**В сети атомклассов проекта «Школа Росатома» завершился**

 **Марафон «Мел-ОК».**

Марафон проходил с 17 апреля по 5 мая 2023 года.

Мероприятие проводилось по инициативе МБОУ Гимназия №91 им. М.В.Ломоносова

г. Железногорска Красноярского края для учащихся школ-участниц Сети атомклассов проекта «Школа Росатома».

В Марафоне приняли участие представители городов:

- г. Усолье – Сибирское, МБОУ «Средняя общеобразовательная школа №12»;

- г. Снежинск, Челябинская область, МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 135 имени академика Б.В. Литвинова»;

- г. Снежинск, Челябинская область, МБОУ «Средняя общеобразовательная школа №121»;

- г. Снежинск, Челябинская область, МБОУ «Гимназия № 127 имени академика Е.Н.Аврорина»;

- г. Нижний Новгород, МАОУ «Школа №30 им. Л.Л. Антоновой»;

- г. Трёхгорный Челябинская область, МБОУ «СОШ № 109»;

- г. Пицунда, Республика Абхазия, Пицундская средняя школа №2 им.А.С. Агрба;

- г. Ангарск, Иркутская область, МАОУ «Ангарский лицей №2 имени М.К.Янгеля» (2 команды);

- г. Озерск Челябинской область, МБОУ «СОШ № 32 с углубленным изучением английского языка» (2 команды);

- г. Петропавловск-Камчатский, МАОУ «Средняя школа №3 имени А.С. Пушкина»;

- г. Сосновый Бор, Ленинградская область, «МБОУ» СОШ № 2 им. Героя РФ А.В.Воскресенского;

- г. Сосновый Бор, Ленинградская область, МБОУ «Лицей №8» (2 команды);

- г. Заречный, Пензенской область, МОУ "Лицей №230";

- г. Заречный, Пензенская область, МАОУ Гимназия №216 “Дидакт” (2 команды).

- г. Обнинск, МБОУ «СОШ № 16»;

- г. Новоуральск, Свердловская область, МАОУ "Лицей № 56" (2 команды);

- г. Новоуральск, Свердловская область, МАОУ «Гимназия»;

- г. Глазов Удмуртская Республика, МБОУ «СШ№15» им. В.Н. Рождественского (2 команды);

- г. Заречный, Свердловская область, МАОУ ГО Заречный «СОШ №3»;

- г. Ковров, Владимирская область, МБОУ "Средняя общеобразовательная школа №22 имени Героя Российской Федерации Сергеева Геннадия Николаевича (2 команды);

- г. Сосновый Бор Ленинградская область, МБОУ «СОШ №1».

В общей сложности в мероприятии приняло участие 83 учащихся.

Мероприятие проходило в четыре этапа, включая регистрацию. От каждого учреждения принималось не более двух команд.

На Литературно-географическом этапе ребятам нужно было обличить в литературные формы (проза и Онегинская строфа) свойства мела. И это получилось!

На Пространственно-математическом этапе необходимо было построить эллипс по заданным параметрам и вычислить, какое количество грифельной краски уйдет на окрашивание стены.

На заключительном Химико-исследовательском этапе ребята изучали свойства мела и находили в своем учебном учреждении наиболее качественный мел.

**По итогам**

Победитель Марафона:

- команда «МоноЛинза» (г. Ковров, Владимирская область, МБОУ СОШ №22.

Призеры II степени:

- команда «Доббль» (г. Ангарск, Иркутская область, МАОУ «Ангарский лицей №2 имени М.К.Янгеля»);

- команда «Флогистон» (г. Ангарск, Иркутская область, МАОУ «Ангарский лицей №2 имени М.К.Янгеля»);

- команда «Ингибиторы» (г. Ковров, Владимирская область, МБОУ СОШ №22;

- команда «МЕЛоманы» (г. Петропавловск-Камчатский, МАОУ «Средняя школа №3 имени А.С. Пушкина»);

- команда «Новый элемент» (г. Снежинск, Челябинская область, МБОУ СОШ № 135;

- команда «Смелые» (г. Новоуральск, Свердловская область, МАОУ «Гимназия»).

Призеры III степени:

- команда «Шаг за шагом» (г. Сосновый Бор, Ленинградская область, МБОУ «Лицей №8»);

- команда «Альт» (г. Заречный, Пензенская область, МОУ "Лицей № 230").

Организаторы Марафона получили обратную связь от участников с конструктивными предложениями и впечатлениями.

Мезенина Варвара (МАОУ «Гимназия» Новоуральский городской округ): «Больше всего понравились пространственно-математический и химико-исследовательский этапы. Круто было проводить расчёты, мы больше сплотились друг с другом. Особенно надолго запомнится химико-исследовательский этап: это был опыт и отработка навыков, полученных на уроках химии».

Коренюгина Е.В.( МБОУ СОШ №135 г.Снежинск): «Все три испытания хороши! Дети буквально с первого задания погрузились в мероприятие и «вынырнули» только с радостными криками: «Ура, мы даже призёрами стали!»

Организаторы Марафона «Мел-ОК» благодарят всех участников и кураторов за проявленный интерес к мероприятию, за желание учиться и познавать мир.

**Ссылка на подборку фото-видео или текстовых материалов о мероприятии (с мероприятия), размещенных в социальных сетях и (или) на сайте учреждения**

1. Наименование мероприятия: **Марафон «Мел-ОК»**
2. Ссылка 1: <https://vk.com/club219867040>

В социальной сети ВКонтакте была создана группа Мел-ОК, где располагалась вся информация Марафона.

В группе размещены видеозаписи встреч с участниками Марафона, а также видео рефлексивных встреч, сводные ведомости этапов, промежуточные протоколы этапов, промежуточные и итоговый рейтинги, непосредственно сами задания; дипломы победителей, лауреатов и участников.

Здесь же происходило взаимодействие команд-участниц и организаторов.