Регламент

заключительного этапа олимпиады школьников по астрономии имени В. Я. Струве

Общие положения

- 1. Регламент составлен в соответствии с Положением об олимпиаде школьников по астрономии имени В. Я. Струве (далее олимпиада).
- 2. Заключительный этап олимпиады проводится с 23 апреля по 11 мая 2025 г. по заданиям, разработанным для учащихся 7-го и 8-го классов.
- 3. Соревновательные туры проводятся **24–25 апреля 2025 г.** по установленному графику (приложение 1).
- 4. Олимпиада проводится в очной форме. При проведении олимпиады допускается использование информационно-коммуникационных технологий.
- 5. Организацию и проведение заключительного этапа олимпиады координирует Центральный организационный комитет (далее ЦОК). Адрес для обращений: struve@astroedu.ru.
- 6. Точки проведения олимпиады в субъектах Российской Федерации организуются по поручению и (или) согласованию с органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации, осуществляющими управление в сфере образования, уполномоченными организациями или ЦОК.
- 7. Ответственность за организацию и проведение соревновательных туров в точке проведения олимпиады несёт руководитель точки проведения олимпиады.
- 8. Участие в олимпиаде является добровольным и бесплатным. Принимая участие в заключительном этапе олимпиады (сознательно допуская такое участие), учащийся (его законный представитель) выражает согласие с Положением об олимпиаде и Регламентом.

Организация соревновательных туров

- 9. Заключительный этап олимпиады проводится в два тура:
 - **письменный тур,** продолжительность выполнения 3 часа 55 минут;
 - **онлайн-тур**, продолжительность выполнения 1 час 30 минут.

- 10. Учащиеся допускаются к участию в заключительном этапе олимпиады согласно сведениям о результатах участия в региональном этапе олимпиады, направленным организаторами регионального этапа олимпиады оператору Государственного информационного ресурса о детях, проявивших выдающиеся способности (далее ГИР).
- 11. В заключительном этапе олимпиады принимают участие:
 - участники регионального этапа олимпиады текущего учебного года, набравшие установленный ЦОК проходной балл;
 - участники по квоте, показавшие наилучшие результаты в своих классах участия на региональном этапе олимпиады текущего учебного года в субъекте Российской Федерации.
- 12. Участник заключительного этапа олимпиады выполняет олимпиадные задания, разработанные для класса участия, выбранного им на региональном этапе олимпиады.
- 13. При необходимости создаются специальные условия для участия в олимпиаде участников с ограниченными возможностями здоровья и детей-инвалидов.
- 14. Во время тиражирования олимпиадных заданий, проведения соревновательных туров и сканирования олимпиадных работ используются средства видеофиксации.
- 15. Олимпиадные задания и иные материалы для проведения соревновательных туров направляются руководителям точек проведения олимпиады. Тиражирование таких материалов осуществляется с соблюдением мер по обеспечению их конфиденциальности до их опубликования на сайте олимпиады struve.astroedu.ru.
- 16. Допуск учащихся в место проведения соревновательных туров осуществляется в соответствии со списком. Учащиеся, не включённые в список участников заключительного этапа олимпиады в данной точке проведения, не допускаются к участию в соревновательных турах.
- 17. Рассадка участников осуществляется в соответствии с санитарноэпидемиологическими нормами. При этом учащиеся из одной образовательной организации по возможности не размещаются на соседних местах.
- 18. Перед началом соревновательных туров олимпиады участники передают руководителю точки проведения олимпиады письменные согласия на обработку их персональных данных по установленной форме. Отказ от предоставления согласия на обработку персональных данных либо отзыв такого согласия в части, препятствующей осуществлению нормальной процедуры организации и проведения олимпиады либо противоречащей Положению об олимпиаде, влечёт прекращение участия.

Проведение соревновательных туров

- 19. Участники олимпиады подтверждают свою личность, предъявляя паспорт, свидетельство о рождении, ученический билет с фотографией, социальную карту учащегося или аналогичный официальный документ.
- 20. До начала выполнения заданий каждого тура олимпиады проводится инструктаж (приложения 2 и 3).
- 21. Перед началом выполнения заданий письменного тура участникам выдаётся комплект участника:
 - титульный лист,
 - листы для решений,
 - листы для черновых записей,
 - олимпиадные задания,
 - справочные материалы.

Участники заполняют титульный лист и приступают к выполнению заданий олимпиады. Листы для решений заполняются только с лицевой стороны; записи на обороте не сканируются и не проверяются. Дополнительные листы для решений и для черновых записей выдаются по требованию. Записи на листах для черновых записей не проверяются.

- 22. Для выполнения заданий онлайн-тура участникам предоставляется компьютер (ноутбук, планшет) с доступом в сеть Интернет.
- 23. Перед началом выполнения заданий онлайн-тура участникам выдаются:
 - памятка участника с кодом для входа в систему тестирования,
 - листы для черновых записей,
 - справочные материалы.

Перед началом выполнения заданий участники входят в систему тестирования, в установленное время приступают к выполнению заданий. Дополнительные листы для черновых записей выдаются по требованию. Записи на листах для черновых записей не проверяются. Оцениваются только введённые в систему тестирования ответы.

- 24. Участники вправе иметь при себе и использовать:
 - письменные принадлежности (в т. ч. ручки, карандаш, ластик, циркуль, линейку, транспортир);
 - непрограммируемые инженерные калькуляторы;
 - еду и напитки, необходимые лекарства.

25. Участникам запрещается:

 иметь при себе и (или) использовать во время выполнения заданий олимпиады средства связи, электронно-вычислительную технику (за исключением непрограммируемых инженерных калькуляторов),

- фото-, аудио- и видеоаппаратуру, справочные материалы (за исключением выданных в составе комплекта участника), письменные заметки, иные средства хранения и передачи информации;
- выносить из аудитории комплект участника или его часть,
 за исключением материалов с соответствующей пометкой;
- во время выполнения заданий олимпиады перемещаться по месту проведения олимпиады без сопровождения дежурного, разговаривать с другими участниками, обмениваться любыми материалами и предметами, мешать другим участникам выполнять задания, умышленно повреждать листы для решений, наносить ущерб используемому при проведении олимпиады имуществу, иным образом нарушать общественный порядок;
- передавать третьим лицам код для входа в систему тестирования, использовать сторонние интернет-ресурсы и программы во время выполнения заданий онлайн-тура;
- использовать инструменты искусственного интеллекта.
- 26. Вопросы участников олимпиады, связанные с содержанием олимпиадных заданий, во время проведения соревновательных туров не принимаются.
- 27. В случае нарушения участником регламента руководитель точки проведения вправе удалить данного участника с олимпиады; при этом изымается комплект участника и составляется акт об удалении участника, который направляется в ЦОК.
 - Удалённый участник отстраняется от дальнейшего участия в олимпиаде в текущем учебном году (дисквалификация). Работа удалённого участника не проверяется, о чём в протоколе жюри делается пометка.
 - В случае обнаружения нарушения регламента по окончании соревновательных туров решение о дисквалификации участника принимает ЦОК по представлению жюри заключительного этапа олимпиады.
- 28. По завершении выполнения заданий **письменного тура** участники сдают все выданные материалы. ФИО участника, класс участия и количество сданных листов олимпиадной работы вносятся в ведомость. Строка ведомости заверяется подписью участника.
- 29. По завершении выполнения заданий **онлайн-тура** участники сдают все выданные материалы, кроме памятки участника.
- 30. Кодирование олимпиадных работ в точке проведения олимпиады не производится.
- 31. Титульные листы и листы для решений каждого участника сканируются в разрешении не менее 200 точек на дюйм в полноцветном режиме. Образ олимпиадной работы формируется в виде одного многостраничного файла формата PDF, в котором титульный лист является первой страницей.

- 32. Руководитель точки проведения олимпиады направляет в ЦОК через личный кабинет организатора:
 - электронные образы ведомости и олимпиадных работ письменного тура — в течение 3 часов после окончания проведения тура;
 - электронные образы согласий на обработку персональных данных участников олимпиады, видеозаписи (результаты видеофиксации) в течение 3 дней после дня проведения онлайн-тура.

В качестве резервного способа связи используется электронная почта (struve@astroedu.ru).

- 33. Титульные листы, листы для решений и согласия на обработку персональных данных участников хранятся в точке проведения олимпиады в течение 1 года. Хранение прочих материалов не требуется.
- 34. После получения электронных образов олимпиадных работ ЦОК осуществляет их кодирование (шифрование) и передаёт в жюри заключительного этапа олимпиады для оценивания.

Оценивание олимпиадных работ

- 35. Олимпиадные работы всех участников заключительного этапа олимпиады оценивает жюри заключительного этапа олимпиады, сформированное ЦОК. Оценивание олимпиадных работ осуществляется в соответствии с разработанными Методической комиссией олимпиады критериями и методиками.
- 36. Для оценивания олимпиадных работ **письменного тура** жюри предоставляются электронные образы олимпиадных работ и электронная таблица, содержащая список шифров участников.
- 37. Решение каждого задания письменного тура оценивается отдельно не менее чем двумя членами жюри. Окончательная оценка определяется ими совместно после обсуждения. В случае невозможности достижения консенсуса окончательную оценку определяет председатель жюри. Результат участника равен сумме окончательных оценок за каждое задание.
- 38. Ответ на каждое задание **онлайн-тура** оценивается автоматически в соответствии с эталонными ответами и алгоритмами оценивания. Для проверки корректности оценивания жюри предоставляются обезличенные наборы ответов участников олимпиады.
- 39. В случае обнаружения ошибок в критериях оценивания заданий письменного тура, эталонных ответах и (или) алгоритмах оценивания ответов на задания онлайн-тура жюри принимает решение о внесении необходимых корректировок по согласованию с Методической комиссией олимпиады.

40. Результаты оценивания фиксируются в ведомостях и по окончании работы жюри переносятся в электронную рейтинговую таблицу, которая передаётся в шифровальную комиссию для декодирования и внесения результатов в систему тестирования.

Показ олимпиадных работ и рассмотрение апелляций

- 41. До проведения показа работ участники знакомятся с решениями заданий олимпиады и критериями оценивания (разбор заданий). Материалы для разбора публикуются на сайте олимпиады struve.astroedu.ru и в системе тестирования.
- 42. Показ олимпиадных работ осуществляется 7—8 мая 2025 г. посредством системы тестирования путём обеспечения доступа участника к электронному образу выполненной им олимпиадной работы письменного тура, ответам, данным при выполнении заданий онлайн-тура, выставленным баллам за каждое задание и комментариям жюри.
- 43. В случае несогласия с выставленными баллами участники подают апелляционные заявления через систему тестирования до 8 мая 2025 г.
- 44. В апелляционном заявлении указывается олимпиадное задание, с результатами оценивания которого участник не согласен, обосновывается причина такого несогласия и справедливое, по мнению участника, количество баллов за решение этого задания.
- 45. Апелляции участников рассматривает жюри заключительного этапа олимпиады. Рассмотрение апелляции проводится с обязательным изучением мнения участника, изложенного в апелляционном заявлении. Апелляции по вопросам содержания и структуры заданий олимпиады, критериев и методики оценивания решений, либо не соответствующие установленным требованиям, рассмотрению не подлежат.
- 46. По результатам рассмотрения апелляции жюри принимает решение об отклонении или об удовлетворении апелляции (с понижением или повышением оценки) и информирует участника о принятом решении. На основании принятого решения вносятся корректировки в протокол жюри.

Подведение итогов олимпиады

- 47. Итоги заключительного этапа олимпиады для 7-го и 8-го класса подводятся отдельно. На основании итоговой рейтинговой таблицы и в соответствии с установленной квотой жюри определяет победителей и призёров заключительного этапа олимпиады.
- 48. Результаты олимпиады публикуются на сайте олимпиады struve.astroedu.ru 11 мая 2025 г. Победители и призёры олимпиады награждаются дипломами.

График проведения соревновательных туров

| Часовая зона | Письменный тур 24 апреля 2025 г. | | Онлайн-тур 25 апреля 2025 г. | |
|-----------------|-------------------------------------|------------------|---------------------------------|------------------|
| | Московское время | Местное время | Московское время | Местное время |
| MCK-1 | 10:05 – 14:00 | 09:05 – 13:00 | 10:00 – 11:30 | 09:00 – 10:30 |
| МСК | 10:05 – 14:00 | 10:05 – 14:00 | 10:00 – 11:30 | 10:00 – 11:30 |
| MCK+1 | 10:05 – 14:00 | 11:05 – 15:00 | 10:00 – 11:30 | 11:00 – 12:30 |
| MCK+2 | 09:05 – 13:00 | 11:05 – 15:00 | 10:00 – 11:30 | 12:00 – 13:30 |
| MCK+3 | 08:05 – 12:00 | 11:05 – 15:00 | 10:00 – 11:30 | 13:00 – 14:30 |
| MCK+4 | 08:05 – 12:00 | 12:05 – 16:00 | 10:00 – 11:30 | 14:00 – 15:30 |
| MCK+5 | 07:05 – 11:00 | 12:05 – 16:00 | 09:00 – 10:30 | 14:00 – 15:30 |
| MCK+6 | 06:05 – 10:00 | 12:05 – 16:00 | 08:00 – 09:30 | 14:00 – 15:30 |
| MCK+7 | 06:05 – 10:00 | 13:05 – 17:00 | 08:00 – 09:30 | 15:00 – 16:30 |
| МСК+8 | 05:05 – 09:00 | 13:05 – 17:00 | 07:00 – 08:30 | 15:00 – 16:30 |
| MCK+9 | 04:05 – 08:00 | 13:05 – 17:00 | 06:00 – 07:30 | 15:00 – 16:30 |

Инструктаж перед письменным туром

Дорогие участники!

Вам предстоит выполнить задания письменного тура олимпиады.

Во время тура нельзя использовать и иметь при себе:

- любые средства связи (телефоны, планшеты, «умные» часы и другие электронные устройства, даже в качестве калькулятора);
- справочники (учебники, конспекты, карты).

Можно пользоваться непрограммируемым калькулятором и выданными справочными данными. Если что-то из запрещённого есть при себе, пожалуйста, отключите и уберите (сдайте). (даётся время на устранение нарушений)

Подпишите титульный лист — и только титульный лист. Поле «всего листов» заполняется при сдаче работы. Листы с решениями подписывать не нужно. (даётся время на заполнение титульного листа)

Решения пишите на лицевой стороне листов (с клеточками). Оборотная сторона листа не сканируется и не проверяется.

Начало решения каждого задания необходимо чётко выделить, указать номер задания. Лучше всего решение каждого задания начинать с нового листа. Задания можно выполнять в любом порядке.

Если не получается решить задачу целиком — попробуйте разобраться с её частью, возможно, дальше всё получится. Оцениваются не столько результаты, сколько ход решения. Боритесь за каждый балл и помните: каждый ответ необходимо обосновать.

У вас 3 часа 55 минут. **У∂ачи!**

Инструктаж перед онлайн-туром

Дорогие участники!

Вам предстоит выполнить задания онлайн-тура олимпиады.

Во время тура нельзя использовать и иметь при себе:

- любые сторонние средства связи (телефоны, планшеты, «умные» часы и другие электронные устройства, даже в качестве калькулятора);
- справочники (учебники, конспекты, карты).

Можно пользоваться непрограммируемым калькулятором и выданными справочными данными. Если что-то из запрещённого есть при себе, пожалуйста, отключите и уберите (сдайте). (даётся время на устранение нарушений)

Задания выполняются в системе тестирования. В ваших памятках участника указан адрес и данные для входа. Пожалуйста, войдите в систему тестирования. (даётся время на вход в систему тестирования)

Правила работы в системе тестирования напечатаны в памятке участника. Пожалуйста, ознакомьтесь с ней. (даётся время на изучение памятки)

Во время выполнения заданий нельзя использовать сторонние интернет-ресурсы и программы. Отсчёт времени начинается с момента открытия первого задания. Введённые ответы сохраняются автоматически. Задания можно выполнять в любом порядке. Исправлять ответы можно до завершения теста. Тест завершится автоматически по истечении отведённого времени. Вы можете завершить работу досрочно, но после этого вернуться к заданиям будет невозможно. Если «всё зависло», можно перезагрузить страницу. Ранее введённые ответы не потеряются.

Важно: дробные ответы вводятся с десятичной точкой! Например: 2<u>.</u>71, 3<u>.</u>14. Текстовые ответы вводятся на русском языке в именительном падеже, имена собственные — с заглавной буквы. Например: <u>Телец</u>.

По окончании работы *не забудьте забрать памятку с собой!* Данные для входа в систему понадобятся, чтобы посмотреть работу, подать апелляцию, узнать результаты!

У вас полтора часа. *Удачи!*