

ОТ СОСТАВИТЕЛЕЙ

СОДЕРЖАНИЕ

I. Дрова

II. Балансы

III. Пропсы

IV. Рудстойка

Помещенные в настоящей книжке таблицы составлены с целью облегчения и упрощения работы по подсчету кубатуры, сложенных в поленницы, пропсов, балансов, рудстойки и дров разной длины.

В книжке имеются отдельные таблицы на каждую, встречающуюся на практике длину полена, пропсов, балансов, рудстойки и дров.

В каждой таблице имеется кубатура поленниц, при длине таковых от одного до двух метров через каждые пять сотых метра и далее 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, и 10 метров и при высоте поленницы 0,05—0,10—0,15—0,20—0,30—0,35—0,40—0,45—0,50—0,55—0,60—0,65—0,70—0,80—0,85—0,90—0,95—1,00 и 2 метра.

При этих длинах и высотах поленниц кубатура выписывается непосредственно из таблиц.

Для определения кубатуры поленниц такой длины, которой в таблицах не имеется, необходимо знание двух правил десятичных дробей, а именно: увеличения и уменьшения дробей, путем переноса запятой вправо или влево и сложения этих дробей.

При знании этих правил, кубатуру поленниц любой длины и высоты можно определить при посредстве переноса запятой или сложения двух чисел, взятых из таблицы, соответствующей длине полена.

Для наглядности приводим несколько примеров:

1) Надо определить кубатуру поленницы 33 сант. дров, длина которой 7 метров и высота 0,85 метра. Кубатура этой поленницы выписывается непосредственно из таблицы (стр. 7) см. строку 4-ю снизу, по которой в колонке под 0,85 имеется число 1,964—это и будет кубатура поленницы, т. е. 1,964 куб. метра.

2) Определим, пользуясь той же таблицей, кубатуру поленницы, длина которой 15,5 метра и высота 1 метр.— В строке 12-ой сверху длина поленницы 1,55 метра, в колонке под 1,00 имеется число 0,512, т. е. кубатура поленницы, длина которой 1,55 и высота 1 метр, перенеся запятую на один знак вправо получим число 5,12—это и будет кубатура поленницы длиной 15,5 и высотой 1 метр.

3) По той же таблице определим кубатуру поленницы, длина которой 9 метров и высота 2,15 метра. В строке 1-ой снизу, в колонке под 0,15 имеется число 0,446 и колонке под 2,00 имеем 5,940—складывая эти два числа $0,446 + 5,940 = 6,386$ получим кубатуру данной поленницы, т. е. 6,386 куб. метра.