Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение Белоярского района «Средняя общеобразовательная школа п.Верхнеказымский»\

# ТЕХНОЛОГИЯ ОБРАБОТКИ ДРЕВЕСИНЫ

УРОК ТЕХНОЛОГИИ КЛАСС 6 УЧИТЕЛЬ ТЕХНОЛОГИИ: ВОЛКОВА НАТАЛЬЯ АЛЕКСАНДРОВНА 2014 ГОД

### ИГРА «ЛАБИРИНТ»

Л	К	p	Я	Ж	0	б
e	a	И	p	0	H	3
C	X	0	3	Л	В	Ю
Л	e	Д	e	Д	e	X
Й	C	щ	p	б	p	Л
Ы	Н	Ъ	e	В	0	Ы
К	И	К	П	Ь	T	c



# Лесная и деревообрабатывающая промышленность. Заготовка древесины.

## ЦЕЛЬ УРОКА

- ❖Знать: структуру лесной и деревообрабатыающей промышленности, способы, процесс заготовки и обработки древесины.
- ♦Уметь: определять объем заготовленной древесины.
- ❖Воспитывать бережное отношение к природе, уважение к людям труда.

### ПЛАН УРОКА

### I этап - мотивационно-целевой

- 1. Организационный момент
- 2. Актуализация опорных знаний

### II этап – целеполагание

1. Формулирование темы, постановка цели урока

### III этап - основной этап со средствами ИКТ

- 1.Изучение нового материала
- 2. Физкультминутка
- 3. Закрепление изученного материала

### IVэтап – практическая часть

1.Практическая работа «Определение размеров и объема лесоматериала»

### Vэтап – рефлексивно-оценочный этап

- 1.Итог урока
- 2.Рефлексия
- 3. Домашнее задание



### <u>ЛЕС – НАШЕ БОГАТСТВО</u>

Лес, точно терем расписной,

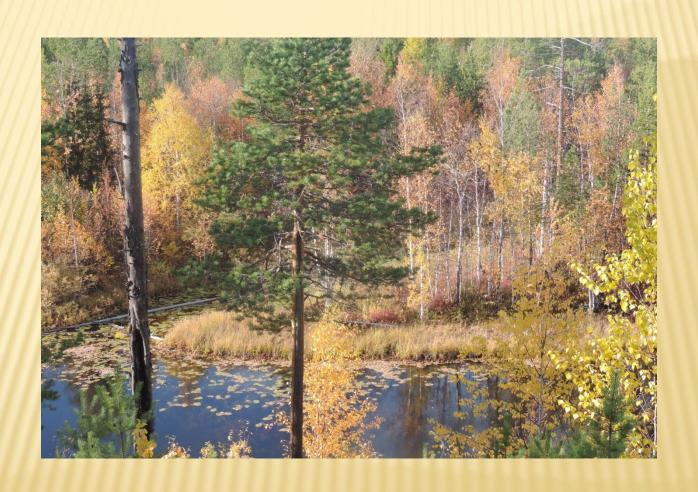
Лиловый, золотой, багряный,

Веселой, пестрою стеной

Стоит над светлою поляной.

(Бунин И.А. «Листопад»)

### ЛЕС – НАШЕ БОГАТСТВО



# ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО

Пизучает

Введет учет

**Пвоспроизводит** леса

□охраняет от пожаров, болезней,

вредителей

Прегулирует лесопользование



### **ЛЕСХОЗ**

- Порганизуют и осуществляют рубку леса
- Ппроизводят новые посадки
- □выращивают молодые саженцы
- □охраняют лес от пожаров
- □организуют заготовку (грибов, ягод)
- □заготовка ,вывоз, разделка древесины по сортам
- □переработка низкосортной древесины, коры, ветвей, хвои
- □получение дегтя, скипидара, канифоли

# ЛЕСНИЧЕСТВА ВЕДАЮТ

- Похраной лесов и их использованием
- □выращиванием леса
- □ лесовосстановлением и лесоразведением
- Пуходом за лесными культурами и лесом
- □ отводом лесосек



# ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ ЗАНИМАЕТСЯ

Ппроизводством пиломатериалов

□изготовлением изделий из древесины (шпалы,

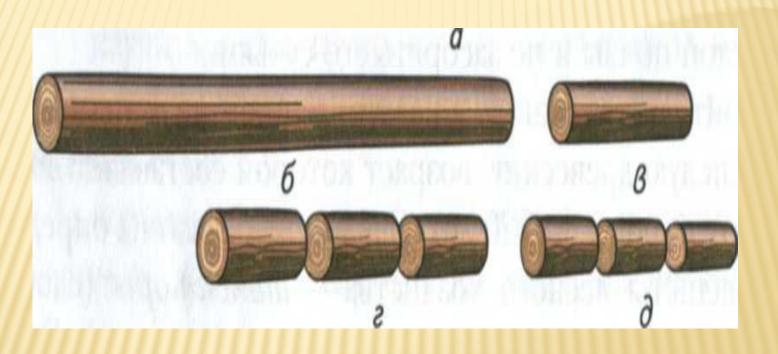
фанера, строительное оборудование, спички,

мебель, строительное оборудование)

Пизготовление древесных плит

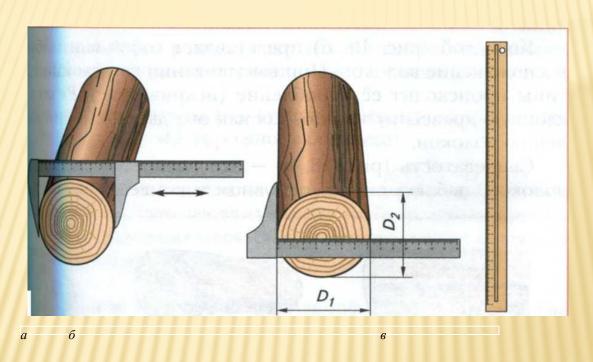


### 



а— хлыст; б — бревно; в — кряж; г — чураки; д — дрова

# 



а -мерная вилка; б- мерная скоба; в — метр, или мерная рейка

## цепные пилы



Цепные пилы: а — электрическая; б — бензомоторная

### ЗАГОТОВКУ ЛЕСА ВЫПОЛНЯЮТ

- □машинисты лесоповалочных машин
- □вальщики леса
- □машинисты лесопосадочных машин
- □водители лесопогрузчиков и лесовозов

### ПЕРЕРАБОТКА ЛЕСА

Прамщики

□станочники

Остоляры

□плотники



### ИГРА «РОМАШКА»

Объяснить значение терминов, значение терминов найти в словаре и учебнике технологии.

Лесная и деревообрабатывающая промышленность, лесхоз, лесничество, лесничий, лесник, рамщик, станочник, плотник, спелость древесины, таксатор, вальщик леса, хлыст, трелевка, раскряжевка, бревно, комель, вершина, кряж, чурак, штабель, лесоматериал.

### СХЕМА ПОПЕРЕЧНОЙ РАСПИЛОВКИ ХЛЫСТА



### РЕФЛЕКСИЯ

- **♦сегодня я узнал...**
- **♦было интересно...**
- ♦было трудно...
- **◆**теперь я могу...
- ♦я научился...
- **♦**у меня получилось ...
- **♦**я попробую...
- **♦урок дал мне для жизни...**



### ИГРА «ЛАБИРИНТ»

Л	К	p	R	Ж	O	б
e	a	И	p	0	Н	Э
С	X	О	3	Л	В	Ю
Л	е	Д	e	Д	e	X
й	С	Щ	p	б	p	Л
Ы	Н	Ъ	e	В	O	Ы
К	И	К	П	Ь	Т	С



### СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ

