\_\_

2.\_\_

3.\_\_

4.\_\_

5.\_\_

6.\_\_

7.\_\_

8.\_\_

9.\_\_

10.\_\_

4. Основной электронный адрес школы, на который будет выслано

задание:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

5. Резервный электронный адрес: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

6. Часовой пояс, в котором расположена школа (разница во времени

с Москвой («плюс» или «минус» пишем словами))\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_