ЗАДАЧА

Используя многофакторную линейную модель (уравнение Сp = aλ1+ aλ2, где Сp— расходы на социально-культурные мероприятия в сфере образования и здравоохранения; а— коэффициент корреляции или линия регрессии, аλ1 и aλ2 соответственно расходы на образование и здравоохранение), спрогнозируйте величину расходов на образование и здравоохранение

Данные:

аλ1 расходы на образование 2007 г. – 294,61; 2008 г. – 307,52.

аλ2 расходы на здравоохранение 2007 г. – 196,49; 2008 г. – 211,52.