**МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ**

**по проведению школьного этапа Всероссийской олимпиады школьников**

**по астрономии в 2022/2023 учебном году**

Школьный этап всероссийской олимпиады школьников на технологической платформе «Сириус.Курсы» (далее – олимпиада) проводится по астрономии с использованием дистанционных информационно-коммуникационных технологий в части организации выполнения олимпиадных заданий, организации проверки и оценивания выполненных олимпиадных работ, анализа олимпиадных заданий и их решений, показа выполненных олимпиадных работ, при подаче и рассмотрении апелляций. Участники выполняют олимпиадные задания в тестирующей системе [uts.sirius.online](http://uts.sirius.online/).

Любое ограничение списка участников по каким-либо критериям (успеваемость по различным предметам, результаты выступления на олимпиадах прошлого года и т.п.) является нарушением Порядка проведения Всероссийской олимпиады школьников и категорически запрещается. Участники школьного этапа Олимпиады вправе выполнять олимпиадные задания, разработанные для более старших классов по отношению к тем, в которых они проходят обучение.

 В случае прохождения на последующие этапы Олимпиады, данные участники выполняют олимпиадные задания, разработанные для класса, который они выбрали на школьном и муниципальном этапах Олимпиады.

Учащиеся перед началом олимпиады получают код доступа к заданиям на онлайн платформе школы «Сириус». Код доступа необходимо хранить до окончания школьного тура .Организатор в школе сохраняет таблицу выданных кодов, для дешифровки результатов.

При технических неполадках школа может выдать второй код по просьбе участника.

 Школьный этап проводится в один очный тур на онлайн платформе школы «Сириус» в течение одного дня в любое удобное время с 8.00 до 22.00.Школа сама определяет, каким образом будут писать учащиеся тур: все вместе или каждый из удобного ему места.

 Школьный этап олимпиады не подразумевает проведение экспериментального тура и включает только теоретические задания.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Подведение итогов по классам** | **Продолжительность туров по классам** | **Написание ответов** |
| 5-6,7, 8, 9,10,11 | 5-8 45 мин9 60 мин10-11 120 мин | на ПК |

.

 Олимпиада по астрономии проводится для 5-6,7, 8, 9, 10 и 11 классов.

 Во время школьного этапа участникам предлагается комплект, состоящий из:8-х задач для 5-8-го класса, 12-х задач для 9 - 11 классов.

После начала выполнения заданий на платформе время начинает отсчитываться автоматически. Отсчет времени не останавливается, даже если участник выйдет из системы.

По Правилам олимпиады задания следует выполнять самостоятельно. Запрещается пользоваться дополнительными материалами, ресурсами сети Интернет (кроме сайта тестирующей системы).

Дисквалифицировать участника можно не только во время тура (в случае нарушения им Порядка), но и в случае выявления нарушений принципов академической честности (в частности, плагиата) по результатам проверки. Разрабатываются и метрики определения статистический аномалий, которые можно получать в режиме «онлайн».

 **Описание необходимого материально-технического обеспечения для выполнения олимпиадных заданий**

Участник решения заданий вносит в специальные поля на онлайн платформе.

Участник Олимпиады использует на туре свои письменные принадлежности, непрограммируемый калькулятор и тетрадь.

**Проверка работ осуществляется на платформе автоматически.**

Оценивание происходит в соответствии с критериями оценивания, разработанными составителями заданий.

В тестирующей системе автоматически проверяется совпадение ответа участника с верным ответом.

В вопросах с текстовым вводом ответа засчитывается любой верный по смыслу ответ.

В вопросах с текстовым вводом ответа засчитывается любой верный по смыслу ответ.

Результаты могут быть изменены только в том случае, если не засчитан верный по смыслу ответ. Тогда задание перепроверяется для всех участников с учетом добавления нового правильного ответа.

Результаты проверки работ участников будут доступны в системе uts.sirius.online по коду участника.

**ПОРЯДОК РАССМОТРЕНИЯ АПЕЛЛЯЦИЙ ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ПРОВЕРКИ ЖЮРИ ОЛИМПИАДНЫХ ЗАДАНИЙ**

1.Если после организованного в школе разбора заданий(происходит в течении 2 дней после олимпиады) у ученика возникли вопросы по решениям, он обращается к организаторам олимпиады в школе. Знакомится с результатами проверки и оценки своей олимпиадной работы, критериями оценивания, изучает текстовые разборы и видеоразборы заданий.

2.Организатор по возможности отвечает на поставленный вопрос. Если верный по смыслу ответ не засчитан, учитель передает вопрос участника региональному координатору.

3.В течение 3 календарных дней со дня публикации предварительных результатов олимпиады региональный координатор собирает вопросы по несогласию с выставленными балами.

4. Региональный координатор передает вопрос в региональную апелляционную комиссию. В течении 2 дней комиссия дает ответ. Далее Образовательному фонду «Талант и успех».

**Вопросы по содержанию и структуре заданий, критериев и методике оценивания не рассматриваются!!!**

5.По истечении 14 дней публикуются окончательные результаты олимпиады в системе ФИС ОКО на личных страницах ОО.

**Материалы для ознакомления**

Сайт пригласительного этапа всероссийской олимпиады школьников 2021/22года <https://siriusolymp.ru/>

Сайт школьного этапа всероссийской олимпиады школьников 2021/22 года <https://sochisirius.ru/obuchenie/distant/smena727/3518>

 Открытые курсы Образовательного центра «Сириус» <https://edu.sirius.online/#/>

 Адрес электронной почты поддержки школьного этапа ВсОШ:

info@sochisirius.ru