

ТЕМА УРОКА: «Виды пиломатериала».

Цель: Ознакомить учащихся с видами пиломатериала и способами их получения.





Лесовозами брёвна доставляют на склад
деревообрабатывающего предприятия.



Брёвна разгружаются, сортируются по диаметру, породам и назначению.



Со склада брёвна попадают с помощью транспортёров в лесопильный цех.



Основное оборудование лесопильного цеха

ЛЕСОПИЛЬНАЯ РАМА

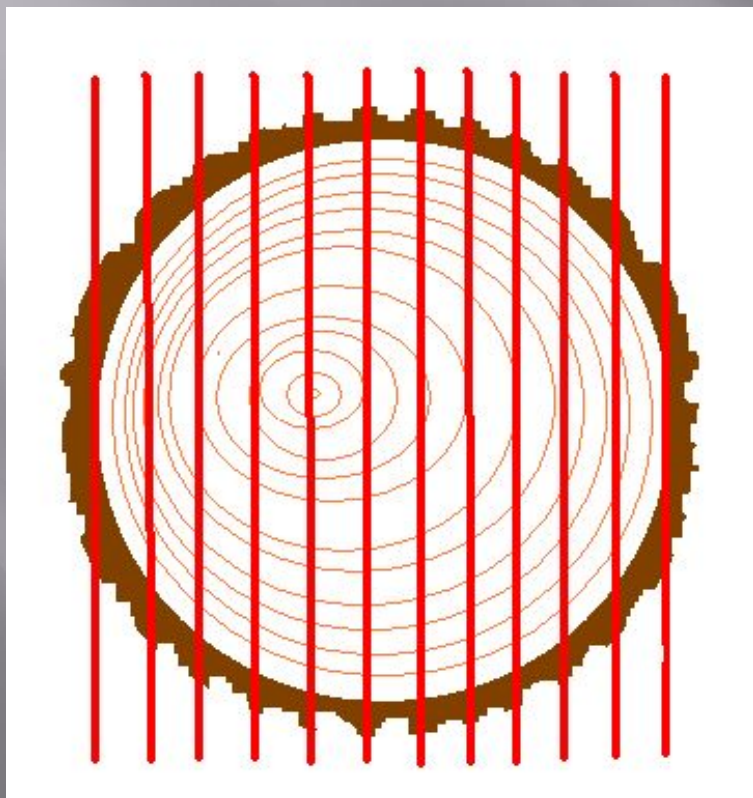


ЛЕНТОЧНОПИЛЬНЫЙ
СТАНОК

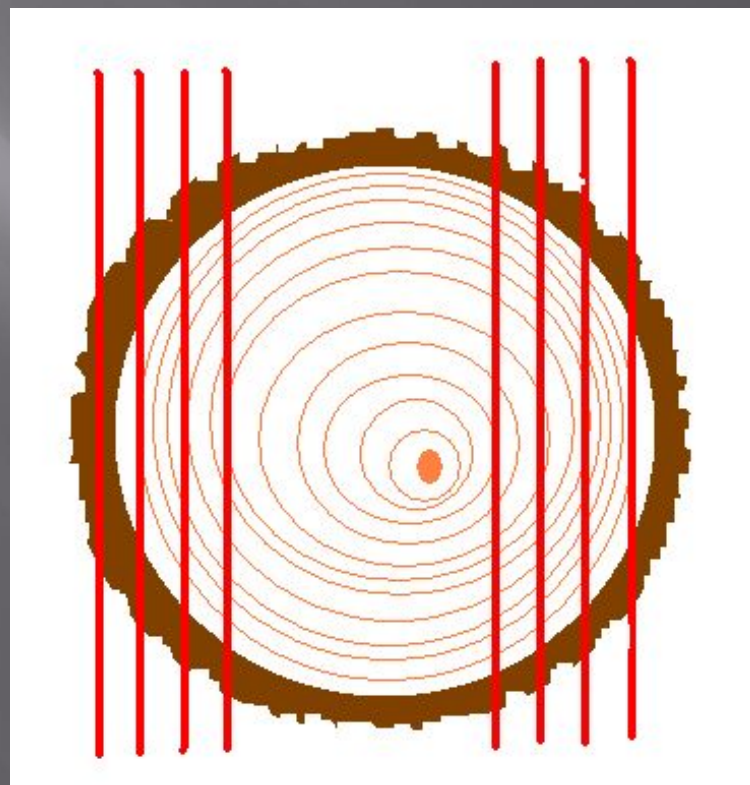


Способы распиливания бревна

ВРАЗВАЛ



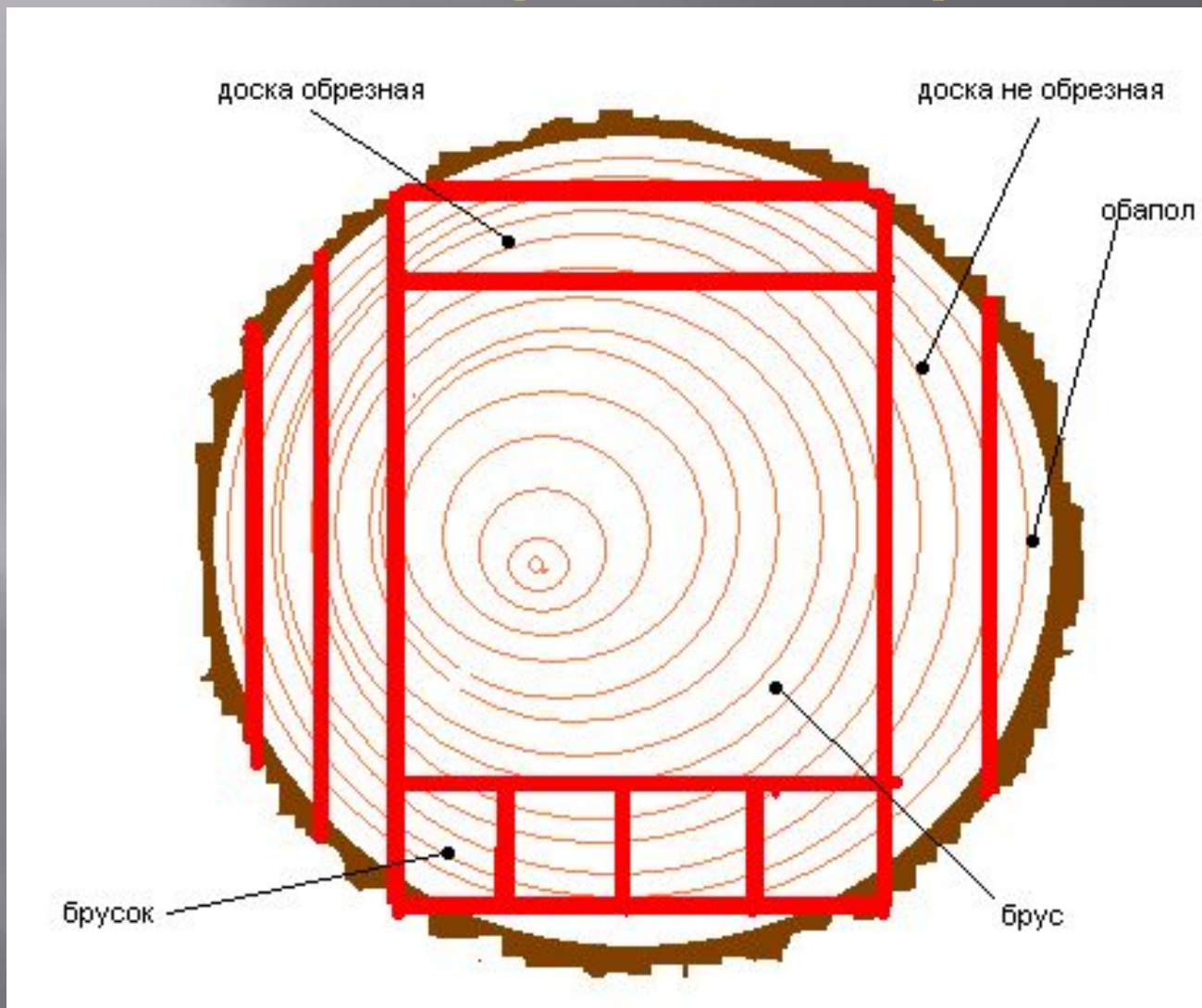
С БРУСОВКОЙ



Виды пиломатериала



Один из вариантов получения пиломатериала из бревна.



Отходы древесины получившиеся при изготовлении пиломатериала.



Доски – имеют толщину до 100мм и ширину более двойной толщины.

ОБРЕЗНЫЕ

НЕОБРЕЗНЫЕ



**Обапол – боковые части бревна,
оставшиеся после его продольного
распиливания**

ГОРБЫЛЬНЫЙ

ДОЩАТЫЙ



Доска необрезная



Доска обрезная



Обапол горбыльный



Обапол дощатый



**Брус –имеет толщину и ширину свыше
100 мм**



Бруски – имеют толщину до 100 мм и ширину не более двойной толщины.

