|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Страна** | **Ряды измерений индексов** | | **Ранговые числа** | | **Разность рангов** | |
| **Iрчп** | **Iблаготв.** | **Xi** | **Yi** | **d=xi-yi** | **d2** |
| *Сингапур* | 0, 93 | 35 | 1 | 4 | -3 | 9 |
| *Германия* | 0,91 | 43 | 2 | 2 | 0 | 0 |
| *Канада* | 0,89 | 55 | 3 | 1 | 2 | 4 |
| *Италия* | 0,85 | 33 | 4 | 5, 6 | -1,5 | 2,25 |
| *Румыния* | 0,82 | 24 | 5 | 9, 10, 11 | -5 | 25 |
| *Аргентина* | 0,75 | 28 | 6 | 8 | -2 | 4 |
| *Эквадор* | 0,74 | 24 | 7 | 9, 10, 11 | -3 | 9 |
| *Франция* | 0,71 | 30 | 8 | 7 | 1 | 1 |
| *Тунис* | 0,63 | 24 | 9 | 9, 10, 11 | -1 | 1 |
| *Египет* | 0, 58 | 23 | 10 | 12 | -2 | 4 |
| *Камерун* | 0,57 | 33 | 11 | 5, 6 | 5,5 | 30,25 |
| *Замбия* | 0,56 | 39 | 12 | 3 | 9 | 81 |
|  |  |  | **78** | **78** |  | **170,5** |

Rs =

Вывод: связь между Iрчп и страновым индексом уровня благотворительности является слабой положительной корреляцией, и нельзя сказать наверняка, как зависит уровень благотворительности от индекса развития потенциала человека.

Rs крит = 0,506

Rs (0,404) < Rs крит (0,506)

На основании того, что Rs < Rs крит, наличие обнаруженной связи считается *недостоверным* при p = 0,05.