

12 апреля

**ВСЕМИРНЫЙ
ДЕНЬ
АВИАЦИИ И
КОСМОНАВТИКИ**

Поздравляем!

Космос всегда привлекал внимание
людей: он манил своей глубиной и
загадочностью

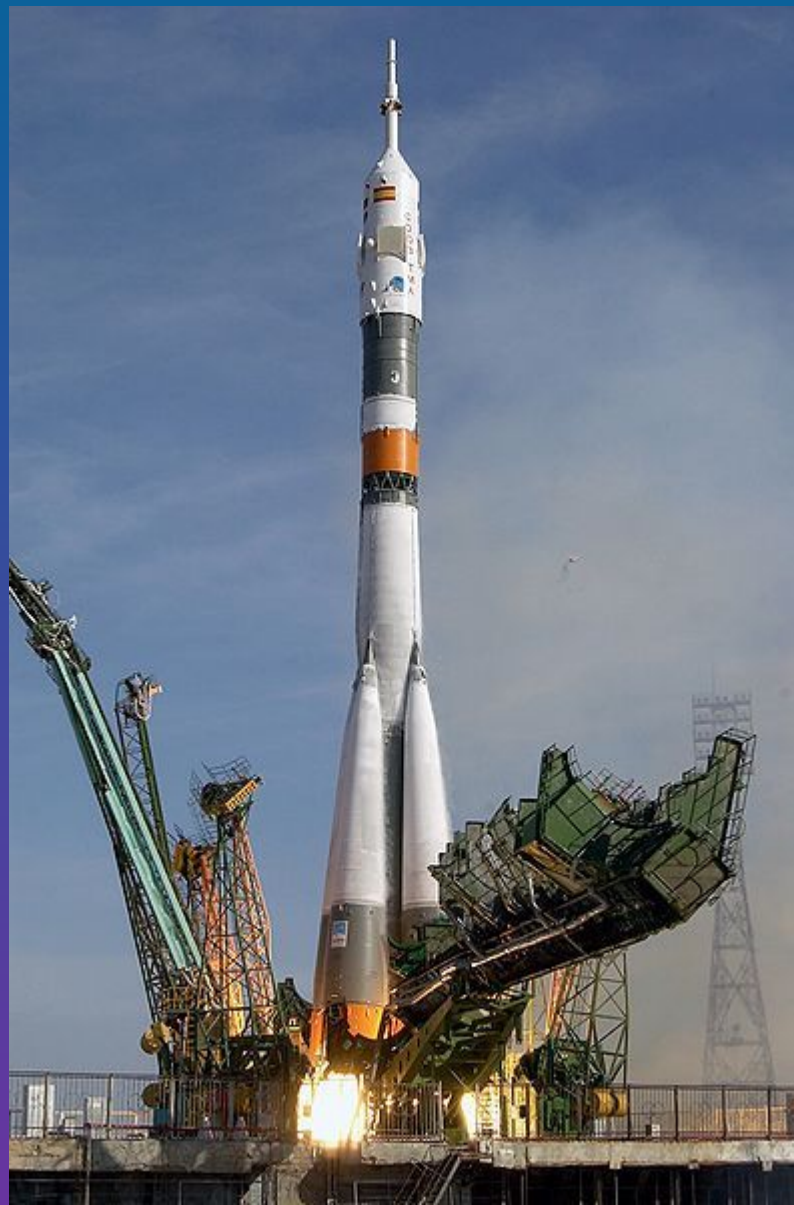




И однажды мечта исследовать космос осуществилась! Но первыми космонавтами, которые совершили полет стали не люди, а.... Как вы думаете, ребята, кто стал первым смелым космонавтом?

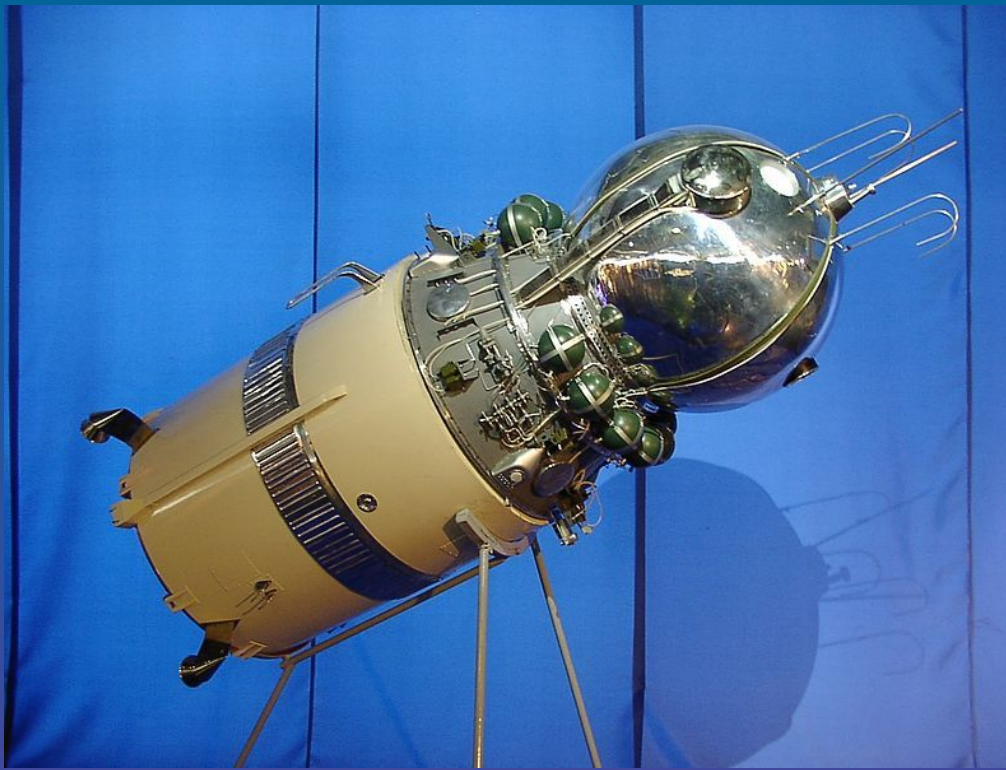
Первыми в космос отправились собаки!
Самые знаменитые космонавты-животные —
это Белка и Стрелка, они пробыли в полете
целые сутки!





Вот на таком
корабле Белка и
Стрелка унеслись
в неизведанный
тогда еще космос





12 апреля 1961 года в
09:07 в космос был
запущен
корабль «Восток-1».
На его борту впервые
находился человек!

Первым советским
космонавтом стал
Юрий Гагарин





На орбите Юрий Гагарин

провёл простейшие эксперименты:
пил, ел, делал записи карандашом.

«Положив» карандаш рядом с собой, он случайно обнаружил, что тот моментально начал уплывать. Из этого Гагарин сделал вывод, что карандаши и прочие предметы в космосе лучше привязывать. Все свои ощущения и наблюдения он записывал на бортовой магнитофон.

КАПИТАН ПЕРВОГО ЗВЕЗДОЛЕТА—НАШ, СОВЕТСКИЙ!



www.pearsoned.com.au

ПРЫЖОК ВО ВСЕЛЕННУЮ

¹⁾ В журнале ВИА и в Советском Союзе издаются из числа авторов Давид Паллади и Игорь Николаевич Кудряков, которые являются членами ВИА и являются членами ВИА.

Подписано в печать 06.09.2017 г.

Этот общественно-политический проект требует участия ученых, в том числе специалистов в области культуры и истории. В частности, требуется проведение комплексных исследований по различным аспектам культуры и истории, а также по вопросам взаимодействия культуры и истории.

The hydrophobic nature, rapid diffusion coefficient and low permeability of the polyethylene film suggest that the mechanism of sorption of water vapor is a Fickian process.

**Великая победа
разума и труда**
МИР РУКОПЛЕЩЕТ
ЮРИЮ ГАГАРИНУ



Орган
Центрального
Комитета
ВЛКСМ

**ПРОБЛЕМА ВОЗСТАНОВЛЕНИЯ
СОБЛЮДАЮТСЯ**

**КОМСОМОЛЬСКАЯ
ПРАВДА**

0000-0001-9111-1111

¹⁰ *ibid.*, 12, appendix 1, table 1.

© 2000 Blackwell Science Ltd

К Коммунистической партии и народам Советского Союза!

К народам и правительствам всех стран!

Ке всему прогрессивному человечеству!

О Б Р А Щ Е Н И Е

Центрального Комитета КПСС, Президиума Верховного
Совета СССР и правительства Советского Союза

1) **Самостоятельная работа учащихся.** Вспомогательная работа по теме «Самостоятельная работа учащихся».

[illegible]

«Специальное издание журнала, посвященное вопросам развития сельского хозяйства на территории Республики Беларусь, является важным элементом информационно-методического обеспечения деятельности органов государственного управления, научных учреждений, образовательных учреждений, а также широкой общественности. В нем содержатся материалы, способствующие повышению эффективности сельскохозяйственного производства, внедрению новых технологий, развитию агропромышленного комплекса Республики Беларусь. Журнал является обязательным для чтения для всех работников органов государственного управления, научных учреждений, образовательных учреждений, а также широкой общественности».

Важнейшим условием работы в условиях высокой степени ответственности является наличие высококвалифицированных специалистов, способных обеспечить эффективное управление организацией. В настоящее время в России наблюдается дефицит таких специалистов, что является одной из основных причин низкой эффективности управления организациями.

Важно и также отметить, что в настоящее время в России не ведется систематическое исследование влияния на здоровье населения фоновой радиации. В то время как в Европе, Японии и США существуют специальные службы, занимающиеся мониторингом радиационной обстановки в окружающей среде, в России эта функция возложена на органы государственной власти.

Сегодня космос – уже достаточно хорошо изучен. Человек постоянно использует космос для своих нужд. Например, если у вас дома есть спутниковая антенна, это значит, что вы ловите сигнал из космоса! Но мы будем всегда помнить день первого полета – 12 апреля 1961 года, волнительный и счастливый. Ведь именно в этот день человечество победило страх перед неизведанным!

ПЛАНЕТЫ СОЛНЕЧНОЙ СИСТЕМЫ

Солнечная система — планетная система, включающая в себя центральную звезду — Солнце — и все естественные космические объекты, обращающиеся вокруг Солнца.





Лепим Космос из пластилина

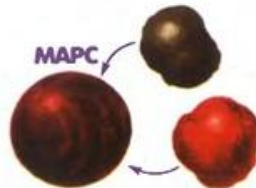


пластилин синего, зелёного, жёлтого, красного, коричневого цвета,
стека, трубочки для коктейля, карандаш

ПЛАНЕТЫ, СОЛНЦЕ И ЛУНА



- 1** Синий и зелёный пластилин смешиваем в один комок. Раскатываем шар – получилась планета Венера.



- 2** Из коричневого и красного пластилина выйдет планета Марс. А где же марсиане?



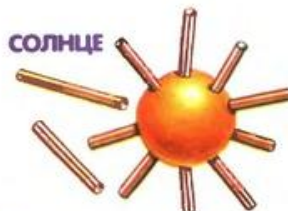
- 3** Налепим на Землю материки и континенты.



- 4** Сатурн «опояшем» кольцом из пластилиновой колбаски.



- 5** На Луне «взорвём» кратеры: налепим вулканы и продырявим карандашом.

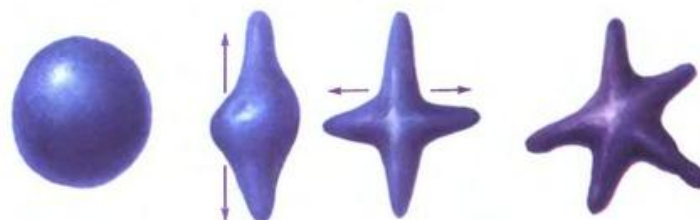


- 6** Для Солнца приготовим лучики из трубочек для коктейля или зубочисток.



пластилин синего, фиолетового, жёлтого, зелёного, красного цвета,
стека, трубочки для коктейля

СИЯЮЩИЕ ЗВЕЗДЫ



- 1** Катаем шарик. **2** Вытягиваем лучики. **!** У звездочек бывает разное количество лучиков.



- 3** Лепим «летающую» звезду. Катаем цветные колбаски – хвост звезды. **4** Соединяем «голову» и «хвост» – наша звезда летит и улыбается.



- 5** Раскатываем пластилин как тесто. Вырезаем лучики стеклой. **6** Для такой звезды катаем лучики-«морковки».



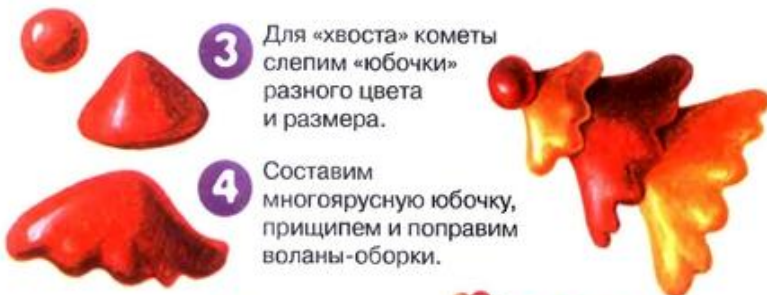
пластилин красного, жёлтого, синего, зелёного, голубого цвета
бусинки или бисер (для глазок), стека, карандаш

КОМЕТЫ В ЮБОЧКАХ



1 Для «головы» катаем два шарика; для хвоста расплющиваем лепёшку.

2 На «хвосте» кометы стеклой вырезаем «пёрышки».



3 Для «хвоста» кометы слепим «юбочки» разного цвета и размера.

4 Составим многоярусную юбочку, прищипем и поправим воланы-оборки.



5 На кусочке пластилина сделаем дырочки карандашом – это метеорит.

! А у этой кометы и «юбочка», и «хвостик», поэтому она так весело улыбается!



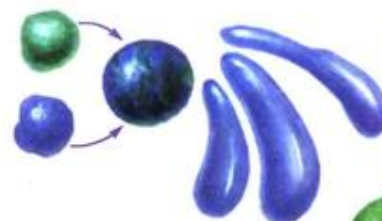
пластилин жёлтого, зелёного, красного, фиолетового, синего цвета
бусинки или бисер, карандаш, стека

ХВОСТАТЫЕ КОМЕТЫ



1 Катаем «голову»-шар, а «хвост» изгибаем волнообразно.

2 Соединяем «голову» и «хвост». Вот и комета.



3 «Голова» кометы может быть двухцветной или многоцветной.



! Разноцветный «хвост» выглядит красиво и нарядно!



4 Составим «хвост» кометы из кусочков пластилина разного цвета и размера.



5 Сгладим и размажем стыки на огненном «хвосте».

пластилин разного цвета, бусинки или бисер, трубочки для коктейля, пружинки, зубочистки, крышечки, коробочки, карандаш, стека

Летающие ТАРЕЛКИ и СПУТНИКИ

- 1 Катаем шар и сплющиваем в лепёшку (диск).
- 2 Катаем шар и сплющиваем в «пряник» (полусферу).
- 3 Прочно соединяем корпус и кабину, добавляем ножки.

- 4 Катаем шар, сплющиваем и разрезаем стекой на две части.
- 5 Делаем две разные летающие тарелки.



- ! Мастерим спутники из всего, что найдётся под рукой.



пластилин зелёного, красного, синего, чёрного, жёлтого цвета, бусинки, пуговицы, картон, ножницы, трубочки для коктейля, зубочистки, стека

БЫСТРЫЕ РАКЕТЫ

- 1 Корпус этой ракеты делаем из валика (колбаски) и конуса (морковки).
- 2 Прикрепляем мелкие детали – крылья, иллюминаторы, «поясок»...



- 3 Для такой ракеты катаем корпус – «морковку».



- 4 Устанавливаем на ножках из трубочек; крылья составляем из кусочков картона и пластилиновых валиков.

- ! Вот какие разные ракеты! А какие придумаешь ты?



пластилин зелёного, жёлтого, синего, белого, чёрного цвета,
бусинки, пуговицы, колпачки, трубочки для коктейля, зубочистки, стека

МАРСИАНЕ



1 Лепим туловище в форме груши и фигурные лапки: катаем столбики и слегка сдавливаем.

2 Соединяем детали, оформляем забавную мордочку – получился марсианин.

3 Лепим марсианина на тонких ножках с глазами-перископами.



<http://www.liveinternet.ru/users/maknika/>

комоч пластилина красного цвета, брусок синего пластилина,
бусинки, пуговицы, колпачки, трубочки для коктейля, зубочистки, спички, стека

ИНОПЛАНЕТЯНЕ



1 Лепим фантастическое существо – головонога.



2 Сделаем пластилиновый конструктор – инопланетянина-робота.

3 Делим брусок пластилина на части.



4 Скрепляем детали робота с помощью зубочисток, спичек или трубочек для коктейля.

<http://www.liveinternet.ru/users/maknika/>

пластилин жёлтого, красного, синего, зелёного, белого, серого цвета,
бусинки, мелкие пуговички или бисер, проволока, карандаш, стека

КОСМОНАВТЫ



- 1 Голову – розовый шар – сплюсываем в лепёшку и прикрепляем к «скафандру», оформляем личико.

- 2 Для туловища космонавта катаем цилиндр (валик) и надрезаем стеклой до середины, чтобы получились ноги в башмаках; прикрепляем ручки в рукавчиках.



- 3 Снаряжаем космонавта для выхода в открытый космос: лепим баллоны с кислородом и прикрепляем их к туловищу, делаем антенну для радиосвязи с Землей.

пластилин «космического» цвета (фиолетового, бирюзового, стального...),
бусинки, мелкие пуговички или бисер, мягкая проволока, стека

ПОКОРИТЕЛИ КОСМОСА



- 1 Катаем шар – это скафандр.

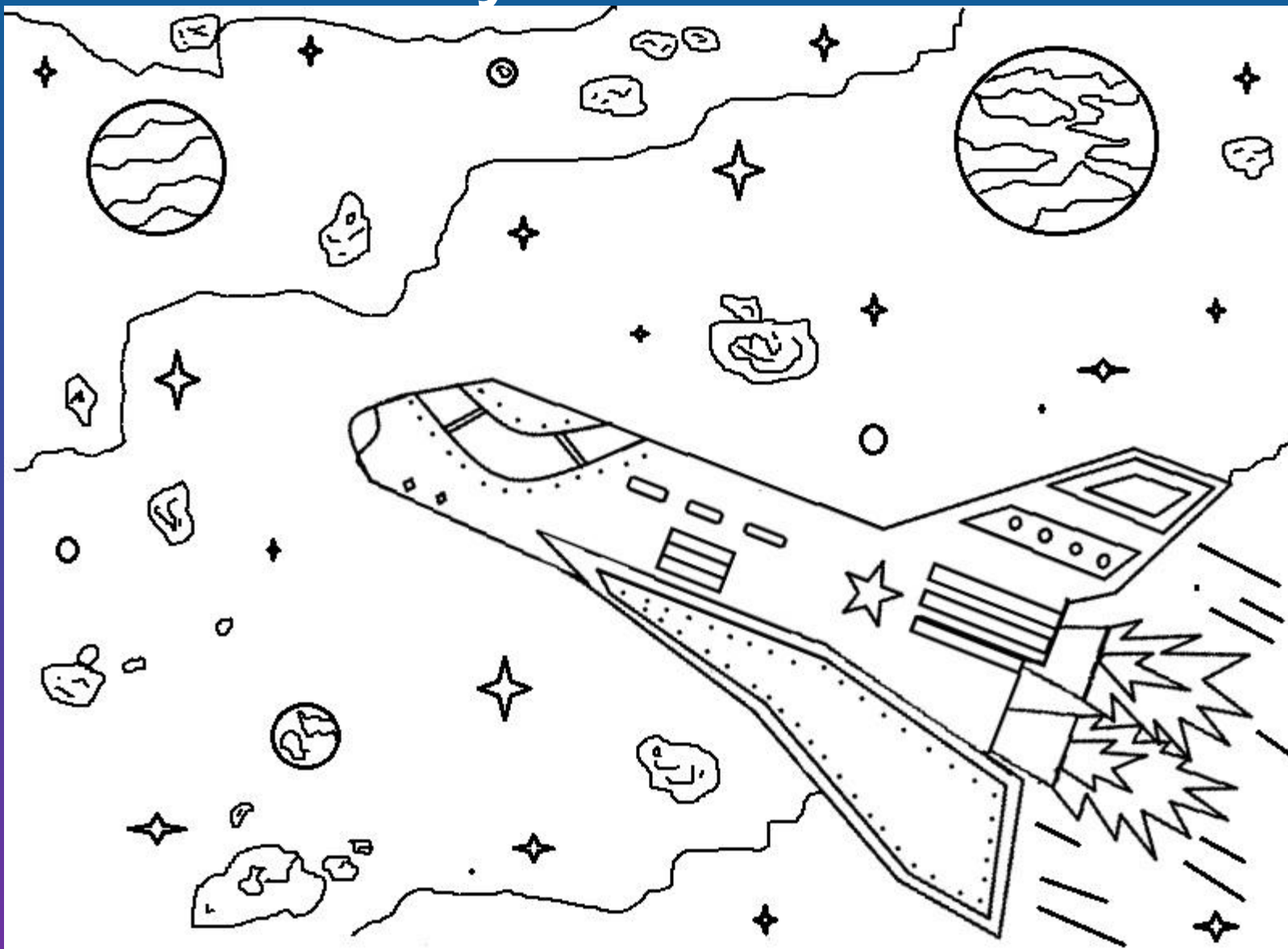
- 2 Туловище делаем из длинной-длинной колбаски – сворачиваем в форме пружинки или спирали.

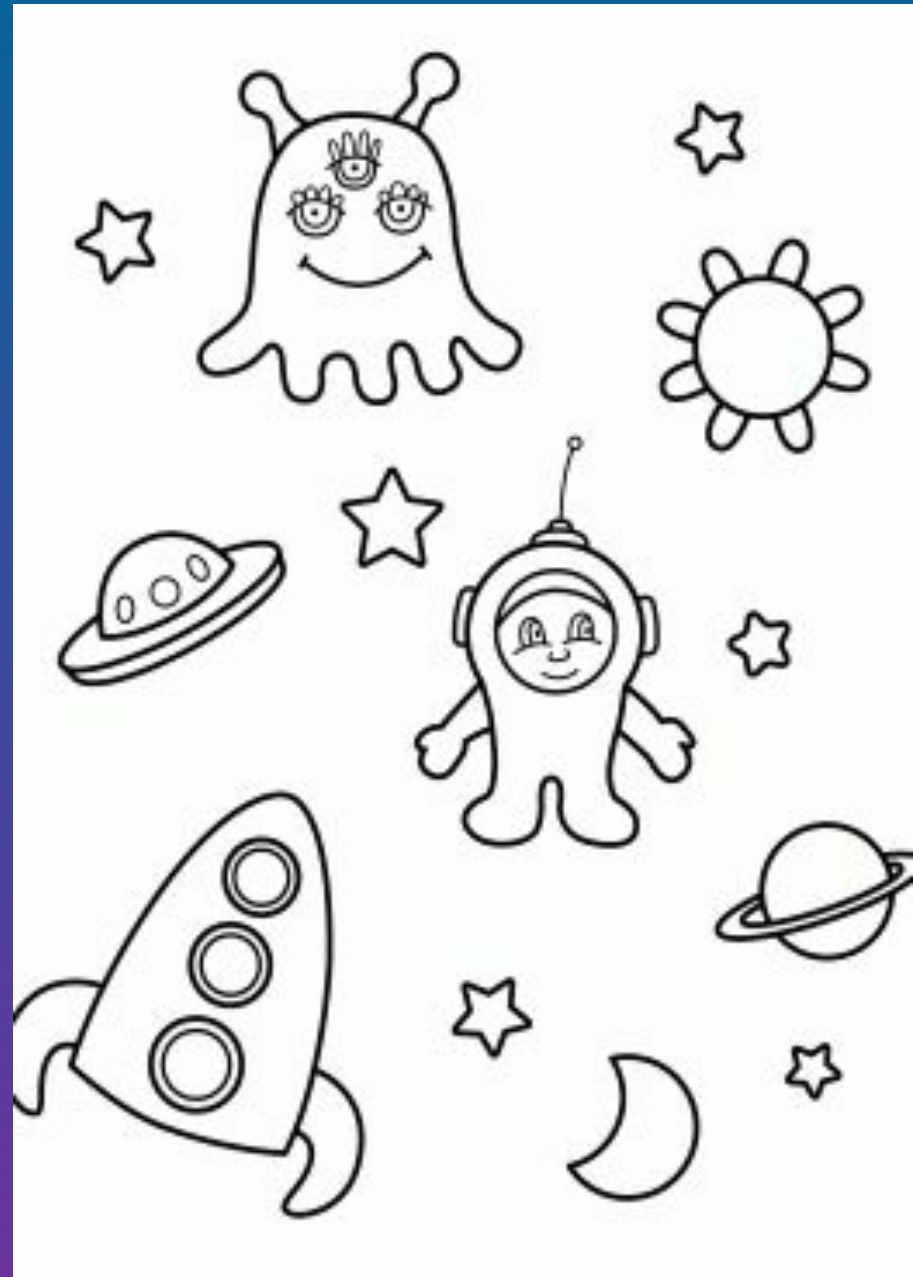
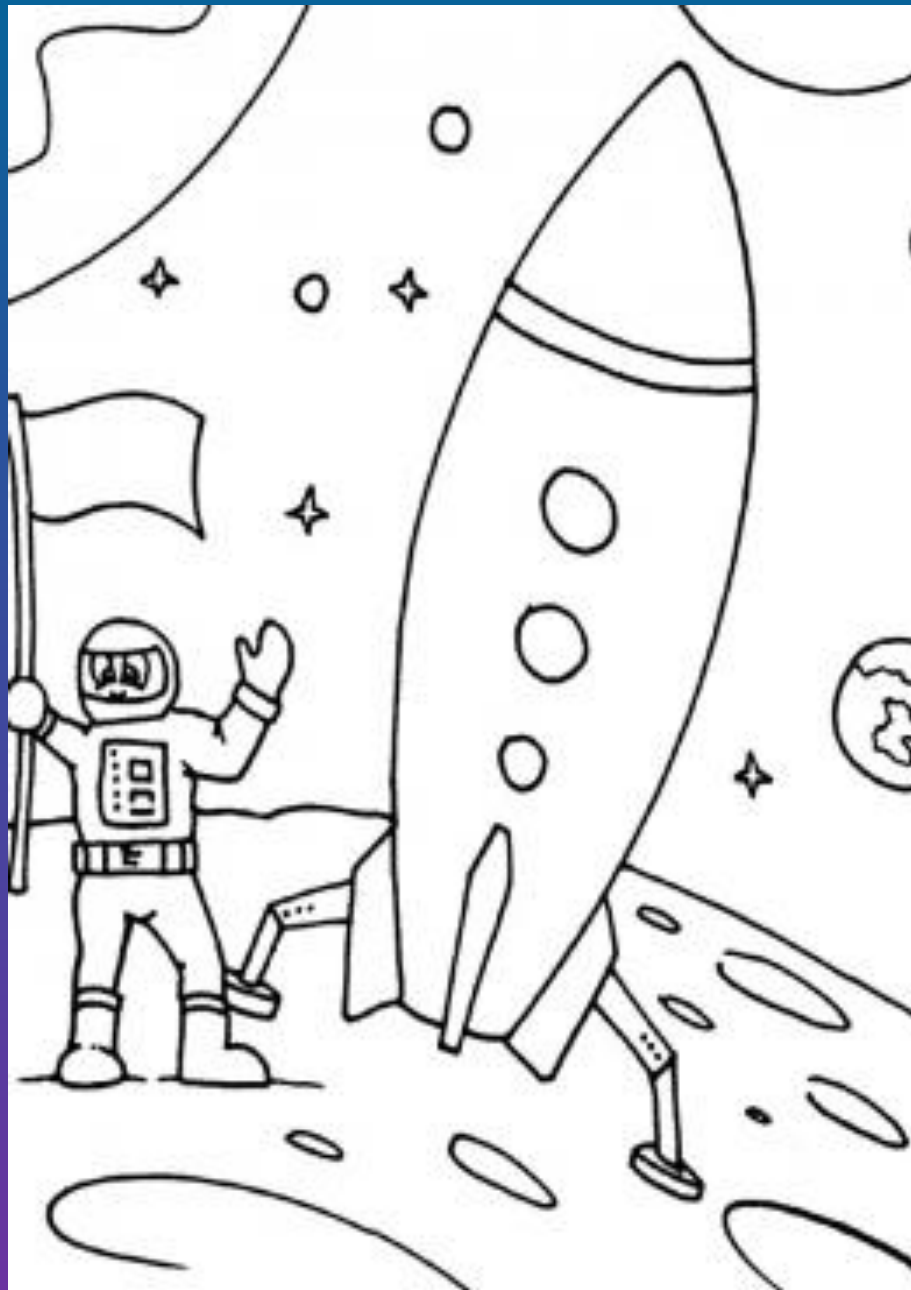
- 3 Ручки-ножки тоже лепим в форме спиралек.

- 4 Оформляем космонавтов: делаем личики, рукавички, башмаки, космическое снаряжение.



Рисуем космос





Аппликация

