

Секция "Астрономия"

Суббота, 25.02.2017 г.

I заседание. Начало 9.00

Председатель: старший научный сотрудник ГНУ «Институт тепло- и массо-обмена им. А.В. Лыкова» Национальной академии наук Беларуси, кандидат технических наук

Стетюкевич Николай Иванович

- | | | | |
|----|---|---------------------------|---|
| 1. | <u>Муха Анна Владимировна,</u>
<u>Цируль Екатерина</u>
<u>Алексеевна</u>
(обе – 10 класс) | г. Минск,
СШ №30 | О жизнепригодности спутников экзопланет-гигантов |
| 2. | <u>Фолынсков Никита Андреевич,</u>
<u>Бернард Валерия</u>
<u>Витальевна,</u>
<u>Харитонович</u>
<u>Тимофей Сергеевич</u>
(все – 9 класс) | г. Минск,
Гимназия №38 | Модель гравитационной линзы |
| 3. | <u>Хорошко Даниил Дмитриевич,</u>
<u>Писарчик Евгений</u>
<u>Иванович</u> (оба – 11 класс) | г. Минск,
Лицей №1 | Образование планет и звезд после взрыва сверхновой |
| 4. | <u>Кизенков Владислав Сергеевич,</u>
<u>Соколовский Александр</u>
<u>Дмитриевич</u>
(оба – 11 класс) | г. Минск,
СШ №17 | Солнце |
| 5. | <u>Сечко Алеся Олеговна,</u>
<u>Сологубова Светлана</u>
<u>Максимовна</u>
(обе – 11 класс) | г. Минск,
Гимназия №21 | Лунные горизонты |
| 6. | <u>Макаревич Валерия</u>
<u>Дмитриевна,</u>
<u>Конохова Анна Сергеевна</u>
(обе – 11 класс) | г. Минск,
СШ №42 | Астрономия своими руками |
| 7. | <u>Николаева Валерия</u>
<u>Николаевна,</u>
<u>Фираго Мария Сергеевна</u>
(обе – 11 класс) | г. Минск,
СШ №157 | Визуальные и видеонаблюдения метеорного потока Персеиды – 2016 |
| 8. | <u>Ладутько Ирина Андреевна,</u>
<u>Бородин Дмитрий</u>
<u>Игоревич</u> (оба – 11 класс) | г. Минск,
СШ №64 | Звезды: двойные, новые, сверхновые |
| 9. | <u>Ошуркевич Павел</u>
<u>Николаевич,</u>
<u>Юкович</u>
<u>Валерия Владимировна</u>
(оба – 11 класс) | г. Минск,
СШ №196 | Вероятность контакта с внеземными цивилизациями |

- | | | |
|--|--|--|
| 10. <u>Сенченко Андрей Николаевич</u> (10 класс),
<i>Калунахо Алина Алексеевна, Мирошниченко Елизавета Алексеевна</i>
(обе – 11 класс) | МГОЛ | Загадки Юпитера |
| 11. <u>Таболич Валентин Александрович</u> (2 курс) | Минский радиотехнический колледж | Сравнительное исследование физико-химического состава метеоритов разных типов |
| 12. <u>Мокийчук Валерия Витальевна, Хаританович Мария Алексеевна</u>
(обе – 9 класс) | г. Могилёв, УПК д/с - СШ №12 | Определение “зоны обитаемости” для Земли на стадии эволюции Солнца “красный гигант” |
| 13. <u>Бобрик Иван Николаевич</u> (9 класс) | г. Молодечно, СОШИ №2 для детей с нарушениями зрения | Самодельный дефлектор компаса |
| 14. <u>Богданович Дмитрий Алексеевич</u> (11 класс) | г. Гомель, лицей №1 | Новые периодические орбиты для тройных звездных систем |

Суббота, 25.02.2017 г.

II заседание. Начало 14.00

Председатель: кандидат технических наук, старший научный сотрудник ГНУ «Институт тепло- и массообмена им. А.В. Лыкова» Национальной академии наук Беларуси

Стетюкевич Николай Иванович

- | | | |
|--|--------------------------------|---|
| 15. <u>Шкода Татьяна Сергеевна</u> (11 класс) | Смолевичская районная гимназия | Парады планет |
| 16. <u>Ганько Богдан Артурович</u> (8 класс) | г. Гродно, СШ №15 | Горячие точки Земли и Венеры в теории плюмов: сравнительный анализ |
| 17. <u>Басак Дмитрий Владимирович</u> (11 класс),
<i>Парфёнов Сергей Дмитриевич</i> (9 класс) | г. Слоним, СШ №10 | Гелиоэлектрический источник энергии |
| 18. <u>Горнак Никита Александрович</u> (11 класс) | Витебский р-н, Новкинская СШ | Изучение ядра кометы Чурюмова-Герасименко |
| 19. <u>Суботкевич Виолетта Геннадьевна</u> (10 класс) | г. Гродно, СШ №11 | Точки Лагранжа |

- | | | |
|---|--------------------------------------|---|
| 20. <u>Загребанцев Антон Игоревич</u> (11 класс) | г. Могилев,
Лицей БРУ | Обобщённое правило Тициуса-Бодде, как космогонический закон квантования планетарных орбит |
| 21. <u>Пантюхова Кристина Александровна</u> (9 класс) | Витебский
р-н, Нов-
кинская СШ | Календарь для Марса |
| 22. <u>Шубко Ксения Владимировна</u> (11 класс) | г. Гродно,
Лицей №1 | Новое видение небесной сферы |
| 23. <u>Макарич Дмитрий Александрович</u> (9 класс) | г. Слуцк,
Гимназия
№1 | Астрономия для начинающих |
| 24. <u>Зубович Максим Андреевич</u> (6 класс) | г. Гродно,
СШ №15 | Методы изучения планеты Марс в самостоятельной исследовательской работе учащегося 6-ого класса |

Состав жюри секции «Астрономия»

**Стетюкевич
Николай Иванович**

старший научный сотрудник ГНУ «Институт тепло- и массообмена им. А.В. Лыкова» Национальной академии наук Беларуси, кандидат технических наук, *председатель жюри секции «Астрономия»*

**Кузнечик
Ольгерд Павлович**

директор Обсерватории Белорусского государственного университета, доцент, старший научный сотрудник, кандидат физико-математических наук

**Филипп
Андрей Романович**

доцент кафедры общей физики физического факультета Белорусского государственного университета, кандидат физико-математических наук

**Белов
Максим Александрович**

доцент кафедры физической информатики и атомно-молекулярной физики физического факультета Белорусского государственного университета, кандидат физико-математических наук

**Горенков
Виктор Николаевич**

старший научный сотрудник Обсерватории Белорусского государственного университета