

Внеурочное занятие
«Разговоры о важном»

ФИЛЬМЫ

КОСМИЧЕСКОЙ ТЕМАТИКИ

5-7 классы



Российское
общество
Знание



Российское общество «Знание»

Самый большой архив просветительских материалов



Российское
общество
Знание



Наш космос: музей космонавтики

спецпроект



Российское
общество
«Знание»

Наука и технологии

Наш космос:
музей
КОСМОНАВТИКИ



vk.com

Год выхода: 2022

Страна производитель: Россия

Длительность: 35 мин.

Возраст: 0+

Автор: Российское общество «Знание»



Смотря на ночное небо, многие задумывались, есть ли край у Вселенной? Однако шанс дотянуться до звёзд представляется лишь избранным профессионалам. Ах, если бы отправиться туда можно было вместе с ними! Спешим обрадовать – пройти по их стопам может буквально каждый!

Люди «Восточного»



Российское
общество
Знание

Люди
Восточного

Российское
общество
Знание



vk.com

Год выхода: 2021

Страна производитель: Россия

Длительность: 27 мин.

Возраст: 0+

Автор: Российское общество «Знание»



Кто они, люди, что запускают в космос ракеты? Почему самый современный космодром России построили в амурской тайге? Как посёлок Углегорск стал городом Циолковский? Откуда все эти люди приехали и что их здесь держит? Ответ в нашем новом фильме *Люди «Восточного»*.

Космодром «Восточный» экскурсия 360°



Российское
общество
Знание



vk.com

Год выхода: 2021

Страна производитель: Россия

Длительность: 32 мин.

Возраст: 0+

Автор: Российское общество «Знание»

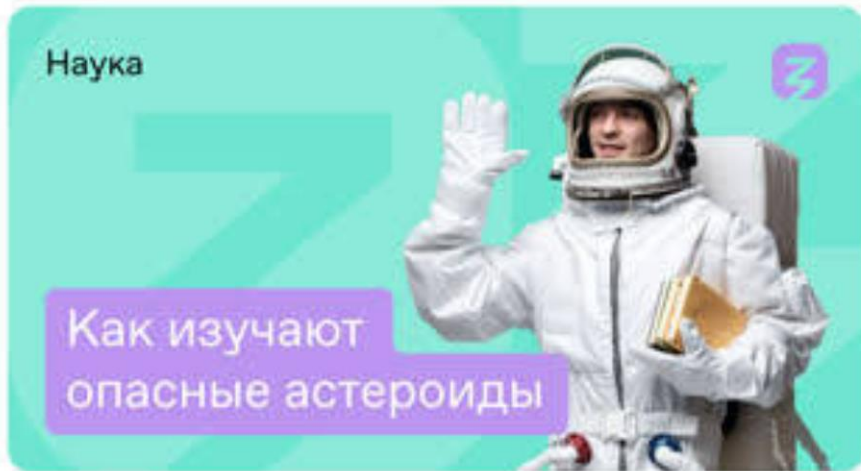


Космодром «Восточный» — первый российский гражданский космодром, один из самых масштабных проектов России XXI века. Строительство космодрома, особенно в природных условиях Амурской области, — это исключительно сложная инженерно-техническая задача, над которой работают лучшие специалисты страны! Мы хотим дать вам уникальную возможность узнать больше о космодроме «Восточный» на нашей экскурсии, а благодаря новым технологиям вы сможете буквально погрузиться в видео: ролик снят по технологии 360°!

Как изучают опасные астероиды



Российское
общество
Знание



Год выхода: 2021

Страна производитель: Россия

Длительность: 32 мин.

Возраст: 0+

Автор: Российское общество «Знание»



Далеко-далеко где-то на просторах Солнечной системы летают астероиды и кометы. Узнайте об их происхождении, видах и методах обнаружения из нашего фильма. Существует ли астероидно-кометная опасность и стоит ли бояться приближения космических тел к Земле? Приоткройте завесу тайны космоса вместе с научным руководителем Школы Астрономии kantrSkrip и популяризатором науки!

Космическая энергетика



Российское
общество
Знание



vk.com

Год выхода: 2022

Страна производитель: Россия

Длительность: 26 мин.

Возраст: 0+

Автор: Российское общество «Знание»



Ежегодно на Землю падает столько солнечной энергии, что на обеспечение потребностей всего мира хватило бы даже не одного процента, а сотой части этого процента!

А если бы мы научились улавливать хотя бы долю процента – этого с лихвой хватило бы на то, чтобы закрыть будущие нужды всего человечества. И резервов этой энергии хватит ещё на 5,5 млрд лет. Теперь дело за малым – научиться улавливать, накапливать и передавать эту энергию. И кажется, первый шаг в этом направлении человечество уже сделало – построило солнечные электростанции. Давайте посмотрим, как устроена Старомарьевская СЭС, одна из крупнейших в России.

Космос. Ожидание vs реальность



Российское
общество
Знание



vk.com

Год выхода: 2022

Страна производитель: Россия

Длительность: 27 мин.

Возраст: 0+

Автор: Российское общество «Знание»



Уверены, у каждого человека есть любимый научно-фантастический фильм о космосе. Однако кино не единственное направление искусства, которое может быть тесно связано с наукой. Например, загадочный и такой притягательный космос находит себе место в музыке и живописи. В рамках просветительской эстафеты «Знание. Космос» состоялась дискуссия о том, как кино, искусство и просветительские проекты двигают направления науки, связанные с космосом.



Научно-популярные картины



Российское
общество
Знание

Год на орбите спецпроект



Российское
общество
Знание



Год выхода: 2011

Страна производитель: Россия

Длительность: 141 мин.

Возраст: 0+

Режиссёр: Евгений Коваленко, Павел Тупик



Спецпроект «Год на орбите», авторами которого стали сами космонавты. В формате космического видеоблога они ведут репортаж с борта МКС. Формат реалити-шоу впервые позволит показать жизнь экипажа на станции глазами космонавтов, как она есть: от момента подготовки и облачения в скафандр до возвращения на Землю.

Создать космонавта

совместный проект ЦПК и Роскосмоса



Российское
общество
Знание



Год выхода: 2020

Страна производитель: Россия

Длительность: 45 мин.

Возраст: 0+

Режиссёр: Лариса Смирнова, Алексей Китайцев



«Создать космонавта» — совместный документальный проект Центра подготовки космонавтов и телестудии Роскосмоса, созданный к юбилею ЦПК и отряда космонавтов! В 45 минутах — кинохроника ЦПК от самого начала большого космического пути до сегодняшнего дня.

Интересные факты о космосе



Российское
общество
Знание



Год выхода: 2016

Страна производитель: Россия

Длительность: 2 мин.

Возраст: 0+

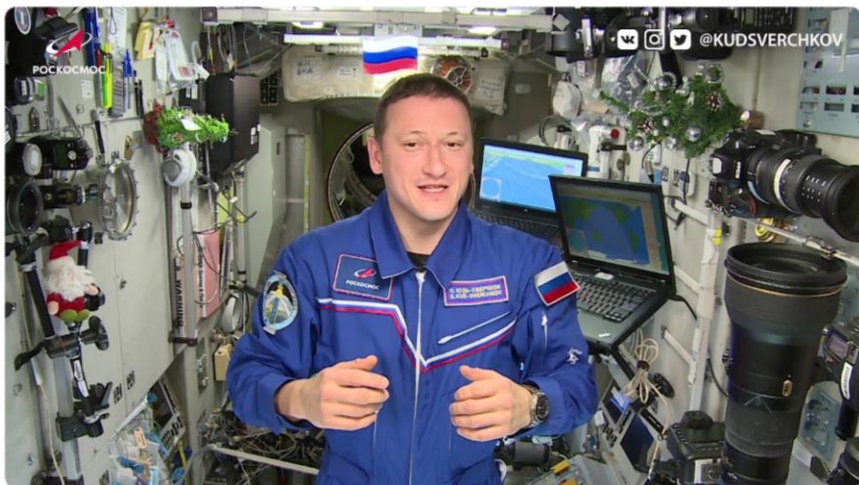


Серия небольших видеороликов от Роскосмоса, рассказывающая об интересных фактах из области истории, астрономии, космонавтики и т.д.

Эксперименты на МКС с Сергеем Кудь-Сверчковым



Российское
общество
Знание



Год выхода: 2021
Страна производитель: Россия
Длительность: 2 мин.
Возраст: 0+



Рассказ о серии экспериментов, проведенной на орбите космонавтом Сергеем Кудь-Сверчковым в 2021 году.

Эксперименты в выпусках: «Биодеградация», «Фотобиореактор», «Дубрава», «Плазменный кристалл», «Сценарий», «Матрёшка-Р», «Альгометрия», «Профилактика-2», «Пилот-Т».



ХУДОЖЕСТВЕННЫЕ



Российское
общество
Знание

ВЫЗОВ

первый фильм, снятый в космосе



Российское
общество
Знание



Год выхода: 2023

Страна производитель: Россия

Жанр: драма

Возраст: 6+

В ролях: Юлия Пересильд, Милош Бикович,
Владимир Машков, Олег Новицкий, Антон Шпаклеров

Режиссёр: Клим Шипенко

В кино
с 20 апреля

Торакальный хирург Женя за месяц должна подготовиться к космическому полёту и отправиться на МКС, чтобы спасти космонавта. Удастся ли ей справиться с испытаниями? Сможет ли она преодолеть неуверенность и страхи? Получится ли у нее провести сложнейшую операцию в условиях невесомости, от которой зависят шансы космонавта вернуться на Землю живым?

Время первых

по мотивам реальных событий



Российское
общество
Знание



Год выхода: 2017

Страна производитель: Россия

Жанр: приключения, биография, история

Возраст: 6+

В ролях: Евгений Миронов,
Константин Хабенский, Владимир Ильин

Режиссёр: Дмитрий Киселёв



1960-е, разгар холодной войны. Две супердержавы — СССР и США — бьются за первенство в космической гонке. Пока СССР впереди, на очереди — выход человека в открытый космос. За две недели до старта взрывается тестовый корабль. Времени на выявление причин нет. Опытный военный лётчик Павел Беляев и его напарник Алексей Леонов — два человека, готовые шагнуть в неизвестность. В этой миссии всё, что только могло, пошло не так.

Гагарин. Первый в космосе

первая биография, одобренная семьёй



Российское
общество
Знание



Год выхода: 2013

Страна производитель: Россия

Жанр: драма

Возраст: 6+

В ролях: Ярослав Жалнин, Михаил Филиппов,
Владимир Стеклов

Режиссёр: Павел Пархоменко



Фильм посвящён первым шагам человечества на пути освоения космоса и непосредственно судьбе первого космонавта Ю. А. Гагарина. В первый отряд космонавтов отбирали из трёх тысяч лётчиков-истребителей по всей стране. В легендарную двадцатку попали лучшие из лучших. Кто из них полетит первым, не знал никто. На этом пути пришлось бороться не только с земным притяжением...

Большое космическое путешествие

детские мечты о космосе



Российское
общество
Знание



Год выхода: 1975

Страна производитель: СССР

Жанр: детский, фантастика, семейный

Возраст: 6+

В ролях: Мила Берлинская, Сергей Образов, Игорь Сахаров, Люсьена Овчинникова

Режиссёр: Валентин Селиванов

Фантастический фильм о трёх школьниках, отправившихся в первый в истории детский космический полёт на корабле «Астра». Фильм создан по пьесе Сергея Михалкова «Первая тройка, или Год 2001-й...».

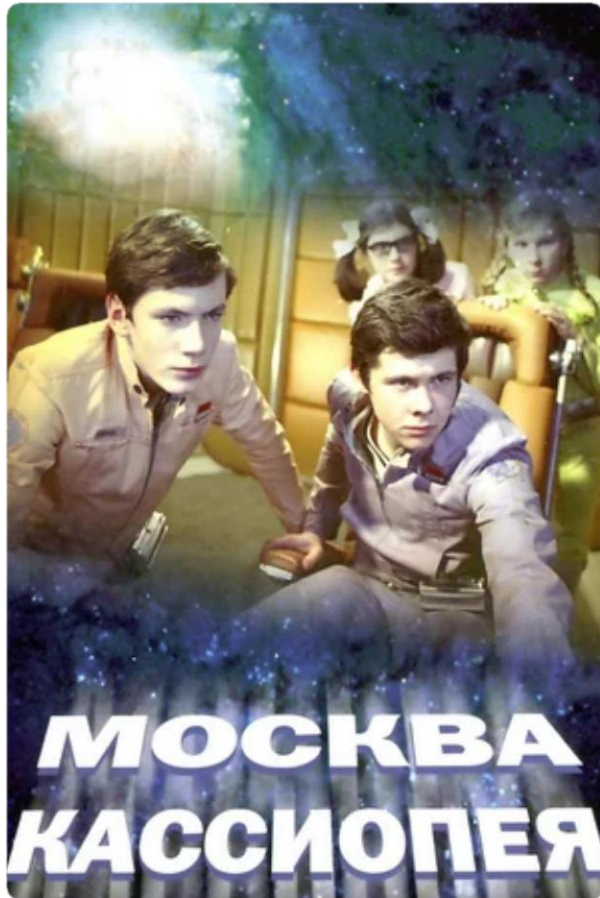


Москва — Кассиопея

история о школьниках-космонавтах



Российское
общество
Знание



Год выхода: 1973

Страна производитель: СССР

Жанр: фантастика, приключения, семейный

Возраст: 0+

В ролях: Иннокентий Смоктуновский, Василий Меркурьев, Лев Дуров, Юрий Медведев

Режиссёр: Ричард Викторов

Виктор Середа, школьный авторитет во всём, что касается точных наук, рассказывает о проекте полёта к созвездию Кассиопеи на космическом корабле «Заря». Из детей не старше 14 лет набирается команда из шести человек для полёта в космос — путь туда и обратно займёт больше 50 лет, а на Земле и вовсе пройдут столетия.

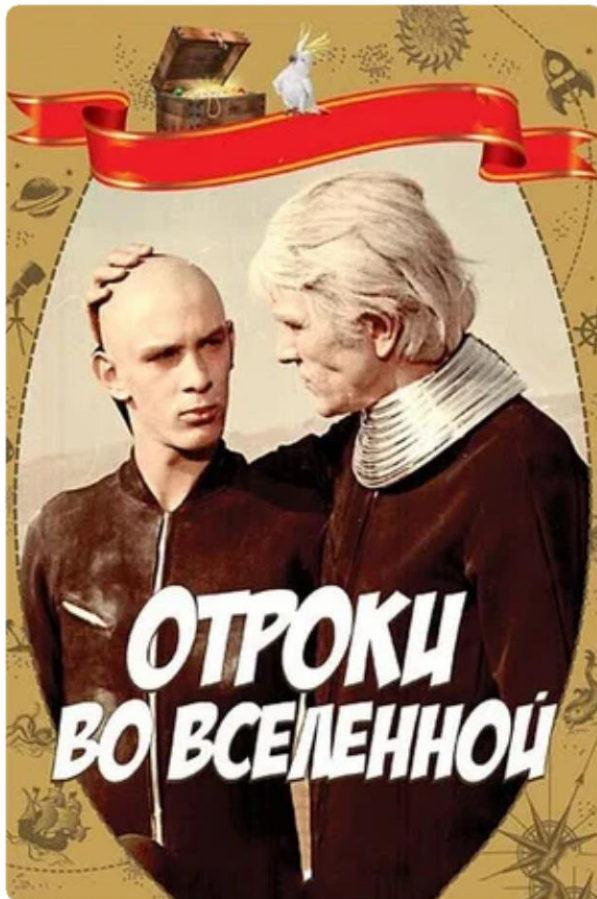


Отроки во вселенной

продолжение истории «Москва — Кассиопея»



Российское
общество
Знание



Год выхода: 1974

Страна производитель: СССР

Жанр: фантастика, приключения, семейный

Возраст: 0+

В ролях: Александр Григорьев, Владимир Савин, Владимир Басов, Ольга Битюкова

Режиссёр: Ричард Викторов

С планеты Альфа созвездия Кассиопея на Землю были посланы сигналы бедствия. В соответствии с проектом Виктора Середы туда отправляется экспедиция. Но из-за безответственного поведения космического зайца Лобанова корабль оказывается у конечной цели значительно раньше намеченного срока.



Через тернии к звездам

один из лучших образцов научной фантастики



Российское
общество
Знание



Год выхода: 1980

Страна производитель: СССР

Жанр: Драма, Фантастика, Приключения

Возраст: 6+

В ролях: Владимир Емельянов, Георгий Жжёнов, Геннадий Вернов, Юрий Саранцев, Георгий Тейх, Кюнна Игнатова

Режиссёр: Павел Клушанцев



XXIII век. В таинственных и малоизведанных глубинах Вселенной патрульный звездолёт «Пушкин» обнаруживает космический корабль неизвестной землянам конструкции. Корабль мёртв. Среди погибших инопланетян исследователи случайно обнаруживают искусственного человека — девушку Нийю, обладающую уникальными способностями — она может мгновенно перемещаться в пространстве, длительное время обходиться без воздуха, одним лишь мановением руки может отбрасывать от себя людей, и любые предметы...



Мультипликационные



Российское
общество
Знание

Космические Юра и Нюра



Российское
общество
Знание



Год выхода: 2016

Страна производитель: Россия

Длительность: 4-5 мин.

Возраст: 0+

Создатель: Эдуард Драпкин, Ирина Найдёнова



Научно-развлекательный анимационный сериал для детей в 4 сериях (космодром «Восточный», космодром «Байконур», «Солнечная система», «Как стать космонавтом»). Создан Телестудей Роскосмоса. Сериал о маленьких любителях космоса Юре и Нюре.

В работе над мультфильмом принимали участие российские космонавты: Ф.Н. Юрчихин, А.Н. Шкаплеров, С.А. Волков, Е. О. Серова.

Смешарики. Пинкод. Приключения в открытом космосе



Российское
общество
Знание

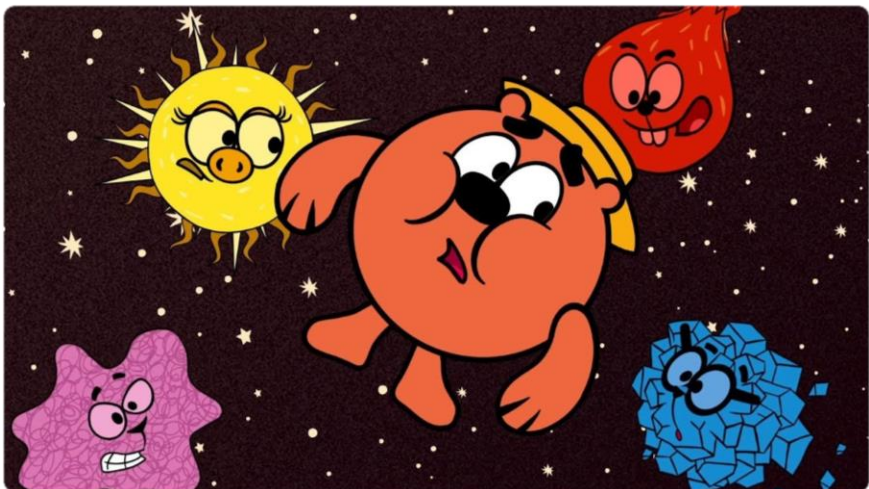


Год выхода: 2012

Страна производитель: Россия

Длительность: 6 мин.

Возраст: 0+

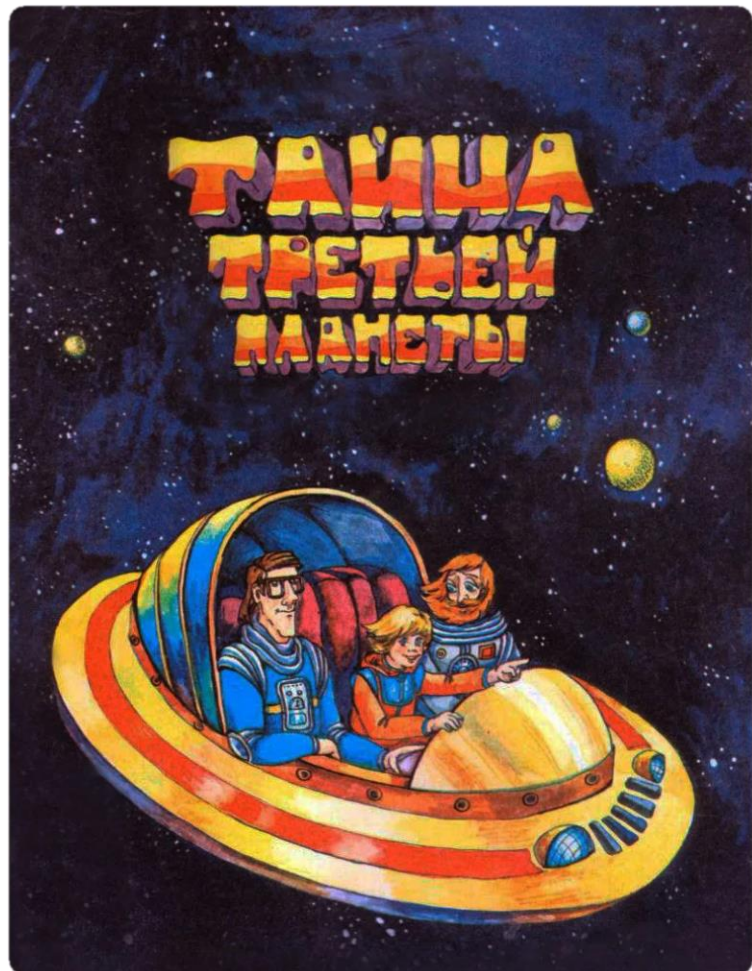


Подборка историй с научной составляющей о дружбе и приключениях в открытом космосе обаятельных круглых героев. Весёлые и музыкальные, неожиданные и мечтательные, домашние и авантурные.

Тайна третьей планеты



Российское
общество
Знание



Год выхода: 1981

Страна производитель: СССР

Длительность: 50 мин.

Возраст: 0+

Режиссер: Роман Абелевич Качанов



Приключения девочки Алисы, её учёного папы и капитана Зелёного, а также добродушного чудовища Громозеки и птицы Говоруна, которая, как известно, отличается умом и сообразительностью.

Полёт на Луну



Российское
общество
Знание



Год выхода: 1953

Страна производитель: СССР

Длительность: 31 мин.

Возраст: 0+



Смышлёный мальчик пионер Коля Хомяков принимает участие в межпланетном перелёте профессора астрономии Боброва. Задача экспедиции — разыскать пропавшую ракету, которая потерпела аварию при исследовании лунной поверхности.

Белка и Стрелка. Лунные приключения



Российское
общество
Знание



Год выхода: 2010

Страна производитель: Россия

Длительность: 88 мин.

Возраст: 0+

Режиссеры: Инна Евланникова, Вадим Николаевич Сотсков, Майк Диса, Александр Храмов



Собаки мечтают полететь на ракете в космос и вернуться. В космос? На ракете? Белка и Стрелка вряд ли об этом мечтали. Космос сам ворвался в их жизнь. Собаки вместе с крысом Веней и другими мохнатыми претендентами в космонавты случайно оказались в эпицентре исторических событий.