

МОУ «Лахденпохская средняя общеобразовательная школа»

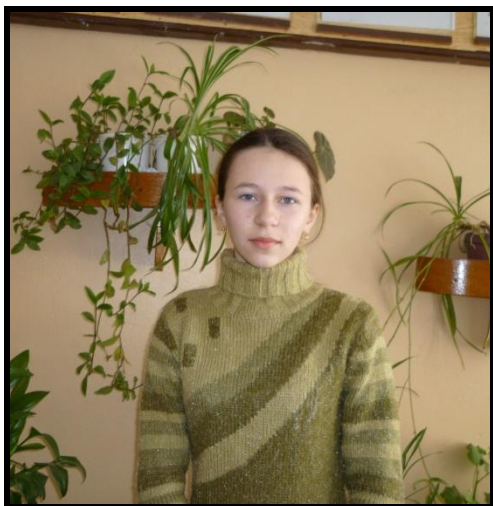
## Конкурс викторин

# "Зелёное море тайги"



Адрес: 186731  
РК  
Г. Лахденпохья  
Ул. Садовая 22

# Автор викторины Анастасия Иванюшина.



ученица 7а класса Лахденпохской средней школы  
Иванюшина Анастасия

Иванюшина Анастасия

# Как работать с викториной

---

- Выбрать номер вопроса
- Щелчком мыши проверить свой ответ с правильным
- Вернуться по кнопке к вопросам викторины



# 1. На какие подзоны делится тайга?

---

- *Северная и средняя.*



## 2. Назовите преобладающий тип растительности тайги.

---

- *Хвойные леса – 50%.*



### 3. . В каком лесу подлесок почти полностью отсутствует?

---

- *Сосновый лес.*



## 4. В какой зоне тайги лежит город Лахденпохья?

- *Средняя тайга.*



Иванюшина Анастсия





## 5. . Какой тип леса характеризуется низким качеством древесины?

---

- *Еловый лес.*



Иванюшина Анастсия



## 6. Какие леса являются преимущественно вторичными, появившимися на месте вырубленных лесов или на пожарищах?

---

- *Смешанные леса.*



## 7. Сколько крупных родов выделяют в семействе Сосновые? Назовите их.

---

- Пихта, псевдосуга, ель, лиственница, сосна.



8. Пихта – *Abies Mill* – научное название  
рода происходит от греческих слов *aiē* и  
*vies*, что значит ... *всегда жить* ... Где в  
карельской тайге  
*встречается это дерево*

○ *Сортавала*



9. *Научное название этого дерева – Picea – происходит от греческого слова pissa, что значит смола.*  
*Назовите это дерево.*

- *Ель.*



10. В 1833 г. знаменитый ботаник во флоре Алтая описал ель сибирскую, как самостоятельный вид. Назовите имя этого учёного.

- *Ледебур.*
- *Ледебур стремился создать максимально полный сводный труд по систематике растений России. Этому должна была способствовать и его экспедиция на Алтай и в Восточный Казахстан средства на которую выделили Дерптский университет и министр финансов Е. Ф. Канкрин. В экспедиции участвовали ученики Ледебур А. Бунге и К. Мейер. Это была первая ботаническая экспедиция, обследовавшая весь Алтай. Растительность Восточного и Центрального Алтая никто до экспедиции Ледебур ещё не изучал..*



11. . Эта ель получила своё название в честь знаменитого немецкого врача и ботаника, профессора Угрехгского и Берлинского университета. Назовите эту ель.

- *Ель Энгольмана.*



12. Этот вид ели можно встретить только в коллекционных питомниках.  
Её родина – Северная Япония.

---

○ *Ель Глена*



Иванюшина Анастасия



13. Научное название  
этого дерева рода *Larix*  
связано с большой  
смолистостью дерева,  
так как происходит от  
латинского *Lardum*, что  
означает жир. В Карелии  
встречается один вид  
этого дерева, в  
Пудожском районе. Что  
это за дерево?



Лиственница  
Сукачева. *Larix*  
*sikkimensis* Dylis. В  
составе смешанных  
хвойных лесов (17  
тыс. га)



14. Научное название рода *Pinus* (сосна), происходит от кельтского слова «pin», что значит «скала». В связи с чем её так называли?

- Это связано с местом обитания. Сосна часто растёт на скалах и песчаных почвах. Не требовательна к плодородию почв.



15. В Западной Европе это дерево называют

---

- *Туя Западная.*



«деревом жизни», на родине – в Северной Америке – «американским деревом жизни» или «северным белым кедром». Это дерево встречается и в Карельской тайге. Что это за дерево?



16. Особенно любит он старые гари, лесосеки, побережья лесных рек и озер, болотистые топи. Питаются молодой хвоей, древесной листвой, побегами, корой деревьев и кустарников и околоводными растениями! Поражает способность этих больших зверей жить в болотах, нередко в настоящих трясиных, где не пройдет ни лошадь, ни человек. Что это за животное?

Лось.



# 17. Почему в тайге много комаров и других кровососущих? Как называется это явление?

- Для их развития условия там благоприятны : личинки выводятся и развиваются в многочисленных болотах, озерах и других водоемах; обычное в тайге безветрие способствует их развитию. в тайге. Это явление называется гнус.



18. В тайге обитают различные виды птиц. Среди них есть ночные птицы. Эта птица охотится и в дневное время. Питаются эти таёжные птицы мелкими и средними млекопитающими и птицами.  
Что это за птицы?



○ СОВЫ.



19. Это самая крупная птица подсемейства тетеревиных. От других представителей подсемейства отличается сильно округлённым хвостом и удлинёнными перьями на горле. Обитает в хвойных, смешанных и лиственных лесах. Размер самцов достигает 110 см и более, размах крыльев — 1,4 м, а масса — 4,1—6,5 кг. Самки заметно меньше — на 1/3, весит в среднем 2 кг.

Глухарь.



20. Этот зверь обычно  
живет в сплошных  
лесных массивах.  
Держится обычно  
одиночно. Самцы и  
самки территориальны,  
индивидуальный участок  
в среднем занимает от  
73 до 414 квадратных км.  
Животное всеядное.



Медведь.







---

**Спасибо за внимание!**