

— Киевское Гублесуправление. —

МАССОВЫЕ И СОРТИМЕНТНЫЕ

ТАБЛИЦЫ

№ 54.

ДЛЯ ЛЕСНЫХ ДАЧ

КИЕВСКОЙ ГУБЕРНИИ.



Киев, 1922 год.

634.97

A-47

Киевское Гублесуправление.

Bibliothek der Landesanstalt
für Forstliche Forschung in
der Ukraine
Inv. Nr. 12
Abt. XV.

МАССОВЫЕ И СОРТИМЕНТНЫЕ ТАБЛИЦЫ

ДЛЯ ЛЕСНЫХ ДАЧ

КИЕВСКОЙ ГУБЕРНИИ.



Киев, 1922 год.

Предисловие.

Настоящие таблицы, издаваемые Киевским Гублесуправлением одновременно с „Инструкцией для отвода лесосек и оценки лесных материалов, подлежащих отпуску“, предназначаются служить пособием при оценке лесных материалов по правилам этой инструкции. В виду того, что во многих лесничествах в настоящий момент совершенно отсутствуют самые элементарные пособия по лесной таксации, Гублесуправление нашло полезным приложить к сортиментным таблицам, снабжение которыми Лесничих прежде всего имеется в виду, еще несколько таблиц наиболее необходимых при оценке лесосек и лесных материалов.

Таблицы сортиментов древесины для лесных дач Киевской губ. оставляются Гублесуправлением прежние, т. е. составленные в 1907 г.; помещаемые здесь таблицы № 1 перепечатаны с последнего издания 1913 г. В отличие от этого издания в настоящих таблицах помещены объемы только для одного дерева каждой ступени толщины.

Таблица объемов бревен (таблица № 4) и объема сотни кольев и жердей (табл. № 3) взяты из 4-го издания „Лесной таксации“ проф. Рудаского.

Таблица для перевода складочных кубических саженей в нормальные таксационные сажени (табл. № 5) была составлена мною для Киевского Удельного Округа и напечатана впервые в 1915 г.: в настоящем издании отброшена излишняя дробность в сортах хвороста.

По правилам Инструкции отвод и таксация лесосек должны производиться Помощниками Лесничих при помощи лесной стражи; для придержки при расчетах потребной на эту работу затраты времени у служебного персонала лесничеств могут служить следующие данные, взятые из практики по оценке лесосек в Киевской губ.:

| | На таксатора полагалось в день | |
|--|--------------------------------|---------|
| | Десят. работы | Рабочих |
| Отвод лесосек в 20-50 саж. ширины с постановкой столбов | 10 | 8 |
| Разбивка лесосек на делянки с постановкой столбов | 10 | 8 |
| Перечислительная таксация лесосек | 5 | 4 |
| Таким образом на Таксатора полагалось для отвода лесосек, разбивки их на делянки и таксации по 2 ¹ / ₂ дес. на день при 6 рабочих. | | |
| Отвод участков для прочисток, прореживаний и проходных рубок с постановкой столбов и таксацией по пробным площадям | 20 | 8 |

Клеймение деревьев при выборке единичного черестоя и т. п. — от 300 до 600 деревьев.

По урочным нормам, помещенным в „Вспомогательной книжке“ проф. М. М. Орлова, Таксатор с двумя рабочими может сплошь обмерить в один рабочий день диаметры у 3.000—6.000 деревьев, смотря по составу насаждений, условий местопрорастания, опытности мерщиков и погоде.

Ученый лесовод Е. Алексеев.

Таблица 1 А.

Сосна по I разряду массовых таблиц.

| Диаметр на высоте груди в вершках. | Средняя длина всего дерева с вершиной в арш. | Объем ствола без вершины в куб. футах. | Объем сортиментов ствола в куб. фут. | | | | | | Примечание. |
|------------------------------------|--|--|--------------------------------------|--------------------|------|------------------|------|------|--|
| | | | Деловые деревья | | | Дровяные деревья | | Дров | |
| | | | Строевого леса | | | Дров | Дров | | |
| | | | Крупн. | Средняго и мелкаго | Дров | | | | |
| 2 | 14 ^{1/2} | 1 | — | — | — | 1 | — | 1 | На вершину до 2 х вершков и сучья полагать 4% от массы ствола. |
| 3 | 18 | 3 | — | — | 2 | — | — | — | |
| 4 | 21 ^{1/2} | 6 | — | 4 | — | — | 1 | 4 | |
| 5 | 24 ^{1/2} | 11 | — | 8 | — | — | 2 | 8 | |
| 6 | 27 ^{1/2} | 17 | — | 13 | — | — | 2 | 13 | |
| 7 | 30 | 25 | 11 | 10 | — | — | 2 | 21 | |
| 8 | 30 ^{1/2} | 35 | 18 | 14 | — | 3 | — | 25 | |
| 9 | 35 | 47 | 30 | 14 | — | 3 | — | 47 | |
| 10 | 37 | 61 | 42 | 15 | — | 4 | — | 61 | |
| 11 | 38 ^{1/2} | 77 | 56 | 15 | — | 6 | — | 77 | |
| 12 | 40 | 94 | 86 | — | — | 8 | — | 94 | |
| 13 | 41 | 111 | 102 | — | — | 9 | — | 111 | |
| 14 | 42 | 131 | 124 | — | — | 10 | — | 131 | |
| 15 | 42 ^{1/2} | 153 | 141 | — | — | 12 | — | 153 | |
| 16 | 43 | 177 | 164 | — | — | 13 | — | 177 | |
| 17 | 43 ^{1/2} | 202 | 188 | — | — | 14 | — | 202 | |
| 18 | 43 ^{1/2} | 226 | 210 | — | — | 16 | — | 226 | |
| 19 | — | 252 | 234 | — | — | 18 | — | 252 | |
| 20 | — | 279 | 259 | — | — | 20 | — | 279 | |
| 21 | — | 308 | 286 | — | — | 22 | — | 308 | |
| 22 | — | 338 | 310 | — | — | 22 | — | 338 | |
| 23 | — | 369 | 335 | — | — | 21 | — | 369 | |
| 24 | — | 402 | 360 | — | — | 42 | — | 402 | |
| 25 | — | 436 | 380 | — | — | 56 | — | 436 | |

Таблица 1 Б.

Сосна по II разряду массовых таблиц.

| Диаметр на высоте груди в вершках. | Средняя длина всего дерева с вершиной в арш. | Об'ем ствола без вершины в куб. футах. | Об'ем сортиментов ствола в куб. фут. | | | | Примечание. |
|------------------------------------|--|--|--------------------------------------|----------------------|-------|------------------|--|
| | | | Деловые деревья. | | | Дровян. деревья. | |
| | | | Строевого леса | | Дров. | | |
| | | | Крупн. | Средня-го и мелкого. | | Дров. | |
| 2 | 11 | 1 | — | — | 1 | 1 | На вершину от 2-х вершков и сучья полагать 4% от массы ствола. |
| 3 | 15 | 2 | — | 1 | 1 | 2 | |
| 4 | 18 ¹ / ₂ | 5 | — | 4 | 1 | 5 | |
| 5 | 21 ¹ / ₂ | 9 | — | 7 | 2 | 9 | |
| 6 | 24 | 15 | — | 12 | 3 | 15 | |
| 7 | 26 | 22 | — | 18 | 4 | 22 | |
| 8 | 27 ¹ / ₂ | 30 | 17 | 8 | 5 | 30 | |
| 9 | 28 ¹ / ₂ | 39 | 22 | 11 | 6 | 39 | |
| 10 | 29 | 51 | 28 | 16 | 7 | 51 | |
| 11 | 29 ¹ / ₂ | 62 | 35 | 18 | 9 | 62 | |
| 12 | 29 ¹ / ₂ | 74 | 45 | 19 | 10 | 74 | |
| 13 | — | 87 | 61 | — | 26 | 87 | |
| 14 | — | 101 | 71 | — | 30 | 101 | |
| 15 | — | 116 | 81 | — | 35 | 116 | |
| 16 | — | 131 | 92 | — | 39 | 131 | |
| 17 | — | 148 | 104 | — | 44 | 148 | |
| 18 | — | 166 | 116 | — | 50 | 166 | |
| 19 | — | 185 | 130 | — | 55 | 185 | |
| 20 | — | 205 | 148 | — | 62 | 205 | |

Таблица 1 В.

Сосна по III разряду массовых таблиц.

| Диаметр на высоте груди в вершинах. | Средняя длина всего дерева с вершиной в арш. | Объем ствола без вершины в куб футах. | Объем сортиментов ствола в куб. фут. | | | | Примечание |
|-------------------------------------|--|---------------------------------------|--------------------------------------|----------------------|-------------------|-------|--|
| | | | Деловые деревья. | | Дровяные деревья. | | |
| | | | Строеного леса. | | Дров. | | |
| | | | Крупн. | Средня-го и мелкаго. | Дров. | Дров. | |
| 2 | 8 ¹ / ₂ | 1 | — | — | 1 | 1 | На вершину от 2-х вершков и сучья полагать 4% от массы ствола. |
| 3 | 12 | 2 | — | 1 | 1 | 2 | |
| 4 | 15 | 4 | — | 3 | 1 | 4 | |
| 5 | 17 ¹ / ₂ | 8 | — | 6 | 2 | 8 | |
| 6 | 19 ¹ / ₂ | 13 | — | 10 | 3 | 13 | |
| 7 | 21 | 18 | — | 15 | 3 | 18 | |
| 8 | 22 | 25 | — | 21 | 4 | 25 | |
| 9 | 22 ¹ / ₂ | 32 | 22 | 5 | 5 | 32 | |
| 10 | 22 ¹ / ₂ | 39 | 28 | — | 11 | 39 | |
| 11 | — | 47 | 34 | — | 13 | 47 | |
| 12 | — | 56 | 40 | — | 16 | 56 | |
| 13 | — | 66 | 47 | — | 19 | 66 | |
| 14 | — | 76 | 55 | — | 21 | 76 | |
| 15 | — | 88 | 63 | — | 25 | 88 | |
| 16 | — | 100 | 72 | — | 28 | 100 | |
| 17 | — | 113 | 81 | — | 32 | 113 | |
| 18 | — | 127 | 91 | — | 36 | 127 | |

Таблица 1 Г.

Дуб по I разряду массовых таблиц.

| Диаметр на высоте груди в вершках. | Средняя длина всего дерева с вершиной в арш. | Объем ствола без вершины в куб. футах. | Объем сортиментов ствола в куб. фут. | | | | Примечание. |
|------------------------------------|--|--|--------------------------------------|-------|-------|-----------------|---|
| | | | Деловые деревья | | | Дрова древья | |
| | | | Строеного леса | | Дрова | | |
| Крунн. | Средня-го и мелкаго | | | Дрова | | | |
| 2 | — | 2 | — | 1 | 1 | 2 | На вершину от 2-х вершков и сучья полагать 10% от массы ствола. По этой таблице таксировается также Осина, Верба и Осокорь соответствующей высоты. |
| 3 | 20 | 3 | — | 2 | 1 | 3 | |
| 4 | 24 | 7 | — | 6 | 1 | 7 | |
| 5 | 27 | 18 | — | 12 | 1 | 18 | |
| 6 | 30 | 21 | — | 19 | 2 | 21 | |
| 7 | 33 | 32 | 12 | 17 | 3 | 32 | |
| 8 | 36 | 44 | 25 | 15 | 4 | 44 | |
| 9 | 38 | 59 | 45 | 9 | 5 | 59 | |
| 10 | 39 | 75 | 71 | — | 4 | 75 | |
| 11 | 40 | 94 | 89 | — | 5 | 94 | |
| 12 | 41 | 115 | 109 | — | 6 | 115 | |
| 13 | 42 | 138 | 131 | — | 7 | 138 | |
| 14 | 43 | 166 | 158 | — | 8 | 166 | |
| 15 | 44 | 195 | 185 | — | 10 | 195 | |
| 16 | 44 ^{1/2} | 223 | 211 | — | 12 | 223 | |
| 17 | 45 | 256 | 236 | — | 20 | 256 | |
| 18 | 45 ^{1/2} | 290 | 268 | — | 22 | 290 | |
| 19 | 46 | 325 | 295 | — | 30 | 325 | |
| 20 | 46 ^{1/2} | 364 | 329 | — | 35 | 364 | |
| 21 | 47 | 405 | 365 | — | 40 | 405 | |
| 22 | — | 444 | 400 | — | 44 | 444 | |
| 23 | — | 486 | 438 | — | 48 | 486 | |
| 24 | — | 529 | 476 | — | 53 | 529 | |
| 25 | — | 574 | 518 | — | 56 | 574 | |
| 26 | — | 620 | 560 | — | 60 | 620 | |
| 27 | — | 670 | 604 | — | 66 | 670 | |
| 28 | — | 720 | 650 | — | 70 | 720 | |
| 29 | — | 772 | 696 | — | 76 | 772 | |
| 30 | — | 826 | 745 | — | 81 | 826 | |

Таблица 1 Д.

Дуб по II разряду массовых таблиц.

| Диаметр на высоте груди в вершках. | Средняя длина всего дерева с вершиной в арш. | Объем ствола без вершины в куб. футах. | Объем сортиментов ствола в куб. фут. | | | | Примечание |
|------------------------------------|--|--|--------------------------------------|----------------------|-------|-----------------|--|
| | | | Деловые деревья. | | | Дровян. дровья. | |
| | | | Стрового леса. | | Дров. | | |
| | | | Крупн. | Средня-го и мелкаго. | | Дров. | |
| 2 | — | 2 | — | 1 | — | 2 | <p>На вершину от 2-х вершков и сучья полагать 10% от массы ствола.</p> <p>По этой таблице таксировается также Осина, Берба и Осокорь соответствующей высоты.</p> |
| 3 | 18 | 3 | — | 2 | — | 3 | |
| 4 | 23 | 7 | — | 4 | — | 3 | |
| 5 | 25 | 12 | — | 9 | — | 3 | |
| 6 | 27 | 19 | — | 15 | — | 4 | |
| 7 | 29 | 29 | 12 | 13 | — | 4 | |
| 8 | 31 | 41 | 25 | 13 | — | 4 | |
| 9 | 32 | 52 | 45 | 3 | — | 4 | |
| 10 | 33 | 67 | 63 | — | — | 4 | |
| 11 | 34 | 85 | 81 | — | — | 4 | |
| 12 | 35 | 105 | 100 | — | — | 5 | |
| 13 | 36 | 124 | 118 | — | — | 6 | |
| 14 | 36 1/2 | 148 | 140 | — | — | 8 | |
| 15 | 37 | 173 | 163 | — | — | 10 | |
| 16 | 37 1/2 | 200 | 188 | — | — | 12 | |
| 17 | 38 | 227 | 209 | — | — | 18 | |
| 18 | 38 1/2 | 258 | 237 | — | — | 21 | |
| 19 | 39 | 291 | 264 | — | — | 27 | |
| 20 | 39 1/2 | 324 | 291 | — | — | 33 | |
| 21 | 40 | 361 | 326 | — | — | 35 | |
| 22 | — | 396 | 357 | — | — | 39 | |
| 23 | — | 433 | 391 | — | — | 42 | |
| 24 | — | 471 | 425 | — | — | 46 | |
| 25 | — | 511 | 461 | — | — | 50 | |
| 26 | — | 554 | 500 | — | — | 54 | |
| 27 | — | 597 | 539 | — | — | 58 | |
| 28 | — | 642 | 580 | — | — | 62 | |
| 29 | — | 689 | 621 | — | — | 68 | |
| 30 | — | 737 | 665 | — | — | 72 | |

Таблица 1 Е.

Дуб по III разряду массовых таблиц.

| Диаметр на высоте груди в вершинах. | Средняя длина всего дерева с вершиной в арш. | Объем ствола без вершины в куб. футах. | Объем сортиментов ствола в куб. фут | | | | Примечание |
|-------------------------------------|--|--|-------------------------------------|---------------------|-------|-------------------|--|
| | | | Деловые деревья. | | | Дровяные деревья. | |
| | | | Строевого леса. | | Дров. | | |
| | | | Крупн. | Среднего и мелкого. | | Дров. | |
| 2 | — | 2 | — | 1 | 1 | 2 | На вершину от 2-х вершков и сучья полагать 10% от массы ствола По этой таблице таксируются также Осина, Верба и Осокарь с соответствующей высоты. |
| 3 | 17 | 3 | — | 2 | 1 | 3 | |
| 4 | 21 | 6 | — | 5 | 1 | 6 | |
| 5 | 23 | 11 | — | 10 | 1 | 11 | |
| 6 | 24 1/2 | 18 | — | 16 | 2 | 18 | |
| 7 | 26 | 26 | 12 | 12 | 2 | 26 | |
| 8 | 27 | 36 | 25 | 8 | 3 | 36 | |
| 9 | 28 | 48 | 45 | — | 3 | 48 | |
| 10 | 29 | 61 | 58 | — | 3 | 61 | |
| 11 | 30 | 77 | 73 | — | 4 | 77 | |
| 12 | 31 | 96 | 91 | — | 5 | 96 | |
| 13 | 32 | 114 | 108 | — | 6 | 114 | |
| 14 | 32 1/2 | 139 | 131 | — | 8 | 139 | |
| 15 | 33 | 158 | 148 | — | 10 | 158 | |
| 16 | 33 1/2 | 183 | 171 | — | 12 | 283 | |
| 17 | 34 | 210 | 195 | — | 15 | 210 | |
| 18 | 34 1/2 | 238 | 218 | — | 20 | 238 | |
| 19 | 34 1/2 | 267 | 242 | — | 25 | 267 | |
| 20 | 34 1/2 | 291 | 261 | — | 30 | 291 | |
| 21 | 34 1/2 | 327 | 297 | — | 30 | 327 | |
| 22 | — | 359 | 326 | — | 33 | 359 | |
| 23 | — | 392 | 356 | — | 36 | 392 | |
| 24 | — | 427 | 388 | — | 39 | 427 | |
| 25 | — | 464 | 421 | — | 43 | 464 | |
| 26 | — | 501 | 455 | — | 46 | 501 | |
| 27 | — | 541 | 491 | — | 50 | 541 | |
| 28 | — | 581 | 528 | — | 53 | 581 | |
| 29 | — | 624 | 566 | — | 58 | 624 | |
| 30 | — | 668 | 606 | — | 62 | 688 | |

Bibliothek der Landesanstalt
für Forstliche Forschung in
der Ukraine
Inv. Nr.
Abt.

Таблица 1 Ж.

Дуб по IV разряду массовых таблиц.

| Диаметр на высоте груди в вершках. | Средняя длина всего дерева с вершиной в арш. | Объем ствола без вершины в куб. футах. | Объем сортиментов ствола в куб. фут. | | | | Примечание. |
|------------------------------------|--|--|--------------------------------------|--------------------|------|------------------|--|
| | | | Деловые деревья | | | Дровяные деревья | |
| | | | Строового леса | | Дров | | |
| | | | Крупн. | Среднего и мелкого | | Дров | |
| 2 | — | 2 | — | 1 | 1 | 2 | На вершину от 2-х вершков и сучья полагать 10% от массы ствола. По этой таблице таксирруется также Осина, Верба и Осокарь соответствующей высоте. |
| 3 | 16 | 3 | — | 1 | 2 | 3 | |
| 4 | 18 | 5 | — | 3 | 2 | 5 | |
| 5 | 20 | 11 | — | 9 | 2 | 11 | |
| 6 | 21 | 17 | — | 14 | 3 | 17 | |
| 7 | 22 | 24 | 10 | 11 | 3 | 24 | |
| 8 | 23 | 32 | 20 | 8 | 4 | 32 | |
| 9 | 24 | 43 | 31 | 8 | 4 | 43 | |
| 10 | 25 | 55 | 51 | — | 4 | 55 | |
| 11 | 25 ^{1/2} | 69 | 64 | — | 5 | 69 | |
| 12 | 26 | 84 | 78 | — | 6 | 84 | |
| 13 | 26 ^{1/2} | 101 | 94 | — | 7 | 101 | |
| 14 | 27 | 120 | 111 | — | 9 | 120 | |
| 15 | 27 ^{1/2} | 140 | 128 | — | 12 | 140 | |
| 16 | 28 | 162 | 147 | — | 15 | 162 | |
| 17 | 28 ^{1/2} | 186 | 166 | — | 20 | 186 | |
| 18 | 28 ^{1/2} | 209 | 184 | — | 25 | 209 | |
| 19 | — | 233 | 205 | — | 28 | 233 | |
| 20 | — | 258 | 227 | — | 31 | 258 | |
| 21 | — | 284 | 250 | — | 34 | 284 | |
| 22 | — | 312 | 275 | — | 37 | 312 | |
| 23 | — | 341 | 300 | — | 41 | 341 | |
| 24 | — | 372 | 317 | — | 45 | 372 | |
| 25 | — | 403 | 355 | — | 48 | 403 | |
| 26 | — | 436 | 384 | — | 52 | 436 | |
| 27 | — | 470 | 414 | — | 56 | 470 | |
| 28 | — | 506 | 445 | — | 61 | 506 | |
| 29 | — | 543 | 478 | — | 65 | 543 | |
| 30 | — | 580 | 511 | — | 69 | 580 | |

Таблица 1 3.

Береза по I разряду массовых таблиц.

| Диаметр на высоте груди в вершинах. | Средняя длина всего дерева с вершиной в арш. | Об'ем ствола без вершины в куб. футах. | Об'ем сортиментов ствола в куб. фут. | | | | Примечание. |
|-------------------------------------|--|--|--------------------------------------|----------------------|-------|------------------|--|
| | | | Целовые деревья. | | | Дровян. деревья. | |
| | | | Строевого леса | | Дров. | | |
| | | | Крупн. | Средня-го и мелкого. | | Дров. | |
| 2 | 12 | 1 | — | — | 1 | 1 | На вершину от 2-х вершков и сучья полагать 10% от массы ствола По этой таблице таксировается также Груша, Яблоня, и Черешня соответствующей высоты. |
| 3 | 18 | 3 | — | 2 | 1 | 3 | |
| 4 | 23 | 6 | — | 5 | 1 | 6 | |
| 5 | 27 ¹ / ₂ | 11 | — | 9 | 2 | 11 | |
| 6 | 31 | 18 | — | 15 | 3 | 18 | |
| 7 | 34 | 28 | 9 | 15 | 4 | 28 | |
| 8 | 36 | 36 | 12 | 19 | 5 | 36 | |
| 9 | 37 | 48 | 20 | 20 | 8 | 48 | |
| 10 | 38 | 60 | 25 | 20 | 15 | 60 | |
| 11 | 38 ¹ / ₂ | 74 | 30 | 20 | 24 | 74 | |
| 12 | 39 | 90 | 40 | 20 | 30 | 90 | |
| 13 | 39 | 107 | 50 | 17 | 40 | 107 | |
| 14 | — | 124 | 58 | — | 66 | — | |
| 15 | — | 142 | 67 | — | 75 | — | |
| 16 | — | 162 | 76 | — | 86 | — | |
| 17 | — | 183 | 86 | — | 97 | — | |
| 18 | — | 205 | 96 | — | 109 | — | |
| 19 | — | 228 | 107 | — | 121 | — | |
| 20 | — | 253 | 118 | — | 135 | — | |

Таблица 1 И.

Береза по II разряду массовых таблиц.

| Диаметр на высоте груди в вершках. | Средняя длина всего дерева с вершиной в арш. | Объем ствола без вершины в куб. футах. | Объем сортиментов ствола в куб. фут. | | | | Примечание. | |
|------------------------------------|--|--|--------------------------------------|----------------------|-------|------------------|---|---------|
| | | | Целовые деревья. | | | Дровян. деревья. | | |
| | | | Строевого леса | | Дров. | | | |
| | | | Крупн. | Средня-го и мелкого. | | Дров. | | Дров. |
| 2 | 10 ¹ / ₂ | 1 | — | — | 1 | — | <p>На вершину от 2-х вершков и сучья полагать 10% от массы ствола.</p> <p>По этой таблице таксировается также Груша, Яблоня и Черешня соответствующей высоты.</p> | |
| 3 | 16 | 2 | — | 1 | — | 2 | | |
| 4 | 21 | 5 | — | 2 * 2 | — | 1 | | 2 3 |
| 5 | 25 | 10 | — | 6 2 | — | 2 | | 6 10 |
| 6 | 28 | 17 | — | 11 2 | — | 4 | | 11 17 |
| 7 | 30 | 24 | 8 | 9 2 | — | 5 | | 17 24 |
| 8 | 32 | 33 | 11 | 16 6 | — | 6 | | 33 33 |
| 9 | 33 ¹ / ₂ | 44 | 15 | 19 10 | — | 10 | | 44 44 |
| 10 | 34 ¹ / ₂ | 56 | 21 | 17 17 | — | 18 | | 53 53 |
| 11 | 35 | 69 | 26 | 16 16 | — | 27 | | 69 69 |
| 12 | 35 | 82 | 32 | 15 15 | — | 35 | | 82 82 |
| 13 | 35 | 96 | 37 | 11 11 | — | 48 | | 96 96 |
| 14 | — | 111 | 56 | — | — | 55 | | 111 111 |
| 15 | — | 128 | 64 | — | — | 64 | | 128 128 |
| 16 | — | 145 | 73 | — | — | 72 | | 145 145 |
| 17 | — | 164 | 82 | — | — | 82 | | 164 164 |
| 18 | — | 184 | 92 | — | — | 92 | | 184 184 |
| 19 | — | 205 | 103 | — | — | 102 | | 205 205 |
| 20 | — | 227 | 114 | — | — | 113 | | 227 227 |

Таблица 1 К.

Береза по III разряду массовых таблиц.

| Диаметр на вы- соте груди в вершинах. | Средняя длина всего дерева с вершиной в арш. | Объем ствола без вершины в куб. футах. | Объем сортиментов ствола в куб. фут. | | | | Примечание. |
|---|--|--|--------------------------------------|------|-------|--------------------|---|
| | | | Деловые деревья. | | | Дровя- деревья. | |
| | | | Строевого леса. | | Дров. | | |
| Крупн. | Средня- го и мелкаго. | | | Дров | | | |
| 2 | 8 | 1 | — | — | 1 | 1 | На вершину от 2-х вершков и сучья полагать 10% от массы ствола. По этой табли- це таксируется также Груша, Яб- лоня и Черешня соответствующей высоты. |
| 3 | 13 | 2 | — | 1 | 1 | 2 | |
| 4 | 18 | 5 | — | 3 | 2 | 5 | |
| 5 | 22 | 9 | — | 6 | 3 | 9 | |
| 6 | 24 ^{1/2} | 14 | — | 10 | 4 | 14 | |
| 7 | 26 ^{1/2} | 22 | 8 | 9 | 5 | 22 | |
| 8 | 28 | 30 | 10 | 13 | 7 | 30 | |
| 9 | 29 ^{1/2} | 39 | 12 | 15 | 12 | 39 | |
| 10 | 30 | 49 | 18 | 11 | 20 | 49 | |
| 11 | 30 | 60 | 22 | 8 | 30 | 60 | |
| 12 | 30 | 70 | 30 | — | 40 | 70 | |
| 13 | 30 | 83 | 35 | — | 48 | 83 | |
| 14 | — | 96 | 41 | — | 55 | 96 | |
| 15 | — | 111 | 47 | — | 64 | 111 | |
| 16 | — | 126 | 53 | — | 73 | 126 | |
| 17 | — | 142 | 60 | — | 82 | 142 | |
| 18 | — | 159 | 67 | — | 92 | 159 | |
| 19 | — | 177 | 75 | — | 102 | 177 | |
| 20 | — | 196 | 83 | — | 113 | 196 | |

Таблица 1 Л.

Ольха по I разряду массовых таблиц.

| Диаметр на высоте груди в вершках. | Средняя длина всего дерева с вершиной в арп. | Объем ствола без вершины в куб. футах. | Объем сортиментов ствола в куб. фут. | | | | Примечание. |
|------------------------------------|--|--|--------------------------------------|----------------------|-------|------------------|--|
| | | | Деловые деревья. | | | Дровян. деревья. | |
| | | | Строевого леса | | Дров. | | |
| | | | Крупн. | Средня-го и мелкого. | | Дров. | |
| 2 | 14 | 1 | — | — | 1 | 1 | На вершину от 2-х вершков и 10% от массы ствола. По этой таблице таксируется также Берест, Ясень, Вяз, Клен, Граб, и Лица соответствующей высоты. |
| 3 | 19 | 3 | — | 2 | 1 | 3 | |
| 4 | 23 | 6 | — | 5 | 1 | 6 | |
| 5 | 26 ¹ / ₂ | 13 | — | 10 | 3 | 13 | |
| 6 | 29 ¹ / ₂ | 20 | — | 16 | 4 | 20 | |
| 7 | 32 | 30 | 10 | 15 | 5 | 30 | |
| 8 | 34 | 42 | 15 | 20 | 7 | 42 | |
| 9 | 35 ¹ / ₂ | 55 | 23 | 22 | 10 | 55 | |
| 10 | 36 ¹ / ₂ | 70 | 35 | 23 | 12 | 70 | |
| 11 | 37 ¹ / ₂ | 87 | 47 | 20 | 20 | 87 | |
| 12 | 38 | 106 | 81 | — | 25 | 106 | |
| 13 | 38 ¹ / ₂ | 127 | 97 | — | 30 | 127 | |
| 14 | 38 ¹ / ₂ | 146 | 106 | — | 40 | 146 | |
| 15 | — | 168 | 122 | — | 46 | 168 | |
| 16 | — | 191 | 138 | — | 53 | 191 | |
| 17 | — | 215 | 156 | — | 59 | 215 | |
| 18 | — | 241 | 175 | — | 66 | 241 | |
| 19 | — | 269 | 195 | — | 74 | 269 | |
| 20 | — | 298 | 216 | — | 82 | 298 | |

Таблица 1 М.

Ольха по II разряду массовых таблиц.

| Диаметр на высоте груди в вершинах. | Средняя длина всего дерева с вершиной в арш. | Объем ствола без вершины в куб. футах. | Объем сортиментов ствола в куб. фут. | | | | Примечание. | | |
|-------------------------------------|--|--|--------------------------------------|----------------------|-------|------------------|-------------|---|---|
| | | | Деловые деревья. | | | Дровян. деревья. | | | |
| | | | Строевого леса | | Дров. | | | | |
| | | | Крупн. | Средня-го и мелкаго. | | Дров. | | Дров. | |
| 2 | 11 | 1 | — | — | 1 | — | 1 | <p>На вершину от 2-х вершков и сучья полагать 10% от массы ствола.</p> <p>По этой таблице таксировается также Берест, Ясень, Вяз, Клен, Граб и Лица соответствующей высоты.</p> | |
| 3 | 16 | 3 | — | 2 | — | 1 | — | | 3 |
| 4 | 20 | 6 | — | 2 2 | — | 2 | 2 | | 4 |
| 5 | 23 1/2 | 11 | — | 6 2 | — | 3 | 6 | | 5 |
| 6 | 26 | 18 | — | 12 1 | — | 5 | 12 | | 6 |
| 7 | 28 | 27 | 8 | 11 2 1 | — | 7 | 19 | | 8 |
| 8 | 30 | 37 | 12 | 15 1 | 10 1 | — | 37 | | 1 |
| 9 | 31 1/2 | 48 | 18 | 18 1 | 12 1 | — | 48 | | 1 |
| 10 | 32 1/2 | 62 | 27 | 20 2 | 15 1 | — | 62 | | 1 |
| 11 | 33 | 76 | 40 | 16 1 | 20 1 | — | 76 | | 1 |
| 12 | — | 90 | 67 | — | 23 1 | — | 90 | | 1 |
| 13 | — | 106 | 78 | — | 28 1 | — | 106 | | 1 |
| 14 | — | 123 | 90 | — | 33 1 | — | 123 | | 1 |
| 15 | — | 141 | 104 | — | 37 1 | — | 141 | | 1 |
| 16 | — | 161 | 119 | — | 42 1 | — | 161 | | 1 |
| 17 | — | 182 | 134 | — | 48 1 | — | 182 | | 1 |
| 18 | — | 204 | 150 | — | 54 1 | — | 204 | | 1 |
| 19 | — | 227 | 167 | — | 60 1 | — | 227 | | 1 |
| 20 | — | 252 | 185 | — | 67 1 | — | 252 | | 1 |

Таблица 1 Н.

Ольха по III разряду массовых таблиц.

| Диаметр на высоте груди в вершинах. | Средняя длина всего дерева с вершиной в арш. | Объем ствола без вершины в куб. футах. | Объем сортиментов ствола в куб. фут. | | | | Примечание. |
|-------------------------------------|--|--|--------------------------------------|----------------------|-------|-----------------|--|
| | | | Целовые деревья. | | | Дровя. деревья. | |
| | | | Строевого леса | | Дров. | | |
| | | | Крупн. | Средня-го и мелкаго. | | Дров. | |
| 2 | 8 | 1 | — | — | 1 | 1 | На вершину от 2-х верхков и сучьи полагать 10% от массы ствола. По этой таблице таксировается также Берест, Ясень, Вяз, Клен, Граб и Липа соответствующей высоты. |
| 3 | 13 | 2 | — | 1 | 1 | 2 | |
| 4 | 17 | 5 | — | 3 | 2 | 5 | |
| 5 | 20 | 9 | — | 6 | 3 | 9 | |
| 6 | 22 ^{1/2} | 16 | — | 10 | 6 | 16 | |
| 7 | 24 ^{1/2} | 23 | 6 | 9 | 8 | 23 | |
| 8 | 26 | 32 | 8 | 12 | 12 | 32 | |
| 9 | 27 | 42 | 14 | 14 | 14 | 42 | |
| 10 | 27 ^{1/2} | 52 | 20 | 16 | 16 | 52 | |
| 11 | — | 63 | 43 | — | 20 | 63 | |
| 12 | — | 75 | 52 | — | 23 | 75 | |
| 13 | — | 88 | 61 | — | 27 | 88 | |
| 14 | — | 102 | 71 | — | 31 | 102 | |
| 15 | — | 117 | 81 | — | 36 | 117 | |
| 16 | — | 133 | 92 | — | 41 | 133 | |
| 17 | — | 150 | 104 | — | 46 | 150 | |
| 18 | — | 169 | 117 | — | 52 | 169 | |
| 19 | — | 188 | 130 | — | 58 | 188 | |
| 20 | — | 208 | 144 | — | 64 | 208 | |

Таблица 2.

Сумма площадей сечений древесных стволов (от 1 до 9 стволов) в квадр. футах по диаметрам от 1 до 24 вершков.

| Диаметры в вершках. | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 1 | 0,017 | 0,033 | 0,050 | 0,067 | 0,084 | 0,10 | 0,11 | 0,13 | 0,15 |
| 2 | 0,067 | 0,13 | 0,20 | 0,26 | 0,33 | 0,40 | 0,46 | 0,54 | 0,60 |
| 3 | 0,150 | 0,30 | 0,45 | 0,60 | 0,75 | 0,90 | 1,05 | 1,20 | 1,35 |
| 4 | 0,267 | 0,53 | 0,80 | 1,07 | 1,33 | 1,60 | 1,87 | 2,13 | 2,40 |
| 5 | 0,418 | 0,83 | 1,25 | 1,67 | 2,09 | 2,50 | 2,92 | 3,34 | 3,75 |
| 6 | 0,601 | 1,20 | 1,80 | 2,40 | 3,00 | 3,60 | 4,21 | 4,81 | 5,41 |
| 7 | 0,818 | 1,64 | 2,45 | 3,27 | 4,09 | 4,91 | 5,72 | 6,54 | 7,36 |
| 8 | 1,07 | 2,13 | 3,20 | 4,27 | 5,34 | 6,41 | 7,48 | 8,55 | 9,62 |
| 9 | 1,35 | 2,70 | 4,05 | 5,41 | 6,76 | 8,11 | 9,47 | 10,82 | 12,17 |
| 10 | 1,67 | 3,31 | 5,01 | 6,68 | 8,35 | 10,02 | 11,69 | 13,36 | 15,03 |
| 11 | 2,02 | 4,04 | 6,06 | 8,08 | 10,1 | 12,12 | 14,14 | 16,16 | 18,18 |
| 12 | 2,4 | 4,8 | 7,2 | 9,6 | 12,0 | 14,4 | 16,8 | 19,2 | 21,6 |
| 13 | 2,8 | 5,6 | 8,5 | 11,3 | 14,1 | 16,9 | 19,8 | 22,6 | 25,4 |
| 14 | 3,3 | 6,5 | 9,8 | 13,1 | 16,4 | 19,6 | 22,9 | 26,2 | 29,5 |
| 15 | 3,8 | 7,5 | 11,3 | 15,0 | 18,8 | 22,5 | 26,3 | 30,1 | 33,8 |
| 16 | 4,3 | 8,5 | 12,8 | 17,1 | 21,4 | 25,0 | 29,9 | 34,2 | 38,5 |
| 17 | 4,8 | 9,7 | 14,5 | 19,3 | 24,1 | 29,0 | 33,8 | 38,6 | 43,5 |
| 18 | 5,4 | 10,8 | 16,2 | 21,6 | 27,0 | 32,5 | 37,9 | 43,3 | 48,7 |
| 19 | 6,0 | 12,1 | 18,1 | 24,1 | 30,1 | 36,2 | 42,2 | 48,2 | 54,3 |
| 20 | 6,7 | 13,1 | 20,0 | 26,7 | 33,4 | 40,1 | 46,8 | 53,4 | 60,1 |
| 21 | 7,4 | 14,7 | 22,1 | 29,5 | 36,8 | 44,2 | 51,6 | 59,0 | 66,3 |
| 22 | 8,1 | 16,2 | 24,2 | 32,3 | 40,4 | 48,5 | 56,6 | 64,4 | 72,7 |
| 23 | 8,8 | 17,7 | 26,5 | 35,3 | 44,2 | 53,0 | 61,9 | 70,7 | 79,6 |
| 24 | 9,6 | 19,2 | 28,9 | 38,5 | 48,1 | 57,7 | 67,3 | 77,0 | 86,6 |

Таблица 3.

Объем сотни жердей и кольев.

| Елина в аршинах. | Диаметр в тонком конце в вершках: | | | | |
|------------------|------------------------------------|----|-------|-----|-------|
| | 1/2 | 1 | 1 1/2 | 2 | 2 1/2 |
| | Объем 100 штук в кубических футах. | | | | |
| 3 | 6 | 20 | " | " | " |
| 4 1/2 | 10 | 35 | 90 | 180 | " |
| 6 | 15 | 50 | 110 | 220 | 390 |
| 9 | 30 | 70 | 150 | 290 | 440 |
| 12 | " | " | " | 440 | 600 |

1000 г

Друкарня Київської Філії Вукопспілки. Володим. 43. Зам. № 176—1000.
Р. Ц. Київ.