

Требования к проведению муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по физике

(7-11 классы)

Муниципальный этап олимпиады проводится по заданиям, разработанным для 7-11 классов.

Участник каждого этапа олимпиады выполняет олимпиадные задания, разработанные для класса, программу которого он осваивает, или для более старших классов. В случае прохождения участников, выполнивших задания, разработанные для более старших классов по отношению к тем, программы которых они осваивают, на следующий этап олимпиады, указанные участники и на следующих этапах олимпиады выполняют олимпиадные задания, разработанные для класса, который они выбрали на предыдущем этапе олимпиады.

На решение задач участник может затратить время, указанное в таблице:

7 класс	4 задачи	180 минут
8 класс	4 задачи	180 минут
9 класс	5 задачи	230 минут
10 класс	5 задач	230 минут
11 класс	5 задач	230 минут

Желательно обеспечить участников ручками с чернилами установленного организатором цвета, линейками.

При выполнении заданий теоретического тура олимпиады допускается использование только непрограммируемых калькуляторов. Запрещается пользоваться принесенными с собой средствами связи.

Участникам, выполняющим олимпиадные задания за 9 и 10 классы, необходимо сообщить, что в работе могут пригодиться листы миллиметровой бумаги. Выдавать миллиметровую бумагу по требованию.

Также желательно обеспечить участников 9 и 10 классов линейками.

Цветная печать для листов с заданиями *не* требуется. Условие заданий для 11 класса состоит из двух листов.

Критерии и методика оценивания выполненных олимпиадных заданий

Не допускается начисление штрафных баллов за выполненное задание. Таким образом, оценка выполнения участником любого задания не может

быть отрицательной, а минимальная оценка за выполнение отдельно взятого задания равна 0 баллов.

На олимпиаде должна использоваться 10-балльная шкала: каждая задача, вне зависимости от уровня её сложности, оценивается целым числом баллов от 0 до 10. Итог подводится по сумме баллов, набранных участником.

Основные принципы оценивания приведены в таблице:

Баллы	Правильность (ошибочность) решения
10	Полное верное решение
7-9	Верное решение. Имеются небольшие недочеты, в целом не влияющие на решение. Допущены арифметические ошибки, не влияющие на знак ответа
5-7	Задача решена частично, или даны ответы не на все вопросы
3-5	Решение содержит пробелы в обоснованиях, приведены не все необходимые для решения уравнения
1-2	Рассмотрены отдельные важные случаи при отсутствии решения (или при ошибочном решении)
0	Решение неверное, продвижения отсутствуют
0	Решение отсутствует

При проверке работ важно учитывать:

а) любое правильное решение оценивается в 10 баллов. Недопустимо снятие баллов за то, что решение слишком длинное, или за то, что решение школьника отличается от приведенного в методических разработках или от других решений; при проверке работы важно вникнуть в логику рассуждений участника, оценивается степень ее правильности и полноты;

б) черновики работ не проверяются;

в) если участник олимпиады приводит два решения, приводящих к разным ответам, то проверяется худшее. Наличие двух разных решений свидетельствует о том, что ученик не смог выбрать адекватную модель рассматриваемого явления;

г) олимпиадная работа не является контрольной работой участника, поэтому любые исправления в работе, в том числе зачеркивание ранее написанного текста с последующим явным указанием на отмену зачёркнутого, не являются основанием для снятия баллов; недопустимо снятие баллов в работе за неаккуратность записи решений при ее выполнении;

д) баллы не выставляются «за старание участника», в том числе за запись в работе большого по объему текста, не содержащего продвижений в решении задачи;

Максимальная сумма баллов за работу: 7-8 класс – 40 баллов, 9-11 класс – 50 баллов.

Итоги подводятся отдельно в каждой параллели.