

Методика расчета среднего балла ЕГЭ зачисленных.

При заполнении формы 2 мониторинга приемной кампании следует опираться на ряд простых правил.

1. В расчете p2.1 – p2.4 используются ТОЛЬКО баллы ЕГЭ. Экзамены, проводимые самостоятельно и баллы за индивидуальные достижения в расчет не берутся!

2. В расчете p2.5 – p2.8 используются баллы ЕГЭ и дополнительных вступительных испытаний творческой направленности. Экзамены, проводимые самостоятельно в расчет не берутся!

3. При расчете среднего балла в знаменатель идет количество экзаменов, по которым учитываются результаты в нашем расчете.

Примеры:

А. Абитуриент принес ЕГЭ по трем предметам, например, русский язык - 70, математика - 60 и физика - 90 баллов.

$$\text{Средний балл} = \frac{70+60+90}{3} = 73,3.$$

Б. Абитуриент принес ЕГЭ по двум предметам: русский язык - 70, математика – 60. Физику он сдавал внутри вуза.

$$\text{Средний балл} = \frac{70+60}{2} = 65,0.$$

В. Абитуриент принес ЕГЭ по трем предметам, например, русский язык - 80, литература - 55 и история - 90 баллов и еще сдал рисунок на 85 баллов.

$$\text{Средний балл} = \frac{80+55+90}{3} = 75.$$

Г. Абитуриент принес ЕГЭ по трем предметам, например, русский язык - 80, литература - 55 и история - 90 баллов и еще сдал рисунок на 85 баллов.

$$\text{Средний балл} = \frac{80+55+90+85}{4} = 85.$$

4. Правила отнесения абитуриентов к различным способам поступления в рамках общего конкурса:

4.1. Если абитуриенты зачислялись только по результатам ЕГЭ:

4.1.1. Абитуриент предъявил только ЕГЭ. В этом случае данные по нему учитываются в полях p1.39, p2.3, p2.7 (при этом соблюдается равенство p2.3=p2.7).

4.1.2. Абитуриент предъявил ЕГЭ и результат олимпиады, по которому ему зачли 100-баллов по какому-то предмету. В этом случае данные по нему учитываются в полях p1.40, p2.4, p2.8 (при этом соблюдается равенство p2.4=p2.8).

4.1.3. Если абитуриент предъявил ЕГЭ не по всем предметам и что-то сдавал внутри вуза, то см. п 4.1.1.

4.1.4. Если абитуриент предъявил ЕГЭ не по всем предметам, принес результаты олимпиады и что-то сдавал внутри вуза, то см. п 4.1.2.

4.1.5. Если у абитуриента ЕГЭ не было вовсе (иностранец или выпускник СПО), то он отражается в графе 1.42.

4.2. Если абитуриенты зачислялись по результатам ЕГЭ и дополнительных испытаний творческой или профессиональной направленности:

4.2.1. Абитуриент предъявил только ЕГЭ и сдал дополнительные испытания. В этом случае результаты учитываются в полях p1.39, p2.3 (только ЕГЭ), p2.7 (ЕГЭ + доп. испытания). При этом p2.3 может быть не равно p2.7.

4.2.2. Если у абитуриента кроме ЕГЭ и дополнительных испытаний творческой или профессиональной направленности есть еще результаты олимпиады, по которой он получил 100 баллов, то данные по нему учитываются в графах p1.40, p2.4 (только ЕГЭ+олимпиада), p2.8 (ЕГЭ+олимпиада+доп. испытания). При этом p2.4 может быть не равно p2.8.

4.2.3. Если абитуриент предъявил ЕГЭ не по всем предметам и что-то сдавал внутри вуза, то см. п 4.2.1.

4.2.4. Если абитуриент предъявил ЕГЭ не по всем предметам, принес результаты олимпиады и что-то сдавал внутри вуза, то см. п 4.2.2.

5. Правила расчета начисленного балла за индивидуальные достижения

5.1. Если за достижение начисляется четкое количество баллов (например, за волонтерскую деятельность дается ровно 3 балла), то средний начисленный балл будет равен начисляемому (3 балла в нашем примере).

5.2 Если за достижение начисляется балл из диапазона (например, в зависимости от уровня сочинения от 4 до 8 баллов), то средний начисленный балл рассчитывается по формуле:

$$\text{Средний начисленный балл} = \frac{\sum_{i=1}^{\text{Количество абитуриентов, которые представили достижение}} \text{Начисленный балл}_i}{\text{Количество абитуриентов, которые представили достижение}}$$

Иными словами – суммируются начисленные баллы по всем абитуриентам их получившим, и полученная величина делится на количество абитуриентов, которые такие баллы получили. Получается средний человеко-балл, который и идет в отчет.

Пример:

7 человек из 20 поступивших получили следующие баллы: 2, 5, 3, 4, 5, 2 и 2.

$$\text{Средний начисленный балл} = \frac{2+5+3+4+5+2+2}{7} = \frac{23}{7} = 3,3.$$

Дополнительно:

1. Формула расчета среднего балла ЕГЭ в контрольной статистической форме

$$\text{Ср. балл} = \frac{(p1.30 * 100 + (p1.32 + p1.33) * p2.1 + (p1.36 + p1.37) * p2.2 + (1.39 + 1.41) * p2.3 + p1.40 * p2.4)}{p1.30 + p1.32 + p1.33 + p1.36 + p1.37 + p1.39 + p1.41 + p1.40}$$

2. Формула расчета среднего балла ЕГЭ в контрольной статистической форме по методике мониторинга эффективности

$$\text{Ср. балл} = \frac{(p1.30 * 100 + (1.39 + 1.41) * p2.3 + p1.40 * p2.4)}{p1.30 + p1.39 + p1.41 + p1.40}$$

3. Формула расчета среднего балла ЕГЭ и дополнительных испытаний творческой направленности в контрольной статистической форме

$$\text{Ср. балл} = \frac{(p1.30 * 100 + (p1.32 + p1.33) * p2.5 + (p1.36 + p1.37) * p2.6 + (1.39 + 1.41) * p2.7 + p1.40 * p2.8)}{p1.30 + p1.32 + p1.33 + p1.36 + p1.37 + p1.39 + p1.41 + p1.40}$$

4. Формула расчета среднего балла ЕГЭ и дополнительных испытаний творческой направленности в контрольной статистической форме по методике мониторинга эффективности

$$\text{Ср. балл} = \frac{(p1.30 * 100 + (1.39 + 1.41) * p2.7 + p1.40 * p2.8)}{p1.30 + p1.39 + p1.41 + p1.40}$$