

Приложение

УТВЕРЖДЕНО
приказом ректора
Южно-Уральского государственного университета

от «13» 11 2017 г. № 425

Методика расчета рейтинга преподавателей, использующих новые технологии в обучении
(на основе активности в системе «Электронный ЮУрГУ»)

Данная методика разработана для расчета рейтинга преподавателей, использующих новые технологии в обучении.

Рейтинг преподавателей строится на основе ранжирования оценок активности преподавателей в системе «Электронный ЮУрГУ» (в убывающем порядке).

Оценка активности преподавателя в системе «Электронный ЮУрГУ» рассчитывается по следующей формуле:

$$A_i = N_i \sum_{j=1}^{N_i} (QT_{j1}n_{j1} + QT_{j2}n_{j2} + \dots + QT_{jm_j}n_{jm_j})$$

Где A_i — оценка активности преподавателя i в системе «Электронный ЮУрГУ»,

QT_{jk} — трудоемкость задания k в курсе j ($k = 1 \dots m_j$),

n_{jk} — число проверенных преподавателем ответов на задание k в курсе j ($k = 1 \dots m_j$),

m_j — общее число заданий в курсе j (при расчете оценки активности преподавателя учитываются только задания, проверяемые непосредственно преподавателем; тесты и задания с автоматической проверкой не учитываются),

N_i — общее число курсов в системе «Электронный ЮУрГУ», закрепленных за преподавателем i .

Руководитель мероприятия 8.2.2



О.Б. Елагина