



**МИНИСТЕРСТВО  
ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ  
ЧЕЛЯБИНСКОЙ ОБЛАСТИ**  
(Минобр Челябинской области)

площадь Революции, д. 4, Челябинск, 454113  
Тел. (351) 263-67-62, факс (351) 263-87-05,  
e-mail: minobr@gov74.ru; http://www.minobr74.ru  
ОКПО 00097442, ОГРН 1047423522277  
ИНН/КПП 7451208572/745101001

15 ЯНВ 2021

№

163

Руководителям  
органов местного самоуправления,  
осуществляющих управление  
в сфере образования

О проведении регионального этапа  
всероссийской олимпиады школьников по  
астрономии в 2020/2021 учебном году

Региональный этап всероссийской олимпиады школьников по астрономии проводится в соответствии с приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 18.11.2013 г. № 1252 «Об утверждении Порядка проведения всероссийской олимпиады школьников» и изменениями, внесёнными в Порядок (приказы Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.03.2015 г. № 249, от 17.12.2015 г. № 1488, от 17.11.2016 г. № 1435, от 17.03.2020 № 96), приказами Министерства образования и науки Челябинской области от 21.08.2020 г. № 01/1770 «Об обеспечении организации и проведения всероссийской олимпиады школьников в 2020-2021 учебном году», от 24.11.2020 г. № 669 «Об установлении сроков проведения регионального этапа всероссийской олимпиады школьников в 2020/21 учебном году», от 14.12.2020 г. № 03/2549 «Об установлении количества баллов по каждому общеобразовательному предмету и классу, необходимого для участия в региональном этапе всероссийской олимпиады школьников в 2020/2021 учебном году», от 29.12.2020 № 01/2756 «Об организации и проведении регионального этапа всероссийской олимпиады школьников в Челябинской области в 2020/2021 учебном году».

Организация и проведение регионального этапа всероссийской олимпиады школьников по астрономии осуществляются в соответствии с Постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 30.06.2020 г. № 16 «Об утверждении санитарно-эпидемиологических правил СП 3.1/2.4 3598-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к устройству, содержанию и организации работы образовательных организаций и других объектов социальной инфраструктуры для детей и молодёжи в условиях распространения новой коронавирусной инфекции (COVID-19)» (зарегистрировано 03.07.2020 г. № 58824).

В региональном этапе всероссийской олимпиады школьников по астрономии (далее – Олимпиада) в соответствии с пунктом 54 Порядка проведения всероссийской олимпиады школьников принимают участие обучающиеся 9-11 классов образовательных организаций:

1. Участники муниципального этапа олимпиады текущего учебного года, набравшие необходимое для участия в региональном этапе олимпиады количество баллов, установленное организатором регионального этапа олимпиады.

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

Во время проведения Олимпиады участники:

- должны соблюдать Порядок проведения всероссийской олимпиады школьников и требования, утвержденные центральными предметно-методическими комиссиями Олимпиады, к проведению регионального этапа всероссийской олимпиады школьников;

- должны следовать указаниям представителей организатора Олимпиады;

- не вправе общаться друг с другом, свободно перемещаться по аудитории.

В случае нарушения участником Олимпиады Порядка проведения всероссийской олимпиады школьников и (или) утвержденных требований к организации и проведению регионального этапа Олимпиады, представитель Министерства образования и науки Челябинской области – организатора регионального этапа Олимпиады – вправе удалить данного участника Олимпиады из аудитории, составив акт об удалении.

Участники Олимпиады, которые были удалены, лишаются права дальнейшего участия в олимпиаде по данному общеобразовательному предмету в текущем году.

Олимпиада проводится в соответствии с требованиями ЦПМК к проведению регионального этапа по астрономии (<https://docs.edu.gov.ru/document/c1e6988f38d6dd0f501e672e67495bd3/>) и по заданиям, разработанным центральной предметно-методической комиссией.

Региональный этап Олимпиады проводится на муниципальных площадках, определенных органом местного самоуправления, осуществляющим управление в сфере образования соответствующего муниципалитета.

Для участия в Олимпиаде руководителям команд при регистрации необходимо представить следующие документы:

1. Уточненную заявку, подписанную руководителем органа местного самоуправления, осуществляющего управление в сфере образования, и заверенную печатью.

2. Приказ о командировании руководителя команды с возложением ответственности за жизнь и здоровье участников команд.

3. Справку о неконтактности на всех участников команды.

4. Справку о состоянии здоровья учащихся.

5. Лист инструктажа по технике безопасности в пути и в дни проведения олимпиады, подписанный руководителем образовательной организации и заверенный печатью.

6. Документ, удостоверяющий личность участника олимпиады.

7. Страховой медицинский полис (копию).

8. Согласие на обработку персональных данных.

## Регламент проведения Олимпиады:

Региональный этап олимпиады по астрономии проводится в один теоретический тур отдельно в трёх возрастных параллелях: 9, 10 и 11 классы.

27 января 2021 г.

08.00-09.00 – заезд и регистрация участников олимпиады.

09.00-13.00 – инструктаж участников, выполнение заданий письменного тура.

Помещение подготовки материалов олимпиады (получения, тиражирования, комплектования), аудитории проведения письменных конкурсов, аудитории ожидания, аудитории подготовки устных ответов и аудитории проведения устного конкурса должны быть оборудованы средствами видеофиксации: в данных аудиториях должна вестись непрерывная видеозапись с полным охватом всех присутствующих. Период видеофиксации в помещении подготовки материалов – с 07:00 до 09:00; в других рабочих аудиториях – с 08:00 до завершения всех процедур.

Видеофиксация проводится во всех аудиториях (помещениях), где участники выполняют олимпиадные задания.

На видеозаписях должны быть зафиксированы: общий план аудитории, все рабочие места участников олимпиады, а также место, на котором производится вскрытие пакета с олимпиадными заданиями и сбор выполненных олимпиадных работ.

Видеозаписи должны позволять видеть каждого участника олимпиады, выполнявшего задания в данной аудитории.

По окончании процедур отсканированные работы, сопроводительная документация, файлы видеофиксации направляются в ГБУ ДПО РЦОКИО до 18.00 посредством корпоративной защищенной сети передачи данных (FTP-сервер – директория МСУ\ВсОШ\На обработку).

Для каждой возрастной параллели предназначен отдельный комплект из 6 заданий. Продолжительность тура – 3 часа 55 минут с момента выдачи заданий участникам.

В начале олимпиады участникам выдаётся полный комплект листов с заданиями, соответствующими их возрастной параллели (2 страницы), инструкция (2 страницы) и справочная информация (3 страницы), прилагаемая к заданиям, бланки выполнения решений, по одному для заданий 1–5 и два для задания 6 (первый из них может содержать графики или диаграммы), а также титульный лист (образец титульного листа размещен в приложении). Оргкомитет должен также приготовить дополнительные бланки для решений, выдаваемые по требованию участника. Прилагаемая к комплекту заданий справочная информация является разрешённой для использования и должна быть выдана участникам в полном объёме.

Листы с заданиями, инструкциями и справочными данными должны печататься с сохранением размеров листа на бумаге формата А4. Уменьшение формата бумаги не допускается. Рекомендуется предоставлять участникам ручку, карандаш и линейку.

Организатор в аудитории отмечает время выдачи заданий, на их решение выделяется 3 часа 55 минут, начиная с данного момента. Участники выполняют

каждое задание на лицевой стороне бланка, соответствующего этому заданию. По желанию участника он может использовать обратную сторону листа под черновик, сделав на ней соответствующую пометку. Записи на оборотной стороне (в черновике) не сканируются, не проверяются и не оцениваются жюри. При нехватке места участнику выдаётся дополнительный лист для решения с простановкой номера задания. По окончании работы организатор в аудитории фиксирует полное число листов в работе и число листов по каждому из заданий.

Во время тура участник имеет право в письменном виде задавать вопросы по условиям задач. Ответственный специалист фотографирует листок школьника с вопросом и отправляет по WhatsApp на номер 8-951-241-32-78. Ответ на вопрос приходит также через WhatsApp и сообщается ответственным специалистом участнику олимпиады. Ответственный специалист должен иметь смартфон с работающим WhatsApp, камерой и доступом в интернет. Лист должен содержать следующую информацию: муниципалитет, фамилия, имя участника, класс, номер задачи, текст вопроса. Примерный лист для вопроса размещен ниже. Листы для вопросов требуется подготовить заранее. Вопросы жюри по условиям задач участники олимпиады могут задать через 30 минут после начала тура. Вопросы прекращают принимать за 30 минут до конца тура.

Во время работы над заданиями участник олимпиады имеет право:

- Пользоваться любыми своими канцелярскими принадлежностями.
- Пользоваться собственным непрограммируемым калькулятором.
- Пользоваться справочной информацией, выдаваемой на трёх листах вместе с условиями заданий.

- Обращаться с вопросами по условиям задач в письменном виде.
- Принимать продукты питания.
- Временно покидать аудиторию или место работы над решениями, оставляя у организатора в аудитории или в поле зрения средств видеонаблюдения бланки с решениями.

Во время работы над заданиями участнику не разрешается:

- Пользоваться мобильным телефоном (в любой его функции).
- Пользоваться программируемым калькулятором, планшетом или переносным компьютером.

- Пользоваться какими-либо источниками информации, за исключением листов со справочной информацией, раздаваемых оргкомитетом перед туром вместе с условиями заданий.

- Задавать вопросы в устном виде, обращаться с вопросами к кому-либо, кроме организатора в аудитории.

- Производить записи на собственную бумагу.
- Не допускается одновременный выход из одной аудитории двух и более участников.

Лица, сопровождающие участников олимпиады, не имеют права подходить к аудиториям или иным помещениям, где работают участники, до окончания этапа во всех аудиториях.

По окончании работы все участники сдают решения, что фиксируется в специальной ведомости с указанием количества листов, и покидают место работы. Форма ведомости произвольная. При сдаче работ необходимо исключить возможность потери листов работ участников, а также их перемешивания.

Представители оргкомитета готовят электронные копии решений участников олимпиады после окончания тура. Титульный лист при сканировании работы располагается первым, за ним следуют бланки с решениями (бланки со справочной информацией и инструкциями сканировать не нужно). Минимальное количество листов в работе, включая титульный – 8.

Каждому участнику регионального этапа олимпиады присваивается персональный код, который не изменяется в течение этапа и проставляется на титульный лист его работы и все листы с решениями заданий. Кодирование работ осуществляется сотрудниками ГБУ ДПО РЦОКИО. На всех листах, кроме титульного, не должно быть информации, кроме шифра, раскрывающей принадлежность работы.

В жюри для работы передаются копии (сканы) листов с решениями заданий и проставленными шифрами, а титульный лист с персональными данными участника доступен только для оргкомитета и в жюри не передаётся.

Оценивание качества выполнения участниками заданий осуществляет жюри регионального этапа олимпиады в соответствии с критериями и методикой оценивания выполнения олимпиадных заданий, разработанными Центральной предметно-методической комиссией, с учётом определения высшего балла за каждое задание отдельно, а также общей максимально возможной суммой баллов за все задания.

Оценка за выполнение заданий 1-5 регионального этапа всероссийской олимпиады по астрономии выставляется по 8-балльной системе (отсутствие решения или каких-либо разумных тезисов по нему оценивается в 0 баллов, полное и правильное решение – в 8 баллов). Оценка за выполнение задания 6 выставляется по 10-балльной системе.

После завершения регионального этапа всероссийской олимпиады школьников по астрономии во всех субъектах Российской Федерации текст решений и критериев оценивания публикуется на сайте всероссийской олимпиады по астрономии ([www.astroolymp.ru](http://www.astroolymp.ru)) и на сайтах органов управления образованием регионов Российской Федерации. Выдавать на руки участникам и сопровождающим их лицам какую-либо информацию, касающуюся решений заданий, до момента её опубликования в официальных источниках не разрешается.

В целях обеспечения права на объективное оценивание работы участники Олимпиады вправе подать в письменной форме апелляцию о несогласии с выставленными баллами по результатам олимпиады в жюри соответствующего этапа олимпиады по электронной почте [olimp@rcokio.ru](mailto:olimp@rcokio.ru) до **17.00 часов 03.02.2021 г.** Форма заявления на апелляцию и инструкции по его подаче будут размещены на официальном сайте.

Участник Олимпиады перед подачей апелляции вправе убедиться в том, что его работа проверена и оценена в соответствии с установленными критериями и методикой оценивания выполненных олимпиадных заданий. Показ работ будет осуществляться через индивидуальный доступ на официальном сайте 1-3 февраля 2021 г.

Рассмотрение апелляции по итогам олимпиады производится с применением информационно-коммуникационных технологий. Дата рассмотрения апелляций – 4 февраля 2021 года.

По результатам рассмотрения апелляции о несогласии с выставленными

баллами жюри регионального этапа Олимпиады принимает решение об отклонении апелляции и сохранении выставленных баллов или об удовлетворении апелляции и корректировке баллов.

Победители и призеры регионального этапа олимпиады по астрономии определяются на основании рейтинга отдельно в каждой параллели. Квота победителей и призеров регионального этапа олимпиады не более 35 процентов от общего числа участников регионального этапа олимпиады по каждому общеобразовательному предмету, квота победителей регионального этапа олимпиады не более 15 процентов от общего числа участников регионального этапа олимпиады по каждому общеобразовательному предмету, при этом победителем регионального этапа олимпиады признается участник, набравший не менее 50 процентов от максимально возможного количества баллов по итогам оценивания выполненных олимпиадных заданий. Победители и призеры регионального этапа Олимпиады награждаются поощрительными грамотами.

Предварительные результаты Олимпиады будут размещены на сайте ГБУ ДПО РЦОКИО <http://rcokio.ru> 1 февраля 2021 г.

Окончательные результаты Олимпиады будут размещены на сайте ГБУ ДПО РЦОКИО <http://rcokio.ru> 5 февраля 2021 г.

Состав команды участников заключительного этапа Всероссийской Олимпиады школьников по астрономии определяется Центральной предметно-методической комиссией.

По вопросам организации и проведения регионального этапа Всероссийской Олимпиады школьников в 2020/2021 учебном году можно обратиться к:

- Лейнгард Ларисе Владимировне, члену регионального оргкомитета всероссийской олимпиады школьников, телефон 8-351-263-28-86, 8-922-706-67-27, электронный адрес [l.levngard@minobr74.ru](mailto:l.levngard@minobr74.ru):

- Николаевой Владиславе Валериевне, члену регионального оргкомитета всероссийской олимпиады школьников, телефон 8- 922-635-12-31, электронный адрес [vladislava.nikolaeva@rcokio.ru](mailto:vladislava.nikolaeva@rcokio.ru);

- Фокину Андрею Владимировичу, председателю региональной предметно-методической комиссии всероссийской олимпиады школьников, телефон: 8-951-241-32-78, электронный адрес: [Andr\\_F@fml31.com](mailto:Andr_F@fml31.com)


Начальник управления общего образования



Е.А. Тюрина

**УТВЕРЖДАЮ**

Начальник управления общего образования  
Министерства образования и науки  
Челябинской области

 Е.А. Тюрина

«14» января 2021 г.

**Программа  
проведения регионального этапа всероссийской олимпиады школьников  
по астрономии**

**Дата проведения:** 27 января 2021 г.

**Место проведения:** на базе общеобразовательных организаций, утвержденных приказом Министерства образования и науки Челябинской области от 29.12.2020 г. № 01/2756 «Об организации и проведении регионального этапа всероссийской олимпиады школьников в 2020/2021 учебном году»

<b>Время</b>	<b>Мероприятия</b>	<b>Ответственный</b>
<b>27.01.2021 г.</b>		
8 <sup>00</sup> -9 <sup>00</sup>	Заезд и регистрация участников олимпиады. Распределение участников по аудиториям	Лейнгард Лариса Владимировна, член оргкомитета Николаева Владислава Валериевна, член оргкомитета Ответственные за организацию олимпиады специалисты органов местного самоуправления, осуществляющих управление в сфере образования Ответственные за организацию олимпиады специалисты образовательных организаций, определенных площадками проведения Сопровождающие
9 <sup>00</sup> -13 <sup>00*</sup>	Заполнение бланков. Инструктаж. Выполнение заданий олимпиады	Лейнгард Лариса Владимировна, член оргкомитета Николаева Владислава Валериевна, член оргкомитета Ответственные за организацию олимпиады специалисты органов местного самоуправления, осуществляющих управление в сфере образования Ответственные за организацию олимпиады специалисты образовательных организаций, определенных площадками проведения
* Процедуры инструктажа и заполнения бланков регистрации не включены в указанное время		
<b>28.01.2021 г.</b>		
Анализ олимпиадных заданий и их решений на сайте ГБУ ДПО		Николаева Владислава Валериевна, начальник отдела сопровождения мероприятий с

«Региональный центр оценки качества и информатизации образования» <a href="https://rcokio.ru">https://rcokio.ru</a> .	одаренными детьми ГБУ ДПО РЦОКИО Фокин Андрей Владимирович, председатель жюри, председатель предметно-методической комиссии
<b>01.02.2021 г.</b>	
Размещение предварительных результатов олимпиады на сайте ГБУ ДПО РЦОКИО <a href="https://rcokio.ru/olimpiady/">https://rcokio.ru/olimpiady/</a>	Николаева Владислава Валериевна, начальник отдела сопровождения мероприятий с одаренными детьми ГБУ ДПО РЦОКИО Фокин Андрей Владимирович, председатель жюри, председатель предметно-методической комиссии
<b>01.02.2021 г.</b>	
Показ работ через индивидуальный доступ в сети Интернет	Николаева Владислава Валериевна, начальник отдела сопровождения мероприятий с одаренными детьми ГБУ ДПО РЦОКИО Фокин Андрей Владимирович, председатель жюри, председатель предметно-методической комиссии
<b>01.02.2021 г.</b>	
Подача апелляций участниками олимпиады осуществляется на электронный адрес <a href="mailto:olimp@rcokio.ru">olimp@rcokio.ru</a> до <b>17.00 часов 03.02.2021 г.</b>	Николаева Владислава Валериевна, начальник отдела сопровождения мероприятий с одаренными детьми ГБУ ДПО РЦОКИО Фокин Андрей Владимирович, председатель жюри, председатель предметно-методической комиссии
<b>04.02.2021 г.</b>	
Рассмотрение апелляций с использованием видеоконференцсвязи (ГБУ ДПО РЦОКИО; студии муниципалитетов)	Николаева Владислава Валериевна, начальник отдела сопровождения мероприятий с одаренными детьми ГБУ ДПО РЦОКИО Фокин Андрей Владимирович, председатель жюри, председатель предметно-методической комиссии
<b>05.02.2021 г.</b>	
Размещение окончательных результатов олимпиады на сайте ГБУ ДПО РЦОКИО <a href="https://rcokio.ru/olimpiady/">https://rcokio.ru/olimpiady/</a>	Николаева Владислава Валериевна, начальник отдела сопровождения мероприятий с одаренными детьми ГБУ ДПО РЦОКИО Фокин Андрей Владимирович, председатель жюри, председатель предметно-методической комиссии

Фокин Андрей Владимирович, председатель предметно-методической комиссии,  
8-951-241-32-78