ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ФИЗИКЕ

МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП

2026-2027 УЧЕБНЫЙ ГОД

Организационный комитет. Его функции

Оргкомитет выполняет следующие функции:
До начала олимпиады информирует участников Олимпиады о том, что ***они приносят на тур свои пишущие принадлежности (в т.ч., циркуль, транспортир, линейку и непрограммируемый калькулятор).***
Участникам олимпиады запрещается приносить в аудитории свои тетради, справочную литературу и учебники, электронную технику (кроме калькуляторов).
разрабатывает программу проведения Олимпиады и обеспечивает её реализацию;

организует мероприятия Олимпиады;

обеспечивает помещения для проведения тура. Каждый участник олимпиады во время тура должен сидеть за отдельным столом или партой;

обеспечивает жюри помещением для работы, техническими средствами (компьютер, принтер, ксерокс);

инструктирует участников Олимпиады;

осуществляет контроль хода работы участников;

обеспечивает оказание медицинской помощи участникам в случае необходимости;

обеспечивает безопасность участников в период олимпиады;

рассматривает конфликтные ситуации, возникшие при проведении Олимпиады;

по представлению жюри утверждает списки победителей и призёров Олимпиады, оформляет протоколы;

оформляет дипломы победителей и призёров Олимпиады и направляет протокол жюри в организационный комитет олимпиады муниципального уровня.

осуществляет информационную поддержку Олимпиады;

обеспечивает присутствие в каждой аудитории, где участники олимпиады будут выполнять задания, дежурного в течение всего тура. Дежурные не отвечают на вопросы участников по условиям задач;

обеспечивает условия для временного выхода участников олимпиады из аудитории.

Жюри. Его функции

Жюри муниципального этапа Олимпиады выполняет следующие функции:
принимает для оценивания закодированные (обезличенные) олимпиадные работы участников олимпиады;

оценивает выполненные олимпиадные задания в соответствии с утверждёнными критериями и методиками оценивания выполненных олимпиадных заданий;

проводит с участниками олимпиады анализ олимпиадных заданий и их решений;

осуществляет очно по запросу участника олимпиады показ выполненных им олимпиадных заданий;

представляет результаты олимпиады её участникам;

рассматривает очно апелляции участников с использованием видеофиксации;

определяет победителей и призёров олимпиады на основании рейтинга и в соответствии с квотой, установленной организатором олимпиады;

представляет организатору олимпиады результаты олимпиады (протоколы) для их утверждения;

составляет и представляет организатору олимпиады аналитический отчёт о результатах выполнения олимпиадных заданий.

Требования к проведению муниципального этапа

4.1. Порядок регистрации участников

4.1.1. Все участники Олимпиады проходят в обязательном порядке процедуру регистрации.
4.1.2. Регистрация участников Олимпиады осуществляет Оргкомитет соответствующего этапа Олимпиады перед началом его проведения.

4.2. Форма проведения муниципального этапа

Муниципальный этап Олимпиады по физике проводятся в один тур индивидуальных состязаний участников. Отчёт о проделанной работе участники сдают в письменной форме. Дополнительный устный опрос не допускается.

4.3. Порядок проведения тура

4.3.1. Перед началом тура дежурные по аудиториям напоминают участникам основные положения регламента (о продолжительности тура, о форме, в которой разрешено задавать вопросы, порядке оформления отчётов о проделанной работе, и т.д.).
4.3.2. Для выполнения заданий Олимпиады каждому участнику выдаётся тетрадь в клетку или бланк ответов в клетку.
4.3.3. Участникам олимпиады запрещено использование для записи решений ручки с красными или зелёными чернилами. Во время туров участникам олимпиады запрещено пользоваться какими-либо средствами связи.
4.3.4. Члены жюри раздают условия участникам олимпиады и записывают на доске время начала и окончания тура в данной аудитории.
4.3.5. **Через 15 минут после начала тура участники олимпиады могут задавать вопросы по условиям задач (в письменной форме). В этой связи у дежурных по аудитории должны быть в наличии листы бумаги для вопросов. Ответы на содержательные вопросы озвучиваются членами жюри для всех участников данной**

параллели. На некорректные вопросы или вопросы, свидетельствующие о том, что участник невнимательно прочитал условие, следует ответ «без комментариев».
Дежурный по аудитории напоминает участникам о времени, оставшемся до окончания тура за полчаса, за 15 минут и за 5 минут.
4.3.6. Участник олимпиады обязан **до** истечения отведённого на тур времени сдать свою работу (тетради (бланки ответов) и дополнительные листы).
4.3.7. Участник может сдать работу досрочно, после чего должен незамедлительно покинуть место проведения тура.

Процедура оценивания выполненных заданий

Жюри олимпиады оценивает записи, приведённые в чистовике. **Черновики не проверяются.**
Правильный ответ, приведённый без обоснования или полученный из неправильных рассуждений, не учитывается. Если задача решена не полностью, то этапы ее решения оцениваются в соответствии с критериями оценок по данной задаче. Предварительные критерии оценивания разрабатываются авторами задач и приведены в методическом пособии.
Окончательная система оценивания задач обсуждается и утверждается на заседании жюри по каждой параллели отдельно после предварительной проверки некоторой части работ.
Решение каждой задачи оценивается целым числом баллов от 0 до 10. В исключительных случаях допускаются оценки, кратные 0,5 балла.
Проверка работ осуществляется Жюри олимпиады 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.

Все пометки в работе участника члены жюри делают только красными чернилами. Баллы за промежуточные выкладки ставятся около соответствующих мест в работе (это исключает пропуск отдельных пунктов из критериев оценок). Итоговая оценка за задачу ставится в конце решения. Кроме того, член жюри заносит её в таблицу на первой странице работы и ставит свою подпись под оценкой.
В случае неверного решения необходимо находить и отмечать ошибку, которая к нему привела. Это позволит точнее оценить правильную часть решения и сэкономит время.
По окончании проверки член жюри, ответственный за данную параллель, передаёт представителю оргкомитета работы.

По каждому олимпиадному заданию члены жюри заполняют оценочные ведомости (листы).
Баллы, полученные участниками олимпиады за выполненные задания, заносятся в итоговую таблицу.
Протоколы проверки работ вывешиваются на всеобщее обозрение в заранее отведённом месте после их подписания ответственным за класс и председателем жюри.

4.5. Процедура разбора заданий

4.5.1. Разбор решений задач проводится сразу после окончания Олимпиады.
Основная цель этой процедуры – объяснить участникам Олимпиады основные идеи решения каждого из предложенных заданий на турах, возможные способы выполнения заданий, а также продемонстрировать их применение на конкретном задании.
4.5.2. В процессе проведения разбора заданий участники олимпиады должны получить всю необходимую информацию для самостоятельной оценки правильности сданных на проверку жюри решений, чтобы свести к минимуму вопросы к жюри по поводу объективности их оценки и, тем самым, уменьшить число необоснованных апелляций по результатам проверки решений всех участников.

4.6. Порядок проведения апелляции по результатам проверки заданий

4.6.1. Апелляция проводится в случаях несогласия участника олимпиады с результатами оценивания его олимпиадной работы или нарушения процедуры проведения олимпиады. Время и место проведения апелляции устанавливается Оргкомитетом Олимпиады.
4.6.2. Порядок проведения апелляции доводится до сведения участников Олимпиады до начала тура Олимпиады.
4.6.3. Для проведения апелляции Оргкомитет олимпиады создаёт апелляционную комиссию из членов Жюри (не менее двух человек).
4.6.4. Участнику Олимпиады, подавшему апелляцию, предоставляется возможность убедиться в том, что его работа проверена и оценена в соответствии с установленными требованиями.
4.6.5. Апелляция участника олимпиады рассматривается в день показа работ.
4.6.6. Для проведения апелляции участник олимпиады подаёт письменное заявление на имя председателя жюри.
4.6.7. На рассмотрении апелляции имеют право присутствовать участник олимпиады, подавший заявление.
4.6.8. По результатам рассмотрения апелляции о нарушении процедуры Олимпиады апелляционная комиссия выносит одно из следующих решений:
– апелляцию отклонить;
– апелляцию удовлетворить.
4.6.9. По результатам рассмотрения апелляции о несогласии с оценкой жюри выполненного олимпиадного задания апелляционная комиссия принимает одно из решений:
– апелляцию отклонить и сохранить выставленные баллы;
– апелляцию удовлетворить и изменить оценку в ____ баллов на _____ баллов.
4.6.10. Система оценивания олимпиадных заданий не может быть предметом апелляции и пересмотру не подлежит.
4.6.11. Решения апелляционной комиссии принимаются простым большинством голосов от списочного состава комиссии. В случае равенства голосов председатель комиссии имеет право решающего голоса.
4.6.12. Решения апелляционной комиссии являются окончательными и пересмотру не подлежат.
4.6.13. Работа апелляционной комиссии оформляется протоколами, которые подписываются председателем и всеми членами комиссии.

4.6.14. Протоколы проведения апелляции передаются председателю жюри для внесения соответствующих изменений в отчётную документацию.
4.6.15. Официальным объявлением итогов Олимпиады считается вывешенная на всеобщее обозрение в месте проведения Олимпиады итоговая таблица результатов выполнения олимпиадных заданий, заверенная подписями председателя и членов жюри и печатью организационного комитета.
4.6.16. Окончательные итоги Олимпиады утверждаются Оргкомитетом с учётом результатов работы апелляционной комиссии.
4.6.17. На апелляции повторно проверяется только текст решения задачи. Устные пояснения апеллирующего не оцениваются.

4.7. Порядок подведения итогов Олимпиады

4.7.1. Победители и призёры Олимпиады определяются по результатам решения участниками задач в каждой из параллелей (отдельно по 7-м, 8-м, 9-м, 10-м и 11-м классам). Итоговый результат каждого участника подсчитывается как сумма полученных этим участником баллов за решение каждой задачи на турах.
4.7.2. Окончательные результаты проверки решений всех участников фиксируются в итоговой таблице, представляющей собой ранжированный список участников, расположенных по мере убывания набранных ими баллов. Участники с одинаковыми баллами располагаются в алфавитном порядке. На основании итоговой таблицы жюри определяет победителей и призёров Олимпиады.
4.7.3. Председатель жюри передаёт протокол по определению победителей и призёров в Оргкомитет для утверждения списка победителей и призёров Олимпиады по физике.

Материально-техническое обеспечение олимпиады

Муниципальный этап олимпиады **не предполагает** наличия экспериментального тура, поэтому материально-техническое обеспечение олимпиады ограничивается только наличие средств для проведения теоретического тура и апелляции.
1. Для выполнения заданий Олимпиады каждому участнику выдаются тетрадь в клетку или бланк ответов в клетку.
2. Для подготовки и тиражирования заданий необходим компьютер, принтер и копировальный аппарат.
3. Олимпиада, как правило, проводится в здании школы. Учащиеся каждого класса (параллели) пишут олимпиаду в отельном помещении (классной комнате). Каждый участник олимпиады во время тура должен сидеть за отдельным столом или партой.
4. **После начала тура участники олимпиады могут задавать вопросы по условиям задач (в письменной форме). В этой связи у дежурных по аудитории должны быть в наличии листы бумаги для вопросов.**
5. В здании, где проводится олимпиада необходимо обеспечить присутствие дежурного медицинского работника.
6. Для полноценной работы жюри оно должно быть обеспечено отдельным помещением, оснащённым техническими средствами (компьютер, принтер, ксерокс), бумагой, канцелярскими принадлежностями (ножницы, степлер и скрепки к нему (несколько упаковок), антистеплер, клеящий карандаш, скотч). Каждый член жюри должен быть обеспечен ручкой с красной пастой).
7. Необходимо предусмотреть должное количество бланков дипломов победителей и призёров Олимпиады.