



Название проекта:

Презентация на тему: Особо охраняемые природные территории Липецкой области.



Ф.И.О. Иванов Александр Васильевич.

Ф.И.О.(педагога): Макаренко Елена Владимировна.

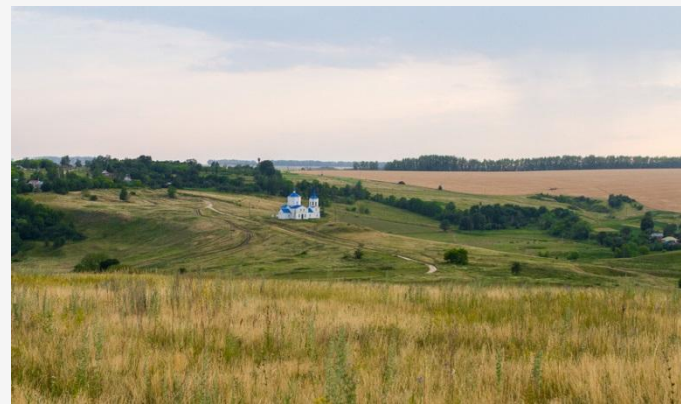
Название ОУ: МБОУ СШ № 62 г. Липецк.

КРАЙ МОЙ ЛИПЕЦКИЙ.

Край мой Липецкий, родной,
Красотой охваченный,
Здесь туманы над рекой
Тишиной захвачены.

Здесь поля шумят, как море.
Реки быстрые текут,
Купола восходят к небу,
Люди добрые живут.

Косыгиной В.Р.



Природа Липецкого края

Формы охраняемых природных территории

заповедники

заказники

национальные
парки

заповедно-
охотничьи
хозяйства

нерестовые
водоемы
и акватории

памятники
природы

Липецкая область

Липецкая область расположенная на границе Среднерусской возвышенности и Окско-Донской низменности в лесостепной зоне бассейна Верхнего Дона, предоставляет своим жителям и гостям отличные возможности для отдыха, туризма, лечения, спортивного рыболовства и охоты.

Благодатна и красива природа Липецкого края: бескрайние поля, более 120 рек и речушек, озера и пруды, леса и рощи, живописные холмы по берегам Дона, известняковые отвесные скалы и пещеры, которыми славится река Воргол.

Разнообразен растительный и животный мир:

более 100 видов деревьев, 60 с лишним видов млекопитающих - благородный олень, лось, косуля, волк, лисица, кабан, горноста́й, барсук, белка.

Среди обитателей рек и озер - окунь, щука, язь, сом, лещ, судак, плотва, карась, ерш, сазан, стерлядь...

В самых живописных местах по берегам Дона, Красивой Мечи, Воронежа, Матырского водохранилища открыты дома и базы отдыха, пансионаты, детские лагеря.



Липецкая область

Площадь территории и численность населения области
Территория области - 24,1 тыс. км²

Протяженность области:
с севера на юг - 200 км,
с запада на восток - 150 км.

Общая протяженность границ - 900 км.

Численность населения области составляет 1,2 млн. человек, в том числе городского - 780 тыс. (65%) и сельского - 434 тыс. (35%).

Плотность населения - 51 человек на 1 кв. км.



Жемчужиной России называют заповедник "Галичья гора" - родину многих реликтовых растений и редких животных.



В 1571 году по приказу Ивана Грозного от 16 февраля в урочище Галичья Гора воздвигнут сторожевой пост, входивший в единую систему оборонительных укреплений России.

Исследованием Галичья Гора занимались учёные С. И. Ростовцев, С. Г. Навашин, Д. Н. Анучин, Н. В. Цингер, А. Ф. Флёров, Б. М. Козо-Полянский, Л. Г. Раменский, Н. С. Камышев, Н. П. Виноградов, С. В. Голицын, П. А. Смирнов, А. К. Скворцов, Ф. Н. Мильков, К. В. Скуфьин



Галичьей горы.

Центральный участок заповедника “Галичья” расположен в 20 км к северу от Задонска на крутой излучине Дона.

Правый склон донской долины, обрывающийся к речной глади пятидесятиметровым уступом, с давних пор носит название Галичьей горы.

Заповедана она в 1925 г., ее площадь 19 гектаров.



Морозова гора

Морозова гора—противоположный от Галичьей , левый берег Дона. Участок площадью 100 га охраняется с 1941 года. В урочище расположена усадьба заповедника с административными и жилыми постройками, музеем природы, коллекционными участками. Здесь же питомник хищных птиц, в задачи которого входит разведение сокола-балабана, орла-карлика и других исчезающих видов.



Быкова Шея

Быкова Шея - степной участок в 30-ти километровой Дубнинской балке на реке Сухая Лубна в Липецком районе. Имеет площадь 30,1 га, заповедан в 1963 году. Это единственный участок на территории области ковыльной степной целины. Волны колышущегося на ветру ковыля, обилие цветущих растений, среди которых 30 видов редких и реликтовых, представляют неповторимый по красоте ландшафт .



Воронов Камень

Воронов Камень и Воргольские скалы. На правом берегу реки Воргол в Елецком районе раскинулись эти урочища у села Рябинки, создающие впечатление горного ландшафта они находятся в каньоне образной речной долине. По обоим берегам выступают огромные живописные скалы известняка под местным названием «кичи». Причудливы пещеры, известняковые расщелины, карстовые воронки. Один из них—»Воронов Камень»--площадью 9,5 га был заповедан в 1963 году; другой—»Воргольское»-площадью 31 га– в 1969 году. Скопление горных папоротников, высокое флористическое разнообразие (457 видов растений), наличие редких видов (шивекерии подольской, смородины пушистой, мятлика оттянутого и др.) определило особую ценность этих урочищ и взятие их под охрану.



Река Воргол

ВОРГОЛЬСКИЕ СКАЛЫ (ВОРОНОВ КАМЕНЬ)

В 10 км от Ельца, в низовьях небольшого притока Быстрой Сосны — Воргола, расположен участок заповедника “Галичья гора” — Воргольское. Площадь — 31 гектар, заповедан в 1963 г. Расположен в узкой, врезанной на глубину 60 м каньонообразной долине.

Отвесные скалы обрамляют поочередно то левый, то правый склон, образуя на изгибах реки грандиозные обнажения. Огромные глыбы известняка в каменном хаосе застыли на крутых берегах, поросших лиственным лесом. Наибольшую живописность Воргольской долине придают известняковые обнажения высота отдельных из них достигает 20–25 м — это легендарные Воронов, Лисий и Копченый Камни, большие Кичи.



Воронежский биосферный заповедник международного значения, частично находящийся на территории Липецкой области Усманского района.

В начале 20-х годов нашего столетия на левых притоках реки Воронеж (небольших речках Усманка и Ивница) экспедицией Московского университета были обнаружены несколько бобровых поселений.

Находка таких редких и ценных животных послужила причиной организации в мае 1927 г. Воронежского государственного бобрового заповедника, которому в 1984 г. был присвоен статус биосферного.

Его площадь - 31 тысяча гектаров, из них около 14 тысяч гектаров расположены на территории Усманского района Липецкой области.



В заповеднике обитает 54 вида млекопитающих, 208 видов птиц, 39 видов рыб, 8 видов пресмыкающихся, около 10 тысяч видов различных насекомых, произрастает около тысячи видов травянистых и древесно-кустарниковых растений.

Основные типы растительности - боры, дубравы, осинники и березняки. Очень богат животный мир заповедника.

Из хищных зверей - волки, лисы, барсуки, на особом положении в заповеднике спасенные от вымирания бобры и благородные олени.

Из птиц обитают крайне редкие и занесенные в Красную книгу орлы-могильники, змеяеды, большие подорлики, орланы-белохвосты, беркуты.

С 1933 г. на территории заповедника действует музей природы.



**Богатейшие коллекции растений можно увидеть на
Мещерской лесостепной опытно-селекционной
станции в Становлянском районе.**



Станция входит в число крупнейших ботанических и дендрологических садов страны.

Собрана коллекция 1800 видов, форм, сортов и разновидностей деревьев и кустарников – представителей дендрофлоры Европы, Азии, Северной Америки. Из них 1300 вступили в пору плодоношения.

Деревья и кустарники дендрария используются как маточный фонд для посадочного материала.

97 сорта сирени селекции Станции, Л. Колесникова и французской, 32 сортов чубушника, 80 редких и исчезающих видов растений, занесенных в «Красную книгу».



Ведется обмен семенами с ботаническими садами стран СНГ и 36 странами дальнего зарубежья.

Ежегодно предлагается для озеленения городов и сел, создания новых парков, скверов, пополнения коллекций существующих ботанических садов:
кустарников лиственных – 150 наименований
деревьев лиственных – 20 видов
саженцы хвойных – 50-60 видов, форм разновидностей
цветов (многолетники: пионы, флоксы, астра, розы) – 30 сортов.



Урочище Плющань.

Плющань В 1938 году в 1,5 км к востоку от села Яблоново в Краснинском районе было открыто одно из интереснейших урочищ с редкой флорой— Плющань, названном так по речке Плющанке. Среди разреженных березняков раскинулись лужайки, напоминающие горный луг. Под пологом дубрав встречаются реликтовые растения горных лесов Европы, Урала и Алтая.



Река Плющанка.

Плющанка — небольшая река в Краснинском районе Липецкой области. Правый приток Дона. Протекает среди крутых облесенных склонов Среднерусской возвышенности одна из самых чистых и холодных рек Липецкой области.

Исток расположен между деревнями Бредихино и Епанчино (недалеко от железнодорожной линии Елец — Лев Толстой). Берет начало из пяти больших и множества малых родников, вытекающих из-под склона с нагорным березняком и дубовым лесом. Впадает в Дон на противоположной стороне от деревни Парлово, русло — из известняковой щебенки с включениями обломков гранита, шириной 6-7 м. Пойма поднимается на 1-1,5 м, очень не широкая, по 10-15 м с лугами, липой, ивой.



ЗАКАЗНИКИ

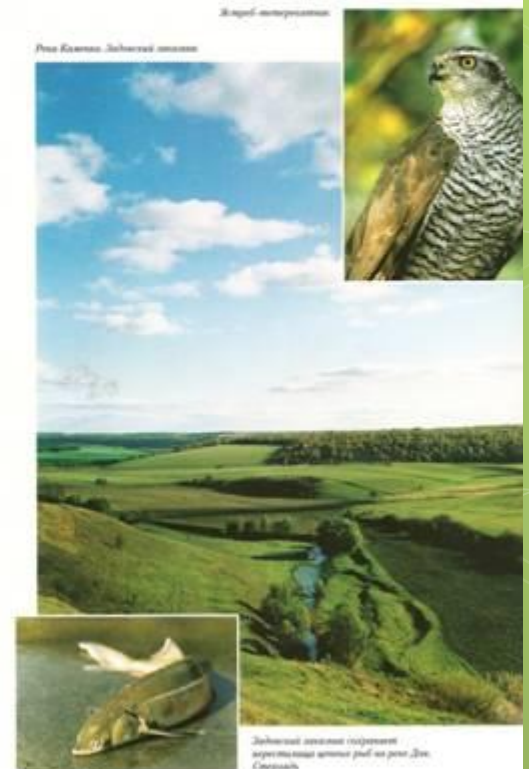
заказниках осуществляется частичный режим охраны. Территории заказников не подлежат изъятию у землепользователей– лесхозов и других объединений. Однако на этих территориях устанавливаются постоянные или временные ограничения хозяйственной деятельности по использованию компонентов природы. В Липецкой области организованы ландшафтные, зоологические (охотничьи) заказники местного значения на общей площади более 65 тысяч га.



Донской и Задонский заказники



В Донском и Задонском заказниках наряду с оленями, кабаном и косулями водятся тушканчики, степные хорьки, суслики. Ландшафтные заказники.



Лебедянский девон

Лебедянский девон – великолепные обнажения мергелей и известняков на правом берегу Дона в нашем городе. Крутой правобережный склон долины Дона, сложенный мергелями и известняками, поднимается на высоту около 30-35м с углом 60 градусов. На поверхность обнажаются слои Лебедянского и мценского горизонтов верхнего девона, в 1888 году впервые выделенным геологом и палеонтологом, профессором Киевского университета П.Н. Венюковым.



Природа Липецкой области разнообразна и уникальна.

Природа Липецкой области разнообразна и уникальна.. Бережное отношение к ней- это возможность сохранить для будущих поколений живописные ландшафты Среднерусской возвышенности и Окско-Донской низменности.



Вопросы

На территории каких областей находится заповедник?

Когда был открыт заповедник?

Как называется лесное сообщество, где был основан заповедник?

Какие растения охраняются в заповеднике?

Какие животные обитают в заповеднике?

Какие из животных занесены в Красную книгу России?



"Спасибо за внимание".

