

Проект

Тема «Природа Ленинградской области» 3 класс

**Автор и разработчик презентации
учитель начальных классов
Коршунова Елена Николаевна**

**Проект по предмету "Окружающий мир",
для учащихся 3 классов.**

В разных частях земного шара природа отличается. В России, в разных местах, природа может быть разной, сильно отличаться от природы других мест. Поэтому родная природа для каждого человека - своя .

Есть родная природа - простой лесок, обычная зеленая лужайка, привычные птицы, простые знакомые цветы. Тому, кто здесь живет, такая природа покажется слишком незамысловатой. А тому, кто раньше такого не видел, наоборот, очень романтичной, необыкновенной.

А для меня такой родиной стала Ленинградская область.



Природа Ленинградской области поражает своей естественностью и большим разнообразием.

Да, потрясающих и захватывающих пейзажей вы здесь не увидите. Но красота этого края совсем в другом - в удачном соединении холмов с плавными очертаниями лесов, болот и озёр.

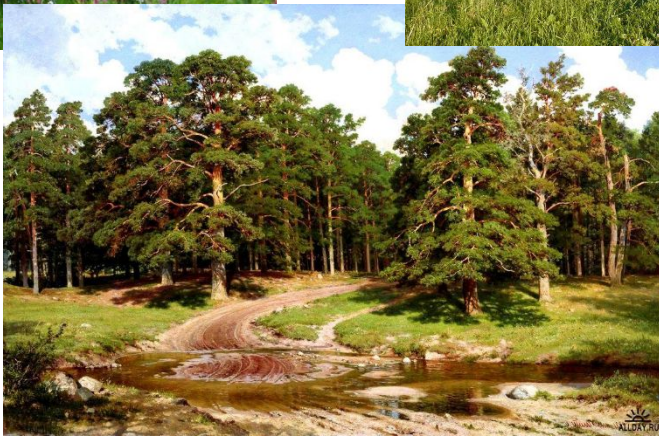
Здесь насчитывают до 1800 озёр (и среди них - крупнейшее в Европе - **Ладожское**), а если сложить все реки области в одну, то получится впечатляющая цифра в **50 тысяч километров!**

Кроме того, в регионе очень много болот и заболоченных земель.



Растительный и животный мир области

Северная часть Ленобласти занята тайгой, а южная - зоной смешанных лесов. Поэтому неудивительно, что процент лесистости для региона довольно высокий, он составляет 55%. Лишь вокруг Санкт-Петербурга преобладают луговые и культурные ландшафты (пашня). Береза, ольха, липа, дуб, сосна, ель и ясень - именно такими деревьями может похвастаться богатая природа Ленинградской области.



Довольно разнообразен и животный мир края, который представлен преимущественно лесными видами. Так, здесь можно часто встретить белку, зайца, ежа, хоря, куницу или косулю.



На территории ленинградской области также водятся лоси, волки и лисицы, медведи и дикие кабаны. Однако их встретить в лесах не так-то просто.



У водоёмов обитают нерпы, бобры и тюлени.

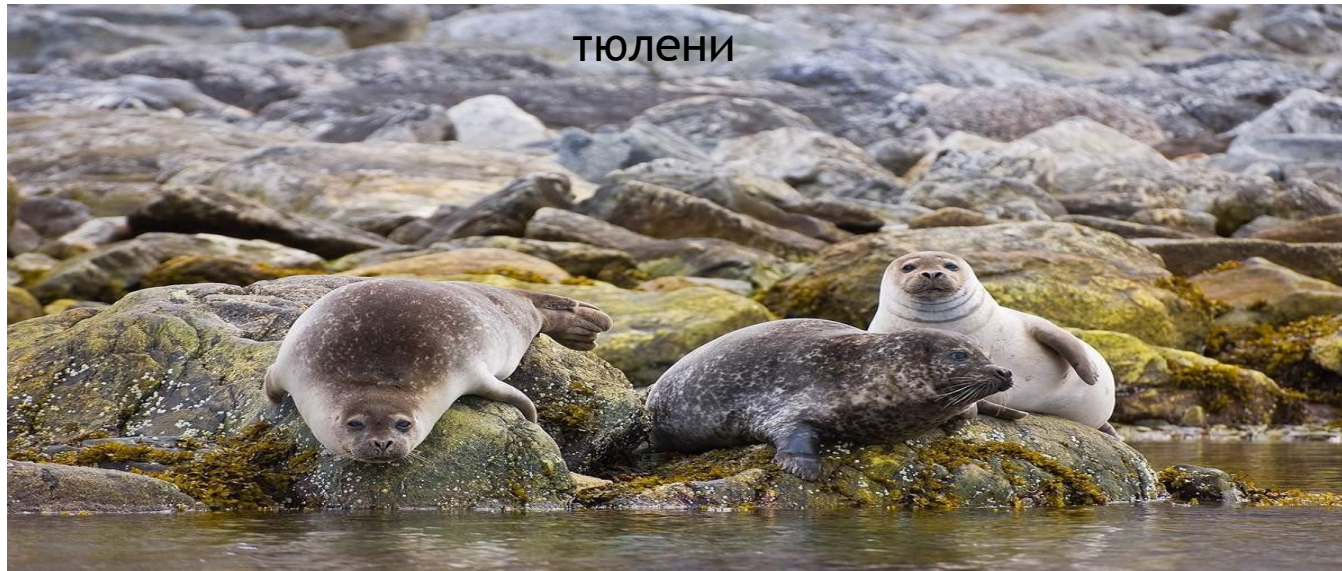
нерпа



бобры



тюлени



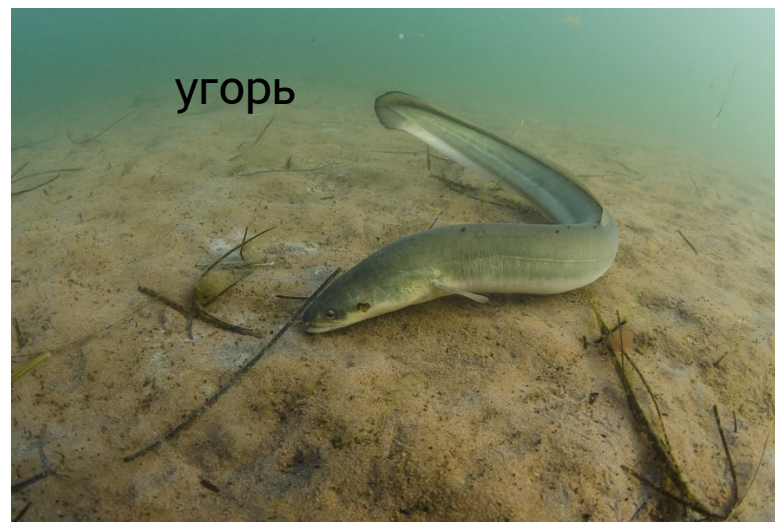
В регионе насчитывается более 290 разновидностей птиц. Основными считаются **куропатки, глухари, тетерева, рябчики**. В лесах слышится пение **скворцов и дроздов**. Порхают **дятлы и кукушки**, которые приносят огромную пользу, поедая бесчисленное количество вредителей. Зимовать остаются только **вороны, воробьи, синицы, дятлы и снегири**. Большинство птиц покидает регион в конце августа.



Не стоит забывать и о насекомых региона, которых на заболоченных просторах водится великое множество.

Водоемы области богаты рыбой. В морских водах обитают салака, килька, щука. Встречается корюшка, лосось, кумжа и угорь. В реках водится окунь, судак, лещ, плотва и другие. Всего насчитывается больше 80 различных видов рыбы.

На берегах селятся утки, гуси и кулики.



Для охраны природы в регионе учреждено ряд заповедных зон, а в 1999 г. была создана **Красная книга** Ленинградской области, на страницы которой попали **орлан – белохвост, беркут, сапсан, кольчатая нерпа, серый тюлень, скопа** и другие исчезающие и редкие виды ПТИЦ И ЖИВОТНЫХ.



беркут



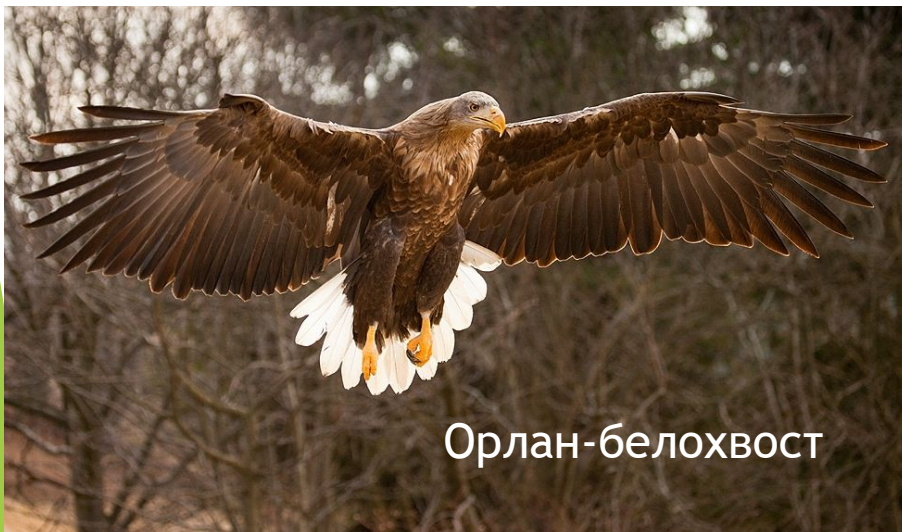
Кольчатая нерпа



Серый тюлень



сапсан



Орлан-белохвост



скопа

Охрана природы Ленинградской области Природные богатства края пытаются сберечь и сохранить. Для этого в области создано множество природоохранных территорий и объектов. Среди них следующие:

- один природный заповедник государственного значения;
- один комплексный заказник федерального значения;
- двенадцать заказников регионального значения;
- один региональный природный парк;
- двадцать пять памятников природы.

Памятники природы Ленинградской области расположены в разных районах этого очаровательного края.

Остановимся лишь на нескольких самых известных памятниках, которыми так богата природа Ленинградской области.

Радоновые источники в Лопухинке

В Ломоносовском районе, близ села Лопухинка, расположен один из памятников природы области - это комплекс уникальных **радоновых источников и озёр**. Общая площадь охраняемой территории - 270 гектаров. Сам памятник природы был учрежден в 1976 году.



Здесь на поверхность выходит множество родников, которые сформировали узкую и красивую долину речки Лопухинка в виде каньона до 30 метров глубиной. В этой реке водится форель, однако ловить её здесь, разумеется, запрещено. В пределах природного памятника встречаются небольшие по площади массивы дубово-вязовых лесов.

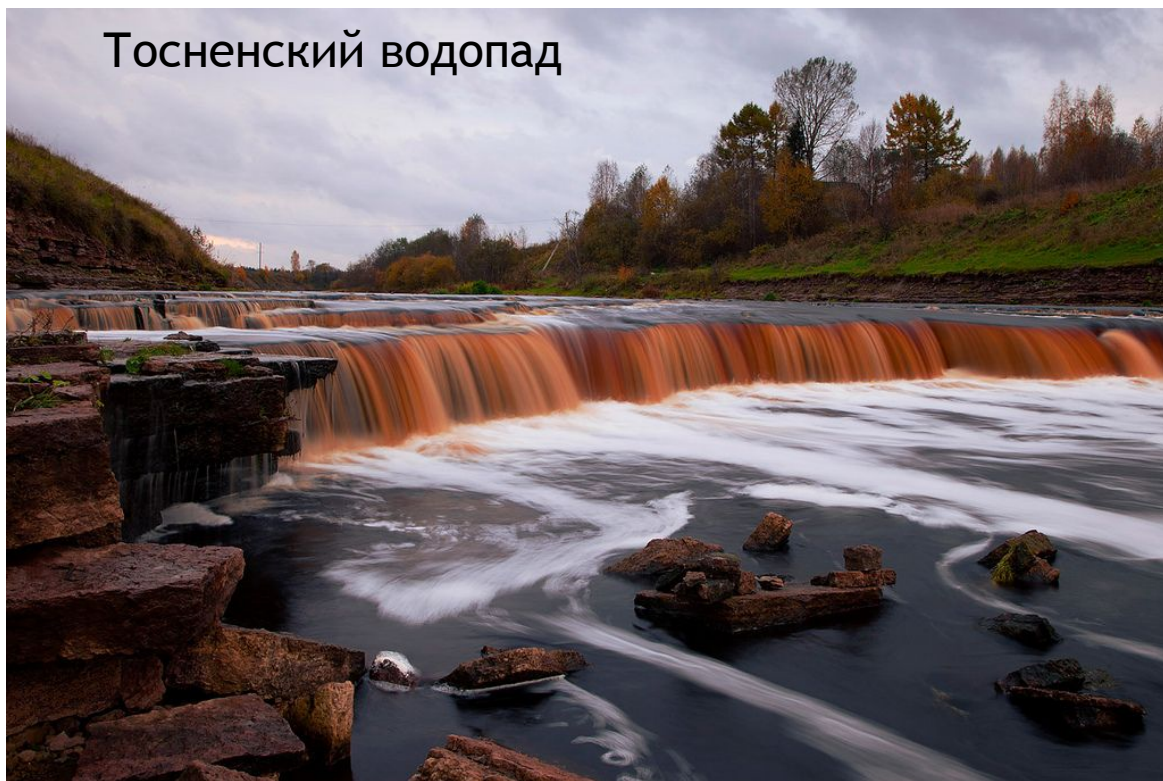
Саблинский природный памятник

В Тосненском районе Ленинградской области находится уникальное место - целый комплекс природных и исторических достопримечательностей. Всего в сорока километрах от Санкт-Петербурга расположен этот памятник природы с водопадами, скалистыми каньонами, пещерами и старинными курганами. Тут же туристы могут посетить и бывшую усадьбу Алексея Толстого - хутор Пустыньку.



**В пределах природного памятника находится два небольших, но очень живописных водопада: Тосненский и Саблинский.
Высота последнего - около трех метров**

Тосненский водопад



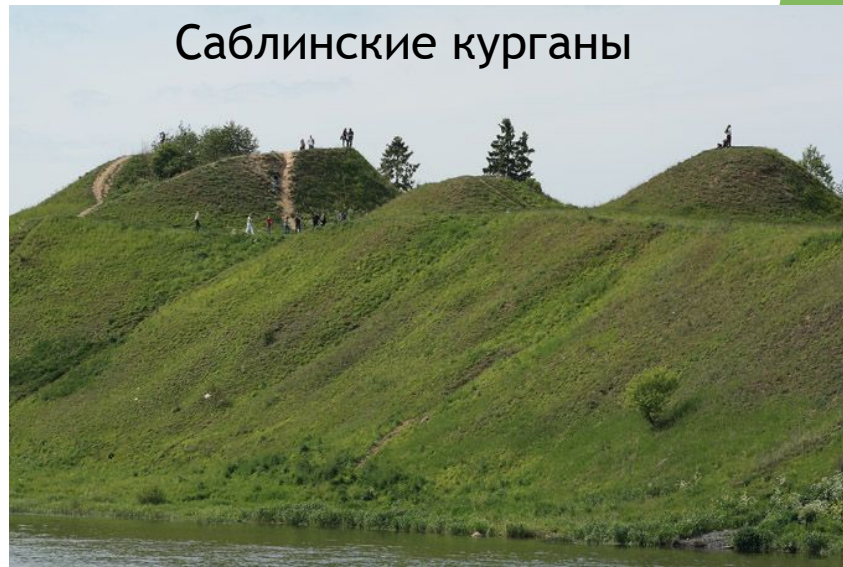
Саблинский водопад



Большой интерес здесь вызывают и искусственные пещеры, датируемые концом XIX - началом XX века. В них добывали песок, который использовали для производства стекла. В то время пещеры обеспечивали огромный спрос Петербурга в данном материале. Сегодня известно о четырех крупных и шести малых пещерах в Саблино.



Саблинские курганы

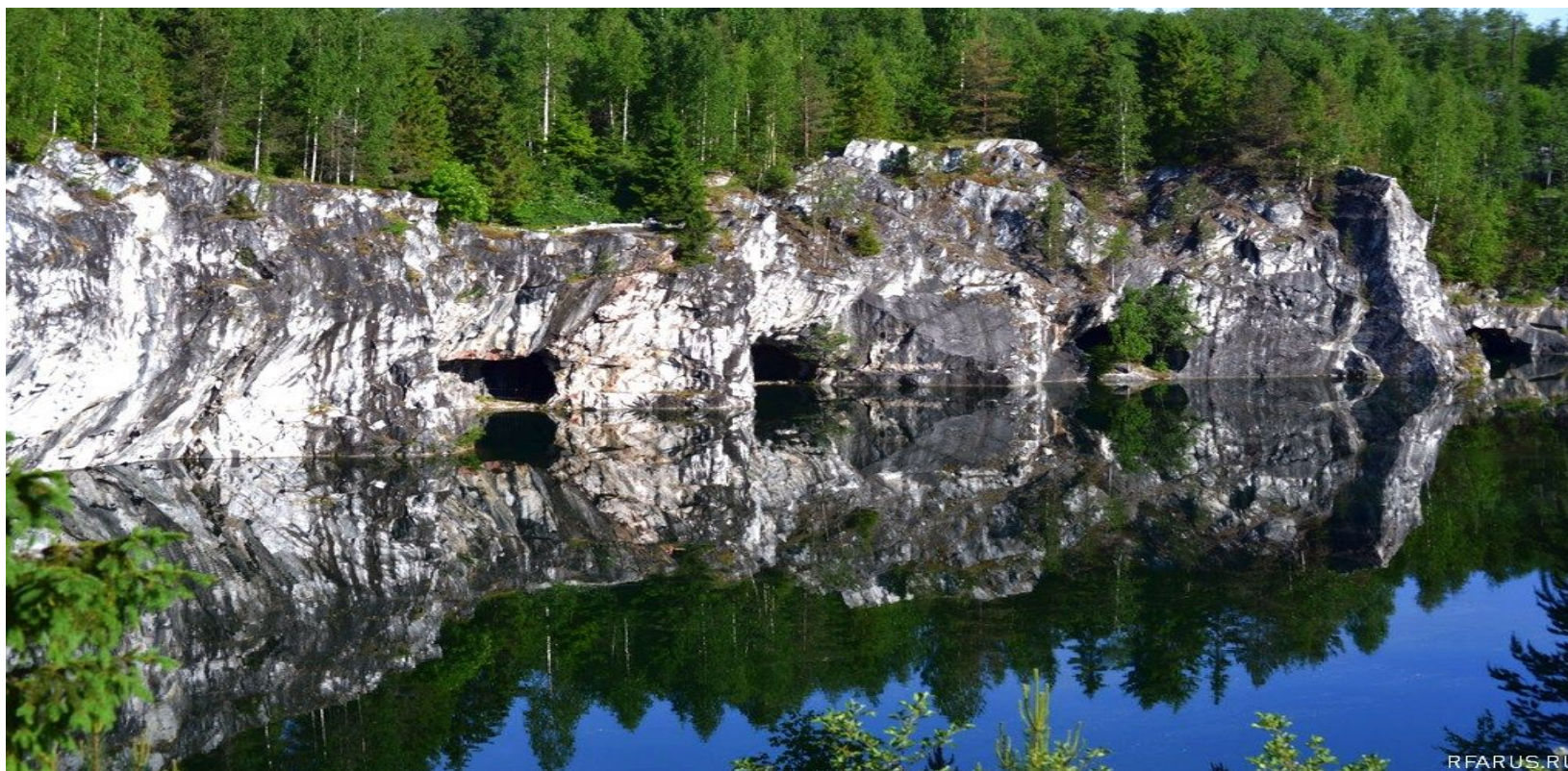


Староладожский комплексный памятник природы

Красивейший природный памятник площадью в 220 гектаров можно увидеть, приехав в Волховский район Ленинградской области.

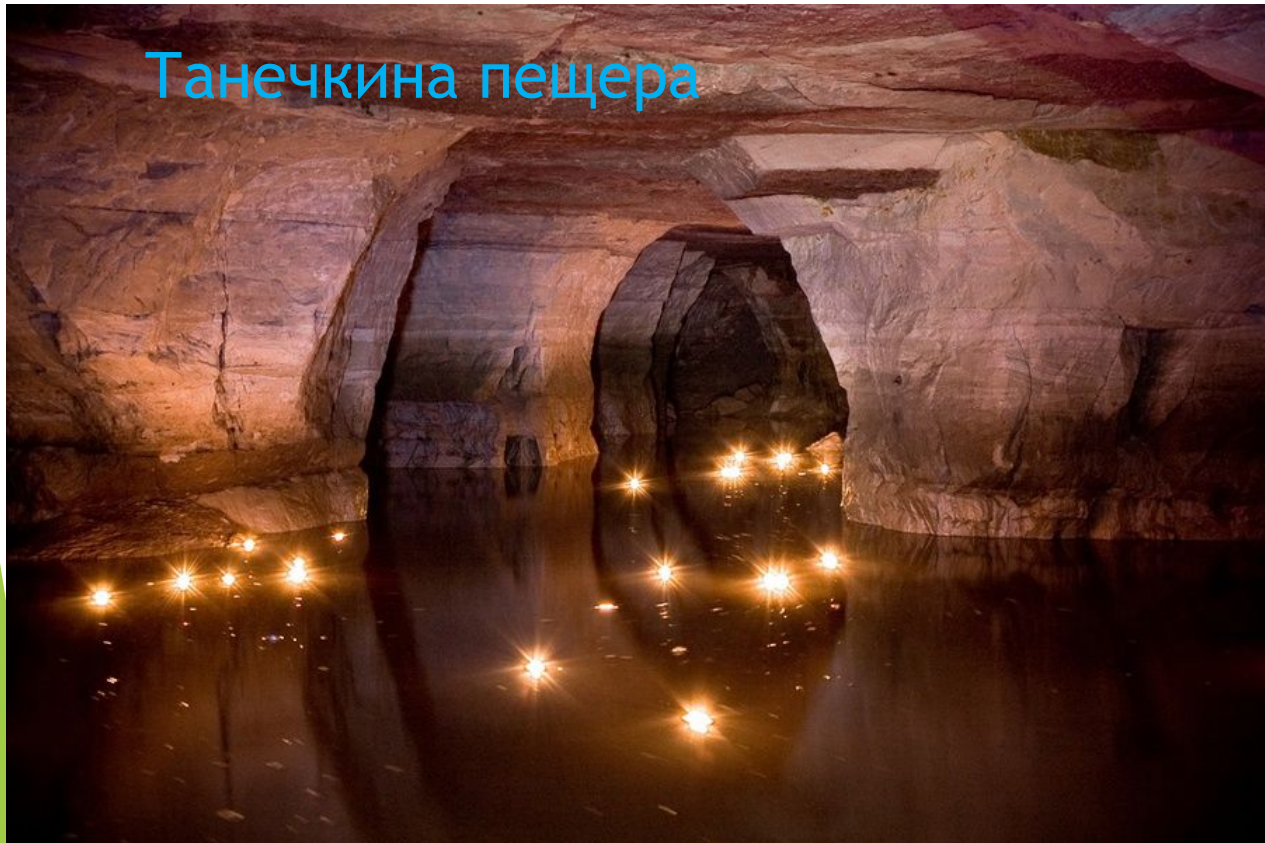
Природа этого замечательного места привлекает к себе множество путешественников. Ведь здесь можно увидеть скалистые геологические выходы ордовикского возраста, полюбоваться таинственными древними курганами, посетить пещеры.

Природный памятник был основан в 1976 году. Он расположился на обоих берегах р. Волхов.



На территории этого памятника находятся четыре искусственных пещеры, самая крупная из которых - Танечкина. Они известны как самое крупное место зимовки летучих мышей на всем северо-западе России. В этих пещерах животные проводят около семи месяцев в году - с конца октября по июнь.

Танечкина пещера



На стенах этой пещеры виднеется причудливый узор — разноцветные слои пород.



Природа Ленинградской области - как скромная, но очень красивая русская девушка - тихо, но гордо заявляет о себе. Здесь есть все условия для полноценного отдыха человека: очаровательные ландшафты, прохладные леса, озера и реки, в которых водится много рыбы. В этих краях действительно можно прекрасно отдохнуть после тяжелых и серых городских будней.



1. Памятники природы

<http://vskazku.com/thread-5709-1-1.html>

<https://kamaran.ru/leningradskaya-oblast/tag/pamyatnik-prirody>

<http://к-я.рф/Portfolio/97/>

<http://www.stranamam.ru/post/10382003/>

2. Заповедники Ленинградской области

http://trasa.ru/region/leningradskaya_zapov.html

<http://nsportal.ru/ap/library/drugoe/2011/06/26/zapovedniki-leningradskoy-oblasti-chast-1>

<http://fb.ru/article/168310/priroda-leningradskoy-oblasti-osobennosti-prirody-leningradskoy-oblasti#image628856>

3. Фотографии растений и животных заповедников Ленинградской области.

[https://yandex.ru/images/search?text= &noreask=1&lr=2](https://yandex.ru/images/search?text=&noreask=1&lr=2)

1. Животные Ленинградской области.

<http://сезоны-года.рф/С.html>

<http://len-fauna.ru/krasnaya-kniga/spisok-zhivotnyx/>

<http://к-я.рф/Portfolio/103/>

<http://к-я.рф/Portfolio/94/>

<http://к-я.рф/Portfolio/92/>

<http://zoolog.guru/pticy/pticy-leningradskoy-oblasti-foto-nazvaniya.html>

2. Фотографии животных.

<https://yandex.ru/images/search?text=&stypе=image&lr=2&noreask=1&source=wiz>

3. Животные Красной книги.

<http://fb.ru/article/194636/jivotnyie-krasnoy-knigi-leningradskoy-oblasti-spisok-foto>

<http://ppt4web.ru/okruzhajushhij-mir/krasnaja-kniga-okhrana-redkikh-vidov-leningradskoj-oblasti.html>

<http://900igr.net/prezentacija/geografija/leningradskaja-oblast-90895/zhivotnye-leningradskoj-oblasti-zanesennye-v-krasnuju-knigu-12.html>

4. Про животных.

http://www.mypriroda.ru/animals_les.php