



ШКОЛА ЗАЩИТНИКОВ ПРИРОДЫ



Кедровый стланик

Это хвойное растение — самый распространенный кустарник на полуострове. Он растёт на окраинах болот, в тундре, на отвесных скалах и склонах гор. Наш кедр стелется по земле, почему и получил название «стланик».

Почему кедр стелется? Таким образом он приспособился к сильным ветрам и глубоким снегам.

Местные жители издавна ценили это растение Камчатки за его многочисленные полезные свойства. Смолу используют как заживляющую мазь и средство для обезболивания. Путешественники в морских экспедициях через Камчатку запасались стлаником, что часто спасало их жизнь от цинги (болезнь мореплавателей, которая возникает, потому что они не едят овощи и фрукты). Также полезны и питательны орешки кедрача.

 Прочитайте текст.

 Подготовьте сообщение о растении в соответствии с планом:

1. Назовите растение

2. Опишите растение

3. Как растение приспособилось к суровому климату?

4. Какими полезными свойствами обладает?





ШКОЛА ЗАЩИТНИКОВ ПРИРОДЫ



Лабазник камчатский, или шеломайник

На Камчатке много высоких трав. Есть настоящие гиганты, как лабазник или шеломайник. Заросли шеломайника такие густые, что в них можно заблудиться.

Это растение очень устойчиво к влаге и холоду, а за 1 день может вырасти на 18 см! Растение предпочитает расти по берегам водоемов и на лугах.

Еще с давних времён все части растения люди использовали не только в пищу, но и для лечения. В листьях этого растения много витамина С. А смеси из цветов и листьев помогают при простудах и кашле. А для медведей шеломайник — основная пища ранним летом, когда орешки ещё не созрели и лососи ещё не вернулись из океана.

 Прочитайте текст.

 Подготовьте сообщение о растении в соответствии с планом:

1. Назовите растение

2. Опишите растение

3. Как растение приспособилось к суровому климату?

4. Какими полезными свойствами обладает?





ШКОЛА ЗАЩИТНИКОВ ПРИРОДЫ



Каменная берёза

Из-за сильных ветров и глубокого, тяжёлого снега это растение приобретает причудливые, искривлённые формы. Она может расти практически на камнях, где другие растения не могут. Внешне эти деревья Камчатки мало похожи на обычные берёзы. Кора у них тёмная, ветви — раскидистые, а листочки — плотные и очень мелкие.

Листья и почки каменной берёзы используется в лечебных целях, а кора перерабатывается для производства дёгтя. Древесина также применяется для производства древесного угля.

Это растение Камчатки относится к числу деревьев-долгожителей. Эта берёза — не просто одно из самых живучих деревьев на Камчатке. Некоторые деревья доживают до 500-600 лет!

 Прочитайте текст.

 Подготовьте сообщение о растении в соответствии с планом:

1. Назовите растение

2. опишите растение

3. Как растение приспособилось к суровому климату?

4. Какими полезными свойствами обладает?





ШКОЛА ЗАЩИТНИКОВ ПРИРОДЫ



Кипрей узколистный, или иван-чай

Порой выйдешь из темного густого ельника на опушку леса, сразу бросится в глаза сплошная розовая стена цветущего кипрея! У иван-чая сильное и крупное корневище, оно не уходит глубоко в почву, а, будто змея, ползет под поверхностью земли. Стебель иван-чая высокий (до 2 метров), стройный и упругий, украшен узкими, удлинёнными листьями. Яркие, то малиновые, то розовые крупные цветы собраны в пышные соцветия.

Издавна знали люди и о целебных свойствах этого растения. Настой из его цветов и листьев обладает и противомикробным и успокаивающим действием. Он помогает при болезнях желудка, снимает головные боли и улучшает сон. Порошком из листьев иван-чая присыпают гнойные раны.

 **Прочитайте текст.**

 **Подготовьте сообщение о растении в соответствии с планом:**

1. Назовите растение

2. Опишите растение

3. Как растение приспособилось к суровому климату?

4. Какими полезными свойствами обладает?

