

**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- важнейшая 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.

1 июня, понедельник

Не позволяй никому становиться между тобой и твоей мечтой!

«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/RvmaXpKI3-8> 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, Надежда Шарикова. Хочешь создать РОБОТА из бумаги своими руками? Ознакомься с презентацией и скачай шаблон. Переходи по ссылке и приступай!

<https://cloud.mail.ru/public/SCAw/4CqEv7zUt>

Чудеса из бумаги, Людмила Козырева . На этом занятии начнем делать рамочку для рисунка или фото в технике аппликации и бумажной филигрании. Все начинается с мечты! Нарисуем свою мечту и поместим ее в красивую, объемную рамочку. Ссылка на первую часть занятия: <https://cloud.mail.ru/public/4Y45/2DHnSJHGh>

Занимательная география, Наталья Липатова. Здравствуйте, дорогие искатели приключений. Составляем план нашего путешествия и знакомимся с презентацией «География это интересно». Намечаем наш маршрут-исследование по самым интересным и уникальным местам России. В добрый путь! Будет интересно!

<https://cloud.mail.ru/public/3VdA/BJvCndheU>

А теперь небольшая разминка с пандой <https://cloud.mail.ru/public/2FaR/FdaJgcSGF>

И мозговой штурм. Решаем из папки «Задания»

<https://cloud.mail.ru/public/2CZ2/4v74eBSsC>

Головоломка «Природные явления». <https://cloud.mail.ru/public/2LvD/4iWe1DisH>

Начальное техническое моделирование, Мария Федотова. Здравствуйте, дорогие любители техники! Вам предлагается сконструировать модель первого российского реактивного самолета МиГ-9. Детали и схема сборки вам даны. Ваши ответы буду рада получить на электронную почту ДЮТ. <https://cloud.mail.ru/public/5vFn/4vnPiUKXA>

Начальная туристская подготовка, Наталья Васичкина. Вы увидите, как проходят первые тренировки на реке. Для юных путешественников это важно и полезно.

Посмотрите фильм и выскажите своё мнение или сделайте

рисунки https://vk.com/video60253759_167712597

Керамика, Татьяна Травкина. "Ребята! Защитите маленькую улитку. Подарите ей домик".

<https://cloud.mail.ru/public/3Pxb/34M7Nm2gv>

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.» Ссылка на занятие:

<https://cloud.mail.ru/public/3ZDF/3fa9sEwzW>

Пластилиновая мозаика, Мария Воронина. Чем рисует художник? Красками, карандашами, фломастерами... А мы рисуем ПЛАСТИЛИНОМ! Лето... Море...

Пальмы... Чайки... Нарисуем первый день лета! Ссылка на занятие «Тропический остров»:

<https://youtu.be/gh2smzdU1U0>

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. История развития авиа и ракетомоделизма. Классы моделей. <https://cloud.mail.ru/public/2gjp/3fQcBWtL3>

Начальное техническое моделирование, Мария Федотова. Здравствуйте, дорогие любители техники! Вам предлагается сконструировать модель первого российского реактивного самолета МиГ-9. Детали и схема сборки вам даны. Ваши ответы буду рада получить на электронную почту ДЮТ. <https://cloud.mail.ru/public/5vFn/4vnPiUKXA>

Астрономия, Галина Петрова. Добрый день, любители астрономии. На этом занятии я познакомлю вас со строением Солнечной системы.

<https://cloud.mail.ru/public/4x9v/22qdpS5X9> После ознакомления с интересным материалом, попробуйте ответить на вопросы теста «Солнечная система 2-5-1»

<https://cloud.mail.ru/public/57Y8/5DVbLomtv>
Моя эл. почта: vip.galina.petrova@mail.ru

Краеведение и туризм, Евгений Голосов. Прочитайте статью о подвиге лейтенанта Шипы Ф.А. во время войны, Адыгея. Именно по этим историческим местам проходил поход группы ребят из ДЮТ. А это видео о восхождении нашей группы на гору, где стоял и сражался взвод Шипы. Ф. <https://cloud.mail.ru/public/2gD6/59KBy5RK5>

Спортивное ориентирование, Евгения Аборина. Здравствуйте, юные искатели приключений! Давайте познакомимся. Я научу вас искать сокровища, но для этого освоим спортивное ориентирование. Ссылка: <https://cloud.mail.ru/public/42XU/21YopTdUwi> посмотрите фильм: "Добро пожаловать в ориентирование"

Выпиливание и выжигание, Дмитрий Силин. Ваши поделки из дерева в технике выпиливания и выжигания украсят любой интерьер и будут отличными подарками для друзей и родных! Выжигание изображений птиц, животных, образы людей на основе рекомендаций <https://cloud.mail.ru/public/vU7m/3uDJKVG1X>

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)

Волшебная ленточка, Надежда Пирогова. Давайте познакомимся с техникой изготовления украшений из атласных лент. Сделаем красивый бантик из ленточек. Разгадаем цветочный кроссворд. Ссылка на кроссворд

<https://cloud.mail.ru/public/58DR/3hF9upnA4>

Ссылка на мастер-класс «Простой бантик» <https://cloud.mail.ru/public/2xYQ/aCrD82hBS>

Ссылка на папку МК «Простой бантик» <https://cloud.mail.ru/public/4FxM/PAuuPzyb1>

Настольные игры, Надежда Шарикова. Сыграй в игру «Как его зовут?» Вырежи, раскрась и придумай имена смешным монстрам. Разгадай веселые ребусы.

<https://cloud.mail.ru/public/JBoe/4Na9LtPqx>

Начальное техническое моделирование, Мария Федотова. Здравствуйте, дорогие любители техники! Вам предлагается сконструировать модель первого российского реактивного самолета МиГ-9. Детали и схема сборки вам даны. Ваши ответы буду рада получить на электронную почту ДЮТ. <https://cloud.mail.ru/public/5vFn/4vnPiUKXA>

Начальная туристская подготовка, Наталья Васичкина. На этом занятии вы увидите тренировки для продвинутых водников. Чтобы так владеть техникой гребли, надо много трудиться. Но согласитесь, это того стоит! Надеюсь, вам понравится, и вы захотите стать настоящими водниками. Добро пожаловать в сообщество покорителей водных стихий.

https://vk.com/videos60253759?z=video60253759_171485638%2Fpl_60253759_-2

Петелька за петелькой, Анна Ильина. Хотите получить тайные знания, как с помощью обыкновенного крючка делать волшебные петельки? Кто овладеет этим знанием, сможет творить чудеса из обычных ниток ! <https://cloud.mail.ru/public/5xQf/B1Waaee6h>

Астрономия, Галина Петрова. Добрый день, дорогие любознательные ребята! Познакомьтесь с удивительной наукой! Добро пожаловать в мир астрономии! <https://cloud.mail.ru/public/28h9/43SYRgz3U>. Моя эл. почта: vip.galina.petrova@mail.ru

Начальное техническое моделирование, Елена Скосарева. Уменьшенные копии кораблей, военной и автомобильной техники традиционно служат отличными игрушками, которые вы выполняете своими руками, и вместе с вами отправляются в путешествие. Вы можете по своему желанию изменить модель для того, чтобы ваше путешествие было интересным и увлекательным. <https://cloud.mail.ru/public/3d2z/2sXuoD2uB>

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

(путешествие в мир знаний, навыков и умений)

Начальное техническое моделирование, Елена Скосарева. Уменьшенные копии кораблей, военной и автомобильной техники традиционно служат отличными игрушками, которые вы выполняете своими руками, и вместе с вами отправляются в путешествие. Вы можете по своему желанию изменить модель для того, чтобы ваше путешествие было интересным и увлекательным <https://cloud.mail.ru/public/3d2z/2sXuoD2uB>

Пластилиновая мозаика, Мария Воронина. Чем рисует художник? Красками, карандашами, фломастерами... А мы рисуем ПЛАСТИЛИНОМ! Лето... Море... Пальмы... Чайки... Нарисуем первый день лета! Ссылка на урок «Тропический остров»:
<https://youtu.be/gh2smzdU1U0>

Выпиливание и выжигание, Дмитрий Силин. Ваши поделки из дерева в технике выпиливания и выжигания украсят любой интерьер и будут отличными подарками для друзей и родных! Выжигание изображений птиц, животных, образы людей на основе рекомендаций <https://cloud.mail.ru/public/vU7m/3uDJKVG1X>

Краеведение и туризм, Евгений Голосов. Один раз в два года туристы ДЮТa сплавляются по живописной речке Осетр. Посмотрите и найдите ошибки при прохождении порогов. <https://cloud.mail.ru/public/5Hko/26XfTvvEr>

Чудеса из бумаги, Людмила Козырева. На этом занятии начнем делать веселую черепашку, которая любит путешествовать по лугу. Работа выполнена в технике аппликации и бумажной филигрании. Ссылка на первую часть занятия:
<https://cloud.mail.ru/public/2CXq/5qTWkQQ7h>

Начальное техническое моделирование, Мария Федотова. Здравствуйте, дорогие любители техники! Вам предлагается сконструировать модель первого российского реактивного самолета МиГ-9. Детали и схема сборки вам даны. Ваши ответы буду рада получить на электронную почту ДЮТ. <https://cloud.mail.ru/public/5vFn/4vnPiUKXA>

13.00-15.00 Свободное время организуется самостоятельно.

Советы по безопасности

https://yandex.ru/video/search?from=tabbar&text=MAXIMUM%20VID&channelId=d3d3LnlvdXR1YmUuY29tO1VDR2ZwTkREMxo0YVhuQkYxelRtUE8yUQ%3D%3D&source=channel_doc&parent-reqid=1590508505571693-724501408347476148800110-sas1-8369

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

Занимательная география, Наталья Липатова, Наша встреча продолжается. Вперёд к новым приключениям! Смотрим урок-путешествие «Карелия». Это край удивительно красивых ландшафтов и озёр, созданных ледником. Уверена, вы откроете его для себя и пожелаете там побывать. <https://m.russia.tv/brand/48984/videos/episode/949121/742653/>

Делаем разминку. <https://cloud.mail.ru/public/4aee/YVZK5jKqe>

Мозговой штурм. Выполняем гео задания. Решаем ребус.

<https://cloud.mail.ru/public/2WLV/gkvojZRZq> Ваши ответы буду рада получить на электронную почту ДЮТ или мою (lipatova-1951@mail.ru)

Астрономия, Галина Петрова. Продолжаем знакомство с планетами. Планеты делятся на 2 группы. Вы знакомитесь с планетами земной группы.

<https://cloud.mail.ru/public/uyLV/4NFtD7uDw> Игра-викторина «Самые, самые, самые...»

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

Моя эл. почта: vjp.galina.petrova@mail.ru

Краеведение и туризм, Евгений Голосов. Попробуйте угадать? Какой район, а именно, Карелию, Кольский полуостров или Урал посетили наши туристы? Хотели бы вы освоить так технику водного туризма, чтобы сплавиться по подобной реке.

<https://cloud.mail.ru/public/aZBY/31N1PLrqC>

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»...

Акишина Елена, педагог-организатор – Знакомство с историей Международного дня защиты детей. Онлайн конкурс ко дню защиты детей. Викторины, загадки. Изготовление интересных поделок. <https://cloud.mail.ru/public/3f2X/2T3269i7>

Белоусова Ирэна, педагог-организатор - Караоке «Поем вместе детские песни!».

Посмотрим веселые мультфильмы о лете! <https://cloud.mail.ru/public/3f2X/2T3269i7>

Набираем команду для путешествия в страну Психология. Кто с нами?

<https://cloud.mail.ru/public/2gSQ/5zSXNqRph>

Индивидуальный творческий маршрут (12-18 лет)

Распорядок дня

12.00-14.00. Первое занятие (2 часа)

Авиационный и ракетный моделизм, Геннадий Каширский. Во все времена из всех стихий человек больше всего мечтает о покорении воздушного пространства! Занимаясь авиационным и ракетным моделизмом ты увидишь, что эта мечта реальна, **нужно только захотеть!** https://yadi.sk/d/2On_Uy6GKJNLkQ

Туризм и школа безопасности, Татьяна Филиппова. Предлагаю познакомиться с работой объединения “Солнечный КОТ”. Посмотрев короткие видеоролики, новички узнают еще об одном способе проводить выходные или каникулы, а умудренные туристским опытом, возможно узнают себя, друзей или знакомые места.

<https://cloud.mail.ru/public/3Q36/4gbyzPUmQ>

Радиоэлектроника и любительская связь, Константин Дудов. Научиться понимать как устроены радиоприемники и другие электронные устройств поможет наша программа

<http://r2drm.rusff.ru/viewforum.php?id=10>

Экспериментальная физика, Сергей Богданов. Для занятия нам нужно будет два мяча, или мяч и нетяжелая игрушка, или мяч для аэробики и что-нибудь небьющееся весом до 100 грамм- например, любая игрушка.

Смотрим видео, как девочка решила развлечь хомячка

<https://www.youtube.com/watch?v=t2CdWS9ijeU>

Мы можем повторить этот полет хомячка, только лучше взять игрушку, а не живого хомячка. Хомячку не понравится. Поднимаем мяч (шар) на высоту 1 метр, кладем на него игрушку и отпускаем. И смотрим, как высоко подлетела игрушка. Если Вы знаете таблицу умножения, то мы эту высоту потом вычислим.

После того как Вы добились красивого и вертикального, строго вверх, полета игрушки – можно перейти еще к одному опыту, подсказанному передачей «Галилео»

<https://www.youtube.com/watch?v=NCnRtQjElmc&t=23s>

Нужно хорошенько потренироваться, чтобы второй (более легкий мяч) летел строго вверх. И подумаем, на какую высоту будет подниматься второй мячик (или хомячок).

Теперь мы скачиваем описание и расчеты наших экспериментов – собственно сам урок

<https://drive.google.com/open?id=1UdTg7cU1IPcCfFaV4mBjAaN-99-5sAeL6>

И по примеру нашего расчета вычисляем высоту, на который подлети игрушка (опыт 1) или второй, более легкий мяч (опыт 2).

Задание-

1. Взвесить (можно с небольшой точностью, оценочно) мячи и игрушку.
2. Прodelать опыты, описанные в видеороликах и тексте урока
3. Рассчитать высоту для опытов 1 и 2
4. Прислать мне данные (вес мячей и игрушки), расчет и экспериментальные данные.
5. При желании снять видео. Но это только если второй мяч или игрушка будут лететь красиво и вверх- провести красивый эксперимент в физике тоже непросто! Можно выложить видео на любой хостинг и прислать мне ссылку. Мы потом выберем лучшие.

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. Недавно вся наша страна отмечала 75-летие Великой Победы. Практически каждая семья хранит память о погибших на этой войне. Предлагаю всем желающим посетить Пискаревское мемориальное кладбище в С.-Петербурге по ссылке <https://cloud.mail.ru/public/3QDo/5jUtopscg> Никто не забыт и ничто не забыто!

Спортивный туризм, Николай Кравченко. Вводное первое занятие, как для новичков, так и для групп первого и второго годов обучения. Просмотр видеофильма о детском походе в Крым. Рекомендуется всем любителям путешествий.

Ссылка: <https://cloud.mail.ru/public/5hqt/4JhyQ7j9b>

16.00-17.00. Свободное время

17.00-19.00. Второе занятие (2 часа)

Судомоделирование, Владимир Шутенко. Изучаем теоретические основы судомодельного спорта. История Российского флота, история Судомодельного спорта, начальные знания для постройки спортивной модели
<https://cloud.mail.ru/public/2jiZ/48BQmVHdV>

Спортивный туризм, Николай Кравченко. Собираем свои вещи для похода: может у вас уже что-то есть, что-то начинать покупать (всё равно носить), а что-то приобрести уже перед самым походом

Ссылка: <https://cloud.mail.ru/public/5hqt/4JhyQ7j9b>

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/3Teb/5L7vn3CLZ>

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

Акишина Елена, педагог-организатор – Концерт Басты.
<https://cloud.mail.ru/public/3f2X/2T3269i7e>

Белоусова Ирэна, педагог-организатор – Фестиваль TODES в Москве.
<https://cloud.mail.ru/public/3f2X/2T3269i7e>

Набираем команду для путешествия в страну Психология. Кто с нами?
<https://cloud.mail.ru/public/2gSQ/5zSXNqRph>