

МБОУ СОШ п. Ключ жизни
Елецкого муниципального района
Липецкой области

Проект:
«Разнообразиие природы
родного края»

Выполнили: ученики 3 «А» класса
Руководитель : Меркулова О.В.

Art
Gide

Цели:

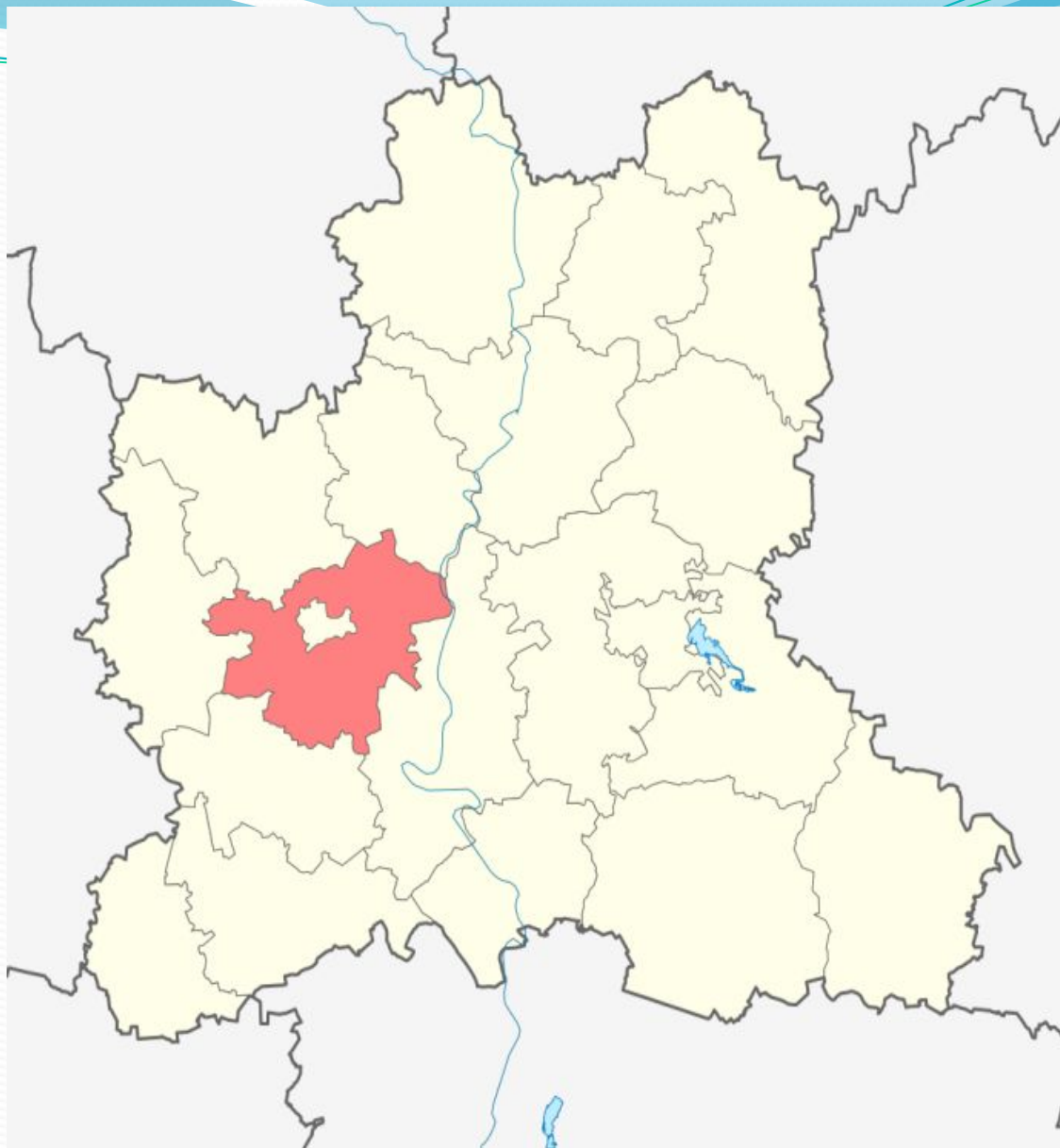
Познакомиться с природой, с растительным и животным миром родного края, с представителями Красной книги Елецкого района Липецкой области.

Показать красоту природы малой родины.

Елецкий район

Липецкая область

Елецкий район образован 10 июля 1928 года в составе Центрально-Черноземной области (ЦЧО), до 1930 входил в ее Елецкий округ). 20 августа 1930 город Елец был выделен в город областного подчинения. После разделения ЦЧО 31 декабря 1934 года район вошел в состав Воронежской, а 27 сентября 1937 года - во вновь образованную Орловскую область. С 1937 г. территория входит в состав Рязанской области. После образования 6 января 1954 г. Липецкой области включён в её состав. Административный центр – г. Елец, который в состав района не входит.



Расположение

Район расположен к западу от центральной части области и граничит на севере с Краснинским, на северо-западе - со Становлянским, на западе - с Измалковским, на юго-западе - с Долгоруковским, на юго-востоке и востоке - с Задонским районами Липецкой области. Площадь района 1185 км².

Рельеф

Территория Елецкого района представляет собой возвышенную равнину, для которой характерны такие формы рельефа, как овраги, балки, эрозионные останцы, оползни и оплывины, карстовые воронки и пещеры.

Геологическая основа - девонские известняки. К рекам Пальна, Воргол выходят крутые обрывистые склоны. Имеются следы карстовых воронок, провальные ямы, пещеры.



Водные ресурсы

Основные реки – Быстрая Сосна, Воргол, Воронеж, Ельчик, Пальна, Паниковец, Чичера. В районе учтено самое большое количество родников в области – по, среди которых наиболее известны 4 в долине реки Паленка (Хренников, Трубицинский, Касимовский, Ламской), 6 родников без названия в долине реки Сосна, 2 в долине реки Талица (Талицкий, Андреев колодец), 2 в долине реки Воронеж (Головище и без названия) и др.



РЫБЫ



окунь



сазан



каarp



щука



карась



плотва

Растительный мир Елецкого края

Елецкий район относится к Сосненско-Донской северной лесостепи с луговыми степями и широколиственными лесами. Помимо дубрав, в основном порослевых, здесь нередки фрагменты лесов с господством ивы сердцелистной, клена платановидного клена полевого.

Южная часть - Олымско-Донской лесостепи с островными дубравами, ивняком и, «осиновыми кустами», балочными болотами.



Животный мир

Птицы



Звери



Пресмыкающиеся
и земноводные



Животный мир :



Обыкновенная лисица



Енотовидная собака



Барсук



Ушастая сова

Аргамач- Пальна

Памятники
природы
Елецкий
район



Галичья гора

Заповедники
Елецкий район
Задонский район
Краснинский
район
Липецкий район



Елецкий

Заказники
Елецкий
район



Казинская степь

Памятники
природы
Елецкий
район



Нижне- воргольский

Памятники
природы
Елецкий
район



Низовья
реки
Воронец

Памятники
природы
Елецкий
район



Низовья
реки
Ельчик

Памятники
природы
Елецкий
район



Пажень

Памятники
природы
Елецкий
район



- Здесь произрастают редкие виды растений, нуждающиеся в охране: лилия-саранка, рябчик русский.
- На территории района сохраняются популяции редких видов растений (лен желтый, ломонос цельнолистный, овсец пустынный, гладыш широколистный, лук черемша, хохлатка Маршалла, кострец настенный, оносма простейшая, ширевекия подольская и др.) и растений, занесенных в Красную книгу РСФСР (кизильник алаунский, ковыль перистый, ковыль красивейший). Животный мир Елецкого района представлен как лесными, так и степными видами. На его территории обитают 62 вида млекопитающих, гнездятся 167 видов птиц. В лесах многочисленны белка, косуля, кабан, лисица, куница, барсук, реже встречается лось, благородный олень, волк. Среди степных видов – заяц-русак, полевой жаворонок, перепел. В пределах охраняемых территорий – это обыкновенный хомяк, большой тушканчик, слепыш, степной хорь; из птиц – луговой и полевой луни, каменка-плясунья, из пресмыкающихся – водяной уж; из рыб – донской ерш и речной голянь; из насекомых – степная дыбка, сколия степная. Из редких видов животных встречается олень, который был выпущен для реакклиматизации.

A landscape photograph showing a meadow in the foreground with tall grasses and scattered red and yellow flowers. In the middle ground, there is a small pond surrounded by dense green bushes and trees. The background is a vast, flat green field under a clear sky. The text is overlaid in the center of the image.

**Холмы, перелески,
Луга и поля –
Родная, зелёная
Наша земля.** 7 18:35

Литература:

- Ю.А.Нестеров, В.В.Подколзин, З.В. Пономарёва, В.Н. Сушков. «География Воронежской области» Воронеж 2002г.
- Г.И. Веденеева «Азбука родного края».Воронеж 1995г.
- Л.В. Дорогань «Экологическое краеведение» . Воронеж 2007г.
- А.А.Плешаков. Атлас определитель «От земли до неба». Москва «Просвещение» 2012г.
- Интернет-ресурсы:
 - <http://www.proxvost.info/animals/europe/badger.php>
 - <http://natureworld.ru/ptitsyi/belyiy-aist-ciconia-ciconia.html>
 - <http://photo.online.ua/>
 - <http://floribunda.ru/?a=169>
 - <http://images.yandex.ru/?lr=193&source=wiz>