

## Описание к макету «Небо выбрало нас»

Почему небо выбрало нас?

От родителей и воспитателей мы узнали, что десять лет назад над Челябинском пролетел метеорит.

Данное природное явление оставило след в истории нашего края, как яркое природное событие катастрофического характера. Это был обычный день, люди занимались своими привычными делами, учились, работали, отдыхали. Вдруг небо озарила яркая вспышка, затем прогремел взрыв, люди напугались, и началась паника. В первые часы никто не знал, что произошло. Позднее стало известно, что это упал кусок метеорита. И мы верим, что это не просто упал камень с неба, а всё-таки небо для чего-то выбрало именно нас.

Благодаря этому событию, которое происходит, примерно раз в сто лет, о Челябинске узнал и заговорил весь мир. Впервые в истории человечества падение космического тела запечатлели сотни фотокамер и видеорегистраторов. Благодаря этому Челябинский метеорит стал «кинозвездой». Со всех уголков света в Челябинскую область потянулись туристы.

Откуда, из какой галактики прилетел к нам метеорит?

Может он хотел что-нибудь сообщить или передать из этой безграничной Вселенной...

Мы жители города Челябинска ощущаем связь с космосом, с какой-то вечностью, бесконечностью.

Вызов мы приняли, теперь ответ за нами. Нужно только немного подрасти...

В память об этом событии, мы совместно с воспитателями создали макет «Небо выбрало нас», на котором запечатлён момент падения метеорита. Здесь время застыло... Мы своей работой хотим напомнить окружающим людям, как наш мир хрупок и его необходимо ценить и беречь.

Для создания макета мы, как юные экологи, использовали бросовый материал: пенопласт, пластиковые бутылки, использованные палочки от суши, зубочистки, бумагу, синтепон, обрезки ткани и т.д.

Небо выбрало нас...

Сделай шаг за звездою.

Наше время пришло...

Небо выбрало нас.

Историческая справка: 15 февраля 2013 года в 9 часов 20 минут метеоритное тело взорвалось в окрестностях Челябинска на высоте 15-25 км. Ослепительную огненную вспышку видели жители нескольких регионов, а жители Челябинска ещё и почувствовали. Их обдало такой ударной волной, что без стёкол остались тысячи окон.

Космический объект был 15 метров в диаметре и вызвал взрыв в небе мощностью 440 килотонн в тротиловом эквиваленте. Это как 20 Хиросим.

По оценке NASA, данное тело является крупнейшим после падения Тунгусского метеорита в 1908 году.

Было обнаружено место падения одного из фрагментов метеорита. Воронка, размером около 6 м образовалась на берегу озера Чебаркуль под Челябинском.

Прошло 10 лет. Как поживает наш каменный гость?

В Историческом музее Южного Урала его хранят под куполом. А почему?

Метеорит миллиарды лет летал в безвоздушном пространстве, где нет микробов, а когда вошёл в атмосферу Земли и попал на дно озера, в нём появились микроорганизмы и разные формы жизни. И это его разрушает. К тому же изначально метеорит был чёрного цвета, а сейчас заржавел, так как во всех метеоритах есть металл.

Так как не очень часто метеориты падают на землю, люди стараются приобрести хотя бы кусочек этого небесного гостя. Самый интересный сувенир с Челябинским метеоритом получили в 2014 году чемпионы Сочинских Олимпийских игр. Для них златоустовские мастера сделали памятные медали, в которые было вставлено по фрагменту челябинского метеорита.

Мы гордимся тем, что небо выбрало нас !!!