

Тематический лагерь муниципального бюджетного учреждения «Дом юных техников»

«Вокруг света за 30 дней»

Земля нуждается не в новых материках, а в новых людях!

«20 000 льё под водой»

Жюль Верн



Тематический дистанционный лагерь работает для того, чтобы сделать летний отдых ярким и запоминающимся. Творчество- важная составляющая наших программ. Досуг должен быть не только приятным, но и полезным, образование должно приносить радость от продукта труда и процесса освоения знаний и навыков.

В течение дня с учащимися работают педагоги дополнительного образования, педагоги-организаторы, педагоги-психологи. Все, что нужно для участия ребенка в программе лагеря-мобильное устройство с доступом в Интернет, возможность установить на него приложение для дистанционной связи, адрес электронной почты.

4 июня, четверг

Научные теории полны ошибок, но их полезно совершать, потому что в конце концов они ведут к истине.

«Путешествие к центру Земли»

Жюль Верн

Распорядок дня (6-8 лет, 9-11 лет)

9.00. Зарядка. Проводится самостоятельно. Варианты можно посмотреть по ссылкам:

<https://youtu.be/PgQWK-XQ7NY> Смотрите «Тренировка для подростков. Комплекс упражнений от [Workout | Будь в форме]» на YouTube

9.30. Завтрак. Организуется самостоятельно.

Советы про приготовление завтрака. Ссылки:

<https://youtu.be/kstSPAxbvQ> Смотрите "Рецепт бутерброда Палитра - бутерброды на праздник" на YouTube

<https://youtu.be/RPNtwy01z2U> Смотрите "Бутерброды божьи коровки" на YouTube

<https://youtu.be/D8O6TPkoEEI> Простые рецепты бутербродов - Готовим вместе - Видео для детей

<https://youtu.be/ICLkApD8ggs> Смотрите "18 ИДЕЙ ДЛЯ БЫСТРОГО ШКОЛЬНОГО ЗАВТРАКА" на YouTube

<https://youtu.be/jRs4g3gpoJU> Простые рецепты - готовим йогурт.

<https://youtu.be/RvmaXpKl3-8> Разноцветные коктейли. Полезные десерты для детей.

<https://youtu.be/JiRAeu60XcU> Бутерброды-телефоны! Мастер класс от подружек.

<https://youtu.be/D8O6TPkoEEI> Простые рецепты бутербродов - Готовим вместе - Видео для детей

10.00-11.00. Первый учебный час для детей 6-8 лет

(путешествие в мир знаний, навыков и умений)

Начальное техническое моделирование, Мария Федотова, Простейшие модели.

Гоночный автомобиль 1. Рисунки 1-1, 1-2. <https://cloud.mail.ru/public/5vFn/4vnPiUKXA>

Спортивное ориентирование, Евгения Аборина, Доброе утро, юные спортсмены. Из ознакомительного видео вы поняли, что спортивное ориентирование это бег и чтение карты одновременно. Поэтому сперва разомнёмся: проходите по ссылке и сделайте вместе со мной разминку. А дальше вы попробуете нарисовать свою первую карту.

<https://cloud.mail.ru/public/5CbM/5vwiE2TLV>

Начальное техническое моделирование, Надежда Шарикова. Создай космический корабль! Мы расскажем и покажем. Заходи! <https://cloud.mail.ru/public/5JSM/39qsjjW8L>

Чудеса из бумаги, Людмила Козырева. Путешествуя по лугу, усыпанному маленькими солнышками так хочется сплести из них украшение на голову – веночек. Ссылка на первую часть задания: <https://cloud.mail.ru/public/2x6C/2uSLTSKnV>

Начальная туристская подготовка, Наталья Васичкина. Мы уже несколько дней в Японии. Сегодня часть пятая – про природу. https://vk.com/abrisbicycle?w=wall-133244461_2450

Основы проектирования, Татьяна Травкина. Смастерим колодец из бумаги.(часть 1) <https://cloud.mail.ru/public/4yKx/3adNm49WC>

Рисуем и играем, Людмила Волкова . «Давайте рисовать! Картинки с бабочками и рыбками, животными и птицами, парусниками и воздушными шарами. Вы сможете научиться рисовать веселые картинки и простые игрушки» <https://cloud.mail.ru/public/2hx1/2YdZBFUuX>

Бисероплетение, Людмила Даниленко. Сегодня мы будем делать полевые цветы – ромашки. https://yadi.sk/i/PRh37cbB_QCbLw

Краеведение и туризм, Евгений Голосов. Чем привлекают водные походы? Не скольжением на катамаране по гладкой воде. А привлекают они препятствиями, неожиданно возникающими на водном пути. Так посмотрите, не пожалеете. https://vk.com/video46349704_456239021

10.00-11.00. Первый учебный час для детей 9-11 лет (путешествие в мир знаний, навыков и умений)

Авиационный и ракетный моделизм, Александр Макаров. Простейшая модель планера. <https://cloud.mail.ru/public/2gjp/3fQcBWtL3>

Начальное техническое моделирование, Мария Федотова, Модель реактивного самолета . DH-106 Комет <https://cloud.mail.ru/public/5vFn/4vnPiUKXA>

Выпиливание и выжигание, Дмитрий Силин, ЧТО ДЕЛАЕМ : заходим по ссылке <https://cloud.mail.ru/public/vU7m/3uDJKVG1X> и последовательно выполняем ШАГ 5.

Пластилиновая мозаика, Мария Воронина, «Танк на ладони». Миниатюра легендарного танка Т-34 из пластилина. Задание 3 (продолжение) <https://cloud.mail.ru/public/6v5q/5ysA22yVs>

Начальная туристская подготовка, Наталья Васичкина. Мы уже несколько дней в Японии. Сегодня часть пятая – про природу. https://vk.com/abrisbicycle?w=wall-133244461_2450

Рисуем и играем, Людмила Волкова. «Давайте рисовать! Картинки с бабочками и рыбками, животными и птицами, парусниками и воздушными шарами. Вы сможете научиться рисовать веселые картинки и простые игрушки» <https://cloud.mail.ru/public/5bkg/agNRG1NkG>

Астрономия, Галина Петрова. Сегодня мы продолжаем знакомиться с малыми тела солнечной системы. Предлагаю посмотреть небольшое видео об астероидах. Астрономия 44. Характеристика астероидов.

ссылка <https://cloud.mail.ru/public/57Y8/5DVbLomtv>

Краеведение и туризм, Евгений Голосов. [Река Шерна](https://cloud.mail.ru/public/4Z5w/4pjB6otVv) наиболее подходящий маршрут для младших школьников. Но с родителями. Узкая речушка, с несложными препятствиями. Они-то и украшают речку. Записывайтесь. Мы Вас возьмем.
<https://cloud.mail.ru/public/4Z5w/4pjB6otVv>

Чудеса из бумаги, Людмила Козырева. Сколько разных цветов встречается нам на лугах и полянах. Сделаем себе необычное, яркое украшение на голову – веночек. Ссылка на первую часть задания: <https://cloud.mail.ru/public/2GD6/2gctrwMnN>

11.00-12.00. Перерыв организуется самостоятельно.

12.00-13.00. Второй учебный час для детей 6-8 лет

(путешествие в мир знаний, навыков и умений)

Начальное техническое моделирование, Мария Федотова. Простейшие модели Гоночный автомобиль 2. Рисунки 2-1, 2-2 <https://cloud.mail.ru/public/5vFn/4vnPiUKXA>

Основы проектирования, Татьяна Травкина. Продолжаем мастерить Колодец (часть2) <https://cloud.mail.ru/public/Dana/5p4wuJeKt>

Рисуем и играем, Людмила Волкова. «Давайте рисовать! Картинки с бабочками и рыбками, животными и птицами, парусниками и воздушными шарами. Вы сможете научиться рисовать веселые картинки и простые игрушки»
<https://cloud.mail.ru/public/3knq/XDNBnp56H>

Бисероплетение, Людмила Даниленко. Сегодня мы будем делать полевые цветы – ромашки. <https://yadi.sk/i/sbdMwummjX939Q>

Начальная туристская подготовка, Наталья Васичкина . Япония. Часть шестая – про улиток и лосей на склонах Фудзи-сан! https://vk.com/abrisbicycle?w=wall-133244461_2452

Астрономия, Галина Петрова, Дорогие ребята! Сегодня познакомьтесь с каждой планетой Солнечной системы более подробно. Посмотрите презентацию «Планеты Солнечной системы». В добрый путь! ссылка <https://cloud.mail.ru/public/57Y8/5DVbLomtv>

Чудеса из бумаги, Людмила Козырева. Еще немного и мы сможем примерить на голову наш веночек из маленьких солнышек. Ссылка на вторую часть задания: <https://cloud.mail.ru/public/5mvB/4kqy8iK>

Краеведение и туризм, Евгений Голосов. Подводная лодка Жюль Верна преодолевала морские глубины океанов, Магеллан скользил на парусных судах, Нобиле летал на Северный полюс на собственном дирижабле, а ваш педагог- на воздушном шаре. Хотите? Обращайтесь к своему преподавателю. А лучше к Голосову Е.Л.
https://vk.com/video46349704_456239021

Волшебная ленточка, Надежда Пирогова. Закончим делать цветную «Звездочку». Часть 2 «Звездочка» <https://cloud.mail.ru/public/4ipV/2RZ546eeo>

Кто не успел разгадать филворд «Цветы»? Разгадываем. Это очень увлекательно.

Филворд «Цветы» <https://cloud.mail.ru/public/aYGZ/4DkPbFAdG>

12.00-13.00. Второй учебный час для детей 9-11 лет

(путешествие в мир знаний, навыков и умений)

Авиационный и ракетный моделизм, Александр Макаров. Простейшая модель планера. <https://cloud.mail.ru/public/2gjp/3fQcBWtL3>

Начальное техническое моделирование, Мария Федотова. Реактивный «слон» Боинг - 747 <https://cloud.mail.ru/public/5vFn/4vnPiUKXA>

Начальная туристская подготовка, Наталья Васичкина. Япония. Часть шестая – про улиток и лосей на склонах Фудзи-сан! https://vk.com/abrisbicycle?w=wall-133244461_2452

Настольные игры, Надежда Шарикова. Познакомься с игрой «Уголки».

Играй в уголки шашками онлайн. <https://cloud.mail.ru/public/3Ncs/4YLFyBmBJ>

Краеведение и туризм, Евгений Голосов. Обычно водный поход проходит безопасно. Почему?. Педагог-руководитель тщательно изучает все препятствия, особенно опасные. В данном случае этого не было сделано, и экипаж попал в опасную бочку. Но не растерялся. Вышел победителем. Посмотрите. https://vk.com/video5164393_456239022

Волшебная ленточка, Надежда Пирогова. Начинаем сборку бантика из изготовленных элементов <https://cloud.mail.ru/public/31rM/3gg1Vwkyq>

«Бант» часть 2. Разгадываем кроссворд. <https://cloud.mail.ru/public/2zsx/3ivWLRc4u>

Выпиливание и выжигание, Дмитрий Силин, **ЧТО ДЕЛАЕМ : заходим по ссылке <https://cloud.mail.ru/public/vU7m/3uDJKVG1X>** и последовательно выполняем ШАГ 6.

Рисуем и играем, Людмила Волкова. «Давайте рисовать! Картинки с бабочками и рыбками, животными и птицами, парусниками и воздушными шарами. Вы сможете научиться рисовать веселые картинки и простые игрушки» <https://cloud.mail.ru/public/2p3p/54x5yS43P>

Чудеса из бумаги, Людмила Козырева. Осталось совсем немного и можно будет примерить разноцветное украшение на голову – венок и полюбоваться на свое отражение в зеркало. Ссылка на вторую часть занятия: <https://cloud.mail.ru/public/4HeY/4FrTajxBh>

Спортивное ориентирование, Евгения Аборина. Доброе утро, юные спортсмены. Из ознакомительного видео вы поняли, что спортивное ориентирование это бег и чтение карты одновременно. Поэтому сперва разомнёмся: проходите по ссылке и сделайте вместе со мной разминку. А дальше вы попробуете нарисовать свою первую карту. <https://cloud.mail.ru/public/5CbM/5vwiE2TLV>

13.00-15.00 Свободное время организуется самостоятельно.

15.00-16.00 Просмотр видеоматериалов (до 12 мин.), обсуждение материалов, решение кроссвордов, ребусов...

Краеведение и туризм, Евгений Голосов. Лето школьники ждут с большим нетерпением. Можно уехать на дачу, но лучше в поход. Водный. Можно купаться, загорать. А главное преодолевать препятствия, которые делают из мальчишек настоящих мужчин. В путь!!! https://vk.com/video46349704_456239023

Начальная туристская подготовка, Наталья Васичкина, Предлагаю посмотреть фотоотчет о поездке детей нашего объединения в Ростов Великий. https://vk.com/album60253759_182163558

17.00. Полдник организуется самостоятельно

<https://youtu.be/RPNtwy01z2U> Смотрите "Бутерброды божьи коровки" на YouTube

<https://youtu.be/P7460ylo2Y> Смотрите "Горячие бутерброды с сыром от Алисы. Готовят дети." на YouTube

<https://youtu.be/ICLkApD8ggs> Смотрите "18 ИДЕЙ ДЛЯ БЫСТРОГО ШКОЛЬНОГО ЗАВТРАКА" на YouTube

18.00-18.30. Общие мероприятия, праздники, общение в Zoom, конкурсы, досуговые программы, вопросы психологу «Хочу спросить»...

Волошина Ольга, педагог-психолог, Экипаж готов. К подготовке приступаем.

<https://cloud.mail.ru/public/5kty/2zUN9xZ9H>

Индивидуальный творческий маршрут (12-18 лет)

Распорядок дня

12.00-14.00. Первое занятие (2 часа)

Туризм и школа безопасности, Татьяна Филиппова. Многие, наверное, слышали о Федоре Конюхове. Однако в России есть менее известная, но не менее замечательная соло-путешественница Марина Галкина. Она не только путешествует в одиночку, бегаёт суточные рогейны (является чемпионкой мира), но ещё пишет книги и снимает потрясающие фильмы о своих путешествиях. Предлагаю вам познакомиться с ней.

<https://www.youtube.com/watch?v=fwYE9JgU-VM>

<https://cloud.mail.ru/public/4K4o/4N9rEa4DC>

Авиационный и ракетный моделизм, Илья Антюхов. Рассматриваем что такое ракета и что такое модели ракет. Разработка моделей. Примеры моделей. Что такое модельные ракетные двигатели. Примеры запуска моделей.

<https://cloud.mail.ru/public/317A/21W7LK5bw>

Радиоэлектроника и любительская связь, Константин Дудов. Фонетический алфавит. Брошюра и Программа для обучения. Практика. Читаем, слушаем, учим буквы. Вечер – МИНИ-ТЕСТ <http://r2drm.rusff.ru/viewforum.php?id=10>

Выпиливание и выжигание, Дмитрий Силин. ЧТО ДЕЛАЕМ: заходим по ссылке <https://cloud.mail.ru/public/vU7m/3uDJKVG1X> выбираем картинку и последовательно выполняем ШАГ 1, 2, 3.

Экспериментальная физика, Сергей Богданов. Температура и фазовый переход, а проще говоря- превращение воды в лед.

Для эксперимента нам понадобится – вода, соль, 3-4-5 пластиковых маленьких стаканчика, например от Киндер- сюрприза или просто одноразовые, пластиковая бутылка.

Приготовим все для эксперимента - в один пластиковый нальём чистую воду, в другой- соленую, в третий- ещё более соленую. И посмотрим, какая вода быстрее замерзнет. А может, какая-нибудь вода и не замерзнет, если будет пересоленная? Или наоборот – соленая вода замерзнет быстрее?

Видео по теме <https://www.youtube.com/watch?v=MBgE1p7UKBM>

Задание. Напишите, сколько соли (в граммах на грамм воды) вы насыпали в стаканчики, и сколько минут прошло до замерзания воды.

Как вы думаете, от чего зависит скорость замерзания? Например, в горах вода кипит при такой низкой температуре, что яйцо не сварится в горном кипятке. А замерзание?

14.00-15.00 Перерыв организуется самостоятельно.

15.00-16.00. Просмотр видеоматериалов (география, астрономия, туризм, музеи, технические изобретения...), викторины, квесты, обсуждение материалов, творческие задания

Туризм и школа безопасности, Татьяна Филиппова. Марина Галкина в одиночку прошла Чукотку с запада на восток. Летом 2018 года за три месяца путешественница добралась от Певека до мыса Дежнёва, пройдя в общей сложности 1800 км. Об этом походе рассказывает ее фильм. Он состоит из 17 частей в среднем по 30 — 40 мин. каждая. Посмотрите, не пожалеете. «[Одна через Чукотку. Часть 1. К мысу Шиловскому ...](#)»

<https://www.youtube.com/watch?v=Pf7XcliMJkQ>

Астрономия, Галина Петрова. Продолжаем знакомство с нашим огромным домом: Вселенной. Не все знают, что такое шаровая молния. Посмотрите фильм «Шаровая молния и вы пополните свои знания в изучении Вселенной».

<https://cloud.mail.ru/public/57Y8/5DVbLomtv>

16.00-17.00. Свободное время

17.00-19.00. Второе занятие (2 часа)

Авиационный и ракетный моделизм, Геннадий Каширский Авиационный и ракетный моделизм, Геннадий Каширский Изготавливаем вертолет «Муха с рисунками» Ссылка:

<https://yadi.sk/i/82GIuYHqBAxZJw>

Первые шаги в программировании, Наталья Сеницына Для того, чтобы в будущем научиться программировать и составлять интересные программы, нужно научиться ставить задачу, строить логические пути решения.

Познакомимся с понятиями алгоритма, научимся строить блок-схемы.

<https://cloud.mail.ru/public/5maA/DoP5zgFSa>

Туризм и школа безопасности, Татьяна Филиппова. Потрясающе смелая и выносливая женщина с огромным рюкзаком одна шагает по Чукотке, да еще и фильм снимает.

«Одна через Чукотку» Часть 2

<https://www.youtube.com/watch?v=wn8AsbkAEiE> 2

19.00-20.00. Общие мероприятия, праздники, общение в Zoom, конкурсы, досуговые программы, вопросы психологу «Хочу спросить»...

Волошина Ольга, педагог-психолог. **Маленькие шаги к большой цели. Выбор жизненной позиции.** <https://cloud.mail.ru/public/3k8r/5MTHo447A>