

## ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ ОЛИМПИАДЫ (муниципальный этап -2021-22 уч.г.)

В общем зачете муниципального этапов олимпиады определяются победители и призеры.

Итоги подводятся отдельно среди юношей и девушек по группам:

7-8 классы;

9-11 классы.

Для определения победителей и призеров олимпиады, а также общего рейтинга участников олимпиады, рекомендуем использовать 100-бальную систему оценки результатов участниками олимпиады. То есть, максимально возможное количество баллов, которое может набрать участник за оба тура олимпиады, составляет 100 баллов. Организаторы соответствующих этапов олимпиады должны установить удельный вес (или «зачетный» балл) каждого конкурсного испытания.

Например, для школьного этапа, если он состоит из теоретико-методического и двух практических испытаний, рекомендуем установить следующие «зачетные» баллы: за теоретико-методическое задание - 20 баллов, за каждое практическое задание - по 40 баллов;

Итоги каждого испытания оцениваются по формулам:

$$X_i = \frac{K * N_i}{M} \quad (1)$$

$$X_i = \frac{K * M}{N_i}, \text{ где}$$

$X_i$  - «зачетный» балл 1-го участника;

$K$  - максимально возможный «зачетный» балл в конкретном задании (по регламенту);

$N_i$  - результат 1 участника в конкретном задании;

$M$  - максимально возможный или лучший результат в конкретном задании.

Зачетные баллы по теоретико-методическому заданию и баскетболу+футзалу рассчитываются по формуле (1).

Например, результат участника в теоретико-методическом задании составил 33 балла ( $N_1=33$ ) из 53 максимально возможных ( $M=53$ ).

Организатор школьного этапа установил максимально возможный «зачетный» балл по данному заданию - 20 баллов ( $K=20$ ). Подставляем в формулу (1) значения  $N_1$ ,  $K$ , и  $M$  и получаем «зачетный» балл:  $X_1 = 20 * 33 / 53 = 12,45$  балла.

*Обращаем Ваше внимание, что максимальное количество «зачетных» баллов за теоретико-методический конкурс (20) может получить участник, набравший максимальный результат в данном конкурсе (в данном примере 53 балла). Участник, показавший лучший результат, но НЕ набравший в теоретико-методическом конкурсе максимальное количество баллов НЕ МОЖЕТ получить максимальный зачетный балл - 20.*

«Зачетный» балл по гимнастике (акробатике) рассчитывается по формуле (3):

$$(3) \quad X_i = \frac{K * N_i}{M}$$

где  $X_i$  - «зачетный» балл 1 -го участника;

$K$  - максимально возможный «зачетный» балл в конкретном задании (по регламенту);

$N_i$  — результат  $i$  участника в конкретном задании;

$M$  - лучший результат в испытании.

Например, при  $N_i=8,7$  баллов (личный результат участника),  $M=9,5$  баллов (наилучший результат из показанных в испытании) и  $K=40$  (установлен предметной комиссией) получаем:  $40 \cdot 8,7/9,5=36,63$  балла.

Участник, набравший максимальное количество баллов за испытание по гимнастике (акробатике) (в данном примере - 9,5), получает максимальное количество «зачетных» баллов в практическом испытании по разделу «Гимнастика» (в данном примере - 40).

Для определения лучших участников в каждом конкурсном испытании результаты ранжируются.

Личное место участника в общем зачете определяется по сумме «зачетных» баллов, полученных в результате выполнения всех испытаний.

Участник, набравший наибольшую сумму «зачетных» баллов по итогам всех испытаний, является победителем. В случае равных результатов у нескольких участников, победителями признаются все участники, набравшие одинаковое количество «зачетных» баллов. При определении призеров участники, набравшие равное количество баллов, ранжируются в алфавитном порядке.

Окончательные результаты всех участников фиксируются в итоговой таблице, представляющей собой ранжированный список участников, расположенных по мере убывания набранных ими баллов. Участники с одинаковыми баллами располагаются в алфавитном порядке.

На основании итоговой таблицы и в соответствии с квотой, установленной муниципальным оргкомитетом, жюри определяет победителей и призеров школьного этапа олимпиады.

Организатор школьного и муниципального этапов утверждает результаты (рейтинг победителей и рейтинг призеров) и публикует их на своем официальном сайте в сети «Интернет», в том числе протоколы жюри школьного и муниципального этапов олимпиады и олимпиадные работы победителей и призеров школьного и муниципального этапов олимпиады.