*Тема экскурсии –*

*«Загадки Манычской долины».*

Введение.

 Я люблю край донской

 где встречаются юность и древность,

 где весна ослепляет

 цветущей метелью садов;

 вновь завет горизонт,

 и полей увлекает безбрежность.

Уважаемые экскурсанты! Добрый день! Я ваш экскурсовод. Зовут меня …

 Сегодня, я вас приглашаю совершить удивительное путешествие по реке Маныч, узнать ее интересную историю, познакомиться с обитателями реки, побывать в «Веселовском охотничьем хозяйстве», увидеть водохранилище и узнать о шлюзе, который был Всесоюзной стройкой, побывать на уникальном озере Маныч- Гудило.

Для современного путешественника, жаждущего ярких впечатлений, новых знаний, неожиданных открытий, Донской край – край благодатный.

Веселовский район – край богатой и славной истории, щедрой природы, самобытной [казачьей культуры](http://dontourism.ru/history.aspx), талантливых и гостеприимных людей. На экскурсии вы увидите природу в своей первозданной красоте, насладитесь лазоревой степью, весенним разнотравьем, увидите каскад солёных озёр и послушаете пение жаворонка в бездонном небе, побываете в тюльпановом раю, посмотрите на диких мустангова в весенний период понаблюдаете за перелётом птиц к месту гнездования.

.   Гордостью Веселовского района по праву считаются река Маныч, плотина, озеро Маныч-Гудило.

**Цель экскурсии:** ознакомить с особенностями экологии родного края, показать удивительные уголки природы, пробудить любовь к своей малой родины.

**Задачи экскурсии:**

1.Познакомить учащихся с уникальной природой Веселовского района, его геологическим прошлым.

2.Способствовать воспитанию экологической культуры, любви к родному краю и его природе.

Маныч – это, то место, где много уникальных мест, созданных самой природой. Это привлекает людей. И я хочу познакомить экскурсантов с достопримечательностями, расположенными на реке Маныч.

 В основном наш маршрут проложен по водному пути, поэтому прошу соблюдать Правила пребывания на маршруте:

* Строго придерживаться указанного маршрута.
* Нельзя пить воду из открытых водоемов.
* Категорически запрещается пробовать на вкус какое бы то ни было растение из собранного материала, потому что среди них много ядовитых.
* Не засорять маршрут, весь мусор выносить с тропы.
* Не пугать птиц и зверей.

 Поселок Веселый, расположен в удивительном месте, на реке Маныч, где сочетаются красота природы и эпохи. Это моя малая родина. Здесь родились и похоронены мои предки, здесь живут родные и близкие мне люди. Веселый - маленький уголок России. И в нем, как в зеркале, отразилась вся история моей многострадальной Родины. Мы мало знаем о своей малой родине, о ее истории, о природе. Начинаем наш маршрут, конечно, с моего любимого п. Веселый.

Веселовский район расположен на юге Ростовской области, п. Веселый - районный центр, а много веков назад здесь было Дикое поле.

Логический переход

**Экскурсионный объект № 1.** История поселка Веселый.

История поселка и района очень интересна. Уникально географическое расположение района: рекой Маныч, он разделен на две части света - Европу и Азию, граница между которыми, проходит по Кумо-Маныческой впадине, земле, где теперь расположен п. Веселый. В 2015г. на границе установлен знак разделения Европы и Азии (карточка показа №1)

За несколько часов мы можем побывать и в Европе и Азии.

Веселовский район образован в 1935 году, но был ликвидирован на основание указа президиума Верховного Совета РСФСР от 1 февраля 1963 года. В 1978 году был образован вновь. Его территория составляет 1302 кв.км. Население превышает 26 тысяч человек.

Древнее Приманычье… когда-то здесь находился перекресток великого переселения народов, когда, вздымаясь волнами из глубины Азии, накатывались на Европейский континент неведомые народы, неся смерть и разорение всем, чьи земли они проходили.

Здесь кочевали скифы, затем сарматы, торговавшие с греческими городами Танаисом, Пантипакапеем, Фанагорией, окружающими племенами. Они совершали набеги на римские провинции, воевали между собой за лучшие пастбища и водопой. Так, постепенно, на Нижнем Дону стали возникать оседлые поселения, тяготеющие к городам Боспоронского царства.

До ХVII века земли Нижнего Дона были частью «дикого поля». Они представляли собой степь и леса. Даже Москвой эти земли условно считали частью Руси и именовали «степной окраиной». Выражение «дикое поле» означало непаханое поле. По одной из версий, поселок Веселый, расположенный на левом азиатском берегу Маныча, был основан в 1845 году семью казаками из станицы Багаевской. Первое название нашего поселка Веселая семиизбянка.

Вдоль Маныча тогда пролегал скотопрогонный шлях. Из глубины степей к Дону гнали скот. В 1873 году богатый человек по фамилии Балашов поставил корчму для торговых сделок, так как именно здесь пролегала дорога в Сальские степи. После выгодных сделок обитатели корчмы предавались веселью. Рядом в балках - зеленое подножие и пресная вода, а для погонщиков крыша над головой, добрый ужин и веселая чарочка. Рядом с корчмой стали строить новые дома - так образовался хутор, который назвали Веселый.

Шли годы, одна эпоха сменяла другую, пронесся по маныческой земле ветер революции и гражданской войны.

После окончания гражданской войны на веселовской земле начала налаживаться мирная жизнь. В 1934 году были начаты большие работы на трассе Маныческого водного пути. Была построена первая на Западном Маныче плотина у станицы Маныческая и образовано Усть-Маныческое водохранилище. Затем Западный Маныч у хутора Веселый был перегорожен плотиной.

В 1934 году в хуторе Веселый был создан хлебоприемный пункт, потом элеватор, на него пришли люди, руками которых он создавался. Рядом с элеватором почти в одно время встали серебристые баки нефтебазы, успешно функционировала речная пристань. Веселый стал грузо- пассажирским речным портом. В 1935 году в связи с разукрупнением районов Азово-Черноморского края был образован Веселовский район, но он просуществовал недолго. На основании Указа президиума Верховного Совета РСФСР от 1 февраля 1963 года район был ликвидирован, а в 1978 году был образован вновь. До 1970 году п. Веселый утопал в грязи (карточка показа №3), а сейчас вы видите красивый поселок в котором проживает 26 138 человек. Район очень многонационален. На территории района можно встретить: корейцев, армян, турок, цыган, украинцев, чеченцев, табасаранцев, ингушей, азербайджанцев.

Одно из главных природных богатств Веселовского района – водные ресурсы, Веселовское водохранилище и река Маныч.

Веселовским водохранилищем принято называть единую гидросистему, включающую Усть-Манычское и Веселовское водохранилище, образованные рекой Западный Маныч, и прилегающую к ним группу озер. На реке Маныч, расположилось охотничье хозяйство, куда мы с вами сейчас отправляемся.

 Логический переход

**Экскурсионный объект №2 «Веселовское охотничье хозяйство».**

 «Веселовское охотничье хозяйство»в Ростовской области находится на территории одноименного района, является одной из лучших в плане охоты территорий области. «Веселовское охотничье хозяйство» было построено в 1970-1971г., является передовым по разведению птенцов водоплавающих, благодаря большой береговой зоне водохранилища и реки Маныч. Хозяйство находится в экологически чистом районе, где вокруг более 100 километров нет ни одного промышленного предприятия, загрязняющего атмосферу и почву.

С берега реки можно увидеть много диких уток, которых выпускают на волю.

Есть и особая «изюминка» в охотхозяйстве – оленья ферма, которая появилась в 2016 году и  успешно развивается, здесь два вольеров, в которых много молодняка. Егеря охотхозяйства постоянно наблюдает за ними. Подросших оленей оставляют в Ростовском заповеднике и отправляют в заповедники нашей страны.

 В охотхозяйстве проводят работы по использованию искусственных гнездовий для диких уток, постоянно изучают особенности размножения серого гуся. Использование искусственных гнездовий, позволяет сохранять в существующих условиях поголовье кряквы, красноносого и красного двалового нырков.

Угодье используют для активного отдыха. Около 40 тыс. охотников и рыболовов ежегодно посещают на край. Осенняя охота на водоплавающую дичь проводится с первой субботы сентября до конца ноября. Угодье пользуется популярностью не только у российских охотников, часто можно встретить и иностранных охотников.

Логический переход

**Экскурсионный объект № 3. Водохранилище.**

Веселовское водохранилище простирается на юго-запад на 98 кмот посёлка [Весёлый](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%92%D0%B5%D1%81%D1%91%D0%BB%D1%8B%D0%B9_%28%D0%92%D0%B5%D1%81%D1%91%D0%BB%D0%BE%D0%B2%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B9_%D1%80%D0%B0%D0%B9%D0%BE%D0%BD%29) (Весёловский гидроузел) до посёлка  сдано в эксплуатацию 1938г. Глубина водохранилища у плотины 9 м, в верхней части — до 2 м. Объем водохранилища 1095 млн. м3

 Водохранилище было первоначально построено на реке Западный Маныч для регулирования стока и является местом длительных остановок перелетных птиц во время их миграции. В зарослях камыша по берегам Веселовского водохранилища часто гнездятся дикие утки, а также цапли и лебеди. Из водных млекопитающих поселилась ондатра.

Посмотрите на водную гладь: нам на встречу плывет пара диких уток, а в камышах на одной ноге стоит цапля. Из птиц здесь гнездятся чомга, серощёкая поганка, лысуха, камышница, серый гусь, кряква, красноголовый и красноносый нырки, болотный лунь, шесть видов цапель, два вида выпи.

В состав водной растительности входит около 30 видов растений. В угодье встречаются редкие виды, которые занесены в Красную книгу.

Это тюльпан Шренка, тюльпан Биберштейна, рябчик малый, ковыль Залесского.

Вокруг водохранилища в различных оврагах растут разные виды растений. В том числе и лекарственные травы: чабрец, шалфей и пустырник. На берегах часто можно встретить людей, занимающихся их сбором.

 В водах водохранилища водится около тридцати видов рыб, в том числе редкие и охраняемые виды: коктебельский катран, сальвиния, валлиснерия. На удочку можно выудить красноперку, линя, чехонь, карпа, жереха, сома, стерлядь, карася, толстолобика и белого амура. Самая популярная рыба– это местная разновидность плотвы – тарань. Водоём богат крупными лещами. Совместно с лещом может ловиться и крупный карась. В Весёловском водохранилище хорошо ловится густера. По ночам на белого земляного червя ловят из ям сомов. Среди хищной рыбы - на первом месте по популярности будет судак.

Птицы — самая многочисленная и разнообразная группа наземных позвоночных в угодье водохранилища.

В угодьях зарегистрировано 19 видов редких и исчезающих птиц и два вида млекопитающих, которые занесены в Красные книги Международного Союза по охране природы (МСОП) и [Российской Федерации](http://ru-wiki.org/wiki/%D0%A0%D0%BE%D1%81%D1%81%D0%B8%D1%8F). Среди птиц — [колпица](http://ru-wiki.org/wiki/%D0%9E%D0%B1%D1%8B%D0%BA%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%B5%D0%BD%D0%BD%D0%B0%D1%8F_%D0%BA%D0%BE%D0%BB%D0%BF%D0%B8%D1%86%D0%B0) и [каравайка](http://ru-wiki.org/wiki/%D0%9A%D0%B0%D1%80%D0%B0%D0%B2%D0%B0%D0%B9%D0%BA%D0%B0), [чёрный аист](http://ru-wiki.org/wiki/%D0%A7%D1%91%D1%80%D0%BD%D1%8B%D0%B9_%D0%B0%D0%B8%D1%81%D1%82), [скопа](http://ru-wiki.org/wiki/%D0%A1%D0%BA%D0%BE%D0%BF%D0%B0), [орлан-белохвост](http://ru-wiki.org/wiki/%D0%9E%D1%80%D0%BB%D0%B0%D0%BD-%D0%B1%D0%B5%D0%BB%D0%BE%D1%85%D0%B2%D0%BE%D1%81%D1%82), [степной орёл](http://ru-wiki.org/wiki/%D0%A1%D1%82%D0%B5%D0%BF%D0%BD%D0%BE%D0%B9_%D0%BE%D1%80%D1%91%D0%BB), [могильник](http://ru-wiki.org/wiki/%D0%9C%D0%BE%D0%B3%D0%B8%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D0%B8%D0%BA_%28%D0%BF%D1%82%D0%B8%D1%86%D0%B0%29), [змееяд](http://ru-wiki.org/wiki/%D0%97%D0%BC%D0%B5%D0%B5%D1%8F%D0%B4), [беркут](http://ru-wiki.org/wiki/%D0%91%D0%B5%D1%80%D0%BA%D1%83%D1%82), [европейский тювик](http://ru-wiki.org/wiki/%D0%95%D0%B2%D1%80%D0%BE%D0%BF%D0%B5%D0%B9%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B9_%D1%82%D1%8E%D0%B2%D0%B8%D0%BA), [сапсан](http://ru-wiki.org/wiki/%D0%A1%D0%B0%D0%BF%D1%81%D0%B0%D0%BD), [пискулька](http://ru-wiki.org/wiki/%D0%9F%D0%B8%D1%81%D0%BA%D1%83%D0%BB%D1%8C%D0%BA%D0%B0), [краснозобая казарка](http://ru-wiki.org/wiki/%D0%9A%D1%80%D0%B0%D1%81%D0%BD%D0%BE%D0%B7%D0%BE%D0%B1%D0%B0%D1%8F_%D0%BA%D0%B0%D0%B7%D0%B0%D1%80%D0%BA%D0%B0), [савка](http://ru-wiki.org/wiki/%D0%A1%D0%B0%D0%B2%D0%BA%D0%B0), [черноголовый хохотун](http://ru-wiki.org/wiki/%D0%A7%D0%B5%D1%80%D0%BD%D0%BE%D0%B3%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B2%D1%8B%D0%B9_%D1%85%D0%BE%D1%85%D0%BE%D1%82%D1%83%D0%BD), [ходулочник](http://ru-wiki.org/wiki/%D0%A5%D0%BE%D0%B4%D1%83%D0%BB%D0%BE%D1%87%D0%BD%D0%B8%D0%BA), [шилоклювка](http://ru-wiki.org/wiki/%D0%A8%D0%B8%D0%BB%D0%BE%D0%BA%D0%BB%D1%8E%D0%B2%D0%BA%D0%B0), [авдотка](http://ru-wiki.org/wiki/%D0%90%D0%B2%D0%B4%D0%BE%D1%82%D0%BA%D0%B0), [дрофа](http://ru-wiki.org/wiki/%D0%94%D1%80%D0%BE%D1%84%D0%B0). Редкие млекопитающие — южнорусская перевязка и [гигантская вечерница](http://ru-wiki.org/wiki/%D0%93%D0%B8%D0%B3%D0%B0%D0%BD%D1%82%D1%81%D0%BA%D0%B0%D1%8F_%D0%B2%D0%B5%D1%87%D0%B5%D1%80%D0%BD%D0%B8%D1%86%D0%B0).

Весёловское водохранилище имеет статус водно-болотных угодий международного значения, что устанавливает специальный режим охраны и использования. Здесь запрещается весенняя охота на водоплавающую дичь, сенокошение и выпас скота на островах, в водоохранных зонах и прибрежных защитных полосах, применение и хранение пестицидов, складирование и утилизация отходов, размещение объектов вредного производства, полёт летательных аппаратов на высоте ниже 200 м над гладью водохранилища.

Логический переход

**Экскурсионный № 4. Плотина.**

Плотина – это преграда, сдерживающая или контролирующая водный поток. Благодаря им создаются искусственные водохранилища, в которых происходит накопление живительной жидкости, а затем ее расход по необходимости.

Плотина сдана в эксплуатацию 1938г. Наибольшая ширина у плотины составляет 4 км, в верхней части сужается до 1 км.

 Веселовское водохранилище, образованное на реке Западный Маныч, с прилегающей к ним озерной системой, и составляющих единую гидросистему, принято называть одним названием — Веселовское водохранилище. Строительство плотины и шлюза было объявлено всесоюзной стройкой. Строительство велось под руководством Д. Жлобы, который жил в Веселом на квартире по улице Первомайской у Ф. П. Коробцовой.

 Строительство плотины было завершено перед самой войной, но она взорвана отступающими нашими войсками 10 июня 1942 года в 10 часов 15 минут. С 1943 года после освобождения Веселовского района от немцев начались восстановительные работы. Плотина была восстановлена только к 1944 году, и началось медленное заполнение Веселовского водохранилища за счет местного стока. Наполнение до проектной отметки (10,2) произошло в 1959 году.

Плотина выполняет зачастую сразу три функции – защищает от паводков, позволяет накапливать запасы воды и помогает производить электричество.

Логический переход

**Экскурсионный объект № 5 Шлюз.**

 На берегу водохранилища находится интересное сооружение - шлюз.

 Шлюз расположен в средней части плотины на расстоянии около 2 км от здания старой ГЭС и водосброса. Шлюз находится в эксплуатации, но открывается в среднем лишь 5 раз в месяц, а буквально десять лет назад его открывали, ежедневно, пропуская катера.

 Шлюз строился одновременно с плотиной. Строили его практически вручную, круглосуточно, песок и глину возили на телегах, но строительство было сдано в срок.(карточка показща№4)

 Сейчас на плотине можно увидеть охрану, согласно Приказу Минтранса РФ от 12.12.2006 N 150.Об утверждении Перечня судоходных гидротехнических сооружений и средств навигационного оборудования, подлежащих круглосуточной охране. (Карточка показа №5)

Сейчас мы отправляемся в долину Западного Маныча к берегам озера Маныч-Гудило, где сохранилась небольшими островками естественная, не тронутая плугом дикая степь. Сохранилась она во многом благодаря созданию заповедника «Ростовский», недавно включенного во всемирную сеть особо охраняемых территорий.

**Экскурсионный объект №6 Река Маныч.**

 Маныч – удивительное, необычно звучащее, чуждое слово оставленное кочевниками, обитавшими здесь сотни лет назад.

Где же он начинается Маныч? Да там где асфальт сменят разбитая грунтовая дорога, где озимая пшеница сменяется полынью и ковылем, где степной зверь на пыльной дороге с вызовом смотрит на чужаков, решивших потревожить его покой, где амброзию вытесняет типчак, а тюльпан растет не аккуратной клумбе, а просто в степи как обычная трава.

 Маныч. Маныч,

 а по-русски – горький.

 Едкой солью покрывал ты дно.

 Сколько слез людских

 и сколько горя

 горькою волной унесено!

 И. Федоров

Река Маныч протекает по территории Калмыкии, Ставропольского края и Ростовской области. Исток её находится в точке, где некогда река Калаус делилась на две: Маныч и Восточный Маныч. Длина 452 км. Площадь бассейна 480 200 [км²](https://dic.academic.ru/dic.nsf/ruwiki/3110). Расход воды у п. Весёлый 150,8 [м³/с](https://dic.academic.ru/dic.nsf/ruwiki/115008).

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

Название Маныч можно перевести с татарского как «солёный, горький», а у кочевников - хазар речка эта носила название «Уг-ру», с татарского как «солёный, горький».

 По берегам реки Маныч раскинулись бескрайние степи, где когда-то жили славные казаки, воины, хранители южных рубежей великой России. Течение Маныча медленное, величавовое. Плавны изгибы его русла, спокойны плесы, похожие на большие озера. Широкой волнистой лентой протекает он мимо зеленых дубрав, хуторов, станиц, обширных заливных лугов, взбегающих по холмам садов. Лениво плещутся у песчаных отмелей неторопливые волны. «Оно синело, и тени облаков бежали по его синему простору, и неумолчный ропот отлого набегавших на отмели волн стоял, наполняя степной воздух. Среди голой, на сотни вёрст выжженной пустыни, где земля трескалась от зноя, как пережжённый кирпич, где нет ни рек, ни речек, развёртывается вдруг не озеро, а целое море, на краю которого чуть виднеется полоска противоположного берега, а влево и вправо его синий простор сливается с синим небом», — так описывал свою встречу с Манычем Александр Серафимович.

 Существует несколько легенд о возникновении нашей реки. Одну из них записал Ростовский журналист В. Моложавенко со слов чабана Микитенко, чьи предки во многих поколениях пасли овец в степи, по берегам озера, писал:

 «Много веков назад, так же как и сейчас, расстилалась кругом эта степь, и сжигало все живое вокруг жаркое солнце, и оседала пыль на типчак и горьковатую полынь, и не селились люди в этой бесплодной степи. Может, лишь 2-3 кибитки стояли поодаль на оползших курганах - это кочевники искали воду. А потом однажды вздрогнула степь, залаяли собаки, заплакали дети. Протирая глаза, выскакивали люди из кибиток, бежали к сухой балке и не верили глазам: там, разбрасывая во все стороны мутные брызги, бил из-под земли, развороченной неведомой страшной силой, волшебный фонтан, и багровая заря расцвечивала воду, отражаясь на обветренных, обожженных солнцем лицах людей. Тревожно метались птицы над степью, и в суеверном страхе сжимались сердца кочевников. Страшным по силе был тот гремучий поток: отбрасывал он камни и рвал шкуры, сметал на своем пути заросли рогоза, подминал седые травы. А степь все дрожала и долго еще не могла успокоиться. Так, по легенде, однажды родился из подземных ключей полноводный правый приток Западного Маныча Кара-Челпак».

 Академик Карл Бэр полагал, что Западный Маныч начинается от водораздела с Каспийским морем (северо-восточнее села Дивного) небольшим ручейком, впадающим в озеро Маныч-Гудило, пройдя через которое она течет вплоть до Дона. Такое суждение вошло и в учебники географии. Однако в 20 веке, уже при исследованиях по проблеме Манычского канала под руководством А.Ф. Самохина, выяснилось другое, что истоки Западного Маныча располагаются в пределах Ставропольской возвышенности на горе Стрижамент.

 Вода Маныча характеризуется повышенной минерализацией, поэтому высоконадводная растительность почти не развита, а многочисленные острова озёр и водохранилищ покрыты злаково-разнотравными ассоциациями.

 Угодья являются местом длительных остановок мигpиpующих гусеобpазных и околоводных птиц. Долина Западного Маныча - крупная миграционная трасса, связывающая Евpопейскую часть России и Западную Сибирь с Приазовьем, Пpичеpномоpьем, Сpедиземномоpьем, Ближним Востоком, Северной и Восточной Афpикой.

Богат и животный мир этого прекрасного уголка планеты. С начала весны и до поздней осени можно увидеть большое разнообразие диких животных: зайцев, лисиц, корсаков, кстати, охота на них часто приносит плоды. Особенно много в долине Маныч водоплавающих птиц: гуси, утки, кулики и много других птиц. На реке Маныч часто можно видеть отдыхающих, среди охотников и рыбаком река славится на всю Россию.

 Химический состав воды изменяется от гидрокарбонатно-сульфатно-кальциевого и сульфатно-натриевого на западе до хлоридно-натриевого на востоке. Минерализация воды возрастает с запада на восток, достигая максимальных величин (17-30 г/л) в центральной части Восточного Маныча. Высокая минерализация характерна для всего Маныча, за исключением небольших опреснённых участков, образованных притоком пресных вод. Снижение уровня минерализации Западного Маныча и Восточного Маныча произошло после подачи вод р. Кубань по Невинномысскому каналу и далее по р. Большой Егорлык. Невинномысский канал построен в 1948 году.

Логический переход.

**Экскурсионный обьект №7. Озеро Маныч-Гудило.**

Маныч-Гудило (Большой Маныч, Гудило) — крупное солёное озеро на юге России в Калмыкии, Ставропольском крае и Ростовской области, расположенное в центре Кумо-Манычской впадины.

Водная система (бассейн): река Маныч (Западный Маныч) → река Дон → Таганрогский залив → Азовское море; Озеро Маныч-Гудило является реликтом, то есть остатком древнего океана Тетис, соединявшего Азовское, Черное и Каспийское моря. Площадь озера изменчива, в среднем составляя 344 кв. км, средняя глубина 0,6 м. Протяженность озера более 150 км в длину, и до 10-15 км (в некоторых местах) в ширину; его глубина - 4 м и более. У озера Маныч-Гудило есть легенда, благо повод для возникновения легенды у него был самым, что ни на есть очевидным. Вернее, слышимым. Издревле озеро пугало людей своим гулом, так что жители близлежащих поселков быстро придумали разных шумных духов. Придумали — и успокоились: дескать, погудят и уйдут. Разумеется, настоящим источником шума были частые ветра, которые, несясь над водной гладью, порой создавали пугающие звуки. Второе предположение наиболее вероятно. Ещё И. В. Бентковский указывал, что озеро в то время, когда «открываются» родники, сильно гудит. До сих пор сохранились названия этих мест: «Гремучий» или «Кипучий» колодец.

Водно-болотное угодье международного значения (Рамсарская конвенция). Критерии включения в список ВБУ: Уникальный водоем, место обитания редких видов. Озеро расположено в пределах самой крупной миграционной трассы в Евразии, соединяющей Западную Сибирь, Таймыр и Казахстан с Ближним и Средним Востоком, Северной и Восточной Африкой. В настоящее время угодье является одним из самых крупных мест длительных остановок мигрирующих гусеобразных и околоводных птиц в пределах России.

**Экскурсионный объект №8.** Островок - «Птичий».

В 10 минутах ходьбы вдоль берега этого острова открывается взору еще один маленький островок - «Птичий». Длина его 100 м, ширина до 20 метров. Здесь можно увидеть тростник, что говорит о наличии на острове пресных родников. На острове гнездятся колпицы, чайка-хохотунья, малая белая цапля, лебеди-шипуны, птица каравайка ее особенность - это длинный до 14 см. тонкий, изогнутый книзу клюв и длинные тонкие ноги, птица занесена в Красную книгу Российской Федерации, (карточка показа№6) иногда кудрявый пеликан и т.д. Вы когда-нибудь видели миллионы цветущих тюльпанов? Незабываемое зрелище, увидеть которое хотя бы раз в жизни обязательно должен каждый.

 Логический переход

**Экскурсионный объект №9 Остров тюльпанов**

 Остров тюльпанов — обычно для любования этими цветами туристы едут в Голландию.

 Оказывается, красота совсем рядом, под боком, возле Маныч-Гудило. Здесь целый тюльпанный остров, куда организуют экскурсии с марта по июнь. В это время можно увидеть, как раскрываются бутоны. Встречаются тюльпаны белого, различных оттенков красного и черного цвета. Тюльпаны рвать нельзя — они редкость и играют большую роль для местной флоры.

 Посмотрите на эти голубые цветы -карликовые ирисы, многолетнее карликовое растение с крупными цветками разнообразной окраски от светло-голубого до темно- фиолетовой и желтой.(карточка показа№7)

На острове есть еще одна совершенно фантастическая достопримечательность - лошади мустанги,(карточки показа №8), которых нигде больше не встретить. Табун насчитывает более 200 особей, все они родились на воле и обитают на острове. Они спокойно пасутся на лугах, но иногда галопом несутся по полю, покрытому высокой травой, возникает ощущение, словно ты попал в какой-то первобытный мир. Это очень красивое зрелище. Говорят, что эти мустанги были завезены сюда во время съемок советского вестерна «Седьмая пуля»

|  |
| --- |
|  |

Выводы.

И мы прекрасно понимаем,

Что сохранить должны,

И для себя и для потомков

Богатства, что Землёй  даны!

Эту экскурсию я рекомендую для всех, кто не равнодушен к экологии малой родины, к ее истории, укладу жизни, чтобы люди по-новому взглянули на нее, поняли, в каком красивом и богатом традициями месте мы живём.

Каждый год по весне земля одевается в яркий цветной наряд. Это просыпаются степные травы. Всеми травами донская степь цветет в мае. Именно в это радостное время пробуждения всего живого она покрывается удивительно красивым ковром из цветов и трав. Цветение степи живописно расцвечено серебристо-белыми кустами донского ковыля. Ковыль издавна считается флористическим символом степей. Серебристые волны ковыля ассоциируются с безбрежным морем, необузданной свободой духа, радостью жизни. Ковыль — не цветок, и букет его не внесет в дом сладкого запаха. Однако весной и летом в сезон цветения ковылей его серебристые перья напоминают нам о лихо мчащихся по степи диких скакунах, гривы которых от горизонта до горизонта ополаскивают небо.

 Моя малая родина, сколько знаешь ты, сколько испытала, сколько всего прекрасного хранит твоя земля. В своей работе я описал лишь малую часть истории и природы своей малой родины.    В ходе нашего путешествия нам предоставлялась возможность познать то, о чём мы не знаем, и обратить внимание на то, мимо чего мы проходим ежедневно и не ценим.

 Тем, кто хочет разгадать загадки маныческой долины, выудить сома, побывать в охотхозяйстве, или подружиться с мустангами дикого острова, ранней весной полюбоваться красотой тюльпанов, приглашаю совершить экскурсию по веселовскому краю.

Литература и интернет ресурсы.

1. Астапенко М.П. «Природа и история родного края». Учебное

 пособие для учащихся начальной школы.: Ростов на Дону,

2. Весёловское водохранилище // [Большая советская энциклопедия](http://ru-wiki.org/wiki/%D0%91%D0%BE%D0%BB%D1%8C%D1%88%D0%B0%D1%8F_%D1%81%D0%BE%D0%B2%D0%B5%D1%82%D1%81%D0%BA%D0%B0%D1%8F_%D1%8D%D0%BD%D1%86%D0%B8%D0%BA%D0%BB%D0%BE%D0%BF%D0%B5%D0%B4%D0%B8%D1%8F#.D0.A2.D1.80.D0.B5.D1.82.D1.8C.D0.B5_.D0.B8.D0.B7.D0.B4.D0.B0.D0.BD.D0.B8.D0.B5) : [в 30 т.] / гл. ред. [А. М. Прохоров](http://ru-wiki.org/wiki/%D0%9F%D1%80%D0%BE%D1%85%D0%BE%D1%80%D0%BE%D0%B2%2C_%D0%90%D0%BB%D0%B5%D0%BA%D1%81%D0%B0%D0%BD%D0%B4%D1%80_%D0%9C%D0%B8%D1%85%D0%B0%D0%B9%D0%BB%D0%BE%D0%B2%D0%B8%D1%87). -3-е изд. -М. : Советская энциклопедия, 1969—1978

3.Донцов, С. По Манычскому фарватеру: О Манычском водном пути, о работе Весёловской пристани / С. Донцов // Зори Маныча. – 1982. – 2 сентября. – С. 3.

4. Нагорный, Б. Западный Маныч: История, природа, будущее // Зори Маныча. – 1986. – 7 ноября. – С. 4.

5. Маныч – в законе: Весёловское водохранилище получило статус угодий международного значения // Весёловский вестник. – 2002. – 7 ноября. – С. 1.

6. Хрипко, В. Шлюзы стоят, но не ржавеют: История гидроузла / В. Хрипко // Зори Маныча. – 2004. – 11 февраля. – С. 4.

7. Глотов, С. Прощание с водосбросом: Владелец водосброса – Весёловский гидроузел / С. Глотов // Зори Маныча. – 2005. – 13 января. – С. 1, 3.

8 Журнал «В мире животных» № 7 2007 год

Интервью с Коверниченко Н.И. (бывший охотовед Веселовского охотхозяйства)