



Секция: «Свет познания»

Направление: «География»

Тема проектной работы



«Проект велосипедного туристического маршрута по южной части геопарка Торатау»

Автор: Иванов Егор

Учащийся 5а класса

«МБОУ «СОШ №21»

Руководитель: Юлдашбаева Алсу Марсовна, учитель географии,
МБОУ «СОШ №21»



Цель проекта

Разработка нитки маршрута «Город Салават - деревня Михайловка – Нурдаuletовские Шиханы - село Кинзекеево – родник Ямиля - гора «Пора Любви» - деревня Юлдашево» (Южная часть геопарка Торатау), описание интересных природных объектов, сооружений, встреч с интересными людьми.

Задачи проекта

- Организовать велосипедную поездку по заданному маршруту;
- Собрать новый иллюстрационный материал по всем объектам пути движения;
- Записать трек в программе Адидаc спутник и по умолчанию
- Провести нитку маршрута;
- Собрать и изучить литературу по данной теме в сети Internet, истории возникновения деревень на пути маршрута: Михайловка, Кинзекеево и природным объектам на пути движения: Нурдаuletовским Шиханам, роднику Ямиля, горе Пора Любви;
- Организовать встречи с учителем географии, краеведом, Ягудиной Райханой Явдатовной и родителями чемпионки мира по пятиборью Губайдуллиной Гульназ Радиковн
- Проанализировать полученные результаты



1. Метод интервьюирования жителей села Кинзекеево

2. Велосипедная экскурсия по маршруту «Город Салават - деревня Михайловка – стела воинам Великой Отечественной войны -

Нурдаuletовские Шиханы - село Кинзекеево – родник Ямиля - гора «Пора Любви» - деревня Юлдашево»

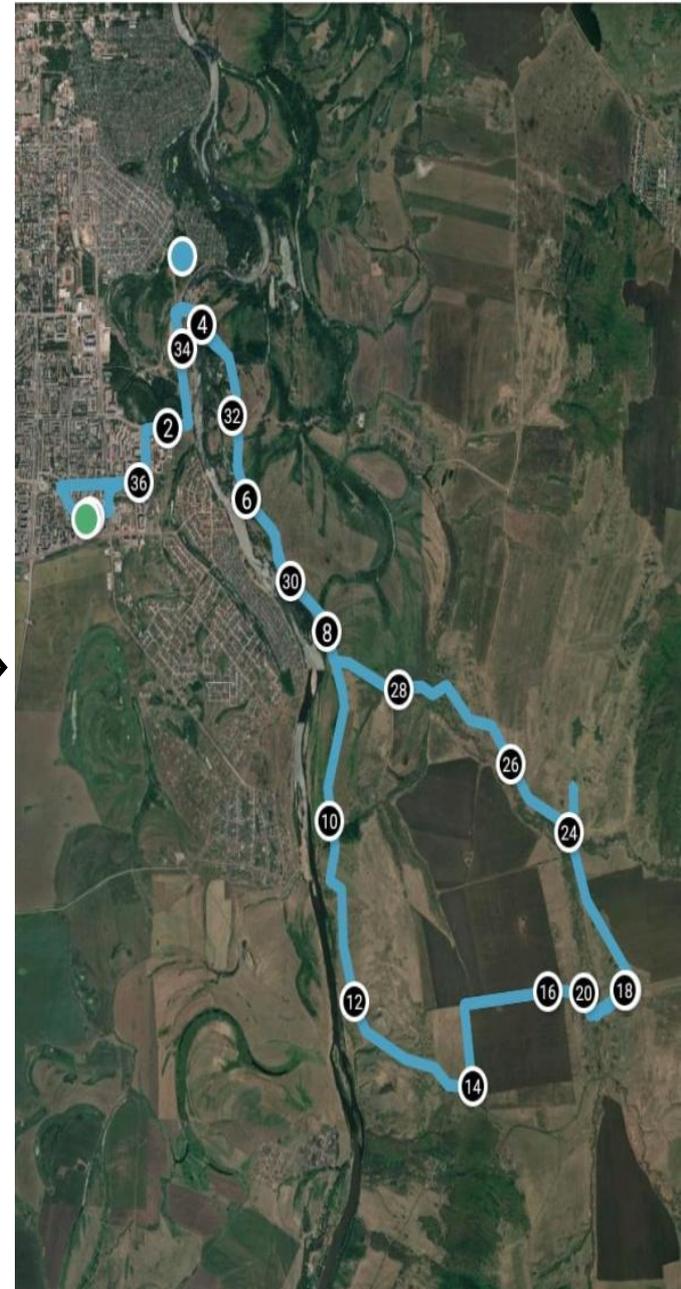
3. Библиографический анализ литературы и материалов сети Internet;

4. Картографический метод

5. Метод фотографирования

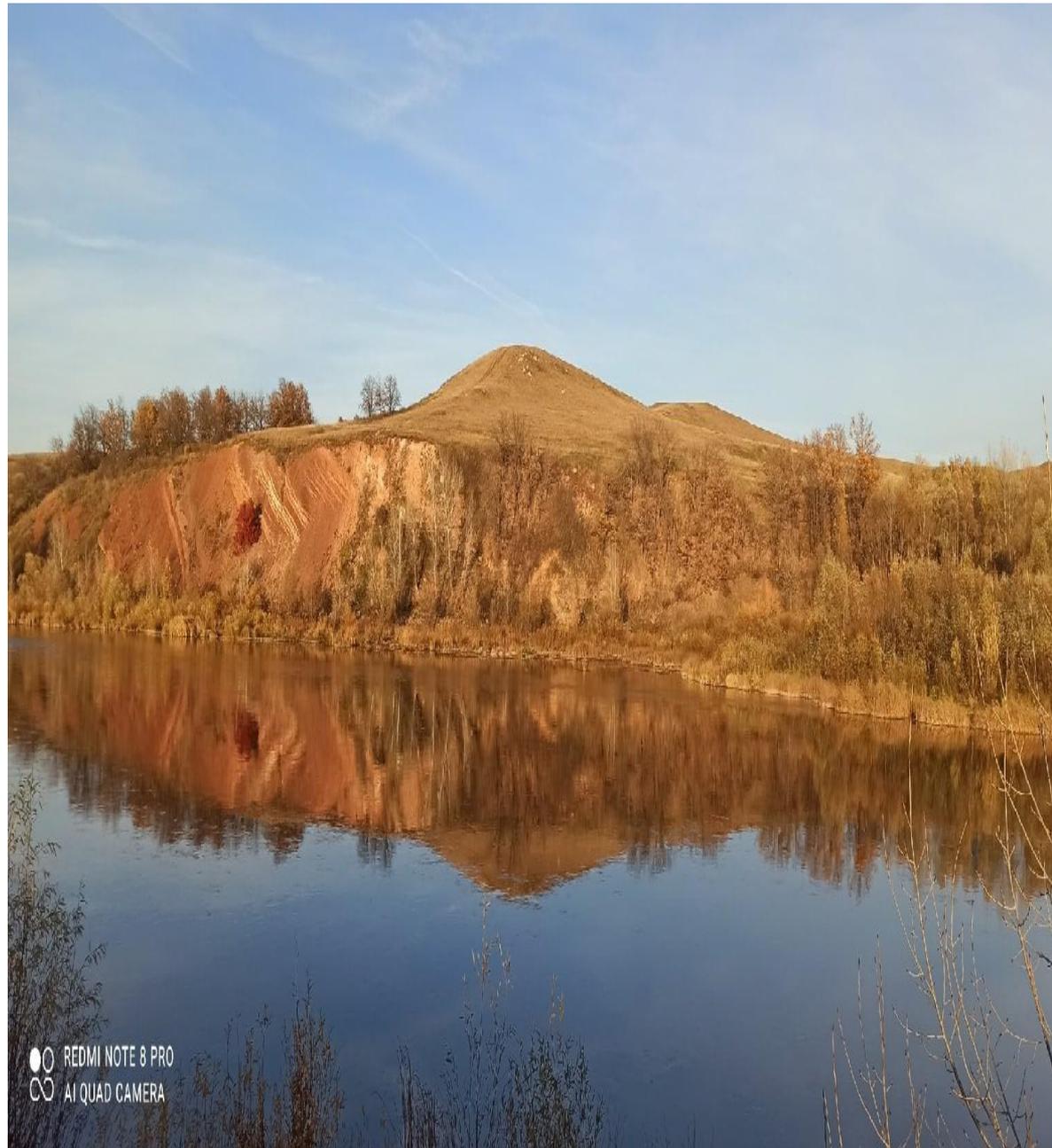
6. Метод наблюдения

7. Анализ полученных данных



Нитка велосипедного маршрута

Проходит от города Салават через деревни Михайловка, село Кинзекеево, Юлдашево. Населенные пункты находятся на правом берегу реки Белой, на границе Предуральяского краевого прогиба и восточной окраины Русской платформы. В меловой период здесь распространялся морской бассейн. Он дважды проникал в эту область. Поэтому на нашем пути встречались участки дороги из гальки и щебня. В районе деревни Юлдашево поверхность сложена красноватыми пермскими отложениями, выше неогеновые отложения — глинами, галечниками, песком. Эти обнажения местные жители называют Красными берегами .



1.3 Сроки проекта и целевая аудитория

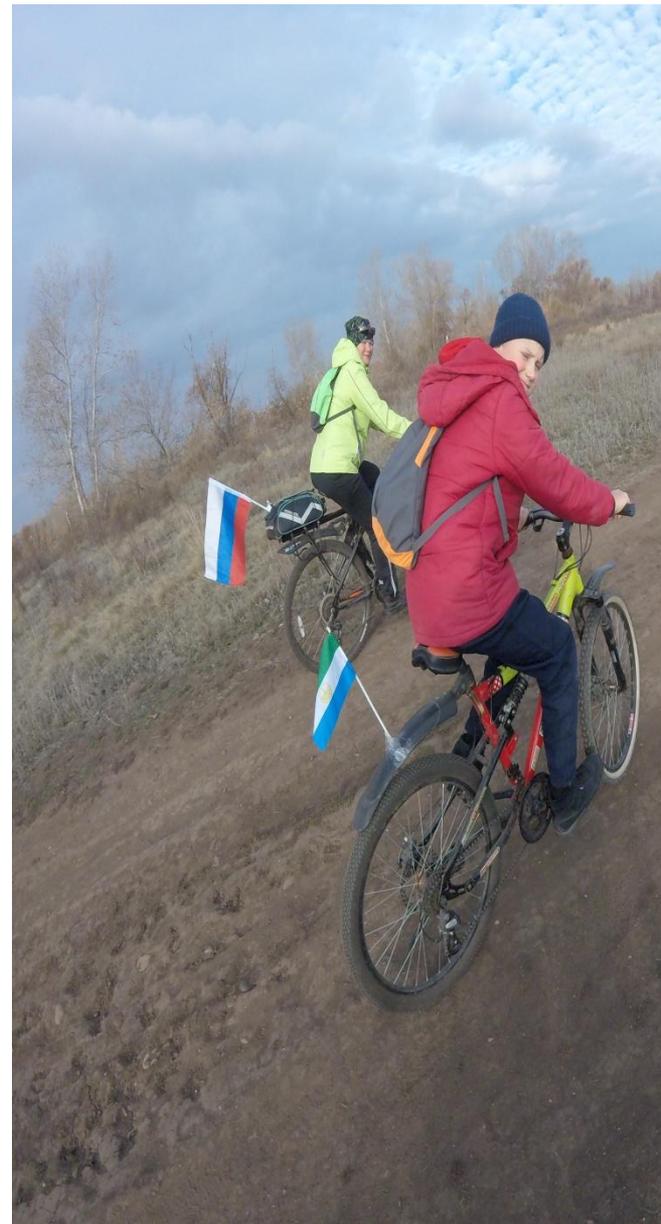
Проект - краткосрочный, социальный. Срок реализации 9 - 10 месяцев. Целевая аудитория: учителя и учащиеся МБОУ «СОШ№21», жители города.

1.4 Анализ ресурсов и риски реализации проекта

Для организации велосипедной экскурсии по южной части геопарка Торатау необходимы следующие ресурсы:

Наличие велосипеда, желательно скоростного. Если его нет, можно взять напрокат. В группе должен быть ремонтный набор, насос для подкачки колес, аптечка и сухой паек с питьем у каждого участника вело похода.

Риском реализации данного проекта могут быть неблагоприятные погодные условия, когда участок по земляной дороге становится трудно проходимым.



Эффективность проекта. Велосипедный проект не требует особых финансовых вложений. На организацию данного маршрута потребовались минимальные средства, который состоял из перекуса, питья и рем набора. Каждый участник похода передвигался на личном велосипеде

Расходный материал	стоимость	количество	ИТОГО
велосипед	15.000р	8шт	личный
фотоаппарат	20.500р	1шт	личный
рем набор	500р	2шт	личный
сухой паек	100р	8шт	800р

Техническое описание маршрута

Выезд из МБОУ «СОШ №21» 11 октября в 08.42 утра. Общее расстояние по маршруту составило 37 км 690 метров. Время, с учетом в пути с перекусами и экскурсиями – 7 часов 32 минуты. В этот день погода была с переменной облачностью, температура воздуха достигала + 8⁰ с, ветер – умеренный со скоростью 6 м /сек, влажность 74 %.

1-ый участок от МБОУ «СОШ №21» до навесного моста через реку Белая. Расстояние – 3 км 320 метров. Время прохождения пути составило 22 минуты. Направление: на восток – север - восток - север.

2-ый участок от навесного моста через реку Белая до деревни Михайловка

Протяженность - 6км 380м. Направление на юг. Время прохождения составило 1 час 5 минут. Трудностей во время прохождения данного участка не возникло.



3 -ий участок от деревни
Михайл воинам,
погибшим овка до стелы
в годы Великой
Отечественной войны

Протяженность – 890м.
Направление на юг.
Время прохождения
составило 20 минут с
учетом отдыха и
фотографирования.
Трудность во время
прохождения данного
участка – это крутой
подъем до стелы.



5 мая 2022 года
Вконтакте на
странице [«Новости
города Салавата -
СалаватИнформ»](#)
появился пост с
вопросом: «Кто
нибудь знает
историю появления
obeliska на берегу
Белой напротив
Верхнеюлдашево?»



Новости города Салавата - СалаватИнформ

4 мая в 17:43



Ктонибудь знает историю появления обелиска на берегу Белой напротив Верхнеюлдашево?

Инициатором и спонсором установки монумента является - Фешков Алексей Михайлович, житель города Салават.

Благоустройство территории вокруг монумента ещё не завершено 🤪

Установили его 28 августа 2021 года.

Спасибо Михаилу Фешкову (сыну) сообщившего эти сведения.



Ответил Михаил Фешков. Он написал: «Доброй ночи, очень приятно читать Ваши комментарии и отзывы! Инициатором и спонсором установки монумента является мой отец - Фешков Алексей Михайлович, житель города Салават.



Благоустройство территории вокруг монумента ещё не завершено. Установили его 28 августа 2021 года». Также из комментариев я узнал, что этот памятник стоял на заводе СОЭМЗ.



Нурдавлетовские (Михайловские) шиханы

Шиханы представляют собой две наиболее возвышенные пирамидальные вершины правого гористого берега реки Белой. Между северной и южной вершинами около 100 м, высота их около 240 м над уровнем моря. Горы сложены известняками. Растительность представлена ковыльно-разнотравными и луговыми степями, а также каменистыми степями. Имеются небольшие участки зарослей степных кустарников.



Флора и фауна Нурдавлетовских шиханов (Материалы геопарка Торатау)

На горе выявлено произрастание 4 плейстоценовых реликтовых видов, которые проникли на Южный Урал в период от 2,5 млн. до 11 тыс. лет назад с гор Южной Сибири – лук красный (*Allium rubens*), бурачок ленский (*Alyssum lenense*) и другие.

Клаусия агидельская (*Clausia agydeliensis*)



Лен уральский (*Linum uralense*) – вид из Красной книги РБ



Флора и фауна Нурдавлетовских шиханов (Материалы геопарка Торатау)

Астрагал Карелина (*Astragalus karelinianus*) – вид из Красной книги РБ



Копеечник крупноцветковый
(*Hedysarum grandiflorum*) – вид из
Красной книги РФ и РБ



Флора и фауна Нурдавлетовских шиханов (Материалы геопарка Торатау)

Полынь солянковидная (*Artemisia
salsoloides*) – вид из Красной книги
РФ и РБ



Сокол-сапсан (*Falco peregrinus*) –
вид из Красной книги РФ и РБ



4-ый участок – от стелы воинам, погибшим в годы Великой Отечественной войны до Нурдавлетовских Шиханов

Протяженность – 1км 630 метров.
Направление маршрута на юг.
Время с учетом отдыха, фотосессии у стелы, перекуса и пути до Нурдавлетовских Шиханов составило 1 час 47 минут.

5-ый участок – от Нурдавлетовских Шиханов до вершины подъема. Высотой-Здесь открывается широкая панорама на Нурдавлетовские Шиханы.

Протяженность подъема – 840 м.
Время нахождения на дистанции 22 минуты. Направление - на восток. Препятствие - затяжной, крутой подъем. Поднимаемся с остановками для отдыха и фотографирования



6-ый участок до краеведческого музея села Кинзекеево

Протяженность – 4км 180 м. Время нахождения на дистанции - 31минута. Направление на восток. Препятствий и трудностей нет. Этот участок дороги проходит на спуске, с холмов.

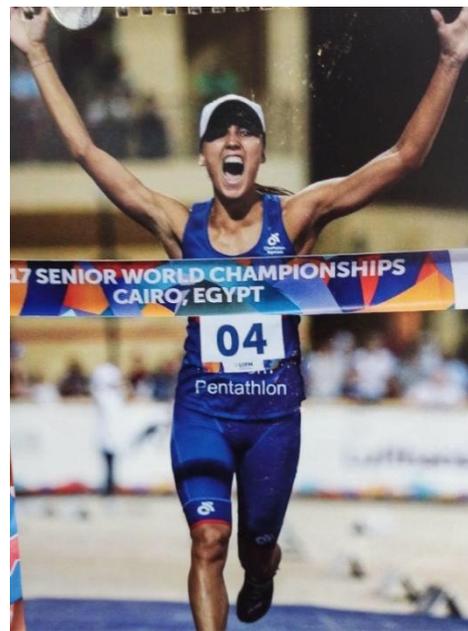


**Дом родителей
чемпионки мира по
пятиборью
Губайдуллиной Гульназ
Радииковны**

Родители мать
Губайдуллина
Рамзиля
Алтынтимеровна,
отец Губайдуллин
Радик Гиниятович
после выхода на
пенсию построили
дом на своей родине,
в селе Кинзекеево.



Губайдуллина Гульназ Радиковна - чемпионка мира по современному пятиборью (2017). [Заслуженный мастер спорта России](#) (2018), 4-кратная чемпионка России (2017 в личном первенстве, в эстафете 2011 и в команде 2015, 2019), двукратный победитель Кубка России 2020 года (в личном и командном первенстве). Бронзовый призёр по современному пятиборью на [летних юношеских Олимпийских играх 2010](#). Федерацией пятиборья России признана лучшей спортсменкой в номинации «Надежда-2012», где определялись лучшие молодые спортсмены (юниоры) показавшие лучшие результаты в спортивном сезоне 2012г. В августе 2017 года Гульназ Губайдуллина завоевала золото в личном турнире на чемпионате мира по современному пятиборью в Каире (Египет). Это второе российское женское золото в личном турнире на чемпионатах мира после победы в 1997 году [Елизаветы Суворовой](#). [Международный союз современного пятиборья](#) признал Гульназ Губайдуллину лучшей спортсменкой 2017 года. С октября 2017 года проходит службу в [ЦСКА](#) в звании лейтенанта [Вооруженных Сил Российской Федерации](#). В 2021 году она вновь установила Олимпийский рекорд в плавании на Играх в Токио с результатом 2.07,31



Родник Ямиля

Он находится у подножья горы Пора Любви. Ягудина Райхана Явдатовна, ветеран труда, бывший сельский учитель географии, краевед, села Кинзекеево, рассказала, что родник назван в честь девочки Ямиля. Когда-то, в далекие, царские годы, жила девушка у нее был жених. Оба они были из бедной семьи. Пришло время одному из парней из богатой семьи отправиться служить в армию на 25 лет, но вместо него ушел жених девушки. Прошло время. Девушка осталась одна, она ждала ребенка от своего любимого. В один из дней она ушла на работу в поле, а может просто погулять, далеко от деревни. Случилось так, что у родника, девушка родила девочку и искупала младенца в родниковой воде. Так родник получил название Ямиля



Гора «Пора Любви» (Суюрчак)

Летом, после революции, в довоенные и послевоенные годы на вершине горы собиралась молодежь деревень Азнаевской чубы (ветвь юрматинского рода) на «ЙЫНЫУ», встречать весну. Парни выбирали себе невесток. Здесь они проводили игры, пели, плясали, знакомились, влюблялись, позже создавали семьи. Многие жители близлежащих деревень впервые встретились именно здесь, на горе «Пора Любви. У подножья горы проводили сабантуи башкир из рода Юрматы. В настоящее время праздник «Плуга» проводят в деревне Азнаево или у горы Тратау.



Итоги

Поставленная цель реализована, задачи выполнены. Разработана нитка маршрута «Город Салават - деревня Михайловка – стела воинам Великой Отечественной войне - Нурдаuletовские Шиханы - село Кинзекеево – родник Ямиля - гора «Пора Любви» - деревня Юлдашево». Изучены интересные объекты на пути маршрута.

Литературы по объектам на пути велосипедного маршрута очень мало. В основном использовался материал Википедии и сбор информации у жителей деревни Михайловка и села Кинзекеево. Собран богатый иллюстрационный материал по всем объектам пути движения, изучена литература по данной теме в сети Internet, истории возникновения деревень на пути маршрута: Михайловка, Кинзекеево, природным объектам на пути движения: Нурдаuletовским Шиханам, роднику Ямиля, горе Пора Любви. Организованы встречи с учителем географии краеведом Ягудиной Райханой Явдатовной и родителями чемпионки мира по пятиборью Губайдуллиной Гульназ Радиковны. Данный материал может быть использован для организации велопрогулок горожан, учащихся города Салават.