

**Критерии определения победителей и призеров заключительного этапа
Межрегиональной олимпиады «Будущие исследователи – будущее науки»
по биологии, истории, физике, химии, русскому языку, математике**

Предметная олимпиада

Работы предметной олимпиады оцениваются по 100-балльной шкале (или приводятся к 100-балльной шкале).

Каждому заданию (или самостоятельной части задания) соответствует максимальный балл, который участник получает при правильном выполнении задания. Этот балл как правило указан в задании (вопросе, условии задачи). Если балл не указан явно, то все задания считаются равноценными, балл за каждое = 100/число заданий. За частично выполненное задание также начисляется балл, от 0 до максимального за это задание.

Критерии оценки заданий олимпиадной работы:

1. Тесты, позволяющие проверить уровень теоретической подготовки школьников.

Критерии оценивания: правильность выбора ответов в тесте

2. Задания, предполагающие развернутый ответ, рассуждение, изображение (рисунок).

Критерии оценивания: полнота ответа, логичность, четкость, грамотность изложения материала, степень соответствия содержания материала сути вопроса, последовательность, степень детализации, оригинальность рассуждения.

3. Задачи

Критерии оценивания: правильность решения, обоснование всех этапов решения, соответствие оформления предъявляемым требованиям, экономичность алгоритма решения, оригинальность, нестандартность решения.

4. Творческое задание (эссе, рассуждение)

Критерии оценивания: обоснованность (актуальность) выбора темы и задач, которые ставит в своей работе участник, творческий характер восприятия темы, грамотность использования фактов и терминов, четкость и доказательность основных положений эссе, знание различных точек зрения по избранному вопросу, грамотность.

Предметная олимпиада с проектно-исследовательской компонентой

Предметная олимпиада с проектно-исследовательской компонентой включает в себя предметную олимпиаду (письменное выполнение заданий) и конкурс учебно-исследовательских работ (устная открытая защита работ).

Работы предметной олимпиады оцениваются по 100-балльной шкале по критериям, описанным выше.

Учебно-исследовательские работы оцениваются по 100-балльной шкале. Балл за УИР исчисляется как среднее арифметическое оценок членов жюри.

При оценке УИР учитываются следующие *критерии*:

1. Актуальность темы исследования;
2. Цель или проблема исследования;
3. Методика исследования (использование современных методов исследования, обоснование выбора метода, использование разнообразных методов исследования проблемы, предложение своих, альтернативных методик, использование и тщательное проведение эксперимента...);
4. Научная новизна или практическая значимость полученных результатов;
5. Работа с литературой (подбор источников);
6. Умение четко изложить результаты исследования, с применением материала школьного курса по соответствующему предмету;

7. Оригинальность (необычный выбор темы исследования, оригинальный подход к решению актуальных практических задач, интересный подбор источников);
 8. Яркое представление доклада;
 9. Ответы на вопросы жюри, как по тематике доклада, так и по близким областям знаний.
 10. Работа на секции, умение вникать в другие темы, задавать тематические вопросы участникам.

Итоговый балл предметной олимпиады с проектно-исследовательской компонентой – это среднее арифметическое баллов за предметную олимпиаду и за защиту исследовательской работы.

По результатам финального тура олимпиады определяются победители и призёры. Для этого составляется итоговая таблица (по каждой параллели), в которой участники олимпиады располагаются по убыванию набранных баллов, начиная с наибольшего. Предметное жюри, с учетом сложности заданий и результатов их выполнения участниками олимпиады, определяет нижний (минимальный) балл для призеров (для участников из 11 класса – обязательно **не менее 50 баллов, т.е. не менее половины от максимально возможного**). Далее определяется «формальный» нижний балл, исходя из требования, чтобы общее число победителей и призеров не превышало **25% участников** финального тура. Из этих двух нижних баллов (определенного жюри и формального) выбирается максимальный – это и будет нижний балл для призеров.

Баллы, определяющие границы для победителей (диплом 1 степени) и призеров (дипломы 2 и 3 степени) устанавливаются жюри с учетом следующего:

- победителей - не более 8% участников финала,
 - победителей и призеров – не более 25 %.

Баллы для призеров предметной олимпиады и олимпиады с проектно-исследовательской компонентой никак не связаны между собой, т.к. каждая форма имеет свою специфику. Призеры и победители определяются по отдельности, в рамках установленных «Порядком проведения олимпиад школьников» квот.

При одновременном участии школьника в предметной олимпиаде и в олимпиаде с проектно-исследовательской компонентой засчитывается его лучший результат.

По статистике последних лет, доля победителей олимпиады составляет 1-3%, доля призеров – 15-20%. Организаторы не ставят целью выбрать квоту в ущерб качеству.



Председатель Центрального жюри
Проректор ННГУ им. Н.И.Лобачевского



Н.В.Авралев