

# Характеристика не типичных для России пород древесины

---

Презентацию подготовил студент группы Ю-103  
Трунин Сергей

- В настоящее время известно более 2500 тропических пород и только около 100 лиственных пород поставляются на потребительский мировой рынок. Благодаря многообразию сотворенного самой природой дизайна тропической древесины, она представляет собой уникальный материал для создания интерьерных шедевров в любом эстетическом направлении.

# Алома (*Nauclea diderrichii*)

---

- цвет варьируется от светло-коричневого с золотистым оттенком до оранжево-коричневого. Алома темнеет под влиянием дневного цвета. Ярко выраженные вкрапления мрамора подчеркивают текстуру.



# Амарант ( *Peltogyne venosa* )

- Немецкие названия - Amaranth, Violettholz, английские названия - Purpleheart, Violetwood
- Цвет спелой древесины - от пурпурно-розового до фиолетового, в процессе эксплуатации на свету она постепенно темнеет. Из-за характерного цвета амарант нередко называют "фиолетовым деревом", что и получило отражение в вариантах его немецкого и английского названий. В России "фиолетовое дерево" известно достаточно давно, в частности еще 150 лет тому назад оно использовалось при оформлении Зимнего Дворца в Санкт-Петербурге. Обработка умеренно трудная, требует незначительное шлифование, легко клеивается. Твердое, плотное дерево. Амарант очень трудно поддается распиливанию и лакировке. Плотность: 850 - 950 кг/м<sup>3</sup>. Твердость: 5,0.



# Афрормозия (Afroormosia)

- Зрелая древесина - желтовато-коричневая (коричнево-золотистая), с темными прожилками. Структура древесины однородная, волокна расположены практически равномерно. Афрормозия красива, декоративна. Древесина относительно твердая и плотная, но при этом легко обрабатывается и шлифуется. Устойчива к нагрузкам и внешним воздействиям. Плотность (при нормативной влажности для деловой древесины): 700 - 800 кг/м<sup>3</sup>. Твердость (коэффициент Бринеля): 3,7.



# Балау (*Shorea elliptica*)

- Балау легко точится на токарном станке и отлично полируется. Благодаря этим качествам не используется в качестве палубного покрытия (очень скользко), но успешно применяется для изготовления декоративных элементов интерьера жилища. Морские причальные конструкции из балау эксплуатируются не менее четверти века. По твердости в 1,4 раза выше дуба. Плотность: около 850 кг/куб.м. Твердость по Бринелю: высокая.



# Венге Сиам (Wenge Siam)

- Одна из самых эксклюзивных и дорогих пород тропической древесины, ассоциирующаяся с роскошью. Имеет благородную темно-коричневую, почти черную со светло-коричневыми прожилками фактуру, близкую по текстуре к Палисандру а по цвету к Венге Африканскому .

Древесина настолько прочная и плотная, что подобно Эбену и Макасар тонет в воде. Со временем темнеет. Обладает высокой износостойкостью.

Плотность: 980-1000 кг/куб.м.

Твердость по Бринелю: 6,0



# Зебрано (Zebrano, Zingana)

- Твердая, тяжелая древесина золотисто-коричневого цвета с продольными темно-коричневыми полосками, напоминающими расцветку шкуры зебры. Чередование более твердых и мягких слоев создает проблемы в обработке



# Ипе, Лапачо (Tabebuia ipe) (Ларачо, Гуаусан)

- Заболонь красно-серая, зрелая древесина оливково-серая, местами с чередованием светлых и темных участков. Под воздействием света с течением времени темнеет. Древесина очень тяжелая, прочная, содержит маслянистые вещества. Легко поддается сушке, но имеет значительную тенденцию к короблению. . Плотность около 900 кг/м<sup>3</sup> Твердость: 5.9

