



Проект

на тему «Заповедник Ямская степь- история и современность»

*Работу выполнила:
Ботвиньева Ирина — 8-а класс
Консультировала:
учитель географии:
Посохова Т.М.*



Ямская степь



Лиманская степь.

Как выяснилось, эти группировки акантовыми обитателями высокогорных альпийских лугов, приспособившимся к прилеганию рампы к ледниковой эрозии. Затем в значительном большинстве они вытеснены, за исключением некоторых возвышенностей (гор) с известково-меловым субстратом, что даже основание назвать эти растительные группировки «сильными альпийскими».

Рядом с гор-Донского ботанического района, Рурской ботанической долины: в западном направлении пойдут участки ковыльных степей.

На севере Черноземья это Тамбовский вал с луговым ковыльным разнотравьем. В Рурской области - Стрелецкая и Боканская степи, в Белгородской - Ямская степь. Центрально-Черноземного западного. На юге Воронежской области западными степи ковыльными Хреновской и Хреновской степей.

Степь и черноземы

Степи Черноземья вызывают не только академический интерес, это не только музей растительных реликтов. Под степной травянистой растительностью скрывается огромное богатство, давнее название наместу краю - чернозем. Черноземные почвы являются богатейшей - плодороднейшей. Чернозем - самый богатый и плодородный из исследованных. В. В. Докучаев. Собрание



История

- История Ямской степи связана с историей одной из природных слобод Старого Оскола. В XVIII-XIX вв. в этой слободе жили ямщики, находившиеся в ведении Ямского приказа и обеспечивавшие передвижение государственных чиновников и почты.
- Степь получила название Ямской, так как была подарена ямщикам сл. Ямской города Старый Оскол Императрицей Екатериной II “За то, что они вывезли ее из трясины». Характерно, что в дарственной грамоте Екатерины II было условие, подаренную степь не распахивать.



Где находится

- Ямская степь - живой биологический музей площадью 560 гектаров, расположен в Губкинском районе на довольно узком водоразделе между притоками Оскола, Дубенкой и Чуфичкой близ с. Александровки.
- На небольшой площади сохранился участок девственной степи почти в неприкосновенном состоянии.



Основные задачи заповедника

- - Сохранение целинных степных участков в сочетании с лесами различных типов.
- - Изучение степных, лесных и других биогеоценозов, процессов образования чернозема и ландшафтообразование, взаимодействие между лесом и степью.



Мировое значение

- Заповедный участок Ямская Степь имеет мировое значение.
- Решением Международного координационного Совета ЮНЕСКО от 19.02.79 г. он включен в международную сеть биосферных резерватов.
Распоряжением Правительства РФ от 29 марта 1999 г.



Ямская Степь — один из заповедников «Белогорья»

- Ямская Степь включена в состав заповедника “Белогорье”, находящегося на территории Белгородской области.



В.В. Алехин — один из ее создателей

- История организации и становления заповедника тесно связана с именем профессора Василия Васильевича Алехина. Уроженец г. Курска, известный геоботаник и флорист В.В. Алехин (1882-1946) еще, будучи студентом Московского университета, открыл для науки целину Стрелецкого, Казацкого и Ямского участков Центрального Черноземья.



□ В 1921 и 1924 гг. В.В.Алехин по личной инициативе обследовал растительность Курской области. Результатом его поездок явилось открытие целины Ямской Степи, а в 1935 году она вошла в состав заповедника.



Исследования растений

- Природные условия заповедной Ямской Степи своеобразны. Уже многие годы ученые ведут здесь тщательное исследование почвенного и растительного покрова в комплексе с другими физико-географическими факторами.
- На территории Ямского участка сохраняются 14 видов редких и исчезающих растений, включенных в Красную книгу СССР, реликтовых и более 100 видов других растений, от представителей далекого севера до крайнего юга.



Растения



- В Ямской Степи насчитывается более 900 видов растений.
- Здесь произрастает много красивых цветущих видов: пион степной, гиацинтник, ирис, лютик иллирийский, вероника серая, степная астра и другие растения, которые могут быть использованы для декоративных целей.



- Встречается немало лекарственных растений, из числа которых можно назвать валериану, адонис, тмин песчаный, подорожник, купену лекарственную, чабрец и др. Здесь имеются естественные красители: зверобой, оносма, серпуха, прострел, молочай. Ряд видов заслуживает внимания с точки зрения использования их для получения эфирных масел. Некоторые виды представляют собой интерес в качестве медоносов, которые могут быть введены в культуру



- На заповедном участке “Ямская Степь” на 1 м² произрастает до 80 видов растений.
- Заповедник включает уникальные участки луговых плакорных степей, нигде в мире больше не встречающихся, меловые обнажения с ценнейшей реликтовой и эндемичной растительностью, с редкой растительностью “Сниженных Альп”, сохранившихся с еще ледниковых времен.





- Кроме реликтовых растений сниженные альпы включают мелолюбивые растения, такие как аносма простейшая, ластовень меловой, астрагал белостебельный, катран татарский и др.
- Являясь “живыми свидетелями оледенения”, они помогают ученым изучать интересные страницы прошлого и, несомненно, хранят еще ключи от многих тайн “страны живых ископаемых”.



- Небольшая площадь Ямской Степи, преобладание травянистой растительности над древесной, широкое развитие зарослей степных кустарников накладывают отпечаток на животный мир этого района.



Животные



- Крупные виды животных представлены здесь копытными — лоси, косули, дикие кабаны.
- Из мелких хищников здесь обычны ласка и степной хорек.
- Многочисленны лисицы, зайцы, куницы, домовая мышь, обыкновенная полевка.



КОПЫТНЫЕ



Мелкие хищники



□ Из более крупных грызунов встречаются обыкновенный хомяк, крапчатый суслик и сурок – байбак. У опушек дубрав и в самой степи часто можно встретить выбросы земли южно-русского слепыша.



ГРЫЗУНЫ



Птицы

- Наиболее многочисленны птицы, число видов которых составляет около 64.
- Птиц в степи много: жаворонки полевой и степной, чекан луговой, овсянка садовая, славка серая и др.
- Большинство птиц прилетают в степь весной и летом в поисках корма: скворцы, ласточки, коноплянки, щеглы, сорокопуты, сороки, удода, грачи, воробьи.











Земноводные и пресмыкающиеся

- В Ямской Степи обитают 9 видов земноводных и пресмыкающихся. Из пресмыкающихся в заповеднике встречаются — гадюка степная, ящерица прыткая, вереница ломкая.





Деятельность человека

- Под влиянием деятельности человека природа подвергается быстрым и коренным изменениям. Тратятся огромные средства на преобразование природы, на озеленение, на создание различных зон отдыха.
- Однако нередко в результате бесхозяйственного отношения к природе красивейшие ландшафты, а порой уникальные невозстановимые памятники природы разрушаются.





Охрана

- Вокруг заповедного участка создана охранная зона шириной 1 км, в которой утвержден режим ограниченной хозяйственной деятельности и ограниченного природопользования.



Вывод



- В будущем этот заповедник поможет раскрыть много интересных страниц прошлого. Его будут описывать великие поэты будущего, так же как Лермонтов описывал Кавказ. Многие животные, занесенные в Красную книгу будут находится в Ямской Степи. Многие ученые мира будут проявлять интерес к нашему заповеднику.



Рядом с заповедником Ямская Степь находится ЛГОК. Если не пойти на компромисс с ЛГОКом, то все, что написано в предыдущем слайде, не сбудется, так как он загрязняет окружающую среду.

□ **БЕРЕГИТЕ ПРИРОДУ**