

## **ЭТНОЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ПАМЯТНИКА ГЛИНЯНОГО ЗОДЧЕСТВА «БАЙ – МОГИЛА»**

Мацко С.С

Уральский институт экономики, управления и права

Екатеринбург, Россия

Matscko S.S.

The Ural institute of economy, management and the right

Ekaterinburg, Russia

Народ возводит памятники разные: в бронзе, камне и слове. Название на карте в большинстве своем напоминают нам о событиях прошлого, о людях, чьи добрые дела, труды и подвиги на благо Отечества, во имя человечества достойны почитания. Памятуя о прошлом, мы обращаемся в будущее, осознавая себя связующим звеном, сопричастным к общим делам живых и мертвых, великих и простых - всех нас, составляющих народ. В том наше великое духовное единение,

Совсем не обязательно уничтожать народ, достаточно убить память, и его не будет. Наша работа о памятниках в слове, памятниках имени, занесенных на план нашего поселка.

Названия улиц, переулков, площадей, озер, рек, городов - имена собственные изучает наука топонимика. Слово это греческого происхождения, сложное, состоит из двух слов и означает наука об именах, названиях мест. Поскольку названия, хотя они тоже слова нашего языка, отличаются от обычных нарицательных, то и проявляются они в языке своеобразно - через факты его истории, физико-географические условия обитания и другие стороны жизни человека. Топонимы связаны с историей, географией, поэтому важно установить их связь с конкретными историческими событиями, лицом, особенностями природы, ставшими

причиной проявления. (Мильков Ф.Н., 1948г).

Топонимы своеобразны по значению и употреблению. Они могут иметь большой возраст, насчитывающий много веков. Поэтому топонимы могут рассказать нам много интересного из жизни наших предков: когда и как заселялась та или иная территория, какие типы поселений были у них, чем они занимались, как осваивали землю, какие пути сообщения были у них, какая природа окружала их. Поэтому топонимику не случайно называют языком Земли.

В русской топонимике есть несколько принципов номинаций или названий:

1. Населенные пункты чаще всего назывались и называются по фамилиям и именам людей. В древности это были владельцы сел, деревень, основатели городов, как правило, князья и баи. В наше время города и населенные пункты получают названия по фамилиям выдающихся людей, ставших славой нации искусства; по фамилиям организаторов и героев Октябрьской революции, гражданской и Великой Отечественной войны.

2. Другой принцип - по физико-географическим особенностям той местности, где находится селение. Люди придают большое значение природным условиям тех мест, где они живут. В таком случае важен рельеф местности, характер почвы, растительности, наличие водного источника.

3. Названия улиц городов и сел, площадей, переулков, памятников, статуй получают названия по четырем принципам:

- по именам, фамилиям выдающихся людей,
- по объектам, расположенным на улице или поблизости от нее, по внешним особенностям улицы, площади, переулка,
- по историческому прошлому,
- по географическим особенностям улицы.

**Цель:**

Изучение памятника глиняного зодчества Бай - Могила, расположенного на территории Домбаровского района.

**Задачи:**

1. Изучить литературные источники по данной тематике.
2. Провести фото и видеосъемку памятника.
3. Собрать растения, произрастающие на территории памятника.
4. Провести опрос населения.
5. Анализ полученных результатов.

**2. ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ.**

Историю охраны и изменения природы Оренбуржья можно проследить с середины XVIII в., когда появились русские крепости на Урале, Сакмаре и Самаре и началось освоение обширного края. К этому времени относятся первые предложения по охране и сохранению лесов. В 1750 г. первый оренбургский губернатор И.И. Неплюев запретил яицким казакам рубить лес в долинах рек Урала, Сакмары и Самары. Первым лесоводом Оренбуржья был П.И. Рычков, который заботился об охране и увеличении лесов. На протяжении второй половины XVIII и в XIX в. лесная растительность на территории области хищнически уничтожалась. Заниматься посадкой лесов обязывали жителей Оренбургской пограничной линии вдоль долины Урала. Однако лесокультурные работы получили наибольшее развитие в конце XIX в. Немало парков было заложено при усадьбах помещиков. Одним из крупнейших парков, созданных в конце XIX в., являются посадки А.Н. Карамзина у села Полибино Бугурусланского района. (Ветров А.С, 1983г.).

Однако меры по охране лесов не могли остановить процесс неуклонной деградации естественных ландшафтов Оренбуржья, оскудения растительности и истребления животного мира. С.С. Неструеву принадлежат первые призывы к сохранению ландшафтов оренбургских степей: «...сохранить обломки этой древней растительности на вечные времена ...

обратив их в народные парки, где молодежь могла бы изучать природу по живому примеру, а не из книг ...».

Известно, что в усадьбе А.Н. Карамзина сохранился заповедный степной участок площадью 650 га - первый пример сохранения естественной степной растительности.

В 1933 г. в центральной части Бузулукского бора был основан государственный заповедник, просуществовавший до 1948 г. (Рычков П.И., 1949 г.).

С 1971 по 1990 г. в области образовано 23 охотничьих заказника площадью 800 тыс. га. В 1968г. памятникам природы — ценными уникальными природными объектами, в которых запрещена деятельность, угрожающая их существованию, - было объявлено 6 природных объектов, а в 1980 г. - еще 62. В 1998г. 512 природных объектов, выявленных институтом степи Российской Академии наук, взяты распоряжением администрации Оренбургской области под охрану государства.

В 1977г. самый большой в Оренбургской области лесной массив площадью 57 тыс. га - Бузулукский бор - объявлен особо ценным лесным массивом Бузулукский бор в настоящее время является самым большим в области охраняемым природным объектом. В настоящее время решен вопрос о создании на всей его территории национального парка.

В 1989г. по инициативе члена - корреспондента Российской Академии наук Александра Александровича Чибилева создан первый в России степной заповедник «Оренбургский» площадью 22 тыс. га. На территории заповедника под защиту взято 800 видов редких растений и значительное число видов степных животных. Заповедник включает четыре участка, которые расположены в разных ландшафтных провинциях области от Заволжья до Тургая. (Чибилев А.А., 1989г.).

Исчезновение равнинной степной флоры в результате сельскохозяйственного освоения земель привело к необходимости в 1999г. начать опыты по восстановлению естественной степной растительности на месте малопродуктивной пашни.

К 1992г. коллективом Института степи Российской академии наук подготовлены проекты охраняемых природных территорий «Хребет Шайтантау» 918 тыс.га) и «Кызыл - Адырское карстовое поле» (3,6 тыс. га), покрытый горному дубравами хребет Шайтантау («Чертов хребет») расположен в Кувандыкском районе к северу от долины реки Сакмара. Он является одним из малоизмененных уголков горной лесостепи Оренбургской

области. Кызыл — Адырское карстовое поле расположено на западе Кувандыкского района на правом берегу р. Бурли. На территории карстового поля располагается огромное количество провальных колодцев, воронок обрушения, карстовых арок и мостов, галерей и гротов. Здесь выявлено 20 карстовых пещер и несколько озер. (Русский Г.А., 1982г.).

Жемчужиной Оренбуржья являются Светлинские озера, самые крупные из которых Шалкарегакара, Жетыколь и Айке. Светлинские озера, включающие более 50 водоемов, имеют условия для гнездования большого числа водоплавающих и околоводных видов птиц. Здесь гнездятся или встречаются на перелетах 145 их видов. Во время осенних миграций отмечается максимальная плотность пернатых. В это время на озерах скапливается до 80 тыс. гусей, более 1000 лебедей и свыше 200 тыс. уток.

На территории нашей области имеется и много объектов культурного наследия. Это памятники архитектуры, места исторических событий и пребывания известных людей, археологических раскопок. Одним из объектов культурного наследия, имеющих мировое значение, являются Каргалинские рудники.

Проектируемый ландшафтно-исторический заповедник «Каргалинские рудники» расположен в юго-западной части Оренбургского района. В него будут включены уникальные памятники древнего горно-металлургического производства. Каргалинские медные рудники существовали с конца IV и до начала I тыс. до н.э. Затем в XVIII - XIX в.в. добыча медной руды на Каргалинских рудниках вновь возродилась. На рудниках сохранилось множество небольших карьеров, шурфов, колодцев, шахт, лабиринтов, подземных лазов и камер. (Чибилев А.А., 1992г.).

### **3. ХАРАКТЕРИСТИКА РАЙОНА ИССЛЕДОВАНИЯ**

Домбаровский район расположен на Урало - Тобольском плато в Орь - Кумакском междуречье. Территория района представляет собой широкую мягковолнистую возвышенную равнину с абсолютными высотами от 300 до 400 метров в восточной части и 180-210 метров в западной.

На северо - западе Домбаровский район граничит с Ясненским и Новоорским, на севере с Адамовским, на востоке с Ясненским районами, на юге с Актюбинской областью республики Казахстан.

Площадь Домбаровского района составляет 356740 га, в том числе пашни 104553 га, сенокосов - 50064 га, пастбищ - 179391 га.

Домбаровский район расположен на юго - востоке Оренбургской области, целиком лежит в бассейне реки Орь и ее правого притока Камсак. Основные ландшафтно - геологические структуры в пределах района имеют меридиальное простираие и сменяется с запада на восток. Западная часть района находится в зоне Магнитогорского прогиба и орографически относится к Орской равнине, в пределах которой палеозойские, метаморфические и кристаллические породы перекрыты мощным чехлом песчано - глинистых неогеновых отложений.

Рельеф Орской равнины спокойный, на междуречьях плавно - увалистый. Абсолютные высоты этой равнины почти везде укладываются в интервале 200-230 метров.

Домбаровский район характеризуется резким континентальным климатом, с жарким летом и холодной зимой. На его формирование оказывает влияние географическое положение района и многократное, в течение года, вторжение различных по свойствам воздушных масс.

Продолжительность солнечного сияния в районе, в среднем за год составляет 2160 часов. Следовательно, по количеству солнечной радиации, район соответствует южным районам европейской части России.

Внутриматериковое расположение района обуславливает преимущественное формирование над ней, а также прилегающими территориями континентальных масс воздуха. В теплый период года в регион поступает из Средней Азии сильно нагретый воздух, с низким содержанием водяных паров. Он определяет жаркую и сухую погоду. Зимой континентальные массы движутся из Сибири, усиливая морозы.

Влажный воздух из Атлантического океана доходит до территории воздуха, вызывает весной и осенью сильные морозы, а в начале лета похолодание. Регион относится к зоне дефицитного увлажнения со средне годовым количеством осадков 216 — 367 мм, возможное испарение превышает 600 - 800 мм.

К особенностям климатических условий района относятся: глубокое промерзание почвы, вследствие небольшой толщины снежного покрова, неустойчивого увлажнения в теплое время года, повторяющиеся засухи и суховеи.

#### 4. МАТЕРИАЛ И МЕТОДИКА ИССЛЕДОВАНИЯ.

Исследовательская работа проводилась на базе экологического отдела Д.Ц. «Радуга» совместно со следующими организациями:

- районный архив;
- районный краеведческий музей;
- районная библиотека;
- комитет по экологии;
- Заречный сельский совет;
- школы района;
- населения.

Кроме этого нами проведен опрос населения, для этого были разработаны паспорта опроса, которые прилагаются.

##### **«паспорт» собирателя:**

1. Мацко Светлана Сергеевна \_\_\_\_\_

1. Ваша дата и место рождения \_\_\_\_ 4 ноября 1992 года \_\_\_\_\_

2. Страна, область (регион, республика или край), город (село, деревня) вашего проживания (желательно - почтовый адрес) \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ Оренбургская область Домбаровский район р.п. Домбаровский

Улица Рабочая д.30 кв. 1.

3. Ваше место работы, должность (место обучения) Домбаровская общеобразовательная школа №2 , 10 класс \_\_\_\_\_

4. Где (наименование экспедиции, полная географическая привязка района сбора, почтовый адрес дома, где собран фольклор) и когда (полная дата) Вами записан материал, р.п. Домбаровский Домбаровского района Оренбургской области. \_\_\_\_\_

**«Паспорт» респондента (= исполнителя = рассказчика):**

Итак, записанное нами - черновой текст наших исследований. Все это записываем в тетрадь - сплошной текст делится на фрагменты в соответствии с сюжетом и основной мыслью фрагмента, фрагменту дается заголовок, и пр. каждый фрагмент - на отдельной странице записывали понятным почерком, а под каждым фрагментом — обязательный «паспорт» текста, который включает:

- *ФИО лица, от которого записан текст* \_\_\_\_\_
- *место (область, район, деревня), где записан текст* \_\_\_\_\_
- *полная дата записи текста*
- *ФИО, дата и место рождения лица (лиц), который записал текст* \_\_\_\_\_

**«Паспорт» респондента включает:**

- *полное ФИО рассказчика* \_\_\_\_\_
- *полная дата и место (страна, губерния, область, деревня и т.п.) его рождения* \_\_\_\_\_
- *нынешнее место его жительства, с какого года живет в этой деревне, где жил ранее* \_\_\_\_\_
- *образование (сколько классов и пр.), где, когда и на кого учился* \_\_\_\_\_
- *нынешняя профессия и место работы (если не пенсионер), где, когда и сколько лет работал раньше* \_\_\_\_\_
- *если охотник, рыбак, как-то связан с лесом — обязательно указать* \_\_\_\_\_

К данной исследовательской работе прилагаются:

- фотоальбомы;
- гербарий растений;
- образцы кирпича;
- анкета опрос населения;
- дневник археологической практики.

## **5. РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЯ.**

### **5.1. ТОРГОВЛЯ СО СРЕДНЕЙ АЗИЕЙ.**

В целях развития российско-среднеазиатской торговли царское правительство в 1803 году снарядило в Бухару миссию поручика Якова Гавердовского. Подготовка экспедиции шла в Оренбурге, 21 июня 1803 года Гавердовский вместе с переводчиками, помощниками, казаками и слугами (всего 50 человек) и с присоединившимся к ним в Орской крепости купеческим караваном в 55 верблюдов с товарами двинулись в дорогу. Но через два месяца пути, недалеко от Сырдарьи и в урочище Ходжаберган на экспедицию напал отряд, разграбивший полностью караван и захвативший в плен доктора Большого. Неудача миссии Я. П. Гавердовского отрицательно сказалась на состоянии азиатской торговли. Купцы понесли убытки от разграбления этого и других

караванов и, как отмечал оренбургский губернатор Г.С. Волконский, «теряют охоту производить оную торговлю и мало надеются в хорошем успехе и впредь прохода их караванов»,

В 1808 году Г. С. Волконский разработал проект организации вооруженного каравана, но его осуществить не удалось, так как купечество отказалось участвовать в нем, боясь нападений. И их опасения были не напрасны. Весной 1813 года был разграблен большой торговый караван, возвращавшийся из Оренбурга в Бухару и Хиву. Бухарские купцы понесли убытки на 600 726 рублей, хивинские — на 35 145. Подобное случалось нередко и в последующие годы, что существенно тормозило развитие русско-азиатской торговли. Однако, несмотря на все трудности, торговые связи с Казахстаном и Средней Азией в первой половине XIX века не прерывались. Особенно тесными они были с казаками Малого жуза, кочевавшими вблизи пограничной линии. По данным А. И. Левшина, с 1800 по 1852 год на Оренбургском Меновом дворе продано 1 174 188 голов скота, причем наиболее интенсивной эта торговля была первые

четыре года. В связи с войнами начала XIX века для России особенно важное значение имели закупки казахских лошадей.

Велась торговля и с государствами Средней Азии, особенно с самым крупным из них — Бухарским ханством. В 1813 году оттуда в Оренбург и Троицк прибыли купеческие караваны в 7638 верблюдов, в 1819 году — в 8947 голов. По данным «Записки о торговле по Оренбургской и Троицкой таможенным чертам» (1820), с 1745 по 1820 год в Россию через Оренбургскую черту было ввезено товаров на 64,5 миллиона рублей, что принесло дохода 2,4 миллиона, а вывезено на 54,5 миллиона, таможенные пошлины с них составили 1,2 миллиона рублей.

Ежегодные сведения о привозе и отпуске товаров за 1824—1860 гг, позволяют проследить динамику российско-азиатской торговли. В двадцатые—тридцатые годы торговые обороты не росли, оставаясь примерно на одном уровне, причем, как и в другие годы, азиатский ввоз превышал российский вывоз. За два последних предреформенных десятилетия (сороковые—пятидесятые годы) вывоз российских товаров через Оренбург увеличился примерно на 36 процентов, а ввоз азиатских — на 38, Поднялся и общий объем торговли.

Среди вывозимых российских товаров в сороковые-пятидесятые годы на первом месте (по стоимости) стояли хлопчатобумажные ткани и изделия из них, затем шли выделанные кожи (юфть) и сукна. Продавались также хлеб, металлы, металлические изделия, сахар, сундуки. В привозе азиатских товаров на первом месте тогда был скот, Продавались также бумажные изделия, хлопок, бязь, халаты, сухофрукты, кашмирские шали, шкурки лис, корсаков, мерлушки, шелковые изделия. Эти товары расходились по линии, горный заводам, казачьим и башкирским селениям, а также отправлялись на Нижегородскую ярмарку и в Москву.

Среди оренбургского купечества наиболее важную роль играли в азиатской торговле Николай Деев, Путоловы, братья Кривцовы, Дюков,

В пятидесятых годах характер оренбургской торговли с Азией стал

постепенно меняться — «первобытная мена товара на товар, по словам губернатора В. А. Перовского, почти совсем вышла из употребления и заменилась правильным торгом на деньги»,

В первой половине XIX века несколько изменились и постройки Менового и Гостиного дворов Оренбурга, служившие главным местом «азиатской коммерции» в крае. Подняли каменную стену Гостиного двора, и сам двор разделили на три части. В Меновом дворе из лавок сделали квартиры для азиатцев. Во внутреннем азиатской дворе вместо деревянного построили каменный пакгауз и навесы на каменных столбах с железной крышей. Во всех лавках деревянные потолки заменили каменными сводами. В 1825 году построили каменную мечеть, П. Павловский, обстоятельно описавший торговые дворы, отмечал, что они «несмотря на столетнее свое существование, совершенно прочны и в этом отношении могут и теперь соперничать со всеми новыми зданиями Оренбурга», Внутригородская торговля в Оренбурге сосредоточивалась на рынке, который находился на базарной площади. Она с западной стороны примыкала к Гостиному двору и была окружена рядами каменных лавок. В северном ряду торговали посудой, стеклом, колониальными товарами, в западном — железом, в южном — кожами. На рыночной площади в многочисленных деревянных лавках располагались мелочные торговцы, продавцы овощей, табака, менялы, ветошники и прочие. Башкиры и казахи торговали кошмами и кожами, разложив их прямо на земле. По существовавшим тогда правилам иногородние торговцы обязаны были до полудни торговать только в розницу, а после могли продавать товар оптом перекупщикам.

## **5.2. Географическая характеристика местности.**

Территория Оренбургской области простирается с запада на восток на 750 км, с севера на юг в западной части на 350 км, в центральной - на 60 км, в восточной - на 220 км. Площадь равна 123,9 тыс.км<sup>2</sup>.

Территория лежит в глубине континента на значительном удалении от океанов, что сказывается на климате и почвенно-растительном покрове.

Климат континентальный, с холодной зимой и жарким сухим летом, с неустойчивым атмосферным увлажнением, характерны периодически повторяющиеся засухи и суховеи.

Почвенно-растительный покров: в степной зоне преобладают южные черноземы, с севера на юг по течению Урала, с увеличением сухости климата, черноземы сменяются суглинистыми темно-каштановыми почвами и супесчаными аллювиальными почвами в поймах рек.

Поселок Прибрежный расположен в степной зоне, где растительность представлена, в основном, типчаково - ковыльными степями. В условиях более засушливого климата, господствуют узколистные злаки с примесью осоки и небогатого разнотравья: типчак, ковыль, овсец пустынный, шалфей, чабрец, полынь.

Древесно-кустарниковая растительность представлена лесозащитными полосами и приурочена к дорогам и обрабатываемым полям. Воды представлены в основном рекой Кугутык, которая относится к бассейну реки Орь. Встречаются также многочисленные небольшие озера. Болота отсутствуют.

Объектом нашего исследования стали заданные руководителем практики, ранее известные археологический памятник-курган, берега реки Кугутык и окрестные незаселенные степи на обнаружение археологических памятников. Обследование велось путем визуального осмотра, использовался метод пешего обхода. Нами было зафиксировано состояние памятника на сегодняшний день.

Нами было выбрано три маршрута поиска археологических памятников, исходя из имеющихся данных о предположительном местонахождении предполагаемых памятников и согласно рассказам местных жителей.

**Маршрут №1** к месту нахождения исследуемого памятника начался от исходного пункта в направлении на северо-запад через реку Кугутык, пройдя

примерно 250 км. мы перешли реку, далее прошли примерно 3 км. до балки Мулдукусай. Преодолев ее, мы прошли еще 300-400 м. и обнаружили ископаемый памятник и еще несколько предполагаемых.

**Маршрут №2** был предложен исходя из рассказов местных жителей о возможном нахождении археологических памятников. Начался он от исходного пункта в юго-восточном направлении. Пройдя приблизительно 800 м, мы обнаружили предположительно кладбище приблизительно 19 века. Далее мы прошли в южном направлении еще 250-300 м, практически до бывшего скотомогильника, ища древние каменные столбы, на которых содержались арабские надписи, но ничего обнаружено не было. Тогда мы прошли еще 250-300 м. в западном направлении и обнаружили еще одно кладбище тоже предположительно 19 века.

**Маршрут №3** включал исследования реки Кугутык на наличие предметов, имеющих археологическую ценность. Протяженность маршрута примерно 18 км до фазенды Жумаева или 6 участка, как он раньше назывался. Плюс ко всему этот маршрут имел своей целью обнаружение могилы богатого казахского бая, который был захоронен там. Но она так и не была обнаружена.

### **5.3. Описание памятников.**

Первый памятник, осмотренный нами — это курган, заданный руководителем. Он находится приблизительно в 3,5 км от исходного пункта, в северо-западном направлении, приблизительно в 300-400 м. от балки Малдукусай. Представляет собой возвышенность округлой формы диаметром до 5-6 м, высотой до 1,8-2 м. сооружен из земли с включением камня, причем верх кургана обильно. Растительность, покрывающая памятник, практически не отличается от остальной вне памятника. Она представлена, в основном, ковылем с включением чилижных кустарников. На данном памятнике отсутствуют какие-либо видимые механические разрушения. Каких-либо фрагментов керамики или других предметов, представляющих археологическую ценность, обнаружено не было. Рядом в 10-15 м в виде диаметральной цепочки расположены еще 4 малых кургана

на расстоянии 7-10 м друг от друга. Диаметром они до 2,5 м, высотой до 1 м. сооружены из земли с включением камня, растительность на памятнике и вокруг него представлена также ковылем с включением чилижных кустарников на вершинах. Каких-либо предметов, представляющих археологическую ценность обнаружено не было.

Однако курган №5 имеет видимое углубление, неестественное, механического происхождения. Диаметр од 1 метра, глубиной до 50 см. Это разрушение предположительно результат работы так называемых «черных копателей».

Второй памятник археологии - предположительно старинное кладбище. Расстояние до памятника — 800 м. на юго-восток от исходного пункта, в 500 м. от реки Кугутык. Представляет собой возвышенность овальной формы, диаметром до 10 м, высотой до 1,2 м. Верх возвышенности представлен 3 крупными кругами, выложенными из белого камня (диаметр от 1,9 м. 2,2 м, 2,5 м.), которые в свою очередь представлены сериями более мелкими диаметральными кругов, выложенных внутри из такого же камня. Растительность на памятнике практически отсутствует, следов механического разрушения не обнаружено. Предметы, имеющие археологическую ценность, обнаружены не были. Возраст памятника примерно около 2 веков. Описываемый памятник нанесен на маршрутной карте, местоположение отражено в схеме расположения памятника №2.

Третий памятник археологии - кладбище приблизительно 19 века. Представляет собой возвышенность в диаметре до 10 м, высотой до 0,6 м, земляная с включением камня. Растительность на памятнике представлена, в основном ковылем. Также на вершине памятника можно лицезреть серию кругов (8) диаметром до 1 м, сооруженных из белого камня. Рядом с одним из таких кругов была обнаружена часть надгробия каменного происхождения с высеченной надписью предположительно на арабском языке прямоугольной формы, длиной 0,7 м. шириной 0,4 м. памятник расположен в 1 км. от исходного пункта, в 150 м от реки Кугутык. Состояние памятника фото - и схематично зафиксировано.

Обследование берегов реки Кугутык на наличие предметов, имеющих какую-либо археологическую или историческую ценность, ничего не дало. Никаких предметов керамического происхождения или фрагментов керамики обнаружено не было.

Могила богатого казахского бая, расположенная недалеко от фазенды Жумаева, примерно в 1 км, не была обнаружена. Судя по рассказам, граждане, проживающие в нашем поселке до сих пор, еще в советские времена раскопали ее, обнаружив там не то подобие меча, не то подобие шашки с каким-то искусным орнаментом на ножнах, украшения из металла. Однако, попытки выяснить что-либо у самих граждан ни к чему не привели.

Также в 1 км от исходного пункта, в 0,6 км ют реки Кугутык бывшего скотомогильника, лет 15-20 назад можно было увидеть (5-6) каменных столбов-тотемов. Сейчас же метод разведки ничего не дал.

К тому же порядка 3-4 курганов расположено практически около границы с республикой Казахстан. В связи с этим точное местоположение не было установлено.

#### **5.4 Описание памятника глиняного зодчества Бай – могила.**

Бай - Могила - памятник глиняного зодчества в виде надмогильного купола - юрты высотой около четырех метров. Он расположен на территории памятника природы Домбаровского района областного значения Урочище Сазда.

**Адрес:** Оренбургская область, Домбаровский район, поселок Прибрежный

**Место в природе:** Южно - Зауральская степная высокоравнинная провинция, Орский придолинно - плакорный южностепной район

**Местонахождение:** В 24 км. юго - восточнее районного поселка Домбаровский, в верховье балки Сазды, площадь - 103 га.

**Землепользователь:** СПК (колхоз) «Профинтерн»

**Тип памятника:**

- ландшафтный

- этнологический;

- исторический.

Он состоит из 2 секций. 1 секция - это вход в виде коридоре, за ним находится помещение в виде надмогильного купола - юрты. Бай - Могила расположен в 3 км от плотины Сазда. Он расположен на небольшой возвышенности. Высота его 4 м, длина 4 м, ширина 3 м. Он состоит из 2 секций. 1 секция - это вход в виде коридоре, за ним находится помещение в виде надмогильного купола-юрты. Вход расположен лицом на восток, внутри помещения в середине расположена могила. Стены памятника состоят из кирпича - самана. Саман мы считаем, сделан из глины, воды и верблюжьего волоса. Кирпичи размером длиной 30 см, шириной 20 см, темно-коричневого цвета. Купол юрты в настоящее время северной стороны частично разрушен. По рассказам местных жителей этот памятник на территории Домбаровского района проходил шелковый караванный путь. Караваны верблюдов доставляли в Россию шелка из Китая и средней Азии. Жители рассказывают такую легенду, что в этой могиле захоронен богатый бай, который умер по дороге. Так как его родина находилась очень далеко, то его похоронили здесь. Мы считаем, что здесь похоронен мусульманин, так как название его происходит от казахского слова Бай. Бай переводится как богатый, а второе слово русское.

Бай - Могила расположен в 3 км от границы с Актюбинской области республики Казахстан.



## **РАСТИТЕЛЬНЫЙ МИР**

### **Семейство сложноцветные - *compositae*.**

Тысячелистник обыкновенный, *achillea millefolium*.

Татарник колючий, *опорordum asanhium L.*

Девясил высокий, *Jnula L.*

Полынь обыкновенная, *Artemisia vulgaris L.*

### **Семейство гвоздичные - *catvophyllaceae*.**

1. Звездчатка, *stellaria L.*

2. Гвоздика Андражиевского, *dianthus andrazejowskianus*.

3. Песчанка Корина, *arenaria longifolia BieB.*

### **Семейство крестоцветные - *gruciferae*.**

Икотник серо - зеленый, *bertera incana*.

### **Семейство зонтичные - *аріасеae*.**

Синеголовник плосколистный, *eryndium planum L.*

### **Семейство злаковые - *аріасеae*.**

Ковыль перистый, *stipa pennata L.*

### **Семейство мареновые - *rubіасеae*.**

1. Солянка южная, ***Salsoia L.***

2. Лук дикий, *allium ursinum L.*

### **Семейство лилейные - *ННасеae*.**

#### **Характеристика природного объекта:**

На юге района в верховьях балки Сазды находится сложное Урочище, которое включает в себя заросли степных кустарников по днищу и склонам балки, участки глинистых такыров с грязевыми вулканчиками, участки южно - степной и полупустынной растительности. Размеры вулканчиков от 30 до 150 см., высота 20 - 40 см., разнообразной формы:

- куполообразные;
- полулунные;
- подковообразные;
- треугольные;
- сердцевидные;
- четкообразные;
- кольцевые.

Вулканчики действуют весной, в распутицу — это результат мерзлотного пучения, связанного как с особыми свойствами грунтов, так и с характером их обводненности. Ориентиром этого удивительного урочища служит Бай — Могила — памятник глиняного зодчества в виде надмогильного купола - юрты высотой около 4 м.

**Статус памятника:** - областной

### **РАСТИТЕЛЬНЫЙ МИР**

#### **Семейство сложноцветные - compositae.**

1. Тысячелистник обыкновенный, *achillea millefolium*.
2. Татарник колючий, *опорordum asanhium L.*
3. Девясил высокий, *Jnula L.*
4. Цикорий обыкновенный, *cichorium intybus L.*
5. Ромашка аптечная, *matricaria recutita L.*
6. Полынь обыкновенная, *Artemisia vulgaris L.*

#### **Семейство бобовые — papiljnaseae.**

1. Солодка голая, *glycyrrhiza glabra.*
2. Люцерна посевная, *medicago sativa L.*
3. Донник лекарственный, *melilotus Mill.*

#### **Семейство крестоцветные - gruciferae.**

1. Икотник серо - зеленый, *bertera incana*.

**Семейство гвоздичные - *catvophyllaceae*.**

1. Звездчатка, *stellaria L.*

2. Гвоздика Андражиевского, *dianthus andrazejowskianus*

3. Качим метельчатый, *gypsophila L.*

4. Песчанка Корина, *arenaria longifolia VieB.*

**Семейство норичниковые - *scrophulariaceae*.**

1. Ноннея темная, *ponea pulla L.*

**Семейство мальвовые — *malvaceae***

1. Мальва лесная, *malva sylvestris*.

**Семейство зонтичные - *apiaceae*.**

1. Синеголовник плосколистный, *eryndium planum L.*

**Семейство бурачниковые — *beracinaceae***

1. Окопник лекарственный, *symphytum officinale L.*

2. Липучка обыкновенная, *lapulla myosotis Moench.*

**Семейство кипрейные - *onagraceae*.**

1. Иван - Чай узколистный, *chamaenerion adans.*

**Семейство злаковые - *apiaceae*. 1. Ковыль перистый, *stipa pennata L.***

**Семейство мареновые - *tubiaceae*. 1. Солянка южная, *Salsoia L.***

**Семейство крапивные - *urticaceae*. 1. Крапива двудомная, *urtica dioica L.***

**Семейство розоцветные - *rosaceae*. 1. Шиповник коричный, *rosa majalus Herrm.***

**Семейство лилейные - *liliaceae*. 1. Лук дикий, *allium ursinum L.***

## **6. ВЫВОДЫ.**

1. Для изучения памятника глиняного зодчества «Бай - Могила» была организована археологическая экспедиция, в которую входили педагоги и учащиеся очно-заочной школы «Эрудит».
2. Во время экспедиции были проведены:
  - фотосъемка памятника;
  - видеосъемка памятника;
  - собраны растения;
  - собраны образцы материала из которого построен памятник;
  - собраны образцы почвенного покрова.
3. Стены памятника построены из самана, состоящего из глины, воды, верблюжьей шерсти.

## 7. СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ.

1. Банников А.Г. По заповедникам Советского Союза. М: 1974.
2. Ветров А.С., Попов Н.В. География Оренбургской области. Челябинск ЮУКИ. 1983.Изд.2-е.
3. Мильков Ф.Н. Естествоиспытатели Оренбургского края. Чкалов. 1948.
4. Русский Г.А., Фокина Л.А., Пидорин А.В. География Оренбургской области. Челябинск. ЮУКИ. 1982.
5. Рынков П.И. Топография Оренбургской губернии //Оренбургские степи в трудах П.И. Рычкова, Э.А. Эверсмана, С.С. Неструева. М: 1949.
6. Федоренко В.Б., Куклевская А.С, Гапонова О.В., Печкин А.А., Кремена Р.П., Гаврилов СЮ. Домбаровский район 70 лет, р.п. Домбаровский. 1997.
7. Чибилев А.А. Зеленая книга степного края. Челябинск. ЮУКИ. 1983. Изд. 2-е.
8. Чибилев А.А. Лик степи. Л.: Гидрометеиздат. 1990.
9. Чибилев А.А. Природа Оренбургской области - Оренбург. Оренбургский филиал РГО. 1995.
10. Чибилев А.А., Мусихин Г.Д., Павлейчик В.М., Паршина В.П. Зеленая книга Оренбургской области. Оренбург. «ДиМур». 1996.
11. Чибилев А.А. Природное наследие Оренбургской области. Оренбургское книжное издательство. 1996.
12. Чибилев А.А. Географический атлас Оренбургской области. Оренбург. Оренбургское книжное издательство. «Дик». 1999.
13. Чибилев А.А. Кирсанов М.В., Мусихин Г.Д., Петрищев В.П., Павлейчук В.М., Плагин Д.В., Сивохин Ж.Т. Геологические памятники природы Оренбургской области. Оренбургское книжное издательство. 2000.