

Схема описания школьного образовательного туристского маршрута

Название школьного образовательного туристского маршрута	«Село Царевка вчера и сегодня» (Природа и история пригорода Котовска).
Краткое описание туристского маршрута/ аннотация	Район маршрута имеет развитую транспортную систему, через район проходит шоссе Котовск – Тамбов, Тамбов - Сатинка. 60% маршрута проходит по лесной и пойменной ландшафтными зонам. На протяжении всей нитки маршрута устойчиво работает сотовая связь.
Ресурсы о районе маршрута	https://step.les.tmbreg.ru https://pritambovie.ru/news/society/2021-07-12/mestnyy-turizm-kuzminogat-116063 https://tambovgrad.ru/History/283-Kuzmino-Gat.html https://azbyka.ru/palomnik/Храм_Михаила_Архангела_(Царёвка)
Предполагаемая целевая аудитория	<p>- возраст (от 12 до 18 лет) -среднее и старшее звено (пешеходный, велосипедный) Дополнительно: участники лагеря дневного пребывания детей(пешеходный) детских объединений дополнительного образования туристско-краеведческой направленности.(все виды) Маршрут предполагает участие совместно с родителями и педагогами. В соответствии с целевой группой планируется протяженность, время движения по маршруту, степень интеллектуальной, эмоциональной, физической, сенсорной нагрузки.</p>
Сезон	<p>Рекомендуемый сезон: пешеходный: сентябрь-октябрь; 3 декада апреля-июнь; <i>Особые условия к экипировке требуются для велосипедного, водного и лыжного туризма.</i> велосипедный: сентябрь-октябрь; 3 декада апреля-июнь; водный:май-1декада сентября. лыжный:январь-1декада марта.(при наличии устойчивого снежного покрова).</p>
Ключевые направления	#История #Патриотика #Природа #Профессия #Родной край #Герои #Отечество #Культура Активный_туризм
Маршрут интегрируется образовательные /воспитательные программы	в Дополнительные общеобразовательные программы туристско-краеведческой направленности
Возможные образовательные воспитательные эффекты	и <p>Развитие у детей и подростков функциональных способностей, психологической устойчивости, умения принимать оптимальное решение в сложной ситуации через занятия спортивным ориентированием. Укреплять здоровье Познакомить с основными техническими и тактическими приёмами ориентирования Воспитывать потребность в здоровом образе жизни; Воспитывать чувство уверенности в себе, умение работать в команде Воспитать бережное отношение к родной природе</p>

Возможный уровень познавательной/образовательной нагрузки	Досуговый Ознакомительный Углубленный в рамках изучения учебного предмета Исследовательский Профориентационный Проектировочный
Доступность для детей с ОВЗ и детей-инвалидов	Доступен для детей с ОВЗ различных нозологий, в составе смешанных групп (при сопровождении ассистентом или тьютором), при отсутствии противопоказаний средней физической нагрузки). Объекты показа на маршруте не оборудованы в рамках программы «Доступная среда».
Продолжительность маршрута	2дня, активная часть- (5-8часов)
Протяженность маршрута	Велосипедный: протяженность 25км. Пешком, лыжи: протяженность 18км Водный: протяженность 20км
Пункты, через которые проходит маршрут	Подробная нитка велосипедного маршрута: МБОУ «СОШ №3 с УИОП» – деревянный мост через р.Цна = ул.Котовского с.Кузьмино-Гать - микрорайон «Новый Котовск» - Храм Николая Чудотворца - мемориал воинам, погибшим в годы Великой Отечественной войны – железобетонный мост через р.Цна - с.Старчики - родник на берегу р.Царевка – Храм Архангела Михаила с.Царевка – урочище «Барановские горы» - профилакторий «Лесная жемчужина» - МБОУ «СОШ №3 с УИОП» Подробная нитка пешеходного и лыжного маршрута: МБОУ «СОШ №3 с УИОП» – Котовское водохранилище = Загородные оздоровительные лагеря – деревянный мост через р.Лесной Тамбов - родник на берегу р.Царевка – Храм Архангела Михаила с.Царевка – урочище «Барановские горы» - профилакторий «Лесная жемчужина» - МБОУ «СОШ №3 с УИОП»
Объекты показа	<i>Структура описания объекта</i> Название объекта: Село Кузьмино-Гать <i>Дата возникновения. 1648 год</i> <i>Тип объекта.</i> <i>Вид объект: Исторический, природный.</i> <i>История возникновения: Заселено станичными, сторожевыми казаками. В письменных документах впервые упомянуто в окладных книгах духовной епархии 1676 года.</i> <i>Расположение объекта (Географические координаты, либо метка на Яндекс-карте).</i> <i>Возможность проезда на рейсовом автобусе из Тамбова, Котовска. В селе много продуктовых магазинов..</i> Название объект: Храм Николая Чудотворца <i>Дата возникновения. 1686 год</i> <i>Тип объекта.</i> <i>Вид объекта: Исторический, архитектурный.</i> <i>История возникновения: «Церковь Николая в селе Кузьминой Гати. У той церкви двор попа Алексея, двор дьяконов, дьячка и просвирницы, двор вдовой попады, двор пономарский... Да в приходе к той церкви: сто пять дворов казачьих, пятнадцать дворов бобыльских, семь дворов вдовьих, да дворника подьячего Конбарова... И всего 137 дворов. К сим книгам села Кузьминой Гати николаевской поп Алексей и дьякон Федор руку приложили».</i> <i>Особенности объекта.</i>

В период советской власти храм был полностью разрушен. А в 1993 году верующим было передано здание бывшей приходской школы, которая в начале 2000-х был перестроена в Храм.

Расположение объекта (Географические координаты, либо метка на Яндекс-карте).

Условия посещения: Службы проходят здесь каждую субботу, а в другие дни за территорией и зданием следит смотритель.

Название объект: *Храм Михаила Архангела в селе Царевка.*

Дата возникновения. 1743 год

Тип объекта.

Вид объекта: Исторический, архитектурный.

История возникновения: Деревянная церковь Михаила Архангела в Царёвке сооружена на средства прихожан и благодетелей. При храме имелась церковно-приходская школа. Недалеко от села до 1917 года находился Михайло-Архангельский скит. В 1930-х годах храм был закрыт, но по просьбе жителей села богослужения в нем были возобновлены в 1945 году.

Особенности объекта.

Храмовая композиция в крестообразном плане включает в себя четверик, несущий световой восьмерик, завершённый восьмигранным куполом и луковичной главкой. С востока к основному объёму примыкает пятигранная алтарная апсида, а с запада — небольшая трапезная в одной связи с трехъярусной колокольней луковичным венчанием. Малыми главками отмечены алтарная апсида, северный и южный фасады. Снаружи храм обшит тесом, окрашен в бело-голубые тона и украшен резными узорами.

*Расположение объекта: Географические координаты- 52.513776
41.5259.86*

Условия посещения: В настоящее время в храме регулярно проводятся богослужения по воскресным и субботним дням, а также в праздники, которые приходятся на другие дни седмицы. Совершаются Таинства Крещения и Венчания, служатся молебны, панихиды.

Название объекта: *мемориал воинам, погибшим в годы Великой Отечественной войны*

Дата возникновения: 9 мая 2012года

Описание объекта: Центр мемориала - скорбящая мать. По двум сторонам на восьми плитах черного гранита высечено 278 имен, не вернувшихся с войны односельчан

Вид объекта: Архитектурный.

История возникновения:

Особенности объекта: Рядом с памятником установлена мемориальная плита уроженцу села генерал-лейтенанту Алексею Гордеевичу Селиванову(17.03.1900 — 06.04.1949, Ялта), командиру 5-го гвардейского Донского казачьего кавалерийского корпуса. Одна из улиц села названа его именем.

Расположение объекта (Географические координаты, либо метка на Яндекс-карте).

Название объекта: *детская площадка (уменьшенная копия заставы, построенной в 1632 году по указу царя Михаила Федоровича)*

Дата возникновения. 7 ноября 2012г

Описание объекта: О том, что село Кузьмино-Гать возникло как сторожевая крепость, населенная казаками, по сторожевой засечной черте, частью которой является Татарский вал, теперь будут знать даже его самые маленькие жители.

Вид объекта: Исторический, архитектурный.

<p>Цели и задачи маршрута, в т.ч. образовательные и воспитательные</p>	<p>Рекомендуем каждой группе давать определенное задание на поход: Например: изучить экскурсионные и краеведческие объекты пригорода Котовска. Обоснование выбора краеведческой темы: объединить духовно-нравственное воспитание на примере истории Храма Николая Чудотворца и патриотическое воспитание на примере мемориала воинам, погибшим в годы Великой Отечественной войны. В полевых условиях произвести измерения для расчета расхода воды рек Цна, Лесной Тамбов, Царевка. Сделать забор воды из родников для физико-химического анализа. Цели и задачи маршрута формулируются исходя из содержания той программы, в рамках которой реализуется маршрут.</p>
<p>Дополнительные условия</p>	<p>В независимости от вида передвижения рекомендуем взять туристическую веревку для страховки при переправе р. Лесной Тамбов. Для ночевки в «гостевом домике» требуются коврик и спальный мешок на каждого участника. Для полевых условий дополнительно нужны палатки и костровые принадлежности. Перед выходом на маршрут нужно проверить техническое состояние велосипедов, лыжного инвентаря, байдарок. Обращаем внимание на соблюдение техники безопасности и выполнения всех требований нормативной базы туризма. Руководителю и заместителю руководителя нужно иметь заряженные сотовые телефоны. Нужно заранее связаться с администрацией Храма Михаила Архангела в селе Царевка.</p>
<p>Карта маршрута</p>	<div data-bbox="544 1070 991 1391" data-label="Image"> </div> <p>Скриншоты карт с информационных порталов https://nakarte.me/</p>
<p>Фотоматериал</p>	<div data-bbox="531 1480 962 1803" data-label="Image"> </div>

Описание движения по маршруту в хронологической последовательности. (дан для самого длинного велосипедного маршрута)

Вводная часть:

На маршруте группа ориентировалась в основном по цветной топографической карте масштаба 1:100000, издания 2003года. С сайта Яндекс карты была взята схема масштаба 1:20000 и распечатана на цветном принтере. Карта-схема содержит достаточно информации для надежного ориентирования, но всегда нужно быть готовым к несоответствиям. На лесных участках пользовались картосхемами спортивного ориентирования масштаба 1:15000 подготовленными в 90-х годах 20 века. При ориентировании на открытых частях маршрута при ясной погоде хорошо помогают заводские трубы, церкви, ЛЭП, шоссе, характерные изгибы леса и рек. В пойме рек Цна, Лесной Тамбов много стариц и заболоченных мест, поэтому лучше двигаться по тропам в обход. В населенных пунктах можно легко спросить дорогу у местных жителей.

1 день

1 СОШ №3 – родник на берегу реки Цна - деревянный мост через р.Цна (протяженность 1,8км, чистое ходовое время 15минут)

В 9.05 стартуем в полной готовности со школьного двора. Перед этим, по традиции возлагаем цветы к мемориалу выпускникам школы, погибших в Афганистане и Чечне. По внутриквартальной дороге выезжаем на улицу Народная, поворачиваем на улицу Совхозная заезжаем по тропе в лес. Движемся в западном направлении к реке Цна. Останавливаемся у родника. Набираем немного воды, чтобы в школьной лаборатории сделать анализы. Далее движемся по грунтовой дороге, справа расположены коллективные сады котовчан. Перед переправой по мосту проводится инструктаж, и педагоги рассказывают какими способами можно переправиться через водную преграду. На левом берегу делаем небольшой привал. Измеряем скорость течения и ширину реки. С моста делаем замеры глубины реки, чтобы в школе рассчитать расход воды.

2 деревянный мост через р.Цна - Храм Николая Чудотворца с.Кузьмино-Гать (протяженность 3,6км, чистое ходовое время 25минут)

Едем 500 метров по территории дачных участков в западном направлении. В дали видны дома и огороды села Кузьмино-Гать. Тропа идет по пойме. Слева видны группы озер. На самом деле это старое русло реки. По небольшому проходу между усадьбами выезжаем на сельскую улицу. Педагоги выстраивают группу в колонну по одному, напоминают о правилах дорожного движения, рассказывают, что при строительстве порохового завода и города Котовска здесь проходила узкоколейная железная дорога. По улице едем к центру села. По переулку сворачиваем направо и выезжаем в поле. Здесь строится микрорайон «Новый Котовск». Едем по полевой дороге, далее по улицам Южной, Луговой возвращаемся на улицу Котовского. Через 800 метров у храма делаем остановку и проводим экскурсию.

3 Храм Николая Чудотворца - мемориал воинам, погибшим в годы Великой Отечественной войны (протяженность 1,0км, чистое ходовое время 10 минут)

Здесь можно проехать двумя маршрутами. Мы выбираем самый безопасный по улице Колхозной. Останавливаемся у детской площадки в виде уменьшенной копии заставы. О том, что село Кузьмино-Гать возникло как сторожевая крепость, населенная казаками, по сторожевой засечной черте, частью которой является Татарский вал, теперь знают даже его самые маленькие жители. Небольшой переход и мы у мемориала воинам, погибшим в годы Великой Отечественной войны. Возлагаем полевые цветы, замираем в минуте молчания.

4 Мемориал воинам, погибшим в годы Великой Отечественной войны – святой источник с.Царевка (протяженность 7,7км, чистое ходовое время 45минут)

Самый продолжительный и насыщенный участок перехода. По тропинке идущей рядом со школьным стадионом выезжаем на улицу Советская, движемся в южном направлении, поворот налево и спускаемся в пойму реки Цна. Трудно поверить, что здесь до середины 1970-х годов проходила дорога республиканского значения, а от автомобильного моста не осталось и следа. Наше генеральное направление на юг к новому железобетонному мосту автодороги Тамбов – Сатинка. По парапету заводим велосипеды на мост и по безопасному пешеходному переходу переправляемся на правый берег. Еще 200 метров ведем велосипеды за ограждением обочины и пересекаем автодорогу. Движемся в юго-восточном направлении и огибаем дачный поселок. Снова пересекаем автодорогу и заезжаем в село Старчики. Среди старожилов можно услышать название Дворики. По селу ориентироваться достаточно сложно, новые дома построены под дачи весьма хаотично. В качестве ориентира выбираем старую линию элетропередач, проложенную по бывшей главной улице села или как говорят все сельчане по «порядку». Благополучно выбираемся на околицу и сразу начинается сосновый лес. Нужно двигаться на юг по тропе до грейдерной дороги. С левой стороны на пригорке еле заметны кресты сельского кладбища. Останавливаемся на перекличку. По песчаной сельской широкой дороге въезжаем в село Царевка. Педагоги рассказывают и показывают место, где снимались натурные сцены фильма Андрея Смирнова «Жила одна баба». Слева по движению находится Святой источник. Пьем воду и набираем с собой. Как и на реке Цна измеряем скорость течения и ширину реки, делаем замеры глубины реки для построения профиля.

5 Святой источник с.Царевка - Храм Архангела Михаила с.Царевка (протяженность 0,5км, чистое ходовое время 5минут)

Здесь без комментариев. Все дороги ведут к Храму. Устраиваемся на ночлег в «гостевом доме» при храме.

2день

6 Храм Архангела Михаила с.Царевка - урочище «Барановские горы» (протяженность 3,0км, чистое ходовое время 25минут)

Село с трех сторон окружено лесом. Как здесь происходила застройка разобраться сложно. Расспрашиваем у местных как лучше проехать к пешеходному мосту через реку Лесной Тамбов. По дороге еще несколько раз уточняем путь. Встречаем непривязанных собак и пасущихся коз. Переправляемся через реку. Не забываем измерить скорость течения и ширину реки. С моста так же делаем замеры глубины реки. Направляемся к лесу, здесь на южной окраине урочища «Барановские горы» долгожданный привал с перекусом.

7 Урочище «Барановские горы» - профилакторий «Лесная жемчужина» (протяженность 6,2км, чистое ходовое время 30минут)

До профилактория ведут две дороги. Верхом через лес по песчаной дороге и низом по пойме через «земснаряд» (озеро с песчаными берегами, образовавшееся после работы земснаряда). Мы двигаемся по тропе в северо-западном направлении. Основной ориентир ЛЭП(высоковольтная линия). С левой стороны на всем протяжении тянется лес. Тропа нас приводит к дачам, далее к «земснаряду» и опушке леса. Делаем остановку. Едем по лесной дороге на север вдоль склона. Через 3 километра появляются дома поселка лесхоза и с правой стороны забор профилактория «Лесная жемчужина».

8 Профилакторий «Лесная жемчужина» - СОШ №3 (протяженность 1,2км, чистое ходовое время 10минут)

Остается последний переход. Объявляется маршрут и педагоги напоминают о правилах дорожного движения. Спустя 5 часов мы снова входим в городской ритм и появляемся на школьном дворе.

