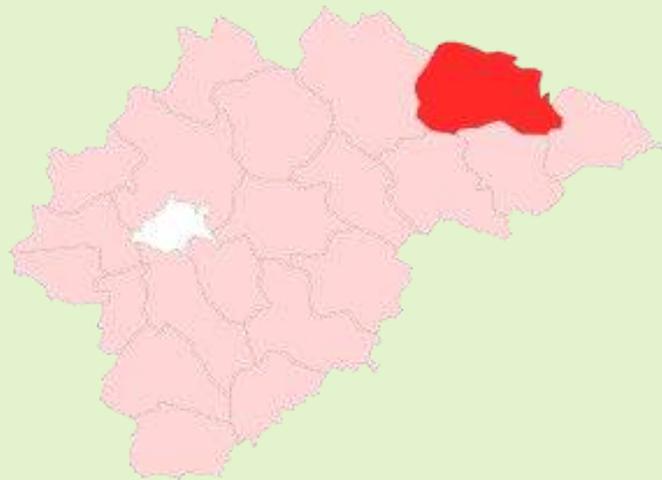


Природные объекты Хвойнинского района



Выполнила: Шмелёва Арина,
группа 6251

Цель:

изучить природные объекты
Хвойнинского района.

Задачи:

- собрать информацию о природных объектах Хвойнинского района;
- систематизировать материал.



КЛИМАТ

Климат в Хвойнинском районе умеренный, приближен к морскому. В краю преобладает избыточная влажность. Лето обычно очень жаркое, зима отличается мягкостью и умеренным холодом. Осень в этом краю достаточно прохладная, весна же радуется своим теплом.



РЕЛЬЕФ



На востоке расположена Валдайская возвышенность - одно из красивейших мест Восточно - Европейской равнины.

ВОДНЫЙ РЕЖИМ



Район по праву можно назвать озерным краем: насчитывается более 150 больших и малых озер, имеется много небольших рек, которые относятся к бассейну Каспийского моря. Наиболее крупные озера Городно, Игорьь, Видимирское, Старское .

ФЛОРА

Леса занимают около 65% территории района. Леса Хвойнинского района богаты грибами и ягодами (брусникой, черникой, малиной), лекарственными растениями.



Брусника



Малина



Черника

ПОЛЕВИЦА СОБАЧЬЯ

(AGROSTIS CANINA)

Полевица собачья — многолетник с короткими тонкими корневищами.



При относительно небольшой высоте образуемая им дернина отличается плотностью и эластичностью. К тому же, благодаря изумрудной окраске смотрится газон очень нарядно и привлекательно.



ФАУНА



Лиса



Заяц-беляк



Горностай

Животный мир разнообразен по своему видовому составу. Здесь обитают представители как лесных, так и открытых пространств.

ЛЕСНАЯ КУНИЦА

(*MARTES MARTES*)

Является одним из видов семейства куньих рода куниц. Она относится к хищным млекопитающим.

Лесную куницу принято называть европейской куницей или желтодушкой.



ПРИРОДНЫЙ ОБЪЕКТ КАРСТОВЫЕ ОЗЁРА (ЗАКАЗНИК)



Происхождение этих озер связано с процессами размывания водой доломитов и известняков, в результате которого они растворяются, и образуется воронка, заполняющаяся водой.

Питание озер осуществляется благодаря подземным водам, в некоторые поступают сероводородные источники, что очень редко встречается в области. Особенность этих карстовых озер в том, что уровень воды в них может меняться, некоторые периодически и вовсе уходят в подземные полости.

АНТРОПОГЕННЫЙ ПРИРОДНЫЙ ОБЪЕКТ

ПАРК БЫВШЕЙ УСАДЬБЫ МЯКИНИНА



Удобище—имение находится в Воровичском уезде, Никандровской волости (сегодня Хвойнинский район Новгородской области), в погосте Внуто и принадлежало горному инженеру д. ст. сов. Александру Филипповичу Михель, бывшему с 1890 по 1899 г. Боровичским уездным предводителем дворянства, и его детям.

ЛОКАЛЬНАЯ ЭКОСИСТЕМА

Болото (также топь, трясина) — участок суши (или ландшафта), характеризующийся избыточным увлажнением, повышенной кислотностью и низкой плодородностью почвы, выходом на поверхность стоячих или проточных грунтовых вод, но без постоянного слоя воды на поверхности.



СПИСОК ИСПОЛЬЗУЕМОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

- <https://dic.academic.ru/dic.nsf/ruwiki/7161>
- <http://www.zapoved.net/index.php/katalog/regiony-rossii/severo-zapadnyj-fo/novgorodskaya-oblast/Хвойнинский район/3092-Парк усадьбы Мякинина>
- <http://www.khvoinaya.ru/prirodnye-ob-ekty.html>
- <https://urok.1sept.ru/статьи/578051/>
- <https://yandex.ru/turbo?text=https%3A%2F%2Fxn----8sbiecm6bhdx8i.xn--p1ai%2F%25D0%259D%25D0%25BE%25D0%25B2%25D0%25B3%25D0%25BE%25D1%2580%25D0%25BE%25D0%25B4%25D1%2581%25D0%25BA%25D0%25B0%25D1%258F%2520%25D0%25BE%25D0%25B1%25D0%25BB%25D0%25B0%25D1%2581%25D1%2582%25D1%258C.html>
- <https://wildfauna.ru/kunica>
- <https://domorost.ru/maps/country/rossiya/region/novgorodskaya-oblast/district/hvojninskij-rajon/type/related/slug/agrostis-canina-l>



СПАСИБО ЗА
ВНИМАНИЕ