



# Удивительные деревья мира

*Анциферова Елизавета 2 «В»*

*МБОУ «Гимназия № 5»*

*г.Брянска*

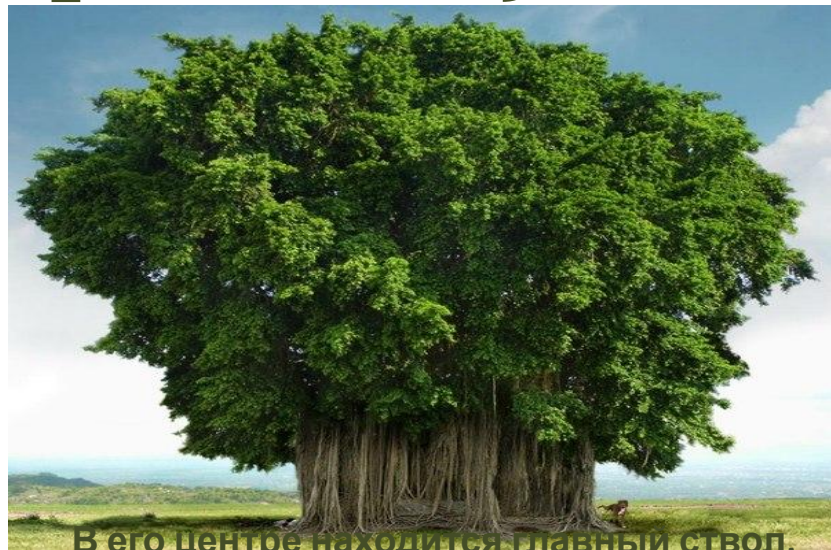
*Учитель : Мишина Елена*

*Ивановна*

# Баньян (деревцо-лес)

**Оказывается, что на землях Индии одно дерево образует собой целый лес!**

**Баньян, или, как его еще называют, дерево-лес, имеет не один, а тысячи стволов**



**В его центре находится главный ствол, от него вырастают толстые побеги, от этих побегов вниз тянутся ответвления, которые, достигнув почвы, укореняются. После этого они начинают расти в толщину, и впоследствии вторичные стволы становятся похожими на главный ствол, и уже от них отходят новые побеги... Так продолжается до бесконечности.**



- Они очень похожи на большие кадки высотой в 20 метров. В период цветения ветви, которые отходят от верхней суженной части «кадки», покрываются большим количеством красивых цветов. Семена «хлопчатобумажного» дерева рассеиваются с помощью ветра. К каждому семечку присоединен «парашютик», который помогает держаться ему в воздухе и с легкостью преодолевать большие расстояния.



## **«Хлопчатобумажные» или «шерстяные» деревья**

Эти деревья растут в Бразилии. Люди собирают семена с этого оригинального дерева и отделяют волокна «парашютов», а затем изготавливают из них ткань.

# «Железное дерево»

## *Темир - агач*

- Его древесина очень тяжелая, поэтому быстро тонет в воде. Оно интересно тем, что имеет свойство образовывать непроходимые чащи. Кора железного дерева очень тонкая и поэтому легко разрушается. Ветви соседних деревьев, которые касаются друг друга, сразу срастаются, и образуют причудливые сплетения. Темир-агач часто используют для сооружения живых оградений, которые со временем становятся все более крепкими.



## *Береза «Шмидта»*

- Это дерево в полтора раза крепче, чем чугун. От его ствола отлетает пуля, выпущенная из пистолета. Древесина этого дерева может с легкостью заменять металл. Живет железная береза около 400 лет, она самая долговечная береза из всех берез на планете.



# Молочное дерево

- Растет в странах Центральной и Южной Америки. Это невысокие деревья с блестящими и толстыми листьями с несъедобными плодами. Местные жители употребляют сок этого растения как молоко. Но вытекает оно из дерева достаточно медленно: из одного надреза за 1 час вытекает 1 литр сока. К тому же употреблять этот напиток нужно сразу, так как он быстро портится.

При кипячении сока на его поверхности выделяется воск, идущий на



# «Конфетное» дерево

- Дерево произрастает в Японии, Корее, Гималаях. Дерево может вырастать до 10-20 м. в высоту. Внешне оно очень похоже на липу. Сухие косточковые плоды вырастают на концах мясистых плодоножек. Сладкие ароматные плодоножки съедобны и по вкусу напоминают сладкое пирожное. В засушенном виде они могут использоваться, подобно изюму. Из древесины местные жители изготавливают музыкальные инструменты и некоторые виды мебели.



# Колбасное дерево (Кигелия)

- На территории Африки на высоких деревьях растут несъедобные плоды, которые очень напоминают колбасу. Плоды кигелии совершенно несъедобны. Увесистые колбаски могут достигать в длину полуметра, но едят их разве что гиппопотамы, и попугаи выковыривают семена. Местные жители используют колбасное дерево как угодно, но только не в пищу. Его плоды настолько твердые, что, если просушить их, могу



# Дерево «путешественников» или дерево-«колодец».

- **Равенала Мадагаскарская.** У равеналы есть ствол, от верхушки которого расходятся, словно спицы колеса, огромные листья, разорванные ветром по краям. У этого невысокого дерева (4 м) нет ветвей, а огромные листья растут из ствола. Они свернуты трубочкой и имеют длину 7 метров. В середине трубочки находится чистая и прохладная вода, которую растение получает из почвы. В таком дереве может находиться до 25 литров воды. Встретив равеналу, усталый путник всегда может утолить жажду.





# Драцена Циннабари.

Это дерево растет на островах в Индийском океане. У него массивный ствол и жесткие листья, способные расти на небольшом почвенном участке. Это дерево известно как “дерево дракона” и выделяет темно-красный сок, названный кровью дракона. Этот сок исторически использовался для ладана, иногда добавляется в зубную пасту, и лечит опухоли.



# Идриа колумнарис



- Идриа колумнарис, также известная как дерево буджум, является одним из самых странных деревьев на планете. Странная форма, крошечные отростки прямо из ствола. Деревья буджум могут вырастать до 15 метров в высоту, несмотря на то, что ширина основания ствола около 45 см.