



Фиг. 1. Факторни прирасти и намаления на отрасловите компоненти

Основите на всеки компонент за двете сравнявани години f'_{i0} и f'_{i1} са изразени в сантиметри и съответстват на относителните дялове на заетите f_{i0} и f_{i1} . Същият мащаб е използван и за коефициентите на производителността на труда p_{i0} и p_{i1} , които са отчетени с височините на правоъгълниците за отделните отраслови компоненти. Промените на последните през отчетната година са отделени с пунктирани линии и са измерени в квадратни сантиметри. На фиг. 1 се вижда, че прирастът на първия компонент се дължи на увеличенията на производителността на труда и на относителния дял на заетите. Същият прираст се състои от три независими ефекта: нетен (чист) коефициентен, или неструктурен, прираст $\Delta p_{p1} = (p_{11} - p_{10}) f'_{i0} = (8 - 5) 3.75 = 11.25 \text{ cm}^2$, който произлиза само от увеличението на производителността на труда; нетен (чист) структурен прираст - само от увеличението на дела на заетите $\Delta p_{f1} = (f'_{11} - f'_{10}) p_{10} = (6.00 - 3.75) 5 = 11.25 \text{ cm}^2$, и съвместен прираст - от съвместните увеличения на производителността и на дела на заетите $\Delta p_{pf1} = (p_{11} - p_{10})(f'_{11} - f'_{10}) = (8 - 5)(6.00 - 3.75) = 6.75 \text{ cm}^2$.