**Система оценивания качества выполнения теоретико-методического задания**

**Максимально возможная сумма «зачетных» баллов – 20,0 баллов**

Максимальное количество баллов, которое возможно набрать участнику в теоретико-методическом задании, формируется из суммы максимально возможных баллов по каждому типу заданий в тестовой форме.

**7-8 классы**

Данный показатель необходим для выведения «зачётного» балла каждому участнику и записи в итоговую ведомость.

*Формула расчёта зачётных баллов* каждого участника по *теоретико-методическому испытанию*:

Хi= К\* Ni.

M

Хi – «зачётный» балл i –го участника;

К – максимально возможный «зачётный» балл в конкретном задании (по регламенту – ***20 баллов***);

Ni – результат i участника в конкретном задании;

М – **максимально возможный результат в задании** (***58 баллов***).

Пример: результат участника в теоретико-методическом задании составил 33 (Ni=33) балла из 58 баллов (M=58). Максимальный возможный «зачетный» (К) балл - 20 баллов.

Хi= 20\*33/58 =11,4 балла. Полученный балл участника заносится в итоговую ведомость (*не балл за выполненные задания*).

**9-11 классы**

Итоговая оценка по теоретико-методическому заданию участника представляется суммой начисленных баллов за правильно выполненные задания. Полученная сумма баллов фиксируется членами жюри в бланке ответов участников.

1 балл х 16=16 баллов (в закрытой форме)

2 балла х 4=8 баллов (в открытой форме)

5 баллов х 4= 20 баллов (на соответствие)

4 балла х 1 = 4 балла (на графическое изображение)

6 баллов х 1 = 6 баллов (задание-задача)

**Максимальное количество баллов**, которые может набрать участник, за правильные ответы на задания составляет **50 балла**.

Данный показатель необходим для выведения «зачётного» балла каждому участнику и записи в итоговую ведомость.

*Формула расчёта зачётных баллов* каждого участника по *теоретико-методическому испытанию*:

Хi= К\* Ni.

M

Хi – «зачётный» балл i –го участника;

К – максимально возможный «зачётный» балл в теоретико-методическом задании (по регламенту – ***20 баллов***);

Ni – результат i участника в теоретико-методическом задании;

М – **максимально возможный или лучший результат в задании** (***50 баллов***).

Пример: результат участника в теоретико-методическом задании составил 33 (Ni=33) балла из 50 баллов (M=50). Максимальный возможный «зачётный» (К) балл - 20 баллов.

Хi= 20\*33/50 =13 баллов. Полученный балл участника заносится в итоговую ведомость (*не балл за выполненные задания*).

Полученный балл участника заносится в итоговую ведомость (*НЕ БАЛЛ ЗА ВЫПОЛНЕННЫЕ ЗАДАНИЯ*).

*Обращаем ваше внимание, что максимальное количество «зачётных» баллов за теоретико-методический конкурс (20) может получить участник, набравший максимальный результат в данном конкурсе ( в 7-8 классах- 58 баллов, в 9-11 классах-59 баллов). Участник, показавший лучший результат, но НЕ набравший в теоретико- методическом конкурсе максимальное количество баллов, НЕ МОЖЕТ получить максимальный «зачётный» балл – 20.*