

**Особенности проведения муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников
в 2024/25 учебном году
по общеобразовательному предмету: АСТРОНОМИЯ**

1)

| ТУР | Комплекты заданий по возрастным категориям участников МЭ ВСОШ | Длительность олимпиадных туров | Перечень справочных материалов, средств связи и электронно-вычислительной техники, разрешенных к использованию во время проведения олимпиады | Необходимое материально-техническое обеспечение для выполнения олимпиадных заданий | Критерии и методика оценивания олимпиадных заданий (возрастные категории, среди которых независимо выстраивается рейтинг результатов; общий максимальный балл, распределение баллов отдельно по заданиям) |
|----------|---|--|---|---|--|
| <i>1</i> | <i>2</i> | <i>3</i> | <i>4</i> | <i>5</i> | <i>6</i> |
| I | 5 возрастных категорий: 7 класс, 8 класс, 9 класс, 10 класс, 11 класс. | <u>7, 8 классы</u> – 90 минут; <u>9, 10, 11 классы</u> – 120 минут. | Капиллярные/гелевые ручки черного, синего или фиолетового цвета; циркуль, транспортир, линейка, простой карандаш, непрограммируемый инженерный калькулятор. СПРАВОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ: 1. Основные физические и астрономические постоянные. 2. Данные о Луне. 3. Характеристики орбит планет. 4. Характеристики некоторых спутников планет. | - Бланки заданий; - бланки ответов; - бумага для черновиков; - справочные материалы (из ст. 4) | <i>Отдельно рейтинг в 5 возрастных категориях.</i> <u>7 класс:</u> максимальное количество баллов - 40 . (по заданиям: 1(8), 2(8), 3(8), 4(8), 5(8)). <u>8 класс:</u> максимальное количество баллов – 40 (по заданиям: 1(8), 2(8), 3(8), 4(8), 5(8)). <u>9 класс:</u> максимальное количество баллов – 48 (по заданиям: 1(8), 2(8), 3(8), 4(8), 5(8), 6(8)). <u>10 класс:</u> максимальное количество баллов – 48 (по заданиям: 1(8), 2(8), 3(8), 4(8), 5(8), 6(8)). <u>11 класс:</u> максимальное количество баллов - 48 (по заданиям: 1(8), 2(8), |

| | | | | | |
|--|--|--|---|--|--------------------------|
| | | | 5. Характеристики некоторых спутников планет. 6. Формулы приближенного вычисления. | | 3(8), 4(8), 5(8), 6(8)). |
|--|--|--|---|--|--------------------------|

2) Муниципальный этап по астрономии состоит из одного теоретического тура, не предусматривает выполнение каких-либо практических и наблюдательных задач.

Каждого участника необходимо обеспечить бланками заданий, листами ответов, бумагой для черновиков, а также справочными материалами, разрешенными к использованию.

Аудитории, где проводятся олимпиадные туры, должны быть оборудованы часами, которые видны всем участникам олимпиады, если есть проектор, возможно, включить демонстрацию таймера с отсчётом времени до завершения тура олимпиады.

Данные об ожидаемых объемах печати *

| № п/п | Предмет | ЗАДАНИЯ (количество листов) | | | | Справочные материалы | Ответы /решения/ (количество листов) |
|----------|-------------|-----------------------------|----------|----------|----------|----------------------|--|
| | | 1 тур | | 2 тур | | | |
| | | Ч/б | Цветная | Ч/б | Цветная | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| | Астрономия: | 2 | - | - | - | 3 | из расчета 1 л. на одну задачу: 7,8 классы – по 5 задач, 9,10,11 –по 6 задач |

*Объем печати рассчитывается, исходя из использования листов формата А4 с односторонней печатью, на одного участника.