

A photograph of a forest path. The path is made of dirt and leads through a dense forest. The trees are tall and thin, with green foliage. The ground is covered in green grass and moss. A yellow rectangular box with a black border is centered in the image, containing the text «СИБИРСКАЯ КРАСАВИЦА ПИХТА» in black, bold, uppercase letters.

«СИБИРСКАЯ КРАСАВИЦА ПИХТА»

Актуальность

Почему происходит исчезновение мест произрастания пихты, смогут ли наши потомки обходиться без нее.

Гипотеза:

Если исчезнут пихтовые леса, то какие изменения в природе произойдут и как это повлияет на человека.

Цели работы:

- ❖ Где произрастает пихта?
- ❖ Какую пользу приносит человеку?
- ❖ С какой целью производят вырубку этих деревьев?
- ❖ Какие звери и птицы обитают в пихтовых лесах?
- ❖ Как восстановить и увеличить произрастание пихты?

Пихта – одно из важных древесных пород, образующая темнохвойные таежные леса.

Это высокое, красивое дерево с темной, синеватой кроной.

Главное её отличие от других хвойных деревьев – это листья пихты.

Только издалека они похожи на иголки-хвоинки.

Но это узкие, плоские листочки.

Они не колючие, а мягкие и шелковистые.

Отдельно взятая хвоинка сохраняется на дереве до 7-10 лет.



Всего известно около 52 видов пихтовых пород.

В нашей стране произрастают такие виды:

- Пихта белокорая
- Пихта изящная
- Пихта сибирская
- Пихта сахалинская





ПОЛЕЗНЫЕ СВОЙСТВА ПИХТЫ.

Из древесины:

СТРОИТЕЛЬ- СТВО ДОМОВ	ПАРКЕТ	ТЁС ДРАНКА	ДРОВА	ЛАМИНИТ	ИЗБЫ	ДРЕВЕСИНА: -ТАРА ПОД ПРОДУКТЫ (СЛИВОЧНОЕ МАСЛО, ЧАЙ, ЖИРЫ)
--------------------------	--------	---------------	-------	---------	------	--

Лапок пихты:

Лапки пихты обладают	хвоя	Из лапок и семян	Из пихтового масла	живица
-Фитонцидной активностью; -Делают воздух стерильным	-0,32 % аскорбиновой кислоты; -Изготавливают витамин С; -Витаминные напитки; -Концентраты.	-Пихтовое масло; -Выделяют витамин Е	-делают бальзам для лечения ран; Для оптической промышленности; Изготовление препаратов и микроскопов.	-скипидар; - канифоль.

Пихтовое масло:

-От остеохондроза; -От ревматизма.	-лаки; Краски.	Камфара: - От простудных заболеваний.	Эфирное масло: -В парфюмерии; -В мыловарении.
---------------------------------------	-------------------	---	--

Свежая хвоя:

Для приготовления витаминных препаратов.	Профилактика лечения цинги.	Мочегонное средство.	Скипидар: - От простудных заболеваний.
---	--------------------------------	----------------------	---

ВОЕННАЯ ХИТРОСТЬ ГРЕКОВ- ТРОЯНСКИЙ КОНЬ.



ПИХТА В МЕДИЦИНЕ

ПИХТОВЫЙ БАЛЬЗАМ



ПИХТОВОЕ МАСЛО



МАЗЬ ВИШНЕВСКОГО

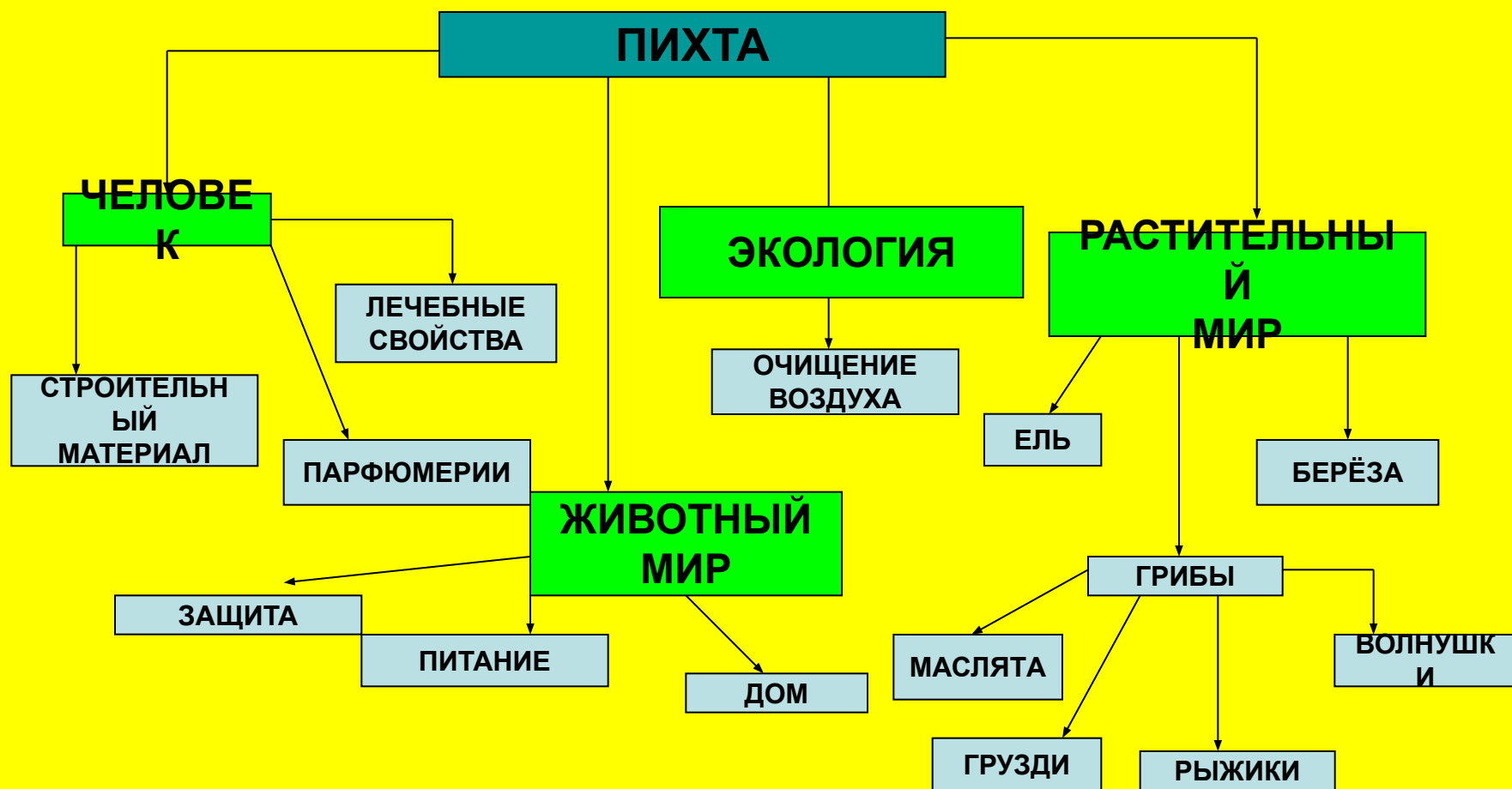
ПИХТА В НАРОДНОЙ МЕДИЦИНЕ.

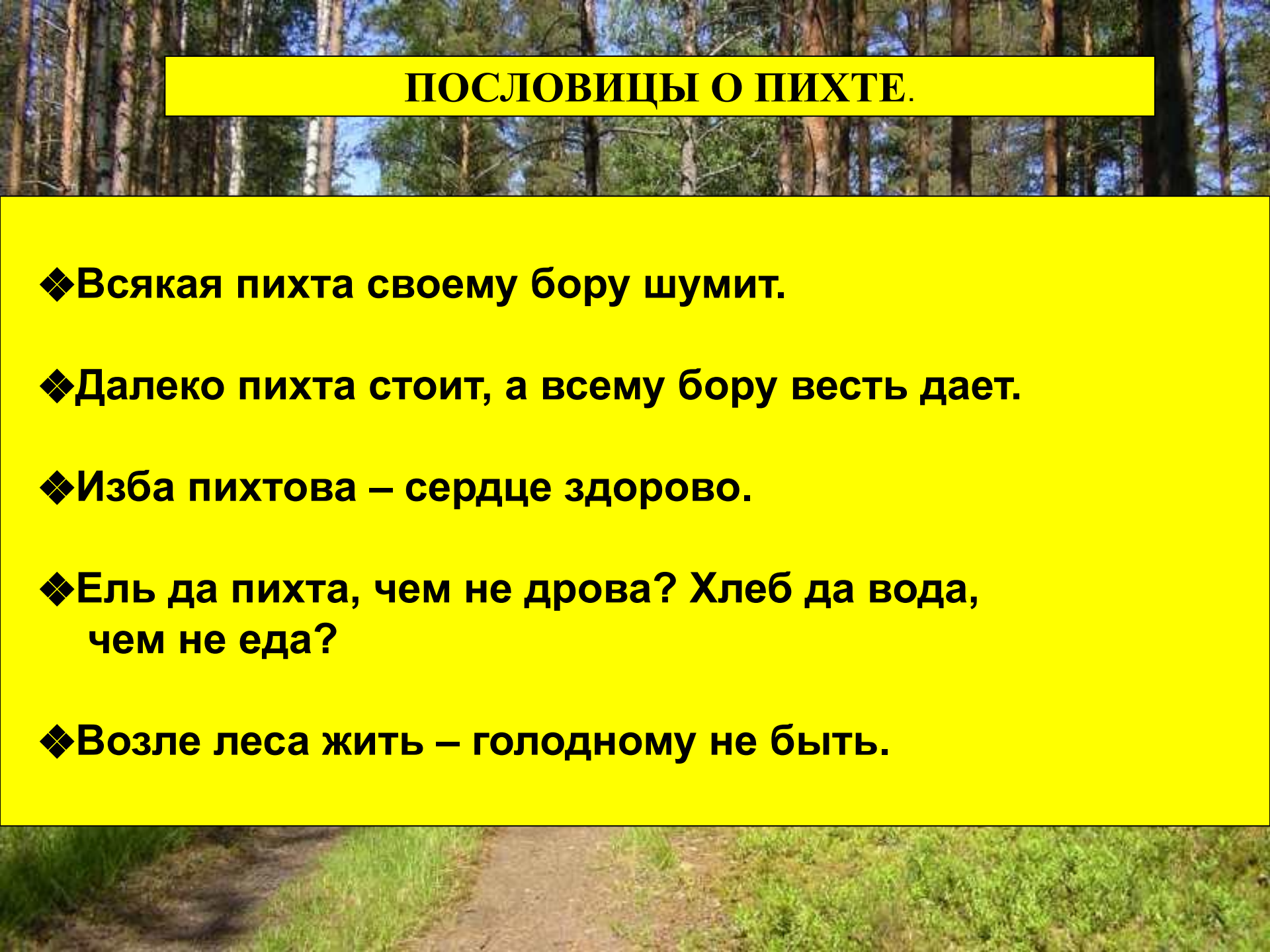


МОЯ ПРАБАБУШКА - ГАЛИНА АЛЕКСАНДРОВНА



ВЗАИМОСВЯЗЬ ПИХТЫ С ОКРУЖАЮЩИМ МИРОМ.



A background image of a forest with tall, thin trees and green foliage. A yellow banner is overlaid at the top.

ПОСЛОВИЦЫ О ПИХТЕ.

- ❖ **Всякая пихта своему бору шумит.**
- ❖ **Далеко пихта стоит, а всему бору весть дает.**
- ❖ **Изба пихтова – сердце здорово.**
- ❖ **Ель да пихта, чем не дрова? Хлеб да вода, чем не еда?**
- ❖ **Возле леса жить – голодному не быть.**

ГОРОСКОП.

Пихта

05 июля - 14 июля - 14 июля – человек земной.

Вкусная еда, хозяйство, куча детей и родных –
главные слагаемые ее жизни, и эта жизнь
бьет ключом. Однако в своих мечтах
она предстает Музой –

прекрасной и недоступной,
сердце которой могут тронуть лишь вечные ценности.

2 - 11 января - выглядит утонченной эстеткой.

Изысканностью манер и ухоженностью она даст фору многим. Она нежна
как шелк и холодна как сталь.

Однако втайне ей хотелось бы позволить себе
просто жить и наслаждаться земными радостями.

Наквасить кадку капусты, устроить посиделки, обаять доброго хлопца,
накупить барахла...

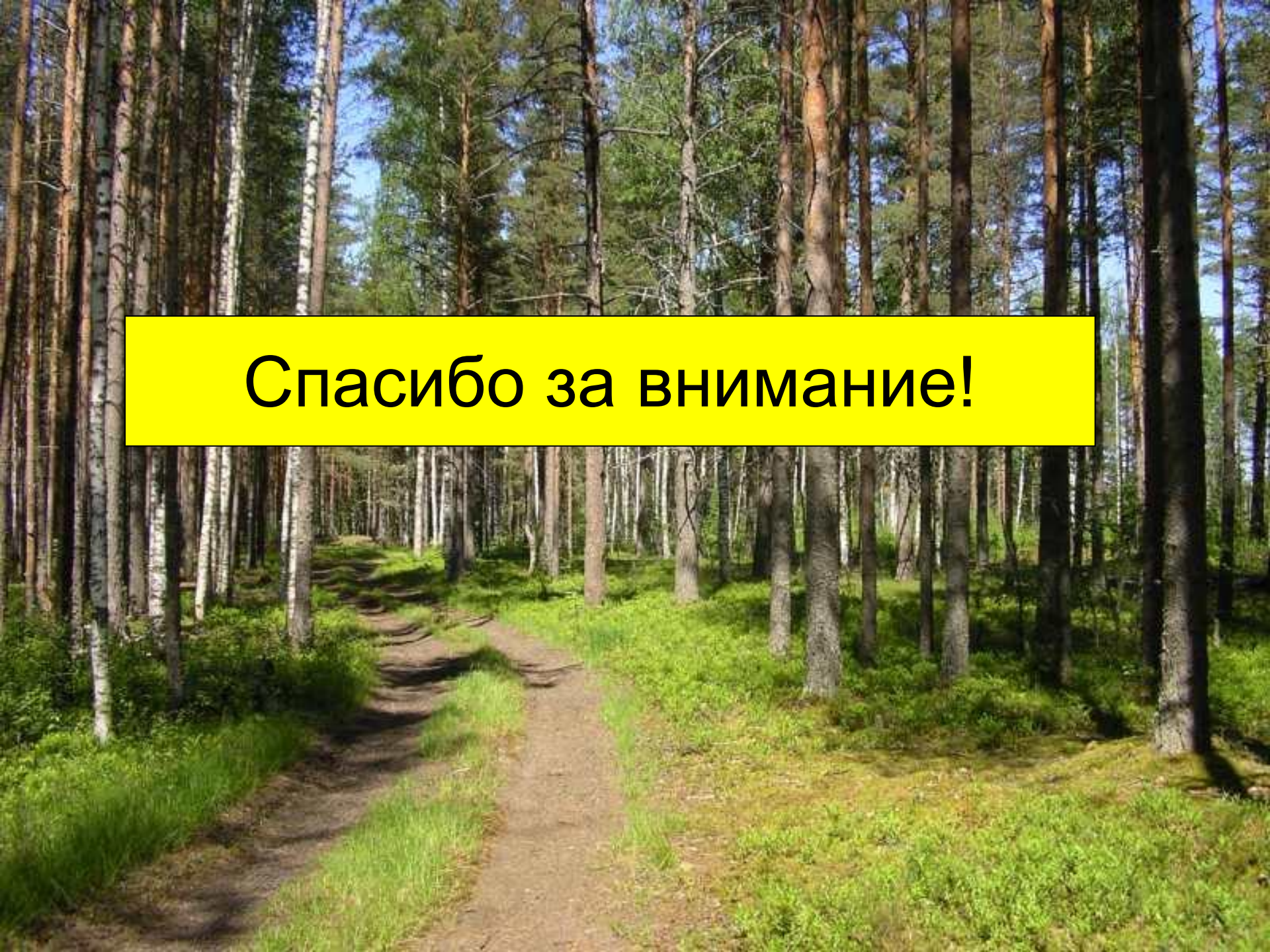


Я ПРЕДЛАГАЮ:

- Не допускать хищнического, вредительского отношения к природным богатствам, к таежным пихтовым лесам;
- Восстановить пихтовые леса на прежних вырубках;
- Расчищать и собирать материал на лесосеках для дальнейшей переработки и использования в промышленности и медицине;
- Вести профилактическую работу о сохранении пихтовых лесов от пожара;
- В школах, в детских лагерях возобновить проведение «Дней леса»;
- Контролировать соблюдение природоохранных норм предприятиями промышленности.
- Не допускать выбросов вредных веществ в атмосферу и задымления воздуха.

ЛИТЕРАТУРА, КОТОРУЮ Я ИСПОЛЬЗОВАЛ В СВОЕЙ РАБОТЕ:

- Детская энциклопедия «Я познаю мир» «Растения»;**
- Т.Г. Зорина. М. «Лесная промышленность»;**
- «Школьникам о лесе»;**
- Б.С.Э. «Советская энциклопедия»;**
- «Современный словарь – справочник» - Античный мир. М.;**
- ИНТЕРНЕТ.**

A photograph of a forest path. The path is made of dirt and leads into a dense forest of tall, thin trees. The ground is covered with green grass and moss. A yellow rectangular box is overlaid on the image, containing the text "Спасибо за внимание!".

Спасибо за внимание!