

# **Консультация для педагогов**

## **«Республика Коми. Интересные факты»**

## Лишайники

Список лишайников *Печоро-Илычского* заповедника включает 859 видов. Это составляет порядка 81% от общего числа видов, зарегистрированных на сегодняшний день в Республике Коми. На территории резервата и его буферной зоны выявлены 64 из 82 видов лишайников, занесённых в региональную Красную книгу. Пять из них (бриория Фремонта, лобария лёгочная, тукнерария Лаурера, лептогиум Бурнета, лихненомфалина гудзонская) охраняются на федеральном уровне.



*Лобария лёгочная* (лат. *Lobaria pulmonaria*) — вид листоватых эпифитных лишайников рода *Лобария* (*Lobaria*) семейства *Лобариевые* (*Lobariaceae*)

## **Единственный представитель рептилий на территории Печоро - Илычского заповедника**

Из пресмыкающихся только один вид смог расселиться по всей территории Печоро – Илычского заповедника, это - **ящерица живородящая** (*Zootoca vivipara* Jacquin). В первую очередь это стало возможным благодаря развитию яиц внутри самки. Она может сама путём перемещения в более прогретые участки регулировать температуру тела и созревающих яиц.



Живородящая ящерица имеет размер 15—18 см, из которых 10—11 см приходится на хвост. Окрас коричневый, с темными полосками, тянущимися по бокам и вдоль середины спины. Нижняя сторона тела светлая, у самок — с зеленоватым или желтоватым оттенком, у самцов — кирпично-красная, оранжевая. Встречаются ящерицы с полностью чёрной окраской (меланизм). Самец отличается от самки более стройным телосложением; более яркой окраской; наличием выпуклости у основания хвоста; более тёмным брюхом.

Эти ящерицы питаются мелкими насекомыми, улитками, дождевыми червями. При этом они удерживают их мелкими зубами, не способными к разжёвыванию, и проглатывают их целиком. Живородящая ящерица хорошо плавает. Спасаясь от врагов, она может нырять, прятаться под камнями, закапываться в ил. На зиму забираются под землю и остаются там до весны.

**На территории Печоро - Илычского заповедника найден новый для России вид грибов.** *Mythicomycetes corneipes* (Митикомицес корнеипес) – новый для России вид, ранее известный в Фенноскандии и Северной Америке. В Печоро-Илычском заповеднике обнаружено одно местонахождение этого вида в горном ландшафтном районе (хр. Яныпупунер), в елово-пихтовом папоротниково-разнотравном лесу, возле ручья, на веточках и гнилой древесине, погруженной в почву.



**Митикомицес корнеипес**

**Дневная бабочка аполлон Феб** (лат. *Parnassius phoebus*) - семейства Парусники. Видовое название дано в честь древнегреческого бога Аполлона, одним из эпитетов которого был Феб.





Длина переднего крыла 25—40 мм. Размах крыльев 50—60 мм. Очень похожа на аполлона (*Parnassius apollo*), только немного меньше размером и крылья не белого, а скорее кремового цвета. Общий фон крыла белый, слегка опылен темными чешуйками. Внешний край передних крыльев (а у самок и задних) прозрачный. Отличительным признаком вида служат чёрно-белые усики. Кроме того, на верхних крыльях наряду со множеством чёрных пятен имеются также два красных с чёрным контуром, которые очень редко наблюдаются у аполлона. На задних крыльях расположено два красных пятна, окаймленных черным. У самок могут быть дополнительные красные с окантовкой пятна на передних и задних крыльях. Окраска самок контрастнее и насыщеннее тёмными цветами, чем у самца.

***В Республике Коми установлены необычные памятники животным, растениям, насекомым.***

**Памятник Комару**



В городе Усинске в 2012 году установили памятник Комару и приурочили к 14-летию Усинского филиала УГТУ. Инициаторы проекта – члены студсовета филиала вуза. Гигантского комара изготовлен в Санкт-Петербурге по проекту Валерия Чалого.

#### **«Токующий глухарь»**



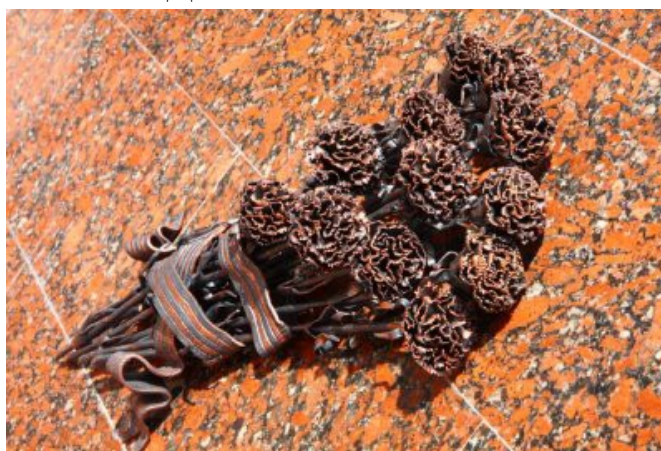
Маленький Сосногорск обошел все города Республики по количеству необычных скульптурных форм. Автор скульптуры – кузнец Михаил Сосин - воплотил в металле символ Сосногорского района. Оперение птицы состоит из 5200 стальных перьев. Самое маленькое из них – длиной 1,5 см, а самое большое – 1 м 35 см. На скульптуру ушло около трех тонн стали. Сосногорцы уверены: стоит загадать желание и потереть коготь на правой лапе глухаря, и оно сбудется.

#### **«Белка с шишкой»**



Автор композиции – все тот же кузнец Михаил Сосин. Памятник представляет собой металлическую сосновую шишку высотой 2 м 15 см. Рядом с шишкой сидит белочка, тоже выкованная из металла. Композиция одновременно является и фонтаном: из вершины шишки по ее чешуйкам стекает вода. Вес шишки вместе с белкой – около четырех тонн. На работу ушло три месяца, трудились над ней восемь мастеров. Памятник открыт 14 октября 2010 года в г. Сосногорске.

#### **Двенадцать гвоздик**



Двенадцать кованых гвоздик появились 8 мая 2011 года на мемориальной стеле в сквере Победы г. Сосногорска накануне празднования 66-й годовщины Победы в Великой Отечественной войне. Эти цветы всегда ассоциируются у людей с памятью, а гвоздики из металла – символ вечной памяти. Автор стальной композиции – Михаил Сосин.

25 июля 2012 года в городе Сосногорске была установлена ещё одна «изюминка»  
**Скульптура «Рыбак»**





Горожане и гости Сосногорска теперь могут видеть любителя рыбалки, шагающего домой с отличным уловом.

**В городе Воркуте** расположена площадь Победы. Здесь 15 сентября 2001 года был открыт Монумент – памятник воинам, павшим при защите Родины «**Гнездо аистов**». Памятник создан по идее и эскизу 15-летней воркутинки Саши Степановой. Архитекторы: В. Трошин, В. Иващенко, Г. Бармина.





Монумент изготовлен на Воркутинском механическом заводе. Памятник с гнездом аистов стал одним из символов заполярного города. К нему приезжают молодожены после церемонии бракосочетания, чтобы возложить цветы и сфотографироваться на память.

Мемориал представляет собой три орудийных ствола, обвитых ветвями с листьями. Два аиста, свивших гнездо на стволах орудий, по замыслу автора означают одно: после войны, унесшей миллионы человеческих жизней, на нашей земле больше не должны раздаваться выстрелы и крики боли. Разве что только первый крик появляющихся на свет младенцев, маленьких росточков жизни, которых, как обычно объясняют детям, приносят аисты – «птицы счастья».

В городе Усинске, летом 2012 года, напротив здания железнодорожного вокзала, была установлена **стела: буровая вышка со скульптурой оленя**.



Скульптура животного создана руками известного сосногорского кузнеца Михаила Сосина. Мастер удивил горожан не только тем, что посадил животное внутрь вышки. В ушах оленя он оставил отверстие, в которое любой желающий может закинуть монетку на удачу и загадать желание.

**В городе Сыктывкаре** посреди аэровокзального кольца находится памятник, который носит название **«Рассвет над Чукоткой»**.



Памятник является символом Севера. В народе памятник называют «Чукча с чайками». Выполненный из кованой меди ленинградскими мастерами монумент изображает оленевода, мечтающего летать.

В селе Усть – Вымь, в 2005 году был открыт памятник «Птица Счастья». Он был установлен в честь 625-летия прихода сюда Стефана Пермского. Это 12-метровый металлический столб, увенчанный флюгером в виде железной птицы.



**В Республике Коми организованы заказники с целью сохранения болот – клюквенников.**



В Республике Коми учреждено **более 90** болотных заказников (клюквенных), среди них: **Вад-дор** (Сысольский р-н, 380 га); **Вездино** (Усть-Вымский, 564 га); **Дон-нюр** (Удорский, 390 га); **Ива-нюр** (Вуктыл, 200 га); **Вань-вад-нюр и Пычимское** (Сыктывдинский р-н); большие болота **Кельтмановское** (18748 га) и **Тыбью-нюр** (60042 га) в **Усть-Куломском, Корткеросском и Троицко - Печорском** районах.

Только в одном Корткеросском районе к охраняемым памятникам природы отнесены **25 болот**.

**ЫДЖЫДНЮР**, болотный заказник, расположен на водоразделе рек Ус и Ёд, около поселка Усогорск (Удорский район). Площадь — 700 га. Болото верхового типа. Торфяная залежь верховая. Мощность 1,6 м. Заказник создан 30 ноября 1978. Охраняется как клюквенное болото.

**ЫДЖЫДНЮР- 1**, болотный заказник, расположен на левобережном склоне реки Ижмы, в 3,5 км к северу от деревни Лайково (МО «Город Ухта»). Сфагновое, верховое болото. Средняя глубина 1,7, максимальная — 3 м. Торфяная залежь лесо-топяная. Площадь — 239 га. Учрежден 30.11.1978. Охраняется как клюквенное болото.

**ДЕБО**, болотный заказник, расположен на правобережном склоне реки Чуб, в 17 км к С.-В. от станции Микунь (Княжпогостский район). Верховое, сфагновое болото. Средняя глубина 2,38, максимальная 5,25 метра. Торфяная залежь комплексная. Площадь — 3151 га. Создан 30.11.1978. Охраняется как клюквенное.

**ДОННЮР**, болотный памятник природы, расположен на 2-й надпойменной террасе реки Вымь, в 1 км к западу от села Ляли (Княжпогостский район). Верховое, переходное, сфагновое болото. Средняя глубина 1,77, максим. — 5,6 м. Торфяная залежь магелланская, лесо-топяная, сосново-пушицевая. Площадь — 752 га. Памятник определен постановлением Совмина Коми от 30.11.1978. Охраняется как клюквенное болото.

**ЛУНВОЖНЮР**, болотный памятник природы, расположен на водоразделе рек Вымь и Весляна, в 9 км на северо-запад от поселка Тракт (Княжпогостский р-н). Площадь — 120 га. Болото верхового типа. Торфяная залежь верховая. Мощность 2,3 метра. Заказник создан 30 ноября 1978. Охраняется как клюквенное болото.

**СОРДЬЮ - 1**, болотный заказник (с 30.11.1978), расположен на правобережном склоне реки Шежамка, в 19 км к Ю.-З. от города Емвы (Княжпогостский район).

Верховое, сфагновое болото. Средняя глубина 2,51, максимальная — 4,1 метра. Торфяная залежь магелланская, топяно-лесная. Площадь — 658 га. Охраняется как клюквенное болото.

**СОРДЬЮ - 3**, болотный заказник (с 30.11.1978), расположен на правобережном склоне реки Шежамка, в 27 км к Ю.-З. от г. Емвы (Княжпогостский р-н). Верховое, сфагновое болото. Средняя глубина 1,66, макс. — 3,2 м. Торфяная залежь магелланская. Площадь — 208 га. Охраняется как клюквенное.

**БОРГАНЬЁЛЬКУШ**, болотный заказник (с 30.11.1978), расположен в 11 км к С.-В. от села Нившера (Корткеросский р-н). Болото низинного типа, торфяная залежь низинная, мощность 1,5 м. Охраняется как клюквенное болото.

**БОЛЬШОЕ (КЕРОСУВ-НЮР)**, болотный заказник (с 1978), расположен на левобережье долины р. Угдым, в 3, 5 км к югу от с. Нёбдино (Корткеросский р-н). Верховое, осоково- и пушицево-сфагновое бол. Ср. глубина 1, 98, максим. 4, 8 м. Площадь — 2063 га. Охраняется как клюквенное болото.

**КОЛЯ-НЮР (ГАБЕ-НЮР)**, клюквенное и морошковое болото, расположено в Корткеросском районе, на правобережье Вычегды, в 1 км от с. Пезмог. Площадь — 1195 га. С 1989 г. — региональный болотный заказник.

**КЕРКАНЮР**, региональный болотный заказник, расположен на водоразделе рек Вычегда и Маджа, в 16 км к С.-З. от села Визябож (Корткеросский р-н). Верховое болото. Средняя глубина 2,41 м, максимальная — 4,8 м. Торфяная залежь магелланская. Площадь — 1100 га. Охраняется как клюквенное болото.

**ПЫЧИМСКОЕ**, болотный заказник (Сыктывдинский район). Площадь — 400 га. Заказник создан 30 ноября 1978. Охраняется как клюквенное болото.

**КИЯ-НЮР (СОБИНСКОЕ)**, клюквенный болотный заказник (Корткеросский район). Создан 30 ноября 1978. Площадь - 1462 га.

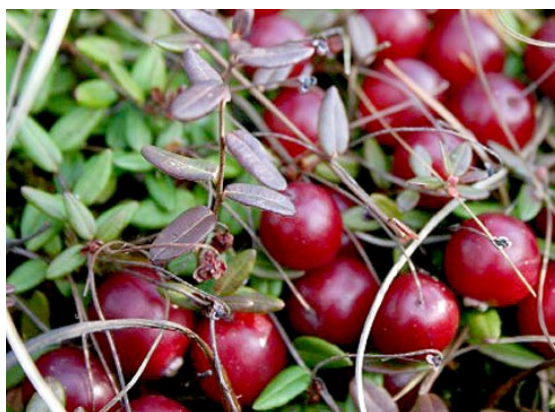
Собинские - самые известные и наиболее посещаемые в республике болота, расположенные в 12 км от трассы Корткерос - Мордино и в 2,5 км северо-западнее поселка Собино. Лет 30 назад была специально построена дорога длиной около 9 км с выходом на места сбора клюквы, брусники, грибов и на охотничьи угодья. Лесохозяйственная дорога начинается на 18-м километре и идет строго на запад в направлении Сыктывкара, пересекая Собинское болото в наиболее узком месте.



### **Собинское болото**

**ДОДЗЬ**, болотный заказник, расположен на левобережной 1-й надпойменной террасе реки Вычегды, в 1,5 км от деревни Додзь Корткеросского района (и в 1 км от трассы на юг). Верховое и переходное болото. Средняя глубина 1,73, максимальная 4 м. Торфяная залежь шейхцериено-сфагновая, сосновая, пушицевая. Площадь — 438 га.

**КУЗЬ-НЮР**, региональный болотный заказник (с 1989) расположен в 2 км от деревни Додзь. Площадь — 1171 га. Охраняется как клюквенное болото.



*В статье использованы материалы сайтов:*

1. [https://www.tripadvisor.ru/Attractions-g2324091-Activities-c47-t26-Komi\\_Republic\\_Northwestern\\_District.html](https://www.tripadvisor.ru/Attractions-g2324091-Activities-c47-t26-Komi_Republic_Northwestern_District.html)
2. <https://www.google.ru> и др.