



ОТРОКИ ВО ВСЕЛЕННОЙ

Письмо

на другую планету

Здравствуй, инопланетный разум! Обращается к тебе ученица шестого класса с планеты Земля. Чтобы ты мог представить себе нашу планету, я тебе её опишу.

Это единственная планета, на которой есть жизнь, мы – её жители. Наша Земля меньше звезды, но ей не хватает тепла и солнца, чистого воздуха и воды. На ней сложились благоприятные условия для жизни растений, животных и людей. Атмосфера, окутывающая Землю, имеет кислород и защищает планету от перегрева и падения небесных тел.

Обращается к тебе представитель человеческого разума с предложением мира и сотрудничества, обмена опытом и новыми технологиями. Вы наверняка обладаете высоким уровнем духовного развития.

Но мы будем соответствовать высокоразвитой расе, мы обязуемся прекратить воевать и убивать друг друга, загрязнять планету, будем экономно использовать природные ресурсы Земли, научимся жить в гармонии.

Человечество после контакта с вами заметно изменится в лучшую сторону. Мы сможем перемещаться в космическом пространстве, увидим другие Галактики. Обладая новыми возможностями и технологиями, мы изменим свою

жизнь: у нас не будет больше больных, нищих, сирот. Планета перестанет реагировать на наше бездушное к ней отношение – больше не будет землетрясений, наводнений, извержений и цунами.

Инопланетный друг, приезжай в гости, и я докажу, что наша Земля хороша и приятна. У нас есть красивый, уютный и большой сад, рядом речушка. Мы с семьёй часто проводим время вдали от городской суеты. Мои родственники будут рады такому гостю. Ты не думай, что тебе с нами будет скучно – моя мама превосходно накрывает стол, бабушка готовит вкусное печенье, дедуля – шашлычок. С папой ты сможешь хорошо порыбачить, и, обещаю, улов будет большой. А если ты, мой друг, любишь спорт, то это ко мне. Мы с тобой сможем поплавать, сыграть в волейбол, баскетбол или в какую-нибудь твою игру. Если ты любишь тишину и спокойствие, то могу предложить тебе зайти в маленькую библиотеку в нашем саду. Ну а если ты любишь поспать, то иди к моему коту Барсику. Он может проспать весь день и увидеть много красочных снов. Видишь, сколько раз-

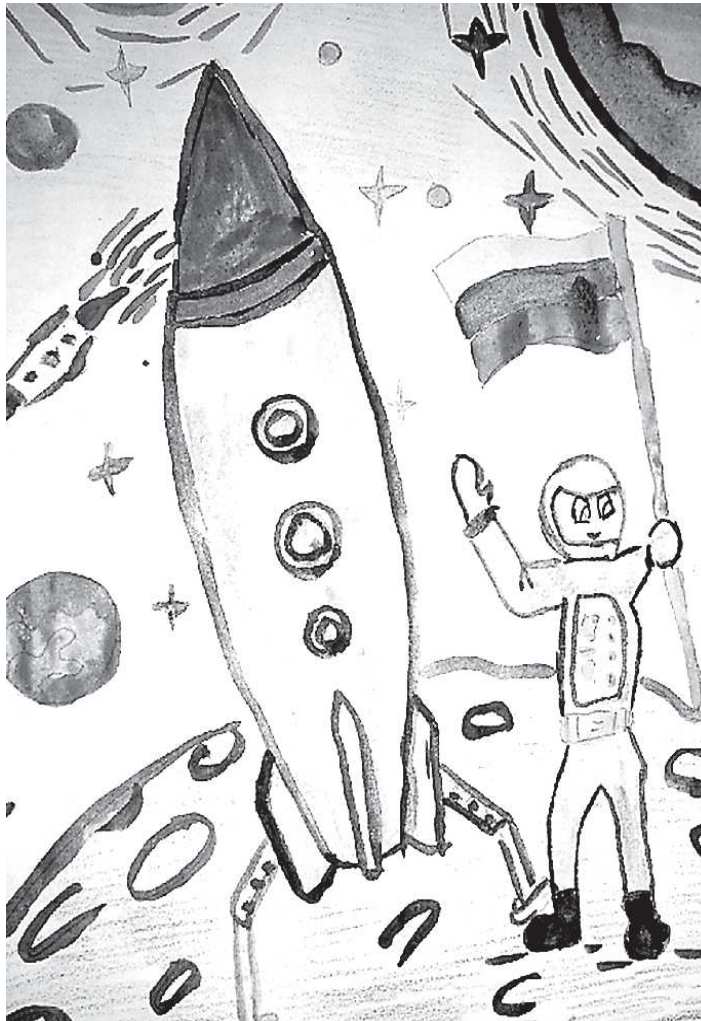


Рисунок Димы ВОЛКОВА, 10 лет.

влечений я тебе предлагаю, и это только половина. Приезжай, инопланетный друг, я и моя Земля будем тебя ждать. Ты увидишь на нашей планете много чудес и возвратишься с неё довольный и с улыбкой до ушей.

**Екатерина
ПОНОМАРЕНКО,
13 лет.**

*Летают «тарелки»
над Землёй...
Хочу познакомиться
с планетой другой!
Ещё хочу скорей подрасти
И в открытие космоса
вклад свой внести.*
**Екатерина СЫРОЕДИНА,
7 лет.
г. Нижний Тагил.**

Космический

урок

В этом году, в связи с Годом космонавтики, в школах проходили классные часы, линейки, конкурсы. И в серовском детском саду № 4 «Скворушка», который, что символично, расположен на улице, названной в честь космонавта, прошло открытое занятие «Путешествие к звёздам».

Итоговому занятию с подготовительной группой предшествовало посещение ребятами музея, планетария, детской библиотеки, участие в выставке поделок.

На занятии было много интересного. Воспитатель Светлана Латушко показывала слайды с фотографиями из космоса, рассказывала о юности Юрия Гагарина, его полёте в космос. Ребята исполнили две песни – «Если хочешь космонавтом стать» и «Ты да я», читали стихи, участвовали в физминутке, где двигались как

роботы и звёздная пыль. Но самой главной особенностью прошедшего урока стало участие в нём родителей – мама Анна Бабилова рассказала о планетах Солнечной системы, а папа Константин Ермолаев – о невесомости. Ребята узнали, что до ближайшей звезды лететь четыре с половиной года и много другого интересного. Примечатель-



Ульяна Приходько с поделкой «На Луне».

но, что всю информацию родители искали сами и вообще с радостью откликнулись на просьбу педагога принять участие в уроке.

После занятия ребята отправились в звёздное кафе, где их ждал звёздный мармелад и космические напитки. Хочется отметить красиво украшенный зал, который получился таким благодаря стараниям всех работников детского сада. Все сошлись в единодушном мнении – занятие удалось!

**Анастасия ЛАТУШКО,
г. Серов.**

ДЕЛО ТЕХНИКИ

Премия для идеи

Свердловских студентов-изобретателей приглашают принять участие в конкурсе на соискание международной премии в области промышленного дизайна и инженерного проектирования James Dyson Award 2011.

Для того чтобы принять участие в конкурсе, необходимо загрузить видеоролик, изображение, рисунок или чертеж своих проектов на веб-сайте www.jamesdysonaward.org, а также текст на английском и русском языках, рассказывающий о том, что вдохновило авторов на создание предложенного изобретения и как проходил этап проектирования. Заявки на участие принимаются до 2 августа 2011 года. Разработки конкурсантов необязательно должны быть представлены в законченном виде. Хорошо проработанный (даже «черновой») прототип имеет равные шансы на победу наряду с готовыми решениями.

Определение победителей пройдет в несколько этапов. 6-го сентября членами регионального жюри будут определены национальные призёры в каждой стране – 10 лучших проектов. Победитель национального конкурса получит 1000 фунтов стерлингов. Затем коллектив инженеров-проектировщиков компании Dyson внимательно рассмотрит все национальные проекты и выберет 20 лучших от каждой страны. Победители будут объявлены 8 ноября, их ожидает награда в 10000 фунтов стерлингов.

Этот конкурс организован и проводится сравнительно недавно. Среди проектов победителей прошлых лет были рюкзак, предназначенный обеспечить безопасность маленьких детей в поездках на транспорте (Германия), гибкая крышка, способная закрыть ёмкость любой формы (Бельгия), байдарка с pedalным приводом, способная трансформироваться в палатку (Швейцария).

Победителем национального этапа прошлого года стала изобретательница из Санкт-Петербурга Кристина Магницкая с проектом ручки с линзой Френеля. С помощью этой ручки можно рассмотреть даже мелкий шрифт и сделать запись в документе с узкими строчками.

Будем надеяться, что вскоре среди победителей появятся и уральцы, ведь где как не здесь, сильны традиции инженерной школы.

Мария МАТАЦОВА.