

**РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ОЦЕНИВАНИЮ ЗАДАНИЙ
ПРАКТИЧЕСКОГО ТУРА РЕГИОНАЛЬНОГО ЭТАПА ВСЕРОССИЙСКОЙ
ОЛИМПИАДЫ ШКОЛЬНИКОВ ПО БИОЛОГИИ В 2022-23 УЧ. ГОДУ**

Уважаемые коллеги!

Региональный этап проводится организатором в два тура – теоретический и практический. Конкретные даты проведения ежегодно устанавливаются учредителем – Министерством просвещения Российской Федерации.

Основная цель второго тура – определение уровня подготовленности участников к осуществлению практической деятельности в сфере биологии, опыт которой является главной составляющей успешного выступления в этом туре. Школьники, принимающие участие в практическом туре, должны уметь работать с микроскопом, осуществлять морфологическое, анатомическое и систематическое описание биологических объектов, проводить простейшие экспериментальные исследования, работать с определителями.

Для проведения практического тура предлагается три комплекта заданий практического характера, сгруппированных по трем тематическим блокам для каждого класса. Уровень сложности заданий предлагается такой, что на их выполнение, в каждом из кабинетов, участник должен затратить не более одного академического часа (45 минут). Таким образом, с учетом резервного времени и инструктажа длительность тура составляет не более 3-х часов. Работа в каждом блоке обычно оценивается по 40 или 50 баллов.

Оценка выполнения заданий практического тура участником осуществляется членами жюри отдельно по каждому заданию. В случае разногласий по вопросам оценок, вопрос об окончательном определении баллов, выставяемых за выполнение практических заданий, определяется председателем (заместителем председателя) жюри.

При оценивании выполненных олимпиадных заданий не допускается выставление баллов, не предусмотренных критериями и методикой оценивания выполненных олимпиадных заданий, разработанными Центральной предметно-методической комиссией.

В рамках **практического тура** максимальная оценка результатов участника также как и в теоретическом туре определяется арифметической суммой всех абсолютных баллов, полученных участником за выполнение олимпиадных заданий практического тура, разделенной на максимально возможное количество баллов, которое можно набрать за практический тур, с последующим умножением на 100. Результат округляется до десятых. В результате максимальная оценка за выполнение заданий практического тура также не должна превышать **100 баллов**.

Расчет проводится по формуле 2:

$$B_{\text{отн.}} = \frac{B_{\text{абс.}}}{B_{\text{макс.}}} \times 100, \quad (2)$$

где $B_{\text{отн.}}$ – итоговая оценка результата выполнения участником заданий практического тура, в баллах;

где $B_{\text{абс.}}$ – сумма баллов, полученных за выполнение участников всех олимпиадных заданий практического тура, в баллах;

где $B_{\text{макс.}}$ – максимальная сумма баллов, которое может быть получена участником за выполнение всех олимпиадных заданий практического тура, в баллах;

Например, за выполнение заданий теоретического тура участник набрал 56 баллов, за выполнение всех заданий можно было набрать 150 баллов. В этом случае, итоговая оценка участника регионального этапа олимпиады по биологии составит 37,3 балла (**округляем до десятых!**).

Напоминаем, что **ИТОГОВАЯ ОЦЕНКА** участника регионального этапа олимпиады по биологии определяется как результат деления **суммы относительных баллов**, полученных за выполнение олимпиадных заданий теоретического и практического туров на **2**. В результате максимальная итоговая оценка за выполнение заданий регионального этапа олимпиады по биологии **не должна превышать 100 баллов**.

Расчет проводится по формуле 3:

$$X = \frac{A_{\text{отн.}} + B_{\text{отн.}}}{2}, \quad (3)$$

где X – итоговая оценка результата выполнения заданий участником (в баллах);

где $A_{\text{отн.}}$ – сумма уравнированных баллов, полученных за выполнение участников всех олимпиадных заданий теоретического тура (в баллах);

где $B_{\text{отн.}}$ – сумма уравнированных баллов, полученных за выполнение участников всех олимпиадных заданий практического тура (в баллах).

Например, общая оценка участника за выполнение заданий теоретического тура составляет 46,7 баллов, за выполнение заданий практического тура 58,3 балла. В этом случае, итоговая оценка участника регионального этапа ВсОШ по биологии составит:

$$\frac{46,7 + 58,3}{2} = 52,5 \text{ (округляем до десятых).}$$

Минимальная оценка за выполнение любого задания как теоретического, так и практического туров не может быть ниже **0 баллов**.

Председатель центральной
методической комиссии

проф. А.М. Рубцов