

Содержание работы:

1. Цель и задачи. Актуальность. Перспективы	3-4
2. Введение	4
3. Обзор литературы.	5
4. Основная часть	6-19
4.1. Характеристика природы и природопользования на территории Области Войска Донского	6-9
4.2. Характеристика природы территории Егорлыкского сельского поселения	9-10
4.3. Характеристика природы и природопользования на территории лимана у станции Атаман станицы Егорлыкской	10-19
5. Заключение.	20- 21
6. Литература.	21-22
7. Приложения.	23-31

Тема: «ООПТ «Егорлыкский Лиман», что было, что будет.....
(путешествие во времени)»

Девиз: «Не зная прошлого, невозможно понять подлинный смысл настоящего и цели будущего» (Максим Горький).

Объект исследования: задонские степи, ООПТ «Егорлыкский Лиман».

Предмет исследования: узнать историю природопользования и объективно определить уровень экологического состояния ООПТ «Лиман».

Актуальность:

Каждый станичник должен знать историю своей малой Родины, в том числе и историю природопользования Лимана, способствовать восстановлению флоры и фауны данной территории.

Цель исследования: изучить природные особенности территории Егорлыкского лимана с момента освоения задонья и по настоящее время.

Привлечь внимание учащихся всех школ и взрослого населения района к проблемам заповедной зоны урочища Лиман.

Задачи:

Найти, изучить, проанализировать краеведческий, исторический материал по природе задонья ;

Узнать как выглядел Егорлыкский лиман в период заселения задонья.

Методы:

Теоретические (изучение и анализ собранного фактического материала, анализ периодических изданий и Интернет ресурсов).

Эмпирические (наблюдение, социологический опрос, обработка полученной информации, формулирование выводов и заключений).

Новизна исследования заключается в том, что данная работа представляет

собой первые попытки обобщения научно- исторического исследования прошлого и настоящего лиманной зоны.

Практическая значимость работы состоит в возможности использования собранных материалов о природе задонских степей и лиманов при проведении уроков географии, биологии, окружающего мира (региональный компонент), курса внеурочной деятельности «Доноведение». Для общего ознакомления данная работа может быть размещена на школьном сайте.

Перспективы: продолжить работу по дальнейшему сбору информации краеведческого материала, дополнить оформленную работу.

Введение

«Из всех знаний человеческих самое первое и естественное – это знание края и природы в которой мы живем.» [2, стр 6. из 537].

Выбранная тема, по моему мнению, актуальной будет всегда, поскольку всегда есть неравнодушные люди, которым интересно прошлое малой родины: «Дикое поле», задонские степи между Доном и Манычем, Сальская степь, ООПТ «Лиман» у станции Атаман станицы Егорлыкской.

Кроме того, актуальность данной работы обусловлена тем, что Президент России объявил 2017 год Годом экологии и особо охраняемых природных территорий. Удивительно то, что мы начинали серию своих исследований по определению статуса природоохранной зоны «Лиман» 2013 году в рамках Года охраны окружающей среды, а в 2017 году, когда празднуется 100-летие создания первого в России государственного природного заповедника, мы отмечаем первый юбилей ООПТ «Лиман» на территории Егорлыкского района.

Обзор литературы по теме исследования:

Мое исследование основывается на краеведческом, историческом, и экологическом подходах. В своем исследовании я опиралась на материалы Донской Государственной Публичной библиотеки: научные труды Щелкунова З.И., Богачева В.В.- географические очерки о природе Всевеликого Войска Донского, краткий очерк И.В. Новопокровского и А.В.

Лерхе «Растительный и животный мир Ростовской области .Под общей редакцией профессора С.А. Захарова, сборник статей научных работников Ростовского-на-Дону государственного университета им. В. М. Молотова «Природа Ростовской области» под редакцией профессора К.З Яцуты, цифровые копии документов с описанием природы Донского края К. М. Залесского, В. В. Богачева, В. А. Миноранского коллекции Донской электронной библиотеки «Экология Дона».

Временные рамки моего исследования охватывают период с момента изучения природы задонья и по настоящее время.

Для осуществления своего исследования я воспользовалась рекомендациями учебного пособия Алексенко В.Н. География Ростовской области.

[1, текст- 120 с.]

Методика исследования: анализ теоретических источников, работа с источниками Интернет, социологический опрос, работа с краеведческим материалом, метод сравнительного анализа природопользования земель задонских станиц.

Последовательность реализации исследовательской работы:

- знакомство с научно-публицистической литературой по природопользованию на землях задонских станиц;
- обобщение результатов работы с научно-публицистической литературой;
- оформление результатов исследований.

Основная часть

1. Характеристика природы и природопользования на территории Области Войска Донского

Согласно историческим источникам первые люди появились на территории нашей области примерно 350-100 тысяч лет назад. Они кочевали по задонской степи, жили охотой и собирательством. Именно с этих людей началась история освоения природы задонья. Исторических данных этого времени очень мало, но предельно ясно, что именно охота была основным

занятием пришедшего на смену неандертальцам человека современного типа.

С момента формирования казачества на Дону (XVI век) Дикое поле (дикое, т.к. было не заселено, а также потому, что народы, кочующие по его территории, с точки зрения русских летописцев, обладали «дикими» нравами), как русские называли степи между Доном и Днепром, было, главным образом, местом летнего выпаса скота, принадлежавшего татарам Ногайского улуса и Крымского ханства. [3, текст, том первый].

Согласно географическому очерку Щелкунова З.И., южная часть области войска Донского поделена на две части: западную и восточную; первая заключается между правою стороною Дона и правою стороною Донца, а вторая находится по левую сторону Дона в так называемом «Задонье», состоящем из обширных безлесных степных равнин.

Сальский округ занимает юго-восточный угол земли Всевеликого Войска Донского. В долине Маныча мы видим многочисленные лиманы, проточные соленые озера, очень мелкие, почти пересыхающие в жаркое лето. В восточной части Округа преобладает ковыль волосистый (тырса или калдань – *Stipa capillata*), вытесняемый полынью. Местами по степи зеленеют купы солодника (*Glycyrhiza*)

[6, Глава 5. стр. 24].

Изначально на территории Сальского округа преобладали «зимовники», организованные для разведения коней и крупного рогатого скота. Обработка земель «зимовников» не допускалась! [2, стр. 28-31, 507-514 из 537].

Согласно высказываниям И.В. Новопокровского и А.В. Лерхе, в первобытных условиях до развития земледелия основной растительный фон задонских степей представлял собою ковыльную степь. В первобытной целинной степи наряду с различными видами ковыля встречались узколистные злаки - типчак (фестука) овечий и желобчатый, тонконог (келерия изящная), мятлик узколистный. На фоне злаков произрастали и другие двудольные растения .

По заключению ученых, территория Егорлыкского района относится ко второй зоне - типчаково – ковыльной «злаковой» степи, где встречаются лиманы.

Лиманы – неглубокие бессточные западины заняты луговой, болотно – луговой растительностью, а также с примесью степных растений. Их называют также «бурукчунами» и «лопатынами». В них растут пырей ползучий, вейник наземный, чаполоть душистая, костер безостый, солодка голая, в более низких местах западин, где застаивается вода, растет камыш (тростник обыкновенный), чакан (рогоз) узколистый, сусак, дербенник. Местами встречаются блюдца солончаков, где произрастают солевывосливые (галофильные) растения- солончаковая полынь, ромашник, кохия простертая. Разреженный травостой дает возможность более или менее обильного развития ряду эфемеров, эфемероидам (тюльпану Шренкову и Биберштейнову). Обычны здесь мох-тортула и печеночник – риччия.

[5, 1946г. стр 5, 20, 24, 114].

Историк А. П. Пронштейн указывал: «Колонизация Задонья в начале 19 века по своим темпам и масштабам отставала от заселения других районов Донского края».

Весной 1808 г. войсковая канцелярия, донской атаман М.И. Платов приняли решение по заселению Задонского тракта. Тамошняя земля, по заявлению Войсковой канцелярии, — травородная и к хлебопашеству удобная».

Так в задонье появилась новая станица Мало-Егорлыцкая (сегодня Егорлыкская).

Кроме того на территории Всевеликого Войска Донского в начале 19 века был опубликован и вступил в действие целый ряд законов, которые регламентировали отношения населения с природой.

2.Характеристика природы территории Егорлыкского сельского поселения

Егорлыкское сельское поселение расположено в пределах Доно – Егорлыкской аккумулятивной, слабо волнистой низменности (равнины), расчлененной долинами степных рек Дон и Егорлык, которая в свою очередь является частью Азово – Кубанской низменной равнины. Таким образом, название равнине дали реки Дон и Егорлык. Эти реки являются естественными границами равнины.

Реки разделяют территорию на несколько междуречных водоразделов. Микрорельеф территории развит слабо и представлен, главным образом, очень небольшими замкнутыми понижениями - блюдцами и западинами. Своеобразной формой рельефа являются потяжины - неглубокие узкие длинные понижения. Глубина этих понижений, не более 1 метра, иногда – 1,5 – 2,0 м., ширина их, как правило, не менее 20 метров и до нескольких километров. Чаще всего они встречаются по нижним частям склонов, где нередко придают поверхности волнистый характер.

В основании территории лежит скифская плита, образованная в палеозойскую эру. Плита перекрыта мощной толщей осадочных пород палеозоя, мезозоя, кайнозоя. Горные породы района осадочного происхождения, это отложения четвертичного периода кайнозойской эры: пески, глины. Средняя высота территории над уровнем моря -100 м. Равнинный рельеф территории – важный географический фактор социально-экономического развития Егорлыкского сельского поселения

[http://nsportal.ru/sites/default/files/2016/06/22/geograficheskiy_pasport_egorlykского_selskogo_poseleniya.docx].

3. Характеристика природы и природопользования на территории лимана у станции Атаман станицы Егорлыкской

В пяти километрах от станицы Егорлыкской расположена лиманная зона - понижение равнинной территории, которая заполняется талыми и близко залегающими грунтовыми водами. Глубина заполнения лимана после снежных зим и в дождливое лето в его середине бывает до 40 см, но в основном большая площадь лимана пересыхает и остаются небольшие

заболоченные участки, в основном вдоль полотна железной дороги. Ландшафт открытый. Почвы луговые лиманные солонцеватые, лугово - лиманные, болотные.



Егорлыкский лиман относится к группе Приманычских лиманов.

Изначально, с 1809 года, с момента появления станицы, казаки могли использовать лиманные земли только как «зимовники» для разведения лошадей, овец и для сенокошения, так было вплоть до 50-х годов 20 века.

Из бесед со старожилами я узнала, что активное использование лиманных земель было начато еще в 30-е годы 20 века: на территории современного лимана в 1937 году был создан откормсовхоз, который в 70-е годы был переименован в совхоз «Лиманный», который занимался разведением крупного рогатого скота, здесь находились молочно-товарная ферма (численность коров до 2000 голов). Земли лимана использовались как естественные пастбища, а также для сенокосов, та часть земель лимана, которая была остепнена, распахивалась под поля.

В 90 годы 20 века, по словам очевидцев, распался совхоз «Лиманный» и станичники стали получать земельные пай под огороды, кроме того в этот период велась интенсивная бесконтрольная эксплуатация земель лимана жителями прилегающих деревень (выпас домашних животных: коров, овец; выжигание растительности).

Сегодня наибольшая часть лиманных земель по-прежнему подвержена интенсивной эксплуатации фермерами: лиманные земли максимально

распаханы под посевы, оставшиеся участки используются под выпас коров и овец, для сенокошения. (Хотя еще до появления станицы в окрестностях лиманов, согласно документам войсковой канцелярии не допускалась всяческая обработка земель). Сегодня в лимане уже нет ни кабанов, ни птичьего базара водоплавающей птицы.....

Наша инициативная группа, в составе которой были учителя, ученики, родители МБОУ Егорлыкской СОШ №1 и просто неравнодушные станичники, под кураторством районной администрации, в лице начальника управления сельского хозяйства А.А. Абрамова в 2013 году, в рамках «Года охраны окружающей среды» выступила с предложением о создании ООПТ в лиманной зоне, с целью восстановления былого биоразнообразия.

Прежде наша группа неоднократно проводила с разрешения местной администрации полевые практикумы на территории лимана, для того чтобы выяснить степень антропогенной нагрузки и собрать необходимый материал для обоснования создания ООПТ.

Работу спланировали поэтапно следующим образом:

I этап – организация ООПТ «Лиман»: 2013 год

2013 год был объявлен в РФ Годом охраны окружающей среды. В рамках участия в проведении Года охраны окружающей среды администрация Егорлыкского района и участники экологического объединения МБОУ Егорлыкской средней школы №1 взяли на себя организацию особо охраняемой природной территории и реализацию экологического проекта «Памятник природы – Лиман».

Администрация района предложила рассмотреть в качестве одного из вариантов земли бывшего совхоза «Лиманный»- 1500 га. Первое, что было сделано, – проведено обследование территории урочища «Лиман» на предмет выявления мест произрастания редких видов.

Для начального этапа было выбрано 4 территории:

- участок заболоченной части урочища «Лиман»;
- участок «Солончаки»;

- участок степного биоценоза «Лиман»;
- участок лугового биоценоза.

Других вариантов не потребовалось, т.к. на данной территории в 5-ти километрах от станицы Егорлыкской ландшафтный спектр «Лимана» необычайно широк, что указывает на уникальность естественного природного объекта «Лиман».

Первым делом мы обратились в законодательное собрание района, которое вынесло решение выделить участок лиманной зоны под ООПТ. Нам было предложено оказать помощь районной администрации в изучении данной территории и в выборе конкретных границ. Мы остановились на той части лиманной зоны, которая менее всего может испытывать антропогенную нагрузку.

Так все начиналось.... Определение границ участка ООПТ.



Статья в газете «Заря», определение участка предполагаемого ООПТ «Лиман».

II этап – теоретическая подготовка школьников и подготовка опытного участка: 2014 г.

На данном этапе происходило выявление природных популяций, находящихся под угрозой исчезновения, редких и исчезающих растений, занесенных в Красную книгу Ростовской области.

Наибольший интерес в Ростовской обл. представляют:

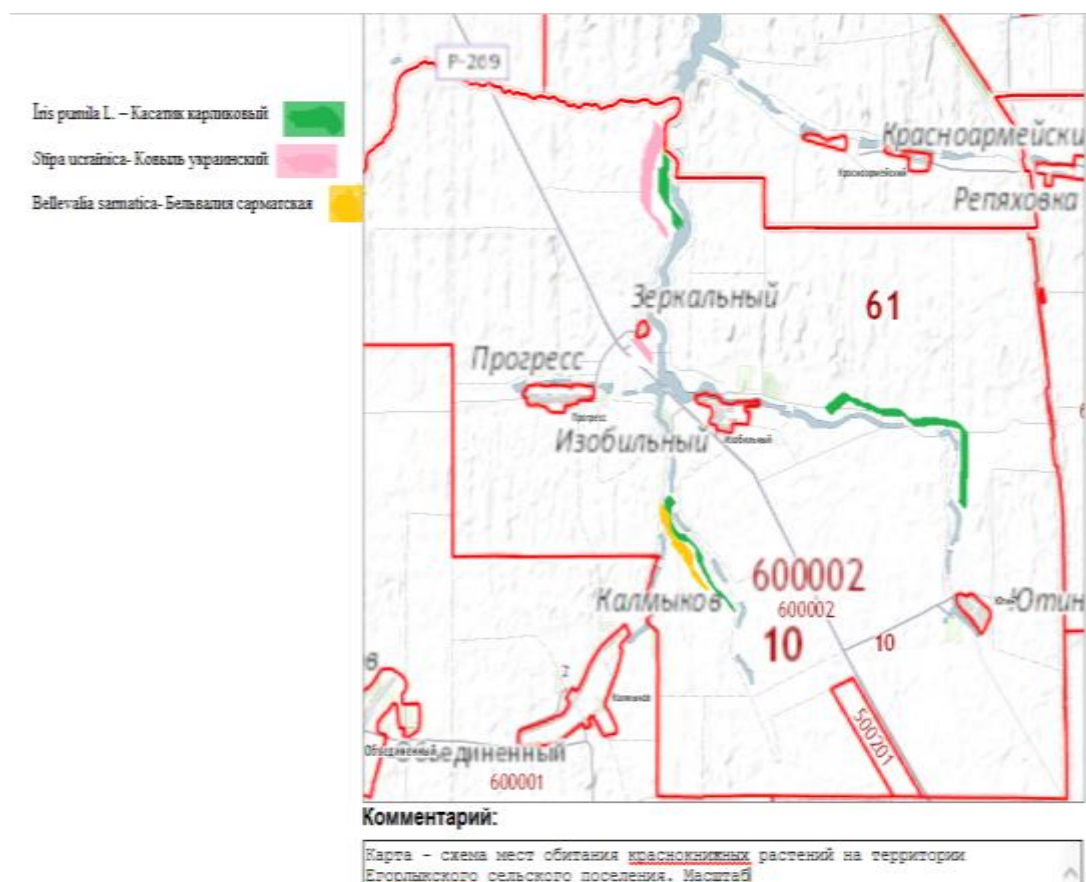
Тюльпан Бибиштейна *Tulipa biebersteiniana* Schultes et Schultes fil.

Тюльпан Геснера *Tulipa gesneriana* L.

Ирис солончаковый *Iris halophila* Pall.

III этап – сбор семян видов степной и луговой растительности, в том числе и редких.

Карты – схемы по определению мест обитания краснокнижных и редких растений на территории Егорлыкского сельского поселения.

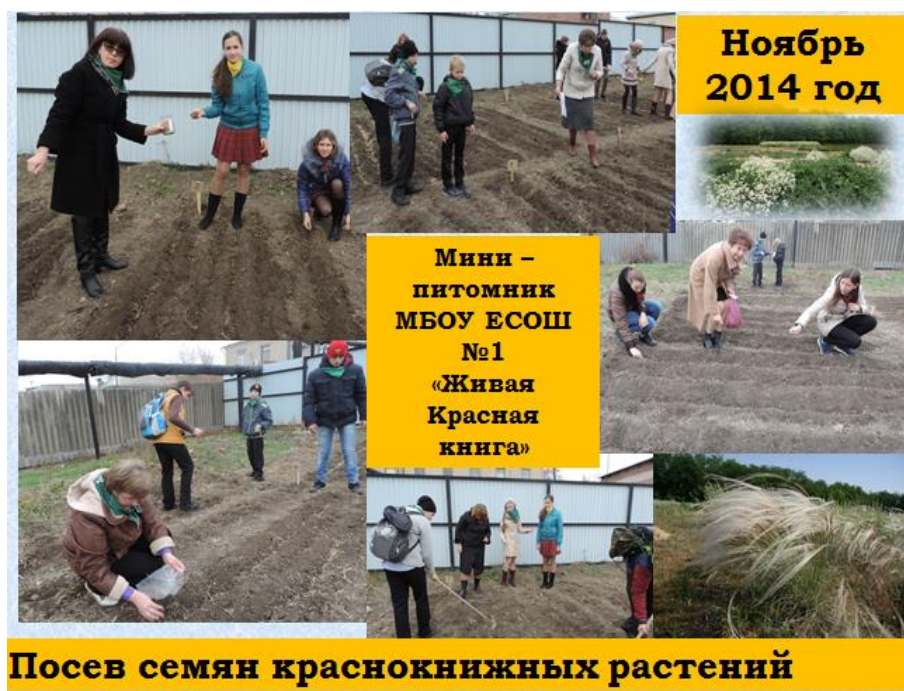


По совету научного сотрудника ботанического сада Академии биологии и биотехнологии Южного федерального университета А.Н. Шмараевой, мы определили места произрастания редких и краснокнижных растений пока только на территории Егорлыкского сельского поселения, и в течение 2-х полевых сезонов мы собрали семена местных растений для восстановления растительного разнообразия ООПТ:

- для луговой зоны: семена овсяницы красной, вейника, пижмы;
- для зоны солончаков: семена солонцовой полыни, сарептского кермека;
- для остепненной зоны лимана: семена злаков, таких как тонконог, мятлик и житняк.

IV этап – Создание школьного питомника «Живая Красная книга», высадка семян на опытном участке и уход за ними.





- **2014 г.** введение в культуру краснокнижных растений;
- **2015 г.** разработка эффективных методик размножения растений: подбор оптимальных условий на этапах культивирования для семян растений, собранных в 2014-2015 году для восстановления разных ландшафтных зон «Лимана»
- **2015 г.** Разработка методов адаптации к естественной среде растений:
 1. Установление лучших сроков посева семян растений на территории ООПТ «Лиман»;
- **2015 г.** Организация экспедиции по картированию краснокнижных растений, произрастающих на территории Егорлыкского района;
- **2016 г.** высев семян собранных растений, а также выращенных в школьном питомнике на территории ООПТ «Лиман».



Удивительно, но в такие сложные социально – экономические времена администрация района не только дала согласие на выделение земель лимана под ООПТ, но и активно подключились к этой работе.

При оформлении документов и планировании работ нашей группе большую консультационную помощь оказали ученые ЮФУ: заведующий кафедрой зоологии ЮФУ, профессор В.А. Миноранский, научный сотрудник ботанического сада Академии биологии и биотехнологии Южного федерального университета- А.Н. Шмараева.

Совместными усилиями мы достигли цели – 18.02.2015 создана особо охраняемая природная территория местного значения «Егорлыкский «Лиман» (далее - ООПТ «Егорлыкский «Лиман»)). Первый за последние десятилетия в Ростовской области ООПТ районного значения (приложение №1).



ООПТ «Егорлыкский «Лиман» поддержит устойчивость геосистемы

Октябрь 27, 2016 | Категория записи: Главная страница | Сельского хозяйства



Повсеместное вовлечение в сельскохозяйственный оборот все большего количества целинных земель, сокращение, а в некоторых случаях и полное исчезновение популяций и видов животных и растений ведет к увеличению экологической опасности, к снижению уровня комфортности среды обитания и как следствие –

популяций и видов животных и растений ведет к увеличению экологической опасности, к снижению уровня комфортности среды обитания и как следствие – ухудшению здоровья. В связи с возрастающей антропогенной нагрузкой, в соответствии с Постановлением Администрации Егорлыкского района от 18.11.2015г. №632 «О создании особо охраняемой территории «Егорлыкский «Лиман» была создана охраняемая природная территория в границах Войновского сельского поселения вблизи х.Украинский.

Целью создания ООПТ «Егорлыкский «Лиман» является сохранение биологического и ландшафтного разнообразия, как основы биосферы. ООПТ «Егорлыкский «Лиман» должен стать одним из звеньев в формировании экологического каркаса территории Ростовской области, выполняющего природоохранную функцию.

В соответствии с Положением о режиме особой охраны ООПТ «Егорлыкский «Лиман» на территории запрещены виды деятельности, способные нанести ущерб природной среде: оставлять мусор, разжигать костры, проезд и стоянка автотранспорта, ломать информационные знаки, выпас и прогон скота, нахождение граждан в границах ООПТ, сбор лекарственных трав (приложение №2 к постановлению Администрации Егорлыкского района от 18.11.2015 №632).

В рамках реализации утвержденного Плана мероприятий по осуществлению муниципального контроля в области охраны и использования особо охраняемой природной территории местного значения «Егорлыкский «Лиман» на 2016 год, в преддверии пожароопасного периода произведена опашка объекта по периметру, а

Работы по данному направлению продолжают по сегодняшний день:

- создана экологическая тропа;
- обследована территория урочища «Лиман» в размере 300 га;
- частично изучен флористический состав экосистемы урочища «Егорлыкский лиман»;
- создана ООПТ «Егорлыкский Лиман».

В силу своих возможностей наша группа постаралась изучить, пусть еще не в полном объеме, флористический состав экосистемы урочища «Егорлыкский лиман». Для чего мы составили план предполагаемого маршрута исследования. Проложенный нами маршрут охватывал территорию урочища «Лиман» в размере 300 га и был разделен на четыре участка различающихся по условиям произрастания. Учет видов для каждого участка производился отдельно.

Всего в ходе исследования было выявлено пока только 22 вида растений из 10 семейств, представленные 1 жизненной формой - травы.

Учтённые виды распределены по участкам произрастания:

На участке № 1 (зона заболачивания) учтено 4 вида растений из 3 семейств:

осоковые, представлены 2 видами;

сусаковые, представлены 1 видом;

рогозовые, представлены 1 видом.

На участке № 2 (зона солончаков) учтено 5 видов из 4 семейств:

сложноцветные, представлены 2 видами;

гречишные, представлены 1 видом;

злаковые, представлены 1 видом;

крестоцветные, представлены 1 видом.

На участке № 3 (зона луговой растительности) учтено 11 видов из 6 семейств:

гречишные, представлены 1 видом;

злаковые, представлены 3 видами;

сложноцветные, представлены 3 видами;

розоцветные, представлены 1 видом;

валериановые, представлены 1 видом;

бобовые, представлены 2 видами.

На участке № 4 (зона степной растительности) учтено пока только 2 вида из 2 семейств:

сложноцветные, представлены 1 видом;

злаковые, представлены 1 видом.

Многие виды имеют широкую экологическую пластичность (широкое приспособление к разной среде обитания) – клоповник (луг, степь), пырей ползучий (луг, степь), солодка голая (луг, степь), овсяница красная (луг, степь). (Исследовательская работа Переваловой В. «Живая Красная книга»).

- произведен высев семян собранных растений, а также выращенных в школьном питомнике на территории ООПТ «Лиман».

Заключение

1. Данная работа является итогом трехлетних исследований Егорлыкского лимана, которые были проведены инициативной группой МБОУ ЕСОШ №1 «Лиман» в рамках мероприятий по определению статуса территории, как ООПТ. За этот период нами осуществлены десятки учебных экспедиций на лиман и выполнены практические работы: изучены физико-географическое положение лимана, флора лимана. Выявлены экологические проблемы и разработаны пути их решения.

2. Создана ООПТ «Егорлыкский Лиман» районного значения.

3. Мы сделали первые робкие шаги в направлении восстановления биоразнообразия ООПТ «Егорлыкский «Лиман».

4. Уверена, что эта работа имеет большое значение для жителей станицы и района, т.к. «Егорлыкский Лиман» является уникальной экологической системой оказывающей особое влияние на микроклимат окружающей среды.

5. Можно отметить, что историческое прошлое природы задонья и Егорлыкского лимана в этой работе пусть не в полном объеме (самым сложным при выполнении работы стало отсутствие архивных данных об основании временных зимовников на территории района, отсутствие актов (в фондах Архива Новейшей Истории) на выделение земель для коммун и крестьянских поселений в первой половине 20-х годов XX века), но все таки представлено.

А, что же будет....?

Будущее ООПТ «Егорлыкский «Лиман»» я вижу так:

- совместными усилиями населения станицы Егорлыкской при активной поддержке Администрации района удастся восстановить былое биоразнообразие лиманных земель;

- в лиман вернутся животные, птицы, и каждую весну можно будет любоваться цветением диких тюльпанов, воронцов, подснежников...;

- у школьников появится возможность изучать природу своей малой Родины не только по учебникам, но и на местном природном материале, у них появится возможность непосредственного контакта с природой.

Список используемых источников

1. Алексенко В. Н. , Мартынова.М.И. География Ростовской области . – Ростов-на-Дону: Изд. Терра, 2005. – 120 с.
2. Богачев В.В. Очерки географии Всевеликого Войска Донского. – Новочеркасск: издание Отдела Народного Просвещения Всевеликого Войска Донского, 1919г. - 537 с./Донская электронная библиотека. <http://www.dspl.ru/elib/Pages/Collections/details.aspx?id=83>).
3. Мастеров Н.И., Селецкия Я.Г., Федоров.Ю.И., Хлыстов И.П. Наш край. Документы по истории Донской области. XVIII – начало XX века./ Государственный архив Ростовской области. Ростов –на-Дону: Ростовское книжное издательство, 1963г.-585с. /Донская электронная библиотека. <http://www.dspl.ru/elib/Pages/Collections/details.aspx?id=83>).
4. Миноранский В.А. Фауна млекопитающих Ростовской области.-Ростов –на- Дону: Известия высших учебных заведений. Северо- Кавказский регион: научно-образовательный журнал, 1997 г.- с 79-87../Донская электронная библиотека. <http://www.dspl.ru/elib/Pages/Collections/details.aspx?id=83>).
5. Новопокровский И.В., Лерхе А.В. под общ. Ред. Проф. Захарова С.А. «Растительный и животный мир Ростовской области».- Ростов на Дону: Ростиздат, 1945.- 112 с. ./Донская электронная библиотека. <http://www.dspl.ru/elib/Pages/Collections/details.aspx?id=83>).
6. Щелкунов З. И. Область войска Донского краткий географический очерк. –Новочеркасск: Эл.-Типография Ф Туникова, 1912г.- 112с./Донская электронная библиотека. <http://www.dspl.ru/elib/Pages/Collections/details.aspx?id=83>).
7. Яцута К.З. Природа Ростовской области сборник статей научных работников Ростовского-на-Дону государственного университета им. В. М. Молотова.- Ростов на Дону: Ростовское областное книгоиздательство, 1940 г. -312 с./Донская электронная библиотека. <http://www.dspl.ru/elib/Pages/Collections/details.aspx?id=83>).

Приложение № 1
к постановлению Администрации
Егорлыкского района
от 18.11.2015 № 632

Описание границ ООПТ «Егорлыкский «Лиман»

ООПТ «Егорлыкский «Лиман» расположена по адресу: Ростовская область, Егорлыкский район, Войновское сельское поселение, в 3,925 км на северо-запад от х. Украинский. Кадастровый номер участка 61:10:0600009:1946. Общая площадь занимаемой территории 300 га.

Границы участка.

Северная: от точки с координатами 46°35'14" Е 40°46'21" N (3,36 км на северо-запад от западной окраины х. Украинский) до точки с координатами 46°34'47" Е 40°47'32" N (1,9 км на северо-запад от западной окраины х. Украинский).

Восточная: от точки с координатами 46°34'47" Е 40°47'32" N (1,9 км на северо-запад от западной окраины х. Украинский) до точки с координатами 46°33'26" Е 40°47'32" N (2,1 км на юго-запад от западной окраины х. Украинский).

Южная: вдоль железнодорожного полотна (25 метров севернее) от точки с координатами 46°33'26" Е 40°47'32" N (2,1 км на юго-запад от западной окраины х. Украинский) до точки с координатами 46°33'34" Е 40°46'17" N (3,62 км на юго-запад от западной окраины х. Таганрогский).

Западная: от точки с координатами 46°33'34" Е 40°46'17" N (3,62 км на юго-запад от западной окраины х. Таганрогский) до точки с координатами 46°35'14" Е 40°46'21" N (3,36 км на северо-запад от западной окраины х. Украинский).

Управляющий делами

И.В. Коркуть

Приложение № 2
к постановлению Администрации
Егорлыкского района
от 18.11.2015 № 632

ПОЛОЖЕНИЕ

о режиме особой охраны ООПТ «Егорлыкский «Лиман»

1. Общие положения

1.1. ООПТ «Егорлыкский «Лиман» является особо охраняемой природной территорией местного значения категории «охраняемые объекты», имеет биологический (ботанический и зоологический) профиль и предназначена для сохранения и восстановления редких и исчезающих видов животных, растений.

1.2. ООПТ «Егорлыкский «Лиман» создана без ограничения срока действия.

1.3. Границы и особенности режима особой охраны ООПТ «Егорлыкский «Лиман» учитываются при разработке планов и перспектив экономического и социального развития, подготовке документов территориального планирования, проведении инвентаризации земель.

2. Задачи ООПТ «Егорлыкский «Лиман»

2.1. ООПТ «Егорлыкский «Лиман» создана для выполнения следующих задач:

2.1.1. Сохранение, восстановление, воспроизводство объектов животного и растительного мира, и поддержание экологического баланса;

2.1.2. Сохранение среды обитания и путей миграции объектов животного мира;

2.1.3. Проведение научных исследований;

2.1.4. Осуществление экологического мониторинга;

2.1.5. Экологическое просвещение.

3. Режим особой охраны территории ООПТ «Егорлыкский «Лиман».

3.1. На территории ООПТ «Егорлыкский «Лиман» запрещается:

3.1.1 Проведение рубок насаждений (за исключением рубок ухода, рубок, проводимых в рамках санитарно-оздоровительных мероприятий, а также рубок, связанных с реконструкцией и эксплуатацией (расчисткой охранной зоны) существующих линейных объектов).

3.1.2. Сбор лекарственных растений юридическими и физическими лицами в коммерческих целях (за исключением сбора лекарственных растений гражданами для собственных нужд).

3.1.3 Сенокошение с 1 марта по 30 июня, в остальное время сенокошение разрешено только ручной косой, без использования технических приспособлений.

3.1.4. Выпас скота и прогон скота к местам выпаса.

3.1.5. Размещение ульев и пчел.

3.1.6. Нахождение граждан в границах ООПТ «Егорлыкский «Лиман» во время массового цветения растений (кроме случаев, связанных с проведением мероприятий по выполнению задач ООПТ «Егорлыкский «Лиман», предусмотренных разделом 2 настоящего Положения).

3.1.7. Проведение гидромелиоративных и ирригационных работ.

3.1.8. Строительство объектов капитального строительства, в том числе линейных объектов, не связанных с выполнением задач, возложенных на ООПТ «Егорлыкский «Лиман».

3.1.9. Пускание палов, выжигание растительности, выкорчевка кустарника, распашка почв.

3.1.10. Проведение взрывных работ.

3.1.11. Создание объектов размещения отходов производства и потребления, радиоактивных, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ.

3.1.12. Предоставление земельных участков для индивидуального жилищного строительства, садоводства и огородничества.

3.1.13. Сбор зоологических, ботанических, минералогических коллекций и палеонтологических объектов без согласования с Администрацией Егорлыкского района.

3.1.14. Осуществление рекреационной деятельности (в том числе организация мест отдыха и разведение костров).

3.1.15. Уничтожение или повреждение шламбаумов, аншлагов, стендов и других информационных знаков, и указателей, а также оборудованных экологических троп и мест отдыха.

3.1.16. Проезд и стоянка автотранспортных средств вне дорог общего пользования (кроме случаев, связанных с проведением мероприятий по выполнению задач ООПТ «Егорлыкский «Лиман» предусмотренных разделом 2 настоящего Положения).

3.1.17. Посадка летательных аппаратов и высадка пассажиров из них, за исключением летательных аппаратов государственных органов.

3.1.18 Нахождение с огнестрельным, пневматическим и метательным оружием, капканами и другими орудиями охоты, в том числе с огнестрельным оружием в собранном виде на дорогах общего пользования, а также с продукцией добывания объектов животного мира, без разрешающих документов, оформленных в порядке, установленном действующим законодательством.

3.1.19. Содержание собак без привязи и поводка, нагонка и натаска собак.

3.1.20. Осуществление иных видов деятельности, влекущих за собой снижение экологической ценности данной территории, изменению гидрорежима или причиняющих вред ООПТ «Егорлыкский «Лиман».

3.2. На территории ООПТ «Егорлыкский «Лиман» строительство объектов капитального строительства, в том числе линейных объектов, связанных с выполнением задач, возложенных на ООПТ, допускаются по согласованию с Администрацией Егорлыкского района.

3.3. Границы ООПТ «Егорлыкский «Лиман» обозначаются на местности специальными информационными знаками по периметру.

4. Осуществление охраны территории ООПТ «Егорлыкский «Лиман».

4.1. Администрация Егорлыкского района осуществляет муниципальный контроль в области охраны и использования особо охраняемой природной территории местного значения «Егорлыкский «Лиман».

Управляющий делами

_____ И.В. Коркуть

Краткое описание станций экологической тропы

2.2.1. «Начало тропы»



Здесь посетители будут знакомиться с паспортом учебно-экологической тропы. Проводится вводная беседа. Рассказывается о целях и задачах экскурсии, даются инструкции по технике безопасности и правилам поведения на тропе, объясняются и уточняются задания. В нескольких словах описывается предстоящий маршрут. (Для 6-классников предлагается выполнить задания:

1. Определить видовой состав растений на территории Лимана.
2. Оценить жизненное состояние травянистых растений
3. Сделать выводы.

2.2.2. «Первоцветы».

Экскурсовод может рассказать на этой станции о разных раннецветущих растениях, если экскурсия проводится весной. Но увидеть первоцветы мы не всегда можем во время проведения экскурсии.



2.2.3. «Луговой биогеоценоз Лимана».

Здесь посетителей ждет знакомство с флорой и фауной лугового биогеоценоза Лимана.



2.2.4. «Солончаки Лимана».

Данная станция позволит познакомиться с особыми условиями солончаков и их обитателями.



2.2.5. «Зона заболачивания Лимана».

Данная станция позволит познакомиться с условиями заболоченной местности и её обитателями.



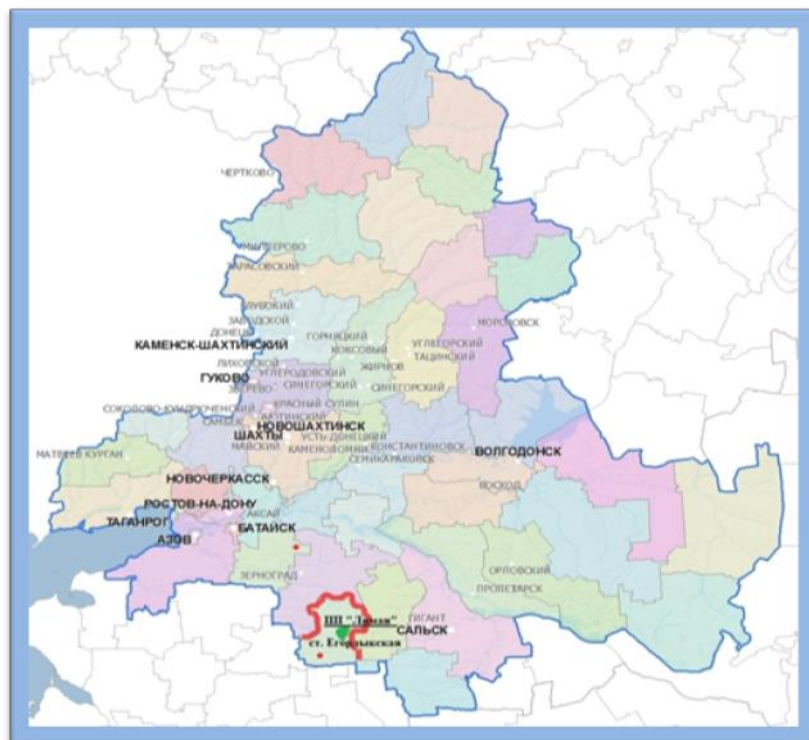
2.2.6. «Солодковые заросли».

Здесь посетителей ждет знакомство с удивительным растением солодкой голой или лакричником из семейства бобовых, корни которой используются в медицине, в кулинарии и для технических целей.



(Исследовательская работа «Экологическая тропа в урочище «Лиман», автор работы Черников Никита Сергеевич).

Карта Ростовской области



Карта ООПТ «Егорлыкский Лиман»

