

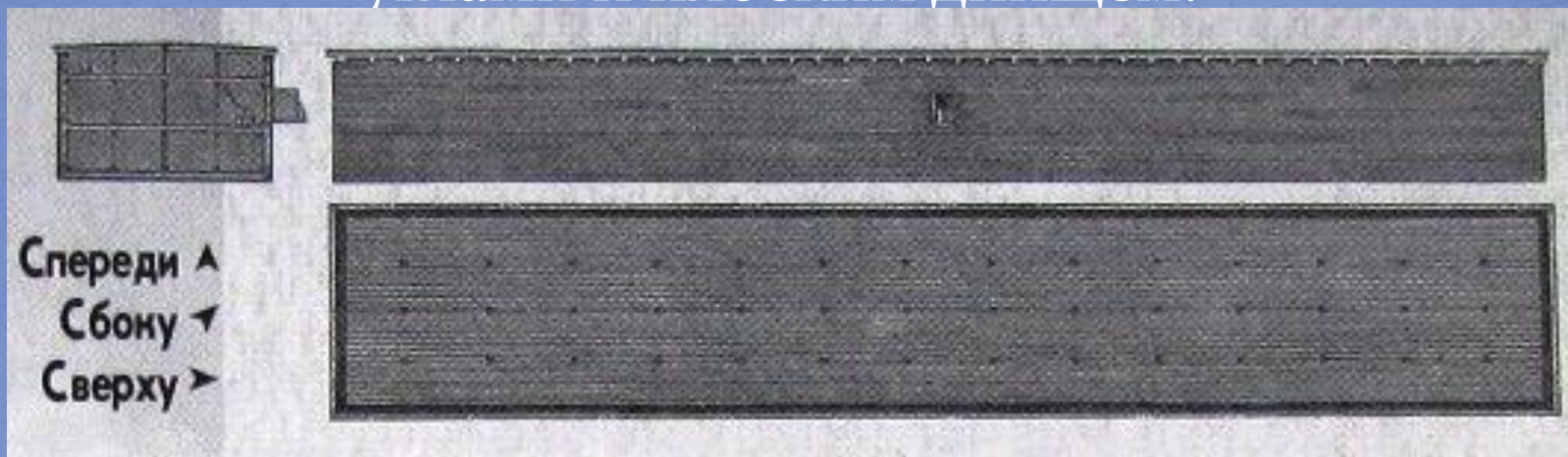
Ноев ковчег

Что нам известно о нём?



Иегова дал Ною подробные указания относительно размеров и формы ковчега, относительно доступа в него света и воздуха, а также относительно материалов для его строительства.

Ковчег (евр. *тевах*; греч. *киботос*) представлял собой продолговатое, похожее на ящик, судно с прямыми углами и плоским днищем.



Ему не нужны были закругленное дно и заостренный нос, он не нуждался в управлении, он должен был только не пропускать воду и держаться на плаву.



Бытие 6:14(а): «Сделай себе ковчег из древесины смолистого дерева».



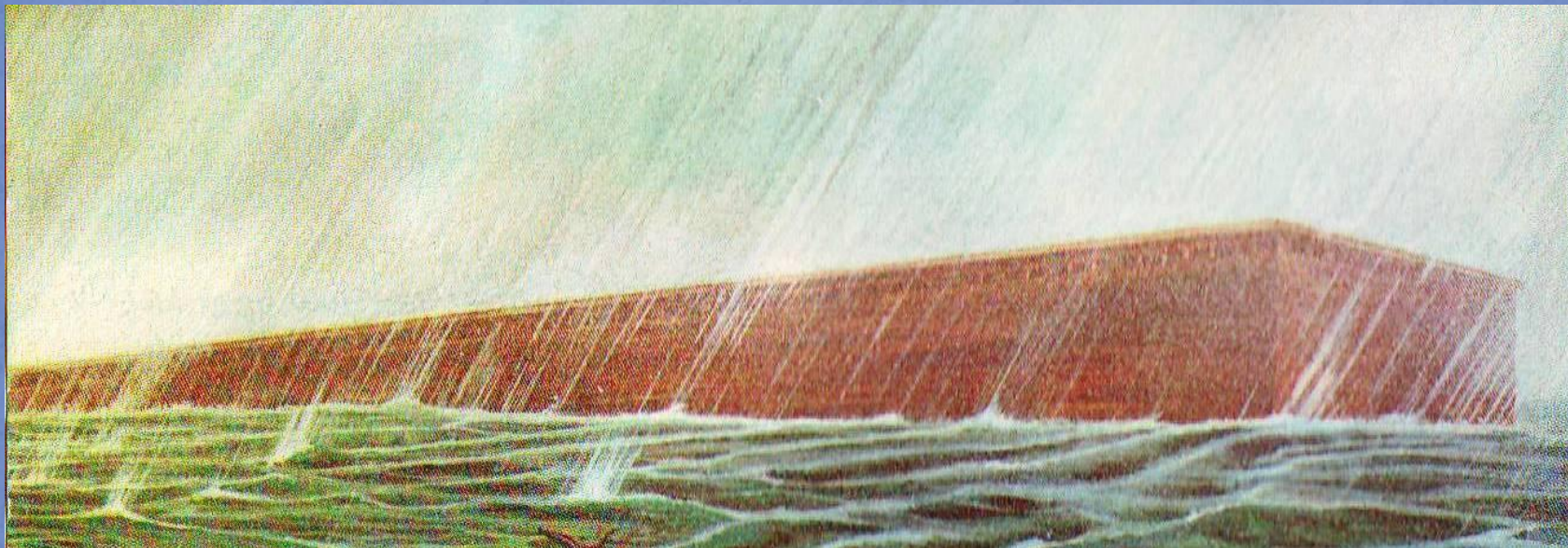
Дерево, о котором здесь говорится, было кипарисом или родственным ему деревом. Его древесина устойчива к действию воды и не гниет.

Бытие 6:14(б): «Сделай отделения в ковчеге, и покрой его смолой внутри и снаружи».



Еврейское слово, которое передает понятия «отделения», обозначает также «гнездо». По-видимому, здесь имеются ввиду отдельные помещения внутри трех этажей, на которые был разделен ковчег.

Бытие 6:15. «Вот каким он должен быть:
длина ковчега триста локтей; ширина
пятьдесят локтей, а высота тридцать
локтей».



Величина локтя была 44,5 см

(некоторые полагают, что в древности локоть был равен примерно 56 см и 61 см).

- Длина: 300 локтей = 133,5 м
- Ширина: 50 локтей = 22,3 м
- Высота: 30 локтей = 13,4 м

Длина ковчега в 6 раз превышала его ширину и в 10 раз высоту - это придавало ковчегу устойчивость, чтобы он не опрокинулся.

Бытие 6:16(а): «Сделай цохар и закончи его, оставив один локоть вверху».



Отверстие (евр. *цохар*), сделанное для доступа света и воздуха было щелью шириной в локоть, проходившей около крыши вдоль четырех сторон ковчега, и имел общую площадь приблизительно 140 м²

«Локоть... вверху» соответствовал высоте средних строительных стоек, на которых лежал коньковый брус.



Крыша ковчега имела четырехпроцентный уклон (1 локоть высоты на 25 локтей расстояния от стены до конька), вполне достаточный, чтобы льющаяся с неба вода стекала с ковчега.

Бытие 6:16(б): «Вход в ковчег пусть будет с боковой его стороны».



Для загрузки и разгрузки ковчега сбоку была предусмотрена дверь.

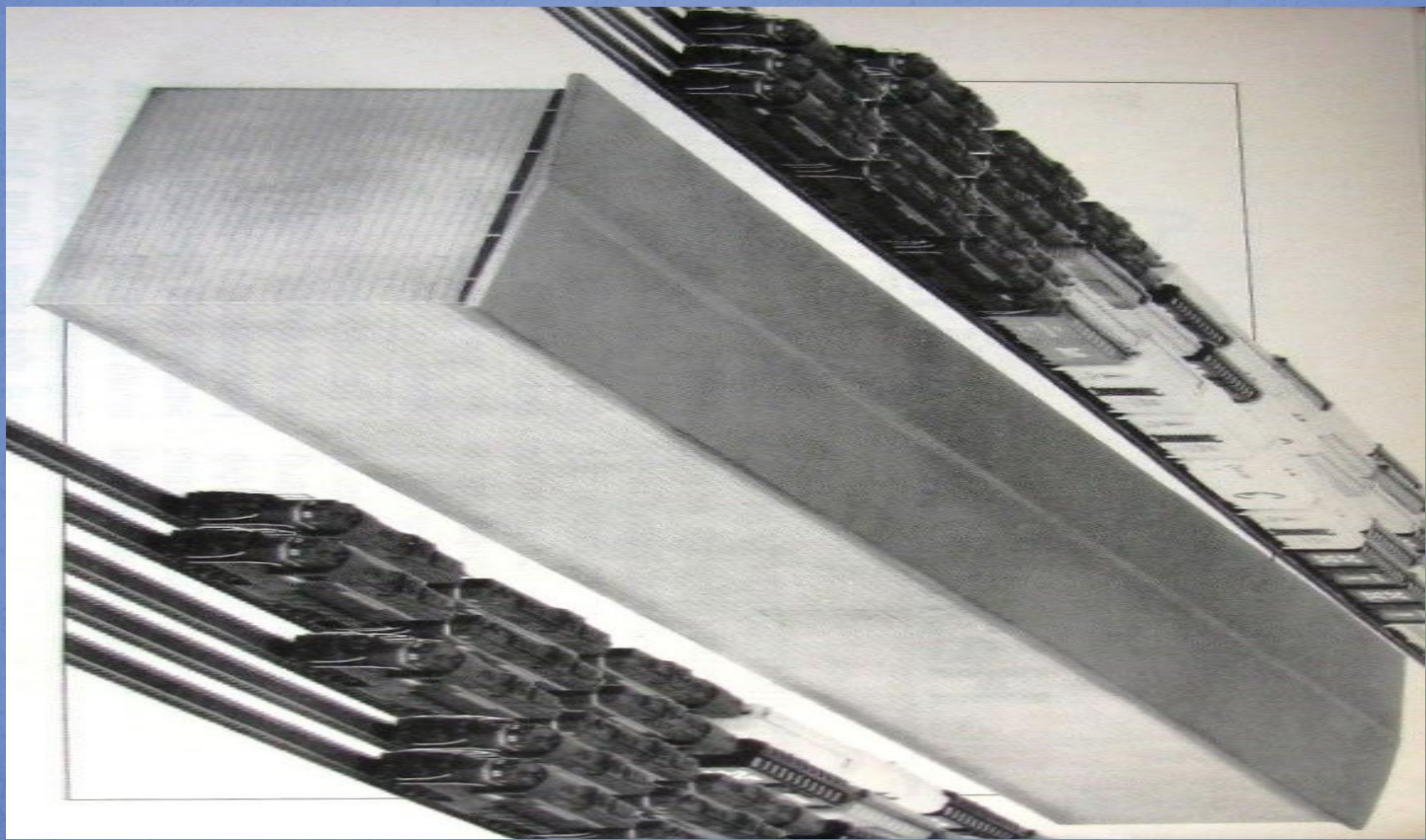


Бытие 6:16(в): «Сделай в нём нижний, второй и третий этаж».



Внутри ковчег был трехэтажным, и это придавало корпусу дополнительную жесткость. Общая площадь полов составляла около 8900 м^2

Грузоподъемность ковчега соответствовала
приблизительно 10 товарным поездом, каждый с
25 крытыми вагонами.



Объем ковчега был почти таким же как у «Титаника» и равен приблизительно 40 000 м³

