

working on the giant Space Station



A virtual journey

Live in Space!



09.03.2015

Lobanova Elena Alexandrovna, English teacher of
Secondary School №15, Ust-Ilimsk, Irkutsk Region

Journey route



Home in the Sky



Housework in Space



Exercise is Important



No Place Like Home



On the Wall

Home in the Sky



The crew of the Expedition 40 since 29 May 2014
(it's above the Caspian sea and the Volga)

Exercise is Important





Crew members are eating
Special tray

On the Wall



Many astronauts have complained that the walls of the module are too close together.



No Place Like Home



Having holidays



Vocabulary



1. space
2. station
3. of gravity
4. bag
5. gravity
6. hose
7. muscles go
8. chores
9. experiments
10. football

Choose five phrases and make the sentences about the astronauts on the International Space Station

sleeping zero pitch soft lack
space airless do vacuum household





Do the crossword

To solve the crossword you need to click the first letter of the word. The task and the space for typing are on the left. Press the button “Check puzzle” only after solving



Information resources:

Слайд 1 (Пролог)

[gDP65c/s1600/house%2Bin%2Bthe%2Bsky.jpg](#) дом на небе

<http://www.wallpapersfolder.com/user-content/uploads/wall/o/2013/10/small-moon-above-the-earth.jpg> выше Земли

<http://loveopium.ru/content/2012/04/space/21.jpg> Карибские острова

<http://loveopium.ru/content/2012/04/space/37.jpg> острова Французской Полинезии

<http://loveopium.ru/content/2012/04/space/20.jpg> течение реки Колорадо

<http://loveopium.ru/content/2012/04/space/10.jpg> извержение вулкана Этна

<http://loveopium.ru/content/2012/04/space/08.jpg> пролив Гибралтар

<http://loveopium.ru/content/2012/04/space/45.jpg> северное сияние над Скандинавией

<http://loveopium.ru/content/2012/04/space/16.jpg> Луна и космос

<http://cdn.superbwallpapers.com/wallpapers/space/international-space-station-14497-1920x1200.jpg> Солнце

<http://loveopium.ru/content/2012/04/space/24.jpg> станция в темноте

[http://muzda.ru/poisk.php?link=/track/\\$u5P_6pJ_upFqO5R_e1E_ehJ=xMM](http://muzda.ru/poisk.php?link=/track/$u5P_6pJ_upFqO5R_e1E_ehJ=xMM) музыка «Воскрешение» ВИА «Зодиак»

Слайд 2 (Титульный)

<http://cdn1.dottech.org/wp-content/uploads/2013/11/international-space-station.jpg> МКС и Земля

Слайд 3 (Маршрут)

<http://www.heathersanimations.net/backgrounds/sky/sky369.jpg> фон неба

http://www.walkinspace.ru/_ph/24/2/359225335.jpg?1408457029 модуль «Заря»

http://3.bp.blogspot.com/_jZyvw3vMtpg/TQjNfdzjCAI/AAAAAAAAAB40/zOMg-http://www.anakalp.com.tr/Images/kardiyoloji1.jpg упражнения и кардиограмма

http://www.alternet.org/files/story_images/man_housework.jpg мужчина со щёткой (обработка в Photoshop CC)

<http://www.davidclittle.com/desktops/images/blue-wall-1280x1024.jpg> синяя стена

http://cdn01.wallconvert.com/_media/wallpapers_1680x1050/1/1/house-on-floating-globe-790.jpg дом на глобусе

http://muzda.ru/poisk.php?link=/track/=utO=u1Q_uхPqO5F=6pGz6hPzxMM космическая музыка

Слайд 4

<http://www.mcc.rsa.ru/mks.htm> история и управление МКС

<https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9C%D0%B5%D0%B6%D0%B4%D1%83%D0%BD%D0%B0%D1%80%D0%BE%D0%B4%D0%BD%D0%B0%D1%8F%D0%BA%D0%BE%D1%81%D0%BC%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%B0%D1%8F%D1%81%D1%82%D0%B0%D0%BD%D1%86%D0%B8%D1%8F> информация

https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/b/bb/ISS_insignia.svg/640px-ISS_insignia.svg.png эмблема МКС

http://dic.academic.ru/pictures/wiki/files/73/ISS_Agreements.jpg обложка соглашения

https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/c/c0/ISS_June_1999.jpg/640px-ISS_June_1999.jpg МКС в 1999 г.

https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/b/b5/Unity-Zarya-Zvezda_STS-106.jpg/640px-Unity-Zarya-Zvezda_STS-106.jpg МКС в 2000 г.

https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/a/ab/International_Space_Station_17_April_2002.jpg/1024px-International_Space_Station_17_April_2002.jpg МКС в 2002 г.

https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/1/1c/ISS_Aug2005.jpg/1024px-ISS_Aug2005.jpg МКС в 2005 г.

https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/b/be/ISS_after_STS-118_in_August_2007.jpg/1024px-ISS_after_STS-118_in_August_2007.jpg МКС в 2007г.

https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/d/d7/STS-133_International_Space_Station_after_undocking_5.jpg/1024px-STS-133_International_Space_Station_after_undocking_5.jpg МКС в 2011г.

http://www.nasa.gov/images/content/143942main_ISS_config.jpg конфигурация

<http://www.mcc.rsa.ru/Pic/crew/mks40/crew1.jpg> экипаж МКС-40

Слайд 5

http://www.slatergartrellsports.com.au/media/catalog/product/cache/1/image/9df78eab33525d08d6e5fb8d27136e95/p/v/pvc_coated_dumbbells.jpg гантели

http://www.lexpress.fr/medias/1972/1009849_support-and-medical-personnel-carry-iss-crew-member-pettit-shortly-after-the-landing-of-soyuz-tma-03m-capsule-in-a-remote-area-near-zhezkazgan.jpg приземление в Казахстане

http://www.nasa.gov/sites/default/files/images/746269main_1_XL.jpg сканирование мышц

http://www.nasa.gov/images/content/595126main_US3_XL.jpg проверка здоровья

http://www.nasa.gov/images/content/114308main_iss011e05137.jpg Сергей Крикалёв на велотренажёре

<http://cdn.bionews-tx.com/wp-content/uploads/2013/06/space-living-nicole-strott-portrait-exercise.jpg> пробежка Николь Стротт

http://ichef.bbci.co.uk/wwfeatures/624_351/images/live/p0/12/fv/p012fvwl.jpg подъём штанги
http://www.nasa.gov/images/content/177884main_williams_exercise1_516.jpg Дж. Уильямс
[http://www.esa.int/var/esa/storage/images/esa_multimedia/images/2008/07/inside_the_kibo_japanese_pressurized_module_of_the_international_space_station/9874119-3-eng-GB/Inside the Kibo Japanese Pressurized Module of the International Space Station.jpg](http://www.esa.int/var/esa/storage/images/esa_multimedia/images/2008/07/inside_the_kibo_japanese_pressurized_module_of_the_international_space_station/9874119-3-eng-GB/Inside_the_Kibo_Japanese_Pressurized_Module_of_the_International_Space_Station.jpg) космонавт сидит
http://i.dailymail.co.uk/i/pix/2013/07/11/article-2360282-1AC2FF40000005DC-605_634x466.jpg мытьё волос1
<http://rack.0.mshcdn.com/media/ZgkyMDEzLzA3LzEwL2lyL3dhc2h5b3VyaGFpLjI2NzhjLmpwZwpxCXRodW1iCTEyMDE4NjI3IwplCWpwZw/9fb5918b/6c0/wash-your-hair-in-space.jpg> мытьё волос 2
<http://www.dezinfo.net/images1/image/guest/10.2008/spacebath/1001.jpg> помывка
<http://ak.c.ooyala.com/MxNzNrOTpmhkTpMDe5qDmGfBiRvweAeZ/3Gduepif0T1UGY8H4xMDoxOJA4MTsiGN> зубная щетка
http://images.spaceref.com/news/2013/Hadfield_facecloth.jpg мокрое полотенце

Слайд 6

<http://4.bp.blogspot.com/-IGYosO4u880/T7QdpFtjvSI/AAAAAAAAAU0/eZYTue-Nieo/s1600/iss031e030605.jpg> интерьер МКС
http://www.nasa.gov/sites/default/files/14425461503_23366ecb76_b.jpg вакуумный шланг
http://cdn.skyatnightmagazine.com/sites/default/files/imagecache/800px_530px/gallery/753422main_iss036e005387_full.jpg стрижка Павла Виноградова
<http://abyss.uoregon.edu/~js/images/sts111-383-009.jpg> уборка отходов
http://science.nasa.gov/media/medialibrary/2009/02/06/06feb_locad_resources/ISS017E0171261.jpg поиск бактерий
http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/4/42/STS-129_Three_astronauts_at_Harmony.jpg уборка МКС
<http://spaceflight.nasa.gov/station/crew/exp7/luletters/graphics/iss007e06702.jpg> космическая еда
http://d1jqu7g1y74ds1.cloudfront.net/wp-content/uploads/2012/02/Expedition_20_crew_members_share_a_meal_at_a_galley_in_the_Unity_node_of_the_International_Space_Station_-_2009073_1.jpg команда обедает
http://muzda.ru/poisk.php?link=/track/_u5Q=6hl_ewi_OtF_O=G=O5M музыка ВИА «Зодиак» «В свете Сатурна»

Слайд 7

http://hd.cool-wallpapers.us/walls/inside_international_space_station_interior_design-wide.jpg интерьер МКС
<http://spaceflight.nasa.gov/gallery/images/station/crew-17/hires/iss017e015059.jpg> интерьер МКС 2
http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/0/0d/Interior_of_Zarya_ISS_module.jpg интерьер модуля «Заря»
http://www.nasa.gov/images/content/349939main_s125e011491_hires.jpg сон космонавтов
<http://i.livescience.com/images/i/000/069/047/original/astronaut-sleep-140807.jpg?1407448980> японский космонавт
http://www.eniscuola.net/assets/7490/dormire_ISS.jpg сон
<http://3.bp.blogspot.com/-2ra4wWm9Zzo/UG21IOguDul/AAAAAAAAA6s/9QXatJxCgrY/s1600/blue-video-icon.jpg> видео кнопка
<http://www.youtube.com/watch?v=T1hWJfsoiKw> видео

Слайд 8

<http://loveopium.ru/content/2012/04/space/32.jpg> работа в космосе
http://www.nasa.gov/mission_pages/station/research/experiments/MISSE-72.jpg биоматериалы в космосе
http://images.nationalgeographic.com/wpf/media-live/photos/000/621/overrides/how-plants-zero-g-grow_62138_600x450.jpg биоэксперимент
<http://static.guim.co.uk/sys-images/Guardian/About/General/2011/3/4/1299228125052/Eyewitness-Pottering-abou-004.jpg> проведение экспериментов
http://www.nasa.gov/mission_pages/station/research/experiments/DAFT5.jpg тестирование
<http://spaceastronautics.com/img/13/iss038e011716.jpg> чтение и обсуждение
<http://cnet4.cbsistatic.com/hub/i/r/2014/06/17/b65d92d7-6609-4ddc-ada7-7506d15d6c01/resize/770x578/cf1ebcbb253f7b9da0c1940f5e98baa4/soccer-in-space.jpg> просмотр футбольного матча
<http://i1.ytimg.com/vi/1mdtpFFNwUg/maxresdefault.jpg> шахматы
https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/9/95/Tracy_Caldwell_Dyson_in_Cupola_ISS.jpg/1024px-Tracy_Caldwell_Dyson_in_Cupola_ISS.jpg наблюдение за планетой
<http://cdn.zmescience.com/wp-content/uploads/2013/01/space-station-song.jpg> игра на гитаре
http://cdn.skyatnightmagazine.com/sites/default/files/imagecache/800px_530px/gallery/2.png фотосъёмка
http://www.esa.int/var/esa/storage/images/esa_multimedia/images/2012/01/merry_christmas_from_the_iss/10298087-2-eng-GB/Merry_Christmas_from_the_ISS_node_full_image_2.jpg Рождество

Слайд 9

<http://www.webdesignhot.com/wp-content/uploads/2010/06/ConceptualSymbolofaGreenEarthGlobeGraphics3.jpg> глобус

Слайд 10

<http://thenounproject.com/term/gps/625> спутник
<https://d30y9cdsu7xlg0.cloudfront.net/png/9087-200.png> шаттл
<https://d30y9cdsu7xlg0.cloudfront.net/png/40858-200.png> астронавт
<https://d30y9cdsu7xlg0.cloudfront.net/png/4570-200.png> земля
<https://d30y9cdsu7xlg0.cloudfront.net/png/24414-200.png> станция