

ՀԱՅ

ՅԵՐ

ՄԵՐ ՆՇԱՆՈՒՄՆԵՐԸ

ՆԱՍԻՄ ԴՕՏԻՋԵՆԻԱ

313  
2-25









130411



26 SEP 2006

2512-09

Պրոլետարներ բոլոր յերկրների, միացե՛ք  
Пролетарии всех стран, соединяйтесь!

ԶՏԲ

313  
2-25

Հրատարակման յեճրակա չէ  
Не подлежит оглашению

# ՄԵՐ ՆՎԱՃՈՒՄՆԵՐԸ

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՍՈՒՑ ԺՈՂՈՎՐԴԱԿԱՆ ՏՆՏԵՍՈՒԹՅԱՆ ԱՃՄԱՆ ՀԻՄՆԱԿԱՆ ՑՈՒՑԱՆԵՐԸ Ի ՀՆԴԱԹՅԱԿՈՒՄ ՈՒ Ի ՀՆԴԱԹՅԱԿԻ ԱՌԱՋԻՆ ՏԱՐՈՒՄ  
Ժողովրդավարական վարչության նյութեր ՀԳ Բ) IX համագումարին

# НАШИ ДОСТИЖЕНИЯ

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ РОСТА НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА ССР АРМЕНИИ ЗА ПЕРВУЮ ПЯТИЛЕТКУ И ПЕРВЫЙ ГОД ВТОРОЙ ПЯТИЛЕТКИ

Материалы Управления Нархозучета к IX съезду КП(б) Армении

888  
88

ԿՈՒՍԶՐՈՏ 1934 ПАРТИЗДАТ  
ՑԵՐԵՎԱՆ ԶՐԻՎԱՆԻ

141

13892

09.09.2013



933

38

1934



## I. ԲՆԱԿԱԶՈՒԾՈՒՆ

1. Բնակչության անձան ու քաղաքային բնակչության ծնունդների և մահերի դինամիկան
2. Քաղաքային բնակչության աճումը

## I. НАСЕЛЕНИЕ

1. Динамика численности населения и удельного веса городского населения
2. Рост городского населения

НАКАЗАНИЕ

НАКАЗАНИЕ

1. Подписавшийся ниже, в качестве представителя, вступает в обязательство  
передать  
2. Подписавшийся ниже, в качестве представителя, вступает в обязательство  
передать

188

86



ԲՆԱԿՉՈՒԹՅԱՆ ԱՅՄԱՆ ՈՒ ՔԱՂԱՔԱՅԻՆ ԲՆԱԿՉՈՒԹՅԱՆ ՏԵՄԱԿԱՐԱՐ ԿՇՈՒ ԳԻՆԱՄԻԿԱՆ  
ДИНАМИКА ЧИСЛЕННОСТИ НАСЕЛЕНИЯ И УДЕЛЬНОГО ВЕСА ГОРОДСКОГО НАСЕЛЕНИЯ

| №№ քաղաքի | Ցուցանիշներ                                                                             | 1913<br>սահման-<br>վերջին<br>на ко-<br>неч<br>года | Ըստ մարդահամարի<br>По переписям |               | Ըստ հաշվարկումների առ ամ-<br>սեվերջը<br>По исчислениям на конец<br>года |                |                                     | 1933 թ. 0/0/0-ով առ<br>1933 г в 0/0/0 к: |              |              | Показатели                                                          | №№ по порядку |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------------------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------------------------------|------------------------------------------|--------------|--------------|---------------------------------------------------------------------|---------------|
|           |                                                                                         |                                                    | 1922                            | 1926          | 1928                                                                    | 1932           | 1933<br>(նախնա-<br>կան)<br>(предв.) | 1913                                     | 1922         | 1928         |                                                                     |               |
|           |                                                                                         |                                                    | 1                               | 2             | 3                                                                       | 4              | 5                                   | 6                                        | 7            | 8            | 9                                                                   |               |
| 1         | Քաղաքային                                                                               | 97554                                              | 143823                          | 167098        | 192929                                                                  | 264200         | 278800                              | 285,8                                    | 193,8        | 144,5        | Городское                                                           | 1             |
| 2         | Դյուրական                                                                               | ...                                                | 637188                          | 713366        | 767952                                                                  | 845000         | 859500                              | ...                                      | 134,9        | 111,9        | Сельское                                                            | 2             |
| 3         | <b>Ը ն դ ա մ ե ն ք</b>                                                                  | ...                                                | <b>781511</b>                   | <b>880464</b> | <b>960881</b>                                                           | <b>1109200</b> | <b>1138300</b>                      | ...                                      | <b>145,7</b> | <b>118,5</b> | <b>Всего</b>                                                        | 3             |
| 4         | Քաղաքային բնակչության սեռա-<br>կարգը կիսոր                                              | ...                                                | 18,4                            | 19,0          | 20,1                                                                    | 23,8           | 24,5                                | —                                        | —            | —            | Удельный вес городского<br>населения                                | 4             |
| 5         | Ամբողջ բնակչության խտությունը<br>1 կառ. կիլոմետրի վրա (առանց<br>Սեվանա լճի տարածության) | ...                                                | 27,6                            | 31,2          | 34,0                                                                    | 39,3           | 40,3                                | —                                        | —            | —            | Плотность всего населения<br>на 1 кв. км (без площади<br>оз. Севан) | 5             |





ՔԱՂԱՔԱՅԻՆ ԲՆԱԿԶՈՒԹՅԱՆ ԱՃՈՒՄԸ—РОСТ ГОРОДСКОГО НАСЕЛЕНИЯ

| №№<br>рус<br>языки | Բաղադրյալն<br>վայրեր | 1913<br>թ. սահմանվելից<br>1913<br>թ. հ. հոգեւ<br>1913<br>թ. հ. հոգեւ<br>1913<br>թ. հ. հոգեւ | Հստակացումներն առ<br>հարկերը<br>По исчислениям на конец<br>года |        |                                    | 1932 թ. %%-ով առ<br>1932 թ. в %%-ах к |       | 1933 թ. %%-ով առ<br>1933 թ. в %%-ах к |       |       | Городские поселения | №№<br>по<br>порядку |
|--------------------|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------|------------------------------------|---------------------------------------|-------|---------------------------------------|-------|-------|---------------------|---------------------|
|                    |                      |                                                                                             | 1928                                                            | 1932   | 1933<br>(նախնական)<br>(предварит.) | 1913                                  | 1928  | 1913                                  | 1928  | 1932  |                     |                     |
|                    |                      |                                                                                             |                                                                 |        |                                    |                                       |       |                                       |       |       |                     |                     |
|                    |                      |                                                                                             |                                                                 |        |                                    |                                       |       |                                       |       |       |                     |                     |
| 1                  | 2                    | 3                                                                                           | 4                                                               | 5      | 6                                  | 7                                     | 8     | 9                                     |       |       |                     |                     |
| 1                  | Հ ճ դ ա մ ե ճ ը      | 97554                                                                                       | 192929                                                          | 264200 | 278800                             | 270,8                                 | 136,9 | 285,8                                 | 144,5 | 105,5 | В с е г о           | 1                   |
|                    | Այդ բվում            |                                                                                             |                                                                 |        |                                    |                                       |       |                                       |       |       | В том числе:        |                     |
| 2                  | Յերեվան              | 32000                                                                                       | 75493                                                           | 111500 | 121500                             | 348,4                                 | 147,7 | 379,7                                 | 160,9 | 109,0 | Эривань             | 2                   |
| 3                  | Լենինական            | 51316                                                                                       | 51438                                                           | 65800  | 68900                              | 128,2                                 | 127,9 | 134,3                                 | 133,9 | 104,7 | Ленинакан           | 3                   |
| 4                  | Բանվորական ավաններ   | —                                                                                           | 18113                                                           | 42800  | 44000                              | —                                     | 236,8 | —                                     | 242,9 | 102,8 | Рабочие посёлки     | 4                   |





## II. Ա Շ Խ Ա Տ Ա Ն Վ

1. Անձնակազմի թիվն արդյունաբերության մեջ ըստ նյութերի
2. Ժողովրդական տնտեսության բոլոր նյութերի բանվոր-ծառայողների տարեկան միջին թիվը
3. Ցենզային ձեռնարկությունների խմբավորումն ըստ անձնակազմի բանակության
4. Կանանց տեսակարար կշիռը բանվոր-ծառայողների շարքում 1928 ու 1932 թ. թ.
5. Տարեկան միջին աշխատավարձի դինամիկան
6. Բանվորների ու ծառայողների աշխատավարձի տարեկան ֆոնդերը
7. Գործավարձը գործարանային (ցենզային) նիւնական ձեռնարկություններում
8. Արհմիությունների անդամների թվականը ընթացքը
9. Առօրյաական ապահովագրության սեբիստիալ զանձարկների բյուջեն

## II. Т Р У Д

1. Численность персонала фабрично-заводской промышленности, по отраслям
2. Средне-годовая численность рабочих и служащих по всем отраслям народного хозяйства
3. Группировка ценовых предприятий по численности персонала
4. Удельный вес женщин среди рабочих и служащих по отраслям труда в 1928 и 1932 г.г.
5. Динамика средне-годовой зарплаты
6. Годовые фонды зарплаты рабочих и служащих
7. Сдельщина в основных фабрично-заводских (ценовых) предприятиях
8. Движение численности членов профсоюзов
9. Бюджет территориальных касс социального страхования

# И Т Т А

1. И Т Т А - это аббревиатура, состоящая из четырех букв, которые являются начальными буквами слов: И - Искусство, Т - Теория, Т - Творчество, А - Активность.
2. И Т Т А - это метод, который позволяет человеку раскрыть свои таланты и способности, а также научиться работать с ними.
3. И Т Т А - это система, которая помогает человеку научиться работать с информацией, а также научиться принимать решения.
4. И Т Т А - это метод, который позволяет человеку научиться работать с эмоциями, а также научиться управлять ими.
5. И Т Т А - это система, которая помогает человеку научиться работать с людьми, а также научиться строить отношения.
6. И Т Т А - это метод, который позволяет человеку научиться работать с собой, а также научиться развиваться.
7. И Т Т А - это система, которая помогает человеку научиться работать с миром, а также научиться достигать своих целей.
8. И Т Т А - это метод, который позволяет человеку научиться работать с жизнью, а также научиться наслаждаться ею.
9. И Т Т А - это система, которая помогает человеку научиться работать с собой и с миром, а также научиться достигать своих целей.
10. И Т Т А - это метод, который позволяет человеку научиться работать с собой и с жизнью, а также научиться наслаждаться ею.

# И Т Т А

1. И Т Т А - это аббревиатура, состоящая из четырех букв, которые являются начальными буквами слов: И - Искусство, Т - Теория, Т - Творчество, А - Активность.
2. И Т Т А - это метод, который позволяет человеку раскрыть свои таланты и способности, а также научиться работать с ними.
3. И Т Т А - это система, которая помогает человеку научиться работать с информацией, а также научиться принимать решения.
4. И Т Т А - это метод, который позволяет человеку научиться работать с эмоциями, а также научиться управлять ими.
5. И Т Т А - это система, которая помогает человеку научиться работать с людьми, а также научиться строить отношения.
6. И Т Т А - это метод, который позволяет человеку научиться работать с собой, а также научиться развиваться.
7. И Т Т А - это система, которая помогает человеку научиться работать с миром, а также научиться достигать своих целей.
8. И Т Т А - это метод, который позволяет человеку научиться работать с жизнью, а также научиться наслаждаться ею.
9. И Т Т А - это система, которая помогает человеку научиться работать с собой и с миром, а также научиться достигать своих целей.
10. И Т Т А - это метод, который позволяет человеку научиться работать с собой и с жизнью, а также научиться наслаждаться ею.

ԱՆՉՆԱԿԱԶՄԻ ԹԻՎԸ ԱՐԴՑՈՒՆԱՐԵՐՈՒԹՅԱՆ ՄԵՋ ԸՄՏ ՃՑՈՒՂՆԵՐԻ (յուրահանդուր չափի առ 1-6 հուլիսի)  
 ЧИСЛЕННОСТЬ ПЕРСОНАЛА ФАБРИЧНО-ЗАВОДСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ, ПО ОТРАСЛЯМ (на 1-ое июля каждого года)

| №№ բն կարգի | Աղյուսակների շարքերը                      | Ամբողջ անձնակազմ<br>Всего персонала |       |                                                   | Այդ թվում բանվորներ<br>(ներառյալ աշակերտներ)<br>В том числе рабочих<br>(с учениками) |       |                                                   | Отрасли промышленности                   | №№ по порядку |
|-------------|-------------------------------------------|-------------------------------------|-------|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------------------------------------------------|------------------------------------------|---------------|
|             |                                           | 1928                                | 1932  | 1932 թ. %<br>առ 1928 թ.<br>1932 թ. %<br>к 1928 г. | 1928                                                                                 | 1932  | 1932 թ. %<br>առ 1928 թ.<br>1932 թ. %<br>к 1928 г. |                                          |               |
|             |                                           |                                     |       |                                                   |                                                                                      |       |                                                   |                                          |               |
| 1           | Ամբողջ աղյուսակները                       | 6082                                | 16468 | 270,8                                             | 5264                                                                                 | 13400 | 254,6                                             | Вся промышленность                       | 1             |
| 2           | „Ա“ խումբ                                 | 3490                                | 7416  | 212,5                                             | 2991                                                                                 | 5873  | 196,4                                             | Группа „А“                               | 2             |
| 3           | „Բ“ խումբ                                 | 2592                                | 9052  | 349,2                                             | 2273                                                                                 | 7527  | 331,1                                             | Группа „Б“,                              | 3             |
| 4           | Ելեկտրակայաններ                           | 79                                  | 94    | 119,0                                             | 58                                                                                   | 46    | 79,3                                              | Электростанции                           | 4             |
| 5           | Գունավոր մետաղ. մետալուրգիա (պղնձի ձուլ.) | 819                                 | 1801  | 219,9                                             | 648                                                                                  | 1325  | 204,5                                             | Металлургия цв. металлов (выплавка меди) | 5             |
| 6           | Մեխանիկա-արտադրություն                    | 138                                 | 266   | 192,8                                             | 118                                                                                  | 203   | 172,0                                             | Машиностроение                           | 6             |
| 7           | Պղնձահանքի արդյունահանում                 | 1942                                | 1985  | 102,2                                             | 1752                                                                                 | 1667  | 95,1                                              | Добыча медной руды                       | 7             |
| 8           | Քիմիական                                  | 64                                  | 167   | 260,9                                             | 52                                                                                   | 123   | 236,5                                             | Химическая                               | 8             |
| 9           | Այդ թվում՝ կարբիդ                         | 64                                  | 111   | 173,4                                             | 52                                                                                   | 80    | 153,8                                             | В т. ч. карбид                           | 9             |
| 10          | Միներալների արդյունահանում                | 126                                 | 1918  | 1522,2                                            | 99                                                                                   | 1617  | 1633,3                                            | Добыча минералов                         | 10            |
| 11          | Այդ թվում՝ Արթիկ-տուֆ                     | —                                   | 1165  | —                                                 | —                                                                                    | 1016  | —                                                 | В т. ч. Артик-туф                        | 11            |
| 12          | „ Պեմզա                                   | 126                                 | 521   | 413,5                                             | 99                                                                                   | 421   | 425,3                                             | „ пемза                                  | 12            |
| 13          | Շինանյութերի արտադրություն                | —                                   | 266   | —                                                 | —                                                                                    | 208   | —                                                 | Производство строительных материалов     | 13            |
| 14          | Այդ թվում՝ փայտաղծարաններ                 | —                                   | 115   | —                                                 | —                                                                                    | 79    | —                                                 | В т. ч. лесопильное производство         | 14            |
| 15          | Տեկստիլ                                   | 1390                                | 4130  | 297,1                                             | 1250                                                                                 | 3547  | 283,8                                             | Текстильная —                            | 15            |
| 16          | Այդ թվում՝ բամբակադրվածային               | 1349                                | 3820  | 283,2                                             | 1232                                                                                 | 3337  | 270,9                                             | В т. ч. хлопчатобумажная                 | 16            |
| 17          | „ բամբակագույն                            | 33                                  | 118   | 357,6                                             | 18                                                                                   | 49    | 272,2                                             | „ хлопкоочистительная                    | 17            |
| 18          | Հագուստի-կոշիկների արտադրություն          | 136                                 | 2198  | 1616,2                                            | 116                                                                                  | 1924  | 1658,6                                            | Производство предметов одежды и обуви    | 18            |
| 19          | Այդ թվում՝ կարի                           | —                                   | 702   | —                                                 | —                                                                                    | 605   | —                                                 | В т. ч. швейная                          | 19            |
| 20          | „ տրիկոտաժի                               | —                                   | 1303  | —                                                 | —                                                                                    | 1182  | —                                                 | „ трикотажная                            | 20            |
| 21          | „ կաշվի                                   | 136                                 | 167   | 122,8                                             | 116                                                                                  | 113   | 97,4                                              | „ кожаная                                | 21            |
| 22          | Տպագրական                                 | 314                                 | 552   | 175,8                                             | 270                                                                                  | 470   | 174,1                                             | Полиграфическая                          | 22            |
| 23          | Սննդի-համի                                | 590                                 | 2162  | 366,4                                             | 496                                                                                  | 1593  | 321,2                                             | Пищевкусовая                             | 23            |
| 24          | Այդ թվում՝ պահածոների                     | 71                                  | 871   | 1226,8                                            | 63                                                                                   | 617   | 979,4                                             | В т. ч. консервная                       | 24            |
| 25          | „ ծխախոտի                                 | 49                                  | 236   | 481,6                                             | 40                                                                                   | 192   | 480,0                                             | „ табачная                               | 25            |
| 26          | „ զինու. յնվ կոնյակի                      | 182                                 | 561   | 308,4                                             | 130                                                                                  | 245   | 188,5                                             | „ вино-коньячная                         | 26            |
| 27          | Կահկահարարի                               | 280                                 | 290   | 103,6                                             | 242                                                                                  | 223   | 92,1                                              | Мебельная                                | 27            |



THE RESULTS OF THE INVESTIGATION OF THE ECONOMIC DEVELOPMENT OF THE USSR IN 1930-1931

General information  
 (a) General information  
 (b) General information  
 (c) General information

General information

General information

General information

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 50 | 51 | 52 | 53 | 54 | 55 | 56 | 57 | 58 | 59 | 60 | 61 | 62 | 63 | 64 | 65 | 66 | 67 | 68 | 69 | 70 | 71 | 72 | 73 | 74 | 75 | 76 | 77 | 78 | 79 | 80 | 81 | 82 | 83 | 84 | 85 | 86 | 87 | 88 | 89 | 90 | 91 | 92 | 93 | 94 | 95 | 96 | 97 | 98 | 99 | 100 | 101 | 102 | 103 | 104 | 105 | 106 | 107 | 108 | 109 | 110 | 111 | 112 | 113 | 114 | 115 | 116 | 117 | 118 | 119 | 120 | 121 | 122 | 123 | 124 | 125 | 126 | 127 | 128 | 129 | 130 | 131 | 132 | 133 | 134 | 135 | 136 | 137 | 138 | 139 | 140 | 141 | 142 | 143 | 144 | 145 | 146 | 147 | 148 | 149 | 150 | 151 | 152 | 153 | 154 | 155 | 156 | 157 | 158 | 159 | 160 | 161 | 162 | 163 | 164 | 165 | 166 | 167 | 168 | 169 | 170 | 171 | 172 | 173 | 174 | 175 | 176 | 177 | 178 | 179 | 180 | 181 | 182 | 183 | 184 | 185 | 186 | 187 | 188 | 189 | 190 | 191 | 192 | 193 | 194 | 195 | 196 | 197 | 198 | 199 | 200 | 201 | 202 | 203 | 204 | 205 | 206 | 207 | 208 | 209 | 210 | 211 | 212 | 213 | 214 | 215 | 216 | 217 | 218 | 219 | 220 | 221 | 222 | 223 | 224 | 225 | 226 | 227 | 228 | 229 | 230 | 231 | 232 | 233 | 234 | 235 | 236 | 237 | 238 | 239 | 240 | 241 | 242 | 243 | 244 | 245 | 246 | 247 | 248 | 249 | 250 | 251 | 252 | 253 | 254 | 255 | 256 | 257 | 258 | 259 | 260 | 261 | 262 | 263 | 264 | 265 | 266 | 267 | 268 | 269 | 270 | 271 | 272 | 273 | 274 | 275 | 276 | 277 | 278 | 279 | 280 | 281 | 282 | 283 | 284 | 285 | 286 | 287 | 288 | 289 | 290 | 291 | 292 | 293 | 294 | 295 | 296 | 297 | 298 | 299 | 300 | 301 | 302 | 303 | 304 | 305 | 306 | 307 | 308 | 309 | 310 | 311 | 312 | 313 | 314 | 315 | 316 | 317 | 318 | 319 | 320 | 321 | 322 | 323 | 324 | 325 | 326 | 327 | 328 | 329 | 330 | 331 | 332 | 333 | 334 | 335 | 336 | 337 | 338 | 339 | 340 | 341 | 342 | 343 | 344 | 345 | 346 | 347 | 348 | 349 | 350 | 351 | 352 | 353 | 354 | 355 | 356 | 357 | 358 | 359 | 360 | 361 | 362 | 363 | 364 | 365 | 366 | 367 | 368 | 369 | 370 | 371 | 372 | 373 | 374 | 375 | 376 | 377 | 378 | 379 | 380 | 381 | 382 | 383 | 384 | 385 | 386 | 387 | 388 | 389 | 390 | 391 | 392 | 393 | 394 | 395 | 396 | 397 | 398 | 399 | 400 | 401 | 402 | 403 | 404 | 405 | 406 | 407 | 408 | 409 | 410 | 411 | 412 | 413 | 414 | 415 | 416 | 417 | 418 | 419 | 420 | 421 | 422 | 423 | 424 | 425 | 426 | 427 | 428 | 429 | 430 | 431 | 432 | 433 | 434 | 435 | 436 | 437 | 438 | 439 | 440 | 441 | 442 | 443 | 444 | 445 | 446 | 447 | 448 | 449 | 450 | 451 | 452 | 453 | 454 | 455 | 456 | 457 | 458 | 459 | 460 | 461 | 462 | 463 | 464 | 465 | 466 | 467 | 468 | 469 | 470 | 471 | 472 | 473 | 474 | 475 | 476 | 477 | 478 | 479 | 480 | 481 | 482 | 483 | 484 | 485 | 486 | 487 | 488 | 489 | 490 | 491 | 492 | 493 | 494 | 495 | 496 | 497 | 498 | 499 | 500 | 501 | 502 | 503 | 504 | 505 | 506 | 507 | 508 | 509 | 510 | 511 | 512 | 513 | 514 | 515 | 516 | 517 | 518 | 519 | 520 | 521 | 522 | 523 | 524 | 525 | 526 | 527 | 528 | 529 | 530 | 531 | 532 | 533 | 534 | 535 | 536 | 537 | 538 | 539 | 540 | 541 | 542 | 543 | 544 | 545 | 546 | 547 | 548 | 549 | 550 | 551 | 552 | 553 | 554 | 555 | 556 | 557 | 558 | 559 | 560 | 561 | 562 | 563 | 564 | 565 | 566 | 567 | 568 | 569 | 570 | 571 | 572 | 573 | 574 | 575 | 576 | 577 | 578 | 579 | 580 | 581 | 582 | 583 | 584 | 585 | 586 | 587 | 588 | 589 | 590 | 591 | 592 | 593 | 594 | 595 | 596 | 597 | 598 | 599 | 600 | 601 | 602 | 603 | 604 | 605 | 606 | 607 | 608 | 609 | 610 | 611 | 612 | 613 | 614 | 615 | 616 | 617 | 618 | 619 | 620 | 621 | 622 | 623 | 624 | 625 | 626 | 627 | 628 | 629 | 630 | 631 | 632 | 633 | 634 | 635 | 636 | 637 | 638 | 639 | 640 | 641 | 642 | 643 | 644 | 645 | 646 | 647 | 648 | 649 | 650 | 651 | 652 | 653 | 654 | 655 | 656 | 657 | 658 | 659 | 660 | 661 | 662 | 663 | 664 | 665 | 666 | 667 | 668 | 669 | 670 | 671 | 672 | 673 | 674 | 675 | 676 | 677 | 678 | 679 | 680 | 681 | 682 | 683 | 684 | 685 | 686 | 687 | 688 | 689 | 690 | 691 | 692 | 693 | 694 | 695 | 696 | 697 | 698 | 699 | 700 | 701 | 702 | 703 | 704 | 705 | 706 | 707 | 708 | 709 | 710 | 711 | 712 | 713 | 714 | 715 | 716 | 717 | 718 | 719 | 720 | 721 | 722 | 723 | 724 | 725 | 726 | 727 | 728 | 729 | 730 | 731 | 732 | 733 | 734 | 735 | 736 | 737 | 738 | 739 | 740 | 741 | 742 | 743 | 744 | 745 | 746 | 747 | 748 | 749 | 750 | 751 | 752 | 753 | 754 | 755 | 756 | 757 | 758 | 759 | 760 | 761 | 762 | 763 | 764 | 765 | 766 | 767 | 768 | 769 | 770 | 771 | 772 | 773 | 774 | 775 | 776 | 777 | 778 | 779 | 780 | 781 | 782 | 783 | 784 | 785 | 786 | 787 | 788 | 789 | 790 | 791 | 792 | 793 | 794 | 795 | 796 | 797 | 798 | 799 | 800 | 801 | 802 | 803 | 804 | 805 | 806 | 807 | 808 | 809 | 810 | 811 | 812 | 813 | 814 | 815 | 816 | 817 | 818 | 819 | 820 | 821 | 822 | 823 | 824 | 825 | 826 | 827 | 828 | 829 | 830 | 831 | 832 | 833 | 834 | 835 | 836 | 837 | 838 | 839 | 840 | 841 | 842 | 843 | 844 | 845 | 846 | 847 | 848 | 849 | 850 | 851 | 852 | 853 | 854 | 855 | 856 | 857 | 858 | 859 | 860 | 861 | 862 | 863 | 864 | 865 | 866 | 867 | 868 | 869 | 870 | 871 | 872 | 873 | 874 | 875 | 876 | 877 | 878 | 879 | 880 | 881 | 882 | 883 | 884 | 885 | 886 | 887 | 888 | 889 | 890 | 891 | 892 | 893 | 894 | 895 | 896 | 897 | 898 | 899 | 900 | 901 | 902 | 903 | 904 | 905 | 906 | 907 | 908 | 909 | 910 | 911 | 912 | 913 | 914 | 915 | 916 | 917 | 918 | 919 | 920 | 921 | 922 | 923 | 924 | 925 | 926 | 927 | 928 | 929 | 930 | 931 | 932 | 933 | 934 | 935 | 936 | 937 | 938 | 939 | 940 | 941 | 942 | 943 | 944 | 945 | 946 | 947 | 948 | 949 | 950 | 951 | 952 | 953 | 954 | 955 | 956 | 957 | 958 | 959 | 960 | 961 | 962 | 963 | 964 | 965 | 966 | 967 | 968 | 969 | 970 | 971 | 972 | 973 | 974 | 975 | 976 | 977 | 978 | 979 | 980 | 981 | 982 | 983 | 984 | 985 | 986 | 987 | 988 | 989 | 990 | 991 | 992 | 993 | 994 | 995 | 996 | 997 | 998 | 999 | 1000 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|

ԺՈՂՈՎՐԴԱԿԱՆ ՏՆՏԵՍՈՒԹՅԱՆ ԲՈՒՈՐ ՀՅՈՒՂԵՐԻ ԲԱՆՎՈՐ - ԾԱՌԱՅՈՂՆԵՐԻ ՏԱՌԵԿԱՆ ՄԻՋԻՆ ԹԻՎԸ  
СРЕДНЕ — ГОДОВАЯ ЧИСЛЕННОСТЬ РАБОЧИХ И СЛУЖАЩИХ ПО ВСЕМ ОТРАСЛЯМ НАР. ХОЗ-ВА

| № ըս կարգի | Ժողովրդական տնտեսության<br>շյուղերը      | Բացարձակ — Абсолютно |       |       |       |       | 1932 ր. 1933 ր.<br>%-ով %-ով<br>1928 ր. 1932 ր.<br>1932 ր. 1933 ր.<br>в %-ах в %-ах<br>к к<br>1928 г. 1932 г. |       | О т р а с л и<br>народного хозяйства | №№ по порядку                 |    |
|------------|------------------------------------------|----------------------|-------|-------|-------|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------|-------------------------------|----|
|            |                                          | 1928                 | 1929  | 1930  | 1931  | 1932  | 1933                                                                                                          |       |                                      |                               |    |
|            |                                          | 1                    | 2     | 3     | 4     | 5     | 6                                                                                                             | 7     |                                      |                               |    |
|            |                                          | 8                    |       |       |       |       |                                                                                                               |       |                                      |                               |    |
| 1          | Արդյունաբերություն                       | 9593                 | 11195 | 14309 | 18034 | 18595 | 18812                                                                                                         | 193,8 | 101,2                                | Промышленность                | 1  |
| 2          | ա. Ցենցային արդյունաբերություն           | 6313                 | 7725  | 10446 | 14874 | 15769 | 15904                                                                                                         | 249,8 | 100,9                                | а. Цензовая                   | 2  |
| 3          | Բանվորներ ցենց. արդյունաբ. մեջ.          | 5537                 | 6807  | 9205  | 12750 | 12925 | 12735                                                                                                         | 233,4 | 98,5                                 | Рабочие в цензовой пр-сти     | 3  |
| 4          | բ. Անցենց արդյունաբերություն             | 3280                 | 3220  | 3600  | 2907  | 2504  | 2600                                                                                                          | 76,3  | 103,8                                | б. Нецензовая                 | 4  |
| 5          | գ. Ձկնային արդյունաբերություն            | не выд.              | 250   | 263   | 253   | 322   | 308                                                                                                           | —     | 95,7                                 | с. Рыбная                     | 5  |
| 6          | Շինարարություն                           | 6088                 | 9592  | 17000 | 17396 | 19253 | 18977                                                                                                         | 316,2 | 98,6                                 | Строительство                 | 6  |
| 7          | Բանվորներ շինարարության մեջ              | не выд.              | 8546  | 15147 | 15441 | 16034 | 15922                                                                                                         | —     | 99,3                                 | Рабочие в строительстве       | 7  |
| 8          | Տրանսպորտ                                | 4680                 | 5229  | 6006  | 6449  | 6787  | 7431                                                                                                          | 145,0 | 109,5                                | Транспорт.                    | 8  |
| 9          | Այդ բվում յերկաթուղային տրանսպորտ        | 4360                 | 4440  | 5060  | 5290  | 5310  | 5430                                                                                                          | 121,8 | 102,3                                | а. Железнодорожный транспорт  | 9  |
| 10         | " " այլ տրանսպորտ                        | 320                  | 789   | 946   | 1159  | 1477  | 2001                                                                                                          | 461,6 | 135,5                                | в. Прочий транспорт           | 10 |
| 11         | Կ ա պ                                    | 502                  | 552   | 589   | 946   | 1101  | 1187                                                                                                          | 219,3 | 107,8                                | С в я з ь                     | 11 |
| 12         | Ուեկտուր                                 | 1644                 | 2680  | 3930  | 4260  | 5325  | 4849                                                                                                          | 323,9 | 91,1                                 | Торговля                      | 12 |
| 13         | Հասարակական սնունդ                       | 686                  | 662   | 762   | 1682  | 2668  | 3280                                                                                                          | 388,9 | 122,9                                | Общественное питание          | 13 |
| 14         | Վ ա ր կ                                  | 252                  | 482   | 553   | 736   | 830   | 726                                                                                                           | 329,4 | 87,5                                 | Кредит                        | 14 |
| 15         | Լուսավորություն                          | 4397                 | 4954  | 5395  | 8000  | 9503  | 10950                                                                                                         | 216,1 | 115,2                                | Просвещение                   | 15 |
| 16         | Առողջապահություն                         | 1675                 | 1888  | 2459  | 2702  | 3183  | 3290                                                                                                          | 190,0 | 103,4                                | Здравоохранение               | 16 |
| 17         | Զվարճալի մեղեդարկություններ              | 122                  | 363   | 345   | 762   | 872   | 1100                                                                                                          | 714,8 | 126,2                                | Зрелищные предприятия         | 17 |
| 18         | Հրատարակչական գործ                       | 100                  | 131   | 177   | 176   | 201   | 271                                                                                                           | 201,0 | 134,8                                | Издательское дело             | 18 |
| 19         | Անասնաբուծություն                        | 108                  | 113   | 143   | 285   | 261   | 330                                                                                                           | 241,7 | 126,4                                | Ветеринария                   | 19 |
| 20         | Այլ սոց-կուլտ. հիմնարկներ                | 1028                 | 1363  | 1367  | 1507  | 1678  | 1590                                                                                                          | 163,2 | 94,8                                 | Прочие соц. культ. учреждения | 20 |
| 21         | Վարչական ու տնտեսական հիմնարկներ         | 5498                 | 6166  | 7163  | 6654  | 8007  | 7595                                                                                                          | 145,6 | 94,9                                 | Адм. хоз. учреждения          | 21 |
| 22         | Կոմունալ մեղեդարկություններ              | 303                  | 549   | 876   | 1304  | 1748  | 1920                                                                                                          | 576,9 | 109,8                                | Коммунальные предприятия      | 22 |
| 23         | Աւթասանի այլ ճյուղեր                     | 3997                 | 3238  | 2624  | 1675  | 1675  | 1000                                                                                                          | 419,1 | 59,7                                 | Прочие отрасли труда          | 23 |
| 24         | Ընդամենը վոյ - գյուղատնտ. սեկտոր         | 40673                | 49157 | 63698 | 72568 | 81687 | 83308                                                                                                         | 200,8 | 102,0                                | Всего по нессельхоз. сектору  | 24 |
| 25         | Գյուղական ու անասնաբուծական տնտեսություն | 1800                 | 2951  | 4633  | 9315  | 12309 | 13060                                                                                                         | 683,8 | 106,1                                | Сельское и лесное хозяйство   | 25 |
| 26         | Ը ն դ ա մ ե ն ը                          | 42473                | 52108 | 68331 | 81883 | 93996 | 96368                                                                                                         | 221,3 | 102,5                                | В с е г о                     | 26 |

СРЕДНЕ-ТОДОВАЯ ИЛИ РЕЗУЛЬТАТ НАД-ВРЕМЯ НАКАЖЕНИЯ НАД-ВРЕМЯ

| №  | Имя          | Средне-тодовая или результат над-времени |      |      |      |      | Наказание над-времени |      |      |      |      |
|----|--------------|------------------------------------------|------|------|------|------|-----------------------|------|------|------|------|
|    |              | 1                                        | 2    | 3    | 4    | 5    | 1                     | 2    | 3    | 4    | 5    |
| 1  | Иванов Иван  | 1100                                     | 1100 | 1100 | 1100 | 1100 | 1100                  | 1100 | 1100 | 1100 | 1100 |
| 2  | Петров Петр  | 1200                                     | 1200 | 1200 | 1200 | 1200 | 1200                  | 1200 | 1200 | 1200 | 1200 |
| 3  | Сидоров Сид  | 1300                                     | 1300 | 1300 | 1300 | 1300 | 1300                  | 1300 | 1300 | 1300 | 1300 |
| 4  | Климов Кли   | 1400                                     | 1400 | 1400 | 1400 | 1400 | 1400                  | 1400 | 1400 | 1400 | 1400 |
| 5  | Васильев Вас | 1500                                     | 1500 | 1500 | 1500 | 1500 | 1500                  | 1500 | 1500 | 1500 | 1500 |
| 6  | Попов Поп    | 1600                                     | 1600 | 1600 | 1600 | 1600 | 1600                  | 1600 | 1600 | 1600 | 1600 |
| 7  | Лебедев Леб  | 1700                                     | 1700 | 1700 | 1700 | 1700 | 1700                  | 1700 | 1700 | 1700 | 1700 |
| 8  | Земляков Зем | 1800                                     | 1800 | 1800 | 1800 | 1800 | 1800                  | 1800 | 1800 | 1800 | 1800 |
| 9  | Иванов Иван  | 1900                                     | 1900 | 1900 | 1900 | 1900 | 1900                  | 1900 | 1900 | 1900 | 1900 |
| 10 | Петров Петр  | 2000                                     | 2000 | 2000 | 2000 | 2000 | 2000                  | 2000 | 2000 | 2000 | 2000 |
| 11 | Сидоров Сид  | 2100                                     | 2100 | 2100 | 2100 | 2100 | 2100                  | 2100 | 2100 | 2100 | 2100 |
| 12 | Климов Кли   | 2200                                     | 2200 | 2200 | 2200 | 2200 | 2200                  | 2200 | 2200 | 2200 | 2200 |
| 13 | Васильев Вас | 2300                                     | 2300 | 2300 | 2300 | 2300 | 2300                  | 2300 | 2300 | 2300 | 2300 |
| 14 | Попов Поп    | 2400                                     | 2400 | 2400 | 2400 | 2400 | 2400                  | 2400 | 2400 | 2400 | 2400 |
| 15 | Лебедев Леб  | 2500                                     | 2500 | 2500 | 2500 | 2500 | 2500                  | 2500 | 2500 | 2500 | 2500 |
| 16 | Земляков Зем | 2600                                     | 2600 | 2600 | 2600 | 2600 | 2600                  | 2600 | 2600 | 2600 | 2600 |
| 17 | Иванов Иван  | 2700                                     | 2700 | 2700 | 2700 | 2700 | 2700                  | 2700 | 2700 | 2700 | 2700 |
| 18 | Петров Петр  | 2800                                     | 2800 | 2800 | 2800 | 2800 | 2800                  | 2800 | 2800 | 2800 | 2800 |
| 19 | Сидоров Сид  | 2900                                     | 2900 | 2900 | 2900 | 2900 | 2900                  | 2900 | 2900 | 2900 | 2900 |
| 20 | Климов Кли   | 3000                                     | 3000 | 3000 | 3000 | 3000 | 3000                  | 3000 | 3000 | 3000 | 3000 |
| 21 | Васильев Вас | 3100                                     | 3100 | 3100 | 3100 | 3100 | 3100                  | 3100 | 3100 | 3100 | 3100 |
| 22 | Попов Поп    | 3200                                     | 3200 | 3200 | 3200 | 3200 | 3200                  | 3200 | 3200 | 3200 | 3200 |
| 23 | Лебедев Леб  | 3300                                     | 3300 | 3300 | 3300 | 3300 | 3300                  | 3300 | 3300 | 3300 | 3300 |
| 24 | Земляков Зем | 3400                                     | 3400 | 3400 | 3400 | 3400 | 3400                  | 3400 | 3400 | 3400 | 3400 |
| 25 | Иванов Иван  | 3500                                     | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500                  | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 |
| 26 | Петров Петр  | 3600                                     | 3600 | 3600 | 3600 | 3600 | 3600                  | 3600 | 3600 | 3600 | 3600 |
| 27 | Сидоров Сид  | 3700                                     | 3700 | 3700 | 3700 | 3700 | 3700                  | 3700 | 3700 | 3700 | 3700 |
| 28 | Климов Кли   | 3800                                     | 3800 | 3800 | 3800 | 3800 | 3800                  | 3800 | 3800 | 3800 | 3800 |
| 29 | Васильев Вас | 3900                                     | 3900 | 3900 | 3900 | 3900 | 3900                  | 3900 | 3900 | 3900 | 3900 |
| 30 | Попов Поп    | 4000                                     | 4000 | 4000 | 4000 | 4000 | 4000                  | 4000 | 4000 | 4000 | 4000 |

Итого: 12000

Средне-тодовая или результат над-времени: 400



Աղյուսակ № 3

Таблица № 3

ՅԵՆՁԱՅԻՆ ՉԵՌՆԱՐԿՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ԿՐԴԱԿՈՐՈՒՄՆ ԸՍՏ ԱՆՉՆԱԿԱԶՄԻ ՔԱՆԱԿՈՒԹՅԱՆ (տա 1-ր հոլիսի յուսախնայուր արդիա)  
 ГРУППИРОВКА ЦЕНЗОВЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ ПО ЧИСЛЕННОСТИ ПЕРСОНАЛА (на 1-ое июля каждого года)

| ՀԱՅԿԱՍՏԱՆԻ ՄԱՐԶԻ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆԱԿԱՆ ՓԱՐԹԱԿԱ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

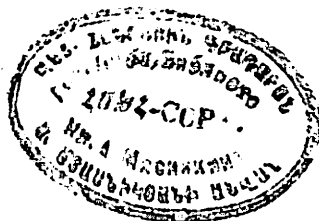


Աղյուսակ № 4

Таблица № 4

ԿԱՆԱՆՑ ՏԵՍԱԿԱՐԱՐ ԿԵՒՈՒՆ ԲԱՆՎՈՐ-ԾԱՌԱՅՈՂՆԵՐԻ ՇԱՐՔՈՒՄ 1928 և 1932 թ. թ. ՀԱՅ ԱՇԽԱՏԱՆՔԻ ձՅՈՒՂՆԵՐԻ  
 УДЕЛЬНЫЙ ВЕС ЖЕНЩИН СРЕДИ РАБОЧИХ И СЛУЖАЩИХ ПО ОТРАСЛЯМ ТРУДА в 1928 и 1932 г.г.

| №№ բն կարգի | Առխառանքի ճյուղեր      | Ընդամենը<br>Всего | 1 9 2 8                             |                              |                                     |                              | 1 9 3 2                             |                              |                                     |                              | Отрасли труда | №№ по порядку |
|-------------|------------------------|-------------------|-------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------|------------------------------|---------------|---------------|
|             |                        |                   | Այդ ըվում կանայք<br>В т. ч. женщины |                              | Այդ ըվում կանայք<br>В т. ч. женщины |                              | Այդ ըվում կանայք<br>В т. ч. женщины |                              | Այդ ըվում կանայք<br>В т. ч. женщины |                              |               |               |
|             |                        |                   | Բացարձակ<br>Абсолют.                | % ան.<br>գումար<br>% к итогу | Բացարձակ<br>Абсолют.                | % ան.<br>գումար<br>% к итогу | Բացարձակ<br>Абсолют.                | % ան.<br>գումար<br>% к итогу | Բացարձակ<br>Абсолют.                | % ան.<br>գումար<br>% к итогу |               |               |
|             |                        |                   | 1                                   | 2                            | 3                                   | 4                            | 5                                   | 6                            | 7                                   | 8                            |               |               |
| 1           | Արդյունաբերություն     | 9593              | 1237                                | 20,4                         | 12,9                                | 18595                        | 5445                                | 24,7                         | 29,3                                | Промышленность               | 1             |               |
| 2           | Շինարարություն         | 6088              | 67                                  | 1,1                          | 1,1                                 | 19253                        | 814                                 | 3,7                          | 4,2                                 | Строительство                | 2             |               |
| 3           | Տրանսպորտ-կապ          | 5182              | 231                                 | 3,8                          | 4,5                                 | 7838                         | 688                                 | 3,1                          | 8,7                                 | Транспорт и Связь            | 3             |               |
| 4           | Առխառանքի այլ ճյուղեր  | 19810             | 4338                                | 71,4                         | 21,9                                | 35951                        | 12223                               | 55,6                         | 34,0                                | Прочие отрасли труда         | 4             |               |
| 5           | Գյուղակ. ու անտառ. ձև. | 1300              | 199                                 | 3,3                          | 15,3                                | 12309                        | 2831                                | 12,9                         | 23,0                                | Сельское и лесное хоз.       | 5             |               |
| 6           | Ընդ. բանվ.-ծառայող     | 41973             | 6072                                | 100,0                        | 14,5                                | 93996                        | 22001                               | 100,0                        | 23,4                                | Итого рабочих и служ.        | 6             |               |





323

УДОВЛЕТВОРЕНИЕ ПОСРЕДСТВОМ КОМПЬЮТЕРНОЙ ТЕХНИКИ  
 ЗАДАЧА № 1. ПОСРЕДСТВОМ КОМПЬЮТЕРНОЙ ТЕХНИКИ

| № п/п | Наименование задачи | Единица измерения | Количество | Стоимость, руб. | Средняя стоимость, руб. | Средняя стоимость, руб. | Средняя стоимость, руб. | Средняя стоимость, руб. | Средняя стоимость, руб. |
|-------|---------------------|-------------------|------------|-----------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| 1     | Исходные данные     | шт.               | 1000       | 10000           | 10000                   | 10000                   | 10000                   | 10000                   | 10000                   |
| 2     | Исходные данные     | шт.               | 1000       | 10000           | 10000                   | 10000                   | 10000                   | 10000                   | 10000                   |
| 3     | Исходные данные     | шт.               | 1000       | 10000           | 10000                   | 10000                   | 10000                   | 10000                   | 10000                   |
| 4     | Исходные данные     | шт.               | 1000       | 10000           | 10000                   | 10000                   | 10000                   | 10000                   | 10000                   |
| 5     | Исходные данные     | шт.               | 1000       | 10000           | 10000                   | 10000                   | 10000                   | 10000                   | 10000                   |
| 6     | Исходные данные     | шт.               | 1000       | 10000           | 10000                   | 10000                   | 10000                   | 10000                   | 10000                   |
| 7     | Исходные данные     | шт.               | 1000       | 10000           | 10000                   | 10000                   | 10000                   | 10000                   | 10000                   |
| 8     | Исходные данные     | шт.               | 1000       | 10000           | 10000                   | 10000                   | 10000                   | 10000                   | 10000                   |



ՏԱՐԵԿԱՆ ՄԻՋԻՆ ԱՇԽԱՏԱՎԱՐՁԻ ԴԻՆԱՄԻԿԱՆ ըստ աշխատանքի նյութերի առաջին հնգամյակում  
 ДИНАМИКА СРЕДНЕ—ГОДОВОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ по отраслям труда за первое пятилетие

| №№<br>ըստ կարգի | Աշխատանքի ճյուղեր                    | Բացարձակ (առարկներով)<br>Абсолютно (в рублях) |      |      |      |      |      | 1932 թ. 1932 թ.<br>в % к 1928 г. |                    | 1933 թ. 1933 թ.<br>в % к 1932 г. |                    | Отрасли труда                       | №№ по порядку |
|-----------------|--------------------------------------|-----------------------------------------------|------|------|------|------|------|----------------------------------|--------------------|----------------------------------|--------------------|-------------------------------------|---------------|
|                 |                                      | 1928                                          | 1929 | 1930 | 1931 | 1932 | 1933 | 1932 թ.<br>1928 թ.               | 1933 թ.<br>1932 թ. | 1932 թ.<br>1932 թ.               | 1933 թ.<br>1932 թ. |                                     |               |
|                 |                                      | 1                                             | 2    | 3    | 4    | 5    | 6    | 7                                | 8                  | 9                                | 10                 |                                     |               |
| 1               | Արդյունաբերություն                   | 638                                           | 714  | 801  | 1005 | 1338 | 1528 | 209,7                            | 114,2              |                                  |                    | Промышленность                      | 1             |
| 2               | ա. մեքենային արդյունաբերություն      | 670                                           | 751  | 837  | 989  | 1321 | 1508 | 197,2                            | 114,2              |                                  |                    | а. Ценовая промышленность           | 2             |
| 3               | Բանվորների ցենզ. արդյունաբ. մեջ      | 592                                           | 671  | 741  | 852  | 1096 | 1244 | 185,1                            | 113,5              |                                  |                    | Рабочие в ценовой промышленности    | 3             |
| 4               | բ. Անցեցող արդյունաբերություն        | 576                                           | 635  | 707  | 1109 | 1494 | 1721 | 259,4                            | 115,2              |                                  |                    | б. Неценовая промышленность         | 4             |
| 5               | գ. Զկնային արդյունաբերություն        | не выд.                                       | 601  | 670  | 769  | 932  | 928  | —                                | 99,6               |                                  |                    | с. Рыбная                           | 5             |
| 6               | Շինարարություն                       | 741                                           | 939  | 1018 | 1421 | 1900 | 2045 | 256,4                            | 107,6              |                                  |                    | Строительство                       | 6             |
| 7               | Բանվորներ շինարարության մեջ          | не выд.                                       | 855  | 942  | 1355 | 1856 | 1908 | —                                | 102,8              |                                  |                    | Рабочие в строительстве             | 7             |
| 8               | Տրանսպորտ                            | 974                                           | 1041 | 1187 | 1306 | 1623 | 1688 | 166,6                            | 104,0              |                                  |                    | Транспорт                           | 8             |
| 9               | Այդ թվում՝ յերկարադաշին տրանսպորտ    | 989                                           | 1072 | 1194 | 1280 | 1631 | 1690 | 164,9                            | 103,6              |                                  |                    | В т. числе железнодорожн. транспорт | 9             |
| 10              | Կ"ա Կ"ալ տրանսպորտ                   | 767                                           | 868  | 1153 | 1424 | 1596 | 1681 | 208,1                            | 105,3              |                                  |                    | В т. числе прочий транспорт         | 10            |
| 11              | Կ"ա Կ"ա                              | 707                                           | 838  | 924  | 1055 | 1237 | 1406 | 198,9                            | 113,7              |                                  |                    | Связь                               | 11            |
| 12              | Առեկտր.                              | 709                                           | 743  | 821  | 1142 | 1355 | 1510 | 191,1                            | 111,4              |                                  |                    | Торговля                            | 12            |
| 13              | Հասարակական սնունդ                   | 562                                           | 591  | 761  | 893  | 995  | 1160 | 177,0                            | 116,6              |                                  |                    | Общественное питание                | 13            |
| 14              | Վ ա ր կ                              | 1040                                          | 1137 | 1240 | 1892 | 2272 | 2659 | 218,5                            | 117,0              |                                  |                    | Кредит                              | 14            |
| 15              | Հուսավորություն                      | 650                                           | 824  | 948  | 1227 | 1658 | 1715 | 255,1                            | 103,4              |                                  |                    | Просвещение                         | 15            |
| 16              | Առողջապահություն                     | 643                                           | 775  | 921  | 1014 | 1250 | 1462 | 194,4                            | 117,0              |                                  |                    | Здравоохранение                     | 16            |
| 17              | Զվարճալիքի ձեռնարկություններ         | 938                                           | 1018 | 1109 | 1481 | 1888 | 2150 | 201,3                            | 113,9              |                                  |                    | Зрелищные предприятия               | 17            |
| 18              | Հրատարակչական գործ                   | 1152                                          | 1267 | 1271 | 2034 | 2672 | 2560 | 232,0                            | 95,8               |                                  |                    | Издательское дело                   | 19            |
| 19              | Անասնաբուծություն                    | 1195                                          | 1265 | 1528 | 1617 | 1929 | 2180 | 161,4                            | 113,0              |                                  |                    | Ветеринария                         | 19            |
| 20              | Այլ սոց-կուլտ. հիմնարկներ            | 868                                           | 911  | 1199 | 1524 | 1881 | 2227 | 216,7                            | 118,4              |                                  |                    | Прочие соц-культурные учреждения    | 20            |
| 21              | Վարչական ու տնտեսական հիմնարկներ     | 852                                           | 901  | 1053 | 1760 | 2116 | 2326 | 248,4                            | 109,9              |                                  |                    | Админист. и хозяйственные учрежд.   | 21            |
| 22              | Կոմունալ ձեռնարկություններ           | 530                                           | 535  | 599  | 1176 | 1435 | 1610 | 270,8                            | 112,2              |                                  |                    | Коммунальные предприятия            | 22            |
| 23              | Աշխատանքի այլ ճյուղեր                | 417                                           | 429  | 486  | 573  | 723  | 880  | 173,4                            | 121,7              |                                  |                    | Прочие отрасли труда                | 23            |
| 24              | Ընդամենը վաղ գյուղատնտ. սեկտոր       | 714                                           | 825  | 944  | 1255 | 1614 | 1769 | 226,1                            | 109,6              |                                  |                    | Всего несельскохозяйствен. сектор   | 24            |
| 25              | Գյուղատնտ. ու անտառային տնտեսություն | 607                                           | 666  | 812  | 935  | 1054 | 1402 | 173,6                            | 138,0              |                                  |                    | Сельское и лесное хозяйство         | 25            |
| 26              | Ը ն դ ա մ ե ն ր                      | 710                                           | 816  | 935  | 1218 | 1541 | 1719 | 217,0                            | 111,6              |                                  |                    | В с е г о                           | 26            |





ԲԱՆՎՈՐՆԵՐԻ ՈՒ ԾԱՌԱՅՈՂՆԵՐԻ ԱՇԽԱՏԱՎՈՐՔԻ ՏԱՐԵԿԱՆ ՖՈՆԴՆԵՐԸ  
ГОДОВЫЕ ФОНДЫ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ РАБОЧИХ И СЛУЖАЩИХ

| №№<br>pus<br>կարգի | Ա.ժխառանգի ձևերը             | Բացարձակ—Абсолютно |         |         |         |          |          | Отрасли труда                                                      |                                                                    | №№ по<br>порядку             |    |
|--------------------|------------------------------|--------------------|---------|---------|---------|----------|----------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|------------------------------|----|
|                    |                              | 1928               | 1929    | 1930    | 1931    | 1932     | 1933     | 1932<br>р. 0/0-ով<br>1928<br>р.—1932<br>г. ր.<br>%—ax<br>к 1928 г. | 1933<br>р. 0/0-ով<br>1932<br>р.—1933<br>г. ր.<br>%—ax<br>к 1932 г. |                              |    |
|                    |                              | 1                  | 2       | 3       | 4       | 5        | 6        | 7                                                                  | 8                                                                  |                              |    |
| 1                  | Աղյուսաբերություն            | 6121,8             | 7996,8  | 11463,9 | 18129,7 | 24876,0  | 28743,6  | 406,4                                                              | 115,5                                                              | Промышленность               | 1  |
| 2                  | Յենգային                     | 4232,5             | 5801,8  | 8742,5  | 14711,2 | 20383,7  | 23983,2  | 492,2                                                              | 115,1                                                              | Ценовая                      | 2  |
| 3                  | Այդ րվում՝ բանվորներ         | 2278,8             | 4567,5  | 6820,9  | 10865,9 | 14171,6  | 15842,3  | 621,9                                                              | 111,8                                                              | В т. ч. рабочие              | 3  |
| 4                  | Անցեց                        | 1889,3             | 2044,7  | 2545,2  | 3223,9  | 3742,2   | 4474,6   | 198,1                                                              | 119,6                                                              | Нецензовая                   | 4  |
| 5                  | Չկնային                      | не выдел.          | 150,3   | 176,2   | 194,6   | 300,1    | 285,8    | —                                                                  | 95,2                                                               | Рыбная                       | 5  |
| 6                  | Շինարարական                  | 4510,5             | 9006,9  | 17305,9 | 24728,0 | 36588,6  | 38811,4  | 811,2                                                              | 106,1                                                              | Строительство                | 6  |
| 7                  | Այդ րվում՝ բանվորներ         | не выдел.          | 7306,8  | 14268,5 | 20922,0 | 29752,5  | 30382,1  | —                                                                  | 102,1                                                              | В т. ч. рабочие              | 7  |
| 8                  | Տրանսպորտ                    | 4557,4             | 5444,9  | 7131,2  | 8422,4  | 11016,3  | 12540,7  | 241,7                                                              | 113,8                                                              | Транспорт                    | 8  |
| 9                  | Ցերկարուղի                   | 4312,0             | 4760,0  | 6040,5  | 6772,0  | 8659,0   | 9177,0   | 200,8                                                              | 106,0                                                              | Железнодорожн.               | 9  |
| 10                 | Այլ                          | 245,4              | 684,9   | 1090,7  | 1650,4  | 2357,3   | 3363,7   | 960,5                                                              | 142,7                                                              | Прочие                       | 10 |
| 11                 | Կապ                          | 354,9              | 462,6   | 544,0   | 998,3   | 1362,9   | 1668,9   | 384,0                                                              | 122,5                                                              | Связь                        | 11 |
| 12                 | Առեկտր                       | 1165,6             | 1991,4  | 3225,5  | 4864,9  | 7215,4   | 7322,0   | 619,0                                                              | 101,5                                                              | Торговля                     | 12 |
| 13                 | Հասարակական սնունդ           | 385,3              | 391,2   | 579,9   | 1502,0  | 2654,7   | 3804,6   | 689,0                                                              | 143,3                                                              | Общественное питание         | 13 |
| 14                 | Վարկ                         | 262,1              | 548,0   | 685,5   | 1392,5  | 1885,7   | 1930,4   | 719,5                                                              | 102,4                                                              | Кредит                       | 14 |
| 15                 | Լուսավորություն              | 2858,1             | 4082,1  | 5114,5  | 9816,0  | 15755,9  | 18779,3  | 551,3                                                              | 119,2                                                              | Просвещение                  | 15 |
| 16                 | Առողջապահություն             | 1076,9             | 1463,2  | 2264,7  | 2739,8  | 3977,5   | 4810,0   | 369,3                                                              | 120,9                                                              | Здравоохранение              | 16 |
| 17                 | Զվարճալիքի ձեռնարկություններ | 114,4              | 369,5   | 385,2   | 1128,5  | 1646,3   | 2365,0   | 1439,1                                                             | 143,7                                                              | Зрелищные предприятия        | 17 |
| 18                 | Հրատարակչական գործ           | 115,2              | 166,0   | 225,0   | 358,0   | 537,1    | 693,8    | 466,2                                                              | 129,2                                                              | Издательское дело            | 18 |
| 19                 | Անասնաբուժություն            | 129,1              | 154,2   | 218,5   | 460,8   | 503,5    | 719,4    | 390,0                                                              | 142,9                                                              | Ветеринария                  | 19 |
| 20                 | Այլ սոցիալ-հիմնարկներ        | 892,3              | 1241,7  | 1639,0  | 2296,7  | 3156,3   | 3540,9   | 353,7                                                              | 112,2                                                              | Прочие соц. культ. учрежден. | 20 |
| 21                 | Վարչ-ճն. հիմնարկներ          | 4686,6             | 5556,6  | 7544,6  | 11712,0 | 16944,3  | 17666,0  | 361,5                                                              | 104,3                                                              | Админ. и хоз. учреждения     | 21 |
| 22                 | Կոմունալ ձեռնարկություններ   | 160,7              | 293,5   | 525,1   | 1533,6  | 2508,4   | 3091,2   | 1560,9                                                             | 123,2                                                              | Коммунальн. предприятия      | 22 |
| 23                 | Առևտրային այլ ճյուղեր        | 1666,6             | 1389,9  | 1275,1  | 960,0   | 1211,2   | 880,0    | 72,7                                                               | 72,7                                                               | Прочие отрасли труда         | 23 |
| 24                 | Քննարկ. վոչ-գյուղատնտես.     | 29057,5            | 47558,5 | 60127,6 | 91043,2 | 131840,1 | 147367,4 | 453,7                                                              | 111,8                                                              | Всего по несельхоз. сектору  | 24 |
| 25                 | Փյուղական ու անասն. ճն.      | 1093,0             | 1965,0  | 3762,0  | 8711,2  | 12974,8  | 18307,1  | 1187,1                                                             | 141,1                                                              | Сельское и лесное хозяйство  | 25 |
| 26                 | Ը ն դ ա մ ե ն ք              | 30150,5            | 42523,5 | 63889,6 | 99754,4 | 144814,9 | 165674,5 | 480,3                                                              | 114,4                                                              | В с е г о                    | 26 |



ԳՈՐԾԱՎԱՐՁԸ ԳՈՐԾԱՐԱՆԱՅԻՆ (ՑԵՆՁԱՅԻՆ) ՀԻՄՆԱԿԱՆ ԶԵՌՆԱՐԿՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐՈՒՄ  
 СДЕЛЬЩИНА В ОСНОВНЫХ ФАБРИЧНО-ЗАВОДСКИХ (ЦЕНЗОВЫХ) ПРЕДПРИЯТИЯХ

| №№<br>pus<br>կարգի | Զեռ նարկուրյու նների<br>անունները           | 1929 թ. ողոսոսու<br>Август 1929 года                                                      |                                         | 1933 թ. ողոսոսու<br>Август 1933 года                                                      |                                         | Наименование<br>предприятий                         | №№ по<br>порядку |
|--------------------|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------|------------------|
|                    |                                             | Ասխատաձ<br>մարդձամերի<br>ընդհանուր<br>րիվը<br>Общее число<br>отработ. че-<br>ловеко-часов | Գորձավարձի<br>%օ-ը<br>%о сдель-<br>щины | Ասխատաձ<br>մարդձամերի<br>ընդհանուր<br>րիվը<br>Общее число<br>отработ. че-<br>ловеко-часов | Գորձավարձի<br>%օ-ը<br>%о сдель-<br>щины |                                                     |                  |
|                    |                                             | 1                                                                                         | 2                                       | 3                                                                                         | 4                                       |                                                     |                  |
| 1                  | Ը ն դ ա մ ե ն ք                             | 807813                                                                                    | 37,2                                    | 1020520                                                                                   | 57,3                                    | В с е г о                                           | 1                |
| 2                  | Ալլանվերդու ու Ղափանի պղնձա-<br>գորձարաններ | 100829                                                                                    | 12,1                                    | 125869                                                                                    | 68,5                                    | Аллавердский и Кафанский меде-<br>плавильные заводы | 2                |
| 3                  | Ալլանվերդու ու Ղափանի պղնձահաններ           | 221974                                                                                    | 46,0                                    | 136306                                                                                    | 66,4                                    | Аллаверд. и Кафанские медн. рудники                 | 3                |
| 4                  | Արթիկ-Տուֆ                                  | ...                                                                                       | ...                                     | 75089                                                                                     | 61,3                                    | Артик-Туф                                           | 4                |
| 5                  | Հայ-Պեմզա                                   | 73603                                                                                     | 58,8                                    | 14749                                                                                     | 72,5                                    | Армен-Пемза                                         | 5                |
| 6                  | Կարբիդի գորձարան                            | 11564                                                                                     | 8,0                                     | 12120                                                                                     | 90,0                                    | Карбидный завод                                     | 6                |
| 7                  | Մանվածա-գորձվածային գորձարան                | 203525                                                                                    | 31,3                                    | 277504                                                                                    | 45,4                                    | Прядильно-ткацкая фабрика                           | 7                |
| 8                  | Տրիկոսածի գորձարան                          | 65614                                                                                     | 53,1                                    | 73394                                                                                     | 63,7                                    | Чулочно-трикотажная фабрика                         | 8                |
| 9                  | Կաշեգորձարան                                | 17224                                                                                     | 40,6                                    | 15836                                                                                     | 52,8                                    | Кожевенный завод                                    | 9                |
| 10                 | Կոնսերվի գորձարան                           | 24350                                                                                     | 9,1                                     | 872950                                                                                    | 29,3                                    | Консервный завод                                    | 10               |
| 11                 | Պեմզահատի սպարան                            | 41045                                                                                     | 47,4                                    | 48643                                                                                     | 67,7                                    | Типография ГИЗ-а                                    | 11               |
| 12                 | Յերեվանի մեծահատի գորձարան                  | 14135                                                                                     | —                                       | 36193                                                                                     | 91,8                                    | Эрив. шелкомотальная фабрика                        | 12               |



СРЕДНЕГОДОВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ПРОИЗВОДСТВА И ПОТРЕБЛЕНИЯ  
ПРОДУКЦИИ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА В СССР

| Год | Всего | 1950 | 1951 | 1952 | 1953 | 1954 | 1955 | 1956 | 1957 | 1958 | 1959 | 1960 | 1961 | 1962 | 1963 | 1964 | 1965 | 1966 | 1967 | 1968 | 1969 | 1970 | 1971 | 1972 | 1973 | 1974 | 1975 | 1976 | 1977 | 1978 | 1979 | 1980 | 1981 | 1982 | 1983 | 1984 | 1985 | 1986 | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | 1992 | 1993 | 1994 | 1995 | 1996 | 1997 | 1998 | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 | 2033 | 2034 | 2035 | 2036 | 2037 | 2038 | 2039 | 2040 | 2041 | 2042 | 2043 | 2044 | 2045 | 2046 | 2047 | 2048 | 2049 | 2050 | 2051 | 2052 | 2053 | 2054 | 2055 | 2056 | 2057 | 2058 | 2059 | 2060 | 2061 | 2062 | 2063 | 2064 | 2065 | 2066 | 2067 | 2068 | 2069 | 2070 | 2071 | 2072 | 2073 | 2074 | 2075 | 2076 | 2077 | 2078 | 2079 | 2080 | 2081 | 2082 | 2083 | 2084 | 2085 | 2086 | 2087 | 2088 | 2089 | 2090 | 2091 | 2092 | 2093 | 2094 | 2095 | 2096 | 2097 | 2098 | 2099 | 2100 | 2101 | 2102 | 2103 | 2104 | 2105 | 2106 | 2107 | 2108 | 2109 | 2110 | 2111 | 2112 | 2113 | 2114 | 2115 | 2116 | 2117 | 2118 | 2119 | 2120 | 2121 | 2122 | 2123 | 2124 | 2125 | 2126 | 2127 | 2128 | 2129 | 2130 | 2131 | 2132 | 2133 | 2134 | 2135 | 2136 | 2137 | 2138 | 2139 | 2140 | 2141 | 2142 | 2143 | 2144 | 2145 | 2146 | 2147 | 2148 | 2149 | 2150 | 2151 | 2152 | 2153 | 2154 | 2155 | 2156 | 2157 | 2158 | 2159 | 2160 | 2161 | 2162 | 2163 | 2164 | 2165 | 2166 | 2167 | 2168 | 2169 | 2170 | 2171 | 2172 | 2173 | 2174 | 2175 | 2176 | 2177 | 2178 | 2179 | 2180 | 2181 | 2182 | 2183 | 2184 | 2185 | 2186 | 2187 | 2188 | 2189 | 2190 | 2191 | 2192 | 2193 | 2194 | 2195 | 2196 | 2197 | 2198 | 2199 | 2200 | 2201 | 2202 | 2203 | 2204 | 2205 | 2206 | 2207 | 2208 | 2209 | 2210 | 2211 | 2212 | 2213 | 2214 | 2215 | 2216 | 2217 | 2218 | 2219 | 2220 | 2221 | 2222 | 2223 | 2224 | 2225 | 2226 | 2227 | 2228 | 2229 | 2230 | 2231 | 2232 | 2233 | 2234 | 2235 | 2236 | 2237 | 2238 | 2239 | 2240 | 2241 | 2242 | 2243 | 2244 | 2245 | 2246 | 2247 | 2248 | 2249 | 2250 | 2251 | 2252 | 2253 | 2254 | 2255 | 2256 | 2257 | 2258 | 2259 | 2260 | 2261 | 2262 | 2263 | 2264 | 2265 | 2266 | 2267 | 2268 | 2269 | 2270 | 2271 | 2272 | 2273 | 2274 | 2275 | 2276 | 2277 | 2278 | 2279 | 2280 | 2281 | 2282 | 2283 | 2284 | 2285 | 2286 | 2287 | 2288 | 2289 | 2290 | 2291 | 2292 | 2293 | 2294 | 2295 | 2296 | 2297 | 2298 | 2299 | 2300 | 2301 | 2302 | 2303 | 2304 | 2305 | 2306 | 2307 | 2308 | 2309 | 2310 | 2311 | 2312 | 2313 | 2314 | 2315 | 2316 | 2317 | 2318 | 2319 | 2320 | 2321 | 2322 | 2323 | 2324 | 2325 | 2326 | 2327 | 2328 | 2329 | 2330 | 2331 | 2332 | 2333 | 2334 | 2335 | 2336 | 2337 | 2338 | 2339 | 2340 | 2341 | 2342 | 2343 | 2344 | 2345 | 2346 | 2347 | 2348 | 2349 | 2350 | 2351 | 2352 | 2353 | 2354 | 2355 | 2356 | 2357 | 2358 | 2359 | 2360 | 2361 | 2362 | 2363 | 2364 | 2365 | 2366 | 2367 | 2368 | 2369 | 2370 | 2371 | 2372 | 2373 | 2374 | 2375 | 2376 | 2377 | 2378 | 2379 | 2380 | 2381 | 2382 | 2383 | 2384 | 2385 | 2386 | 2387 | 2388 | 2389 | 2390 | 2391 | 2392 | 2393 | 2394 | 2395 | 2396 | 2397 | 2398 | 2399 | 2400 | 2401 | 2402 | 2403 | 2404 | 2405 | 2406 | 2407 | 2408 | 2409 | 2410 | 2411 | 2412 | 2413 | 2414 | 2415 | 2416 | 2417 | 2418 | 2419 | 2420 | 2421 | 2422 | 2423 | 2424 | 2425 | 2426 | 2427 | 2428 | 2429 | 2430 | 2431 | 2432 | 2433 | 2434 | 2435 | 2436 | 2437 | 2438 | 2439 | 2440 | 2441 | 2442 | 2443 | 2444 | 2445 | 2446 | 2447 | 2448 | 2449 | 2450 | 2451 | 2452 | 2453 | 2454 | 2455 | 2456 | 2457 | 2458 | 2459 | 2460 | 2461 | 2462 | 2463 | 2464 | 2465 | 2466 | 2467 | 2468 | 2469 | 2470 | 2471 | 2472 | 2473 | 2474 | 2475 | 2476 | 2477 | 2478 | 2479 | 2480 | 2481 | 2482 | 2483 | 2484 | 2485 | 2486 | 2487 | 2488 | 2489 | 2490 | 2491 | 2492 | 2493 | 2494 | 2495 | 2496 | 2497 | 2498 | 2499 | 2500 | 2501 | 2502 | 2503 | 2504 | 2505 | 2506 | 2507 | 2508 | 2509 | 2510 | 2511 | 2512 | 2513 | 2514 | 2515 | 2516 | 2517 | 2518 | 2519 | 2520 | 2521 | 2522 | 2523 | 2524 | 2525 | 2526 | 2527 | 2528 | 2529 | 2530 | 2531 | 2532 | 2533 | 2534 | 2535 | 2536 | 2537 | 2538 | 2539 | 2540 | 2541 | 2542 | 2543 | 2544 | 2545 | 2546 | 2547 | 2548 | 2549 | 2550 | 2551 | 2552 | 2553 | 2554 | 2555 | 2556 | 2557 | 2558 | 2559 | 2560 | 2561 | 2562 | 2563 | 2564 | 2565 | 2566 | 2567 | 2568 | 2569 | 2570 | 2571 | 2572 | 2573 | 2574 | 2575 | 2576 | 2577 | 2578 | 2579 | 2580 | 2581 | 2582 | 2583 | 2584 | 2585 | 2586 | 2587 | 2588 | 2589 | 2590 | 2591 | 2592 | 2593 | 2594 | 2595 | 2596 | 2597 | 2598 | 2599 | 2600 | 2601 | 2602 | 2603 | 2604 | 2605 | 2606 | 2607 | 2608 | 2609 | 2610 | 2611 | 2612 | 2613 | 2614 | 2615 | 2616 | 2617 | 2618 | 2619 | 2620 | 2621 | 2622 | 2623 | 2624 | 2625 | 2626 | 2627 | 2628 | 2629 | 2630 | 2631 | 2632 | 2633 | 2634 | 2635 | 2636 | 2637 | 2638 | 2639 | 2640 | 2641 | 2642 | 2643 | 2644 | 2645 | 2646 | 2647 | 2648 | 2649 | 2650 | 2651 | 2652 | 2653 | 2654 | 2655 | 2656 | 2657 | 2658 | 2659 | 2660 | 2661 | 2662 | 2663 | 2664 | 2665 | 2666 | 2667 | 2668 | 2669 | 2670 | 2671 | 2672 | 2673 | 2674 | 2675 | 2676 | 2677 | 2678 | 2679 | 2680 | 2681 | 2682 | 2683 | 2684 | 2685 | 2686 | 2687 | 2688 | 2689 | 2690 | 2691 | 2692 | 2693 | 2694 | 2695 | 2696 | 2697 | 2698 | 2699 | 2700 | 2701 | 2702 | 2703 | 2704 | 2705 | 2706 | 2707 | 2708 | 2709 | 2710 | 2711 | 2712 | 2713 | 2714 | 2715 | 2716 | 2717 | 2718 | 2719 | 2720 | 2721 | 2722 | 2723 | 2724 | 2725 | 2726 | 2727 | 2728 | 2729 | 2730 | 2731 | 2732 | 2733 | 2734 | 2735 | 2736 | 2737 | 2738 | 2739 | 2740 | 2741 | 2742 | 2743 | 2744 | 2745 | 2746 | 2747 | 2748 | 2749 | 2750 | 2751 | 2752 | 2753 | 2754 | 2755 | 2756 | 2757 | 2758 | 2759 | 2760 | 2761 | 2762 | 2763 | 2764 | 2765 | 2766 | 2767 | 2768 | 2769 | 2770 | 2771 | 2772 | 2773 | 2774 | 2775 | 2776 | 2777 | 2778 | 2779 | 2780 | 2781 | 2782 | 2783 | 2784 | 2785 | 2786 | 2787 | 2788 | 2789 | 2790 | 2791 | 2792 | 2793 | 2794 | 2795 | 2796 | 2797 | 2798 | 2799 | 2800 | 2801 | 2802 | 2803 | 2804 | 2805 | 2806 | 2807 | 2808 | 2809 | 2810 | 2811 | 2812 | 2813 | 2814 | 2815 | 2816 | 2817 | 2818 | 2819 | 2820 | 2821 | 2822 | 2823 | 2824 | 2825 | 2826 | 2827 | 2828 | 2829 | 2830 | 2831 | 2832 | 2833 | 2834 | 2835 | 2836 | 2837 | 2838 | 2839 | 2840 | 2841 | 2842 | 2843 | 2844 | 2845 | 2846 | 2847 | 2848 | 2849 | 2850 | 2851 | 2852 | 2853 | 2854 | 2855 | 2856 | 2857 | 2858 | 2859 | 2860 | 2861 | 2862 | 2863 | 2864 | 2865 | 2866 | 2867 | 2868 | 2869 | 2870 | 2871 | 2872 | 2873 | 2874 | 2875 | 2876 | 2877 | 2878 | 2879 | 2880 | 2881 | 2882 | 2883 | 2884 | 2885 | 2886 | 2887 | 2888 | 2889 | 2890 | 2891 | 2892 | 2893 | 2894 | 2895 | 2896 | 2897 | 2898 | 2899 | 2900 | 2901 | 2902 | 2903 | 2904 | 2905 | 2906 | 2907 | 2908 | 2909 | 2910 | 2911 | 2912 | 2913 | 2914 | 2915 | 2916 | 2917 | 2918 | 2919 | 2920 | 2921 | 2922 | 2923 | 2924 | 2925 | 2926 | 2927 | 2928 | 2929 | 2930 | 2931 | 2932 | 2933 | 2934 | 2935 | 2936 | 2937 | 2938 | 2939 | 2940 | 2941 | 2942 | 2943 | 2944 | 2945 | 2946 | 2947 | 2948 | 2949 | 2950 | 2951 | 2952 | 2953 | 2954 | 2955 | 2956 | 2957 | 2958 | 2959 | 2960 | 2961 | 2962 | 2963 | 2964 | 2965 | 2966 | 2967 | 2968 | 2969 | 2970 | 2971 | 2972 | 2973 | 2974 | 2975 | 2976 | 2977 | 2978 | 2979 | 2980 | 2981 | 2982 | 2983 | 2984 | 2985 | 2986 | 2987 | 2988 | 2989 | 2990 | 2991 | 2992 | 2993 | 2994 | 2995 | 2996 | 2997 | 2998 | 2999 | 3000 | 3001 | 3002 | 3003 | 3004 | 3005 | 3006 | 3007 | 3008 | 3009 | 3010 | 3011 | 3012 | 3013 | 3014 | 3015 | 3016 | 3017 | 3018 | 3019 | 3020 | 3021 | 3022 | 3023 | 3024 | 3025 | 3026 | 3027 | 3028 | 3029 | 3030 | 3031 | 3032 | 3033 | 3034 | 3035 | 3036 | 3037 | 3038 | 3039 | 3040 | 3041 | 3042 | 3043 | 3044 | 3045 | 3046 | 3047 | 3048 | 3049 | 3050 | 3051 | 3052 | 3053 | 3054 | 3055 | 3056 | 3057 | 3058 | 3059 | 3060 | 3061 | 3062 | 3063 | 3064 | 3065 | 3066 | 3067 | 3068 | 3069 | 3070 | 3071 | 3072 | 3073 | 3074 | 3075 | 3076 | 3077 | 3078 | 3079 | 3080 | 3081 | 3082 | 3083 | 3084 | 3085 | 3086 | 3087 | 3088 | 3089 | 3090 | 3091 | 3092 | 3093 | 3094 | 3095 | 3096 | 3097 | 3098 | 3099 | 3100 | 3101 | 3102 | 3103 | 3104 | 3105 | 3106 | 3107 | 3108 | 3109 | 3110 | 3111 | 3112 | 3113 | 3114 | 3115 | 3116 | 3117 | 3118 | 3119 | 3120 | 3121 | 3122 | 3123 | 3124 | 3125 | 3126 | 3127 | 3128 | 3129 | 3130 | 3131 | 3132 | 3133 | 3134 | 3135 | 3136 | 3137 | 3138 | 3139 | 3140 | 3141 | 3142 | 3143 | 3144 | 3145 | 3146 | 3147 | 3148 | 3149 | 3150 | 3151 | 3152 | 3153 | 3154 | 3155 | 3156 | 3157 | 3158 | 3159 | 3160 | 3161 | 3162 | 3163 | 3164 | 3165 | 3166 | 3167 | 3168 | 3169 | 3170 | 3171 | 3172 | 3173 | 3174 | 3175 | 3176 | 3177 | 3178 | 3179 | 3180 | 3181 | 3182 | 3183 | 3184 | 3185 | 3186 | 3187 | 3188 | 3189 | 3190 | 3191 | 3192 | 3193 | 3194 | 3195 | 3196 | 3197 | 3198 | 3199 | 3200 | 3201 | 3202 | 3203 | 3204 | 3205 | 3206 | 3207 | 3208 | 3209 | 3210 | 3211 | 3212 | 3213 | 3214 | 3215 | 3216 | 3217 | 3218 | 3219 | 3220 | 3221 | 3222 | 3223 | 3224 | 3225 | 3226 | 3227 | 3228 | 3229 | 3230 | 3231 | 3232 | 3233 | 3234 | 3235 | 3236 | 3237 | 3238 | 3239 | 3240 | 3241 | 3242 | 3243 | 3244 | 3245 | 3246 | 3247 | 3248 | 3249 | 3250 | 3251 | 3252 | 3253 | 3254 | 3255 | 3256 | 3257 | 3258 | 3259 | 3260 | 3261 | 3262 | 3263 | 3264 | 3265 | 3266 | 3267 | 3268 | 3269 | 3270 | 3271 | 3272 | 3273 | 3274 | 3275 | 3276 | 3277 | 3278 | 3279 | 3280 | 3281 | 3282 | 3283 | 3284 | 3285 | 3286 | 3287 | 3288 | 3289 | 3290 | 3291 | 3292 | 3293 | 3294 | 3295 | 3296 | 3297 | 3298 | 3299 | 3300 | 3301 | 3302 | 3303 | 3304 | 3305 | 3306 | 3307 | 3308 | 3309 | 3310 | 3311 | 3312 | 3313 | 3314 | 3315 | 3316 | 3317 | 3318 | 3319 | 3320 | 3321 | 3322 | 3323 |
|-----|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|-----|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|



ԱՐԶՄԻՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ԱՆԴԱՄՆԵՐԻ ԹՎԱԿԱՆ ԸՆԹԱՑՔԸ (սա 1-ը հալիսի)  
 ДВИЖЕНИЕ ЧИСЛЕННОСТИ ЧЛЕНОВ ПРОФСОЮЗОВ (на 1-ое июля)

| №№ բա-<br>կարգի | Արհմիություններն<br>ըստ աշխատանքի շյուղերի | 1928  | 1932   | 1933  | 1932 թ. 9/6-ով<br>սա. 1928 թ.<br>1932 թ. 9/6-ի<br>կ 1928 թ. | 1933 թ. 9/6-ով<br>սա. 1932 թ.<br>1933 թ. 9/6-ի<br>կ 1932 թ. | Профсоюзы по отраслям<br>труда | №№ по<br>порядку |
|-----------------|--------------------------------------------|-------|--------|-------|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|--------------------------------|------------------|
|                 |                                            | 1     | 2      | 3     | 4                                                           | 5                                                           |                                |                  |
| 1               | Արդյունաբերություն                         | 8859  | 19186  | 19949 | 216,6                                                       | 104,0                                                       | Промышленность                 | 1                |
| 2               | Շինարարություն                             | 7338  | 14887  | 14925 | 202,9                                                       | 100,3                                                       | Строительство                  | 2                |
| 3               | Տրանսպորտ ու կապ                           | 5909  | • 7721 | 7241  | 120,7                                                       | 93,8                                                        | Транспорт и Связь              | 3                |
| 4               | Մշակուր աշխատանք                           | 15399 | 25475  | 28556 | 165,4                                                       | 112,1                                                       | Умственный труд                | 4                |
| 5               | Ա յ լ                                      | 1987  | 5226   | 5400  | 263,0                                                       | 103,3                                                       | Прочие                         | 5                |
| 6               | Գյուղատնտեսություն                         | 14560 | 16024  | 18796 | 110,1                                                       | 117,3                                                       | Сельское хозяйство             | 6                |
| 7               | Ը ն դ ա մ ե ն ք                            | 54052 | 88519  | 94867 | 163,8                                                       | 107,2                                                       | В с е г о                      | 7                |

TABLE 10. SUMMARY OF RESULTS FOR THE 1970-71 FISHING SEASON. THE TABLE SHOWS THE NUMBER OF FISH CAPTURED, THE WEIGHT OF THE FISH, AND THE VALUE OF THE FISH.

| Date | No. of fish | Weight (lb) | Value (\$) | Total       |             |
|------|-------------|-------------|------------|-------------|-------------|
|      |             |             |            | No. of fish | Weight (lb) |
| 1    | 10          | 100         | 1000       | 10          | 100         |
| 2    | 20          | 200         | 2000       | 20          | 200         |
| 3    | 30          | 300         | 3000       | 30          | 300         |
| 4    | 40          | 400         | 4000       | 40          | 400         |
| 5    | 50          | 500         | 5000       | 50          | 500         |
| 6    | 60          | 600         | 6000       | 60          | 600         |
| 7    | 70          | 700         | 7000       | 70          | 700         |
| 8    | 80          | 800         | 8000       | 80          | 800         |
| 9    | 90          | 900         | 9000       | 90          | 900         |
| 10   | 100         | 1000        | 10000      | 100         | 1000        |
| 11   | 110         | 1100        | 11000      | 110         | 1100        |
| 12   | 120         | 1200        | 12000      | 120         | 1200        |
| 13   | 130         | 1300        | 13000      | 130         | 1300        |
| 14   | 140         | 1400        | 14000      | 140         | 1400        |
| 15   | 150         | 1500        | 15000      | 150         | 1500        |
| 16   | 160         | 1600        | 16000      | 160         | 1600        |
| 17   | 170         | 1700        | 17000      | 170         | 1700        |
| 18   | 180         | 1800        | 18000      | 180         | 1800        |
| 19   | 190         | 1900        | 19000      | 190         | 1900        |
| 20   | 200         | 2000        | 20000      | 200         | 2000        |
| 21   | 210         | 2100        | 21000      | 210         | 2100        |
| 22   | 220         | 2200        | 22000      | 220         | 2200        |
| 23   | 230         | 2300        | 23000      | 230         | 2300        |
| 24   | 240         | 2400        | 24000      | 240         | 2400        |
| 25   | 250         | 2500        | 25000      | 250         | 2500        |
| 26   | 260         | 2600        | 26000      | 260         | 2600        |
| 27   | 270         | 2700        | 27000      | 270         | 2700        |
| 28   | 280         | 2800        | 28000      | 280         | 2800        |
| 29   | 290         | 2900        | 29000      | 290         | 2900        |
| 30   | 300         | 3000        | 30000      | 300         | 3000        |
| 31   | 310         | 3100        | 31000      | 310         | 3100        |
| 32   | 320         | 3200        | 32000      | 320         | 3200        |
| 33   | 330         | 3300        | 33000      | 330         | 3300        |
| 34   | 340         | 3400        | 34000      | 340         | 3400        |
| 35   | 350         | 3500        | 35000      | 350         | 3500        |
| 36   | 360         | 3600        | 36000      | 360         | 3600        |
| 37   | 370         | 3700        | 37000      | 370         | 3700        |
| 38   | 380         | 3800        | 38000      | 380         | 3800        |
| 39   | 390         | 3900        | 39000      | 390         | 3900        |
| 40   | 400         | 4000        | 40000      | 400         | 4000        |
| 41   | 410         | 4100        | 41000      | 410         | 4100        |
| 42   | 420         | 4200        | 42000      | 420         | 4200        |
| 43   | 430         | 4300        | 43000      | 430         | 4300        |
| 44   | 440         | 4400        | 44000      | 440         | 4400        |
| 45   | 450         | 4500        | 45000      | 450         | 4500        |
| 46   | 460         | 4600        | 46000      | 460         | 4600        |
| 47   | 470         | 4700        | 47000      | 470         | 4700        |
| 48   | 480         | 4800        | 48000      | 480         | 4800        |
| 49   | 490         | 4900        | 49000      | 490         | 4900        |
| 50   | 500         | 5000        | 50000      | 500         | 5000        |
| 51   | 510         | 5100        | 51000      | 510         | 5100        |
| 52   | 520         | 5200        | 52000      | 520         | 5200        |
| 53   | 530         | 5300        | 53000      | 530         | 5300        |
| 54   | 540         | 5400        | 54000      | 540         | 5400        |
| 55   | 550         | 5500        | 55000      | 550         | 5500        |
| 56   | 560         | 5600        | 56000      | 560         | 5600        |
| 57   | 570         | 5700        | 57000      | 570         | 5700        |
| 58   | 580         | 5800        | 58000      | 580         | 5800        |
| 59   | 590         | 5900        | 59000      | 590         | 5900        |
| 60   | 600         | 6000        | 60000      | 600         | 6000        |
| 61   | 610         | 6100        | 61000      | 610         | 6100        |
| 62   | 620         | 6200        | 62000      | 620         | 6200        |
| 63   | 630         | 6300        | 63000      | 630         | 6300        |
| 64   | 640         | 6400        | 64000      | 640         | 6400        |
| 65   | 650         | 6500        | 65000      | 650         | 6500        |
| 66   | 660         | 6600        | 66000      | 660         | 6600        |
| 67   | 670         | 6700        | 67000      | 670         | 6700        |
| 68   | 680         | 6800        | 68000      | 680         | 6800        |
| 69   | 690         | 6900        | 69000      | 690         | 6900        |
| 70   | 700         | 7000        | 70000      | 700         | 7000        |
| 71   | 710         | 7100        | 71000      | 710         | 7100        |
| 72   | 720         | 7200        | 72000      | 720         | 7200        |
| 73   | 730         | 7300        | 73000      | 730         | 7300        |
| 74   | 740         | 7400        | 74000      | 740         | 7400        |
| 75   | 750         | 7500        | 75000      | 750         | 7500        |
| 76   | 760         | 7600        | 76000      | 760         | 7600        |
| 77   | 770         | 7700        | 77000      | 770         | 7700        |
| 78   | 780         | 7800        | 78000      | 780         | 7800        |
| 79   | 790         | 7900        | 79000      | 790         | 7900        |
| 80   | 800         | 8000        | 80000      | 800         | 8000        |
| 81   | 810         | 8100        | 81000      | 810         | 8100        |
| 82   | 820         | 8200        | 82000      | 820         | 8200        |
| 83   | 830         | 8300        | 83000      | 830         | 8300        |
| 84   | 840         | 8400        | 84000      | 840         | 8400        |
| 85   | 850         | 8500        | 85000      | 850         | 8500        |
| 86   | 860         | 8600        | 86000      | 860         | 8600        |
| 87   | 870         | 8700        | 87000      | 870         | 8700        |
| 88   | 880         | 8800        | 88000      | 880         | 8800        |
| 89   | 890         | 8900        | 89000      | 890         | 8900        |
| 90   | 900         | 9000        | 90000      | 900         | 9000        |
| 91   | 910         | 9100        | 91000      | 910         | 9100        |
| 92   | 920         | 9200        | 92000      | 920         | 9200        |
| 93   | 930         | 9300        | 93000      | 930         | 9300        |
| 94   | 940         | 9400        | 94000      | 940         | 9400        |
| 95   | 950         | 9500        | 95000      | 950         | 9500        |
| 96   | 960         | 9600        | 96000      | 960         | 9600        |
| 97   | 970         | 9700        | 97000      | 970         | 9700        |
| 98   | 980         | 9800        | 98000      | 980         | 9800        |
| 99   | 990         | 9900        | 99000      | 990         | 9900        |
| 100  | 1000        | 10000       | 100000     | 1000        | 10000       |

ՍՈՑԻԱԼԱԿԱՆ ԱՊԱՀՈՎԱԳԻՐՈՒԹՅԱՆ ՏԵՐՐԻՏՈՐԻԱԿԱՆ ԳԱՆՁԱՐԿՂՆԵՐԻ ԲՅՈՒՋԵՆ (հազար ռուբլիներով)  
 БЮДЖЕТ ТЕРРИТОРИАЛЬНЫХ КАСС СОЦИАЛЬНОГО СТРАХОВАНИЯ (в тысячах рублей)

| №№ բնական կարգի | Ցուցանիշներ                                                     | 1928   | 1932                       |                                | 1933                       |                                | Показатели                                                           | №№ по порядку |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------|--------|----------------------------|--------------------------------|----------------------------|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------|---------------|
|                 |                                                                 |        | բացարձակ<br>Աճող<br>պայման | 1928 թ.<br>Բ % - օր<br>1928 թ. | բացարձակ<br>Աճող<br>պայման | 1932 թ.<br>Բ % - օր<br>1932 թ. |                                                                      |               |
|                 |                                                                 | 1      | 2                          | 3                              | 4                          | 5                              |                                                                      |               |
|                 | <b>Ցեղամաս</b>                                                  |        |                            |                                |                            |                                | <b>Доходная часть</b>                                                |               |
| 1               | Ապահովագրական մուծումներ ու այլ ստացումներ                      | 3302,5 | 15314,0                    | 463,7                          | 17552,5                    | 114,6                          | Страховые взносы и прочие поступления                                | 1             |
|                 | <b>Ծ ա խ ս</b>                                                  |        |                            |                                |                            |                                | <b>Расходная часть</b>                                               |               |
| 2               | Ժամանակավոր անաթառուցակուր. ապահով.                             | 500,0  | 3079,0                     | 615,8                          | 3496,4                     | 113,6                          | Обеспечение по временной нетрудоспособ.                              | 2             |
| 3               | ա. հղիության                                                    | 59,6   | 284,4                      | 477,2                          | 275,0                      | 96,7                           | а. беременность                                                      | 3             |
| 4               | բ. ընդհան. հիվանդություն ու առն. խեղումներ                      | 440,4  | 2794,6                     | 634,6                          | 3221,5                     | 115,3                          | б. общее заболев. и трудовое увечье                                  | 4             |
| 5               | Ապահովվումն լրացուցիչ նպաստներով                                | 443,9  | 515,8                      | 116,2                          | 538,6                      | 104,4                          | Обеспечение дополнит. видами пособия                                 | 5             |
| 6               | Սոցիալ - կենցաղային ապահովվումներ                               | —      | 406,9                      | —                              | 693,3                      | 170,4                          | Социально - бытовое обслуживание                                     | 6             |
| 7               | Այդ թվ.՝ դպրոցական. սնունդ ու մանկապարտեզ.                      | —      | 135,2                      | —                              | 323,4                      | 239,2                          | В том ч. питание школьников и детсады                                | 7             |
| 8               | » » մանկական մսուրներ                                           | —      | 271,0                      | —                              | 370,0                      | 136,5                          | — „ — детские ясли                                                   | 8             |
| 9               | Բժշկական ոգնություն ու պրոֆիլակտիկա                             | 912,5  | 3576,1                     | 391,9                          | 5555,5                     | 155,4                          | Медицинская помощь и профилактика                                    | 9             |
| 10              | Բժշկական ոգնություն                                             | 690,7  | 2861,3                     | 414,3                          | 4405,5                     | 154,0                          | а. медицинская помощь                                                | 10            |
| 11              | Պրոֆիլակտիկա (կուրորտ, սանատորական ոգնություն) ու դիետիկ սնունդ | 221,8  | 714,7                      | 322,2                          | 1150,0                     | 160,9                          | б. профилактика (курортно - санаторная помощь) и диетическое питание | 11            |





### **III. ԵՐԱՐԱՐՈՒԹՅՈՒՆ**

1. Կապիտալ ներդրումները ժողովրդական տնտեսության մեջ առաջին հնգամյակում

### **III. СТРОИТЕЛЬСТВО**

1. Капитальные вложения в народное хозяйство за первое пятилетие

III. СПЕЦИАЛЬНЫЕ

III. СПЕЦИАЛЬНЫЕ

1. Специальные исследования в области физики и химии  
2. Специальные исследования в области биологии и медицины  
3. Специальные исследования в области техники и технологии  
4. Специальные исследования в области экономики и социологии  
5. Специальные исследования в области культуры и искусства  
6. Специальные исследования в области права и юриспруденции  
7. Специальные исследования в области истории и философии  
8. Специальные исследования в области литературы и лингвистики  
9. Специальные исследования в области педагогики и психологии  
10. Специальные исследования в области спорта и физической культуры

ԿԱՊԻՏԱԼ ՆԵՐԳՐՈՒՄՆԵՐԸ ԺՈՂՈՎՐԴԱԿԱՆ ՏՆՏԵՍՈՒԹՅԱՆ ՄԵՋ I ՀՆԳԱՄՅԱԿՈՒՄ (հազար ուրիցներով)  
КАПИТАЛЬНЫЕ ВЛОЖЕНИЯ В НАРОДНОЕ ХОЗЯЙСТВО ЗА ПЕРВОЕ ПЯТИЛЕТИЕ (в тысячах рубл.)

| №№<br>pus կարգի | Ժողովրդական տնտեսության<br>նյութեր  | Ներդրված է<br>Вложено за<br>1923/24—27/28<br>pp. ր. | Ներդրումներ I հնգամյակում<br>Вложения за I пятилетие |         |                                        |         |          |                                     | 1928/29-32<br>pp. % մ.<br>1923/24—27/28<br>pp. | 1932<br>% մ.<br>1928/29<br>pp. | Отрасли народного<br>хозяйства | №№<br>по порядку                |    |
|-----------------|-------------------------------------|-----------------------------------------------------|------------------------------------------------------|---------|----------------------------------------|---------|----------|-------------------------------------|------------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|----|
|                 |                                     |                                                     | 1928/29                                              | 1929/30 | Հասնվ լի-<br>ամսվա-Осо-<br>бий квартал | 1 9 3 1 | 1 9 3 2  | Ընդամենը<br>Итого за<br>4 1/4 s. г. |                                                |                                |                                |                                 |    |
|                 |                                     | 1                                                   | 2                                                    | 3       | 4                                      | 5       | 6        | 7                                   | 8                                              | 9                              | 10                             |                                 |    |
| 1               | Եներգետիկա                          | 5647,0                                              | 3360,0                                               | 8560,0  | не выд.                                | 11160,0 | 15780,0  | 38860,0                             | 12,4                                           | 688,2                          | 469,6                          | Энергетика                      | 1  |
| 2               | Արդյունաբերություն                  | 20274,0                                             | 10613,5                                              | 19069,6 | 3786,3                                 | 24100,5 | 38196,1  | 95765,0                             | 30,5                                           | 472,4                          | 359,8                          | Промышленность                  | 2  |
| 3               | Պյուղատնտեսություն                  | 9961,0                                              | 5932,2                                               | 10713,1 | не выд.                                | 17136,8 | 26972,3  | 60744,4                             | 19,3                                           | 609,8                          | 454,5                          | Сельское хозяйство              | 3  |
| 4               | Ջրային տնտեսություն                 | 6817,0                                              | 3475,8                                               | 5982,7  | 2366,2                                 | 6940,0  | 12478,6  | 31243,3                             | 9,9                                            | 458,3                          | 359,0                          | Водное хозяйство                | 4  |
| 5               | Տրանսպորտ                           | 3914,0                                              | 5512,8                                               | 2758,2  | 651,3                                  | 4517,3  | 5640,3   | 19079,9                             | 6,1                                            | 487,5                          | 102,3                          | Транспорт                       | 5  |
| 6               | Կ ա պ                               | 549,0                                               | 500,0                                                | 700,0   | не выд.                                | 1000,0  | 1326,7   | 3526,7                              | 1,1                                            | 642,4                          | 265,3                          | С в я з ь                       | 6  |
| 7               | Առեվտուր                            | 1587,0                                              | 1500,0                                               | 1960,0  | 500,0                                  | 1300,0  | 1600,0   | 6500,0                              | 2,1                                            | 409,6                          | 106,7                          | Торговля                        | 7  |
|                 | Բնակարանային տնտեսություն           |                                                     |                                                      |         |                                        |         |          |                                     |                                                |                                |                                | Жилищное хоз-во (без промышл.   |    |
| 8               | (առանց արդյունաբ. ու տրանսպորտի)    | 11660,0                                             | 1604,0                                               | 2318,0  | 490,0                                  | 3724,0  | 5337,0   | 13473,0                             | 4,3                                            | 115,5                          | 332,7                          | и транспорта)                   | 8  |
| 9               | Կոմունալ տնտեսություն (Կոմ. ՏՏՏ.ժկ) | 2791,0                                              | 1442,1                                               | 1609,4  | 279,4                                  | 4384,6  | 8123,8   | 15839,3                             | 5,0                                            | 567,5                          | 563,3                          | Коммунальное хоз-во(НК Ком Хоз) | 9  |
| 10              | Կուլտ. լուս. շինարարություն         | 2447,0                                              | 2900,0                                               | 3200,0  | 600,0                                  | 2700,0  | 3600,0   | 13000,0                             | 4,1                                            | 531,3                          | 124,1                          | Культ-просвет. стр-во           | 10 |
| 11              | Առողջապահություն                    | 1634,0                                              | 1900,0                                               | 2100,0  | 560,0                                  | 3300,0  | 3300,0   | 11100,0                             | 3,5                                            | 679,3                          | 173,7                          | Здравоохранение                 | 11 |
| 12              | Վարչական շինարարություն             | 1826,0                                              | 800,0                                                | 1200,0  | 300,0                                  | 1400,0  | 1200,0   | 4900,0                              | 1,7                                            | 268,3                          | 150,0                          | Административное стр-во         | 12 |
| 13              | Ը ն դ ա մ է ն ը                     | 69107,0                                             | 39540,4                                              | 59811,0 | 9473,2                                 | 81663,2 | 123543,8 | 314031,6                            | 100,0                                          | 454,4                          | 312,4                          | В с е г о                       | 13 |
|                 | Այդ բիւսմ                           |                                                     |                                                      |         |                                        |         |          |                                     |                                                |                                |                                | В том числе:                    |    |
| 14              | Բնակարանաշինություն բոլոր նյութերով | 16195,0                                             | 4135,0                                               | 5204,0  | 620,0                                  | 6624,0  | 8237,0   | 24820,0                             | 8,3                                            | 153,3                          | 199,2                          | Жилстр-во по всем отраслям      | 14 |





#### IV. ԱՐԴՅՈՒՆԱՐԵՐՈՒԹՅՈՒՆ

1. Սոցիալիստական Խիղուսբաղման դինամիկան
2. Դործարանային (ցենզային) արդյունաբերության խառն արտադրանք 26/27 թվի անվոփոխ գներով 1913, 1924/25—1933 թ. թ.
3. Ամբողջ արդյունաբերության խառն արտադրանք 1927/28, 1932 ու 1933 թ. թ. 1926/27 թ. անվոփոխ գներով
4. Դործարանային (ցենզային) արդյունաբերության խառն արտադրանքի ու սնեհասական խմբերի հեհակարար կեռի դինամիկան առաջին հնգամյակում
5. Դործարանային արդյունաբերության խառն արտադրանքի անման հեմպեր 1-ին հնգամյակում
6. Հինգ ժողկոմհեների արդյունաբերության խառն արտադրանքի անման հարեկան հեմպեր 1-ին հնգամյակում ու 1933 թվին
7. Դործարանային արդյունաբերության արտադրանքի գլխավոր հեհակներ
8. Առաջին հնգամյակում կառուցված յեվ հյապես վերակառուցված հինգ ժողկոմհեների գործարանային արդյունաբերության վերակառուցման եհհեկհավորության հիմնական ցուցանիհեր
9. Ահխահեմքի արտադրողականության անման հեմպեր հինգ ժողկոմհեների արդյունաբերության մեջ առաջին հնգամյակում ու 1933 թվին
10. Զոհս ժողկոմհեների արդյունաբերության հիմնական արտադրական հոնդերի դինամիկան (վերակահնգման գներով)
11. Նեկհեհիհիկհցիայի հիմնական ցուցանիհեր 1913, 1919, 1927/28, 1932 ու 1933 թ. թ.

#### IV. П РО М Ы Ш Л Е Н Н О С Т Ь

1. Динамика социалистической индустриализации
2. Динамика валовой продукции фабрично-заводской (цензовой) промышленности в неизм. ценах 1926/27 г. за 1913—1924/25-1933 г. г.
3. Валовая продукция всей промышленности за 1927/28, 1932 и 1933 г. г. в неизменных ценах 1926/27 г.
4. Динамика валовой продукции фабр.-завод. (цензовой) промышленности и удельного веса экономических групп за I пятилетие
5. Темпы роста валовой продукции фабрично-заводской промышленности за годы I пятилетки
6. Годовые темпы роста валовой продукции промышленности пяти наркоматов за первое пятилетие и 1933 г.
7. Главнейшие виды изделий фабрично-заводской промышленности
8. Основные показатели эффективности реконструкции фабрично-заводской промышленности пяти наркоматов, вновь выстроенных и существенно реконструированных в первой пятилетке
9. Темпы роста производительности труда в промышленности пяти наркоматов за I пятилетие и 1933 г.
10. Динамика основных производственных фондов промышленности четырех наркоматов (по восстановительной стоимости)
11. Основные показатели электрификации за 1913, 1919, 1927/28, 1932 и 1933 г. г.

# IV. ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

1. Динамика советской промышленности (в целом)
2. Динамика валовой продукции промышленности (в целом)
3. Валовая продукция всех отраслей промышленности в 1913-1914, 1922 и 1923 гг. в неизменных ценах 1926/27 г.
4. Динамика валовой продукции фабрик-заводов (включая промышленность и удельного веса обрабатывающей промышленности)
5. Темпы роста валовой продукции фабрик-заводов промышленности за годы I пятилетия
6. Темпы роста валовой продукции промышленности за пятилетие в целом
7. Валовая продукция фабрик-заводов промышленности в 1913-1914, 1922 и 1923 гг.
8. Основные показатели эффективности работы фабрик-заводов промышленности за I пятилетие
9. Темпы роста производительности труда в промышленности за I пятилетие
10. Динамика основных производственных фондов промышленности за I пятилетие
11. Основные показатели электрификации за 1913-1914, 1922 и 1923 гг.

# IV. ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

1. Динамика советской промышленности (в целом)
2. Динамика валовой продукции промышленности (в целом)
3. Валовая продукция всех отраслей промышленности в 1913-1914, 1922 и 1923 гг. в неизменных ценах 1926/27 г.
4. Динамика валовой продукции фабрик-заводов (включая промышленность и удельного веса обрабатывающей промышленности)
5. Темпы роста валовой продукции фабрик-заводов промышленности за годы I пятилетия
6. Темпы роста валовой продукции промышленности за пятилетие в целом
7. Валовая продукция фабрик-заводов промышленности в 1913-1914, 1922 и 1923 гг.
8. Основные показатели эффективности работы фабрик-заводов промышленности за I пятилетие
9. Темпы роста производительности труда в промышленности за I пятилетие
10. Динамика основных производственных фондов промышленности за I пятилетие
11. Основные показатели электрификации за 1913-1914, 1922 и 1923 гг.

Աղյուսակ № 1

Таблица № 1

ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԱԿԱՆ ԻՆԴՈՒՍՏՐԻԱՆ ԴԻՆԱՄԻԿԱՆ (արդյունաբերության ու գյուղատնտեսության խառն արտադրանքի տեսակարար կշիռն ամբողջ արդյունաբերության ու գյուղատնտեսության խառն արտադրանքում %/%-ներով)

ДИНАМИКА СОЦИАЛИСТИЧЕСКОЙ ИНДУСТРИАЛИЗАЦИИ (удельный вес валовой продукции промышленности и с.-хоз-ва во всей валовой продукции промышленности и сельского хозяйства в %/%)

[illegible]





ԳՈՐԾԱՐԱՆԱՅԻՆ (ցենզային) ԱՐԴՅՈՒՆԱՐԵՐՈՒԹՅԱՆ ԽԱՌՆ ԱՐՏԱԿՐԱՆՔԸ 1926/27 թվի անփոփոխ զներով 1913—1924/25—1933 թվերին  
 ДИНАМИКА ВАЛОВОЙ ПРОДУКЦИИ ФАБРИЧНО-ЗАВОДСКОЙ ЦЕНЗОВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ в неизменных ценах 1926/27 г.  
 за 1913, 1924/25—1933 г. г.

| №.№<br>բս կարգի | Տարիներ<br>Годы | Ամբողջ ցենզային արդյունաբերությունը<br>Вся цензовая промышленность |                                     | „Ա“ խումբ<br>Г р у п п а „А“        |                                     | „Բ“ խումբ<br>Г р у п п а „Б“        |                                     |
|-----------------|-----------------|--------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
|                 |                 | Հազար ուրբիկներով<br>В тысяч. рубл.                                | %%-ով առ 1913 թ.<br>В %/% к 1913 г. | Հազար ուրբիկներով<br>В тысяч. рубл. | %%-ով առ 1913 թ.<br>В %/% к 1913 г. | Հազար ուրբիկներով<br>В тысяч. рубл. | %%-ով առ 1913 թ.<br>В %/% к 1913 г. |
|                 |                 | 1                                                                  | 2                                   | 3                                   | 4                                   | 5                                   | 6                                   |
| 1               | 1913            | 20724,0                                                            | 100,0                               | 14840,9                             | 100,0                               | 5883,1                              | 100,0                               |
| 2               | 1919            | 2043,0                                                             | 9,9                                 | ...                                 | ...                                 | ...                                 | ...                                 |
| 3               | 1923/24         | 4489,0                                                             | 21,7                                | 1631,6                              | 11,0                                | 2857,4                              | 48,6                                |
| 4               | 1924/25         | 10889,0                                                            | 52,5                                | 5731,5                              | 38,6                                | 5157,5                              | 87,7                                |
| 5               | 1925/26         | 13526,0                                                            | 65,3                                | 7698,6                              | 51,9                                | 5827,4                              | 99,1                                |
| 6               | 1926/27         | 16007,0                                                            | 77,2                                | 8927,0                              | 60,2                                | 7080,0                              | 120,3                               |
| 7               | 1927/28         | 20879,8                                                            | 100,8                               | 11550,0                             | 77,8                                | 9329,8                              | 158,6                               |
| 8               | 1928/29         | 32533,5                                                            | 157,0                               | 16168,6                             | 108,9                               | 16364,9                             | 278,2                               |
| 9               | 1929/30         | 42805,6                                                            | 206,6                               | 18810,6                             | 126,7                               | 23995,2                             | 407,9                               |
| 10              | 1931            | 64424,1                                                            | 310,9                               | 26317,8                             | 177,3                               | 38106,3                             | 647,7                               |
| 11              | 1932            | 75451,8                                                            | 364,1                               | 28731,4                             | 193,6                               | 46720,4                             | 794,1                               |
| 12              | 1933            | 92034,8                                                            | 444,1                               | 31512,2                             | 212,3                               | 60522,6                             | 1028,8                              |

1. 1913-1914  
 2. 1914-1915  
 3. 1915-1916  
 4. 1916-1917  
 5. 1917-1918  
 6. 1918-1919  
 7. 1919-1920  
 8. 1920-1921  
 9. 1921-1922  
 10. 1922-1923  
 11. 1923-1924  
 12. 1924-1925  
 13. 1925-1926  
 14. 1926-1927  
 15. 1927-1928  
 16. 1928-1929  
 17. 1929-1930  
 18. 1930-1931  
 19. 1931-1932  
 20. 1932-1933  
 21. 1933-1934  
 22. 1934-1935  
 23. 1935-1936  
 24. 1936-1937  
 25. 1937-1938  
 26. 1938-1939  
 27. 1939-1940  
 28. 1940-1941  
 29. 1941-1942  
 30. 1942-1943  
 31. 1943-1944  
 32. 1944-1945  
 33. 1945-1946  
 34. 1946-1947  
 35. 1947-1948  
 36. 1948-1949  
 37. 1949-1950  
 38. 1950-1951  
 39. 1951-1952  
 40. 1952-1953  
 41. 1953-1954  
 42. 1954-1955  
 43. 1955-1956  
 44. 1956-1957  
 45. 1957-1958  
 46. 1958-1959  
 47. 1959-1960  
 48. 1960-1961  
 49. 1961-1962  
 50. 1962-1963  
 51. 1963-1964  
 52. 1964-1965  
 53. 1965-1966  
 54. 1966-1967  
 55. 1967-1968  
 56. 1968-1969  
 57. 1969-1970  
 58. 1970-1971  
 59. 1971-1972  
 60. 1972-1973  
 61. 1973-1974  
 62. 1974-1975  
 63. 1975-1976  
 64. 1976-1977  
 65. 1977-1978  
 66. 1978-1979  
 67. 1979-1980  
 68. 1980-1981  
 69. 1981-1982  
 70. 1982-1983  
 71. 1983-1984  
 72. 1984-1985  
 73. 1985-1986  
 74. 1986-1987  
 75. 1987-1988  
 76. 1988-1989  
 77. 1989-1990  
 78. 1990-1991  
 79. 1991-1992  
 80. 1992-1993  
 81. 1993-1994  
 82. 1994-1995  
 83. 1995-1996  
 84. 1996-1997  
 85. 1997-1998  
 86. 1998-1999  
 87. 1999-2000  
 88. 2000-2001  
 89. 2001-2002  
 90. 2002-2003  
 91. 2003-2004  
 92. 2004-2005  
 93. 2005-2006  
 94. 2006-2007  
 95. 2007-2008  
 96. 2008-2009  
 97. 2009-2010  
 98. 2010-2011  
 99. 2011-2012  
 100. 2012-2013

| Год | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 50 | 51 | 52 | 53 | 54 | 55 | 56 | 57 | 58 | 59 | 60 | 61 | 62 | 63 | 64 | 65 | 66 | 67 | 68 | 69 | 70 | 71 | 72 | 73 | 74 | 75 | 76 | 77 | 78 | 79 | 80 | 81 | 82 | 83 | 84 | 85 | 86 | 87 | 88 | 89 | 90 | 91 | 92 | 93 | 94 | 95 | 96 | 97 | 98 | 99 | 100 | 101 | 102 | 103 | 104 | 105 | 106 | 107 | 108 | 109 | 110 | 111 | 112 | 113 | 114 | 115 | 116 | 117 | 118 | 119 | 120 | 121 | 122 | 123 | 124 | 125 | 126 | 127 | 128 | 129 | 130 | 131 | 132 | 133 | 134 | 135 | 136 | 137 | 138 | 139 | 140 | 141 | 142 | 143 | 144 | 145 | 146 | 147 | 148 | 149 | 150 | 151 | 152 | 153 | 154 | 155 | 156 | 157 | 158 | 159 | 160 | 161 | 162 | 163 | 164 | 165 | 166 | 167 | 168 | 169 | 170 | 171 | 172 | 173 | 174 | 175 | 176 | 177 | 178 | 179 | 180 | 181 | 182 | 183 | 184 | 185 | 186 | 187 | 188 | 189 | 190 | 191 | 192 | 193 | 194 | 195 | 196 | 197 | 198 | 199 | 200 | 201 | 202 | 203 | 204 | 205 | 206 | 207 | 208 | 209 | 210 | 211 | 212 | 213 | 214 | 215 | 216 | 217 | 218 | 219 | 220 | 221 | 222 | 223 | 224 | 225 | 226 | 227 | 228 | 229 | 230 | 231 | 232 | 233 | 234 | 235 | 236 | 237 | 238 | 239 | 240 | 241 | 242 | 243 | 244 | 245 | 246 | 247 | 248 | 249 | 250 | 251 | 252 | 253 | 254 | 255 | 256 | 257 | 258 | 259 | 260 | 261 | 262 | 263 | 264 | 265 | 266 | 267 | 268 | 269 | 270 | 271 | 272 | 273 | 274 | 275 | 276 | 277 | 278 | 279 | 280 | 281 | 282 | 283 | 284 | 285 | 286 | 287 | 288 | 289 | 290 | 291 | 292 | 293 | 294 | 295 | 296 | 297 | 298 | 299 | 300 | 301 | 302 | 303 | 304 | 305 | 306 | 307 | 308 | 309 | 310 | 311 | 312 | 313 | 314 | 315 | 316 | 317 | 318 | 319 | 320 | 321 | 322 | 323 | 324 | 325 | 326 | 327 | 328 | 329 | 330 | 331 | 332 | 333 | 334 | 335 | 336 | 337 | 338 | 339 | 340 | 341 | 342 | 343 | 344 | 345 | 346 | 347 | 348 | 349 | 350 | 351 | 352 | 353 | 354 | 355 | 356 | 357 | 358 | 359 | 360 | 361 | 362 | 363 | 364 | 365 | 366 | 367 | 368 | 369 | 370 | 371 | 372 | 373 | 374 | 375 | 376 | 377 | 378 | 379 | 380 | 381 | 382 | 383 | 384 | 385 | 386 | 387 | 388 | 389 | 390 | 391 | 392 | 393 | 394 | 395 | 396 | 397 | 398 | 399 | 400 | 401 | 402 | 403 | 404 | 405 | 406 | 407 | 408 | 409 | 410 | 411 | 412 | 413 | 414 | 415 | 416 | 417 | 418 | 419 | 420 | 421 | 422 | 423 | 424 | 425 | 426 | 427 | 428 | 429 | 430 | 431 | 432 | 433 | 434 | 435 | 436 | 437 | 438 | 439 | 440 | 441 | 442 | 443 | 444 | 445 | 446 | 447 | 448 | 449 | 450 | 451 | 452 | 453 | 454 | 455 | 456 | 457 | 458 | 459 | 460 | 461 | 462 | 463 | 464 | 465 | 466 | 467 | 468 | 469 | 470 | 471 | 472 | 473 | 474 | 475 | 476 | 477 | 478 | 479 | 480 | 481 | 482 | 483 | 484 | 485 | 486 | 487 | 488 | 489 | 490 | 491 | 492 | 493 | 494 | 495 | 496 | 497 | 498 | 499 | 500 | 501 | 502 | 503 | 504 | 505 | 506 | 507 | 508 | 509 | 510 | 511 | 512 | 513 | 514 | 515 | 516 | 517 | 518 | 519 | 520 | 521 | 522 | 523 | 524 | 525 | 526 | 527 | 528 | 529 | 530 | 531 | 532 | 533 | 534 | 535 | 536 | 537 | 538 | 539 | 540 | 541 | 542 | 543 | 544 | 545 | 546 | 547 | 548 | 549 | 550 | 551 | 552 | 553 | 554 | 555 | 556 | 557 | 558 | 559 | 560 | 561 | 562 | 563 | 564 | 565 | 566 | 567 | 568 | 569 | 570 | 571 | 572 | 573 | 574 | 575 | 576 | 577 | 578 | 579 | 580 | 581 | 582 | 583 | 584 | 585 | 586 | 587 | 588 | 589 | 590 | 591 | 592 | 593 | 594 | 595 | 596 | 597 | 598 | 599 | 600 | 601 | 602 | 603 | 604 | 605 | 606 | 607 | 608 | 609 | 610 | 611 | 612 | 613 | 614 | 615 | 616 | 617 | 618 | 619 | 620 | 621 | 622 | 623 | 624 | 625 | 626 | 627 | 628 | 629 | 630 | 631 | 632 | 633 | 634 | 635 | 636 | 637 | 638 | 639 | 640 | 641 | 642 | 643 | 644 | 645 | 646 | 647 | 648 | 649 | 650 | 651 | 652 | 653 | 654 | 655 | 656 | 657 | 658 | 659 | 660 | 661 | 662 | 663 | 664 | 665 | 666 | 667 | 668 | 669 | 670 | 671 | 672 | 673 | 674 | 675 | 676 | 677 | 678 | 679 | 680 | 681 | 682 | 683 | 684 | 685 | 686 | 687 | 688 | 689 | 690 | 691 | 692 | 693 | 694 | 695 | 696 | 697 | 698 | 699 | 700 | 701 | 702 | 703 | 704 | 705 | 706 | 707 | 708 | 709 | 710 | 711 | 712 | 713 | 714 | 715 | 716 | 717 | 718 | 719 | 720 | 721 | 722 | 723 | 724 | 725 | 726 | 727 | 728 | 729 | 730 | 731 | 732 | 733 | 734 | 735 | 736 | 737 | 738 | 739 | 740 | 741 | 742 | 743 | 744 | 745 | 746 | 747 | 748 | 749 | 750 | 751 | 752 | 753 | 754 | 755 | 756 | 757 | 758 | 759 | 760 | 761 | 762 | 763 | 764 | 765 | 766 | 767 | 768 | 769 | 770 | 771 | 772 | 773 | 774 | 775 | 776 | 777 | 778 | 779 | 780 | 781 | 782 | 783 | 784 | 785 | 786 | 787 | 788 | 789 | 790 | 791 | 792 | 793 | 794 | 795 | 796 | 797 | 798 | 799 | 800 | 801 | 802 | 803 | 804 | 805 | 806 | 807 | 808 | 809 | 810 | 811 | 812 | 813 | 814 | 815 | 816 | 817 | 818 | 819 | 820 | 821 | 822 | 823 | 824 | 825 | 826 | 827 | 828 | 829 | 830 | 831 | 832 | 833 | 834 | 835 | 836 | 837 | 838 | 839 | 840 | 841 | 842 | 843 | 844 | 845 | 846 | 847 | 848 | 849 | 850 | 851 | 852 | 853 | 854 | 855 | 856 | 857 | 858 | 859 | 860 | 861 | 862 | 863 | 864 | 865 | 866 | 867 | 868 | 869 | 870 | 871 | 872 | 873 | 874 | 875 | 876 | 877 | 878 | 879 | 880 | 881 | 882 | 883 | 884 | 885 | 886 | 887 | 888 | 889 | 890 | 891 | 892 | 893 | 894 | 895 | 896 | 897 | 898 | 899 | 900 | 901 | 902 | 903 | 904 | 905 | 906 | 907 | 908 | 909 | 910 | 911 | 912 | 913 | 914 | 915 | 916 | 917 | 918 | 919 | 920 | 921 | 922 | 923 | 924 | 925 | 926 | 927 | 928 | 929 | 930 | 931 | 932 | 933 | 934 | 935 | 936 | 937 | 938 | 939 | 940 | 941 | 942 | 943 | 944 | 945 | 946 | 947 | 948 | 949 | 950 | 951 | 952 | 953 | 954 | 955 | 956 | 957 | 958 | 959 | 960 | 961 | 962 | 963 | 964 | 965 | 966 | 967 | 968 | 969 | 970 | 971 | 972 | 973 | 974 | 975 | 976 | 977 | 978 | 979 | 980 | 981 | 982 | 983 | 984 | 985 | 986 | 987 | 988 | 989 | 990 | 991 | 992 | 993 | 994 | 995 | 996 | 997 | 998 | 999 | 1000 |
|-----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|
|-----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|



ԱՐԴՐՈՂՋ ԱՐԴՅՈՒՆԱԲԵՐՈՒԹՅԱՆ ԿԱՌՆ ԱՐՏԱԴՐԱՆՔԸ 1927/28, 1932 թվ. 1933 թ. թ. 1926/27 թ. ԱՆՓՈՓՈՆ ԳՆԵՐՈՎ (նախք և ուրիշներով)  
 ВАЛОВАЯ ПРОДУКЦИЯ ВСЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ ЗА 1927/28, 1932 и 1933 г. г. в НЕИЗМЕННЫХ ЦЕНАХ 1926/27 г. (в тысяч. руб.)

| №№<br>pus կարգի | Արդյունաբերության շյուղերը       | 1927/28 | 1932    | 1933     | 1932 թ.<br>%-ով առ<br>1927/28 թ.<br>1932 թ. Կ<br>0/0-0-ax Կ<br>1927/28 թ. Կ | 1933 թ.<br>%-ով առ<br>1932 թ.<br>1933 թ. Կ<br>0/0-0-ax Կ<br>1932 թ. Կ | Առանձին սխեմաների<br>սեռակարգիչներ<br>Удельный вес отдельных систем |       |       | Отрасли промышленности         | №№ по порядку |
|-----------------|----------------------------------|---------|---------|----------|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|-------|-------|--------------------------------|---------------|
|                 |                                  | 1       | 2       | 3        | 4                                                                           | 5                                                                     | 1927/28                                                             | 1932  | 1930  |                                |               |
| 1               | Ծանր արդյունաբերութ. ժողկոմատ    | 5374,7  | 17787,4 | 20319,9  | 330,9                                                                       | 114,2                                                                 | 21,2                                                                | 18,1  | 17,3  | Нар. Ком. Тяж. Пром.           | 1             |
| 2               | Թեթևիկ արդյունաբերութ. ժողկոմատ  | 3063,5  | 19905,6 | 25738,1  | 649,8                                                                       | 129,3                                                                 | 12,1                                                                | 20,2  | 21,9  | Нар. Ком. Лег. Пром.           | 2             |
| 3               | Անտառային արդյունաբեր. ժողկոմատ  | 499,6   | 1601,1  | 2290,7   | 320,5                                                                       | 143,1                                                                 | 2,0                                                                 | 1,6   | 2,0   | Нар. Ком. Лес (без лесозагот.) | 3             |
| 4               | Մասակարգման ժողկոմատ             | 3712,4  | 16464,6 | 17775,0  | 443,5                                                                       | 108,0                                                                 | 14,7                                                                | 16,7  | 15,2  | Нар. Ком. Снаб.                | 4             |
| 5               | Ժ. Կ. Կ. կից մթերումների կոմիտե  | 4319,4  | 5269,1  | 5784,4   | 121,9                                                                       | 109,8                                                                 | 17,1                                                                | 5,4   | 4,9   | Комитет Заготовок при С.Н.К.   | 5             |
| 6               | Այլ ժողկոմատային արդյունաբերութ. | 3395,4  | 11671,2 | 17763,0  | 343,7                                                                       | 152,2                                                                 | 13,4                                                                | 11,9  | 15,1  | Прочая наркоматская            | 6             |
| 7               | Տեղական արդյունաբերություն       | 714,8   | 3508,2  | 3563,7   | 490,8                                                                       | 101,6                                                                 | 2,8                                                                 | 3,6   | 3,0   | Местная промышленность         | 7             |
| 8               | Պետական այլ արդյունաբերություն   | 100,0   | 1342,3  | 2000,0   | 1342,3                                                                      | 149,0                                                                 | 0,4                                                                 | 1,4   | 1,7   | Прочая госпромышленность       | 8             |
| 9               | Ընդամենը պետական արդյուն.        | 21179,8 | 77549,5 | 95234,8  | 366,1                                                                       | 122,8                                                                 | 83,7                                                                | 78,9  | 81,1  | Итого госпромышленность        | 9             |
| 10              | Տնայնագործ. արդյուն. կոոպերացիա  | 2731,6  | 12993,6 | 13000,0  | 475,7                                                                       | 100,0                                                                 | 10,8                                                                | 13,1  | 11,1  | Кустпромкооперация             | 10            |
| 11              | Անտառ. արդ. միություն            | —       | 651,8   | 560,0    | —                                                                           | 85,9                                                                  | —                                                                   | 0,7   | 0,5   | Леспромсоюз                    | 11            |
| 12              | Համակոոպմիություն                | —       | 804,6   | 1190,4   | —                                                                           | 147,9                                                                 | —                                                                   | 0,8   | 1,0   | Инкоопсоюз                     | 12            |
| 13              | Սպառողական կոոպերացիա            | 1339,5  | 5386,5  | 6000,0   | 402,1                                                                       | 111,4                                                                 | 5,3                                                                 | 5,5   | 5,1   | Потребкооперация               | 13            |
| 14              | Կոլտնտ. արդ. (առանց այլուղղացի)  | 15,0    | 772,1   | 1190,0   | 5147,3                                                                      | 154,1                                                                 | 0,1                                                                 | 0,8   | 1,0   | Колхоз. пр-сть (без мукомоль.) | 14            |
| 15              | Ընդամենը կոոպ. արդյունաբ.        | 40,861  | 20608,6 | 21940,4  | 54,4                                                                        | 106,5                                                                 | 16,2                                                                | 20,9  | 18,7  | Итого по коопер. промысл.      | 15            |
| 16              | Հասարակական այլ կազմակերպութ.    | 30,0    | 171,4   | 204,1    | 571,3                                                                       | 119,1                                                                 | 0,1                                                                 | 0,2   | 0,2   | Прочие обществен. организац.   | 16            |
| 17              | Ը ն դ ա մ ե ն ը                  | 25295,9 | 98329,5 | 117379,3 | 388,7                                                                       | 119,4                                                                 | 100,0                                                               | 100,0 | 100,0 | В с е г о                      | 17            |





Աղյուսակ № 4

Таблица № 4

ԳՈՐԾԱՐԱՆԱՅԻՆ (ցենզային) ԱՐԴՑՈՒՆԱՔԵՐՈՒԹՅԱՆ ԽԱՌՆ ԱՐՏԱԴՐԱՆՔԻ ՈՒ ՏՆՏԵՍԱԿԱՆ ԽՄԲԵՐԻ ՏԵՍԱԿԱՐԱՐ ԿՇՈՒ ԴԻՆԱՄԻԿԱՆ ԱՌԱՋԻՆ ՀՆԳԱՄՅԱԿՈՒՄ  
ДИНАМИКА ВАЛОВОЙ ПРОДУКЦИИ ФАБРИЧНО - ЗАВОДСКОЙ (цензовой) ПРОМЫШЛЕННОСТИ И УДЕЛЬНОГО ВЕСА  
ЭКОНОМИЧЕСКИХ ГРУПП ЗА ПЕРВОЕ ПЯТИЛЕТИЕ

| № հոս<br>կարգի | Ցուցանիշներ                                          | 1927/28 | 1928/29 | 1929/30 | 1931    | 1932    | Показатели                                           | № № по<br>порядку |
|----------------|------------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|------------------------------------------------------|-------------------|
|                |                                                      | 1       | 2       | 3       | 4       | 5       |                                                      |                   |
| 1              | <b>I. Խառն արտադրանք</b>                             | 20879,8 | 32533,5 | 42805,6 | 64424,1 | 75451,8 | <b>I. Валовая продукция</b>                          | 1                 |
|                | Այդ թվում՝                                           |         |         |         |         |         | В том числе:                                         |                   |
| 2              | Արտադրարյան միջոցների արտադրու-<br>թյուն («Ա» խումբ) | 11550,0 | 16168,6 | 18810,4 | 26317,8 | 28731,4 | Производство средств производства<br>(группа „А“)    | 2                 |
| 3              | Ապրանման իրերի արտադրություն<br>(„Բ“ խումբ)          | 9329,8  | 16364,9 | 23995,2 | 38106,3 | 46720,4 | Производство предметов потребле-<br>ния (группа „Б“) | 3                 |
|                | <b>II. Տեսակարար կշիռներ</b>                         |         |         |         |         |         | <b>II. Удельные веса</b>                             |                   |
| 4              | „Ա“ խումբ                                            | 55,3    | 49,7    | 43,9    | 40,9    | 38,1    | Группа „А“                                           | 4                 |
| 5              | „Բ“ խումբ                                            | 44,7    | 50,3    | 56,1    | 59,1    | 61,9    | Группа „Б“                                           | 5                 |



ԳՈՐԾԱՐԱՆԱՑԻՆ ԱՐԴՅՈՒՆԱՐԵՐՈՒԹՅԱՆ ԽԱՌՆ ԱՐՏԱԴՐԱՆՔԻ ԱՃՄԱՆ ՏՆՄՊԵՐԸ I ՀՆԴԱՄՅԱԿՈՒՄ (%-ով ճախողդ արգիս նկատմամբ)  
 ТЕМПЫ РОСТА ВАЛОВОЙ ПРОДУКЦИИ ФАБРИЧНО-ЗАВОДСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ ЗА ГОДЫ I ПЯТИЛЕТКИ  
 (в %-ах к предыдущему году)

| №-ը<br>по порядку | Ցուցանիշներ                                                   | 1928/29 | 1929/30 | 1931  | 1932  | Միջին %-ը<br>հնգամյակի<br>ընթացքում<br>Средний<br>годовой %<br>за пятилетие | Показатели                                                        | №-ը<br>по порядку |
|-------------------|---------------------------------------------------------------|---------|---------|-------|-------|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------|
|                   |                                                               | 1       | 2       | 3     | 4     | 5                                                                           |                                                                   |                   |
|                   | <b>I. Աձման շեմպերը</b>                                       |         |         |       |       |                                                                             | <b>I. Темпы роста</b>                                             |                   |
| 1                 | Ամբողջ արդյունաբերությունը<br>Այդ բվում                       | 155,8   | 131,6   | 150,5 | 117,1 | 38,8                                                                        | Вся промышленность                                                | 1                 |
|                   | Արտադրության միջոցների<br>արտադրություն („Ա“ խումբ)           | 140,0   | 116,3   | 139,3 | 109,2 | 26,2                                                                        | В том числе:<br>Производство средств<br>производства (группа „А“) | 2                 |
| 3                 | Սպառման իրերի արտադր. („Բ“ խումբ)                             | 175,4   | 146,6   | 158,8 | 122,6 | 50,9                                                                        | Производ. предметов потреб. (гр. „Б“)                             | 3                 |
|                   | <b>II. Աձման մեկ %-ի բացարձակ<br/>նշանակությունը հազար ռ.</b> |         |         |       |       |                                                                             | <b>II. Абсолютное значение одного<br/>% роста в тыс. рублях</b>   |                   |
| 4                 | Ամբողջ արդյունաբերությունը<br>Այդ բվում                       | 208,8   | 325,1   | 428,1 | 644,9 | 401,7                                                                       | Вся промышленность                                                | 4                 |
|                   | „Ա“ խումբ                                                     | 115,5   | 161,8   | 189,7 | 262,8 | 182,4                                                                       | В том числе:<br>группа „А“                                        | 5                 |
| 6                 | „Բ“ խումբ                                                     | 93,3    | 163,3   | 238,4 | 382,1 | 219,3                                                                       | группа „Б“                                                        | 6                 |



Table 1. Results of the investigation of the effect of the concentration of the solution of the active substance on the rate of its absorption. The results are given in the form of the average values of the rate of absorption (in %) and the standard deviation (in %).

| Concentration of the solution of the active substance, % |       | Concentration of the solution of the active substance, % |       |       |       |
|----------------------------------------------------------|-------|----------------------------------------------------------|-------|-------|-------|
|                                                          |       | 0.1                                                      | 0.2   | 0.5   | 1.0   |
| I. Active substance                                      |       |                                                          |       |       |       |
| 1. Active substance (in %)                               | 100.0 | 100.0                                                    | 100.0 | 100.0 | 100.0 |
| 2. Active substance (in %)                               | 100.0 | 100.0                                                    | 100.0 | 100.0 | 100.0 |
| 3. Active substance (in %)                               | 100.0 | 100.0                                                    | 100.0 | 100.0 | 100.0 |
| 4. Active substance (in %)                               | 100.0 | 100.0                                                    | 100.0 | 100.0 | 100.0 |
| 5. Active substance (in %)                               | 100.0 | 100.0                                                    | 100.0 | 100.0 | 100.0 |
| 6. Active substance (in %)                               | 100.0 | 100.0                                                    | 100.0 | 100.0 | 100.0 |
| II. Active substance                                     |       |                                                          |       |       |       |
| 1. Active substance (in %)                               | 100.0 | 100.0                                                    | 100.0 | 100.0 | 100.0 |
| 2. Active substance (in %)                               | 100.0 | 100.0                                                    | 100.0 | 100.0 | 100.0 |
| 3. Active substance (in %)                               | 100.0 | 100.0                                                    | 100.0 | 100.0 | 100.0 |
| 4. Active substance (in %)                               | 100.0 | 100.0                                                    | 100.0 | 100.0 | 100.0 |
| 5. Active substance (in %)                               | 100.0 | 100.0                                                    | 100.0 | 100.0 | 100.0 |
| 6. Active substance (in %)                               | 100.0 | 100.0                                                    | 100.0 | 100.0 | 100.0 |

ՀԻՆԳ ԺՈՂՈՎԱՏՆԵՐԻ ԽԱՌՆ ԱՐՏԱԴՐԱՆՔԻ ԱՃՄԱՆ ՏԱՐԻԿԱՆ ՏԵՄՊԵՐՆ ԱՌԱՋԻՆ ՀՆԴԱՄՑԱԿՈՒՄ ու 1933 թ. (°/օ-ով նախորդ տարվա նկատմամբ)  
 ГОДОВЫЕ ТЕМПЫ РОСТА ВАЛОВОЙ ПРОДУКЦИИ ПЯТИ НАРКОМАТОВ ЗА ПЕРВОЕ ПЯТИЛЕТИЕ и 1933 г. (в %-ах к предыдущему году)

| №№ բնական կարգի | Աղյուսակների խորան                            | 1928/29 | 1929/30 | 1931  | 1932  | 1933 (ожидае-<br>мое) | Отрасли промышленности                      | №№ по<br>порядку |
|-----------------|-----------------------------------------------|---------|---------|-------|-------|-----------------------|---------------------------------------------|------------------|
|                 |                                               | 1       | 2       | 3     | 4     | 5                     |                                             |                  |
| 1               | Ամբողջ աղյուսակները                           | 146,1   | 133,7   | 159,2 | 115,7 | 117,8                 | Вся промышленность                          | 1                |
| 2               | Արտադրության միջոցների արտադրություն („Ա“ խ.) | 139,7   | 112,9   | 138,5 | 108,4 | 111,8                 | Производство средств производства (гр. „А“) | 2                |
| 3               | Սպառման իրերի արտադրություն („Բ“ խումբ)       | 158,5   | 169,9   | 183,0 | 122,1 | 122,5                 | Производство предметов потребл. (гр. „Б“)   | 3                |
| 4               | I. Ելեկտրականներ                              | 163,7   | 165,2   | 131,7 | 123,8 | 164,4                 | I. Электростанции                           | 4                |
| 5               | II. Մետաղագործական                            | 143,6   | 117,4   | 128,2 | 107,9 | 98,8                  | II. Металлическая                           | 5                |
| 6               | III. Հանքային (պղինձ)                         | 125,9   | 109,7   | 141,8 | 104,8 | 91,2                  | III. Добыча руды (медь)                     | 6                |
| 7               | IV. Բ ի մ ի ա կ ա ն                           | 193,1   | 141,9   | 179,8 | 107,9 | 140,9                 | IV. Х и м и ч е с к а я                     | 7                |
| 8               | Կ ա ռ բ ի ղ ի                                 | 148,2   | 136,3   | 167,6 | 105,7 | 118,8                 | а. К а р б и д                              | 8                |
| 9               | Ո ն ա ն ի                                     | 315,9   | 148,7   | 192,9 | 110,1 | 119,1                 | б. Мыловаренная                             | 9                |
| 10              | V. Հանքանյութերի                              | 238,3   | 330,9   | 180,1 | 100,9 | 98,8                  | V. Добыча минералов                         | 10               |
| 11              | Հ ա յ -Պ Ե մ գ ա                              | 306,4   | 274,8   | 133,5 | 74,8  | 92,0                  | а. Арменпемза                               | 11               |
| 12              | Ա ռ թ ի կ -Տ ու Ֆ                             | —       | 811,4   | 306,6 | 119,4 | 92,3                  | б. А р т и к -Т у ф                         | 12               |
| 13              | VI. Երկաթուղիների                             | 21,2    | 83,2    | 299,6 | 410,7 | 218,5                 | VI. Пр-во стройматериалов                   | 13               |
| 14              | VII. Տ Ե կ ա ս ի լ                            | 147,0   | 126,8   | 127,0 | 102,5 | 112,5                 | VII. Текстильная                            | 14               |
| 15              | Բամբակազերի                                   | 126,8   | 62,6    | 129,0 | 107,1 | 109,8                 | а. Хлопкоочистительная                      | 15               |
| 16              | Բամբակազործվածային                            | 210,8   | 246,1   | 114,8 | 99,0  | 112,9                 | б. Хлопчатобумажная                         | 16               |
| 17              | VIII. Հագուստի յեվ կոսկեղենի                  | 219,2   | 159,0   | 146,2 | 134,2 | 140,6                 | VIII. Пр-во предметов одежды и обуви        | 17               |
| 18              | ա. Կ ա ռ ի                                    | —       | 190,7   | 214,7 | 198,5 | 191,5                 | а. Ш в е й н а я                            | 18               |
| 19              | б. Տ ռ ի կ ու ս ա ժ ի                         | 177,9   | 218,9   | 195,7 | 114,3 | 111,4                 | б. Трикотажная                              | 19               |
| 20              | IX. Ցնային գործածության իրերի                 | 224,0   | 152,1   | 151,8 | 110,7 | 139,3                 | IX. Пр-во предметов хозяйственного обихода  | 20               |
| 21              | X. Սնունդ-համր                                | 109,6   | 104,9   | 290,5 | 126,5 | 107,0                 | X. Пищевкусовая                             | 21               |
| 22              | ա. Կ ո ն ս ե ռ վ ի                            | 126,2   | 245,0   | 319,5 | 121,3 | 118,9                 | а. Консервная                               | 22               |
| 23              | б. Մ խ ա խ ու ս ի                             | 219,2   | 137,5   | 296,8 | 179,9 | 123,0                 | б. Т а б а ч н а я                          | 23               |



ԳՐԻՄԱՐԱՆԱԹՅՆ ԱՐԴՅՈՒՆԱՐԵՐՈՒԹՅԱՆ ԱՐՏԱԴՐԱՆՔԻ ԳԼԽԱՎՈՐ ՏԵՍԱԿՆԵՐԸ—ГЛАВНЕЙШИЕ ВИДЫ ИЗДЕЛИЙ ФАБР.-ЗАВОДСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

| №№ по пор. | Արտադրանքի գլխավոր<br>անունները | Չափի<br>միավոր | 1923/24 | 1924/25 | 1925/26 | 1926/27 | 1927/28 | 1928/29 | 1929/30 | 1931  | 1932  | 1933   | Եдиница<br>измерен. | Название главнейших<br>видов изделий, | №№ по пор.   |   |
|------------|---------------------------------|----------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|-------|-------|--------|---------------------|---------------------------------------|--------------|---|
|            |                                 | 1              | 2       | 3       | 4       | 5       | 6       | 7       | 8       | 9     | 10    | 11     | 12                  |                                       |              |   |
| 1          | Օրկեստրներգիա                   | միլ. կվ.ժ.     | 0,8     | 1,3     | 3,1     | 7,0     | 18,1    | 24,1    | 35,5    | 44,9  | 53,5  | 77,5   | միլ.կվ.ժ.           | Электрoэнергия                        | 1            |   |
| 2          | Պ ղ ի ն ձ                       | տոնն           | 37      | 678     | 801     | 1449    | 2009    | 2884    | 2889    | 3228  | 3332  | 2982   | тонн                | М е д ь                               | 2            |   |
| 3          | Աղոցած փայտ                     | խ. մ.          | 394     | 2556    | 3145    | 2319    | 1300    | 591     | 980     | 1274  | 7178  | 11220  | куб. м.             | Пиломатериалы                         | 3            |   |
| 4          | Ո ն ա ռ                         | տոնն           | 309     | 436     | 392     | 385     | 418     | 1605    | 2053    | 3344  | 3600  | 3859   | тонн                | Мыло хозяйственное                    | 4            |   |
| 5          | Կ ա շ ի խ ո ռ ռ                 | հզր. հաս       | 6,0     | 8,9     | 10,7    | 15,2    | 25,0    | 31,3    | 45,8    | 33,7  | 23,1  | 19,6   | 1000                | шт.                                   | Кожа крупная | 5 |
| 6          | Կ ա շ ի մ ա ն ռ                 | " "            | 49      | 72      | 96      | 117     | 120     | 203     | 248     | 325   | 315   | 335    | "                   | Кожа мелкая                           | 6            |   |
| 7          | Բամբակ զգած                     | տոնն           | 900     | 3269    | 4320    | 2035    | 3196    | 4035    | 2587    | 3643  | 3919  | 4277   | тонн                | Хлопок волокно                        | 7            |   |
| 8          | Պահածոներ զանազան               | միլ. տուփ      | 0,8     | 0,9     | 0,7     | 0,7     | 1,1     | 1,4     | 3,1     | 10,7  | 12,8  | 14,8   | միլ. бан.           | Консервы разные                       | 8            |   |
| 9          | Դ ի ն ի                         | հար. հկյոթ     | 1282,4  | 1341,6  | 2234    | —       | 15776   | 29985   | 34708   | 47417 | 70500 | 145000 | сот. гка.           | В и н о                               | 9            |   |
| 10         | Կ ո ն յ ա կ                     | հզր. աս.       | —       | 1514    | 1515    | 1881    | 1522    | 3980    | 4349    | 3436  | 3245  | 3395   | тыс. град.          | К о н ь я к                           | 10           |   |
| 11         | Ս պ ի ռ ռ                       | " "            | 2241    | 5605    | 3123    | 2758    | 3043    | 5124    | 4428    | 3892  | 3174  | 3300   | "                   | С и р т                               | 11           |   |
| 12         | Դ ա ռ ե ջ ու ռ                  | հզր. հկյոթ     | 2,0     | 1,6     | 3,7     | 5,6     | 5,6     | 4,6     | 5,7     | 7,5   | 9,3   | 11,1   | тыс. гка.           | П я в о                               | 12           |   |
| 13         | Ձ ու լ կ                        | տոնն           | ...     | ...     | 692     | 712     | 705     | 876     | 752     | 930   | 886   | 710    | тонн                | Р ы б а                               | 13           |   |
| 14         | Կարբիդ կալցիի                   | "              | 98      | 133     | 278     | 578     | 780     | 1157    | 1575    | 2640  | 2728  | 4227   | "                   | Карбид-кальция                        | 14           |   |
| 15         | Պեմզա կտորով                    | "              | 657     | 1313    | 883     | 416     | 687     | 1632    | 1934    | 118   | 118   | 415    | "                   | Пемза кусковая                        | 15           |   |
| 16         | Դանակ ծխախոտի                   | մլն. հաս       | 7,1     | 9,3     | 24,6    | 26,7    | 40,8    | 40,6    | 133,2   | 327,2 | 565,6 | 636,9  | млн. шт.            | П а п и р о с ы                       | 16           |   |
| 17         | Կամ բամբակի                     | տոնն           | —       | 10      | 170     | 202     | 352     | 798     | 2076    | 2250  | 2117  | 2279   | тонн                | Пряжа хлопчатобумажная                | 17           |   |
| 18         | Բ յ ա զ                         | հզր. մեր.      | —       | 92      | 480     | 1091    | 2238    | 3296    | 5905    | 8727  | 8671  | 10483  | тыс. мет.           | Бязь суровая                          | 18           |   |
| 19         | Պեմզայի շին. սնունդներ          | հզր. խ.մ.      | —       | —       | —       | 2,5     | 6,5     | 27,7    | 98,0    | 205,9 | 116,4 | 127,1  | тыс.кубм            | Строит. сорта пемзы                   | 19           |   |
| 20         | Ձեթ վերազգված                   | տոնն           | —       | —       | —       | 1758    | 1506    | 1698    | 1363    | 1702  | 3220  | 3285   | тонн                | Масло рафинированное                  | 20           |   |
| 21         | Գ ա շ                           | " "            | —       | —       | —       | —       | 2234    | 3086    | 5061    | 9246  | 11766 | 12000  | "                   | Г а ж а                               | 21           |   |
| 22         | Արտոներ վիեննայի                | հզր. հաս       | —       | —       | —       | —       | 9,4     | 4,4     | 9,2     | 1,2   | 17,8  | 13,0   | тыс. шт.            | Стулья венские                        | 22           |   |
| 23         | Տ ռ ի կ ո ս ա յ                 | տոնն           | —       | —       | —       | —       | 34,4    | 61,2    | 134,0   | 263,5 | 300,5 | 287,4  | тонн                | Трикотажные изделия                   | 23           |   |
| 24         | Տ աւ ձ Արթիկի                   | հզր. խ.մ.      | —       | —       | —       | —       | —       | 4,9     | 46,3    | 133,7 | 133,7 | 103,2  | тыс. м³             | Т у ф а р т и к с к.                  | 24           |   |
| 25         | Դրանիթի խորանարդներ             | հզր. ֆ. մ.     | —       | —       | —       | —       | —       | —       | 3,0     | 15,6  | 25,1  | 18,3   | тыс. м³             | Гранитные брусчатки                   | 25           |   |
| 26         | Մեծախաթել                       | հզր. կզր.      | —       | —       | —       | —       | —       | —       | 5,1     | 9,2   | 10,9  | 14,5   | тыс. кгр.           | Грежа шелковая                        | 26           |   |
| 27         | Մարմարի տախտակներ               | հզր. ֆ. մ.     | —       | —       | —       | —       | —       | —       | —       | 0,5   | 1,2   | 2,4    | тыс. м²             | Мраморные доски                       | 27           |   |
| 28         | Դիսամիտ խոնավ                   | հզր. տոնն      | —       | —       | —       | —       | —       | —       | —       | 1,9   | 2,8   | 3,2    | тыс. тонн           | Диатомит мокрый                       | 28           |   |
| 29         | Պեմզա բետոնի սնամեջ բլոկներ     | հզր. հաս       | —       | —       | —       | —       | —       | —       | —       | —     | 45,5  | 316,9  | тыс. шт.            | Пемзо-бетон.пустотел. блоки           | 29           |   |
| 30         | Դիսամիտ չոր                     | տոնն           | —       | —       | —       | —       | —       | —       | —       | —     | —     | 344    | тонн                | Диатомит сухой                        | 30           |   |
| 31         | Գորշաղնդ-ցեմենտ                 | հզր. սկռ.      | —       | —       | —       | —       | —       | —       | —       | —     | —     | 30     | тыс. боч.           | Портланд-цемент                       | 31           |   |
| 32         | Նավթաբաժար մոնոմերներ           | հաս            | —       | —       | —       | —       | —       | —       | —       | —     | —     | 50     | шт.                 | Нефтяные двигатели                    | 32           |   |
| 33         | Աղոցներ կլոր                    | հաս            | —       | —       | —       | —       | —       | —       | —       | —     | —     | 50     | "                   | Пилы курглые                          | 33           |   |
| 34         | Վազոնետների սկասներ             | հաս            | —       | —       | —       | —       | —       | —       | —       | —     | —     | 600    | "                   | Скаты вагонеточные                    | 34           |   |
| 35         | Ավտոկլավներ                     | հաս            | —       | —       | —       | —       | —       | —       | —       | —     | —     | 10     | "                   | А в т о к л а в ы                     | 35           |   |





1. ՀնդկաՄՅԱԿԱՌԻՄ ԿԱՌՈՒՑՎԱԾ ԾԵՎ ԵՑԱԳԵՍ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՎԱԾ ՀԻՆԴ ԺՈՂՎՈՐԱՏՆԵՐԻ ԳՈՐԾԱՐԱՆԱՅԻՆ ԱՐԴՅՈՒՆԱԲԵՐՈՒԹՅԱՆ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԵՖԵԿ-  
ՏԱՎՈՐՈՒԹՅԱՆ ՀԻՄՆԱԿԱՆ ՑՈՒՑԱՆԻՇԵՐԸ (խառն արտադրանքի յեվ աշխատանքի արտադրողականության համեմատական անոմալ 1933 թ.  $\%_{0-100}$  առ 1932 թ.)  
ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ЭФФЕКТИВНОСТИ РЕКОНСТРУКЦИИ ФАБРИЧНО-ЗАВОДСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ 5-и НАРКОМАТОВ,  
ВНОВЬ ВЫСТРОЕННЫХ И СУЩЕСТВЕННО РЕКОНСТРУИРОВАННЫХ В ПЕРВОЙ ПЯТИЛЕТКЕ  
(сравнительный рост валовой продукции и производительности труда 1933 г. в  $\%_{0-100}$  к 1932 году).

| №№ по порядку | Արտադրության ձյու-<br>ղերը յեկ ճնշեաական<br>խմբերը  | Ամբողջ արդյունաբե-<br>րությունը            |                                                        | Вся промышленность                         |                                                        | Առաջին հնգամյակում<br>նոր կառուցված յեկ վե-<br>րակառուցված գործա-<br>րաններ. |                                                        | Новые и реконстру-<br>ированные в течении<br>I-ой пятилетки |                                                        | Մինչ I հնգամյակը<br>գոյություն ունեցող յեկ<br>ընդարձակ. ու վերակառ.<br>չներարկված գործարան.<br>Существовавшие до<br>I-ой пятилетки и не<br>подвергшиеся расши-<br>рению и реконструкц. |    | Կոդ յեկ վերակառուց. արդյու-<br>նաբե. խումբ արտադ. ճնշ-<br>կարգը յեկոր արդյուն. մե-<br>րը խումբ արտադրանքի մեջ<br>Удельный вес валовой про-<br>дукц. новой и реконстру-<br>ированной промышленности<br>ко всей валовой продукции |  | Экономические группы<br>и отрасли производства | №№ по порядку |
|---------------|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|------------------------------------------------|---------------|
|               |                                                     | Խառն ար-<br>տադրանք<br>Валовая<br>продукц. | Ավստասանի<br>արտադրողակ.<br>Производи-<br>тельн. труда | Խառն ար-<br>տադրանք<br>Валовая<br>продукц. | Ավստասանի<br>արտադրողակ.<br>Производи-<br>тельн. труда | Խառն ար-<br>տադրանք<br>Валовая<br>продукц.                                   | Ավստասանի<br>արտադրողակ.<br>Производи-<br>тельн. труда | Խառն ար-<br>տադրանք<br>Валовая<br>продукц.                  | Ավստասանի<br>արտադրողակ.<br>Производи-<br>тельн. труда |                                                                                                                                                                                        |    |                                                                                                                                                                                                                                 |  |                                                |               |
|               |                                                     | 1                                          | 2                                                      | 3                                          | 4                                                      | 5                                                                            | 6                                                      | 7                                                           |                                                        |                                                                                                                                                                                        |    |                                                                                                                                                                                                                                 |  |                                                |               |
| 1             | Ամբողջ արդյունաբերուր.                              | 117,8                                      | 129,9                                                  | 130,8                                      | 138,5                                                  | 103,6                                                                        | 118,4                                                  | 57,8                                                        | 1                                                      | Вся промышленность                                                                                                                                                                     | 1  |                                                                                                                                                                                                                                 |  |                                                |               |
| 2             | Արտադրության միջոցների<br>արտադրություն („Ա“ խումբ) | 111,8                                      | 122,8                                                  | 141,1                                      | 141,3                                                  | 95,1                                                                         | 97,9                                                   | 45,9                                                        | 2                                                      | Производство средств<br>производ. (групп. „А“)                                                                                                                                         | 2  |                                                                                                                                                                                                                                 |  |                                                |               |
| 3             | Սպառման իրերի արտա-<br>դրություն („Բ“ խումբ)        | 122,5                                      | 135,4                                                  | 126,4                                      | 139,2                                                  | 117,0                                                                        | 127,9                                                  | 66,3                                                        | 3                                                      | Производство предметов<br>потребления (груп. „Б“)                                                                                                                                      | 3  |                                                                                                                                                                                                                                 |  |                                                |               |
| 4             | Ելեկտրոններգիա                                      | 164,4                                      | 101,1                                                  | 164,4                                      | 101,1                                                  | —                                                                            | —                                                      | 100,0                                                       | 4                                                      | Электростанции                                                                                                                                                                         | 4  |                                                                                                                                                                                                                                 |  |                                                |               |
| 5             | Մեքաղագործություն                                   | 95,7                                       | 110,8                                                  | 159,7                                      | 167,9                                                  | 77,4                                                                         | 83,9                                                   | 26,0                                                        | 5                                                      | Металлическая                                                                                                                                                                          | 5  |                                                                                                                                                                                                                                 |  |                                                |               |
| 6             | Փխիական                                             | 140,9                                      | 145,7                                                  | —                                          | —                                                      | 116,5                                                                        | 120,5                                                  | 17,3                                                        | 6                                                      | Химическая                                                                                                                                                                             | 6  |                                                                                                                                                                                                                                 |  |                                                |               |
| 7             | Հանքանյութերի                                       | 93,8                                       | 132,8                                                  | 98,8                                       | 132,8                                                  | —                                                                            | —                                                      | 100,0                                                       | 7                                                      | Добыча минералов                                                                                                                                                                       | 7  |                                                                                                                                                                                                                                 |  |                                                |               |
| 8             | Շինանյութերի                                        | 218,4                                      | 116,4                                                  | 218,4                                      | 116,4                                                  | —                                                                            | —                                                      | 100,0                                                       | 8                                                      | Пр-во стройматериалов                                                                                                                                                                  | 8  |                                                                                                                                                                                                                                 |  |                                                |               |
| 9             | Տեկսիլ                                              | 112,5                                      | 126,2                                                  | 135,7                                      | 109,2                                                  | 111,6                                                                        | 128,6                                                  | 4,1                                                         | 9                                                      | Текстильная                                                                                                                                                                            | 9  |                                                                                                                                                                                                                                 |  |                                                |               |
| 10            | Հագուստի յեկ կոեկեղենի                              | 140,3                                      | 127,4                                                  | 156,2                                      | 138,2                                                  | 89,7                                                                         | 115,1                                                  | 84,7                                                        | 10                                                     | Пр-во предм. одеж. обуви                                                                                                                                                               | 10 |                                                                                                                                                                                                                                 |  |                                                |               |
| 11            | Տնային գործածուր. իրերի                             | 139,3                                      | 129,5                                                  | —                                          | —                                                      | 139,3                                                                        | 129,5                                                  | —                                                           | 11                                                     | Пр-во предм. хоз. обихода                                                                                                                                                              | 11 |                                                                                                                                                                                                                                 |  |                                                |               |
| 12            | Սնունդ-Համր                                         | 107,0                                      | 141,4                                                  | 106,9                                      | 141,9                                                  | 107,3                                                                        | 111,1                                                  | 88,9                                                        | 12                                                     | Пище-вкусовая промыш.                                                                                                                                                                  | 12 |                                                                                                                                                                                                                                 |  |                                                |               |



1. The purpose of the study is to determine the effect of the concentration of the solution on the rate of the reaction. The results of the study are presented in the table below. The data show that the rate of the reaction increases with increasing concentration of the solution.

| No. | Name of the substance | Concentration of the solution, % |      |      |      |      | Rate of the reaction, g/min |
|-----|-----------------------|----------------------------------|------|------|------|------|-----------------------------|
|     |                       | 1                                | 2    | 3    | 4    | 5    |                             |
| 1   | Sodium chloride       | 10.0                             | 10.0 | 10.0 | 10.0 | 10.0 | 10.0                        |
| 2   | Sodium chloride       | 10.0                             | 10.0 | 10.0 | 10.0 | 10.0 | 10.0                        |
| 3   | Sodium chloride       | 10.0                             | 10.0 | 10.0 | 10.0 | 10.0 | 10.0                        |
| 4   | Sodium chloride       | 10.0                             | 10.0 | 10.0 | 10.0 | 10.0 | 10.0                        |
| 5   | Sodium chloride       | 10.0                             | 10.0 | 10.0 | 10.0 | 10.0 | 10.0                        |
| 6   | Sodium chloride       | 10.0                             | 10.0 | 10.0 | 10.0 | 10.0 | 10.0                        |
| 7   | Sodium chloride       | 10.0                             | 10.0 | 10.0 | 10.0 | 10.0 | 10.0                        |
| 8   | Sodium chloride       | 10.0                             | 10.0 | 10.0 | 10.0 | 10.0 | 10.0                        |
| 9   | Sodium chloride       | 10.0                             | 10.0 | 10.0 | 10.0 | 10.0 | 10.0                        |
| 10  | Sodium chloride       | 10.0                             | 10.0 | 10.0 | 10.0 | 10.0 | 10.0                        |
| 11  | Sodium chloride       | 10.0                             | 10.0 | 10.0 | 10.0 | 10.0 | 10.0                        |
| 12  | Sodium chloride       | 10.0                             | 10.0 | 10.0 | 10.0 | 10.0 | 10.0                        |

ԱՇԽԱՏԱՆՔԻ ԱՐՏԱԴՐՈՂԱԿԱՆՈՒԹՅԱՆ ԱՃՄԱՆ ՏԵՄՊԵՐԸ ՀԻՆԳ ԺՈՂՎՈՄԱՏՆԵՐԻ ԱՐԴՑՈՒՆԱԲԵՐՈՒԹՅԱՆ ՄԵՋ ԱՌԱՋԻՆ ՀՆԳԱՄՑԱԿՈՒՄ ՈՒ 1933 ԹՎԻՆ  
 ТЕМПЫ РОСТА ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ ТРУДА ПРОМЫШЛЕННОСТИ ПЯТИ НАРКОМАТОВ ЗА ПЕРВОЕ ПЯТИЛЕТИЕ и 1933 г.  
 (Մեկ բանվորի արտադրանքը %օով առ նախորդ օտին—Выработка на 1-го рабочего в %օ-ах к предыдущему году)

| №№ բանվորի | Արդյունաբերության շյուղերը            | 1928/29 | 1929/30 | 1931  | 1932  | 1933  | Միջին արտադրանք I հրք-ը<br>Среднее годовое за 1-е пятилетие | Отрасли промышленности               | №№ по ряду |
|------------|---------------------------------------|---------|---------|-------|-------|-------|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------|------------|
|            |                                       | 1       | 2       | 3     | 4     | 5     | 6                                                           |                                      |            |
| 1          | Ամբողջ արդյունաբերությունը            | 129,8   | 138,7   | 129,9 | 114,0 | 121,2 | 28,1                                                        | Вся промышленность                   | 1          |
| 2          | Արտադր. միջոցների արտադր. („Ա“ խումբ) | 137,4   | 124,2   | 135,3 | 123,2 | 110,8 | 30,2                                                        | Пр-во средств произв. (группа „А“)   | 2          |
| 3          | Սպառման իրերի արտադր. („Բ“ խումբ)     | 121,4   | 152,8   | 125,3 | 107,2 | 28,5  | 26,5                                                        | Пр-во предметов потребл. (груп. „Б“) | 3          |
| 4          | Մանր արդյունաբերության ժողովուհ       | 136,2   | 125,6   | 136,5 | 128,4 | 111,3 | 31,6                                                        | Наркомтяжпром                        | 4          |
| 5          | Թեթիվ արդյունաբերության ժողովուհ      | 126,2   | 169,0   | 91,6  | 102,3 | 125,1 | 23,4                                                        | Н. К. Легпром                        | 5          |
| 6          | Անատային արդյունաբերութ. ժողովուհ.    | 121,4   | 132,8   | 150,4 | 86,3  | 128,6 | 22,7                                                        | Н. К. Леспром                        | 6          |
| 7          | Մասակարաման ժողովուհ                  | 116,8   | 93,1    | 245,8 | 118,8 | 135,3 | 18,6                                                        | Н. К. Снаб                           | 7          |
| 8          | Ժվե-ին կից մեքուսների կոմիտե          | 105,4   | 98,3    | 103,4 | 102,6 | 67,2  | 2,4                                                         | Комитет заготовок при СНК            | 8          |
| 9          | I. Երկեթուղայաններ                    | 131,0   | 230,0   | 191,9 | 136,0 | 210,8 | 47,2                                                        | I. Электростанции                    | 9          |
| 10         | II. Մեքաղագործություն                 | 138,6   | 103,3   | 103,3 | 133,1 | 98,2  | 19,5                                                        | II. Металлическая                    | 10         |
| 11         | a. Պղնձարդյունաբերություն             | 138,2   | 99,2    | 95,9  | 137,1 | 90,4  | 17,6                                                        | a. Медная промышленность             | 11         |
| 12         | b. Մեքենաշինարարություն               | 146,8   | 152,8   | 179,9 | 94,8  | 167,9 | 43,5                                                        | b. Машиностроительная                | 12         |
| 13         | III. Գինիական                         | 199,8   | 150,5   | 142,6 | 114,3 | 111,4 | 51,8                                                        | III. Химическая                      | 13         |
| 14         | IV. Հանքանյութերի                     | 116,3   | 166,6   | 202,3 | 128,0 | 120,5 | 53,3                                                        | IV. Добыча минералов                 | 14         |
| 15         | a. Հայ-Պեմզա                          | 116,3   | 148,8   | 186,1 | 79,9  | 111,0 | 32,7                                                        | a. Армен-Пемза                       | 15         |
| 16         | b. Արթիկ-Տուֆ                         | —       | 179,4   | 220,6 | 126,7 | 121,2 | 42,2                                                        | b. Артик-Туф                         | 16         |
| 17         | V. Երկանյութերի                       | 189,3   | 235,7   | 129,9 | 74,1  | 124,0 | 57,2                                                        | V. Пр-во стройматериалов             | 17         |
| 18         | Սղոցարաններ                           | 189,3   | 235,7   | 129,6 | 39,1  | 101,5 | 48,4                                                        | Лесопилки                            | 18         |
| 19         | VI. Տեկստիլ                           | 123,6   | 161,5   | 86,7  | 77,3  | 128,0 | 12,2                                                        | VI. Текстильная                      | 19         |
| 20         | Բամբակա-գործվածային                   | 124,7   | 163,1   | 83,0  | 105,2 | 133,1 | 19,0                                                        | Хлопчато-бумажная                    | 20         |
| 21         | VII. Հագուստի յեվ կոսեկեդեների        | 129,6   | 183,3   | 122,2 | 106,7 | 116,5 | 35,4                                                        | VII. Пр-во предметов одежды обуви    | 21         |
| 22         | a. Կապի                               | 177,8   | 130,3   | 87,6  | 93,6  | 115,0 | 22,3                                                        | a. Кожевенная                        | 22         |
| 23         | b. Կարի                               | —       | 151,2   | 169,3 | 124,4 | 96,2  | 48,3                                                        | b. Швейная                           | 23         |
| 24         | c. Տրիկոտաժի                          | 118,8   | 204,6   | 115,4 | 102,3 | 133,5 | 35,2                                                        | c. Трикотажная                       | 24         |
| 25         | VIII. Տնային գործածութ. իրեր          | 114,1   | 129,6   | 151,0 | 107,8 | 129,5 | 25,6                                                        | VIII. Пр-во предметов хоз. обихода   | 25         |
| 26         | IX. Սնունդ-Համի                       | 94,3    | 90,2    | 248,6 | 112,9 | 135,2 | 36,5                                                        | IX. Пищевкусовая                     | 26         |
| 27         | a. Կոնսերվի                           | 65,0    | 84,2    | 306,6 | 147,7 | 142,9 | 50,8                                                        | a. Консервная                        | 27         |
| 28         | b. Մխախտի                             | 201,6   | 125,9   | 105,8 | 149,6 | 145,0 | 45,7                                                        | b. Табачная                          | 28         |







2000 ժողովուրդների արդյունաբերության, շինարարական, առևտրական, ֆինանսական (վերականգնման արժեքով, հարյուր հազար ռուբլիով)

ДИНАМИКА ОСНОВНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ФОНДОВ ПРОМЫШЛЕННОСТИ  
ЧЕТЫРЕХ НАРКОМАТОВ (по восстановительной стоимости в тысяч руб.)

| № по порядку | Աղյուսակների անունը<br>Հյուսիս<br>Отрасли<br>промышленности | Ժամկետներ<br>ср<br>Даты | Ընդհանուր արժեքը<br>всего | 1      | 2       | 3      | 4      | 5       | 6 |
|--------------|-------------------------------------------------------------|-------------------------|---------------------------|--------|---------|--------|--------|---------|---|
| 1            | Ամբողջ արդյունաբերություն                                   | 1.X-1928                | 938,3,7                   | 1398,0 | 4729,2  | 486,8  | 604,7  | 16602,4 |   |
| 2            | Вся промышленность                                          | 1.1-1933                | 33148,8                   | 3806,3 | 17887,9 | 3599,4 | 2070,9 | 60313,3 |   |
| 3            |                                                             | 0/0                     | 353,2                     | 258,0  | 378,2   | 739,4  | 342,5  | 363,3   |   |
| 4            | "Ա" խումբ                                                   | 1.X-1928                | 7408,9                    | 1223,7 | 3105,8  | 434,0  | 398,9  | 12571,3 |   |
| 5            | Группа "А"                                                  | 1.1-1933                | 26561,2                   | 2816,3 | 11046,5 | 2949,0 | 1265,5 | 44638,5 |   |
| 6            |                                                             | 0/0                     | 358,5                     | 230,1  | 355,7   | 679,5  | 317,2  | 355,1   |   |
| 7            | "Բ" խումբ                                                   | 1.X-1928                | 1974,8                    | 174,3  | 1623,4  | 52,8   | 205,8  | 4031,1  |   |
| 8            | Группа "Б"                                                  | 1.1-1933                | 6587,6                    | 790,0  | 6841,4  | 650,4  | 805,4  | 15674,8 |   |
| 9            |                                                             | 0/0                     | 333,6                     | 453,2  | 421,4   | 1231,8 | 391,4  | 388,8   |   |
| 10           | Մանր արդյունաբերություն                                     | 1.X-1928                | 6397,8                    | 1174,9 | 2823,9  | 390,4  | 244,5  | 11031,5 |   |
| 11           | Нар. Ком. Тяж. Пром                                         | 1.1-1933                | 24632,1                   | 2758,7 | 10322,4 | 2896,5 | 1023,0 | 41632,7 |   |
| 12           |                                                             | 0/0                     | 355,0                     | 234,8  | 365,5   | 741,9  | 418,4  | 377,4   |   |
| 13           | Թեթև արդյունաբերություն                                     | 1.X-1928                | 1731,0                    | 100,0  | 1302,7  | 38,3   | 174,7  | 3346,7  |   |
| 14           | Нар. Ком. Лег. Пром                                         | 1.1-1933                | 4545,3                    | 511,1  | 5553,5  | 203,4  | 345,0  | 11158,3 |   |
| 15           |                                                             | 0/0                     | 262,6                     | 511,1  | 426,3   | 531,1  | 197,5  | 333,4   |   |
| 16           | Մշակաբույսերի արդյունաբերություն                            | 1.X-1928                | 374,7                     | 74,3   | 433,3   | 14,5   | 44,4   | 941,2   |   |
| 17           | Нар. Ком. Снаб.                                             | 1.1-1933                | 2991,2                    | 282,4  | 1822,6  | 451,1  | 545,0  | 6092,3  |   |
| 18           |                                                             | 0/0                     | 798,3                     | 380,1  | 420,6   | 3111,0 | 1227,5 | 647,3   |   |
| 19           | Ժգեղական կենտրոնների արդյունաբերություն                     | 1.X-1928                | 880,2                     | 48,8   | 169,3   | 43,6   | 141,1  | 1283,0  |   |
| 20           | Комитет Заготовок при СНК                                   | 1.1-1933                | 980,2                     | 54,1   | 189,4   | 48,4   | 157,9  | 1430,0  |   |
| 21           |                                                             | 0/0                     | 111,4                     | 110,9  | 111,9   | 111,0  | 111,9  | 111,4   |   |
| 22           | Ի. Շրջանային էլեկտրակայաններ                                | 1.X-1928                | 2974,4                    | 332,6  | 1042,8  | —      | 13,6   | 4363,4  |   |
| 23           | І. Районные электростанции                                  | 1.1-1933                | 15336,7                   | 843,0  | 6154,1  | 165,0  | 58,4   | 22557,2 |   |
| 24           |                                                             | 0/0                     | 515,6                     | 253,4  | 590,1   | —      | 429,4  | 517,0   |   |
| 25           | II. Մշակաբույսերի արդյունաբերություն                        | 1.X-1928                | 6,5                       | 3,8    | 42,5    | 1,3    | 12,4   | 66,5    |   |
| 26           | II. Металлическая                                           | 1.1-1933                | 1268,5                    | 20,9   | 531,5   | 24,2   | 70,4   | 1945,5  |   |
| 27           |                                                             | 0/0                     | 19515,4                   | 550,0  | 1250,6  | 1861,5 | 567,7  | 2880,4  |   |
| 28           | III. Պղնձարդյունաբերություն                                 | 1.X-1928                | 3260,1                    | 831,5  | 1682,0  | 355,3  | 168,2  | 6297,1  |   |
| 29           | III. Медная промышленность                                  | 1.1-1933                | 6127,7                    | 1562,9 | 2653,7  | 875,5  | 616,5  | 11821,3 |   |
| 30           |                                                             | 0/0                     | 187,5                     | 188,0  | 157,8   | 246,4  | 366,5  | 187,7   |   |
| 31           | IV. Գինեգործություն                                         | 1.X-1928                | 206,0                     | 5,5    | 49,3    | 4,1    | 13,4   | 278,3   |   |
| 32           | IV. Химическая                                              | 1.1-1933                | 441,1                     | 20,6   | 296,1   | 2,1    | 36,4   | 796,3   |   |
| 33           |                                                             | 0/0                     | 214,1                     | 374,5  | 598,6   | 31,9   | 271,6  | 286,1   |   |
| 34           | V. Հանքանյութեր                                             | 1.X-1928                | 10,4                      | 7,0    | 31,7    | 29,7   | 37,0   | 116,3   |   |
| 35           | V. Добыча минералов                                         | 1.1-1933                | 1086,7                    | 290,2  | 748,9   | 1812,1 | 213,0  | 4150,9  |   |
| 36           |                                                             | 0/0                     | 10449,0                   | 4145,7 | 2362,5  | 6101,4 | 568,0  | 3569,1  |   |
| 37           | VI. Շինանյութ (առանց արագացման)                             | 1.X-1928                | —                         | —      | —       | —      | —      | —       |   |
| 38           | VI. Пр-во строймат. (без лесопиля.)                         | 1.1-1933                | 476,4                     | 41,7   | 85,7    | 17,6   | 29,4   | 650,8   |   |
| 39           |                                                             | 0/0                     | —                         | —      | —       | —      | —      | —       |   |
| 40           | VII. Տեքստիլ                                                | 1.X-1928                | 2480,3                    | 148,8  | 1359,4  | 81,9   | 302,5  | 4372,9  |   |
| 41           | VII. Текстильная                                            | 1.1-1933                | 4501,2                    | 565,2  | 4931,5  | 231,1  | 379,7  | 10603,9 |   |
| 42           |                                                             | 0/0                     | 181,5                     | 379,8  | 362,8   | 282,2  | 125,5  | 242,6   |   |
| 43           | VIII. Հագուստի արդյունաբերություն                           | 1.X-1928                | 130,9                     | —      | 112,6   | —      | 13,3   | 256,8   |   |
| 44           | VIII. Пр-во одежды и обуви                                  | 1.1-1933                | 1024,3                    | —      | 811,4   | —      | 123,2  | 1979,4  |   |
| 45           |                                                             | 0/0                     | 782,5                     | —      | 720,6   | —      | 926,3  | 770,8   |   |
| 46           | IX. Անուղեղ - համր                                          | 1.X-1928                | 315,1                     | 68,8   | 408,9   | 14,5   | 43,8   | 851,1   |   |
| 47           | IX. Пищевкусовая                                            | 1.1-1933                | 2901,2                    | 261,8  | 1675,0  | 451,1  | 543,9  | 5833,0  |   |
| 48           |                                                             | 0/0                     | 920,7                     | 380,5  | 409,6   | 3111,0 | 1241,8 | 655,3   |   |





ԵԼԵԿՏՐՈՅԻՆ ԶԻՄՆԱԿԱՆ ՑՈՒՑԱՆԵՐԸ 1913, 1919, 1927/28, 1932 ու 1933 թվերի  
ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ЭЛЕКТРИФИКАЦИИ за 1913, 1919, 1927/28, 1932 и 1933 г. г.

| №№ по порядку | Ցուցանիշներ                                                                                                               | 1913  | 1919 | 27/28  | 1932   | 1933   | 1932 թ. %/0-ով առ 1932 թ. %/0-ախ կ |         | 1932 թ. %/0-ով առ 1933 թ. %/0-ախ կ 1933 թ. | Показатели                                                                                               | №№ по порядку |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|--------|--------|--------|------------------------------------|---------|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
|               |                                                                                                                           | 1     | 2    | 3      | 4      | 5      | 1913                               | 1927/28 |                                            |                                                                                                          |               |
|               |                                                                                                                           | 1     | 2    | 3      | 4      | 5      | 6                                  | 7       | 8                                          |                                                                                                          |               |
| 1             | Ելեկտրակայանների թիվը                                                                                                     | 10    | 7    | 20     | 32     | 32     | 320,0                              | 160,0   | 100,0                                      | Число электростанций                                                                                     | 1             |
| 2             | Այդ թվում՝ Երջանային                                                                                                      | —     | —    | 1      | 4      | 4      | —                                  | 400,0   | 100,0                                      | В т. ч. районных                                                                                         | 2             |
| 3             | Բոլոր կայան. կարողութ. հազ. կիլովատ. Այդ թվում՝ Երջանային կայանների կարողությունը                                         | 3,1   | 1,5  | 4,1    | 23,2   | 39,6   | 748,4                              | 565,8   | 170,7                                      | Мощность всех станций в тыс. квт.                                                                        | 3             |
| 4             | Երջանային կայանների կարողության սե- սակարար կեիւր ընդհանուր կարողու- րյան նկատմամբ (%-ով)                                 | —     | —    | 1,8    | 16,4   | 32,8   | —                                  | 911,1   | 200,0                                      | В т. ч. районные станции                                                                                 | 4             |
| 5             | Ելեկտրոէներգիայի արտադրությունը միլ- յոն կիլովատ ժամերով                                                                  | —     | —    | 43,9   | 70,6   | 84,9   | —                                  | —       | —                                          | Удельный вес районных станций в %/0-х к общей мощности                                                   | 5             |
| 6             | Այդ թվում՝ Երջանային կայանները                                                                                            | 5,1   | 1,7  | 18,1   | 53,5   | 77,5   | 1049,0                             | 295,6   | 120,3                                      | Произведено электроэнергии в ман. квт. часах                                                             | 6             |
| 7             | Երջանային կայանների արտադրած Ելեկտրոէներ- գիայի սեսակարար կեիւր ընդհանուր արտադրանքի մեջ (%-ով)                           | ...   | ...  | 9,5    | 41,1   | 63,5   | ...                                | 4326,3  | 154,5                                      | В т. ч. районными станциями                                                                              | 7             |
| 8             | Ոգսակար Ելեկտրոէներգիայի ընդհանուր ֆանակը միլյոն կիլովատներով                                                             | —     | —    | 52,4   | 76,4   | 81,9   | —                                  | —       | —                                          | Удельн. вес произв-ва энергии рай- станций в %/0-х к общей выработке                                     | 8             |
| 9             | Նրանցից՝                                                                                                                  | 4,7   | 1,5  | 14,4   | 45,4   | 65,8   | 966,0                              | 315,3   | 144,9                                      | Общ. количество полезно отпущ. электроэнергии в ман. квт. ч.                                             | 9             |
| 10            | ա. Արդյունաբերության                                                                                                      | 3,7   | 0,3  | 10,0   | 32,0   | 49,0   | 864,9                              | 320,0   | 153,1                                      | Из них:                                                                                                  | 10            |
| 11            | բ. Գյուղատնտեսության                                                                                                      | —     | —    | 0,5    | 2,2    | 3,0    | —                                  | 440,0   | —                                          | а. Промышленности                                                                                        | 11            |
| 12            | գ. Կոմունալ տնտեսության                                                                                                   | 1,0   | 0,8  | 3,5    | 10,5   | 12,0   | 1050,0                             | 300,0   | 114,3                                      | б. Сельскому хозяйству                                                                                   | 12            |
| 13            | Ելեկտրոէներգիայի սպառումը մեկ անձի վրա կիլովատ ժամերով                                                                    | ...   | ...  | 15,6   | 42,3   | 59,3   | ...                                | 271,2   | 140,2                                      | в. Коммунально-бытов. нужды                                                                              | 13            |
| 14            | Արտադրանքի Ելեկտրոգինվածությունը ցեն- գային արդյունաբերության մեջ (մեկ բանվորին ընկնում է Ելեկտրոէներգիա կիլովատ ժամերով) | 722,0 | —    | 1807,0 | 2407,6 | 3848,4 | 333,5                              | 133,2   | 159,8                                      | Душевое потребл. электроэнергии в квт. часах                                                             | 14            |
|               |                                                                                                                           |       |      |        |        |        |                                    |         |                                            | Электровооруженность труда в цен- зовой промышлен. (количество энер- гии в квт. часах на 1 рабоч. в год) |               |





## **Կ. ԳՅՈՒՂԱՏՆՏԵՍՈՒԹՅՈՒՆ**

1. Կոլեկտիվացման ժամանակահատվածի ընթացքը
2. Կոլեկտիվացման մեկնարկի ժամանակահատվածը
3. Կոլեկտիվացման ընթացքի ընթացքի ընթացքի 1928—1933 թ. թ.
4. Մեքենա-տրակտորային կայաններ
5. Քարեղ ու ժի մեքենայի ընթացքի ընթացքի
6. Տրակտորների ու գյուղատնտեսական կարելիքային մեքենաների ու գործիքների ներմուծումը
7. Ագրո-տեխնիկական ձեռնարկումներ
8. Գյուղատնտեսական ձեռնարկումների ընթացքի 1-ր հուլիսի 1928—1933 թ. թ.
9. Ցանքի ցանքային ընթացքի ընթացքի
10. Հանքայնացված սեկտորի ցանքի ցանքային ընթացքի ընթացքի
11. Հանքայնացված անասնի ցանքի ցանքային ընթացքի ընթացքի
12. Սոցիալիստական անասնաբուծության անասնի կոլեկտիվացման ընթացքի ընթացքի

## **Վ. СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО**

1. Основные показатели колхозного строительства
2. Уровень и темпы коллективизации за 1928—1933 г. г.
3. Динамика укрупнения колхозов за 1928—1933 г. г. (в среднем на один колхоз)
4. Машино-тракторные станции
5. Динамика механизации тяговой силы—тракторизация
6. Завоз тракторов и важнейших сельскохозяйственных машин и орудий
7. Агро-технические мероприятия
8. Численность сельскохозяйственных предприятий на I.VII. 1928—1933 г. г.
9. Динамика посевной площади
10. Удельный вес общественного сектора в посевных площадях
11. Удельный вес общественного скота в общей численности скота
12. Рост социалистического животноводства в колхозно-товарных фермах





ԿՈՒՆՏՆԵՍԱԿԱՆ ՇԻՆԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ ՀԻՄՆԱԿԱՆ ՑՈՒՑԱՆԻՇԵՐԸ—ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ КОЛХОЗНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА

| № № | № № по порядку | Ցուցանիշներ                                                      | Զափանի-<br>սեր | 1928   | 1932    | 1933  | 1932 թ.<br>1928 թ. 100%-ը<br>1933 թ. 1932 թ. 100%-ը | Измери-<br>тели | Показатели                                     | №№ по порядку |
|-----|----------------|------------------------------------------------------------------|----------------|--------|---------|-------|-----------------------------------------------------|-----------------|------------------------------------------------|---------------|
|     |                |                                                                  |                | 1      | 2       | 3     | 4                                                   | 5               |                                                |               |
|     |                |                                                                  |                |        |         |       |                                                     |                 |                                                |               |
| 1   |                | Կոլեկտիվ սնեստություններ                                         | քիվր           | 55     | 892     | 912   | 1621,8                                              | число           | Колхозов                                       | 1             |
| 2   |                | Այդ բվում՝ ՄՏԿ կողմից սպասարկվող                                 | "              | —      | 270     | 314   | —                                                   | "               | В том числе обслуживаемых МТС                  | 2             |
| 3   |                | 'Երանցում սնեստություններ                                        | հագար          | 1,1    | 63,1    | 67,8  | 5736,4                                              | в тысяч.        | В них хозяйств                                 | 3             |
| 4   |                | Այդ բվում՝ ՄՏԿ կողմից սպասարկվող                                 | "              | —      | 24,7    | 31,0  | —                                                   | "               | В том числе в колхозах обслужи-                | 4             |
| 5   |                | կոլսնեստություններում                                            | "              | 4,0    | 280,3   | 325,5 | 7007,5                                              | "               | ваемых МТС                                     | 5             |
| 6   |                | Յերկսեռ շենքերի քիվր                                             | հագար հեկտ.    | 9,2    | 564,0   | ...   | 6130,4                                              | тысяч га        | Душ обоего пола                                | 6             |
| 7   |                | Տերրիտորիան                                                      | " "            | 1,5    | 142,2   | 159,9 | 9480,0                                              | " "             | Территория                                     | 7             |
| 8   |                | Ցանխերի տարածությունը                                            | " "            | —      | 51,7    | 66,0  | —                                                   | " "             | Площадь посевов                                | 8             |
| 9   |                | Այդ բվում՝ ՄՏԿ կողմից սպասարկվող                                 | " "            | —      | 51,7    | 66,0  | —                                                   | " "             | В т. ч. в районах обслуживаемых                | 9             |
| 10  |                | երջաններում                                                      | " "            | —      | 51,7    | 66,0  | —                                                   | " "             | МТС                                            | 10            |
| 11  |                | Կոլսնեստությունների ցանխերի տարածու-<br>թյունը ուս կուլտուրաների | " "            | 1,0    | 102,2   | 121,8 | 10220,0                                             | " "             | Посевная площадь колхозов по куль-<br>турам:   | 11            |
| 12  | a.             | Հացահատիկային                                                    | " "            | 0,2    | 23,5    | 21,6  | 11750,0                                             | " "             | а. Зерновые                                    | 12            |
| 13  | b.             | Տեխնիկական                                                       | " "            | 0,1    | 5,0     | 5,0   | 5000,0                                              | " "             | б. Технические                                 | 13            |
| 14  | c.             | Բանջարանոց-բուսան ու կարտոֆիլ                                    | " "            | 0,2    | 11,5    | 11,5  | 5750,0                                              | " "             | с. Огородно-бахчевые и картофель               | 14            |
| 15  | d.             | Կերի                                                             | " "            | —      | —       | —     | —                                                   | " "             | д. Кормовые                                    | 15            |
| 16  |                | Տրակտորների պարկը ներառյալ ՄՏԿ-նե-<br>րի պարկը                   | հանակ          | 17     | 346     | 381   | 2035,3                                              | количество      | Тракторный парк включая и парк                 | 16            |
| 17  |                | Այդ բվում՝ կոլսնեստ. սեփական պարկը                               | "              | 17     | 74      | 64    | 435,3                                               | "               | МТС                                            | 17            |
| 18  |                | Կոլսն. ու ՄՏԿ-ների տրակտորային պարկի                             | "              | 17     | 74      | 64    | 435,3                                               | "               | В т. ч. собственный парк колхозов              | 18            |
| 19  |                | կարողությունը                                                    | HP             | 153    | 4364    | 5438  | 2852,3                                              | HP              | Мощность тракторного парка колхо-<br>зов и МТС | 19            |
| 20  |                | Այդ բվում՝ կոլսնեստությունների սեփա-<br>կան պարկի կարողությունը  | "              | 153    | 531     | 627   | 386,3                                               | "               | В том числе мощность собственного              | 20            |
| 21  |                | Բանող ձիեր                                                       | հագար գլուխ    | 0,1    | 8,1     | 8,6   | 8100,0                                              | тис. голов      | парка колхозов                                 | 21            |
| 22  |                | Բանող յեղներ ու գոմեհներ                                         | " "            | 0,6    | 42,5    | 40,9  | 7083,3                                              | " "             | Рабочие лошади                                 | 22            |
| 23  |                | Ընդամենը բանող առաստև վերածած                                    | " "            | 0,6    | 42,5    | 40,9  | 7083,3                                              | " "             | Рабочие волы и буйволы                         | 23            |
| 24  |                | HP-ի                                                             | HP             | 0,4    | 29,4    | 29,1  | 7350,0                                              | HP              | Всего рабочего скота в переводе на             | 24            |
| 25  |                | Կոլսնեստությունների հիմնական ֆոնդերը                             | հագար ուրիլի   | 1080,0 | 42801,0 | ...   | 3963,0                                              | "               | НР                                             | 25            |
| 26  |                | Կապիտալ ներդրումներ                                              | " "            | 624,1  | 2846,5  | ...   | 456,1                                               | тысяч руб.      | Основные фонды колхозов                        | 26            |
| 27  |                |                                                                  | " "            | 624,1  | 2846,5  | ...   | 456,1                                               | " "             | Капиталовложения                               | 27            |





ԿՈԼԵԿՏԻՎԱՑՄԱՆ ՄԱԿԱՐԴԱԿՆ Ու ԱՍՏԻՃԱՆԸ 1928—1933 թ.թ.—УРОВЕНЬ и ТЕМПЫ КОЛЛЕКТИВИЗАЦИИ за 1928—1933 г.г.

| №№<br>pus<br>կարգի | Ցուցանիշներ                             | 1928 | 1929 | 1930 | 1931 | 1932 | 1933 | Показатели                                | №№ по<br>порядку |
|--------------------|-----------------------------------------|------|------|------|------|------|------|-------------------------------------------|------------------|
|                    |                                         | 1    | 2    | 3    | 4    | 5    | 6    |                                           |                  |
| 1                  | Զբաղոր-միչակ սնեհուր. կոլեկտիվացման %-ը | 0,7  | 2,9  | 8,5  | 21,6 | 37,5 | 40,3 | % коллективизации бедняцких-середн. хоз-в | 1                |
| 2                  | Ցանհների տարածության „ „                | 0,4  | 2,3  | 10,0 | 21,6 | 38,9 | 39,6 | „ посевной площади                        | 2                |
| 3                  | Բանող ձիերի „ „                         | 0,5  | 2,0  | 6,9  | 15,5 | 30,3 | 28,9 | „ рабочих лошадей                         | 3                |
| 4                  | Բանող յեղների ու գոմեհների „ „          | 0,3  | 1,2  | 4,9  | 11,8 | 25,0 | 27,9 | „ рабоч. волов и буйволово                | 4                |
| 5                  | Կովերի ու մասակների „ „                 | 0,3  | 1,2  | 3,5  | 6,4  | 11,1 | 12,1 | „ коров и буйволиц                        | 5                |
| 6                  | Բոլոր հասակների վոչխարն. ու այծերի „ „  | 0,4  | 0,9  | 2,7  | 9,5  | 18,0 | 18,0 | „ овец и коз всех возраст.                | 6                |
| 7                  | Խոզերի կոլեկտիվացման „ „                | —    | 3,3  | 18,0 | 34,2 | 49,5 | 49,1 | „ свиней                                  | 7                |



ПОКАЗАТЕЛИ ПРОИЗВОДСТВА И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТОВАРОВ И УСЛУГ В СССР В 1928-1929 ГГ.

| Наименование продукции                                    | По годам |      |      |      |      |      |      |
|-----------------------------------------------------------|----------|------|------|------|------|------|------|
|                                                           | 1928     | 1929 | 1930 | 1931 | 1932 | 1933 | 1934 |
| 1. Валовое производство                                   | 100      | 100  | 100  | 100  | 100  | 100  | 100  |
| 2. Чистое производство                                    | 95       | 95   | 95   | 95   | 95   | 95   | 95   |
| 3. Потребление в личном пользовании населения             | 85       | 85   | 85   | 85   | 85   | 85   | 85   |
| 4. Потребление в государственном и коммунальном хозяйстве | 15       | 15   | 15   | 15   | 15   | 15   | 15   |
| 5. Потребление в государственном и коммунальном хозяйстве | 10       | 10   | 10   | 10   | 10   | 10   | 10   |
| 6. Потребление в государственном и коммунальном хозяйстве | 5        | 5    | 5    | 5    | 5    | 5    | 5    |
| 7. Потребление в государственном и коммунальном хозяйстве | 2        | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    |

ԿՈՒՆԵԿՏԻՎ, ՏՆՏԵՍՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ԽՈՇՈՐԱՑՄԱՆ ԴԻՆԱՄԻԿԱՆ (միջին հազվով բնկնում և մի կոլտնտեսությանը) 1928—1933 թ. թ.  
 ДИНАМИКА УКРУПНЕНИЯ КОЛХОЗОВ (в среднем на один колхоз) за 1928—1933 г. г.

| № № по порядку | Ցուցանիշներ                    | 1928  | 1929  | 1930  | 1931  | 1932  | 1933  | Показатели           | № № по порядку |
|----------------|--------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|----------------------|----------------|
|                |                                | 1     | 2     | 3     | 4     | 5     | 6     |                      |                |
| 1              | Տնտեսությունների թիվը          | 19,7  | 24,4  | 41,9  | 56,0  | 70,7  | 71,4  | Число хозяйств       | 1              |
| 2              | Շնչերի թիվը                    | 72,5  | 108,7 | 188,5 | 252,0 | 314,2 | 342,7 | Число душ            | 2              |
| 3              | Ցանցի սառածությունը            | 26,4  | 44,6  | 96,5  | 112,3 | 159,4 | 177,6 | Площадь посевов      | 3              |
| 4              | Այդ բվում հացահատիկ            | 18,3  | 30,6  | 76,5  | 78,2  | 114,6 | 135,4 | В том числе зерновые | 4              |
| 5              | Բանող ձիեր                     | 2,3   | 3,2   | 5,1   | 6,4   | 9,1   | 9,6   | Рабочие лошади       | 5              |
| 6              | Ցեզներ ու գոմեզներ             | 10,2  | 14,9  | 26,4  | 31,9  | 47,6  | 45,5  | Волеы и буйволеы     | 6              |
| 7              | Խաղողանոցներ ու պղտառ ալյոհներ | 2,1   | 2,3   | 5,6   | 3,1   | 5,7   | 6,2   | Сады и виноградники  | 7              |
| 8              | Հիմնական ֆոնդեր                | 19285 | 14252 | 27053 | 37042 | 47176 | ...   | Основные фонды       | 8              |
| 9              | Խառն առտադրանք                 | 6430  | 9623  | 23626 | 24030 | 29424 | 34373 | Валовая продукция    | 9              |

ИЗВЕЩАНИЕ О РАБОТЕ ЗАКОННОДАТЕЛЬНОГО СБОРА ЗА 1930-1931 Г. Г. (с приложениями к отчету за 1930-1931 г. г.)

| № п/п | Наименование              | 1930-1931 |      |       |       |       |       | 1929-1930 |
|-------|---------------------------|-----------|------|-------|-------|-------|-------|-----------|
|       |                           | 1         | 2    | 3     | 4     | 5     | 6     |           |
| 1     | Общая сумма               | 187       | 244  | 410   | 560   | 707   | 714   |           |
| 2     | Средств                   | 225       | 1087 | 1485  | 2020  | 2142  | 2147  |           |
| 3     | Средств на содержание     | 204       | 410  | 560   | 1028  | 1804  | 1770  |           |
| 4     | В том числе на содержание | 193       | 308  | 382   | 782   | 1140  | 1204  |           |
| 5     | Работы на содержание      | 23        | 32   | 64    | 91    | 91    | 96    |           |
| 6     | В том числе на содержание | 102       | 110  | 304   | 318   | 470   | 460   |           |
| 7     | Средств на содержание     | 21        | 30   | 57    | 81    | 57    | 57    |           |
| 8     | Средств на содержание     | 1285      | 1202 | 2702  | 3702  | 4710  | 4710  |           |
| 9     | Всего на содержание       | 6190      | 6020 | 20020 | 24000 | 23420 | 23470 |           |



## ՄԵՔԵՆԱ - ՏՐԱԿՏՈՐԱՅԻՆ ԿԱՑԱՆՆԵՐ — МАШИНО - ТРАКТОРНЫЕ СТАНЦИИ

| №№ բաժնի | Ցուցանիշներ                                                                   | Զանգվածներ | 1930  | 1931  | 1932   | 1933   | Измеритель | Показатели                                                                  | №№ по порядку |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------|------------|-------|-------|--------|--------|------------|-----------------------------------------------------------------------------|---------------|
|          |                                                                               |            | 1     | 2     | 3      | 4      |            |                                                                             |               |
|          |                                                                               |            | 1     | 2     | 3      | 4      |            |                                                                             |               |
| 1        | Մեքենա-տրակտորային կայանների թիվը                                             | թիվը       | 1     | 4     | 7      | 10     | число      | Число М. Т. С.                                                              | 1             |
| 2        | Դրանից՝ բամբակագործական                                                       | "          | 1     | 4     | 4      | 4      | "          | В том числе хлопковые                                                       | 2             |
| 3        | " հացահատիկային                                                               | "          | —     | —     | 3      | 5      | "          | " " " зерновые                                                              | 3             |
| 4        | " խաղողագործական                                                              | "          | —     | —     | —      | 1      | "          | " " " виноградные                                                           | 4             |
| 5        | Տրակտորների թիվը                                                              | "          | 74    | 168   | 372    | 327    | количест.  | Число тракторов                                                             | 5             |
| 6        | Նրանց կարողությունը                                                           | HP         | 870   | 2274  | 3773   | 4811   | HP         | Их мощность                                                                 | 6             |
|          | ՄՏԿ գյուղատնտեսական մեքենաների պարկը                                          |            |       |       |        |        |            | Парк сель-хоз машин МТС                                                     |               |
| 7        | Տրակտորային զուրաններ                                                         | հանակը     | ...   | 150   | 245    | 339    | количест.  | Плуги тракторные                                                            | 7             |
| 8        | Հացահատիկ ցանող մեքենաներ                                                     | "          | ...   | 28    | 35     | 44     | "          | Сеялки зерновые                                                             | 8             |
| 9        | Բամբակացան մեքենաներ                                                          | "          | ...   | ...   | 80     | 92     | "          | Сеялки хлопковые                                                            | 9             |
| 10       | Կալսող մեքենաներ                                                              | "          | —     | 11    | 28     | 44     | "          | Молотилки                                                                   | 10            |
| 11       | Կոմբայնային                                                                   | "          | —     | —     | —      | 2      | "          | Комбайны                                                                    | 11            |
| 12       | Տուրման - վակուումներ                                                         | "          | —     | —     | 16     | 35     | "          | Турман - вакуумы                                                            | 12            |
| 13       | Ավտոմեքենաներ բեռնաօդու ռա տարվա                                              | "          | 2     | 5     | 6      | 21     | "          | Автомашин (грузовые и легковые)                                             | 13            |
| 14       | ՄՏԿ-կոլեզիայի ապաստարկվող կոլ. ճանաչ. թիվը                                    | թիվը       | 26    | 153   | 270    | 314    | число      | Число колхозов обслуживаемых МТС                                            | 14            |
| 15       | Նրանց մեջ մեկուկ մեքենությունների թիվը                                        | "          | 1845  | 11872 | 24661  | 31047  | "          | В них хозяйств                                                              | 15            |
| 16       | %-ով առ ՀՍԽՀ կոլտնտեսությունների ընդհ. թիվը                                   | "          | 8,5   | 27,5  | 39,1   | 48,4   | "          | В %/о-х ко всему числу колхозн. хоз-в. респ-ки                              | 16            |
| 17       | ՄՏԿ վարած արածությունը                                                        | հզ. հեկտ.  | 7,8   | 28,9  | 51,7   | 66,0   | тыс. га.   | Площадь вспаханная МТС                                                      | 17            |
| 18       | Դրանից տրակտորային վար                                                        | "          | 3,9   | 15,5  | 31,0   | 43,0   | "          | В том числе тракторная вспашка                                              | 18            |
| 19       | Տրակտորային վարի %/о-ն առ ՄՏԿ հեկտար ընդ-հանուր արածությունը                  | "          | 50,0  | 53,6  | 60,0   | 65,2   | "          | % тракторной вспашки ко всей вспаханной площади МТС                         | 19            |
| 20       | Մի HP-ի բեռնվածությունը                                                       | հեկտար     | 4,5   | 6,0   | 7,8    | 8,9    | га         | Нагрузка на 1 HP                                                            | 20            |
| 21       | ՄՏԿ ընդգրկված %/о-ն առ ՀՍԽՀ կոլտնտեսություն-ների ցանքի ընդհանուր արածությունը | "          | 21,3  | 35,5  | 36,4   | 41,3   | "          | % охвата площади посевов МТС ко всей пло- щади посевов колхозов ССР Армения | 21            |
| 22       | Ընդամենը կապիտալ ներդրում                                                     | հզ. ռբ.    | 455,7 | 771,9 | 2010,0 | 2664,7 | тыс. руб.  | Всего капиталовложений                                                      | 22            |



ԳԱՐՇՈՂ ՈՒԺԻ ՄԵԽԱՆԻԶԱՅԻԱՅԻ ԴԻՆԱՄԻԿԱՆ—ՏՐԱԿՏՈՐԻԶԱՅԻԱ  
ДИНАМИКА МЕХАНИЗАЦИИ ТЯГОВОЙ СИЛЫ-ТРАКТОРИЗАЦИЯ

| №№<br>կարգի | Ցուցանիշներ                            | 1929 | 1930 | 1931 | 1932 | 1933 | Показатели                              | №№ по<br>порядку |
|-------------|----------------------------------------|------|------|------|------|------|-----------------------------------------|------------------|
|             |                                        | 1    | 2    | 3    | 4    | 5    |                                         |                  |
|             | <b>I. Տրակտորների քանակը</b>           |      |      |      |      |      | <b>I. Число тракторов</b>               |                  |
| 1           | Խորհրդային ճեխություններ               | 11   | 48   | 170  | 194  | 253  | Совхозы                                 | 1                |
| 2           | Կոլեկտիվություններ ու ՄՏԿ              | 39   | 85   | 195  | 346  | 381  | Колхозы и МТС                           | 2                |
| 3           | Կազմակերպություններ                    | 145  | 133  | —    | —    | —    | Организации                             | 3                |
| 4           | <b>Ը ն դ ա մ ե ն ք</b>                 | 195  | 266  | 365  | 540  | 634  | <b>В с е г о</b>                        | 4                |
|             | <b>II. Կարողությունը НР-ով</b>         |      |      |      |      |      | <b>II. Мощность в НР</b>                |                  |
| 5           | Խորհրդային ճեխություններ               | 128  | 464  | 2220 | 2684 | 3625 | Совхозы                                 | 5                |
| 6           | Կոլեկտիվություններ ու ՄՏԿ              | 476  | 1096 | 2634 | 4364 | 5438 | Колхозы и МТС                           | 6                |
| 7           | Կազմակերպություններ                    | 1510 | 1441 | —    | —    | —    | Организации                             | 7                |
| 8           | <b>Ը ն դ ա մ ե ն ք</b>                 | 2114 | 3001 | 4854 | 7048 | 9063 | <b>В с е г о</b>                        | 8                |
|             | <b>III. Քարշող ուժի մեխանիզմ. %օ-ը</b> |      |      |      |      |      | <b>III. %о механизации тяговой силы</b> |                  |
| 9           | Խորհրդային ճեխություններ               | 39,7 | 36,9 | 53,9 | 71,6 | 86,9 | Совхозы                                 | 9                |
| 10          | Կոլեկտիվություններ ու ՄՏԿ              | 33,4 | 23,9 | 24,6 | 22,9 | 39,1 | Колхозы и МТС                           | 10               |
| 11          | <b>Ը ն դ ա մ ե ն ք</b>                 | 2,4  | 3,6  | 6,9  | 10,6 | 20,2 | <b>В с е г о</b>                        | 11               |

Վերիվճար.— «Դյուկոստեխանություն» բաժնի նախորդ աղյուսակ № 4-ում տող 5-րդ «Տրակտորների քիվը» սյունյակ 3-րդում տպագրված է 372, պետք է լինի 272

ОПЕЧАТОК: По разделу „Сельское хозяйство“ в предыдущей таблице № 4, по строке 5-ой „Число тракторов“, графа 3-ья напечатано 372, должно быть 272.





ՏՐԱԿՏՈՐՆԵՐԻ ու ԳՅՈՒՂԱՏՆՏԵՍԱԿԱՆ ԿԱՐԵՎՈՐԱԳՈՒՅՆ ՄԵՔԵՆԱՆԵՐԻ ու ԳՈՐԾԻՔՆԵՐԻ ՆԵՐՄՈՒԾՈՒՄԸ

(Գյուղատնտեսական գործիքների ու մեքենաների բիլլը)

## ЗАВОЗ ТРАКТОРОВ и ВАЖНЕЙШИХ СЕЛЬСКО-ХОЗЯЙСТВЕННЫХ МАШИН и ОРУДИЙ (число машин и с-х орудий)

| №№ по порядку | Գյուղատնտեսական կարեվորագույն մեքենաների ու գործիքների անունները                        | Անկախ 1929 թվ սկզբից<br>Начиная с начала 1929 года | Ներմուծվել է—Завезено |        |        |      | Ընդամենը I հնգամյակում<br>Итого за I пятилетие          |                                                                                 | Наименование важнейших сельско-хозяйственных машин и орудий | №№ по порядку                                                        |                                   |
|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|--------|--------|------|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
|               |                                                                                         |                                                    | 1929                  | 1930   | 1931   | 1932 | Մեքենաների ու գործիքների քանակը<br>Число машин и орудий | 1929 թ. սկզբից անկախ 1929 թ. հունվարի 1-ից<br>В % -ах к наличию на нач. 1929 г. |                                                             |                                                                      | 1933 թվին<br>Завезено в 1933 году |
|               |                                                                                         | 1                                                  | 2                     | 3      | 4      | 5    | 6                                                       | 7                                                                               | 8                                                           |                                                                      |                                   |
| 1             | Տրակտորներ                                                                              | 163                                                | 25                    | 155    | 74     | 108  | 362                                                     | 222,1                                                                           | 75                                                          | Тракторы                                                             | 1                                 |
| 2             | Գութաններ                                                                               | 14967                                              | 3500                  | 8000   | 8650   | 4778 | 24828                                                   | 165,9                                                                           | 3200                                                        | Плуги                                                                | 2                                 |
| 3             | Փոքիկներ                                                                                | 54993                                              | 900                   | 1740   | 4900   | 1316 | 8856                                                    | 16,1                                                                            | 1400                                                        | Бороны                                                               | 3                                 |
| 4             | Հացահատիկ ցանող մեքեն.                                                                  | 486                                                | 225                   | 481    | 570    | 372  | 1648                                                    | 339,1                                                                           | 198                                                         | Сеялки зерновые                                                      | 4                                 |
| 5             | Բամբակացան մեքենաներ                                                                    | 147                                                | 250                   | 505    | 365    | 120  | 1240                                                    | 843,5                                                                           | 52                                                          | Сеялки хлопковые                                                     | 5                                 |
| 6             | Կուլտիվատորներ                                                                          | 546                                                | 700                   | 1930   | 3375   | 732  | 6737                                                    | 1149,7                                                                          | 405                                                         | Культиваторы и орудия                                                | 6                                 |
| 7             | Խորակալ մեքենաներ                                                                       | —                                                  | 10                    | 24     | 90     | 66   | 190                                                     | —                                                                               | 76                                                          | Сноповязалки                                                         | 7                                 |
| 8             | Խոտհատ մեքենաներ                                                                        | 342                                                | 85                    | 100    | 380    | 53   | 618                                                     | 180,7                                                                           | 384                                                         | Сенокосилки                                                          | 8                                 |
| 9             | Կալսող մեքենաներ                                                                        | 39                                                 | 3                     | 19     | 4      | 26   | 52                                                      | 133,3                                                                           | 46                                                          | Молотилки                                                            | 9                                 |
| 10            | Տրիերներ                                                                                | 383                                                | 140                   | 325    | 300    | 65   | 830                                                     | 216,7                                                                           | 90                                                          | Триеры                                                               | 10                                |
| 11            | Քամհարներ                                                                               | 3939                                               | 650                   | 700    | 550    | 418  | 2318                                                    | 58,18                                                                           | 388                                                         | Вейалки                                                              | 11                                |
| 12            | Դարմանահաս մեքենաներ                                                                    | —                                                  | —                     | —      | 65     | 96   | 161                                                     | —                                                                               | —                                                           | Соломорежки                                                          | 12                                |
| 13            | Սիլոսակերիչներ                                                                          | —                                                  | —                     | —      | 38     | 98   | 136                                                     | —                                                                               | —                                                           | Силосорежки                                                          | 13                                |
| 14            | Կարտոֆիլ փորող մեքեն.                                                                   | —                                                  | —                     | —      | 25     | 54   | 79                                                      | —                                                                               | —                                                           | Картофелокопатели                                                    | 14                                |
| 15            | Կարտոֆիլ ցանող մեքեն.                                                                   | —                                                  | —                     | —      | —      | 40   | 40                                                      | —                                                                               | —                                                           | Картофелосажатели                                                    | 15                                |
| 16            | Կոմբայներ                                                                               | —                                                  | —                     | —      | —      | 4    | 4                                                       | —                                                                               | 2                                                           | Комбайны                                                             | 16                                |
| 17            | Նավթաշարժ մեքենաներ                                                                     | —                                                  | —                     | —      | 5      | 6    | 11                                                      | —                                                                               | 10                                                          | Нефтяные двигатели                                                   | 17                                |
| 18            | Տուրման վակուում                                                                        | —                                                  | —                     | —      | —      | 35   | 35                                                      | —                                                                               | —                                                           | Турман-вакуумы                                                       | 18                                |
| 19            | Ներմուծված գյուղատնտեսական մեքենաների ու գործիքների ընդամենը արժեքը (հազար ռուբլիներով) | ...                                                | 500,4                 | 1330,0 | 2103,0 | 2750 | 6683,4                                                  | —                                                                               | 1900,0                                                      | Итого стоимость всех завезенных сель-хоз. машин и орудий (тыс. руб.) | 19                                |





## ԱԳՐՈ-ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ԶԵՌՆԱՐԿՈՒՄՆԵՐ—АГРО-ТЕХНИЧЕСКИЕ МЕРОПРИЯТИЯ

| № № по порядку | Ագրոտեխնիկական աշխատանքները          | Չափանիշներ  | 1932  | 1933  | Աճումը %<br>% роста | Измерители  | Название работ                                    | № № по порядку |
|----------------|--------------------------------------|-------------|-------|-------|---------------------|-------------|---------------------------------------------------|----------------|
|                |                                      |             | 1     | 2     |                     |             |                                                   |                |
| 1              | Ցորս վար                             | հազար հեկտ. | 34,4  | 43,0  | 125,1               | тыс. га     | Зяблевая вспашка                                  | 1              |
| 2              | % առ զարանացանների սառածությունը     | —           | 10,4  | 13,4  | —                   | —           | В %-ах к площади посевов яровых культур           | 2              |
| 3              | Վաղ հերկ                             | հազար հեկտ. | 42,7  | 52,6  | 123,2               | тыс. га     | Ранние пары                                       | 3              |
| 4              | % առ զարանացանների սառածությունը     | —           | 13,7  | 16,0  | —                   | —           | В %-ах к площади посевов яровых культур           | 4              |
| 5              | Գարնանացանների սերմացվի զտումը       | հազար ցենտ. | 199,5 | 296,6 | 148,7               | тыс. центн. | Очистка семян яровых зерновых                     | 5              |
| 6              | % առ զարանացանների սերմացվի պահանջը  | —           | 55,6  | 91,1  | —                   | —           | В %-ах к потребности в семенах для посевов яровых | 6              |
| 7              | Գարնանացանների սերմացվի ախտահանումը  | հազար ցենտ. | 88,5  | 253,6 | 286,4               | тыс. центн. | Протравка семян яровых зерновых                   | 7              |
| 8              | % առ զարանացանների սերմացվի պահանջը  | —           | 45,2  | 93,9  | —                   | —           | В %-ах к потребности в семенах для посевов яровых | 8              |
| 9              | Աշունացանների սերմացվի զտումը        | հազար ցենտ. | 115,3 | 150,2 | 130,3               | тыс. центн. | Очистка семян озимых зерновых                     | 9              |
| 10             | % առ աշունացանների սերմացվի պահանջը  | —           | 79,9  | 93,7  | —                   | —           | В %-ах к потребности в семенах для посевов озимых | 10             |
| 11             | Աշունացանների սերմացվի ախտահանումը   | հազար ցենտ. | 75,2  | 101,5 | 135,0               | тыс. центн. | Протравка семян озимых зерновых                   | 11             |
| 12             | % առ աշունացանների սերմացվի պահանջը  | —           | 85,3  | 94,2  | —                   | —           | В %-ах к потребности в семенах для посевов озимых | 12             |
| 13             | Աշուն. հացաբույսերի շահագործումը     | հազար հեկտ. | ...   | 9,7   | —                   | тыс. га     | Рядовой сев озимых зерновых                       | 13             |
| 14             | % առ աշունացանի սառածությունը        | —           | ...   | 9,5   | —                   | —           | В %-ах к площади сева озимых                      | 14             |
| 15             | Գարնանային հացաբույսերի շահագործումը | հազար հեկտ. | ...   | 13,7  | —                   | тыс. га     | Рядовой сев яровых зерновых                       | 15             |
| 16             | % առ զարանացանի սառածությունը        | —           | ...   | 4,2   | —                   | —           | В %-ах к площади посевов яровых                   | 16             |
| 17             | Ցանցաբույսերի սերմացվի թիվը          | հազար հեկտ. | —     | 64    | —                   | количество  | Число колхозов с севооборотом                     | 17             |
| 18             | Ցանցաբույսերի սերմացվի թիվը          | հազար հեկտ. | —     | 22,4  | —                   | тыс. га     | Площадь посева охваченная севооборотом            | 18             |
| 19             | % առ կոլտն. ցանքերի սառածությունը    | —           | —     | 37,4  | —                   | —           | В %-ах к площади посевов колхозов                 | 19             |

| № п/п | Наименование работ                           | Итого | 1-й кв. | 2-й кв. | 3-й кв. | 4-й кв. |
|-------|----------------------------------------------|-------|---------|---------|---------|---------|
| 1     | Работы по устройству канализации в районе... | 1500  | 350     | 400     | 350     | 350     |
| 2     | Работы по устройству канализации в районе... | 1200  | 300     | 350     | 300     | 250     |
| 3     | Работы по устройству канализации в районе... | 1000  | 250     | 300     | 250     | 200     |
| 4     | Работы по устройству канализации в районе... | 800   | 200     | 250     | 200     | 150     |
| 5     | Работы по устройству канализации в районе... | 600   | 150     | 200     | 150     | 100     |
| 6     | Работы по устройству канализации в районе... | 400   | 100     | 150     | 100     | 50      |
| 7     | Работы по устройству канализации в районе... | 200   | 50      | 100     | 50      | 0       |
| 8     | Работы по устройству канализации в районе... | 100   | 25      | 50      | 25      | 0       |
| 9     | Работы по устройству канализации в районе... | 50    | 10      | 25      | 15      | 0       |
| 10    | Работы по устройству канализации в районе... | 25    | 5       | 10      | 10      | 0       |
| 11    | Работы по устройству канализации в районе... | 10    | 2       | 5       | 3       | 0       |
| 12    | Работы по устройству канализации в районе... | 5     | 1       | 2       | 2       | 0       |
| 13    | Работы по устройству канализации в районе... | 2     | 0       | 1       | 1       | 0       |
| 14    | Работы по устройству канализации в районе... | 1     | 0       | 0       | 1       | 0       |
| 15    | Работы по устройству канализации в районе... | 0     | 0       | 0       | 0       | 0       |
| 16    | Работы по устройству канализации в районе... | 0     | 0       | 0       | 0       | 0       |
| 17    | Работы по устройству канализации в районе... | 0     | 0       | 0       | 0       | 0       |
| 18    | Работы по устройству канализации в районе... | 0     | 0       | 0       | 0       | 0       |
| 19    | Работы по устройству канализации в районе... | 0     | 0       | 0       | 0       | 0       |
| 20    | Работы по устройству канализации в районе... | 0     | 0       | 0       | 0       | 0       |

ԳՅՈՒՂԱՏՆՏԵՍԱԿԱՆ ՋԵՌՆԱՐԿՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ՔԻՎՆ ԱՌ 1-Ը ՀՈՒՆԻՍԻ 1928—1933 թ. թ.  
 ЧИСЛЕННОСТЬ СЕЛЬСКО-ХОЗЯЙСТВЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ НА 1/VII. 1928—1933 г. г.

| № ըստ<br>կարգի | Ցուցանիշներ                     | 1928   | 1929   | 1930   | 1931   | 1932   | 1933   | Показатели                    | № № по<br>порядку |
|----------------|---------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------------------------------|-------------------|
|                |                                 | 1      | 2      | 3      | 4      | 5      | 6      |                               |                   |
| 1              | Խորհրդային սննստություններ      | 11     | 15     | 25     | 42     | 68     | 70     | Совхозы                       | 1                 |
| 2              | Այդ թվում՝ տնտեսավորած          | 4      | 7      | 11     | 27     | 42     | 41     | В том числе трестированные    | 2                 |
| 3              | Կոոպ. ու մերձադախային սնս.      | 1      | 1      | 3      | 8      | 9      | 11     | Коопхозы и пригородные хоз.   | 3                 |
| 4              | Ունեցող սննստություններ         | —      | —      | —      | —      | 13     | 102    | Подсобные хозяйства           | 4                 |
| 5              | ՄՏԿ (Մեքենա-տրակտոր. կայան.)    | —      | —      | 1      | 4      | 7      | 10     | МТС (машинно-трактор. станц.) | 5                 |
| 6              | Մեկ (Մեք. խոհանարարային կայան.) | —      | —      | —      | —      | 2      | —      | МСС (машинно-сенокос. ст.)    | 6                 |
| 7              | Մեկ (Մեք. էլեկտրական կայաններ)  | —      | —      | —      | —      | 1      | 1      | МЭС (машинно-электрич. ст.)   | 7                 |
| 8              | Կոլեկտիվ սննստություններ        | 55     | 178    | 380    | 724    | 892    | 912    | Колхозы                       | 8                 |
| 9              | Նրանցում ապրանք. ֆերմաներ       | —      | —      | —      | 418    | 629    | 839    | У них товарные фермы          | 9                 |
| 10             | Կոլեկտիվ սննստության թիվը       | 1082   | 4350   | 15914  | 40550  | 63108  | 67811  | Число колхозных дворов        | 10                |
| 11             | Մենասննստությունների թիվը       | 163018 | 163273 | 160190 | 144242 | 125365 | 119548 | Единоличных хозяйств          | 11                |





## ՑԱՆԻՔԻ ՏԱՐԱԾՈՒԹՅԱՆ ԴԻՆԱՄԻԿԱՆ (հազար հեկտար) - ДИНАМИКА ПОСЕВНОЙ ПЛОЩАДИ (в тыс. га)

| №№<br>рус կարգի | Կուլտուրաների անունները              | 1932 օ/օ-ով<br>1932 Ե օ/օ-ախ Կ |      |       |       |       | 1933 օ/օ-ով<br>1933 Ե օ/օ-ախ Կ |        |        |        |        | Название культур | №№ по порядку                      |      |
|-----------------|--------------------------------------|--------------------------------|------|-------|-------|-------|--------------------------------|--------|--------|--------|--------|------------------|------------------------------------|------|
|                 |                                      | 1913                           | 1919 | 1928  | 1932  | 1933  | 1913                           | 1919   | 1928   | 1913   | 1928   |                  |                                    | 1932 |
|                 |                                      | 1                              | 2    | 3     | 4     | 5     | 6                              | 7      | 8      | 9      | 10     |                  |                                    | 11   |
| 1               | I. Հացահատիկային                     | 3 6,6                          | 78,4 | 295,6 | 315,2 | 350,2 | 102,8                          | 402,0  | 06,6   | 114,2  | 118,4  | 111,1            | I. Зерновые                        | 1    |
| 2               | Ա. Անհանգստաց                        | 101,8                          | 36,0 | 88,2  | 77,4  | 95,2  | 76,0                           | 215,0  | 87,8   | 93,3   | 107,9  | 122,9            | А. Озимые                          | 2    |
| 3               | Այդ բվում ցորեն                      | 95,5                           | 34,1 | 82,5  | 75,6  | 91,0  | 79,2                           | 221,7  | 91,7   | 95,5   | 110,3  | 120,3            | В том числе пшеница                | 3    |
| 4               | Բ. Գարնանցաց                         | 204,8                          | 42,4 | 207,4 | 237,8 | 255,0 | 116,1                          | 560,8  | 114,6  | 124,5  | 122,9  | 107,2            | Б.Яровые                           | 4    |
| 5               | Այդ բվում ցորեն                      | 96,1                           | 16,9 | 122,7 | 122,8 | 122,2 | 127,7                          | 726,6  | 100,1  | 127,1  | 99,6   | 99,5             | В том числе пшеница                | 5    |
| 6               | " զարի                               | 94,6                           | 19,9 | 70,7  | 89,0  | 101,8 | 94,1                           | 447,2  | 126,0  | 107,6  | 144,0  | 118,3            | " " ячмень                         | 6    |
| 7               | " վարսակ                             | 0,8                            | —    | 1,2   | 2,3   | 2,8   | 301,6                          | —      | 187,7  | 366,3  | 227,4  | 151,5            | " " овес                           | 7    |
| 8               | " հանար                              | 7,2                            | 4,9  | 10,3  | 18,5  | 21,6  | 257,2                          | 377,6  | 180,2  | 300,2  | 210,3  | 116,7            | " " полба                          | 8    |
| 9               | " բնդեղեն                            | 1,1                            | —    | 1,1   | 1,6   | 1,7   | 142,1                          | —      | 136,5  | 160,8  | 154,4  | 113,1            | " " бобовые                        | 9    |
| 10              | " ալի                                | 5,0                            | 0,7  | 1,6   | 3,6   | 4,9   | 72,6                           | 514,8  | 244,1  | 98,6   | 332,4  | 136,2            | " " прочие                         | 10   |
| 11              | II. Տեխնիկական                       | 20,5                           | 1,6  | 18,8  | 39,5  | 39,9  | 192,1                          | 2468,8 | 209,8  | 194,3  | 212,2  | 101,1            | II. Технические                    | 11   |
| 12              | Այդ բվում բամբակ                     | 15,3                           | 0,6  | 13,4  | 26,4  | 25,1  | 172,7                          | 4400,0 | 197,8  | 164,0  | 187,8  | 95,0             | В том числе хлопок                 | 12   |
| 13              | " ծխախոտ                             | 0,1                            | 0,1  | 0,5   | 2,8   | 2,5   | 2612,8                         | 2800,0 | 526,4  | 2333,0 | 470,1  | 89,3             | " " табак                          | 13   |
| 14              | " ռաբարբարի նակեղեղ                  | —                              | —    | —     | 1,0   | 0,5   | —                              | —      | —      | —      | —      | 52,7             | " " сахарная свекла                | 14   |
| 15              | " յուղաբույսեր                       | 5,1                            | 0,9  | 4,9   | 9,3   | 11,8  | 173,5                          | 1033,3 | 186,1  | 229,0  | 239,3  | 123,3            | " " масличные                      | 15   |
| 16              | Այդ բվում կսավհաս                    | 4,4                            | —    | 4,2   | 8,5   | 11,2  | 193,6                          | —      | 199,3  | 257,2  | 264,8  | 132,5            | В том числе лен                    | 16   |
| 17              | III. Բանջարաբույսեր-բուսան-կարտոֆիլ  | 12,2                           | 2,5  | 16,0  | 14,3  | 15,5  | 116,6                          | 572,0  | 89,3   | 126,5  | 96,8   | 108,4            | III. Огородно-бахчевые и картофель | 17   |
| 18              | Այդ բվում բանջար. ու բուսան կարտոֆիլ | 5,3                            | 0,7  | 3,9   | 6,1   | 6,6   | 115,2                          | 863,1  | 154,1  | 125,4  | 167,8  | 108,9            | В т. ч. огороды и бахчи            | 18   |
| 19              | " կարտոֆիլ                           | 7,0                            | 1,8  | 12,1  | 8,2   | 8,9   | 117,7                          | 455,6  | 68,2   | 127,2  | 73,8   | 108,1            | " картофель                        | 19   |
| 20              | IV. Կերի բույսեր                     | 4,4                            | 0,2  | 4,4   | 19,2  | 18,9  | 439,5                          | 9600,0 | 436,4  | 433,2  | 432,1  | 98,6             | IV. Кормовые                       | 20   |
| 21              | Այդ բվում միամյա խոտեր               | —                              | —    | 0,3   | 6,2   | 7,0   | —                              | —      | 2066,7 | —      | 2685,8 | 112,2            | В т. ч. однолетние травы           | 21   |
| 22              | " բազմամյա խոտեր                     | 4,4                            | 0,2  | 4,1   | 9,4   | 9,7   | 215,8                          | 4700,0 | 228,7  | 222,0  | 235,2  | 102,9            | " многолетние "                    | 22   |
| 23              | " Բնդամենը ցամաք                     | 344,7                          | 82,7 | 334,8 | 388,2 | 424,5 | 112,9                          | 469,4  | 115,9  | 123,5  | 126,8  | 109,3            | Всего посевов                      | 23   |





ՀԱՆՐԱՅՆԱՅՎԱԾ ՍԵՀՏՈՐԻ ՑԱՆՔՍԻ ՏԱՐԱԾՈՒԹՅԱՆ ՏԵՍԱԿԱՐԱՐ ԿԵՌՈՂ  
(%-ով առ բոլոր սեկտորների ցանքի ընդհանուր շաղկապը)  
УДЕЛЬНЫЙ ВЕС ОБОБЩЕННОГО СЕКТОРА В ПОСЕВНЫХ ПЛОЩАДЯХ  
( в % -ах к общей площади посевов по всем секторам)

| Սեկտորներ<br>Сектора                                                  | Տարիներ<br>Годы | Հացահատկան<br>Зерновые | Տեխնիկական<br>Технические | Դրանից<br>В том числе |      | Բանջարանց ու<br>բամբակ-Огороды и бахчи | Կարտոֆիլ<br>Картофель | Կերի<br>Кормовые | Ընդամենը, ցանքի<br>Всего посе-<br>вов | Ձևի ըստ կարգի<br>№№ по порядку |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------------|------------------------|---------------------------|-----------------------|------|----------------------------------------|-----------------------|------------------|---------------------------------------|--------------------------------|
|                                                                       |                 | 1                      | 2                         | 3                     | 4    | 5                                      | 6                     | 7                | 8                                     |                                |
| Հացահատկան սեկտոր<br>Обобществленный сектор                           | 1928            | 0,7                    | 1,1                       | 1,1                   | 2,0  | 1,3                                    | 0,6                   | 7,1              | 0,8                                   | 1                              |
|                                                                       | 1929            | 2,7                    | 7,0                       | 8,9                   | 17,7 | 9,0                                    | 3,4                   | 16,1             | 3,2                                   | 2                              |
|                                                                       | 1930            | 10,5                   | 22,3                      | 26,1                  | 34,6 | 32,3                                   | 14,3                  | 20,3             | 11,8                                  | 3                              |
|                                                                       | 1931            | 18,5                   | 50,3                      | 55,0                  | 49,2 | 59,2                                   | 25,9                  | 67,3             | 23,6                                  | 4                              |
|                                                                       | 1932            | 34,4                   | 64,7                      | 70,3                  | 64,0 | 60,9                                   | 38,2                  | 87,7             | 40,6                                  | 5                              |
|                                                                       | 1933            | 38,1                   | 56,7                      | 64,9                  | 66,3 | 61,3                                   | 40,2                  | 89,4             | 42,5                                  | 6                              |
| Դրանից՝ — В том числе:<br>ա. Խոհանոցային ցանքատարածքներ<br>а. Совхозы | 1928            | 0,4                    | 0,2                       | 0,2                   | —    | 0,0                                    | 0,4                   | 2,4              | 0,4                                   | 7                              |
|                                                                       | 1929            | 1,0                    | 0,5                       | 0,8                   | 6,4  | 1,6                                    | 0,7                   | 3,7              | 1,0                                   | 8                              |
|                                                                       | 1930            | 1,7                    | 2,8                       | 3,5                   | 3,0  | 14,0                                   | 2,8                   | 2,8              | 2,0                                   | 9                              |
|                                                                       | 1931            | 1,0                    | 3,8                       | 4,3                   | 4,6  | 27,3                                   | 5,3                   | 29,0             | 2,5                                   | 10                             |
|                                                                       | 1932            | 2,0                    | 5,0                       | 4,5                   | 9,3  | 22,1                                   | 6,0                   | 27,9             | 4,0                                   | 11                             |
|                                                                       | 1933            | 3,3                    | 2,7                       | 1,5                   | 8,8  | 25,6                                   | 10,8                  | 28,5             | 4,8                                   | 12                             |
| բ. Կոլեկտիվներ<br>б. Колхозы                                          | 1928            | 0,3                    | 0,9                       | 0,9                   | 2,0  | 1,3                                    | 0,2                   | 4,7              | 0,4                                   | 13                             |
|                                                                       | 1929            | 1,7                    | 6,5                       | 8,6                   | 11,3 | 7,4                                    | 2,7                   | 12,4             | 2,2                                   | 14                             |
|                                                                       | 1930            | 8,8                    | 19,5                      | 22,6                  | 31,6 | 18,3                                   | 11,5                  | 17,5             | 9,8                                   | 15                             |
|                                                                       | 1931            | 17,5                   | 46,5                      | 50,7                  | 44,6 | 31,9                                   | 20,6                  | 38,8             | 21,1                                  | 16                             |
|                                                                       | 1932            | 32,4                   | 59,7                      | 65,8                  | 54,7 | 38,8                                   | 32,2                  | 59,8             | 36,6                                  | 17                             |
|                                                                       | 1933            | 34,8                   | 54,0                      | 63,4                  | 57,5 | 35,7                                   | 29,4                  | 60,9             | 37,7                                  | 18                             |



ՀԱՆՐԱՅՆԱՅՎԱԾ ԱՆՈՍՆԻ ՏԵՍԱԿԱՐԱՐ ԿԵՌՆ ԱՆՈՍՆԻ ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՔԱՆԱԿՈՒՄ

(0%-ով առ անասունների ընդհանուր խանակը բոլոր սեկտորներում)

УДЕЛЬНЫЙ ВЕС ОБОБЩЕННОГО СКОТА В ОБЩЕЙ ЧИСЛЕННОСТИ СКОТА

(в % 0-ах к общему поголовью по всем секторам)

| Սեկտորներ—Сектора                                                              | Զիւր—<br>Лошади | Խոտեր յեղջուրաժող անասուններ<br>Крупный рогатый скот |                                            |                                                |                                               |      | Սանր յեղջուրաժող<br>անասուններ<br>Мелкий рогатый скот | Խոտեր—Свиньи | №№ րոտ կարգի<br>№№ по порядку |
|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------------------------------------------------|--------------------------------------------|------------------------------------------------|-----------------------------------------------|------|-------------------------------------------------------|--------------|-------------------------------|
|                                                                                |                 | Այդ րվում—В том числе                                |                                            |                                                |                                               |      |                                                       |              |                               |
|                                                                                |                 | Ընդամենը<br>Всего                                    | Ցուլներ յիվ<br>գաւներ<br>Булы и<br>буйволы | Կովեր յիվ<br>խանակներ<br>Коровы и<br>буйволины | Ցերիներ<br>2 և րւմը<br>Нетели<br>старш. 2 лет |      |                                                       |              |                               |
|                                                                                |                 | 1                                                    | 2                                          | 3                                              | 4                                             | 5    |                                                       |              |                               |
| <b>Հանրայնացված սեկտոր<br/>Обобществленный сектор</b>                          |                 |                                                      |                                            |                                                |                                               |      |                                                       |              |                               |
| 1928                                                                           | 1,2             | 0,3                                                  | 0,2                                        | 0,5                                            | 0,4                                           | 0,5  | 2,9                                                   | 1            |                               |
| 1929                                                                           | 2,7             | 1,2                                                  | 1,2                                        | 1,3                                            | 1,3                                           | 0,9  | 4,1                                                   | 2            |                               |
| 1930                                                                           | 9,7             | 4,2                                                  | 5,0                                        | 4,1                                            | 3,8                                           | 3,2  | 18,8                                                  | 3            |                               |
| 1931                                                                           | 9,0             | 10,2                                                 | 12,5                                       | 8,4                                            | 17,5                                          | 11,0 | 33,2                                                  | 4            |                               |
| 1932                                                                           | 38,5            | 18,3                                                 | 26,0                                       | 14,9                                           | 33,2                                          | 20,3 | 57,5                                                  | 5            |                               |
| 1933                                                                           | 35,8            | 19,6                                                 | 29,3                                       | 16,0                                           | 27,5                                          | 20,5 | 55,0                                                  | 6            |                               |
| <b>Այդ րվում—В том числе</b>                                                   |                 |                                                      |                                            |                                                |                                               |      |                                                       |              |                               |
| <b>ա. Խոտերի տնտեսության ու կազմակերպության.<br/>а. Совхозы и организации:</b> |                 |                                                      |                                            |                                                |                                               |      |                                                       |              |                               |
| 1928                                                                           | 0,6             | 0,1                                                  | 0,0                                        | 0,2                                            | 0,2                                           | 0,1  | 0,5                                                   | 7            |                               |
| 1929                                                                           | 1,1             | 0,1                                                  | 0,0                                        | 0,2                                            | 0,2                                           | 0,0  | 0,7                                                   | 8            |                               |
| 1930                                                                           | 4,2             | 0,4                                                  | 0,2                                        | 0,7                                            | 0,2                                           | 0,5  | 1,0                                                   | 9            |                               |
| 1931                                                                           | 6,5             | 1,8                                                  | 0,8                                        | 2,1                                            | 4,9                                           | 1,7  | 5,4                                                   | 10           |                               |
| 1932                                                                           | 13,6            | 2,7                                                  | 1,3                                        | 4,3                                            | 5,3                                           | 2,8  | 15,9                                                  | 11           |                               |
| 1933                                                                           | 11,1            | 3,1                                                  | 1,9                                        | 4,4                                            | 5,8                                           | 3,2  | 11,7                                                  | 12           |                               |
| <b>б. Կոլեկտիվացվածներ<br/>б. Колхозы</b>                                      |                 |                                                      |                                            |                                                |                                               |      |                                                       |              |                               |
| 1928                                                                           | 0,6             | 0,2                                                  | 0,2                                        | 0,3                                            | 0,2                                           | 0,4  | 2,4                                                   | 13           |                               |
| 1929                                                                           | 1,6             | 1,1                                                  | 1,2                                        | 1,1                                            | 1,1                                           | 0,9  | 3,4                                                   | 14           |                               |
| 1930                                                                           | 5,5             | 3,8                                                  | 4,8                                        | 3,4                                            | 3,6                                           | 2,7  | 17,8                                                  | 15           |                               |
| 1931                                                                           | 12,5            | 8,4                                                  | 11,7                                       | 6,3                                            | 12,6                                          | 9,3  | 27,8                                                  | 16           |                               |
| 1932                                                                           | 24,9            | 15,6                                                 | 24,7                                       | 10,6                                           | 28,0                                          | 17,5 | 41,6                                                  | 17           |                               |
| 1933                                                                           | 24,7            | 16,5                                                 | 27,4                                       | 11,6                                           | 21,7                                          | 17,3 | 43,3                                                  | 18           |                               |





ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԱԿԱՆ ԱՆԱՍՆԱԲՈՒԾՈՒԹՅԱՆ ԱՃՈՒՄԸ ԿՈՆՏՆՏԵՍՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ԱՊՐԱՆՔԱՅԻՆ ՖԵՐՄԱՆԵՐՈՒՄ  
 РОСТ СОЦИАЛИСТИЧЕСКОГО ЖИВОТНОВОДСТВА В КОЛХОЗНО—ТОВАРНЫХ ФЕРМАХ

| Ց և ց ա ն ի ռ օ Յ ր<br>Паказатели                                                                                                 | ա. բարձր. մեծ.<br>բ. 0/0 առ 1932<br>բ. փերժ.<br>ա. абсол. велич.<br>б. в 0/0-ах к П<br>1932 г. | 1932<br>II | 1932<br>XII | 1933<br>XI | №№<br>рус<br>կարգի<br>№№ по<br>порядку |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------|------------|----------------------------------------|
|                                                                                                                                   | 1                                                                                              | 2          | 3           | 4          |                                        |
| <b>I. Ֆերմաների թիվը—Число ферм</b>                                                                                               |                                                                                                |            |             |            |                                        |
| ԿԱՖ (Կարճա-ապրանքային ֆերմաներ)                                                                                                   | ա—а                                                                                            | 116        | 175         | 229        | 1                                      |
| ՄՏՓ (Молочно-товарные фермы)                                                                                                      | բ—б                                                                                            | 100,0      | 150,9       | 197,4      | 2                                      |
| ՎԱՖ (Վաչաղաբուծական ապրանքային ֆերմաներ)                                                                                          | ա—а                                                                                            | 114        | 164         | 213        | 3                                      |
| ՕՏՓ (Овцеводческие товарные фермы)                                                                                                | բ—б                                                                                            | 100,0      | 143,9       | 186,8      | 4                                      |
| ԽԱՖ (Խոզաբուծական ապրանքային ֆերմաներ)                                                                                            | ա—а                                                                                            | 32         | 73          | 90         | 5                                      |
| ՏՏՓ (Свиноводческие товарные фермы)                                                                                               | բ—б                                                                                            | 100,0      | 228,1       | 281,3      | 6                                      |
| <b>II. Անասունների ընդհանուր քանակը—Общее поголовье</b>                                                                           |                                                                                                |            |             |            |                                        |
| ԿԱՖ (Կարճա-ապրանքային ֆերմաներ)                                                                                                   | ա—а                                                                                            | 18264      | 28393       | 36635      | 7                                      |
| ՄՏՓ (Молочно-товарные фермы)                                                                                                      | բ—б                                                                                            | 100,0      | 155,5       | 200,6      | 8                                      |
| ՎԱՖ (Վաչաղաբուծական ապրանքային ֆերմաներ)                                                                                          | ա—а                                                                                            | 60283      | 72364       | 98701      | 9                                      |
| ՕՏՓ (Овцеводческие товарные фермы)                                                                                                | բ—б                                                                                            | 100,0      | 120,0       | 163,7      | 10                                     |
| ԽԱՖ (Խոզաբուծական ապրանքային ֆերմաներ)                                                                                            | ա—а                                                                                            | 5664       | 10666       | 12724      | 11                                     |
| ՏՏՓ (Свиноводческие товарные фермы)                                                                                               | բ—б                                                                                            | 100,0      | 188,3       | 224,6      | 12                                     |
| <b>III. Եզ անասունների 0/0-ը առ հանրայնացված եզ անասունների ընդհանուր քանակը<br/>0/0 маток ко всему обществу. поголовью маток</b> |                                                                                                |            |             |            |                                        |
| ԿԱՖ (Կարճա-ապրանքային ֆերմաներ)                                                                                                   |                                                                                                |            |             |            |                                        |
| ՄՏՓ (Молочно-товарные фермы)                                                                                                      |                                                                                                | 35,0       | 48,7        | 66,7       | 13                                     |
| ՎԱՖ (Վաչաղաբուծական ապրանքային ֆերմաներ)                                                                                          |                                                                                                |            |             |            |                                        |
| ՕՏՓ (Овцеводческие товарные фермы)                                                                                                |                                                                                                | 37,2       | 58,3        | 61,4       | 14                                     |
| ԽԱՖ (Խոզաբուծական ապրանքային ֆերմաներ)                                                                                            |                                                                                                |            |             |            |                                        |
| ՏՏՓ (Свиноводческие товарные фермы)                                                                                               |                                                                                                | 61,3       | 75,2        | 93,1       | 15                                     |







#### **VI — VII. ԿՈՄՄՈՆԱԼ ՑՆՏԵՍՈՒԹՅՈՒՆ ու ԿԱՊ**

1. Քաղաքների ու հաղաթաթի վայրերի բնակարանային Ֆոնդի աճումն 1-ին հնգամյակում
2. Ժողովրդական կապի ճնշասության հիմնական ցուցանիշերը

#### **VI — VII. КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО и СВЯЗЬ**

1. Рост жилищного фонда городов и городских поселений за первое пятилетие
2. Основные показатели хозяйства народной связи



Աղյուսակ № 1

Таблица № 1.

ՔԱՂԱՔՆԵՐԻ ՈՒ ՔԱՂԱՔԱՏԻՊ ՎԱՅՐԵՐԻ ԲՆԱԿԱՐԱՆԱՅԻՆ ՖՈՆԴԻ ԱՃՈՒՄՆ ԱՌԱՋԻՆ ՀՆԳԱՄՅԱԿՈՒՄ (հազար հառ. մետր)  
 РОСТ ЖИЛИЩНОГО ФОНДА ГОРОДОВ и ГОРОДСКИХ ПОСЕЛЕНИЙ за ПЕРВОЕ ПЯТИЛЕТИЕ (в тыс. кв. метр)

| № ըստ կարգի | Քաղաքներ                                      | 1.X. 1928    | 1.I. 1933     | Բնակիչ արտոնության անոթը առաջին հնգամյակում<br>Прирост жилой площади за пятилетие | Աճման % ըստ աղյուսակի հանդիսակցության 1.X. 1928 թ. % прироста к наличному фонду на 1.X. 1928 г. | Г о р о д а                          | №№ по порядку |
|-------------|-----------------------------------------------|--------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------------|
|             |                                               | 1            | 2             | 3                                                                                 | 4                                                                                               |                                      |               |
| 1           | Յերեվան                                       | 360,2        | 439,1         | 78,9                                                                              | 21,9                                                                                            | Эривань                              | 1             |
| 2           | Լենինական                                     | 222,0        | 252,1         | 30,1                                                                              | 13,6                                                                                            | Ленинакан                            | 2             |
| 3           | Ընդամենը յերկու քաղաքներում                   | 582,2        | 691,2         | 109,0                                                                             | 18,7                                                                                            | Всего по двум городам                | 3             |
| 4           | Այլ քաղաքատիպ վայրեր ու բանվորական կենտրոններ | 338,1        | 401,5         | 63,4                                                                              | 18,7                                                                                            | Прочие горпоселения и рабочие центры | 4             |
| 5           | <b>Ը ն դ ա մ ե ն ք</b>                        | <b>920,3</b> | <b>1092,7</b> | <b>172,4</b>                                                                      | <b>18,7</b>                                                                                     | <b>В с е г о</b>                     | <b>5</b>      |



1. 1990-1991  
 2. 1991-1992  
 3. 1992-1993  
 4. 1993-1994  
 5. 1994-1995  
 6. 1995-1996  
 7. 1996-1997  
 8. 1997-1998  
 9. 1998-1999  
 10. 1999-2000  
 11. 2000-2001  
 12. 2001-2002  
 13. 2002-2003  
 14. 2003-2004  
 15. 2004-2005  
 16. 2005-2006  
 17. 2006-2007  
 18. 2007-2008  
 19. 2008-2009  
 20. 2009-2010  
 21. 2010-2011  
 22. 2011-2012  
 23. 2012-2013  
 24. 2013-2014  
 25. 2014-2015  
 26. 2015-2016  
 27. 2016-2017  
 28. 2017-2018  
 29. 2018-2019  
 30. 2019-2020  
 31. 2020-2021  
 32. 2021-2022  
 33. 2022-2023  
 34. 2023-2024  
 35. 2024-2025  
 36. 2025-2026  
 37. 2026-2027  
 38. 2027-2028  
 39. 2028-2029  
 40. 2029-2030  
 41. 2030-2031  
 42. 2031-2032  
 43. 2032-2033  
 44. 2033-2034  
 45. 2034-2035  
 46. 2035-2036  
 47. 2036-2037  
 48. 2037-2038  
 49. 2038-2039  
 50. 2039-2040  
 51. 2040-2041  
 52. 2041-2042  
 53. 2042-2043  
 54. 2043-2044  
 55. 2044-2045  
 56. 2045-2046  
 57. 2046-2047  
 58. 2047-2048  
 59. 2048-2049  
 60. 2049-2050  
 61. 2050-2051  
 62. 2051-2052  
 63. 2052-2053  
 64. 2053-2054  
 65. 2054-2055  
 66. 2055-2056  
 67. 2056-2057  
 68. 2057-2058  
 69. 2058-2059  
 70. 2059-2060  
 71. 2060-2061  
 72. 2061-2062  
 73. 2062-2063  
 74. 2063-2064  
 75. 2064-2065  
 76. 2065-2066  
 77. 2066-2067  
 78. 2067-2068  
 79. 2068-2069  
 80. 2069-2070  
 81. 2070-2071  
 82. 2071-2072  
 83. 2072-2073  
 84. 2073-2074  
 85. 2074-2075  
 86. 2075-2076  
 87. 2076-2077  
 88. 2077-2078  
 89. 2078-2079  
 90. 2079-2080  
 91. 2080-2081  
 92. 2081-2082  
 93. 2082-2083  
 94. 2083-2084  
 95. 2084-2085  
 96. 2085-2086  
 97. 2086-2087  
 98. 2087-2088  
 99. 2088-2089  
 100. 2089-2090  
 101. 2090-2091  
 102. 2091-2092  
 103. 2092-2093  
 104. 2093-2094  
 105. 2094-2095  
 106. 2095-2096  
 107. 2096-2097  
 108. 2097-2098  
 109. 2098-2099  
 110. 2099-2100  
 111. 2100-2101  
 112. 2101-2102  
 113. 2102-2103  
 114. 2103-2104  
 115. 2104-2105  
 116. 2105-2106  
 117. 2106-2107  
 118. 2107-2108  
 119. 2108-2109  
 120. 2109-2110  
 121. 2110-2111  
 122. 2111-2112  
 123. 2112-2113  
 124. 2113-2114  
 125. 2114-2115  
 126. 2115-2116  
 127. 2116-2117  
 128. 2117-2118  
 129. 2118-2119  
 130. 2119-2120  
 131. 2120-2121  
 132. 2121-2122  
 133. 2122-2123  
 134. 2123-2124  
 135. 2124-2125  
 136. 2125-2126  
 137. 2126-2127  
 138. 2127-2128  
 139. 2128-2129  
 140. 2129-2130  
 141. 2130-2131  
 142. 2131-2132  
 143. 2132-2133  
 144. 2133-2134  
 145. 2134-2135  
 146. 2135-2136  
 147. 2136-2137  
 148. 2137-2138  
 149. 2138-2139  
 150. 2139-2140  
 151. 2140-2141  
 152. 2141-2142  
 153. 2142-2143  
 154. 2143-2144  
 155. 2144-2145  
 156. 2145-2146  
 157. 2146-2147  
 158. 2147-2148  
 159. 2148-2149  
 160. 2149-2150  
 161. 2150-2151  
 162. 2151-2152  
 163. 2152-2153  
 164. 2153-2154  
 165. 2154-2155  
 166. 2155-2156  
 167. 2156-2157  
 168. 2157-2158  
 169. 2158-2159  
 170. 2159-2160  
 171. 2160-2161  
 172. 2161-2162  
 173. 2162-2163  
 174. 2163-2164  
 175. 2164-2165  
 176. 2165-2166  
 177. 2166-2167  
 178. 2167-2168  
 179. 2168-2169  
 180. 2169-2170  
 181. 2170-2171  
 182. 2171-2172  
 183. 2172-2173  
 184. 2173-2174  
 185. 2174-2175  
 186. 2175-2176  
 187. 2176-2177  
 188. 2177-2178  
 189. 2178-2179  
 190. 2179-2180  
 191. 2180-2181  
 192. 2181-2182  
 193. 2182-2183  
 194. 2183-2184  
 195. 2184-2185  
 196. 2185-2186  
 197. 2186-2187  
 198. 2187-2188  
 199. 2188-2189  
 200. 2189-2190  
 201. 2190-2191  
 202. 2191-2192  
 203. 2192-2193  
 204. 2193-2194  
 205. 2194-2195  
 206. 2195-2196  
 207. 2196-2197  
 208. 2197-2198  
 209. 2198-2199  
 210. 2199-2200  
 211. 2200-2201  
 212. 2201-2202  
 213. 2202-2203  
 214. 2203-2204  
 215. 2204-2205  
 216. 2205-2206  
 217. 2206-2207  
 218. 2207-2208  
 219. 2208-2209  
 220. 2209-2210  
 221. 2210-2211  
 222. 2211-2212  
 223. 2212-2213  
 224. 2213-2214  
 225. 2214-2215  
 226. 2215-2216  
 227. 2216-2217  
 228. 2217-2218  
 229. 2218-2219  
 230. 2219-2220  
 231. 2220-2221  
 232. 2221-2222  
 233. 2222-2223  
 234. 2223-2224  
 235. 2224-2225  
 236. 2225-2226  
 237. 2226-2227  
 238. 2227-2228  
 239. 2228-2229  
 240. 2229-2230  
 241. 2230-2231  
 242. 2231-2232  
 243. 2232-2233  
 244. 2233-2234  
 245. 2234-2235  
 246. 2235-2236  
 247. 2236-2237  
 248. 2237-2238  
 249. 2238-2239  
 250. 2239-2240  
 251. 2240-2241  
 252. 2241-2242  
 253. 2242-2243  
 254. 2243-2244  
 255. 2244-2245  
 256. 2245-2246  
 257. 2246-2247  
 258. 2247-2248  
 259. 2248-2249  
 260. 2249-2250  
 261. 2250-2251  
 262. 2251-2252  
 263. 2252-2253  
 264. 2253-2254  
 265. 2254-2255  
 266. 2255-2256  
 267. 2256-2257  
 268. 2257-2258  
 269. 2258-2259  
 270. 2259-2260  
 271. 2260-2261  
 272. 2261-2262  
 273. 2262-2263  
 274. 2263-2264  
 275. 2264-2265  
 276. 2265-2266  
 277. 2266-2267  
 278. 2267-2268  
 279. 2268-2269  
 280. 2269-2270  
 281. 2270-2271  
 282. 2271-2272  
 283. 2272-2273  
 284. 2273-2274  
 285. 2274-2275  
 286. 2275-2276  
 287. 2276-2277  
 288. 2277-2278  
 289. 2278-2279  
 290. 2279-2280  
 291. 2280-2281  
 292. 2281-2282  
 293. 2282-2283  
 294. 2283-2284  
 295. 2284-2285  
 296. 2285-2286  
 297. 2286-2287  
 298. 2287-2288  
 299. 2288-2289  
 300. 2289-2290  
 301. 2290-2291  
 302. 2291-2292  
 303. 2292-2293  
 304. 2293-2294  
 305. 2294-2295  
 306. 2295-2296  
 307. 2296-2297  
 308. 2297-2298  
 309. 2298-2299  
 310. 2299-2300  
 311. 2300-2301  
 312. 2301-2302  
 313. 2302-2303  
 314. 2303-2304  
 315. 2304-2305  
 316. 2305-2306  
 317. 2306-2307  
 318. 2307-2308  
 319. 2308-2309  
 320. 2309-2310  
 321. 2310-2311  
 322. 2311-2312  
 323. 2312-2313  
 324. 2313-2314  
 325. 2314-2315  
 326. 2315-2316  
 327. 2316-2317  
 328. 2317-2318  
 329. 2318-2319  
 330. 2319-2320  
 331. 2320-2321  
 332. 2321-2322  
 333. 2322-2323  
 334. 2323-2324  
 335. 2324-2325  
 336. 2325-2326  
 337. 2326-2327  
 338. 2327-2328  
 339. 2328-2329  
 340. 2329-2330  
 341. 2330-2331  
 342. 2331-2332  
 343. 2332-2333  
 344. 2333-2334  
 345. 2334-2335  
 346. 2335-2336  
 347. 2336-2337  
 348. 2337-2338  
 349. 2338-2339  
 350. 2339-2340  
 351. 2340-2341  
 352. 2341-2342  
 353. 2342-2343  
 354. 2343-2344  
 355. 2344-2345  
 356. 2345-2346  
 357. 2346-2347  
 358. 2347-2348  
 359. 2348-2349  
 360. 2349-2350  
 361. 2350-2351  
 362. 2351-2352  
 363. 2352-2353  
 364. 2353-2354  
 365. 2354-2355  
 366. 2355-2356  
 367. 2356-2357  
 368. 2357-2358  
 369. 2358-2359  
 370. 2359-2360  
 371. 2360-2361  
 372. 2361-2362  
 373. 2362-2363  
 374. 2363-2364  
 375. 2364-2365  
 376. 2365-2366  
 377. 2366-2367  
 378. 2367-2368  
 379. 2368-2369  
 380. 2369-2370  
 381. 2370-2371  
 382. 2371-2372  
 383. 2372-2373  
 384. 2373-2374  
 385. 2374-2375  
 386. 2375-2376  
 387. 2376-2377  
 388. 2377-2378  
 389. 2378-2379  
 390. 2379-2380  
 391. 2380-2381  
 392. 2381-2382  
 393. 2382-2383  
 394. 2383-2384  
 395. 2384-2385  
 396. 2385-2386  
 397. 2386-2387  
 398. 2387-2388  
 399. 2388-2389  
 400. 2389-2390  
 401. 2390-2391  
 402. 2391-2392  
 403. 2392-2393  
 404. 2393-2394  
 405. 2394-2395  
 406. 2395-2396  
 407. 2396-2397  
 408. 2397-2398  
 409. 2398-2399  
 410. 2399-2400  
 411. 2400-2401  
 412. 2401-2402  
 413. 2402-2403  
 414. 2403-2404  
 415. 2404-2405  
 416. 2405-2406  
 417. 2406-2407  
 418. 2407-2408  
 419. 2408-2409  
 420. 2409-2410  
 421. 2410-2411  
 422. 2411-2412  
 423. 2412-2413  
 424. 2413-2414  
 425. 2414-2415  
 426. 2415-2416  
 427. 2416-2417  
 428. 2417-2418  
 429. 2418-2419  
 430. 2419-2420  
 431. 2420-2421  
 432. 2421-2422  
 433. 2422-2423  
 434. 2423-2424  
 435. 2424-2425  
 436. 2425-2426  
 437. 2426-2427  
 438. 2427-2428  
 439. 2428-2429  
 440. 2429-2430  
 441. 2430-2431  
 442. 2431-2432  
 443. 2432-2433  
 444. 2433-2434  
 445. 2434-2435  
 446. 2435-2436  
 447. 2436-2437  
 448. 2437-2438  
 449. 2438-2439  
 450. 2439-2440  
 451. 2440-2441  
 452. 2441-2442  
 453. 2442-2443  
 454. 2443-2444  
 455. 2444-2445  
 456. 2445-2446  
 457. 2446-2447  
 458. 2447-2448  
 459. 2448-2449  
 460. 2449-2450  
 461. 2450-2451  
 462. 2451-2452  
 463. 2452-2453  
 464. 2453-2454  
 465. 2454-2455  
 466. 2455-2456  
 467. 2456-2457  
 468. 2457-2458  
 469. 2458-2459  
 470. 2459-2460  
 471. 2460-2461  
 472. 2461-2462  
 473. 2462-2463  
 474. 2463-2464  
 475. 2464-2465  
 476. 2465-2466  
 477. 2466-2467  
 478. 2467-2468  
 479. 2468-2469  
 480. 2469-2470  
 481. 2470-2471  
 482. 2471-2472  
 483. 2472-2473  
 484. 2473-2474  
 485. 2474-2475  
 486. 2475-2476  
 487. 2476-2477  
 488. 2477-2478  
 489. 2478-2479  
 490. 2479-2480  
 491. 2480-2481  
 492. 2481-2482  
 493. 2482-2483  
 494. 2483-2484  
 495. 2484-2485  
 496. 2485-2486  
 497. 2486-2487  
 498. 2487-2488  
 499. 2488-2489  
 500. 2489-2490  
 501. 2490-2491  
 502. 2491-2492  
 503. 2492-2493  
 504. 2493-2494  
 505. 2494-2495  
 506. 2495-2496  
 507. 2496-2497  
 508. 2497-2498  
 509. 2498-2499  
 510. 2499-2500  
 511. 2500-2501  
 512. 2501-2502  
 513. 2502-2503  
 514. 2503-2504  
 515. 2504-2505  
 516. 2505-2506  
 517. 2506-2507  
 518. 2507-2508  
 519. 2508-2509  
 520. 2509-2510  
 521. 2510-2511  
 522. 2511-2512  
 523. 2512-2513  
 524. 2513-2514  
 525. 2514-2515  
 526. 2515-2516  
 527. 2516-2517  
 528. 2517-2518  
 529. 2518-2519  
 530. 2519-2520  
 531. 2520-2521  
 532. 2521-2522  
 533. 2522-2523  
 534. 2523-2524  
 535. 2524-2525  
 536. 2525-2526  
 537. 2526-2527  
 538. 2527-2528  
 539. 2528-2529  
 540. 2529-2530  
 541. 2530-2531  
 542. 2531-2532  
 543. 2532-2533  
 544. 2533-2534  
 545. 2534-2535  
 546. 2535-2536  
 547. 2536-2537  
 548. 2537-2538  
 549. 2538-2539  
 550. 2539-2540  
 551. 2540-2541  
 552. 2541-2542  
 553. 2542-2543  
 554. 2543-2544  
 555. 2544-2545  
 556. 2545-2546  
 557. 2546-2547  
 558. 2547-2548  
 559. 2548-2549  
 560. 2549-2550  
 561. 2550-2551  
 562. 2551-2552  
 563. 2552-2553  
 564. 2553-2554  
 565. 2554-2555  
 566. 2555-2556  
 567. 2556-2557  
 568. 2557-2558  
 569. 2558-2559  
 570. 2559-2560  
 571. 2560-2561  
 572. 2561-2562  
 573. 2562-2563  
 574. 2563-2564  
 575. 2564-2565  
 576. 2565-2566  
 577. 2566-2567  
 578. 2567-2568  
 579. 2568-2569  
 580. 2569-2570  
 581. 2570-2571  
 582. 2571-2572  
 583. 2572-2573  
 584. 2573-2574  
 585. 2574-2575  
 586. 2575-2576  
 587. 2576-2577  
 588. 2577-2578  
 589. 2578-2579  
 590. 2579-2580  
 591. 2580-2581  
 592. 2581-2582  
 593. 2582-2583  
 594. 2583-2584  
 595. 2584-2585  
 596. 2585-2586  
 597. 2586-2587  
 598. 2587-2588  
 599. 2588-2589  
 600. 2589-2590  
 601. 2590-2591  
 602. 2591-2592  
 603. 2592-2593  
 604. 2593-2594  
 605. 2594-2595  
 606. 2595-2596  
 607. 2596-2597  
 608. 2597-2598  
 609. 2598-2599  
 610. 2599-2600  
 611. 2600-2601  
 612. 2601-2602  
 613. 2602-2603  
 614. 2603-2604  
 615. 2604-2605  
 616. 2605-2606  
 617. 2606-2607  
 618. 2607-2608  
 619. 2608-2609  
 620. 2609-2610  
 621. 2610-2611  
 622. 2611-2612  
 623. 2612-2613  
 624. 2613-2614  
 625. 2614-2615  
 626. 2615-2616  
 627. 2616-2617  
 628. 2617-2618  
 629. 2618-2619  
 630. 2619-2620  
 631. 2620-2621  
 632. 2621-2622  
 633. 2622-2623  
 634. 2623-2624  
 635. 2624-2625  
 636. 2625-2626  
 637. 2626-2627  
 638. 2627-2628  
 639. 2628-2629  
 640. 2629-2630  
 641. 2630-2631  
 642. 2631-2632  
 643. 2632-2633  
 644. 2633-2634  
 645. 2634-2635  
 646. 2635-2636  
 647. 2636-2637  
 648. 2637-2638  
 649. 2638-2639  
 650. 2639-2640  
 651. 2640-2641  
 652. 2641-2642  
 653. 2642-2643  
 654. 2643-2644  
 655. 2644-2645  
 656. 2645-2646



ԺՈՂՈՎՐԴԱԿԱՆ ԿԱՊԻ ՏՆՏԵՍՈՒԹՅԱՆ ՀԻՄՆԱԿԱՆ ՑՈՒՑԱՆԻՇՆԵՐԸ 1913, 1919, 1928, 1932 ու 1933 թ. թ.  
ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ХОЗЯЙСТВА НАРОДНОЙ СВЯЗИ за 1913, 1919, 1928, 1932 и 1933 г. г.

| №№ բնական<br>կարգի                 | Ցուցանիշներ                                                   | 1913  | 1919 | 1928   | 1932  | 1933  | Показатели                                                          | №№ по<br>порядку |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-------|------|--------|-------|-------|---------------------------------------------------------------------|------------------|
|                                    |                                                               | 1     | 2    | 3      | 4     | 5     |                                                                     |                  |
| I. Պոստային կապ                    |                                                               |       |      |        |       |       |                                                                     |                  |
| 1                                  | Գրասենյակ., բաժանմուն. ու հաստիքային գործակալուր.             | ...   | ...  | 28     | 153   | 155   | Конторы, отделения и штатные агентства                              | 1                |
| 2                                  | Գյուղական նամակասարներ                                        | —     | —    | 80     | 552   | 553   | Сельские письменосцы                                                | 2                |
| 3                                  | Ջրային գծերի յերկայնությունը (կմ.)                            | —     | —    | —      | 80    | 80    | Протяжение водных линий (кам.)                                      | 3                |
| 4                                  | Ավտո - գծերի յերկայնությունը (կմ.)                            | —     | —    | —      | 170   | 281   | " автомобильных линий (кам.)                                        | 4                |
| 5                                  | Սալլուղային գծերի յերկայնությունը (կմ.)                       | 255   | 255  | 900    | 1419  | 1335  | " грушевых линий (кам.)                                             | 5                |
| 6                                  | Ողային գծերի յերկայնությունը (կմ.)                            | —     | —    | —      | —     | 120   | " аэролиний (кам.)                                                  | 6                |
| 7                                  | Յերկարողային գծերի յերկայնությունը (կմ.)                      | ...   | ...  | 399    | 399   | 422   | " железнодорожных линий(кам.)                                       | 7                |
| 8                                  | Ավտոմեքենաների քանակը                                         | —     | —    | —      | 3     | 6     | Количество автомашин                                                | 8                |
| II. Երեկոթ-կապ                     |                                                               |       |      |        |       |       |                                                                     |                  |
| 9                                  | Երեկոթուրերի յերկայնությունը (կմ.)                            | ...   | ...  | 3900*  | 8793  | 10123 | Протяжение проводов (кам)                                           | 9                |
| 10                                 | Հեռագրական գործող ապարատների թիվը                             | ...   | 32   | 62     | 67    | 70    | Действующие телеграфные аппараты                                    | 10               |
| 11                                 | Հեռախոսային ապարատների թիվը                                   | 90    | 123  | 907    | 2508  | 3049  | Число телеграфных аппаратов                                         | 11               |
| 12                                 | Հեռախոս. կայանների ընդհանուր սարքավորությունը                 | 200   | 200  | 922    | 2847  | 3072  | Общая монтировочн. емкость телефонных станц.                        | 12               |
| 13                                 | Դրանից՝ ա) Ա. Հ. Յ.                                           | —     | —    | 50     | 50    | 50    | В том числе а) АТС                                                  | 13               |
| 14                                 | բ) Կ. Բ.                                                      | —     | —    | 750    | 1000  | 1100  | б) ЦБ                                                               | 14               |
| 15                                 | գ) Տ. Բ.                                                      | 200   | 200  | 122    | 1797  | 1922  | в) МБ                                                               | 15               |
| 16                                 | Բաժանուրների քանակը                                           | 86    | 109  | 829    | 2488  | 2655  | Количество абонентов                                                | 16               |
| 17                                 | Յերեկոթի հետ հեռախոսային անմիջական կապ ունեցող քաղաքների թիվը | ...   | ...  | ...    | 20    | 24    | Число районов, имеющих непосредственную телефонную связь с Эриванью | 17               |
| 18                                 | Նույնը հեռագրական                                             | ...   | ...  | ...    | 18    | 18    | Тоже телеграфную                                                    | 18               |
| III. Ռադիո - կապ                   |                                                               |       |      |        |       |       |                                                                     |                  |
| 19                                 | Տրանսլացիոն կետեր                                             | —     | —    | 42     | 10365 | 12271 | Трансляционные точки                                                | 19               |
| 20                                 | Դրանից՝ ա) քաղաքում                                           | —     | —    | 42     | 8852  | 10419 | В том числе: а) в городе                                            | 20               |
| 21                                 | բ) գյուղում                                                   | —     | —    | —      | 1513  | 1852  | б) в деревне                                                        | 21               |
| 22                                 | Յերեկոթային կետեր (ցուցակագրված)                              | —     | —    | 86     | 798   | 987   | Эфирные точки (зарегистрированные)                                  | 22               |
| 23                                 | Ռադիո - կայաններ                                              | —     | 1    | 1      | 3     | 4     | Радио-станции                                                       | 23               |
| 24                                 | Ռադիո-կայանների կարողությունը (կվտ.)                          | ...   | ...  | 1,2    | 10,30 | 10,38 | Мощность радиостанций (квт)                                         | 24               |
| 25                                 | Տրանսլացիոն հանգույցներ                                       | —     | —    | —      | 28    | 32    | Трансляционные узлы                                                 | 25               |
| IV. Փոստ-հեռագրական փոխանակություն |                                                               |       |      |        |       |       |                                                                     |                  |
| 26                                 | Նամակային առաքումներ յեվ բանդերոլներ (մլն. հատ)               | 1,8   | ...  | 3,7    | 5,8   | 6,8   | Письменные отправления и бандероли (в млн. штук)                    | 26               |
| 27                                 | Պարբերական հրատարակություններ (մլն. հատ.)                     | 0,04  | ...  | 2,3    | 21,3  | 24,0  | Периодические издания (млн. шт.)                                    | 27               |
| 28                                 | Սովորական ու առժեպային ծանուցներ (հազար հատ)                  | 20,1  | ...  | 27,3   | 155,3 | 155,0 | Посылки обыкновенные и ценные (в тыс. шт.)                          | 28               |
| 29                                 | Դրամական փոխադրումներ յեվ գնահատված նամակներ (հազար հատ)      | 101,0 | ...  | 121,0  | 268,6 | 252,0 | Денежн. перев. и письма с об'явл. ценн. (в тыс. шт.)                | 29               |
| 30                                 | Ուղարկված հեռագրեր (հազար հատ)                                | ...   | ...  | 201,9* | 572,3 | 672,0 | Телеграммы отправленные (в тыс. штук)                               | 30               |

\* 1929 թիվ—год





VIII. Ե. Ռ. Ե. Վ. Տ. Ո. Ի. Բ.

1. Մանրածախս առեկտրի սահմանափակումը 1929—1933 թ. թ.
2. Սեկտորների տեսակարար կեղծ մանրածախս առեկտրի ընդհանուր ցանցում
3. Մանրածախս ապրանքաբանությունը
4. Սեկտորների տեսակարար կեղծ մանրածախս ապրանքաբանությունում մեջ հաղափում ու գյուղում (%)
5. Հասարակական սննդի ցանցի դիմադրական (կեսերի բիվը)
6. Հասարակական սննդի ձեռնարկությունների բաժանումությունը
7. Կոոպերացիան ու փայտափայտի անուր սպառողականության սիստեմում 1923 — 1933 թ. թ.

## VIII. Т О Р Г О В Л Я

1. Динамика стационарной розничной торговой сети за 1929—1933 г. г.
2. Удельный вес секторов в общей розничной торговой сети
3. Розничный товарооборот
4. Удельный вес секторов в розничном товарообороте по городу и селу (в % 0/0-ax)
5. Динамика сети предприятий общественного питания (число точек)
- 6.оборот предприятий общественного питания
7. Рост кооперирования и паевого накопления по системе потребкооперации за 1923.—1933 г. г.

# THE TOPIC

# THE TOPIC

1. The first part of the paper is devoted to a general survey of the situation in the field of the topic.
2. The second part is devoted to a detailed analysis of the various aspects of the problem.
3. The third part is devoted to a critical examination of the existing theories and hypotheses.
4. The fourth part is devoted to a comparison of the results of the present study with those of previous research.
5. The fifth part is devoted to a discussion of the implications of the findings for future research.
6. The sixth part is devoted to a summary of the main conclusions of the study.
7. The seventh part is devoted to a list of references.
8. The eighth part is devoted to an appendix containing supplementary material.
9. The ninth part is devoted to a glossary of technical terms.
10. The tenth part is devoted to an index of subjects.

1. The first part of the paper is devoted to a general survey of the situation in the field of the topic.
2. The second part is devoted to a detailed analysis of the various aspects of the problem.
3. The third part is devoted to a critical examination of the existing theories and hypotheses.
4. The fourth part is devoted to a comparison of the results of the present study with those of previous research.
5. The fifth part is devoted to a discussion of the implications of the findings for future research.
6. The sixth part is devoted to a summary of the main conclusions of the study.
7. The seventh part is devoted to a list of references.
8. The eighth part is devoted to an appendix containing supplementary material.
9. The ninth part is devoted to a glossary of technical terms.
10. The tenth part is devoted to an index of subjects.

ՄԱՆՐԱԾԱԽՍ ԱՌԵՎՏՐԻ ՍՏԱՑԻՈՆԱՐ ՑԱՆՑԻ ԴԻՆԱՄԻԿԱՆ 1929—1933 թվերին առ 1-ր հունվարի յուրաքանչյուր տարվա  
 ДИНАМИКА СТАЦИОНАРНОЙ РОЗНИЧНОЙ ТОРГОВОЙ СЕТИ за 1929—1933 г. г. на 1-ое января каждого года

| №№<br>pus<br>կարգի | Ս ե կ ս ո Ր Ե Ր                         | 1929 | 1930 | 1931 | 1932 | 1933 | 1933 թ. %<br>առ 1929 թ.<br>1933 թ. % և<br>1929 թ. | С е к т о р а                      | №№<br>по<br>порядку |
|--------------------|-----------------------------------------|------|------|------|------|------|---------------------------------------------------|------------------------------------|---------------------|
|                    |                                         | 1    | 2    | 3    | 4    | 5    | 6                                                 |                                    |                     |
|                    | <b>I. Քաղաք</b>                         |      |      |      |      |      |                                                   | <b>I. Город</b>                    |                     |
| 1                  | Պետական կազմակերպություններ             | 60   | 48   | 24   | 67   | 228  | 380,0                                             | Государственные организации        | 1                   |
| 2                  | Կոոպ. ու հասարակական կազմակերպուր.      | 281  | 355  | 350  | 516  | 710  | 252,7                                             | Коопер. и общественные организации | 2                   |
| 3                  | Ընդամենը հանրայնացված սեկտորում         | 341  | 403  | 374  | 583  | 938  | 275,1                                             | Итого по обобщественному сектору   | 3                   |
|                    | <b>II. Գյուղ</b>                        |      |      |      |      |      |                                                   | <b>II. Село</b>                    |                     |
| 4                  | Պետական կազմակերպություններ             | 4    | 9    | 16   | 39   | 183  | 4575,0                                            | Государственные организации        | 4                   |
| 5                  | Կոոպ. ու հասարակական կազմակերպուր.      | 356  | 562  | 782  | 1008 | 1181 | 331,7                                             | Коопер. и общественные организации | 5                   |
| 6                  | Ընդամենը հանրայնացված սեկտորում         | 360  | 571  | 798  | 1047 | 1364 | 378,9                                             | Итого по обобщественному сектору   | 6                   |
|                    | <b>III. Ընդամենը հանրապետությունում</b> |      |      |      |      |      |                                                   | <b>III. Всего по республике</b>    |                     |
| 7                  | Պետական կազմակերպություններ             | 64   | 57   | 40   | 106  | 411  | 642,2                                             | Государственные организации        | 7                   |
| 8                  | Կոոպ. ու հասարակական կազմակերպուր.      | 637  | 917  | 1132 | 1524 | 1891 | 296,9                                             | Коопер. и общественные организации | 8                   |
| 9                  | Ընդամենը հանրայնացված սեկտորում         | 701  | 974  | 1172 | 1630 | 2302 | 328,4                                             | Итого по обобщественному сектору   | 9                   |
| 10                 | Մասնավոր սեկտորում                      | 1161 | 592  | 127  | 34   | —    | —                                                 | Частный сектор                     | 10                  |
| 11                 | Ընդամենը հանրապետությունում             | 1862 | 1566 | 1299 | 1664 | 2302 | 123,6                                             | Всего по республике                | 11                  |





ՍԵԿՏՈՐՆԵՐԻ ՏԵՍԱԿԱՐԱՐ ԿԵՌՈՐ ՄԱՆՐԱԾԱԽՍ ԱՌԵՎՏՐԻ ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՑԱՆՑՈՒՄ (°/°-ով) առ 1-ը հունվարի յուրաքանչյուր տարվա  
 УДЕЛЬНЫЙ ВЕС СЕКТОРОВ В ОБЩЕЙ РОЗНИЧНОЙ ТОРГОВОЙ СЕТИ (в %/о-ах) на 1-ое января каждого года

| №№ по<br>порядку | Ս ե կ տ ր ց ե ր                         | 1929  | 1930  | 1931  | 1932  | 1933  | Сектора                                  | №№ по<br>порядку |
|------------------|-----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|------------------------------------------|------------------|
|                  |                                         | 1     | 2     | 3     | 4     | 5     |                                          |                  |
|                  | <b>I. Քաղաք</b>                         |       |       |       |       |       | <b>I. Город</b>                          |                  |
| 1                | Պետական կազմակերպություններ             | 4,7   | 5,6   | 5,0   | 10,9  | 24,3  | Государственные организации              | 1                |
| 2                | Կոոպերատիվ ու հասարակական կազմակերպ.    | 22,2  | 41,3  | 72,3  | 83,6  | 75,7  | Кооперативные и общественные организации | 2                |
| 2                | Ընդամենը հանրայնացված սեկտորում         | 26,9  | 46,9  | 77,3  | 94,5  | 100,0 | Итого по обобщественному сектору         | 3                |
| 4                | Մասնավոր սեկտոր                         | 73,1  | 53,1  | 22,7  | 5,5   | —     | Частный сектор                           | 4                |
| 5                | Ընդամենը քաղաքում                       | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | Итого по городу                          | 5                |
|                  | <b>II. Գյուղ</b>                        |       |       |       |       |       | <b>II. Село</b>                          |                  |
| 6                | Պետական կազմակերպություններ             | 0,7   | 1,3   | 1,9   | 3,7   | 13,4  | Государственные организации              | 6                |
| 7                | Կոոպերատիվ ու հասարակական կազմակերպ.    | 59,8  | 79,5  | 96,0  | 96,3  | 86,6  | Кооперативные и общественные организации | 7                |
| 8                | Ընդամենը հանրայնացված սեկտորում         | 60,5  | 80,8  | 97,9  | 100,0 | 100,0 | Итого по обобщественному сектору         | 8                |
| 9                | Մասնավոր սեկտոր                         | 39,5  | 19,2  | 2,1   | —     | —     | Частный сектор                           | 9                |
| 10               | Ընդամենը գյուղում                       | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | Итого по селу                            | 10               |
|                  | <b>III. Ընդամենը հանրապետությունում</b> |       |       |       |       |       | <b>III. Всего по республике</b>          |                  |
| 11               | Պետական կազմակերպություններ             | 3,4   | 3,6   | 3,1   | 6,4   | 17,9  | Государственные организации              | 11               |
| 12               | Կոոպերատիվ ու հանրապետական կազմակերպ.   | 34,2  | 58,6  | 87,1  | 91,6  | 82,1  | Кооперативные и общественные организации | 12               |
| 13               | Ընդամենը հանրայնացված սեկտորում         | 37,6  | 62,2  | 90,2  | 98,0  | 100,0 | Итого по обобщественному сектору         | 13               |
| 14               | Մասնավոր սեկտոր                         | 62,4  | 37,8  | 9,8   | 2,0   | —     | Частный сектор                           | 14               |
| 15               | Ընդամենը հանրապետության մեջ             | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | Итого по республике                      | 15               |





ՄԱՆՐԱԾԱԽՍ ԱՊՐԱՆՔԱՇՐՋԱՆԱՌՈՒԹՅՈՒՆԸ (հազար ռուբլիներով)—РОЗНИЧНЫЙ ТОВАРООБОРОТ (в тыс. рублей)

| №№<br>по пор. | Ս ե կ ս ո Ր Ն Ե Ր                              | 1927/28      | 1928/29      | 1930         | 1931          | 1932          | 1933<br>հախնա-<br>կան<br>ожида-<br>емое | 1932<br>%    | 1933<br>%    | Сектора                                 | №№ по пор. |
|---------------|------------------------------------------------|--------------|--------------|--------------|---------------|---------------|-----------------------------------------|--------------|--------------|-----------------------------------------|------------|
|               |                                                | 1            | 2            | 3            | 4             | 5             | 6                                       | 7            | 8            |                                         |            |
|               | <b>I. Դաղափ</b>                                |              |              |              |               |               |                                         |              |              | <b>I. Город</b>                         |            |
| 1             | Պետական կազմակերպություններ                    | 7180         | 7140         | 4295         | 19341         | 55316         | 87257                                   | 770,4        | 157,7        | Государственные организации             | 1          |
| 2             | Կոոպերատիվ յեկ հասարակական կազմակերպություններ | 18647        | 26334        | 39940        | 53944         | 80295         | 85132                                   | 430,6        | 106,0        | Кооперативн. и общественные организации | 2          |
| 3             | Ընդամենը հանրայնացված սեկտորում                | 25827        | 33474        | 44235        | 73285         | 135611        | 172389                                  | 525,1        | 127,1        | Итого по обобществленному сектору       | 3          |
| 4             | Մասնավոր սեկտոր                                | 18418        | 15897        | 7517         | 3694          | 1426          | —                                       | 7,7          | —            | Частный сектор                          | 4          |
| 5             | <b>Ընդամենը քաղաքում</b>                       | <b>44245</b> | <b>49371</b> | <b>51752</b> | <b>76979</b>  | <b>137037</b> | <b>172389</b>                           | <b>309,7</b> | <b>125,8</b> | <b>Итого по городу</b>                  | <b>5</b>   |
|               | <b>II. Փյուղ</b>                               |              |              |              |               |               |                                         |              |              | <b>II. Село</b>                         |            |
| 6             | Պետական կազմակերպություններ                    | 209          | 178          | 263          | 2801          | 16984         | 17548                                   | 8126,3       | 103,3        | Государственные организации             | 6          |
| 7             | Կոոպերատիվ յեկ հասարակական կազմակերպություններ | 11162        | 16014        | 27602        | 40235         | 47013         | 57597                                   | 421,2        | 122,5        | Кооперативн. и общественные организации | 7          |
| 8             | Ընդամենը հանրայնացված սեկտորում                | 11371        | 16192        | 27865        | 43036         | 63997         | 75145                                   | 562,8        | 117,4        | Итого по обобществленному сектору       | 8          |
| 9             | Մասնավոր սեկտոր                                | 3134         | 1937         | 403          | 108           | 4             | —                                       | 0,1          | —            | Частный сектор                          | 9          |
| 10            | <b>Ընդամենը գյուղում</b>                       | <b>14505</b> | <b>18129</b> | <b>28268</b> | <b>43144</b>  | <b>64001</b>  | <b>75145</b>                            | <b>441,2</b> | <b>117,4</b> | <b>Итого по селу</b>                    | <b>10</b>  |
|               | <b>III. Ընդամենը հանրապետությունում</b>        |              |              |              |               |               |                                         |              |              | <b>III. Всего по республике</b>         |            |
| 11            | Պետական կազմակերպություններ                    | 7389         | 7318         | 4558         | 22142         | 72300         | 104805                                  | 978,5        | 145,0        | Государственные организации             | 11         |
| 12            | Կոոպերատիվ յեկ հասարակական կազմակերպություններ | 29809        | 42348        | 67542        | 94179         | 127308        | 142729                                  | 427,1        | 112,1        | Кооперативн. и общественные организации | 12         |
| 13            | Ընդամենը հանրայնացված սեկտորում                | 37198        | 49666        | 72100        | 116321        | 199608        | 247534                                  | 536,6        | 124,0        | Итого по обобществленному сектору       | 13         |
| 14            | Մասնավոր սեկտոր                                | 21552        | 17834        | 7920         | 3802          | 1430          | —                                       | 6,6          | —            | Частный сектор                          | 14         |
| 15            | <b>Ընդամենը հանրապետությունում</b>             | <b>58750</b> | <b>67500</b> | <b>80020</b> | <b>120123</b> | <b>201038</b> | <b>247534</b>                           | <b>342,2</b> | <b>123,1</b> | <b>Всего по республике</b>              | <b>15</b>  |



ՍԵԿՏՐՈՆԵՐԻ ՏԵՍԱԿԱՐԱՐ ԿԵՌՈՂ ՄԱՆՐԱԾԱԽՍ ԱՊՐԱՆ-ՔԱՇԻՋԱՆԱՌՈՒԹՅԱՆ ՄԵՋ ՔԱՂԱՔՈՒՄ ՈՒ ԳՅՈՒՂՈՒՄ (%) %)

УДЕЛЬНЫЙ ВЕС СЕКТОРОВ В РОЗНИЧНОМ ТОВАРООБОРОТЕ ПО ГОРОДУ И СЕЛУ (%) %)

| №<br>ըս<br>կարգի | Սեկտորներ                                   | 1927/28      | 1928/29      | 1930         | 1931         | 1932         | 1933         | Сектора                                 | №№ по<br>порядку |
|------------------|---------------------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-----------------------------------------|------------------|
|                  |                                             | 1            | 2            | 3            | 4            | 5            | 6            |                                         |                  |
|                  | <b>I. Քաղաք</b>                             |              |              |              |              |              |              | <b>I. Город</b>                         |                  |
| 1                | Պետական կազմակերպություններ                 | 16,2         | 14,5         | 8,3          | 25,1         | 40,4         | 50,6         | Государственные организации             | 1                |
| 2                | Կոոպերատիվ յեվ հասարակակ. կազմակերպություն. | 42,1         | 53,3         | 77,2         | 70,1         | 58,6         | 49,4         | Кооперативн. и общественные организации | 2                |
| 3                | Ընդամենը հանրայնացված սեկտորում             | 58,3         | 67,8         | 85,5         | 95,2         | 99,0         | 100,0        | Итого по обобществленному сектору       | 3                |
| 4                | Մասնավոր սեկտոր                             | 41,7         | 32,2         | 14,5         | 4,8          | 1,0          | —            | Частный сектор                          | 4                |
| 5                | <b>Ընդամենը քաղաքում</b>                    | <b>100,0</b> | <b>100,0</b> | <b>100,0</b> | <b>100,0</b> | <b>100,0</b> | <b>100,0</b> | <b>Итого по городу</b>                  | <b>5</b>         |
|                  | <b>II. Գյուղ</b>                            |              |              |              |              |              |              | <b>II. Село</b>                         |                  |
| 6                | Պետական կազմակերպություններ                 | 1,4          | 1,0          | 1,0          | 6,4          | 26,5         | 23,4         | Государственные организации             | 6                |
| 7                | Կոոպերատիվ յեվ հասարակակ. կազմակերպություն. | 77,0         | 88,3         | 97,6         | 93,3         | 73,5         | 76,6         | Кооперативн. и общественные организации | 7                |
| 8                | Ընդամենը հանրայնացված սեկտորում             | 78,4         | 89,3         | 98,6         | 99,7         | 100,0        | 100,0        | Итого по обобществленному сектору       | 8                |
| 9                | Մասնավոր սեկտոր                             | 21,6         | 10,7         | 1,4          | 0,3          | —            | —            | Частный сектор                          | 9                |
| 10               | <b>Ընդամենը գյուղում</b>                    | <b>100,0</b> | <b>100,0</b> | <b>100,0</b> | <b>100,0</b> | <b>100,0</b> | <b>100,0</b> | <b>Итого по селу</b>                    | <b>10</b>        |
|                  | <b>III. Ընդամենը հանրապետությունում</b>     |              |              |              |              |              |              | <b>III. Всего по республике</b>         |                  |
| 11               | Պետական կազմակերպություններ                 | 12,6         | 10,8         | 5,7          | 18,4         | 36,0         | 42,3         | Государственные организации             | 11               |
| 12               | Կոոպերատիվ յեվ հասարակակ. կազմակերպություն. | 50,7         | 62,7         | 84,4         | 78,4         | 63,3         | 57,7         | Кооперативн. и общественные организации | 12               |
| 13               | Ընդամենը հանրայնացված սեկտորում             | 63,3         | 73,5         | 90,1         | 96,8         | 99,3         | 100,0        | Итого по обобществленному сектору       | 13               |
| 14               | Մասնավոր սեկտոր                             | 36,7         | 26,5         | 9,9          | 3,2          | 0,7          | —            | Частный сектор                          | 14               |
| 15               | <b>Ընդամենը հանրապետությունում</b>          | <b>100,0</b> | <b>100,0</b> | <b>100,0</b> | <b>100,0</b> | <b>100,0</b> | <b>100,0</b> | <b>Всего по республике</b>              | <b>15</b>        |





**ՀԱՍԱՐԱԿԱԿԱՆ ՄՆՆԴԻ ՑԱՆՑԻ ԴԻՆԱՄԻԿԱՆ (կեսերի թիվն առ 1-ը հունվարի յուրաքանչյուր տարվա)**

ДИНАМИКА СЕТИ ПРЕДПРИЯТИЙ ОБЩЕСТВЕННОГО ПИТАНИЯ (число точек на 1-ое января каждого года)

| Ս ե կ ա ռ ց ն ե ր                       |                                                | 1929       | 1930       | 1931       | 1932       | 1933       | 1933<br>%/%<br>1929 | С е к т о р а                           |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|---------------------|-----------------------------------------|
|                                         |                                                | 1          | 2          | 3          | 4          | 5          | 6                   |                                         |
| <b>I. Գ ա ղ ա ք</b>                     |                                                |            |            |            |            |            |                     | <b>I. Г о р о д</b>                     |
| 1                                       | Պետական կազմակերպություններ                    | —          | —          | —          | —          | 8          | —                   | Государственные организации             |
| 2                                       | Կոոպերատիվ յեվ հասարակական կազմակերպություններ | 18         | 51         | 145        | 277        | 322        | 1788,9              | Кооперативн. и общественные организации |
| 3                                       | Ընդամենը հանրայնացված սեկտորում                | 18         | 51         | 145        | 277        | 330        | 1833,3              | Итого по обобщественному сектору        |
| 4                                       | Մասնավոր սեկտոր                                | 143        | 100        | 20         | 6          | —          | —                   | Частный сектор                          |
| 5                                       | <b>Ընդամենը բազմաձև</b>                        | <b>161</b> | <b>151</b> | <b>165</b> | <b>283</b> | <b>330</b> | <b>205,0</b>        | <b>Итого по городу</b>                  |
| <b>II. Գ յ ու ղ</b>                     |                                                |            |            |            |            |            |                     | <b>II. С е л о</b>                      |
| 6                                       | Պետական կազմակերպություններ                    | —          | —          | —          | —          | 4          | —                   | Государственные организации             |
| 7                                       | Կոոպերատիվ յեվ հասարակական կազմակերպություններ | 7          | 23         | 64         | 189        | 187        | 2671,4              | Кооперативн. и общественные организации |
| 8                                       | Ընդամենը հանրայնացված սեկտորում                | 7          | 23         | 64         | 189        | 191        | 2729,6              | Итого по обобщественному сектору        |
| 9                                       | Մասնավոր սեկտոր                                | 64         | 35         | 3          | —          | —          | —                   | Частный сектор                          |
| 10                                      | <b>Ընդամենը գյուղում</b>                       | <b>71</b>  | <b>58</b>  | <b>67</b>  | <b>189</b> | <b>191</b> | <b>269,0</b>        | <b>Итого по селу</b>                    |
| <b>III. Ընդամենը հանրապետությունում</b> |                                                |            |            |            |            |            |                     | <b>III. Всего по республике</b>         |
| 11                                      | Պետական կազմակերպություններ                    | —          | —          | —          | —          | 12         | —                   | Государственные организации             |
| 12                                      | Կոոպերատիվ յեվ հասարակական կազմակերպություններ | 25         | 74         | 209        | 466        | 509        | 2036,0              | Кооперативн. и общественные организации |
| 13                                      | Ընդամենը հանրայնացված սեկտորում                | 25         | 74         | 209        | 466        | 521        | 2084,0              | Итого по обобщественному сектору        |
| 14                                      | Մասնավոր սեկտոր                                | 207        | 135        | 23         | 6          | —          | —                   | Частный сектор                          |
| 15                                      | <b>Ընդամենը հանրապետությունում</b>             | <b>232</b> | <b>209</b> | <b>232</b> | <b>472</b> | <b>521</b> | <b>224,6</b>        | <b>Всего по республике</b>              |





ՀԱՍԱՐԱԿԱԿԱՆ ՍՆՆԴԻ ՉԵՌՆԱՐԿՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ՇՐՋԱՆԱՌՈՒԹՅՈՒՆԸ (հազար ռուբ.)  
ОБОРОТ ПРЕДПРИЯТИЙ ОБЩЕСТВЕННОГО ПИТАНИЯ (в тыс. руб.)

| №№<br>рус<br>язык | Ս ե կ ե ո Ր Ե Ե ր                       | 1927/28     | 1928/29     | 1929/30     | 1931         | 1932         | 1933<br>նախնական<br>ожидаемое | 1932<br>%<br>1927/28 | 1933<br>%<br>1932 | Сектора                             | №№<br>по<br>поряд. |
|-------------------|-----------------------------------------|-------------|-------------|-------------|--------------|--------------|-------------------------------|----------------------|-------------------|-------------------------------------|--------------------|
|                   |                                         | 1           | 2           | 3           | 4            | 5            | 6                             | 7                    | 8                 |                                     |                    |
|                   | <b>I. Ց ա դ ա ֆ</b>                     |             |             |             |              |              |                               |                      |                   | <b>I. Г о р о д</b>                 |                    |
| 1                 | Պետական կազմակերպություններ             | —           | —           | —           | —            | 1102         | 7602                          | —                    | 689,8             | Государственные организации         | 1                  |
| 2                 | Կոոպերատիվ յեվ հասարակ. կազմակերպութ.   | 1231        | 4331        | 5066        | 11064        | 19958        | 26284                         | 1621,3               | 131,7             | Кооперативн. и обществ. организации | 2                  |
| 3                 | Ընդամենը հանրայնացված սեկտորում         | 1231        | 4331        | 5066        | 11064        | 21060        | 33886                         | 1710,8               | 160,9             | Итого по общественному сектору      | 3                  |
| 4                 | Մասնավոր սեկտոր                         | 2076        | 1766        | 835         | 410          | 159          | —                             | 7,6                  | —                 | Частный сектор                      | 4                  |
| 5                 | <b>Ընդամենը քաղաքում</b>                | <b>3307</b> | <b>6097</b> | <b>5901</b> | <b>11474</b> | <b>21218</b> | <b>33886</b>                  | <b>641,6</b>         | <b>159,7</b>      | <b>Итого по городу</b>              | <b>5</b>           |
|                   | <b>II. Գ յ ու ղ</b>                     |             |             |             |              |              |                               |                      |                   | <b>II. С е л о</b>                  |                    |
| 6                 | Պետական կազմակերպություններ             | —           | —           | —           | —            | 202          | 89*                           | —                    | 44,1              | Государственные организации         | 6                  |
| 7                 | Կոոպերատիվ յեվ հասարակ. կազմակերպութ.   | 41          | 888         | 1152        | 2656         | 4805         | 6200                          | 11719,5              | 129,0             | Кооперативн. и обществ. организации | 7                  |
| 8                 | Ընդամենը հանրայնացված սեկտորում         | 41          | 888         | 1152        | 2656         | 5007         | 6289                          | 12212,2              | 125,6             | Итого по общественному сектору      | 8                  |
| 9                 | Մասնավոր սեկտոր                         | 283         | 216         | 45          | 12           | —            | —                             | —                    | —                 | Частный сектор                      | 9                  |
| 10                | <b>Ընդամենը գյուղում</b>                | <b>324</b>  | <b>1104</b> | <b>1197</b> | <b>2668</b>  | <b>5007</b>  | <b>6289</b>                   | <b>1545,4</b>        | <b>125,6</b>      | <b>Итого по селу</b>                | <b>10</b>          |
|                   | <b>III. Ընդամենը հանրապետությունում</b> |             |             |             |              |              |                               |                      |                   | <b>III. Всего по республике</b>     |                    |
| 11                | Պետական կազմակերպություններ             | —           | —           | —           | —            | 1304         | 7691                          | —                    | 589,8             | Государственные организации         | 11                 |
| 12                | Կոոպերատիվ յեվ հասարակ. կազմակերպութ.   | 1272        | 5219        | 6218        | 13720        | 24763        | 32484                         | 1946,8               | 131,2             | Кооперативн. и обществ. организации | 12                 |
| 13                | Ընդամենը հանրայնացված սեկտորում         | 1272        | 5219        | 6218        | 13720        | 26067        | 40175                         | 2049,3               | 154,1             | Итого по общественному сектору      | 13                 |
| 14                | Մասնավոր սեկտոր                         | 2359        | 1982        | 880         | 422          | 158          | —                             | 6,7                  | —                 | Частный сектор                      | 14                 |
| 15                | <b>Ընդամենը հանրապետությունում</b>      | <b>3631</b> | <b>7201</b> | <b>7098</b> | <b>14142</b> | <b>26225</b> | <b>40175</b>                  | <b>722,3</b>         | <b>153,2</b>      | <b>Всего по республике</b>          | <b>15</b>          |

\* 1933 թ. Հայաստան փոփոխվել է բնակելի վայրերի հաղափային կամ գյուղական վայր հասկանալու սկզբունքը վորով 1932 թ. գյուղական վայրերին ընկնող քաղաքացիական մի մասը 1933 թ. անցել է հաղափային սեկտորում:

В 1933 г. в Армениторге изменен принцип отнесения населенных пунктов к городским и сельским поселениям в связи с чем часть оборота продолжившая в 1932 году по селу в 1933 г. отнесена к городскому сектору.



ԿՈՈՊԵՐԱՅՄԱՆ ու ՓԱՅԱԿՈՒՏԱԿՄԱՆ ԱՃՈՒՄԸ ՍՊԱՌ. ԿՈՈՊԵՐԱՅԻԱՅԻ ՍԻՏՏԵՄՈՒՄ առ յուրաքանչյուր տարի վերջը (1923—1933 թ.թ.)  
 РОСТ КООПЕРИРОВАНИЯ И ПАЕНАКОПЛЕНИЯ ПО СИСТЕМЕ ПОТРЕБКООПЕРАЦИИ на конец каждого года (1923—1933 г.г.)

| №№ րոս կարգի | Փայաքերերի քիվը (հազար հոգի)<br>Число пайщиков (тыс. человек.) |       |       | Փայադամազուխը (հազար ռուբլ.)<br>Паевой капитал (тыс. рубл.) |         |        | Միջին փայը (ռուբլիներով)<br>Средний пай (рублей) |        |       |          |
|--------------|----------------------------------------------------------------|-------|-------|-------------------------------------------------------------|---------|--------|--------------------------------------------------|--------|-------|----------|
|              | Տարիներ                                                        | Քաղաք | Դյուղ | Ընդամենը                                                    | Քաղաք   | Դյուղ  | Ընդամենը                                         | Քաղաք  | Դյուղ | Ընդամենը |
|              | Годы                                                           | Город | Село  | Итого                                                       | Город   | Село   | Итого                                            | Город  | Село  | Итого    |
|              | 1                                                              | 2     | 3     | 4                                                           | 5       | 6      | 7                                                | 8      | 9     | 10       |
| 1            | 1923                                                           | ...   | ...   | 8,1                                                         | ...     | ...    | 27,7                                             | ...    | ...   | 3,42     |
| 2            | 1924                                                           | ...   | ...   | 25,5                                                        | ...     | ...    | 67,7                                             | ...    | ...   | 2,65     |
| 3            | 1925                                                           | 11,7  | 34,2  | 45,9                                                        | 64,9    | 91,1   | 156,0                                            | 5,55   | 2,66  | 3,40     |
| 4            | 1926                                                           | 14,5  | 51,3  | 65,8                                                        | 105,1   | 139,8  | 244,9                                            | 7,25   | 2,73  | 3,72     |
| 5            | 1927                                                           | 15,9  | 73,5  | 89,4                                                        | 123,7   | 265,0  | 388,7                                            | 7,78   | 3,60  | 4,35     |
| 6            | 1928                                                           | 32,8  | 77,2  | 110,0                                                       | 270,3   | 460,4  | 730,7                                            | 8,24   | 5,96  | 6,64     |
| 7            | 1929                                                           | 40,6  | 111,5 | 152,1                                                       | 439,0   | 952,1  | 1391,1                                           | 10,81  | 8,54  | 9,15     |
| 8            | 1930                                                           | 79,6  | 158,4 | 238,0                                                       | 1387,1  | 2363,7 | 3750,8                                           | 17,43  | 14,92 | 15,76    |
| 9            | 1931                                                           | 101,8 | 208,1 | 309,9                                                       | 2191,6  | 4008,2 | 6199,8                                           | 21,53  | 19,26 | 20,00    |
| 10           | 1932                                                           | 106,6 | 253,8 | 360,4                                                       | 2446,3  | 6159,1 | 8605,4                                           | 22,95  | 24,27 | 23,88    |
| 11           | 1933*                                                          | 89,0  | 267,8 | 356,8                                                       | 2806,7* | 7491,0 | 10297,7                                          | 31,64* | 27,97 | 28,86    |

\* 1933 թվից Ալլանկերդու ու Կափանի կոմբինատի փայաքերերը անցել են Մանր Արդուաքերույան Բանմաքաղմիների (ՈՐՍ) սխեսմի մեջ:  
 С 1933 года пайщики Алл. и Кафанск. комбинатов вошли в систему ОРС НКТяжпрома.





### **IX. ԼՈՒՍԱՎՈՐՈՒԹՅՈՒՆ ու ԿՈՒԼՏՈՒՐԱ**

1. Պարտուի ցանցի ու ընդգրկման դինամիկան 1927/28, 1928/29 ու 1932/33 թ. թ.
2. Կադրեր պատրաստող ստացիոնար հիմնարկներ
3. Բարձրագույն կրթության հիմնարկներն ավարտողները ըստ մասնագիտության
4. Սովորողների թվական դինամիկան բոլոր ժպի ուսնիմնարկներում
5. Կուլս - կենցաղային շինարարության հիմնական ցուցանիշերը
6. Գիտահետազոտական հիմնարկները (ըստ զիտության նյութերի)

### **IX. ПРОСВЕЩЕНИЕ и КУЛЬТУРА**

1. Динамика сети и охвата всеобуча за 1927/28, 1928/29 и 1932/33 г. г.
2. Стационарные учреждения по подготовке кадров
3. Выпуск кадров учреждениями высшего образования по специальностям
4. Динамика учащихся по всем типам обучения
5. Основные показатели культурно - бытового строительства
6. Научно - исследовательские учреждения (по отраслям науки)

Подпись и печать

ПРОЦЕДУРА В РАБОТУ

1. При приеме на работу необходимо заполнить анкету и предоставить следующие документы: паспорт, фотографии, трудовую книжку, дипломы, сертификаты и т.д.

2. После приема документов проводится собеседование с руководителем отдела, на котором обсуждаются условия работы, обязанности и сроки адаптации.

3. По результатам собеседования принимается решение о приеме на работу. Если решение положительное, оформляется приказ о приеме на работу.

4. После оформления приказа проводится вводный инструктаж по технике безопасности, правилам внутреннего распорядка и ознакомление с должностными инструкциями.

5. В течение первых трех месяцев работы проводится регулярное наблюдение за работой нового сотрудника, чтобы обеспечить его успешную адаптацию.

6. По истечении трех месяцев проводится собеседование с руководителем, на котором оцениваются результаты работы и определяется дальнейшие задачи.

7. Если сотрудник успешно справляется с работой, он переходит на обычный режим работы. В противном случае может быть принято решение о расторжении трудового договора.

1. При приеме на работу необходимо заполнить анкету и предоставить следующие документы: паспорт, фотографии, трудовую книжку, дипломы, сертификаты и т.д.

2. После приема документов проводится собеседование с руководителем отдела, на котором обсуждаются условия работы, обязанности и сроки адаптации.

3. По результатам собеседования принимается решение о приеме на работу. Если решение положительное, оформляется приказ о приеме на работу.

4. После оформления приказа проводится вводный инструктаж по технике безопасности, правилам внутреннего распорядка и ознакомление с должностными инструкциями.

5. В течение первых трех месяцев работы проводится регулярное наблюдение за работой нового сотрудника, чтобы обеспечить его успешную адаптацию.

6. По истечении трех месяцев проводится собеседование с руководителем, на котором оцениваются результаты работы и определяется дальнейшие задачи.

7. Если сотрудник успешно справляется с работой, он переходит на обычный режим работы. В противном случае может быть принято решение о расторжении трудового договора.



ՊԱՐՏՈՒՄԻ ՑԱՆՑԻ ու ԸՆԴԴՐԿՄԱՆ ԳԻՆԱՄԻԿԱՆ 1927/28, 1928/29 ու 1932/33 թ. թ.  
 ДИНАМИКА СЕТИ и ОХВАТА ВСЕОБУЧА за 1927/28, 1928/29 и 1932/33 г. г.

| №№ ըս կարգի | Կոնցենտրներ ու թափեր                                                   | Փայտ<br>Город | Փայտ<br>Село | Զի բաշխված ըս<br>կարգի ու քանակի<br>Не распределены<br>по городу и селу | Ընդամենը — Итого   |                                                                                                                       |                                           | Концентры и годы                    | №№ по порядку |
|-------------|------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------------|---------------|
|             |                                                                        |               |              |                                                                         | Ընդգրկված<br>Охват | Ընդգրկված %<br>ընդհանուր համա-<br>կարգի և կոնցեն-<br>տրների օխտա կ<br>% օխտա к<br>соответств. кон-<br>тинг. населения | % ըս 1927/28 թ.<br>% օխտ. к<br>1927/28 г. |                                     |               |
| 1           | 2                                                                      | 3             | 4            | 5                                                                       | 6                  | 7                                                                                                                     | 8                                         | 9                                   | 10            |
| 1           | I. Դպրոցական հիմնարկների թիվը                                          |               |              |                                                                         |                    |                                                                                                                       |                                           | I. Число учебных заведений          | 1             |
| 2           | 1927/28 թ.                                                             | 86            | 736          | 12                                                                      | 834                | —                                                                                                                     | 100,0                                     | 1927/28 г.                          | 2             |
| 3           | 1928/29 թ.                                                             | 84            | 760          | 12                                                                      | 856                | —                                                                                                                     | 102,6                                     | 1928/29 г.                          | 3             |
| 4           | 1932/33 թ.                                                             | 127           | 1017         | —                                                                       | 1144               | —                                                                                                                     | 137,1                                     | 1932/33 г.                          | 4             |
| 5           | II. Սովորողների թիվը բոլոր կոնցենտրներում (հաշված նայելով զերո խմբերը) |               |              |                                                                         |                    |                                                                                                                       |                                           | II. Число учащихся во всех концент. | 5             |
| 6           | 1927/28 թ.                                                             | 24610         | 58736        | 2815                                                                    | 86161              | —                                                                                                                     | 100,0                                     | 1927/28 г.                          | 6             |
| 7           | 1928/29 թ.                                                             | 24250         | 62069        | 1930                                                                    | 88249              | —                                                                                                                     | 102,4                                     | 1928/29 г.                          | 7             |
| 8           | 1932/33 թ.                                                             | 42248         | 143937       | —                                                                       | 186185             | —                                                                                                                     | 216,1                                     | 1932/33 г.                          | 8             |
| 9           | III. Սովորողների բաշխ. ըս կոնցենտրների                                 |               |              |                                                                         |                    |                                                                                                                       |                                           | III. Распред. учащихся по концентр. | 9             |
| 10          | Առաջին կոնցենտր                                                        |               |              |                                                                         |                    |                                                                                                                       |                                           | Первый концентр                     | 10            |
| 11          | 1927/28 թ.                                                             | 16839         | 55871        | 1874                                                                    | 74584              | 103,2                                                                                                                 | 100,0                                     | 1927/28 г.                          | 11            |
| 12          | 1928/29 թ.                                                             | 15118         | 58746        | 1184                                                                    | 75048              | 99,9                                                                                                                  | 100,6                                     | 1928/29 г.                          | 12            |
| 13          | 1932/33 թ.                                                             | 26206         | 121040       | —                                                                       | 147246             | 127,9                                                                                                                 | 197,4                                     | 1932/33 г.                          | 13            |
| 14          | Второй концентр                                                        |               |              |                                                                         |                    |                                                                                                                       |                                           | Второй концентр                     | 14            |
| 15          | 1927/28 թ.                                                             | 6838          | 2865         | 941                                                                     | 10644              | 17,7                                                                                                                  | 100,0                                     | 1927/28 г.                          | 15            |
| 16          | 1928/29 թ.                                                             | 7713          | 3323         | 746                                                                     | 11782              | 20,1                                                                                                                  | 110,7                                     | 1928/29 г.                          | 16            |
| 17          | 1932/33 թ.                                                             | 14673         | 22784        | —                                                                       | 37457              | 65,1                                                                                                                  | 351,9                                     | 1932/33 г.                          | 17            |
| 18          | Третий концентр                                                        |               |              |                                                                         |                    |                                                                                                                       |                                           | Третий концентр                     | 18            |
| 19          | 1927/28 թ.                                                             | 933           | —            | —                                                                       | 933                | 1,7                                                                                                                   | 100,0                                     | 1927/28 г.                          | 19            |
| 20          | 1928/29 թ.                                                             | 1279          | —            | —                                                                       | 1279               | 2,3                                                                                                                   | 137,1                                     | 1928/29 г.                          | 20            |
| 21          | 1932/33 թ.                                                             | 329           | 113          | —                                                                       | 442                | 0,8                                                                                                                   | 47,4                                      | 1932/33 г.                          | 21            |



## ԿԱԴՐՆԵՐ ՊԱՏՐԱՍՏՈՂ ՍՍՏՅՈՒՆԱՐ ՀԻՄՆԱՐԿՆԵՐ—СТАЦИОНАРНЫЕ УЧРЕЖДЕНИЯ ПО ПОДГОТОВКЕ КАДРОВ

| №№<br>рус<br>կարգի | Հիմնարկների անունը         | 1927/28                  |                        |                                                          | 1928/29                  |                        |                                                          | 1932/33                                                   |                        |                                                          | Типы учреждений | №№ по порядку |                      |   |
|--------------------|----------------------------|--------------------------|------------------------|----------------------------------------------------------|--------------------------|------------------------|----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|------------------------|----------------------------------------------------------|-----------------|---------------|----------------------|---|
|                    |                            | Հիմնարկներ<br>Учреждений | Ավարտողներ<br>Учащихся | Ընդամենը<br>սխմ. 26/27 թ.<br>Окончивших<br>за 1926/27 г. | Հիմնարկներ<br>Учреждений | Ավարտողներ<br>Учащихся | Ընդամենը<br>սխմ. 27/28 թ.<br>Окончивших<br>за 1927/28 г. | Հիմնարկներ<br>Учреждений                                  | Ավարտողներ<br>Учащихся | Ընդամենը<br>սխմ. 32/33 թ.<br>Окончивших<br>за 1932/33 г. |                 |               |                      |   |
|                    |                            | 1                        | 2                      | 3                                                        | 4                        | 5                      | 6                                                        | 7                                                         | 8                      | 9                                                        |                 |               |                      |   |
|                    |                            |                          |                        |                                                          |                          |                        |                                                          |                                                           |                        |                                                          |                 |               |                      |   |
| 1                  | Բուհեր յեվ բսուհներ        | 2                        | 1603                   | ...                                                      | 3                        | 1366                   | 223                                                      | 10                                                        | 3590                   | 395                                                      | 1541            | 224,0         | Вузы и Втузы         | 1 |
| 2                  | Հեռակա "                   | —                        | —                      | —                                                        | —                        | —                      | —                                                        | 6                                                         | 2275                   | —                                                        | —               | —             | " Заочные            | 2 |
| 3                  | Բանձակներ                  | 2                        | 611                    | 24                                                       | 2                        | 659                    | 123                                                      | 11                                                        | 2830                   | 248                                                      | 781             | 463,2         | Рабфаки              | 3 |
| 4                  | Տեխնիկումներ               | 12                       | 1676                   | 94                                                       | 13                       | 1852                   | 311                                                      | 66                                                        | 7633                   | 1020                                                     | 3403            | 455,4         | Техникумы            | 4 |
| 5                  | Հեռակա "                   | —                        | —                      | —                                                        | —                        | —                      | —                                                        | 2                                                         | 823                    | —                                                        | —               | —             | " Заочные            | 5 |
| 6                  | Ֆարգործու ու ֆարգործուսիպի | 3                        | 300                    | —                                                        | 2                        | 187                    | 34                                                       | 27                                                        | 3292                   | 660                                                      | 1161            | 1097,3        | ФЗУ и школы типа ФЗУ | 6 |
| 7                  | Պրոֆ. դպրոցներ             | 18                       | 1868                   | 203                                                      | 19                       | 1620                   | ...                                                      | 4                                                         | 521                    | 55                                                       | ...             | 27,9          | Профшколы            | 7 |
| 8                  | Դպրոց-արհեստանոցներ        | 19                       | 532                    | 233                                                      | 38                       | 1153                   | ...                                                      | Տես ֆգու. յեվ պրոֆ. դպ. խմբ.<br>См. груп. ФЗУ и профшкол. |                        |                                                          | ...             | ...           | Учебные мастерские   | 8 |





ԲԱՐՁՐԱԳՈՒՅՆ ԿՐԹՈՒԹՅԱՆ ՀԻՄՆԱՐԿՆԵՐՆ ԱՎԱՐՏՈՂՆԵՐՆ ՀՍՏ ՄԱՍՆԱԳԻՏՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ  
 ВЫПУСК КАДРОВ УЧРЕЖДЕНИЯМИ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ

| №№ քաղաքի | Մասնագիտություններ | Տ ա ր ի ն է ր—Г о д ы |      |      |      |      | Ընդամենը<br>հնգամյակում<br>Всего за<br>пятилетие | Специальности       | №№ по порядку |
|-----------|--------------------|-----------------------|------|------|------|------|--------------------------------------------------|---------------------|---------------|
|           |                    | 1928                  | 1929 | 1930 | 1931 | 1932 |                                                  |                     |               |
|           |                    | 1                     | 2    | 3    | 4    | 5    |                                                  |                     |               |
| 1         | Ինժեներներ         | 7                     | —    | 26   | 45   | 52   | 130                                              | Инженеров           | 1             |
| 2         | Գյուղատնտեսներ     | 52                    | 87   | 65   | 80   | 40   | 324                                              | Агрономов           | 2             |
| 3         | Բժիշկներ           | 52                    | 28   | 41   | 104  | 71   | 296                                              | Врачей              | 3             |
| 4         | Անասնաբույժներ     | —                     | —    | —    | 41   | 52   | 93                                               | Ветеринарных врачей | 4             |
| 5         | Տնտեսագետներ       | 46                    | 54   | 11   | 81   | 60   | 252                                              | Экономистов         | 5             |
| 6         | Մանկավարժներ       | 66                    | 64   | 67   | 126  | 112  | 435                                              | Педагогов           | 6             |
| 7         | Գեղագետներ         | —                     | —    | 1    | 2    | 8    | 11                                               | Работников искусств | 7             |
| 8         | Ը ն դ ա մ ե ն ր    | 223                   | 233  | 211  | 479  | 395  | 1541                                             | Итого               | 8             |

# THE NATIONAL BUREAU OF STANDARDS DEPARTMENT OF COMMERCE BUREAU OF STANDARDS

| No. | Name of Standard | Description | Material | Quantity | Remarks |
|-----|------------------|-------------|----------|----------|---------|
| 1   | Standard 1       | ...         | ...      | ...      | ...     |
| 2   | Standard 2       | ...         | ...      | ...      | ...     |
| 3   | Standard 3       | ...         | ...      | ...      | ...     |
| 4   | Standard 4       | ...         | ...      | ...      | ...     |
| 5   | Standard 5       | ...         | ...      | ...      | ...     |
| 6   | Standard 6       | ...         | ...      | ...      | ...     |
| 7   | Standard 7       | ...         | ...      | ...      | ...     |

ՍՈՎԵՏԱՅԻՆ ԲՈՒՆԱՐԿԱՆ ԴԻՆԱՄԻԿԱՆ ԲՈՒՈՐ ՏԻՊԻ ՈՒՍ. ՀԻՄՆԱՐԿՆԵՐՈՒՄ  
ДИНАМИКА ЧИСЛА УЧАЩИХСЯ ПО ВСЕМ ТИПАМ ОБУЧЕНИЯ

| №№<br>ըս կարգի | Հիմնարկներն ըստ տիպի                                                                         | 1927/28 |         | 1928/29 |         | 1932/33           |              | Учреждения по типам                                                                   | №№ по порядку |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|-------------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
|                |                                                                                              | 1927/28 | 1928/29 | 1927/28 | 1928/29 | Բացարձ.<br>Абсол. | %<br>1927/28 |                                                                                       |               |
|                |                                                                                              | 1       | 2       | 3       | 4       | 3                 | 4            |                                                                                       |               |
| 1              | Ստացիոնար ԲՈՒՀ-եր ու ԲՏՈՒՀ-ներ                                                               | 1603    | 1366    | 3590    | 224,0   | —                 | —            | ВУЗ-ы и ВТУЗы стационарные                                                            | 1             |
| 2              | Հեռակա                                                                                       | —       | —       | 2275    | —       | —                 | —            | заочные                                                                               | 2             |
| 3              | Բ ա ն Ֆ ա կ ն ե ռ                                                                            | 611     | 659     | 2-30    | 463,2   | —                 | —            | Р а б ф а к и                                                                         | 3             |
| 4              | Ստացիոնար տեխնիկոմներ                                                                        | 1676    | 1852    | 7633    | 455,4   | —                 | —            | Техникумы стационарные                                                                | 3             |
| 5              | Հեռակա                                                                                       | —       | —       | 823     | —       | —                 | —            | заочные                                                                               | 5             |
| 6              | Ֆաբգործու, Ֆաբգործու տիպի, պրոֆ. դպրոց յեկ արհեստանոց դպրոցներ                               | 270     | 2960    | 3813    | 141,2   | —                 | —            | ФЗУ, типа ФЗУ, профшколы и учебные мастерские                                         | 6             |
| 7              | Կուս-խորհրդային դպրոցներ                                                                     | 246     | 207     | 243     | 98,8    | —                 | —            | Совпартшколы                                                                          | 7             |
| 8              | Նորմալ տիպի հանրակրթային դպրոցներ                                                            | 83346   | 85754   | 179036  | 214,8   | —                 | —            | Общеобразовательные шк. нормальн. типа                                                | 8             |
| 9              | Այլ տիպի                                                                                     | 2815    | 2495    | 7149    | 254,0   | —                 | —            | " " " прочих типов                                                                    | 9             |
| 10             | Մանկապարտեզներ ու "մանկոնախն"ներ                                                             | 2840    | 3781    | 20199   | 711,2   | —                 | —            | Детсады и очаги                                                                       | 10            |
| 11             | Մանկական հրապարակներ                                                                         | 2180    | 7458    | 45547   | 2089,3  | —                 | —            | Детплощадки                                                                           | 11            |
| 12             | Անգրագիտության վերացման կայաններ                                                             | 12014   | 21582   | 59326   | 493,3   | —                 | —            | Ликпункты для неграмотных                                                             | 12            |
| 13             | Կիսագրագետների դպրոցներ                                                                      | 4058    | 11786   | 46225   | 1139,1  | —                 | —            | Школы для малограмотных                                                               | 13            |
| 14             | Գումար (առանց կուրսային սիսեմի)                                                              | 114389  | 139900  | 378689  | 331,9   | —                 | —            | Итого (без курсовой системы)                                                          | 14            |
| 15             | 4—50 տարեկան բնակչության յուրաքանչյուր 100 հոգուն հասնում է սովորող (առանց կուրսային սիսեմի) | 17,2    | 20,2    | 46,4    | —       | —                 | —            | На 100 душ населения в возрасте от 4—50 л. приходится учащихся (без курсовой системы) | 15            |

ОБЩЕЕ СООБЩЕНИЕ О РАБОТЕ  
ОБЩЕСТВЕННОГО ПОДРАЗДЕЛА  
ОБЩЕСТВЕННОГО ПОДРАЗДЕЛА

| № п/п | Наименование работ            | 1934 г. |     |     | Итого |
|-------|-------------------------------|---------|-----|-----|-------|
|       |                               | 1       | 2   | 3   |       |
| 1     | Обработка почвы               | 100     | 100 | 100 | 300   |
| 2     | Посев зерновых культур        | 80      | 80  | 80  | 240   |
| 3     | Посев бобовых культур         | 20      | 20  | 20  | 60    |
| 4     | Посев картофеля               | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 5     | Посев овощей                  | 5       | 5   | 5   | 15    |
| 6     | Посев кормовых культур        | 15      | 15  | 15  | 45    |
| 7     | Обработка навоза              | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 8     | Обработка компоста            | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 9     | Обработка почвы под залив     | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 10    | Обработка почвы под посев     | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 11    | Обработка почвы под уборку    | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 12    | Обработка почвы под сенокос   | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 13    | Обработка почвы под пастбище  | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 14    | Обработка почвы под лес       | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 15    | Обработка почвы под сад       | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 16    | Обработка почвы под огород    | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 17    | Обработка почвы под цветник   | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 18    | Обработка почвы под газон     | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 19    | Обработка почвы под дорожку   | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 20    | Обработка почвы под площадку  | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 21    | Обработка почвы под двор      | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 22    | Обработка почвы под гараж     | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 23    | Обработка почвы под баню      | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 24    | Обработка почвы под туалет    | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 25    | Обработка почвы под забор     | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 26    | Обработка почвы под крыльцо   | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 27    | Обработка почвы под ступени   | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 28    | Обработка почвы под фундамент | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 29    | Обработка почвы под стены     | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 30    | Обработка почвы под кровлю    | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 31    | Обработка почвы под чердак    | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 32    | Обработка почвы под подвал    | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 33    | Обработка почвы под цоколь    | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 34    | Обработка почвы под отмостку  | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 35    | Обработка почвы под тротуар   | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 36    | Обработка почвы под дорожку   | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 37    | Обработка почвы под площадку  | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 38    | Обработка почвы под двор      | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 39    | Обработка почвы под гараж     | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 40    | Обработка почвы под баню      | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 41    | Обработка почвы под туалет    | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 42    | Обработка почвы под забор     | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 43    | Обработка почвы под крыльцо   | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 44    | Обработка почвы под ступени   | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 45    | Обработка почвы под фундамент | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 46    | Обработка почвы под стены     | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 47    | Обработка почвы под кровлю    | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 48    | Обработка почвы под чердак    | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 49    | Обработка почвы под подвал    | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 50    | Обработка почвы под цоколь    | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 51    | Обработка почвы под отмостку  | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 52    | Обработка почвы под тротуар   | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 53    | Обработка почвы под дорожку   | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 54    | Обработка почвы под площадку  | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 55    | Обработка почвы под двор      | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 56    | Обработка почвы под гараж     | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 57    | Обработка почвы под баню      | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 58    | Обработка почвы под туалет    | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 59    | Обработка почвы под забор     | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 60    | Обработка почвы под крыльцо   | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 61    | Обработка почвы под ступени   | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 62    | Обработка почвы под фундамент | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 63    | Обработка почвы под стены     | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 64    | Обработка почвы под кровлю    | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 65    | Обработка почвы под чердак    | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 66    | Обработка почвы под подвал    | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 67    | Обработка почвы под цоколь    | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 68    | Обработка почвы под отмостку  | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 69    | Обработка почвы под тротуар   | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 70    | Обработка почвы под дорожку   | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 71    | Обработка почвы под площадку  | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 72    | Обработка почвы под двор      | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 73    | Обработка почвы под гараж     | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 74    | Обработка почвы под баню      | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 75    | Обработка почвы под туалет    | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 76    | Обработка почвы под забор     | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 77    | Обработка почвы под крыльцо   | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 78    | Обработка почвы под ступени   | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 79    | Обработка почвы под фундамент | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 80    | Обработка почвы под стены     | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 81    | Обработка почвы под кровлю    | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 82    | Обработка почвы под чердак    | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 83    | Обработка почвы под подвал    | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 84    | Обработка почвы под цоколь    | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 85    | Обработка почвы под отмостку  | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 86    | Обработка почвы под тротуар   | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 87    | Обработка почвы под дорожку   | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 88    | Обработка почвы под площадку  | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 89    | Обработка почвы под двор      | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 90    | Обработка почвы под гараж     | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 91    | Обработка почвы под баню      | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 92    | Обработка почвы под туалет    | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 93    | Обработка почвы под забор     | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 94    | Обработка почвы под крыльцо   | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 95    | Обработка почвы под ступени   | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 96    | Обработка почвы под фундамент | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 97    | Обработка почвы под стены     | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 98    | Обработка почвы под кровлю    | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 99    | Обработка почвы под чердак    | 10      | 10  | 10  | 30    |
| 100   | Обработка почвы под подвал    | 10      | 10  | 10  | 30    |



## ԳՈՒԼՏ-ԿԵՆՏՐԱԿՈՆ ՇԻՆԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ ՀԻՄՆԱԿԱՆ ՑՈՒՑԱՆԻՇԵՐԸ—ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ КУЛЬТУРНО-БЫТОВОГО СТРОИТЕЛЬСТВА

| №№<br>pus<br>կարգի | Ց ու չ ա ն ի շ ե Ր                             | 1928    | 1929    | 1932     | 1932<br>%<br>1928 | Показатели                                    | №№ по<br>порядку |
|--------------------|------------------------------------------------|---------|---------|----------|-------------------|-----------------------------------------------|------------------|
|                    |                                                | 1       | 2       | 3        | 4                 |                                               |                  |
|                    | <b>I. Գրքերի հրատարակություն</b>               |         |         |          |                   | <b>I. Книгоиздание</b>                        |                  |
| 1                  | Գրքերի քիվը (հանի անուն)                       | 372     | 457     | 657      | 176,6             | Количество книг (число названий)              | 1                |
| 2                  | Տիրամ հազարներով                               | 1079,4  | 1384,5  | 2782,3   | 257,7             | Тираж (в тысячах)                             | 2                |
| 3                  | Քանի տպագրական քերք ընդամենը (1000-ով)         | 7293,5  | 8282,2  | 14722,2  | 203,2             | Сколько печатных листов (в тыс.)              | 3                |
|                    | <b>II. Լրագրերի հրատարակություն</b>            |         |         |          |                   | <b>II. Газетная продукция</b>                 |                  |
| 4                  | Լրագրերի քիվը                                  | 9       | 10      | 39       | 433,3             | Количество газет                              | 4                |
| 5                  | հրատարակած համարների քիվը                      | 917     | 996     | 2724     | 297,1             | " изданных газетных номеров                   | 5                |
| 6                  | Տարեկան տիրամ բոլոր համարների քիվը (հազարն.)   | 36496,6 | 55477,2 | 553516,8 | 1516,6            | Годовой тираж всех номеров (в тысячах)        | 6                |
|                    | <b>III. Մասսայական գրադարաններ</b>             |         |         |          |                   | <b>III. Массовые библиотеки</b>               |                  |
| 7                  | Ընդամենը գրադարաններ (բացի մասնագիտ. ու հանր.) | 230     | 271     | 471      | 204,8             | Всего библиотек (без специальных и публичных) | 7                |
| 8                  | Գրքերի ֆոնդ հազար հատորներով                   | 198,6   | 266,2   | 409,3    | 206,1             | Фонд книг (в тыс. томах)                      | 8                |
| 9                  | Բացի այդ գրքերի ֆոնդ հանրային գրադարանում      | 580,0   | 635,0   | 735,0    | 126,7             | Кроме того фонд книг в публичной библиотеке   | 9                |
|                    | <b>IV. Ռադիո ցանց</b>                          |         |         |          |                   | <b>IV. Радио сеть</b>                         |                  |
| 10                 | Հանգույցների քիվը                              | —       | 3       | 28       | —                 | Количество радио узлов                        | 10               |
| 11                 | Տրանսլացիոն կետերի քիվը                        | 42      | 230     | 10365    | 24678,6           | Количество трансляционных точек               | 11               |
| 12                 | Եթերային կետերի քիվը                           | 86      | 209     | 798      | 927,9             | Количество эфирных точек                      | 12               |
| 13                 | Ռադիո լսարաններ                                | —       | —       | 38       | —                 | Радио аудиторий                               | 13               |
| 14                 | Ինֆորմացիոն ընդունիչ կայաններ                  | —       | —       | 26       | —                 | Информационные приемочные пункты              | 14               |
| 15                 | Ռադիոհաղորդման ժամերի քիվը                     | 380     | 820     | 4218     | 1110,0            | Количество часов радиовещания                 | 15               |
|                    | <b>V. Հանդիսատեսական ձևեր</b>                  |         |         |          |                   | <b>V. Зрелищные предприятия</b>               |                  |
| 16                 | Ո պ ե Ր ա                                      | —       | —       | 1        | —                 | О п е р а                                     | 16               |
| 17                 | Թատրոն ստացիոնար                               | 2       | 3       | 5        | 250,0             | Театры стационарные                           | 17               |
| 18                 | " երջիկ                                        | 2       | 3       | 2        | 100,0             | " передвижки                                  | 18               |
| 19                 | Ց ի Ր կ                                        | 1       | 1       | 1        | 100,0             | Ц и р к                                       | 19               |
| 20                 | կ ի ն ո (ստացիոնար ու երջիկ)                   | 49      | 75      | 132      | 269,4             | К и н о (стационарные и передвижки)           | 20               |
|                    | <b>VI. Այլ ֆազ-լուս հիմնարկներ</b>             |         |         |          |                   | <b>VI. Прочие политпросвет. учреждения</b>    |                  |
| 21                 | Ա կ ու մ բ ն ե Ր                               | 35      | 41      | 53       | 151,4             | К л у б ы                                     | 21               |
| 22                 | Խրեիր-ընթերցարաններ                            | 163     | 182     | 358      | 219,6             | Избы-читальни                                 | 22               |
| 23                 | Կարմիր անկյուններ                              | 147     | 207     | 205      | 139,5             | Красные уголки                                | 23               |
|                    | <b>VII. Ֆիզկուլտուրա լիկ պարտեսուրիզմ</b>      |         |         |          |                   | <b>VII. Физкультура и пролеттуризм</b>        |                  |
| 24                 | Ֆիզկուլտուրիկների քիվը                         | 4939    | 7231    | 40312    | 816,2             | Количество физкультурников                    | 24               |
| 25                 | Պարտեսուրիսների քիվը                           | —       | —       | 15845    | —                 | " пролеттуристов                              | 25               |

8-10-1944

AMERICAN

10-10-1944

10-10-1944

AMERICAN

AMERICAN  
10-10-1944

10-10-1944

AMERICAN  
10-10-1944

ԳԻՏԱՀԵՏԱԶՈՏԱԿԱՆ ՀԻՄՆԱՐԿՆԵՐՆ ԱՌ 1-Ե ՀՈՒՆՎԱՐԻ (ըստ գիտության ճյուղերի)  
 НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЕ УЧРЕЖДЕНИЯ на 1-ое ЯНВАРЯ (по отраслям науки)

| № № ըստ կարգի | Գիտության ճյուղեր                    | Հիմնադրվելի<br>րիվը<br>Число уч-<br>реждений |      | Գիտական աշխատա-<br>վորների քիվը<br>Научных работ-<br>ников |      | Отрасли науки              | № № по порядку |
|---------------|--------------------------------------|----------------------------------------------|------|------------------------------------------------------------|------|----------------------------|----------------|
|               |                                      | 1929                                         | 1933 | 1929                                                       | 1933 |                            |                |
|               |                                      | 1                                            | 2    | 3                                                          | 4    |                            |                |
| 1             | Արդյունաբերություն ու տեխնիկա        | 2                                            | 7    | 17                                                         | 54   | Промышленность и техника   | 1              |
| 2             | Գյուղատնտեսություն                   | 16                                           | 22   | 89                                                         | 211  | Сельское хозяйство         | 2              |
| 3             | Ֆիզիկո-մաթեմատիկա                    | 1                                            | 1    | 3                                                          | 7    | Физико-математическое      | 3              |
| 4             | Առողջապահություն                     | 6                                            | 10   | 25                                                         | 105  | Здравоохранение            | 4              |
| 5             | Սոց-ազգայական                        | 2                                            | 3    | 6                                                          | 61   | Соц. политическое          | 5              |
| 6             | Գրականություն ու գեղարվեստ           | 2                                            | 1    | 2                                                          | 5    | Литература и искусство     | 6              |
| 7             | Կուլտուրա ու լուսավորություն         | 3                                            | 2    | 11                                                         | 11   | Культура и просвещение     | 7              |
| 8             | Աշխարհագրություն ու գավառագիտություն | 1                                            | —    | 1                                                          | —    | География и краеведение    | 8              |
| 9             | Պատմագիտական ու իրավագիտական         | 3                                            | 3    | 15                                                         | 93   | Исторические и юридические | 9              |
| 10            | Ընդամենը բոլոր ճյուղերում            | 36                                           | 49   | 169                                                        | 547  | Итого по всем отраслям     | 10             |





#### **X. ԱՌՈՂՋԱՊԱՀՈՒԹՅՈՒՆ**

1. Առողջապահության ցանցն ու կադրերը 1913, 1919, 1928, 1932 ու 1933 թ. թ.

#### **X. ЗДРАВООХРАНЕНИЕ**

1. Сеть и кадры здравоохранения за 1913, 1919, 1928 и 1933 г. г.

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ПОСОБИЕ

Учебное пособие по предмету «История» для учащихся 10-11 классов  
1999 г.

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ПОСОБИЕ

Учебное пособие по предмету «История» для учащихся 10-11 классов  
1999 г.

ԱՌՈՂՋԱՊԱՀՈՒԹՅԱՆ ՑԱՆՑՆ ու ԿԱԴՐԵՐԸ 1913, 1919, 1928, 1932, 1933 թ.թ.—СЕТЬ и КАДРЫ ЗДАВООХРАНЕНИЯ за 1913, 1919, 1928, 1932, 1933 г.г.  
(տարվա միջին—на конец года)

| №№ ը/վ | Ց ու չ ա ն ի ռ ե Ր                      | Քաղաք—Город |      |      |      | Գյուղ—Село |      |      |       | Ընդամենը—Всего |      |      |       |                           | Показатели                             | №№ը/п |
|--------|-----------------------------------------|-------------|------|------|------|------------|------|------|-------|----------------|------|------|-------|---------------------------|----------------------------------------|-------|
|        |                                         | 1913        | 1919 | 1928 | 1932 | 1913       | 1919 | 1928 | 1932  | 1913           | 1919 | 1928 | 1932  | 1933<br>(սախ.)<br>(пред.) |                                        |       |
|        |                                         | 1           | 2    | 3    | 4    | 5          | 6    | 7    | 8     | 9              | 10   | 11   | 12    | 13                        |                                        |       |
|        | <b>I. Առևտրական դոկտոր.</b>             |             |      |      |      |            |      |      |       |                |      |      |       |                           | <b>I. Внебольничная помощь</b>         |       |
| 1      | 1. Առևտրականներ                         | —           | —    | 5    | 21   | —          | —    | —    | —     | —              | —    | 5    | 21    | 31                        | 1. Здравпункты                         | 1     |
| 2      | 2. Բուժարաններ ու բուժկայաններ          | 4           | 5    | 19   | 38   | 12         | 2    | 63   | 66    | 16             | 7    | 82   | 104   | 130                       | 2. Амбулатории и врачпункты            | 2     |
| 3      | 3. Դիսպանսերներ                         | —           | —    | 3    | 5    | —          | —    | —    | 1     | —              | —    | 3    | 6     | 7                         | 3. Диспансеры                          | 3     |
| 4      | Այդ բվում պալատական                     | —           | —    | 1    | 2    | —          | —    | —    | —     | —              | —    | 1    | 2     | 2                         | В т. с. туберкулезные                  | 4     |
| 5      | վեներական                               | —           | —    | 2    | 2    | —          | —    | —    | —     | —              | —    | 2    | 2     | 2                         | ” венерологические                     | 5     |
| 6      | 4. Մոռ ու մանկան պահպ. կոնսուլաց.       | —           | —    | 6    | 21   | —          | —    | 4    | 8     | —              | —    | 10   | 29    | 31                        | 4. Консультации охматмлад              | 6     |
| 7      | 5. Բուժարաններ                          | 1           | ...  | —    | —    | ...        | ...  | 20   | 32    | ...            | ...  | 20   | 32    | 40                        | 5. Фельдшерские пункты                 | 7     |
|        | <b>II. Ստացիոնար ոգնություն</b>         |             |      |      |      |            |      |      |       |                |      |      |       |                           | <b>II. Стационарная помощь</b>         |       |
| 8      | 1. Հիվանդանոցներ ու կլինիկաներ          | 4           | 10   | 14   | 21   | —          | 10   | 13   | 17    | 4              | 20   | 27   | 38    | 39                        | 1. Больницы и клиники                  | 8     |
| 9      | 2. Մահնակալ. բոլոր ստացիոնարներում      | непр        | асп  | ред  | 1218 | непр       | асп  | ред  | 200   | 177            | 528  | 1150 | 1418  | 1568                      | 2. Койки во всех стационарах           | 9     |
| 10     | 3. Նրանցից ծննդաբերական                 | —           | —    | 30   | 158  | —          | —    | 22   | 22    | —              | —    | 52   | 180   | 180                       | Из них родильные                       | 10    |
| 11     | 4. Հոգեկան հիվանդանոց                   | 1           | 1    | 1    | 1    | —          | —    | —    | —     | 1              | 1    | 1    | 1     | 1                         | 3. Психиатрические б-цы                | 11    |
| 12     | 4. Նրանում մահնակալների թիվը            | 20          | 25   | 75   | 75   | —          | —    | —    | —     | 20             | 25   | 75   | 75    | 75                        | 4. Койки в них                         | 12    |
| 13     | 5. Ծննդաբերական սենյ.                   | —           | —    | —    | 1    | —          | —    | —    | —     | —              | —    | —    | 1     | 1                         | 5. Родильные дома                      | 13    |
| 14     | 6. Նրանում մահնակալների թիվը            | —           | —    | —    | 35   | —          | —    | —    | —     | —              | —    | —    | 35    | 35                        | 6. Койки в них                         | 14    |
|        | <b>III. Սանիտարական հիմնարկներ</b>      |             |      |      |      |            |      |      |       |                |      |      |       |                           | <b>III. Санитарные учреждения</b>      |       |
| 15     | 1. Փանիսարա-բակտեր. լեվ սան. հիգ. ին-տ. | —           | —    | 1    | 1    | —          | —    | —    | —     | —              | —    | 1    | 1     | 1                         | 1. Санит. бактер. и сан. гигиен. ин-т  | 15    |
| 16     | 2. Սան-հիգիեն. ու սան. բակտ. լաբոր.     | —           | 1    | 2    | 7    | —          | —    | —    | 2     | —              | 1    | 2    | 9     | 13                        | 2. Санит. гиг. и сан. бакт. лаборатор. | 16    |
| 17     | 3. Տրոպիկական ինստիտուտ                 | —           | —    | 1    | 1    | —          | —    | —    | —     | —              | —    | 1    | 1     | 1                         | 3. Тропинститут                        | 17    |
| 18     | 4. Տրոպիկականներ                        | —           | —    | 2    | 2    | —          | —    | 9    | 3     | —              | —    | 11   | 5     | 5                         | 4. Тропстанции                         | 18    |
| 19     | 5. Տրոպիկականներ                        | —           | —    | —    | 5    | —          | —    | —    | 6     | —              | —    | —    | 11    | 16                        | 5. Тропдиспансер                       | 19    |
| 20     | 6. Մալարային պրոֆպունկտներ              | —           | —    | ...  | 2    | —          | —    | —    | 18    | —              | —    | ...  | 20    | 34                        | 6. Малярийные профпункты               | 20    |
| 21     | 7. Դեզկայաններ ու դեզպունկտներ          | ...         | ...  | 2    | 3    | ...        | ...  | 7    | 9     | ...            | ...  | 9    | 12    | 20                        | 7. Дезстанции и дезпункты              | 21    |
|        | <b>IV. Մսուրային ոգնություն</b>         |             |      |      |      |            |      |      |       |                |      |      |       |                           | <b>IV. Ясельная помощь</b>             |       |
| 22     | 1. Մշակման մսուրներ                     | —           | —    | 2    | 29   | —          | —    | 2    | 15    | —              | —    | 4    | 44    | 42                        | 1. Постоянные ясли                     | 22    |
| 23     | 2. Մահնակալներ նրանցում                 | —           | —    | 75   | 808  | —          | —    | 50   | 321   | —              | —    | 125  | 1129  | 1450                      | 2. Койки в них                         | 23    |
| 24     | 3. Սեզոնային մսուրներ                   | —           | —    | —    | 36   | —          | —    | 10   | 339   | —              | —    | 10   | 375   | 417                       | 3. Сезонные ясли                       | 24    |
| 25     | 4. Մահնակալներ նրանցում                 | —           | —    | —    | 755  | —          | —    | 300  | 10495 | —              | —    | 300  | 11250 | 13350                     | 4. Койки в них                         | 25    |
| 26     | Կ. Գնդակներ                             | 7           | ...  | 15   | 18   | —          | ...  | 5    | 16    | 7              | ...  | 20   | 34    | 43                        | 5. Аптеки                              | 26    |
|        | <b>VI. Կադրեր</b>                       |             |      |      |      |            |      |      |       |                |      |      |       |                           | <b>VI. Кадры</b>                       |       |
| 27     | 1. Բժիշկներ (առանց ասամնաբուժների)      | 19          | 29   | 202  | 368  | 13         | 17   | 59   | 82    | 32             | 46   | 261  | 450   | 516                       | 1. Врачи (без зубных)                  | 27    |
| 28     | Այդ բվում սանբժիշկներ                   | 1           | ...  | 12   | 22   | ...        | ...  | —    | 14    | 1              | ...  | 12   | 36    | 34                        | В т. ч. санврачи                       | 28    |
| 29     | լեյբ-տ. անչափահաս. առ. պահպ. բժ.        | —           | —    | 6    | 16   | —          | —    | —    | 3     | —              | —    | 6    | 19    | 22                        | ” врачи ОЗД и П                        | 29    |
| 30     | 2. Ասամնաբուժներ                        | ...         | ...  | ...  | 29   | ...        | ...  | ...  | 1     | ...            | ...  | 28   | 30    | 68                        | 2. Зубврачи                            | 30    |
| 31     | 3. Միջին բուժանձնակազմ                  | ...         | ...  | ...  | ...  | ...        | ...  | ...  | ...   | 95             | ...  | 430  | 774   | 839                       | 3. Средний медперсонал                 | 31    |







## ПОЯСНЕНИЯ К ТАБЛИЦАМ

## ПОЯСНЕНИЯ К ТАБЛИЦАМ



## ՄԱՂՅՈՒՍԱԿՆԵՐԻ ԲԱՑԱՏՐՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ

### Ա Օ Խ ա ճ ա ն ք

*Աղյուսակներ* №№ 1—7—Արդյունաբերական ցենզային ձեռնարկությունների շարքն են դասված վոյ-սեզոնային արտադրական այն ձեռնարկությունները, վորոնք ունեն 16-ից վոյ պական բանվոր ու կրսեր սպասարկու անձնակազմ՝ մեկնական շարժիչ լինելու դեպքում յեվ 30-ից վոյ պական նույն կատեգորիայի աշխատավորներ ունեցող ձեռնարկություններ՝ մեկնական շարժիչ չունենալու դեպքում:

*Աղյուսակներ* №№ 2, 5, 6 յեվ 9—1933 թվին վերաբերող սվյակներ նախնական են:

*Աղյուսակներ* №№ 2, 5, յեվ 6—«Այլ սոց. կուլս. հիմնարկների» նյութն են դասված կուսակցական, արհեստակցական յեվ այլ հասարակական կազմակերպությունները:

«Այլ նյութեր»-ին դասված են հաղափային բնակչության փոփոխակիորավարձ աշխատավորներն ու ճնային աշխատողները: Այս նյութի աշխատավորների քական կազմի նվազումը բացատրվում է նրանց ասիմիլացիայի և ներգրավմամբ ժողովրդական ճնեստության այլ նյութերում:

Գյուղատնտեսական սեկտորում ցույց չեն տրվել մենասնեսս գյուղացիական ճնեստությունների ու վարձակալների խմբերի վարձու աշխատավորները (բաւրակներ):

*Աղյուսակ* № 7—Ժամանակավարձային աշխատած մարդածամերի քվի մեջ է հաւոված նայել ժամանակավարձային շահագրգռի ձեւը:

### Շինարարություն

*Աղյուսակ* № 1—«Կապիտալ ներդրումներ ժողովրդական ճնեստության մեջ առաջին հնգամյակում»:

1. Աղյուսակը կազմվել է գերատնտեսությունների, կազմակերպությունների, ձեռնարկությունների յեվ այլ պատճենական. աղբյուրների սվյակների հիման վրա:

2. Ներդրելիայի գծով չեն հաւովել կոմունալ էլեկտրոկայանների ու էլեկտրոցանցի ներդրումները, վորոնք հաւովարկվել են կոմունալ ճնեստության ներդրումներում:

3. Գյուղատնտեսության գծով կապիտալ ներդրումները ընդգրկում են բոլոր կազմակերպությունների, ներառյալ նայել արդյունաբերական ժողկումասները մասնավորապես Մասժողկոմասի ներդրումները:

Կոլեկտիվ ճնեստությունների սեփական միջոցներից կատարված ներդրումները կապիտալ ներդրումներում չեն արտացոլվել:

4. Տրանսպորտի կապիտալ ներդրումներում չի արտացոլվել աշխատանկուրությունն ու Անդրերկարալիների հարավային գծի ծախսումները:

5. Բնակարանային շինարարության կապիտալ ներդրումները ընդգրկում են միայն գործկոմների, բնակ. կոոպերացիայի յեվ վոյ-նյութային կազմակերպությունների բնակ. շինարարությունը: Աղյուսակի վերջում գումարից առանձնացվել են բոլոր նյութերի գծով հաղափներում, հաղափաշի պայքերում ու բանվորական կենտրոններում բնակարանային շինարարության ներդրումները:

6. Բոլոր հաղափները, հաղափաշի բնակավայրերն, բանվորական ավաններն ու քոջանային կենտրոններն ընդգրկող կոմունալ ճնեստությունների սվյակները ներառել են միայն կոմունալ ճնեստության ժողկոմասի (հաղխորհուրդներ յեվ գործկոմներ) գծով կատարված ներդրումները: Գերատնտեսությունների կոմունալ ճնեստության ներդրումները (արդյունաբերություն, տրանսպորտ յեվ այլն) ներառված են համապատասխան նյութային ներդրումներում:

7. Լուսավորության, կուլտուրայի յեվ առողջապահության ներդրումների գումարում, Լուսավորության ու Առողջապահության ժողկոմաս.-ի ներդրումներից բացի, հաւովարկվել են նայել այլ չմիացված գերատնտեսությունների համապատասխան ներդրումները: Բոլոր այլ միացած գերատնտեսությունների ներդրումները հաւովարկվել են համապատասխան նյութերում:

### Արդյունաբերություն

Արդյունաբերության խառն արտադրանքի 1933 թվի սվյակները նախնական են:

*Աղյուսակ* № 2—«Գործարանային (ցենզային) արդյունաբերության խառն արտադրանքը 1926/27 թ. անփոփոխ գներով 1913, 1924/25—1933 թ. թ.» —

1913 թ. ցենզային արդյունաբերության խառն արտադրանքի մեջ հաւովվել է բամբակազիչ գործարանների արտադրանքը. վորոնք 1913 թ. մեծ մասամբ անցնեց-մանր միավորներ են յեղել:

*Աղյուսակ* № 3—«Ամբողջ արդյունաբերության խառն արտադրանքը 1927/28, 1932 ու 1933 թ. թ.»—կոոպերացված ամբողջ արդյունաբերության արտադրանքը 1927/28 թվին արտահայտված են նույն տարվա գներով:



## ПОЯСНЕНИЯ К ТАБЛИЦАМ

### Т р у д

*К таблицам №№ 1—7.*—К цензовым промышленным заведениям отнесены по несезонным производствам предприятия, в которых работают не менее 16-ти рабочих и младшего обслуживающего персонала, при наличии механического двигателя и не меньше 30-ти тех же категорий работников, при отсутствии двигателя.

*К таблицам №№ 2, 5, 6 и 9*—данные за 1933 г. являются предварительными.

*К таблицам №№ 2, 5 и 6*—отрасли „Прочие содккульт учреждения“ отнесены партийные, профессиональные и др. общественные организации.

В „прочие отрасли“ отнесены переменнo-поденные работники и домашние работницы городского населения. Уменьшение численности по этой отрасли обусловлено постепенным вовлечением указанных работников в другие отрасли народного хозяйства.

В сельскохозяйственном секторе не указаны наемные работники единоличных крестьянских хозяйств и групп нанимателей (батраки).

*К таблице № 7*—В число повременно отработанных человеко-часов включены также повременно—премиальные системы оплаты труда.

### Строительство

*К таблице № 1*—„Капитальные вложения в народное хоз-во за первое пятилетие“.

1. Сводка составлена по отчетным данным ведомств, организаций, предприятий и прочих официальных источников.

2. В энергетике не включены вложения по коммунальным станциям и электрической сети, которые отражены во вложениях коммунального хозяйства.

3. Капиталовложения в сельское хозяйство охватывают вложения в сельское хозяйство по всем организациям, включая и промышленные наркоматы в частности НКСнаб. Вложения из собственных средств колхозов не получили отражения в капиталовложениях.

4. В капиталовложениях по транспорту не отражены трудучастие и затраты по Южной ветке Зак. железных дорог.

5. Вложения в жилищное строительство охватывают жилищное строительство лишь по линии исполкомов, жилищкооперации и не отраслевых организаций. В конце-же таблицы из итогов выделены общие вложения в жилищное строительство по всем отраслям по городам, горпоселениям и рабочим центрам.

6. По коммунальному хозяйству, охватывающему все города, горпоселения, рабочие поселки и районные центры, данные включают только вложения по линии НККХ (горсоветы и исполкомы). Затраты ведомств на коммунальное хозяйство (промышленность, транспорт и др.) входят в соответствующие отраслевые вложения.

7. В сумме вложений по просвещению, культуре и здравоохранению, кроме вложений НКПроса и НКЗдрава, включены также соответствующие вложения прочих необъединенных ведомств. Вложения по всем прочим объединенным ведомствам учтены в соответствующих отраслях.

### Промышленность

Данные по валовой продукции промышленности за 1933 год предварительные.

*К таблице № 2*—„Валовая продукция фабрично-заводской (цензовой) промышленности в неизменных ценах 1926/27 за 1913, 1924/25—1933 г. г“.

В состав валовой продукции цензовой промышленности 1913 года вошла продукция хлопкоочистительных заводов, каковые в 1913 году в большинстве представляли из себя нецензовые мелкие единицы.

*К таблице № 3*—„Валовая продукция всей промышленности за 1927/28, 1932 и 1933 г. г“.

Продукция всей кооперированной промышленности за 1927/28 г. г. приведена в ценах того-же года.

*К таблицам №№ 3,4,5,6,9.*—



В промышленность Наркоснаба не вошла сельпромовская промышленность (пивоваренная и лимонадная), каковая включена в местную промышленность.

К таблице № 7—„Главнейшие виды изделий“.

Выработка главнейших видов изделий промышленности отражает не только динамику натурпродукции, но также показывает какие новые виды производств и продукции были освоены из года в год нашей промышленностью за 13 лет социалистического строительства.

К таблице № 9—„Темпы роста производительности труда в промышленности пяти наркоматов за первое пятилетие и 1933 г.“.

Рост выработки 1-го рабочего за год по отдельным отраслям промышленности исчислен индексным методом.

К таблице № 11—„Основные показатели электрификации за 1913, 1919, 1927/28, 1928 и 1933 г. г.“.

В состав районных станций включены: Дзорагас, Эргас I и II и Ленгас, которые обслуживают кроме промышленности по месту своего нахождения также промышленность и прочие отрасли народного хозяйства тяготеющих к ним районов.

### Сельское хозяйство

К табл. № 1—„Основные показатели колхозного строительства“.

а). Число колхозов и число коллективизированных хозяйств на 1933 г. даны по состоянию на 15 декабря.

б). Уменьшение собственного парка тракторов колхозов объясняется передачей тракторов МТС-ам.

За остальные годы—по состоянию на 1/VII.

В капиталовложениях не отражены собственные вложения колхозов.

К таблице № 2—„Уровень и темпы коллективизации за 1928—1933 г. г.“.

а). % охвата колхозами посевов, рабочих лошадей, рабочих во-

лов и буйволов, коров и буйволиц, овец и коз, свиней исчислен в отношении всех посевов и скота за вычетом находящегося в совхозном, коопхозном секторе, и в организациях,

б). % коллективизации бедняцко-средняцких хоз-в за 1933 г. дан на 15.XII, за остальные годы—1.VII.

К таблице № 9—„Динамика посевной площади“.

Площадь озимых посевов дается с учетом гибели, имевшей место до момента сева яровых.

Данные площади посева 1933 г.—предварительные.

К таблицам №№ 9, 10 и 11.—

Площадь посевов и поголовье скота учреждений, организаций и коопхозов дается вместе с совхозами.

### Коммунальное хозяйство

К таблице № 2—„Рост жилфонда городов, городских поселений, за первое пятилетие“.

Исходной базой для исчисления жилфонда служили данные жилищпереписей за 1926 и 1932 г. г.

### Просвещение и культура

К таблице № 2—„Стационарные учреждения по подготовке кадров“.

Сокращение контингента и сети профшкол объясняется превращением их в школы ФЗУ и типа ФЗУ, в связи с изменением системы подготовки массовых—средних кадров.

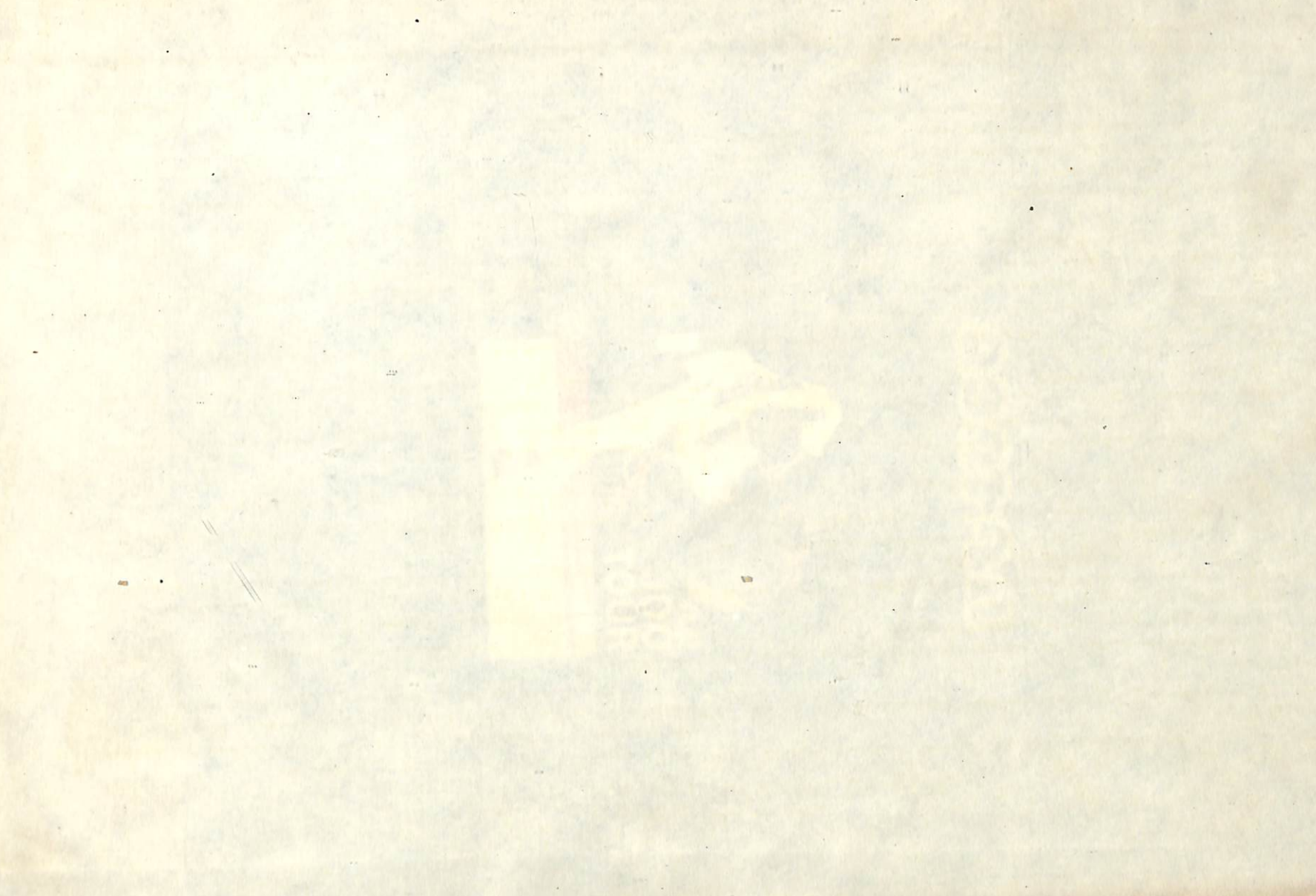
К таблице № 4—„Динамика числа учащихся по всем типам обучения“.

Сокращается охват малограмотных и неграмотных в 1932/33 учебном году против 1931/32 г. ввиду сокращения контингента последних, в связи с ликвидацией в основном неграмотности в течение 1-й пятилетки и первого года второй пятилетки.

Число № 2. Число № 172. Число № 27. Среднее 1000.

Число № 27. Среднее 1000.









ՀՀ Ազգային գրադարան



NL0191950



