

дайки от минимума 50 семейства, е необходимо само за републиканската промишленост да разполагаме с 2,910 семейства за наблюдение. Но това би изисквало огромни сили и средства, нещо, което нашата държава не може да направи. Наблюдението на домакинските бюджети е твърде скъпо, тъй като по него работи многоброен персонал, и е свързано с големи финансови и материални разходи. Като се изхожда от това съображение, за сега е установено броят на наблюдаваните работнически семейства да не бъде повече от 1,000. Ако тези 1,000 семейства се разпределят пропорционално на броя на работниците в горепосочените отрасли, ще получим следния резултат:

Таблица № 5.

1. Производство на електроенергия и топлоенергия	20
2. Топливна промишленост	103
3. Добиване на руди за черни и цветни метали и черна и цветна металургия	66
4. Машиностроене и металообработване	163
5. Химическа промишленост	23
6. Минно-химическа промишленост	5
7. Производство на строителни материали	49
8. Дървообработваща промишленост	60
9. Дърводобивна промишленост	74
10. Целулозно-книжна промишленост	10
11. Стъklarска и порцелано-фаянсва промишленост	20
12. Каучукова промишленост	11
13. Текстилна промишленост	170
14. Шивашка промишленост	26
15. Кожаро-кожухарска и обувна промишленост	22
16. Хранително-вкусова промишленост	161
17. Полиграфическа промишленост	17
Всичко: 1.000	

Пропорционалното разпределение на установените за наблюдение 1,000 семейства между отделните промишлени отрасли показва, че в 9 от всичко 17 отрасли не се осигурява необходимият минимум — 50 семейства. В тези девет отрасли броят на семействата за наблюдаване е далече под необходимия минимум и не може да бъде представителен за тези отрасли. За някои от отраслите, като топливна промишленост, машиностроене и металообработване, текстилна и хранително-вкусова промишленост, броят на наблюдаваните семейства неколккратно надхвърля необходимия минимум. Това също не може да се счита нормално. То не оправдава целта — с минимален брой за наблюдение да се получат достатъчно верни данни за работниците от всеки промишлен отрасъл.

Тези и други моменти, на които ще се спрем по-нататък, налагат в практиката на статистиката на семейните бюджети постоянно да се нарушава пропорционалният метод на разпределение на наблюдаваните семейства между отделните отрасли.

Нарушаването на пропорционалността при разпределението на установения брой семейства за наблюдаване се предизвиква не само от материални и финансови съображения. Известно е, че нашата промишленост се развива с непознати в миналото темпове. Освен това, създават се нови отрасли на промишлеността. С развитието на промишлеността расте и работническата класа. При това съществуващите пропорции между отделните промишлени отрасли постоянно се изменят в полза на един