

к приказу комитета образования
администрации города Ставрополя

от 26.10.2018 № 504-ОД

Ставропольский край
Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников
2018/19 учебного года

Требования к организации и проведению
муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников
по физике в 2018/19 учебном году

Главная цель изучения учебного предмета «Физика» в школе это – это освоение знаний о методах научного познания природы, современной физической картины мира. Всероссийская олимпиада школьников по физике на всех своих этапах ориентируется на реализацию этой цели и способствует её достижению.

Особенности муниципального этапа

Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников по физике (далее – муниципальный этап олимпиады) проводится в соответствии с Порядком проведения всероссийской олимпиады школьников, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 18 ноября 2013 г. № 1252.

Муниципальный этап олимпиады проводится для обучающихся 7-11 классов.

В муниципальном этапе олимпиады по физике принимают участие участники школьного этапа олимпиады текущего учебного года, набравшие необходимое для участия в муниципальном этапе олимпиады количество баллов, установленное организатором муниципального этапа олимпиады;

победители и призеры муниципального этапа олимпиады предыдущего учебного года, продолжающие обучение в организациях, осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам основного общего и среднего общего образования.

Победители и призеры муниципального этапа предыдущего года вправе выполнять олимпиадные задания, разработанные для старших классов по отношению к тем, в которых они проходят обучение, если они выполняли такие задания на школьном этапе олимпиады.

Начало муниципального этапа – 10.00 часов по московскому времени.

Количество задач муниципального этапа олимпиады:

7 класс - 4 задачи,

8 класс - 4 задачи,

9 класс - 5 задач,

10 класс - 5 задач,

11 класс - 5 задач.

Комплекты заданий не содержат задания прошлых лет.

Типология заданий

Типология заданий муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по физике в Ставропольском крае в 2018/19 учебном году не изменяется.

В этой связи обращаем внимание на то, что в 2018,19 учебном году для выполнения на муниципальном этапе всероссийской олимпиады школьников по физике будут предложены следующие типы заданий:

7 класс – четыре теоретических задания;

8 класс – четыре теоретических задания;

9 класс – пять теоретических заданий;

10 класс – пять теоретических заданий;

11 класс – пять теоретических заданий.

Критерии и методики оценивания выполненных олимпиадных заданий муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по физике в Ставропольском крае в 2018/19 учебном году приводится в соответствии с системой оценивания регионального этапа и осуществляется по критериям, предложенным центральной предметно-методической комиссией по физике.

При этом муниципальным предметно-методическим комиссиям рекомендуется оценивать выполнение заданий согласно стандартной методике оценивания решений:

Баллы	Правильность (ошибочность) решения
10	Полное верное решение
8	Верное решение. Имеются небольшие недочеты, в целом не влияющие на решение.
5-6	Решение в целом верное, однако содержит существенные ошибки (не физические, а математические).
5	Найдено решение одного из двух возможных случаев.
2-3	Есть понимание физики явления, но не найдено одно из необходимых для решения уравнений, в результате полученная система уравнений не полна и невозможно найти решение.
0-1	Есть отдельные уравнения, относящиеся к сути задачи при отсутствии решения (или при ошибочном решении).
0	Решение неверное, или отсутствует.

Максимальный балл:

7 класс – 40 баллов,

8 класс - 40 баллов,

9 класс - 50 баллов,

10 класс - 50 баллов,

11 класс - 50 баллов.

Особенности выставления или фиксации оценок

Оценка за работу выставляется сначала в виде последовательности цифр – оценок по каждому критерию (ученик должен видеть, сколько баллов по каждому критерию он набрал), а затем в виде итоговой суммы баллов. Это позволит на этапе показа работ и / или апелляции сфокусироваться на обсуждении реальных плюсов и минусов работы.

Олимпиада проводится отдельно для участников 7,8,9,10,11 классов. Подведение итогов - по каждой параллели отдельно 7,8,9,10,11 класс.

Формальные аспекты выполнения заданий

Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников по физике проводится в один тур.

Согласно рекомендациям центральной предметно-методической комиссии, продолжительность олимпиады варьируется в зависимости от класса или возраста:

7 класс - 3 часа (180мин.),

8 класс - 3 часа (180мин.),

9 класс - 3 часа 30мин. (210мин.),

10 класс - 3 часа 30мин. (210мин.),

11 класс - 3 часа 30мин. (210мин.).

Задания выполняются письменно, объём работ специально не регламентируется.

Если участник использовал черновик, он сдаёт его вместе с работой. Черновик не проверяется и не оценивается.

Материально-техническое обеспечение для выполнения олимпиадных заданий

Для проведения муниципального этапа олимпиады рекомендуется выделить несколько аудиторий (классов) для каждой параллели. Участники муниципального этапа олимпиады размещаются по одному человеку за партой.

Необходимо обеспечить школьников комплектом заданий, тетрадями, ручками, ознакомить обучающихся с правилами выполнения заданий.

Наличие в аудитории, где проводится олимпиада, дополнительного материала (например, текстов, средств мобильной связи и т.д.) исключается. В случае нарушения этих условий обучающийся исключается из состава участников олимпиады.

Показ олимпиадных работ проводится очной форме на следующий день после объявления предварительных результатов.

Рассмотрение апелляций проводится в случаях несогласия участника олимпиады с результатами оценивания его олимпиадной работы или нарушения процедуры проведения олимпиады. Для проведения апелляции участник олимпиады подает письменное заявление на имя председателя жюри в день показа работ.

Дополнительная информация

Для выполнения заданий рекомендуем учащимся пользоваться инженерным калькулятором и набором таблиц, разрешенных при проведении ЕГЭ по физике.

	Комплекты заданий по классам (примерное количество страниц)	Подведение итогов по классам	Форма проведения, количество туров, продолжительность для классов <i>(если не указано — проводится в один письменный тур)</i>		Специальное оборудование	Справочные материалы, средства связи и вычислительная техника
Физика	7, 8, 9, 10, 11	7, 8, 9, 10, 11	7-8 – 90 минут	9-11– 180 минут	Линейка, циркуль, транспортир, карандаш, ластик	Разрешено: инженерный непрограммируемый микрокалькулятор