

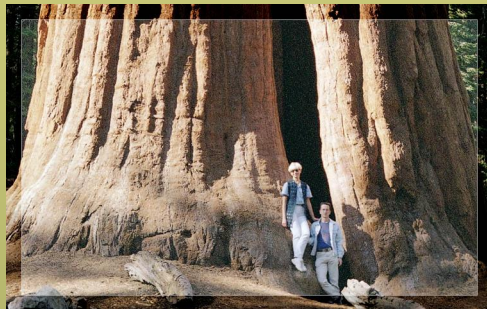


Секвойя гигантская называется также мамонтовым деревом из-за исполинских размеров и внешнего сходства его огромных свисающих ветвей с бивнями мамонта.

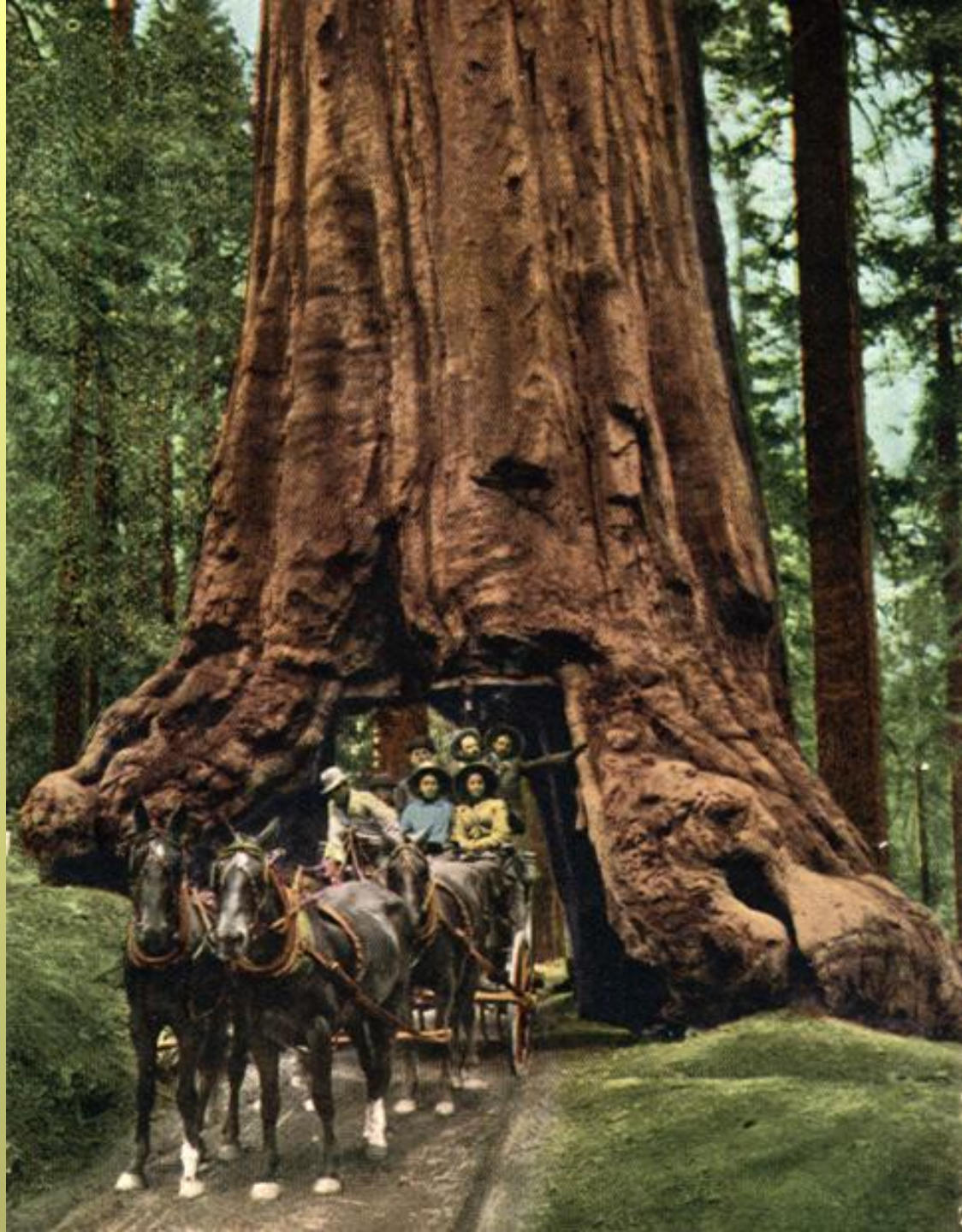


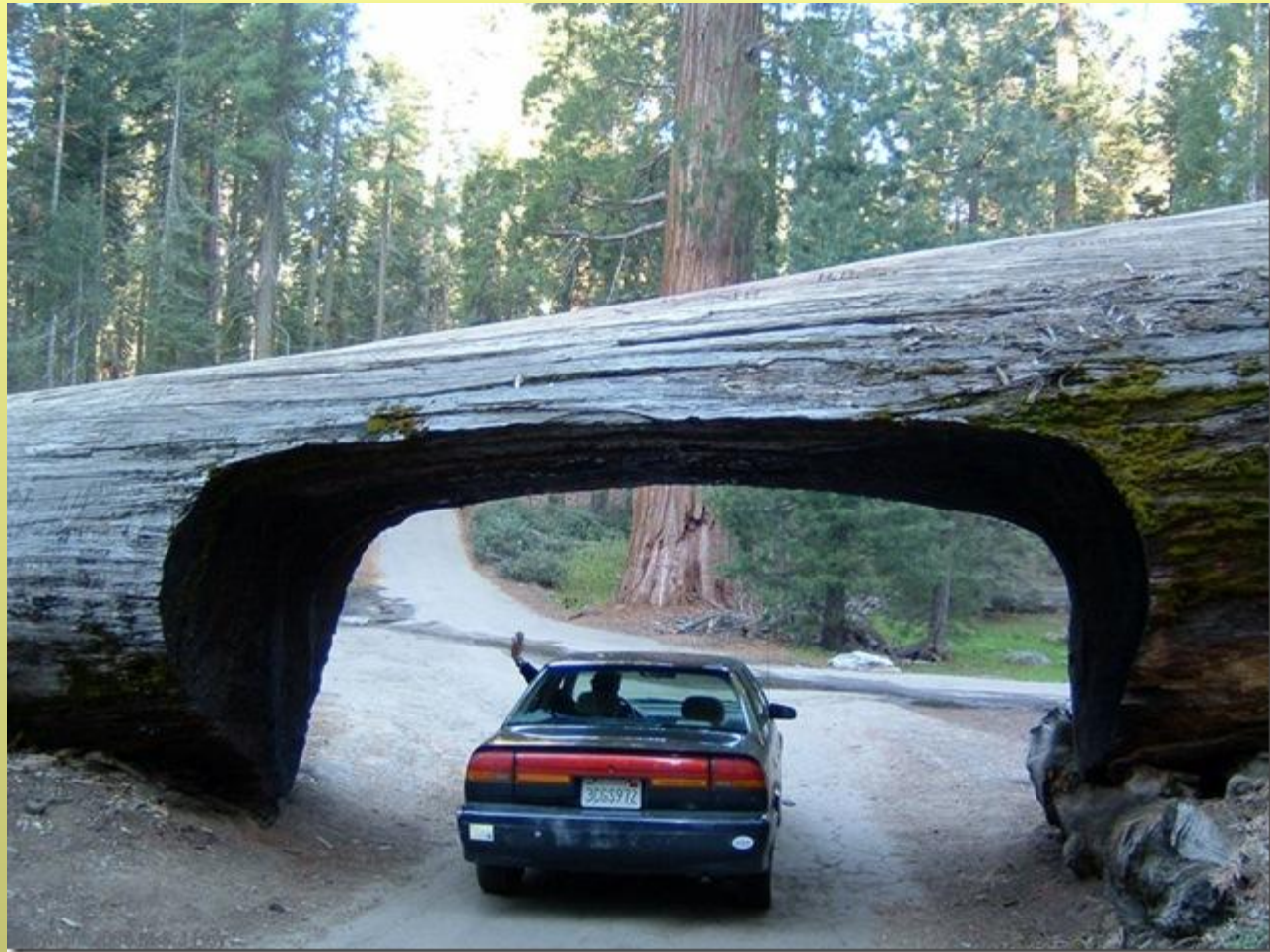
Взрослые деревья достигают высоты до 100 м
При диаметре ствола 10-12 м.
Живут до 300 лет и более.

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.







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.