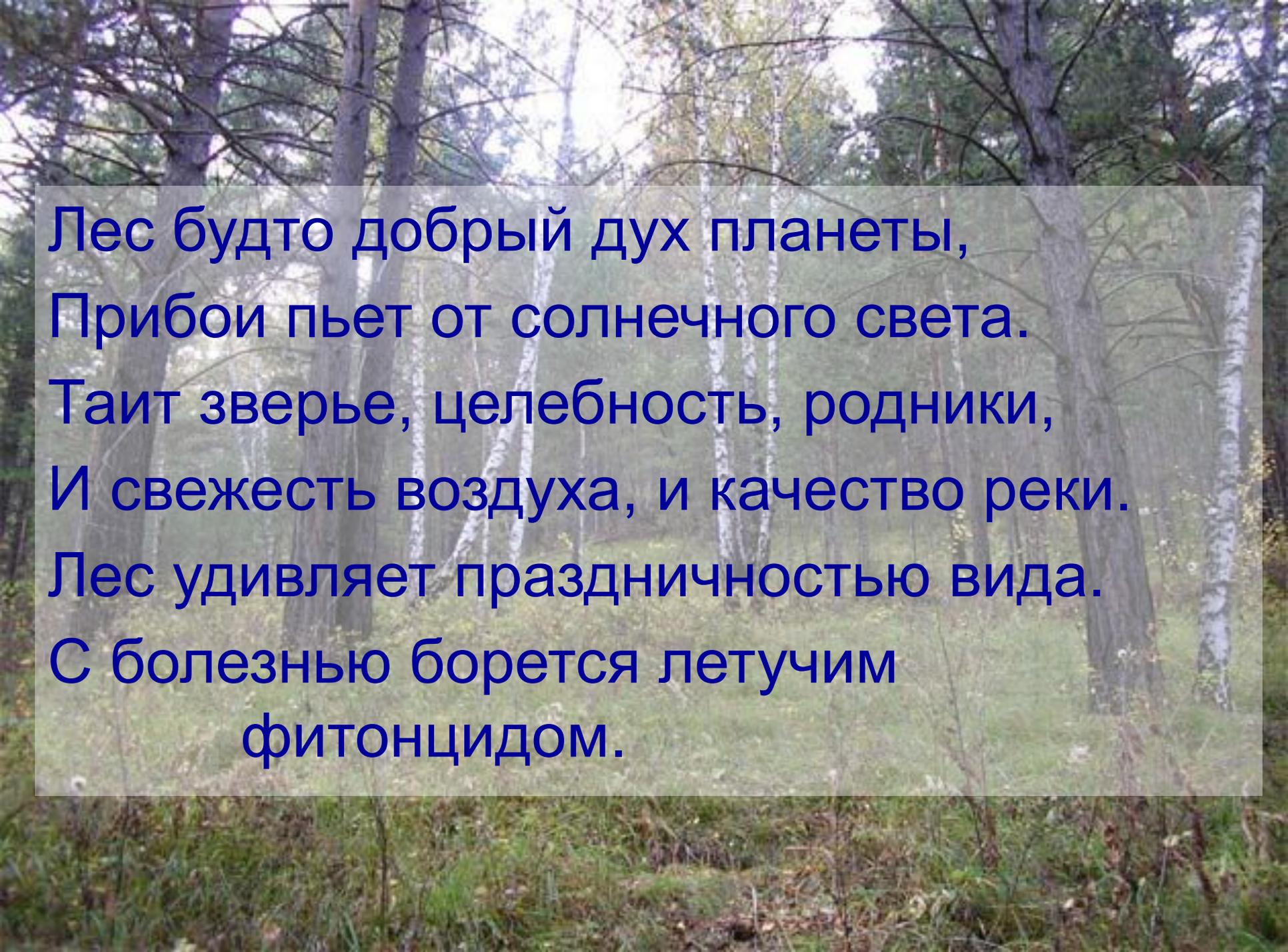


Это ЛЕС

*101 причина назвать лес
богатством*

Задачи урока:

1. Формировать положительные эмоции к лесу, как к единому из основных видов сообщества страны, планеты.
 2. Воспитание культуры общения с природой.
 3. Выявление интересных фактов взаимодействия человека и леса.
-

A misty forest scene with tall trees and a grassy foreground. The text is overlaid on a semi-transparent grey box.

Лес будто добрый дух планеты,
Прибой пьет от солнечного света.
Таит зверье, целебность, родники,
И свежесть воздуха, и качество реки.
Лес удивляет праздничностью вида.
С болезнью борется летучим
фитонцидом.

*Визитная
карточка
леса*



Лес ...

- Является рекреационным ресурсом (местом отдыха)
 - Хорошее и надежное укрытие для многих зверей
 - Лечит своими фитонцидами от многих болезней
 - Из древесины сегодня изготавливают 20 тыс. наименований изделий
 - Лес кормит человека
-



В лесу...

Ионизированный воздух, фитонциды -
летучие антибиотики

На одном га. леса за сутки:

- 2 кг фитонцидов - лиственный лес
 - 5 кг - хвойный (ель, пихта, сосна)
 - 30 кг - можжевельниковый
-



Лес!!!

Нет на земле богатств его дороже!

Но защититься от людей пока не может

Теряет в качестве, количестве и в весе,

Попав в сырье во всем техническом
прогрессе

Его зовут конструкционным материалом.

Любви промышленной изведаль он немало.

В процентах части учтены в стволах и кронах,

В корнях, хвоинках, листьях – все резонно!





Лес ...

- Творец комфортного климата
 - Увлажнитель атмосферы
 - Выравнивает сток рек
 - Возвращает в атмосферу значительное количество осадков
 - Ослабляет эрозию почв
 - Обогащает воздух водяными парами
-



Лес ...

- Ослабляет колебание температуры воздуха
 - Восстанавливает и стабилизирует экологическое равновесие
 - Является объектом промышленного использования
 - Является богатейшим средством эстетического восприятия, восстановления и поддержания здоровья
-