

Другъ единъ физически признакъ на човѣка е *теглото* на тѣлото. Върху него ще ни даде необходимитѣ сведения следната таблица:

Тегло въ килограми	Столѣтници		Представени предъ набор- нитѣ коми- сии ¹⁾ на 1000 души отъ съот- ветната група	Столѣт- ници мжже
	мжже	жени		
отъ 31 до 35 кгр.	1	5	—	18·5
„ 36 „ 40 „	—	5	—	—
„ 41 „ 45 „	—	11	—	—
„ 46 „ 50 „	3	12	—	55·6
„ 51 „ 55 „	9	1	285·4	166·7
„ 56 „ 60 „	11	5	356·5	203·7
„ 61 „ 65 „	18	1	235·6	333·3
„ 66 „ 70 „	7	—	94·0	129·6
„ 71 „ 75 „	3	—	22·5	55·6
„ 76 „ 80 „	2	—	4·9	37·0
на 84 кгр. . . .	—	1	1·1	—

Най-гжстата величина на теглото на мжжетѣ се движи между 51 и 65 кгр.; сжщевременно тая величина за женитѣ ние намираме при сериитѣ съ тегло 41—50 кгр., което показва значително по-малкото тегло на женитѣ отъ мжжетѣ столѣтници. Интересно е, обаче, че ние имаме единъ случай на минимално тегло при мжжетѣ (31—35 кгр.) и единъ случай на максимално тегло при женитѣ. При мжжетѣ липсватъ групитѣ съ 36 до 40 и съ 41 до 45 кгр., а при женитѣ съ 66—70, съ 71 до 75 кгр. и съ 76—80. Столѣтницата, която има 84 кгр., се казва Стана Иванова, отъ българска народностъ, на 100 години, водила до 31 декемврий 1926 год. 78 години браченъ животъ, имала 5 деца, отъ които 2 живи и 3 умрѣли, живѣла при срдѣно заможни условия, родена въ с. Киреево (Кулска околия), на надморска височина 300 до 500 м., има още жбжи, вижда, чува, помни, притежава максималната грѣдна обиколка — 108 см., обича да се весели и има тихъ темпераментъ.

Сравнението, което бихме направили между сериитѣ на столѣтницитѣ съ ония на представенитѣ предъ наборнитѣ комисии младежи би ни показало, че докато минималната тежестъ при младежитѣ е 51 кгр., при столѣтницитѣ тя спада при групата 31—35 кгр.; че докато при младежитѣ е най-силно застжпена групата на 56—60 кгр., при столѣтницитѣ това мѣсто се заема отъ групата 61—65 кгр. Всички групи съ по-голѣмо тегло сж представени при столѣтницитѣ значително по-силно, отколкото при младежитѣ.

Ако използваме формулата на Pignier, която изразява разликата между височината

и сумата отъ теглото и грѣдната обиколка $R = H - (p + t)$, като единъ най-общъ индексъ за физическата стойностъ на индивидитѣ, тогава ние ще имаме следнитѣ числа за столѣтницитѣ:

Величини на индекса	Столѣтници		Младежи пред- ставени предъ наборнитѣ коми- сии ¹⁾ на 1000 отъ съответната група	Столѣт- ници мжже
	мжже.	жени		
1—10	23	7	54·9	425·9
11—20	15	8	304·2	277·8
21—25	8	5	251·9	148·1
26—30	5	7	207·3	92·6
31 и повече .	3	14	181·7	55·6

При мжжетѣ столѣтници ние имаме най-голѣмо натрупване на случаи при минималната величина на индекса и колкото по-голѣма става неговата величина, толкова случаетѣ ставатъ по-рѣдки. Напротивъ, при женитѣ ние имаме най-голѣмъ брой случаи при максималната величина на индекса, като при по-малкитѣ му величини се запазва едно при-близително равномерно разпредѣление. Младежитѣ, представени предъ наборнитѣ комисии, даватъ минималенъ брой при минималния индексъ отъ 1—10 и максималенъ брой случаи при следующата група съ индексъ 11—20; при тѣхъ добре сж застжпени и индекситѣ 21—25, 26—30 и дори максималниятъ индексъ 31 и повече. Съвършено друга е картината при столѣтницитѣ, при които веднага се хвърля въ очи грамадниятъ брой на случаетѣ съ минималенъ индексъ, умѣреното число на случаетѣ съ срдѣненъ индексъ и твърде малкитѣ числа на случаетѣ съ максималнитѣ индексии.

Отъ столѣтницитѣ, за които има сведения, 19 м. и 15 ж. сж съ руси очи, 13 м. и 13 ж. съ сиви очи, 26 м. и 14 ж. съ кестеняви, 1 м. и 3 ж. съ черни очи.

12. Физиологически белези на столѣтницитѣ. Даннитѣ за физиологическитѣ белези на столѣтницитѣ сж твърде поучителни. Така, отъ 85 мжже столѣтници, 35 иматъ запазено зрение, 53 сж съ запазенъ слухъ, 60 сж съ запазена паметъ, 34 сж съ запазена работоспособностъ. При 73 жени столѣтнички съответнитѣ числа сж 40, 50, 59 и 33. Отъ съпоставянето на числата за мжжетѣ и женитѣ е ясно, че относително броятъ на женитѣ съ запазено зрение, слухъ, паметъ и работоспособностъ е по-голѣмъ. По подробни данни върху тоя въпросъ ни дава следната таблица:

¹⁾ Ibid., стр. 57.

¹⁾ Ibid., стр. 39.