



# Проект

на тему «Заповедник Ямская степь- история и современность»

*Работу выполнила:*

*Ботвиньева Ирина – 8-а класс*

*Консультировала:*

*учитель географии:*

*Посохова Т.М.*



# Ямская степь



Как выяснилось, эти группировки антропогенны обитают на скалистых альпийских лугах, сформировавшихся на гравелитовых рваных и ледниковую эрозию. Затем в значительном большинстве они вымерли, за исключением некоторых возмужалостей (гор) с известково-меловым субстратом, что даже основано назвать эти растительные группировки «скальными альпами».

Рядом с гор-дождевого ботанического района, Рурской ботанической антропогенной в западной стороне выделит участки ковыльных степей.



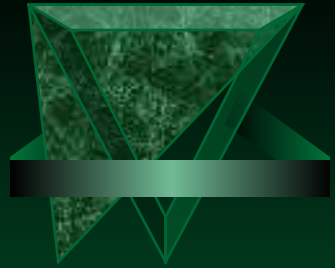
Ливневая степь.

На севере Черноземья это Тамбовский вал с луговым альпийским разнотравьем. В Рурской области - Стрелецкая и Бабьинская степи, в Белгородской - Ливневая степь. Центрально-Черноземного антропогенной. На юге Воронежской области западными степи ковыльными Хреновской и Хреновской степей.

### Степь и черноземы

Степи Черноземья выживают не только антропогенной интерес, это не только музей растительных раритетов. Под степной травянистой растительностью залегает главное богатство, которое название нашему краю - чернозем. Черноземные почвы являются богатейшей «кладовой земель». Царем почв называют чернозем самый яркий их исследователь В.В. Докучаев. Собрание

28



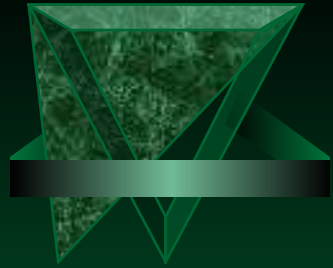
# История

- 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.



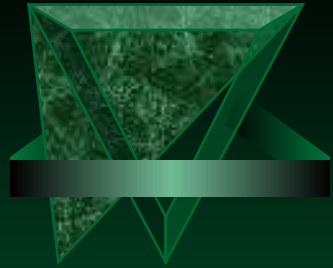
## Где находится

- 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.



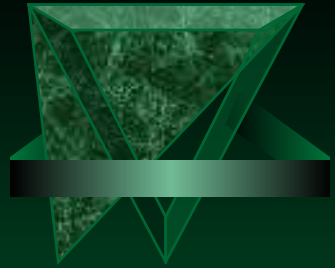
# Мировое значение

- 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.



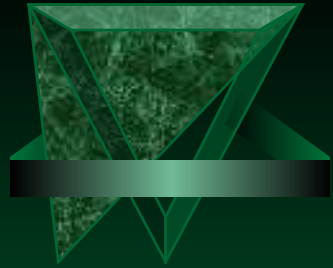
# В.В. Алехин – один из ее создателей

- 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 м<sup>2</sup> 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.

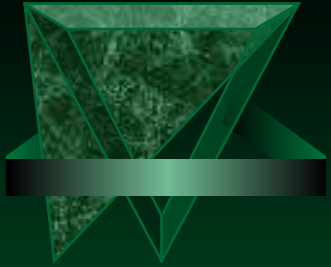




- Кроме реликтовых растений сниженные альпы включают мелолюбивые растения, такие как аносма простейшая, ластовень меловой, астрагал белостебельный, катран татарский и др.
- Являясь “живыми свидетелями оледенения”, они помогают ученым изучать интересные страницы прошлого и, несомненно, хранят еще ключи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

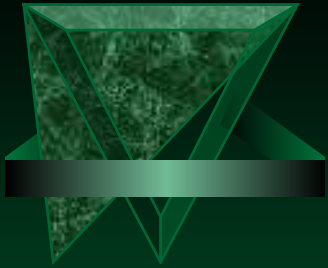


- Крупные виды животных представлены здесь копытными – лоси, косули, дикие кабаны.
- Из мелких хищников здесь обычны ласка и степной хорек.
- Многочисленны лисицы, зайцы, куницы, домовая мышь, обыкновенная полевка.





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.

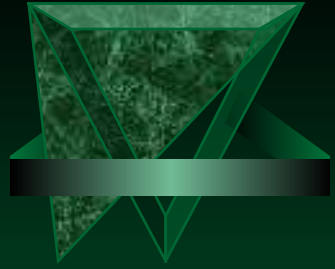






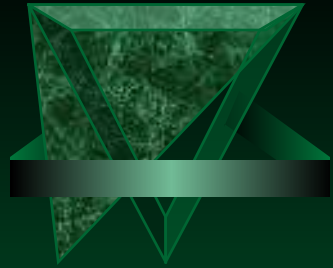






# Земноводные и пресмыкающиеся

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

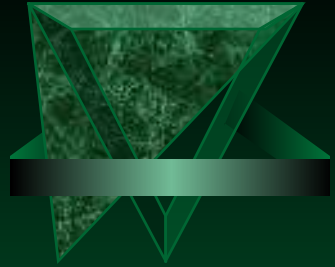




# Деятельность человека

- 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.



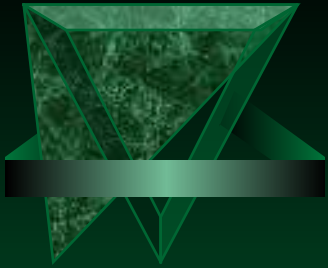


# Охрана

- 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**