

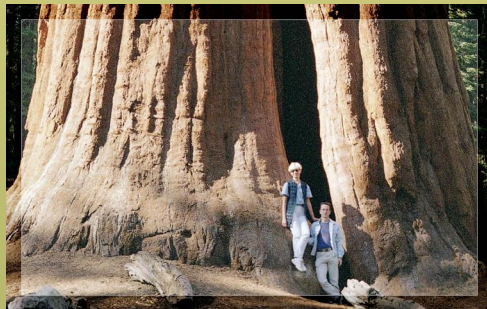


Секвойя гигантская называется также мамонтовым деревом из-за исполинских размеров и внешнего сходства его огромных свисающих ветвей с бивнями мамонта.



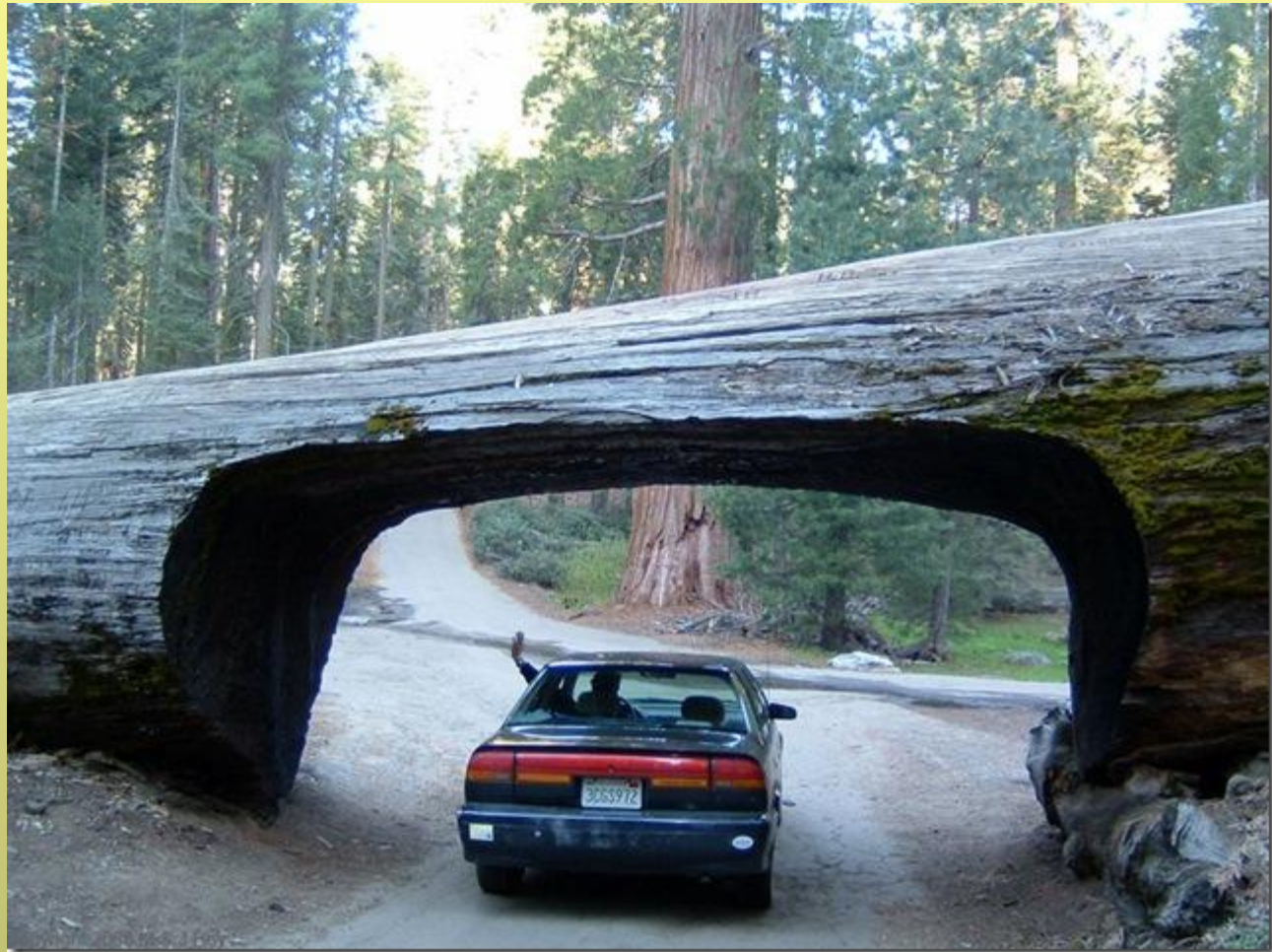
Взрослые деревья достигают высоты до 100 м
При диаметре ствола 10-12 м.
Живут до 300 лет и более.

Старейшая на данный момент гигантская
Секвойя имеет возраст 3200 лет, установлен-
ный по годовым кольцам.



Известны тоннели, проделанные в нижних частях стволов (в Йосемитском парке такой тоннель существует с 1881 г.) через которые свободно проезжают автомобили.







Big Trees
Yosemite Valley, Cal. 6715





Секвойя гигантская отдельными небольшими рощами (их около 30) встречается только на западном склоне Сьера-Невады в Калифорнии (на высоте 1500-2000 м).

Это дерево было описано в 1853 году. После открытия Мамонтова дерева европейцы его название меняли несколько раз.







Joker

Древесина секвойи не подвержена гниению. Были случаи, когда при бурении колодцев находили прекрасно сохранившиеся стволы секвойи, которые пролежали в земле не одну тысячу лет.

Вещества, содержащиеся в древесине, делают ее несъедобной для термитов Иимуравьев. Именно это качество, а также огромная масса, привели к тому, что секвойи хищнически истреблялись со времен первых землепроходцев и искателей золота.









Оставшиеся к настоящему времени большие деревья, а их насчитывается около 500 экземпляров, объявлены заповедными.

Самые крупные деревья носят собственные имена: «Отец лесов», «Генерал Шерман», «Генерал Грант» и другие.

Подсчитано, что секвойя под названием «Генерал Шер» содержит около 1500 кубометров древесины, при высоте 83 м и диаметре ствола у основания дерева, равном 11 м. Для перевозки ее потребовался бы железнодорожный состав Из 20-25 вагонов.