



В космос на прогулку

**Номинация:
«Научно – это нескучно»**

**Автор: Костюченко Георгий
ученик 6Б класса (12лет)
МОУ «СОШ№ 63 с УИП»
Соавторы: мама:
Костюченко Татьяна Сергеевна (мама)
Руководитель:
педагог - библиотекарь:
Летягина Елена Анатольевна**

**г. Саратов
2021г.**

В космос на прогулку

60-летию космической эры человечества посвящается...

Шёл 2231 год... Учёным удалось расшифровать геном человека, побороть старение его организма и увеличить продолжительность жизни. Средний возраст жителя Земли достиг 125 лет. Вместе с тем людям пришлось решать проблему перенаселения планеты и искать территории, пригодные для проживания.

Фантастика стала реальностью.

К 200-летию первого полёта человека в космос, благодаря новым технологиям, смогли создать транспорт будущего - сверхскоростные пилотируемые аппараты. Человечеству стали доступны межпланетные расстояния Солнечной системы. А ещё через 50 лет космический транспорт стал общедоступным.

Звёздные корабли ежедневно теперь бороздили просторы вселенной.

... В космическом радиоэфире слышались голоса четырнадцатилетних подростков:

- Роге, Роге, приём. Это Ашим. Вижу тебя на околотемке. Клингую*.

- Ашим, это Роге. Рад видеть тебя. В выходные всегда пробки. Спасибо, что подхватил!

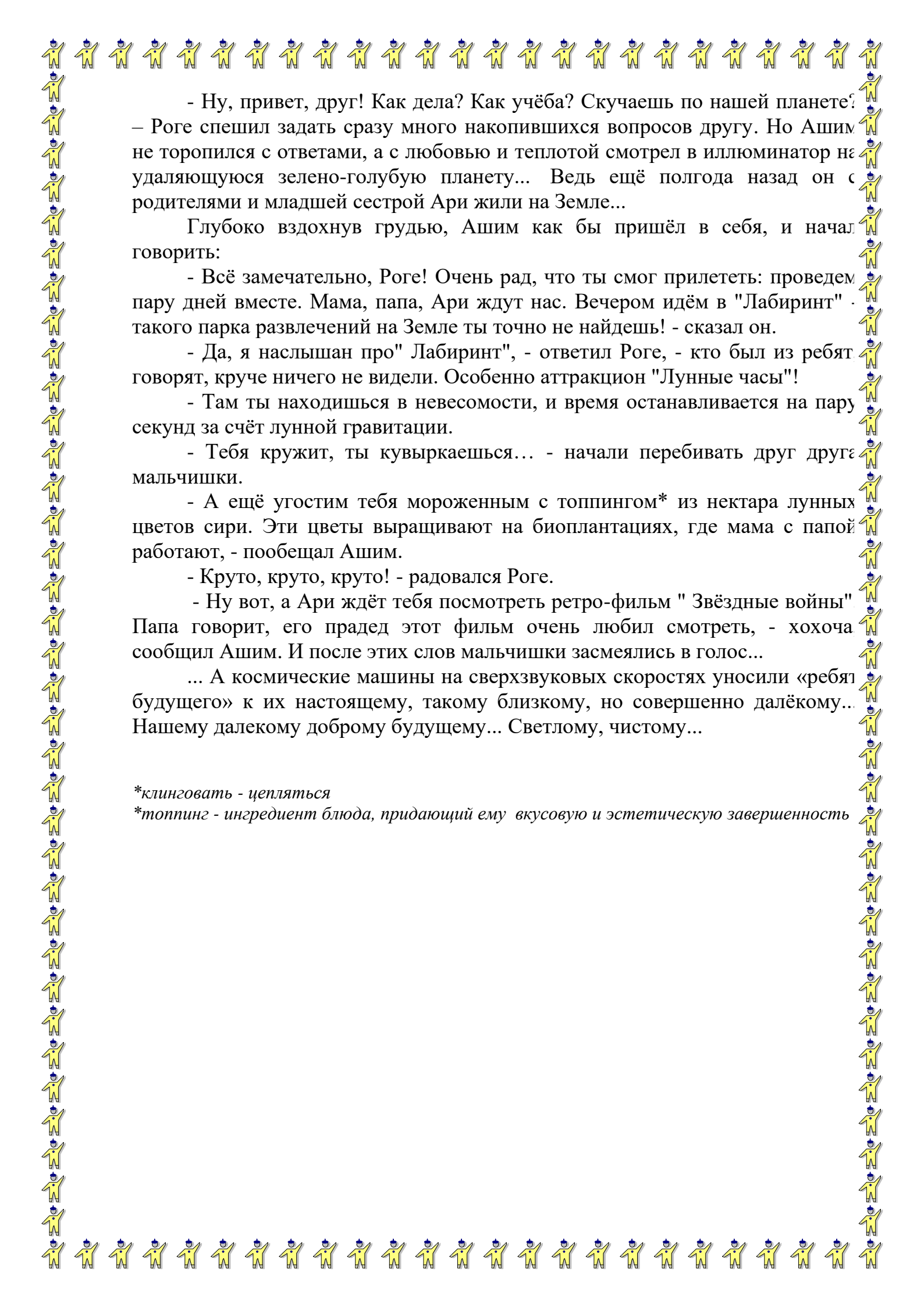
Без особых возражений на планете прижилась мода называть себя принятым в прошлом именем, но...наоборот. Так, стремящийся к другу Егор стал Роге, а Миша откликнулся на Ашим.

Через иллюминаторы мальчишки махали руками, приветствуя друга друга. Так встретились два приятеля, чтобы провести выходные вместе... на Луне. Да, да, вы не ослышались: Луна стала доступна для проживания.

Рёв мотора приближающейся космической капсулы, похожей на горбатое яйцо, мог бы заглушить радиочастоту. Но в космосе нет воздуха, поэтому всё происходит практически в полной тишине. Небольшая вибрация, стыковка и... Две капсулы уже на скорости отдалялись от Земли, делая маневры среди сотен таких же космических мини-кораблей. Одинаковых звёздных аппаратов практически не было в космосе: каждый имел номерной знак, и их сверхпрочная обшивка была раскрашена по-разному.

Теперь перелёт от Земли до её спутника на сверхскоростных капсулах занимает пару часов, а не три дня, как раньше. И взрослые, и дети старше 12 лет могут самостоятельно управлять таким транспортом. Он экологически чистый, не наносит вреда окружающей природе. Кроме того, он прост и безопасен при пилотировании, поскольку оснащён макрочипом и бортовым компьютером, которыми управляют из Центра управления полётами. Единственное условие перелётов - это их регистрация и оплата в мобильном приложении.

И всё же путь неблизкий до Луны, но лучшим друзьям есть о чём поговорить - они давно не виделись.



- Ну, привет, друг! Как дела? Как учёба? Скучаешь по нашей планете?
– Роге спешил задать сразу много накопившихся вопросов другу. Но Ашим не торопился с ответами, а с любовью и теплотой смотрел в иллюминатор на удаляющуюся зелено-голубую планету... Ведь ещё полгода назад он с родителями и младшей сестрой Ари жили на Земле...

Глубоко вздохнув грудью, Ашим как бы пришёл в себя, и начал говорить:

- Всё замечательно, Роге! Очень рад, что ты смог прилететь: проведем пару дней вместе. Мама, папа, Ари ждут нас. Вечером идём в "Лабиринт" - такого парка развлечений на Земле ты точно не найдешь! - сказал он.

- Да, я слышал про "Лабиринт", - ответил Роге, - кто был из ребят говорят, круче ничего не видели. Особенно аттракцион "Лунные часы"!

- Там ты находишься в невесомости, и время останавливается на пару секунд за счёт лунной гравитации.

- Тебя кружит, ты кувыркаешься... - начали перебивать друг друга мальчишки.

- А ещё угостим тебя мороженым с топпингом* из нектара лунных цветов сири. Эти цветы выращивают на биоплантациях, где мама с папой работают, - пообещал Ашим.

- Круто, круто, круто! - радовался Роге.

- Ну вот, а Ари ждёт тебя посмотреть ретро-фильм "Звёздные войны" Папа говорит, его прадед этот фильм очень любил смотреть, - хохоча сообщил Ашим. И после этих слов мальчишки засмеялись в голос...

... А космические машины на сверхзвуковых скоростях уносили «ребят будущего» к их настоящему, такому близкому, но совершенно далёкому... Нашему далёкому доброму будущему... Светлому, чистому...

**клинговать - цепляться*

**топпинг - ингредиент блюда, придающий ему вкусовую и эстетическую завершенность*