

Ø4#<

ФЕСТИВАЛЬ
АКТУАЛЬНОГО
НАУЧНОГО
КИНО

ДНИ НАУЧНОГО КИНО ФАНК

Каталог документальных фильмов

www.csff.ru

ВХОД
СВОБОДНЫЙ



СРОКИ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОЕКТА

- ▶ Прием заявок от вузов до 30 сентября 2015 по адресу fank.dnk@gmail.com

Решение об участии образовательной организации высшего образования в проекте принимается Оргкомитетом ФАНК на основании заявки. После подтверждения статуса участника вуз получает каталог документальных фильмов (из которого может выбрать 3-5 фильмов), а также другие материалы для проведения Дней научного кино.

- ▶ Проведение Дней научного кино – октябрь – декабрь 2015



Наши партнёры



СИБУР



РОСНАНО

ФОНД ИНФРАСТРУКТУРНЫХ
И ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ



РОСАТОМ
КОРПОРАЦИЯ ЗНАНИЙ



ОТКРЫТЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
Сколково
ОТКРЫТЫЙ БУДУЩЕМУ



Skoltech

Skolkovo Institute of Science and Technology



НАЦИОНАЛЬНЫЙ
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР
«КУРЧАТОВСКИЙ ИНСТИТУТ»

Particle Fever

Страсти по частицам

- Режиссер: Марк Левинсон
 - Страна/год: США 2013
 - Продолжительность: 80 мин
 - Трейлер: <http://www.youtube.com/watch?v=RWu9NZKRtbU>
- 12+

Впервые фильм дает зрителям возможность наблюдать за тем, что делают самые выдающиеся ученые нашего времени, и как совершаются великие научные открытия. Авторы показывают работу шести блестящих ученых над Большим адронным коллайдером и запуск самого крупного и дорогого эксперимента в истории планеты. По мере того, как они пытаются разгадать загадки Вселенной, 10 000 учёных и инженеров из 100 стран объединяют усилия для воссоздания большого взрыва. Их задача – найти Бозон Хиггса и понять, что стоит в основе мироздания. Режиссер фильма — Марк Левинсон в прошлом был физиком. Снятый материал был блестяще смонтирован Уолтером Мерчем («Апокалипсис сегодня», «Английский пациент»).

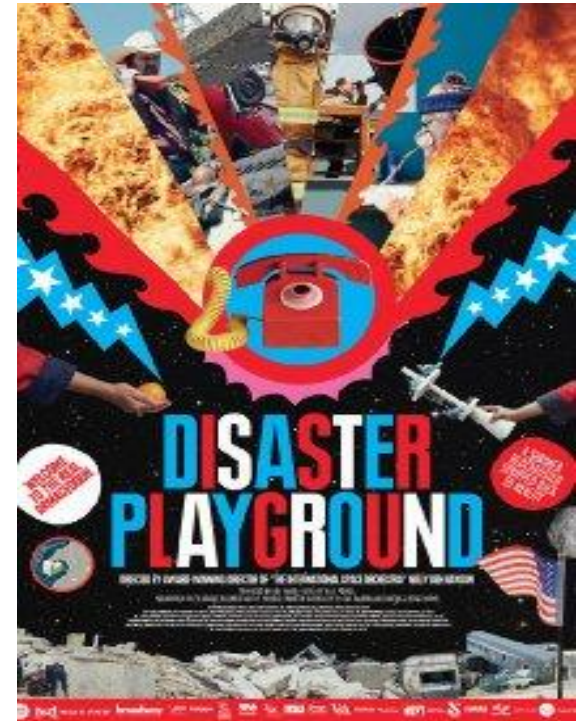
Участие в фестивалях: приз Sheffield International Documentary Festival 2013, приз Фестиваля 360°, 2013 (Москва), номинация в фестивале Chlotrudis Awards 2015, приз на Cinema Eye Honors Awards, US, номинация на PGA Awards 2015.



Игра в катастрофы

- Режиссер: Нэлли Бэн Хоен
- Страна/год: США/ 2015
- Продолжительность: 67 мин
- Трейлер: http://www.youtube.com/watch?v=Z5InNvIn_K4
- 16+

В спасении мира от Армагеддона Голливуд, конечно, сможет положиться на Брюса Уиллиса, но кто спасет от серьезной угрозы наш мир в реальности? Что будет, если планета Земля опять встанет на пути крупного астероида? Кто защитит нашу цивилизацию? Фильм исследует возможные будущие космические катастрофы, оценивает риски и возможности спасения. Вместе с создателями картины вы встретитесь с учеными, занимающимися мониторингом опасных космических объектов, посетите инстанции, ответственные за стратегическое планирование – от института SETI и NASA до Белого дома и Организации Объединенных Наций – и узнаете, кто и как планирует защищать нас и целый мир от катастрофы.



Alice cares

Элис заботится

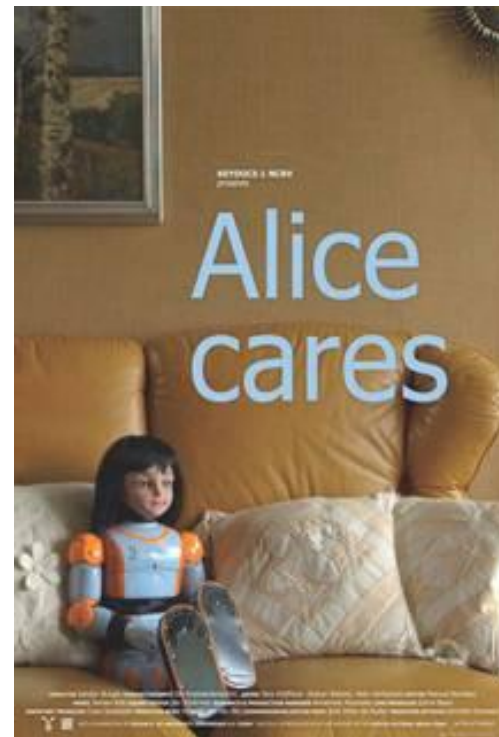
- Режиссер: Сэндер Бюргер
- Страна/год: Голландия/ 2015
- Продолжительность: 85 мин
- Трейлер: http://www.youtube.com/watch?v=YnY5K7R41_w
- 12+

Еще несколько десятков лет назад роботы были фантастическими героями книг Брэдбери, Стругацких, Азимова. Сегодня мир роботов стал обыденностью; исследования показывают, что, например, современные дети воспринимают дронов как личность, общаются с ними как со сверстниками.

Появляются роботы-учителя, художники, помощники. Элис – это робот с ростом и лицом восьмилетней девчонки, созданный учеными для оказания помощи одиноким пожилым людям.

Автор фильма исследует взаимоотношения Элис с ее подопечными и пытается проследить, какие изменения происходят с момента первого знакомства до окончания эксперимента разработчиков. Элис «посещает» квартиры трех пожилых голландок, и со временем первоначальная настороженность по отношению к дрону-помощнику начинает исчезать...

«Что такое роботы — живые существа или машины? В чем-то они очень близки к живым: они реагируют на внешние импульсы, они даже мыслят», — писал Рэй Брэдбери в рассказе «Наказание без преступления». Сегодня этим вопросом задаемся и мы. Как будет меняться эмоциональное восприятие роботов человеком в недалеком будущем?



Planetary

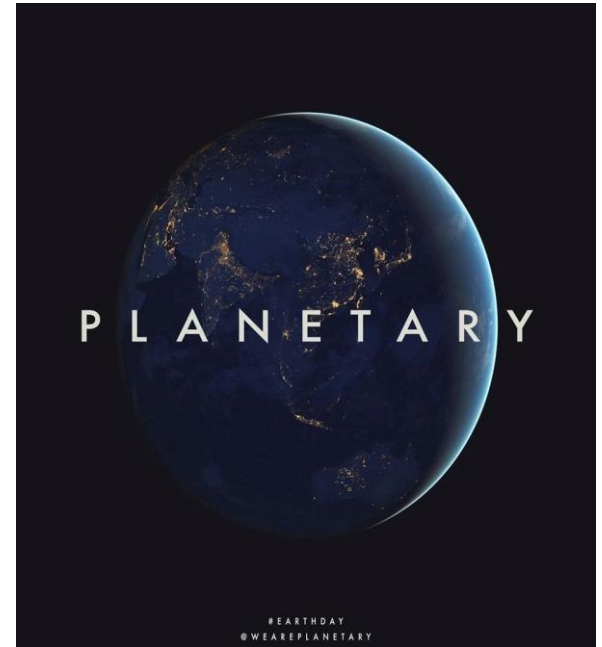
Планета

- Режиссер: Гай Рид
- Страна/год: США 2015
- Продолжительность: 85 мин
- Трейлер: https://www.youtube.com/watch?v=G9o4P_jF7CE
- 12+

Мы живем в разгар мирового кризиса и упадка духа. Мы забыли о самом главном земном правиле – все взаимосвязано. «Планета» - исследование наших космических истоков, фильм-вызов, призванный пробудить в нас дух и жажду жизни. Удивительные съемки, нетронутые пейзажи и промзоны, космические кадры из архивов NASA, огни мегаполисов от Токио до Нью-Йорка и темнота тихих деревень. Философы и астронавты, писатели и поэты, экологи и буддистские монахи...

«Планета» - это поэтическое напоминание о том, что пора увидеть, кто же мы есть на самом деле, пересмотреть наши отношения друг с другом и с самими собой, с миром вокруг нас, и вспомнить, что мы – планета.

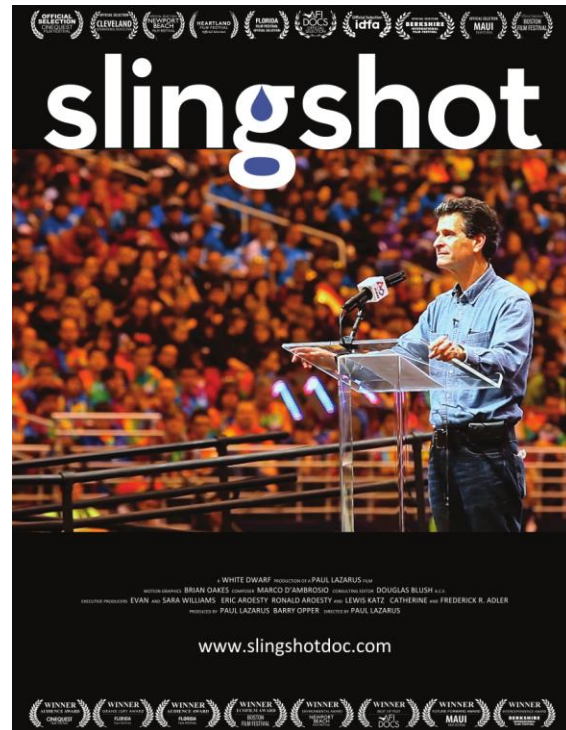
Участие в фестивалях: SXSW Film Festival 2015, Hotdocs, Filmfest DC



Дистиллятор Кеймана: Давид против Галиафа

- Режиссер: Пол Лазарус
- Страна/ год: США / 2014
- Продолжительность: 88 минут
- Трейлер: <http://www.youtube.com/watch?v=5y9YBAMq5Z0>
- 12+

Фильм рассказывает об изобретателе «Сигвэя» Дине Кеймене и его работе над разрешением мировой проблемы загрязнения воды. Эксцентричный гений с провокационным взглядом на мир, Кеймен – вдохновитель для будущих ученых. Это фильм об упорном человеке, с инновационным мышлением, который с большим рвением пытается найти решение кризиса, касающегося миллиардов. Его последнее изобретение, водоочистительная система, созданная для того, чтобы уничтожить половину человеческих болезней на планете, распространяющихся из-за воды. Он берет за основу свое прошлое изобретение, пароконпресссионную дистилляцию, и проводит первые испытания в Гане.



Energy at the Movies

Энергия в кино

- Режиссер: Эдвард Фуэнтес
- Страна/год: США / 2012
- Продолжительность: 55 мин
- https://www.youtube.com/watch?v=BrZggPZy_l4
- 12+

От фонтанирующих гейзеров из фильма середины прошлого века «Гигант» до плутониевой машины времени в «Назад в будущее» Голливуд показывает нам хрестоматийные образы источников энергии в кино. Каждый фильм так или иначе отражает реальность – социальные страхи и ожидания, открывшиеся возможности, общественные настроения и размышления об энергетике. «Энергия в кино» покажет развитие источников энергии через призму кино. Любой фильм – стоп-кадр определенного периода времени. Из этих стоп-кадров, наблюдений, сделан фильм «Энергия в кино». Влияем ли мы на энергетику? Как фильмы влияют на наше представление об источниках энергии? Шаг за шагом, клип за клипом, создатели фильма расскажут нам увлекательную историю о видах энергии и влиянии кино на наши представления о ней.

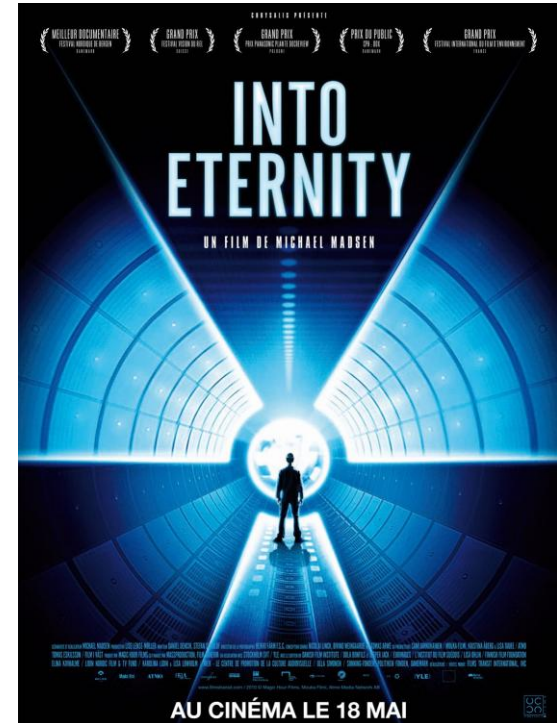


Into Eternity

В бесконечность

- Режиссер: Майкл Мэдсен
- Страна/год: Дания, Финляндия, Швеция, Италия/ 2010
- Продолжительность: 95 мин
- Трейлер: <http://www.youtube.com/watch?v=zKljifbjHu4>
- 16+

Финляндия - первая в мире страна, которая строит постоянное хранилище радиоактивных отходов. Хранилище высечено в скале и выглядит как разветвленная система туннелей, где отходы могут находиться до 100 000 лет, то есть столько, сколько остаются радиоактивными. Когда хранилище заполнится, его запечатают, чтобы никогда больше не открывать. Но возможно ли предупредить наших далеких потомков об опасности, которую будут представлять эти отходы? Будут ли потомки понимать наш язык? И если да, будут ли они следовать этим инструкциям? Эксперты стремятся найти пути решения этой задачи — обеспечить безопасность человечества не только сейчас, но и на тысячелетия вперед.

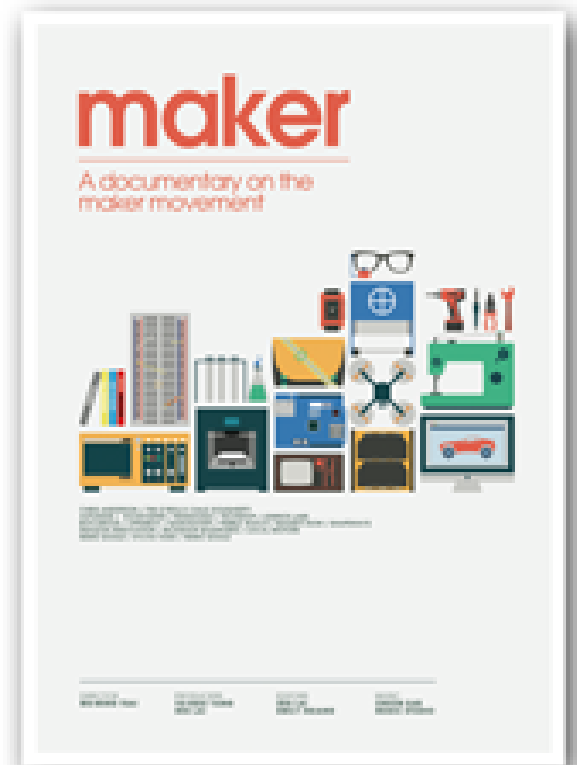


Maker

Создатель

- Режиссер: Му Мин Цай
- Страна/год: США, Тайвань 2014
- Продолжительность: 65 мин
- Трейлер: <https://www.youtube.com/watch?v=WhnfwjTuRMg>
- 12+

Фильм исследует тех, кто стоял во главе движения «Создатели», также известного как «Третья промышленная революция», исследует их идеи и то, чем они руководствовались. В итоге, перед нами складывается четкая картина одного из самых революционных прорывов современности. В попытке понять эту экосистему, оценить масштаб влияния на современное общество, культуру и экономику как США, так и всего мира, авторы фильма провели серию подробных интервью с ключевыми фигурами резонансного процесса, приверженцами и свидетелями движения.

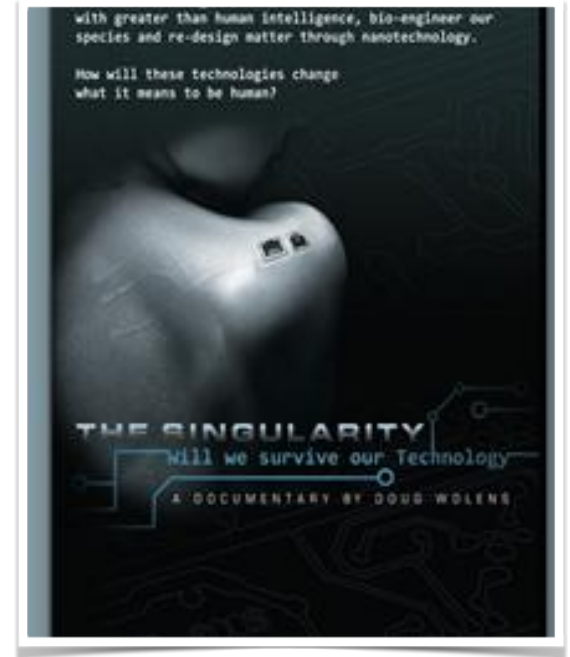


The Singularity

Сингулярность

- Режиссер: Даг Уоленс
- Страна/год: США 2012
- Продолжительность: 90 мин
- Трейлер: <https://www.youtube.com/watch?v=OxoRsjH7u5E>
- 16+

В ближайшие десятилетия мы сможем создать компьютер, превосходящий по возможностям человеческий интеллект. Биоинженерия и новый подход к моделированию и программированию, а также нанотехнологии - каким образом все это сможет изменить нашу жизнь и восприятие себя и своей миссии?

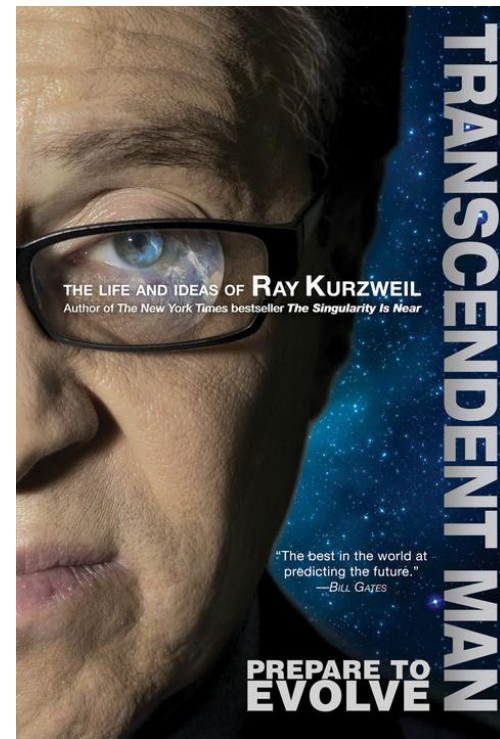


Transcendent Man

Трансцендентный человек

- Режиссер: Роберт Барри Птолемей
- Страна/год: США 2009
- Продолжительность: 83 мин
- Трейлер <http://www.youtube.com/watch?v=UcJFGuN6T7E>
- 16+

Это фильм-хроника жизни изобретателя и футуриста Рэймонда Курцвейла, который представил свое смелое видение сингулярности. По его мнению, уже в ближайшем будущем благодаря стремительному развитию технологий искусственный интеллект превзойдет человеческий. Рэй предсказывает, что это будет рассвет новой цивилизации, в которой мы не будем зависеть от наших тел. Мы будем в триллионы раз умнее, и не будет явной разницы между человеком и машиной, между настоящей реальностью и виртуальностью. Болезни человека и старение будут обратимы, проблемы голода и бедности в мире будут решены и, в конечном счете, это позволит нам избежать смерти. Критики обвиняют Рэя в оптимизме и считают, что опасность сингулярности превышает выгоду от нее, указывая на апокалиптический подтекст: если машины обретут сознание, мы можем потерять контроль над ними.



Print The Legend

Принтер будущего

- Режиссер: Луис Лопес, Дж. Клей Твил
- Страна/год: США/ 2014
- Продолжительность: 100 мин
- Трейлер: <http://www.youtube.com/watch?v=2P5lp1VDi00>
- 12+

Фильм рассказывает о том, как 3D-принтеры меняют мир, заменяя промышленное производство на домашнее. На принтерах теперь можно напечатать все: от оружия до человеческих органов. Герои фильма рассказывают о личном опыте домашнего производства и делают свои прогнозы развития индустрии. Они стремятся сделать 3D-принтинг доступным, чтобы каждый мог воплотить свои мечты и стать создателем чего-то нового.

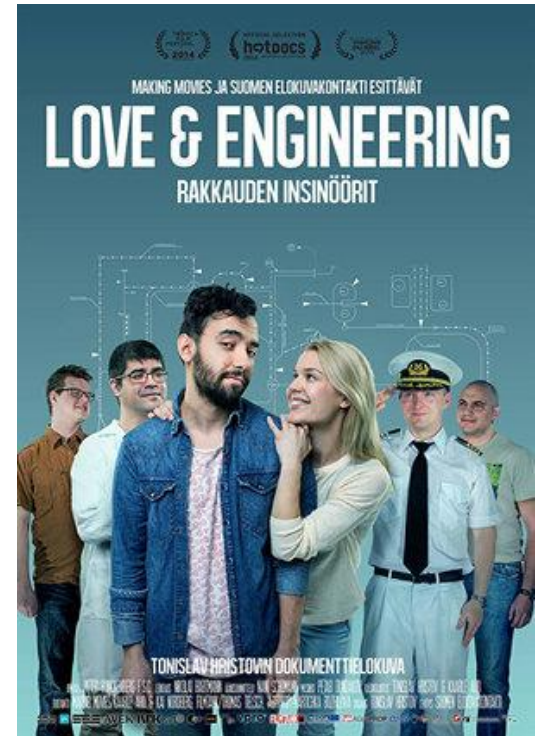


Love&Engineering

Любовь и инженеры

- Режиссер: Тонислав Христов
- Страна/год: Германия, Финляндия, Болгария/ 2014
- Продолжительность: 81 мин
- Трейлер: <https://www.youtube.com/watch?v=U9NXScLQOFs>
- 16+

Фильм «Любовь и инженеры» для всех, кто хоть раз испытывал чувство неуверенности в себе, кто влюблялся до беспамятства и боялся идти на свидание. Автор фильма вместе со своими героями пытается выяснить, что же такое любовь и влюбленность и можно ли их контролировать. Все трудности влюбленности и взаимоотношений рассматриваются с точки зрения инженеров. Герои фильма рассказывают от том, что период влюбленности можно разделить на 3 фазы, и утверждают, что способность влюблять в себя – это навык, который можно усвоить.



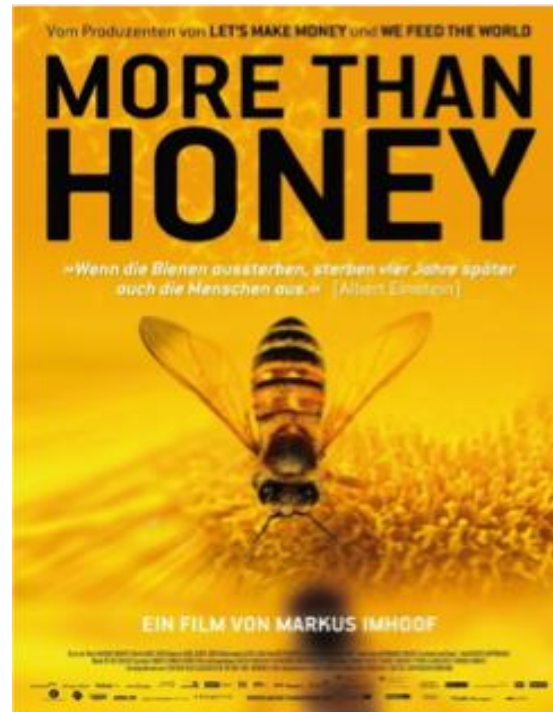
More Than Honey

Больше, чем мед

- Режиссер: Маркус Имхоф
- Страна/год: Германия, Швейцария, Австрия/2012
- Продолжительность: 95 мин
- Трейлер: <https://www.youtube.com/watch?v=UPOW476hu8E>
- 12+

В поисках причин глобального уменьшения количества пчел режиссер Маркус Имхоф приглашает зрителей в путешествие по всему миру, чтобы познакомиться с людьми, которые живут с пчелами и благодаря им: производители миндаля в Калифорнии, швейцарский горный пчеловод, немецкий нейробиолог, изучающий пчелиный мозг, торговец пыльцой из Китая и исследователи пчел из Австралии.

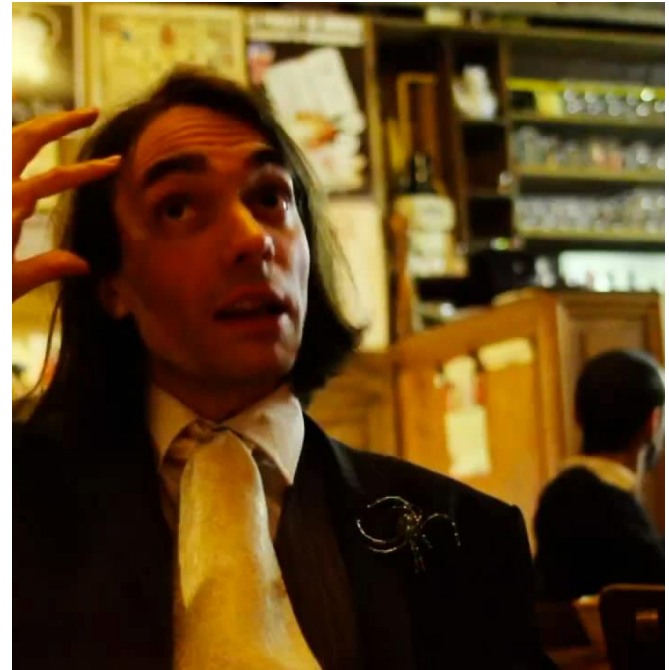
Режиссер создал восхитительно реальную картину мира пчел – пчелиного улья. Но фильм иллюстрирует не только жизнь этих таинственных насекомых, но и мир людей их глазами. На примере изменения технологического процесса добычи меда показано, как жажда прибыли и циничное отношение к труду вытесняет малое предпринимательство. Вы знали, что одна пчела за три-четыре недели своей короткой жизни может произвести всего лишь одну чайную ложку меда?



Чувственная математика

- Режиссер: Екатерина Еременко
- Страна/год: Германия, Россия/2012
- Продолжительность: 60 мин
- Трейлер: <http://www.youtube.com/watch?v=O8UNZiL7Gag>
- 12+

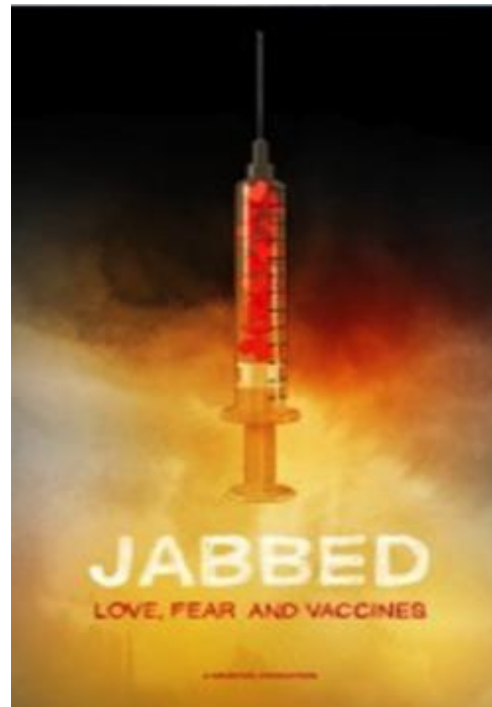
Большинству людей математика представляется абстрактной, загадочной, сложной и недостижимой. И в то же время она — это тот язык, на котором мир разговаривает с нами. Математика может быть чувственной. У нее есть вкус, она звучит и имеет цвет. Ее можно ощутить и она может трогать... Фильм «Чувственная математика» состоит из нескольких эпизодов. По одному на каждое чувство: вкус, зрение, обоняние, осязание, слух и чувство равновесия, при этом в фокусе внимания, прежде всего, личность. «Чувственная математика» — это людские истории, портреты с натуры, очень метко выхваченные из жизненного потока.



Привитые: любовь, страх и вакцины

- Режиссер: Соня Пембертон
- Страна/год: Австралия/2013
- Продолжительность: 80 мин
- Трейлер: http://www.youtube.com/watch?v=2gR_a70UtBY
- 12+

Стоит ли делать прививки? На что вы пойдете, чтобы защитить своих любимых? Болезни, от которых мы, по большому счету, избавились сорок лет назад, опять возвращаются. Во всем мире дети заболевают и умирают от болезней, предупреждаемых вакцинацией, потому что беспокоящиеся родители отказываются делать им прививки. Однако от этого страдают не только дети, но и взрослые. И все же истории о тех редких случаях, когда людям становилось от прививок хуже или они умирали, пугают. Как решить, стоит ли прививаться, и где кроется настоящая опасность?



Химия: изменчивая история

Хронометраж: 3 фильма по 60 минут

Страна: Великобритания, 2010

Открытие элементов

Сила элементов

Высвобождая стихии

[Сайт канала: http://www.bbc.co.uk/programmes/b00qbg7f/episodes/guide](http://www.bbc.co.uk/programmes/b00qbg7f/episodes/guide)

12+

От ослепительно сияющего золота до прочного грубого калия. Весь мир вокруг нас состоит из удивительных элементов. Еще недавно о них ничего не было известно. Удивительно, но несмотря на кажущееся разнообразие, все, что нас окружает - состоит всего из 92 элементов. Открытие каждого из них – это целая история с загадками, борьбой и интригами.

В фильме «Химия: изменчивая история» профессор Джим аль Халли отправится в путешествие по местам открытий разных элементов и расскажет о самых захватывающих эпизодах из истории химии.



Short Films, Big Ideas

- Год: 2013
- Сайт проекта: www.focusforwardfilms.com
- 12+

Проект GE FOCUS FORWARD: Short Films, Big Ideas – это серия фильмов об изобретателях и новаторах, чьи изобретения и идеи изменили мир. Авторы фильмов - лучшие современные режиссеры-документалисты, победители ведущих международных кинофестивалей. Компания General Electric's Company в сотрудничестве с киностудией Cinelan попросила их снять трехминутные фильмы.

Требования к созданию фильмов были очень просты: режиссеры должны снять историю изобретателя, ученого или идеи, которая может изменить мир. Фильмы были представлены на крупных международных кинофестивалях в 2012 и 2013 гг. Показы были проведены в 150 странах. Специальный показ состоялся на научной конференции в Антарктике. Фильмы продолжают получать приглашения от фестивалей по всему миру. Главный индикатор успеха проекта в том, что истории, рассказанные в фильмах, все так же вдохновляют зрителей в разных странах.

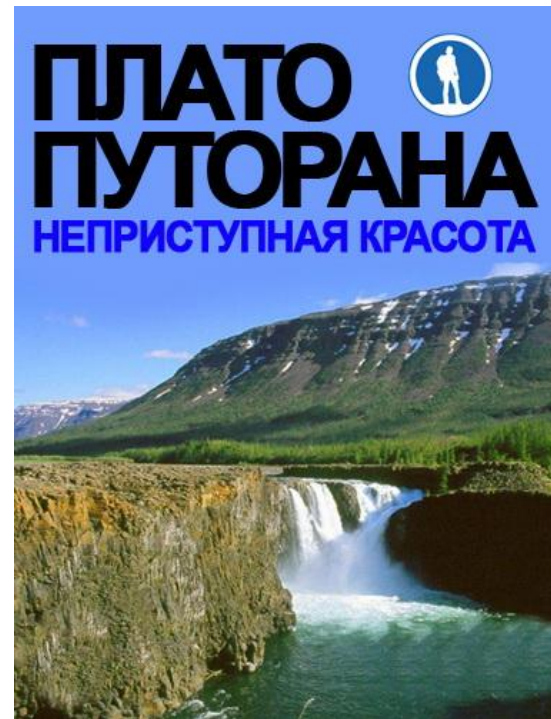
Фильмы собраны в 2 блока по 60 минут. Каждый блок демонстрируется отдельно.



Плато Путорана. Непрístupная красота

- Производство: Телеканал «Моя планета» и Русское географическое общество
- Страна/год: Россия/2012
- Продолжительность: 24 мин
- 12+

Это не кадры мистического фильма и не ландшафт экзотической страны или другой планеты. Недавно открытая, эта территория до сих пор хранит много мест, куда не ступала нога человека. Хотя именно здесь находится официальный географический центр России.



Охотники за ураном.

Красноярское дело геологов

- Производство: Россия-1
- Страна/год: Россия/2014
- Продолжительность: 52 мин
- 12+

Красноярское дело геологов — одна из самых громких и загадочных историй советской науки XX века. Журналисты телеканала «Россия-1» решили провести собственное расследование, результатом которого стал документальный фильм «Охотники за Ураном. Красноярское дело геологов».

На дворе 1947 год. Ведущие мировые державы бьются над созданием атомного оружия. От результатов поиска радиоактивной руды зависит будущее Советского Союза. И именно в это время происходит парадоксальное и необъяснимое событие. НКВД проводит массовые аресты ученых-геологов. В черном списке весь цвет советской геологии. Чудовищная ошибка или реальная вина? Что послужило причиной арестов и в чем обвинили ученых?



Чудеса России

- Производство: Телеканал «Моя планета» и Русское географическое общество
- Страна/год: 2011
- 12+

Серия документальных фильмов «Чудеса России» посвящена самым интересным местам на карте России, которые являются гордостью нашей страны и привлекают особое внимание путешественников, ценителей природы, ученых и всех интересующихся наблюдениями и изучением природы и этнографии своего края.

Российская земля всегда славилась своими сокровищами - уникальными природными и рукотворными памятниками. Однако мало, кто видел их своими глазами, ведь зачастую они расположены в труднодоступных и удаленных уголках нашей Родины. Однако, этот беспрецедентный проект дает зрителям возможность поближе познакомиться с самыми красивыми и значительными достопримечательностями отчизны.

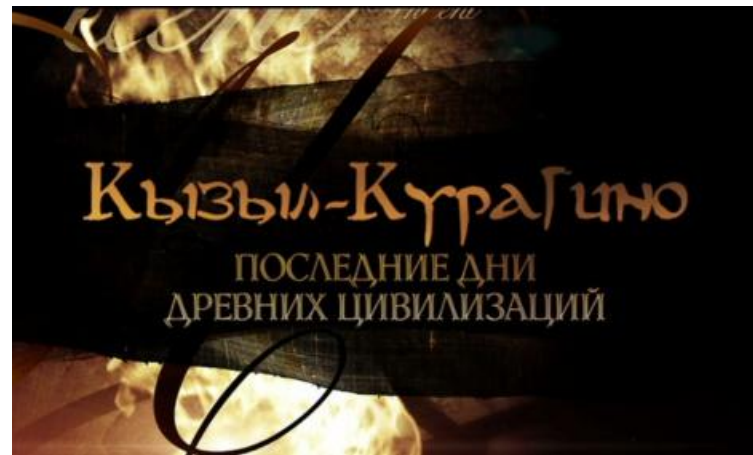


Кызыл-Курагино. Последние дни древних цивилизаций

- Производство: Телеканал «Моя планета» и Русское географическое общество
- Страна/год: 2012
- 12+

Цель фильма – показать охранную археологическую экспедицию в Тыву и Красноярском крае как беспрецедентное предприятие, задача которого в течение четырех сезонов расследовать памятники древних народов, проживавших на территориях в течение 200 веков.

В экспедиции 2012 года приняло участие около 200 волонтеров со всего мира и около 40 ученых. В этом сезоне археологами найдены неоспоримые доказательства того, что скифы зародились именно на территории Тывы, и в последствие распространились по всей Азии и Юго-Восточной части Европы. Основу фильма составили съемки с места раскопок курганов, жизнь в волонтерских лагерях студентов, комментарии ученых по поводу найденных артефактов. Также в фильм вошли сюжеты о старообрядцах, проживающих на территории Тывы, шаманах и тувинцах, ведущих традиционных кочевой образ жизни.

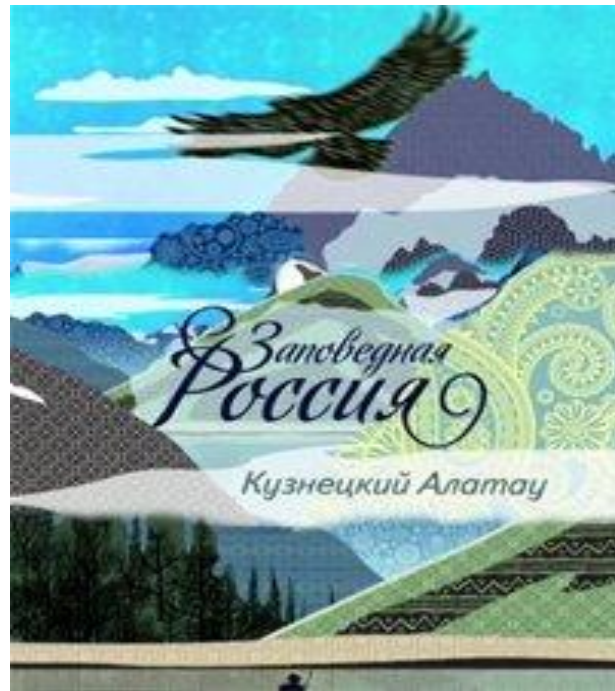


Цикл «Заповедная Россия»:

Кузнецкий Алатау

- Производство: Россия-1
- Страна/год: Россия/2012
- Продолжительность: 27 мин
- 12+

Среди гор и ледников расположен кордон ученых. Однако погодные условия позволяют работать здесь всего один месяц в году. За это время сотрудникам заповедника предстоит провести учет нескольких видов животных, а также понаблюдать за горной флорой. Заповедник Кузнецкий Алатау находится на левом склоне одноименного хребта в Кемеровской области. В переводе с тюркского языка «алатау» означает «пестрые горы». Название оправдывает себя на 100%.



Цикл «Заповедная Россия»:

Шульган-Таш

- Производство: Россия-1
- Страна/год: Россия/2012
- Продолжительность: 28 мин
- 12+

Заповедник «Шульган-Таш» – это целая вселенная со своим особым хрупким мироустройством. Он живёт по негласным законам, установленным испокон веков природой, и жизнь эта настолько глубока, интересна и разнообразна, что описать её невероятно сложно. Из фильма мы узнаем, как живет заповедник сегодня, кто такие бортники и почему именно здесь, в Башкирии, сохранился этот древний промысел.



Цикл «Заповедная Россия»:

Даурский заповедник

- Производство: Россия-1
- Страна/год: Россия/2012
- Продолжительность: 27 мин
- 12+

Даурские степи в Забайкалье – это просторы «травяного моря» и бархатные сонные сопки, звонкое пение жаворонков и грациозные танцы журавлей. «Столбики» любопытных турбаганов и многочисленные стада азиатский антилоп – дзеренов, готовых в любую секунду умчаться в даль со скоростью ветра. 99 процентов степей на нашей планете давно распаханы под поля, даурские же и по сей день сохраняют свой первозданный вид.



Цикл «Заповедная Россия»: Байкало-Ленский заповедник

- Производство: Россия-1
- Страна/год: Россия/2012
- Продолжительность: 27 мин
- 12+

Байкало-Ленский заповедник считается самым большим на Байкале. Его площадь – свыше шести с половиной тысяч квадратных километров, здесь могли бы уместиться два Люксембурга! Здесь обитают 240 видов птиц и 50 видов млекопитающих. Но главные жители заповедника – бурые медведи. Как ведется их учет, и что предпринимают сотрудники для охраны животных от браконьеров?



Цикл «Заповедная Россия»: Нижнесвирский заповедник

- Производство: Россия-1
- Страна/год: Россия/2012
- Продолжительность: 27 мин
- 12+

Нижнесвирский заповедник – царство сосновых боров, топких болот, зарослей черники и клюквы, живописных холодных рек и озер, а еще – сотен видов перелетных птиц. Главные водные артерии – Ладожское озеро и река Свирь. Испокон веков вдоль этих водоемов мигрируют перелетные птицы. Для наблюдения за ними и был создан заповедник.



Цикл «Заповедная Россия»:

Баргузинский заповедник

- Производство: Россия-1
- Страна/год: Россия/2012
- Продолжительность: 26 мин
- 12+

374 тысячи гектаров. Столетняя история. Нетронутая первозданная природа. Ученые следят за Баргузинским заповедником с особым пристрастием! Чтобы его обойти, у специалистов уходит несколько дней. В программе «Заповедная Россия» о северо-восточном побережье озера Байкал, о соболях и бурых медведях, а также о кормовой базе этих животных рассказывают знатоки своего дела.



Цикл «Заповедная Россия»:

Белогорье

- Производство: Россия-1
- Страна/год: Россия/2012
- Продолжительность: 26 мин
- 12+

Целинные луговые степи, величавые вековые деревья, редкие птицы и звери...Однако главной достопримечательностью белгородской земли всегда была старинная дубрава. В первые послереволюционные годы крестьяне, для которых заказный лес был лишь дразнящим признаком барской роскоши, беспощадно вырубали деревья. Сегодняшние браконьеры – более изощрены и изобретательны. Они нейтрализуют лесничих, ставя на их пути варварские капканы, как на лесную живность...



Цикл «Заповедная Россия»: Кавказский заповедник

- Производство: Россия-1
- Страна/год: Россия/2012
- Продолжительность: 27 мин
- 12+

Первозданная природа старейшего в России Кавказского природного биосферного заповедника завораживает своей красотой и величием. На его территории можно пить воду абсолютно из любого ручья.



Цикл «Заповедная Россия»:

Саяно-Шушенский заповедник

- Производство: Россия-1
- Страна/год: Россия/2012
- Продолжительность: 26 мин
- 12+

Бескрайние просторы, высокие горы, прозрачные реки. Это сердце Сибири – Саяно-Шушенский заповедник. Здесь природа не просто царит, она внушает к себе уважение. Сюда приходят не за трофеями, не для того, чтобы что-то взять. Сюда приходят с чистыми помыслами – чтобы учиться. Учиться тому самому правильному мироустройству, которое только возможно. Возможно в природе, в мире цветов и деревьев, в мире рыб, птиц и зверей.



Цикл «Заповедная Россия»:

Черные земли

- Производство: Россия-1
- Страна/год: Россия/2012
- Продолжительность: 28 мин
- 12+

О сотрудниках Калмыцкого биосферного заповедника Черные земли можно рассказывать часами. Круглый год они заботливо охраняют и ведут строгий учет редких видов птиц. Работают здесь в основном энтузиасты, объединенные общей мечтой – сохранить и преумножить богатства, которыми природа так щедро одарила эту замечательную землю.



Цикл «Уроки географии»:

Эльбрус

- Режиссер: Дмитрий Васильев
- Страна/год: Россия/2014
- Продолжительность: 27 мин
- 12+

Цикл «Уроки географии». Это образовательный телепроект, созданный на грант Русского географического общества. «Наш класс – вся Россия», – таков лейтмотив видеоуроков. Проект получил одобрение учёного сообщества и был рекомендован к показу.

Эльбрус. Эта гора входит в список семи высочайших вершин мира. С её монументальных склонов открывается вид сразу на два моря, а её ледово-снежную шапку называют Малой Антарктидой. Здесь берут свое начало и расходятся в разные стороны 23 мощных ледника. Даже в середине лета температура не поднимается тут выше нуля. А ещё ученые считают эту гору спящим вулканом и не исключают, что в любой момент он может проснуться! Путешествие сюда станет опасным испытанием и увлекательным приключением, но, только ответив правильно на все вопросы, можно не сбиться с маршрута и оказаться на празднике в древней горной деревне...



Цикл «Уроки географии»:

Сахалин

- Режиссер: Дмитрий Васильев
- Страна/год: Россия/2014
- Продолжительность: 27 мин
- 12+

Японцы называют этот остров Карафуто, название это произошло от более древнего: «камуй-кара-путо-я-мосир», что означает «земля бога устья». А в Российской империи остров был местом ссылки для опасных заключённых. В этом уникальном месте устроили лежбище одни из самых удивительных животных мира, здесь бьют странные грязевые вулканы, а омывает остров океан, площадь которого больше, чем площадь всей суши нашей планеты... Для тех, кто не боится заблудиться в песчаных дюнах и готов противостоять жестоким порывам сильного ветра, самый удивительный остров России откроет все свои тайны...



Цикл «Уроки географии»:

Пятигорск

- Режиссер: Дмитрий Васильев
- Страна/год: Россия/2014
- Продолжительность: 27 мин
- 12+

Этот город прозвали городом любви, а местные влюбленные часто приходят к воротам Солнца. Но настоящее название дала городу уникальная гора с пятью вершинами. А другая местная гора получила печальную известность благодаря тому, что на её склонах когда-то погиб великий русский поэт... Если ученики решат правильно все задачи Учителя, они побывают также на загадочном сероводородном озере в горной пещере, узнают, какое чудодейственное лекарство добывают здесь из-под земли, увидят причудливые меловые склоны, красные и синие камни и скалы из песчаника в виде кольца...



Цикл «Уроки географии»: Хабаровск

- Режиссер: Дмитрий Васильев
- Страна/год: Россия/2014
- Продолжительность: 27 мин
- 12+

Какой русский город стоит на реке, протекающей по территории трёх государств: России, Монголии и Китая? Правда ли, что когда-то золотые россыпи можно были найти прямо на берегу этой реки, за что город называют российским Клондайком? Что такое муссоны и как они влияют на погоду региона? Где живут уникальные тигры, которых почти не осталось в природе? В каком лесном ландшафте соседствуют и южные, и северные растения? Если ученики правильно разгадают все загадки, они откроют для себя один из самых красивых регионов России и получат в подарок древний амулет...



Цикл «Уроки географии»:

Байкал

- Режиссер: Дмитрий Васильев
- Страна/год: Россия/2014
- Продолжительность: 27 мин
- 12+

Самый древний и загадочный водоём планеты. Самое крупное хранилище жидкой пресной воды на Земле. Самое чистое и глубокое озеро в мире. Разгадывать тайны этого рекорсмена будут участники необычного урока географии. Учитель и ученик под дистанционным управлением класса не только пройдут по берегу Байкала, проплывут по озеру на катере, но и совершат погружение в его удивительные глубины. Только если класс будет верно отвечать на вопросы учителя, то героям игры удастся познакомиться с пресноводным тюленем, узнать, как со дна озера изучают космос и пройти обряд очищения огнём у настоящих шаманов. Все эти приключения вы сможете пережить вместе с героями проекта «Уроки географии».



Цикл «Уроки географии»:

Сочи

- Режиссер: Дмитрий Васильев
- Страна/год: Россия/2014
- Продолжительность: 27 мин
- 12+

Где в России можно за один день прокатиться на сноуборде и полюбоваться дельфинами с берега моря? Учитель географии и один из его учеников отправятся в путешествие к самому крупному городу-курорту

нашей страны, где прошли XII Олимпийские зимние игры 2014 года. А безопасный путь через горы, леса и пещеры героям помогут проложить помощники из студии. Ребята услышат легенду орлиных скал, прогуляются по сказочному древнему лесу и узнают, как не пропасть в море без вёсел. Откройте этот теперь уже известный всему миру (этот ставший известным во всем мире) уголок заново вместе с героями программы «Уроки географии».



Цикл «Уроки географии»:

Соловки

- Режиссер: Дмитрий Васильев
- Страна/год: Россия/2014
- Продолжительность: 27 мин
- 12+

Этот маленький архипелаг в суровом Северном море издавна облюбовали монахи-отшельники. Сегодня его население – всего тысяча человек, и время здесь как будто остановилось. Практически на край света попадут в этот раз герои видеоурока географии. Преодолевая препятствия, они пройдут по светлым и темным страницам истории святого острова. И если проводники в студии не дадут им заблудиться в древних лабиринтах, то учитель и ученик своими глазами увидят белых китов и экзотические сады у полярного круга. Что это за мистическое место на карте России, притягивающее и пугающее одновременно? Ответ – в фильме.



Цикл «Уроки географии»:

Астраханская область

- Режиссер: Дмитрий Васильев
- Страна/год: Россия/2014
- Продолжительность: 27 мин
- 12+

Какой город называют южной Венецией и рыбацкой столицей России? Где находится крупнейшее соленое озеро мира и течет самая длинная река Европы? Участникам урока-путешествия предстоит ответить на эти и многие другие вопросы, чтобы их учитель и одноклассник преодолели маршрут и вернулись домой. Герои фильма пройдут по берегу озера Баскунчак, которое еще называют российским Мёртвым морем, и через поля краснокнижных тюльпанов. Увидят стаи редких перелетных птиц и едва не заблудятся в пещере. Узнают, почему горы растут, и весной отметят новый год. Все это смотрите в фильме «Уроки географии: Астраханская область».



Цикл «Уроки географии»:

Якутия

- Режиссер: Дмитрий Васильев
- Страна/год: Россия/2014
- Продолжительность: 27 мин
- 12+

Об этом суровом и загадочном крае местный народ сложил множество сказаний, в которых живут Горбоносый Орел, злые духи, Хозяин темного леса... Здесь недра богаты алмазами и тут открыта одна из самых больших в мире кимберлитовых трубок, которая видна даже из космоса и из которой уже добыто более 150 миллионов тонн алмазоносной руды... Земные глубины здесь похожи на гигантскую криокамеру, а деревья растут не вверх, а вбок. Здесь большая часть территории – это непроходимые болота летом, а зимой – глубокие снега, а температура воздуха доходит до минус 70. И хотя площадь этого региона около трех миллионов километров, живет в нем очень мало людей. Зато когда-то здесь водились мамонты, и на одного из них можно посмотреть даже сегодня! Надо лишь правильно ответить на все вопросы и пройти вместе с нами этот сложный и удивительный маршрут...



Цикл «Уроки географии»:

Карелия

- Режиссер: Дмитрий Васильев
- Страна/год: Россия/2014
- Продолжительность: 27 мин
- 12+

Этот уголок нашей страны называют Страной озер, эти уникальные деревянные постройки – восьмым чудом света, а эти девственно чистые леса – легкими Европы. Такой фантастический урок на просторах России проведет для своего класса учитель географии. Правильно отвечая на вопросы игры, ребята откроют секрет белых ночей, выберут между ледниковым периодом и глобальным потеплением и даже попробуют на вкус дары местного леса. А тем временем главный герой программы научится работать топором и поучаствует в традиционных русских забавах. Присоединяйтесь к самому необычному уроку географии в школьной истории!



Земля Франца Иосифа.

Архипелаг тающей мерзлоты

- Производство: Россия-1
- Страна/год: Россия/2012
- Продолжительность: 52 мин
- 12+

Земля Франца-Иосифа – самый северный в мире архипелаг, расположенный между 80-ым и 82-ым градусом северной широты. Он состоит из 192 островов; но 86% от их общей площади до сих пор покрыты ледяными куполами. Нигде в мире кроме самого южного и самого снежного материка Антарктиды нет столь обширных площадей суши, скованной вечным льдом. Хотя очевидна картина их активного таяния.

Ученые и пограничники, «арктические мусорщики» и идейные вдохновители одной из самых молодых особо охраняемых природных территорий России национального парка «Русская Арктика» – разные люди из разных уголков большой страны, все они оказались здесь и сейчас, на суровой равнинной земле, среди чадающих бочек и туманной пелены, и у каждого свой ответ – что такое настоящая Арктика и зачем ее спасать...



Цикл «Вершины России»:

Ключевская сопка

- производство: Телеканал «Моя планета»
Страна/год: Россия/2013
- Продолжительность: 27 мин
- 12+

Вулканы Камчатки размещаются на востоке России и являются частью Тихоокеанского огненного кольца. Они занимают всю территорию Камчатского полуострова. Их насчитывается полторы сотни, 24 из них – действующие вулканы. Ключевская сопка находится в центральной части Камчатки в 50 километрах от Тихого океана. Ее высота – 4750 метров. Первое зафиксированное восхождение на вершину этого вулкана совершили участники русской экспедиции под командованием Иосифа Биллингса – в августе 1788 года.



Цикл «Вершины России»:

Юдычвумчорр

- Производство: Телеканал «Моя планета»
Страна/год: Россия/2013
- Продолжительность: 25 мин
- 12+

Символическая гора, высшая точка Кольского полуострова - Хибин. Расположена на Северо-западе за полярным кругом. Климат переменчивый, частые циклоны, обильные осадки, полярный день и полярная ночь. В таких условиях сотрудники базы МГУ на территории Хибин умудряются разводить растения в оранжерее и даже получать урожай. Тем временем группа экспедиторов во главе с инструктором взбираются на вершину, а спасатели проводят учения по поиску пострадавших.



Цикл «Вершины России»:

Гора Народная

- Производство: Телеканал «Моя планета»
Страна/год: Россия/2013
- Продолжительность: 29 мин
- 12+

Гора Народная находится на Приполярном Урале на границе республики Коми и Ханты-Мансийского округа. Её высота – 1895 метров. Эта гора является самой высокой на Урале, как говорят альпинисты, она его крыша. Восхождения на Народную стали популярными, начиная с середины прошлого века. И сегодня все любители высотных восхождений, оказавшись здесь – в труднодоступном районе Приполярья, стремятся на её вершину.



Цикл «Вершины России»:

Белуха

- Производств: Телеканал «Моя планета»
Страна/год: Россия/2013
- Продолжительность: 27 мин
- 12+

Гора Белуха (южноалт. Ўч-Сүмер — Трёхглавая, Кадын-Бажы — Вершина Катуня, каз. Мұзтау Шыңы) — наивысшая точка Горного Алтая (4509 м), венчающая Катунский хребет. Находится на территории Усть-Коксинского района. Здесь берёт своё начало река Катунь. Название вершины происходит от обильного снега, покрывающего гору от пика до самого основания. Через массив Белуха проходит граница России и Казахстана.



ФАНК

ФЕСТИВАЛЬ
АКТУАЛЬНОГО
НАУЧНОГО
КИНО

СПАСИБО ЗА УЧАСТИЕ В ПРОЕКТЕ!

Команда фестиваля ФАНК

www.csff.ru

CSFF.RU