## Общий принцип расчета рейтинга эффективности кафедр

Имея любое количество абсолютных и относительных показателей эффективности работы кафедр (), измеряемых в любых единицах и меняющихся в любых диапазонах значений, можно применить универсальную формулу расчета рейтинга:



где

*Р* – Рейтинг кафедры

– Значение i-го абсолютного или относительного показателя эффективности кафедры

– максимальное значение i-го показателя среди всех кафедр

– вес i-го показателя эффективности

при этом сумма весов показателей эффективности  (или 100%)

Максимально возможное значение рейтинга в этом случае 1 (или 100%).

Дроби , входящие в слагаемые рейтинга, показывают рейтинг данной кафедры относительно лучшей по данному показателю кафедры. По ним можно быстро определять рейтинги по отдельным показателям.

Получившиеся рейтинги *Р* для наглядности можно пересчитать, приняв рейтинг лучшей кафедры за 100%.