



Окружная

научно-

практическая

конференция

для младших школьников

АСТРОКОСМОС

28 февраля 2025 г.

МАУДОДДТ

города Звенигород



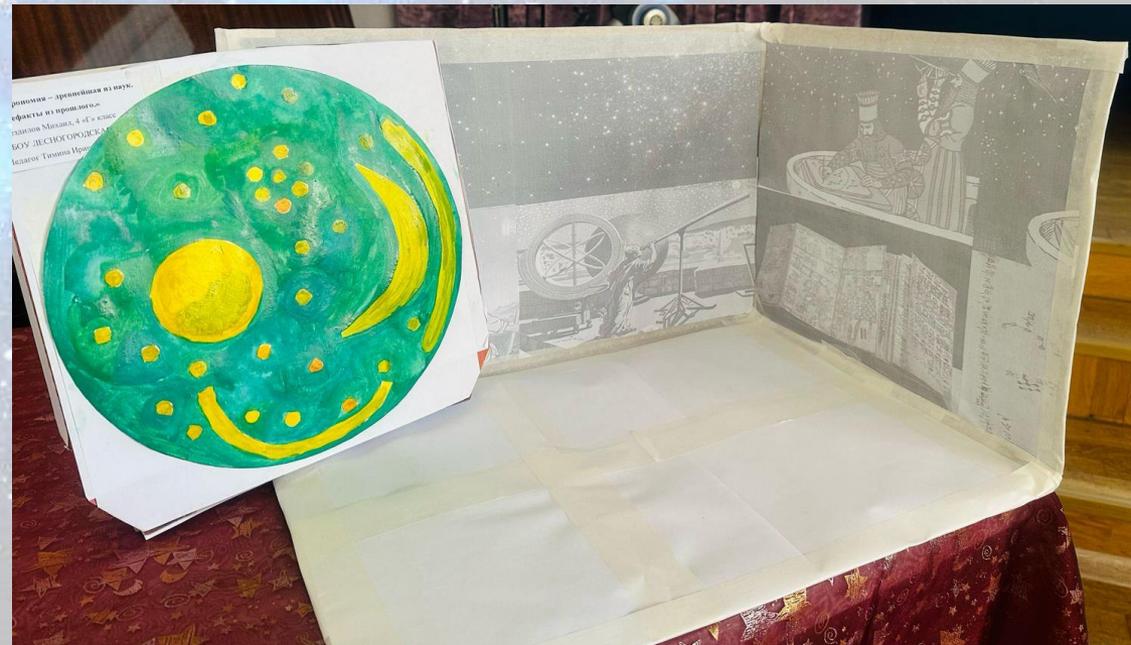
Цели и задачи конференции

Цель: повышение интереса детей младшего школьного возраста к астрономии и космонавтике.

Задачи: повышение эрудиции и расширение кругозора детей младшего школьного возраста в области астрономии и космонавтики; интеллектуальное и творческое развитие младших школьников; повышение интереса к научной деятельности; развитие навыков познания окружающего мира с помощью научного исследования; развитие навыков работы с различными источниками информации; получение опыта представления своей работы общественности.

Время проведения: 28 февраля 2025 г., 11:30.

Место проведения: актовый зал МАУДОДТ города Звенигород.



Программа конференции

1. Конкурс рисунков.
2. Открытие конференции.
3. Конкурс докладов (рефератов и практических работ).
4. Подведение итогов конференции.
5. Награждение победителей.
6. Закрытие конференции.



Жюри конференции

В работе конференции принимало участие жюри, в которое входили учёные-астрономы:

1. Кононов Дмитрий Алексеевич – кандидат физ.-мат. наук, научный сотрудник Института астрономии РАН.
2. Лёвкина Полина Анатольевна -- кандидат физ.-мат. наук, научный сотрудник Института астрономии РАН.
3. Павлюченков Ярослав Николаевич -- доктор физ.-мат. наук, ведущий научный сотрудник Института астрономии РАН.

Председатель жюри – Лаптева Наталья Алексеевна, директор МАУДОДДТ города Звенигород.



Участники конференции

В конференции участвовали школьники 2-4-х классов из 13-и образовательных учреждений Одинцовского городского округа:

- МАУДОДДТ города Звенигород
- МБОУ «Школа КвантУм» г. Звенигород
- МАОУ Зареченская СОШ
- МБОУ Жаворонковская СОШ ОО Перхушковская школа
- МБОУ Кубинская СОШ №2
- МБОУ Лесногородская СОШ
- МБОУ Лесногородская СОШ ОО Дубковская школа
- МБОУ Одинцовский лицей №2
- МБОУ Одинцовская СОШ №5
- МБОУ Одинцовская СОШ №12
- МБОУ Саввино-Каринская СОШ
- МБОУ СОШ «Горки-Х»
- МБОУ ОЦ «Флагман»



Темы конференции

1. История астрономии
2. Астрономические явления на земном небе
3. Солнечная система и её объекты
4. Объекты глубокого космоса
5. Космонавтика
6. Практическая работа по астрономии
7. Практическая работа по космонавтике



Номинация «доклад»

На конференции представлялись реферативные доклады и доклады по практическим работам. Время доклада – 4-6 минут. Рефераты и практические работы были выполнены в виде компьютерных презентаций и сопровождалась поделками.

Критерии оценивания докладов:

- 1) степень раскрытия темы реферата (соответствие тематике конференции, правильность информации)/новизна и актуальность практической работы;
- 2) представление доклада (знание текста, чёткость изложения, оригинальная подача);
- 3) демонстрационный материал доклада (презентация, поделки, плакаты);
- 4) работа с презентацией (умение пользоваться размещённой в ней информацией).

Оценки выставлялись по 5-балльной системе и суммировались. Победителями стали докладчики, набравшие максимальное число баллов. Всего на конференции были представлены 22 доклада.



Доклады

1. Поплавская София, реферат «Космический телескоп «Спектр-РГ», руководитель Вибе Анжелика Анатольевна.
2. Тарасова Мария, реферат «Как найти внеземную жизнь на Европе?», руководитель Вибе Анжелика Анатольевна.
3. Рыжкова Виктория, практическая работа «Жизнеобеспечение людей в условиях колонизации космоса», руководитель Шарина Елена Евгеньевна.
4. Темуразян Иван, реферат «Солнечная система и её обитатели», руководитель Князева Ольга Владимировна.
5. Скобелев Максим, реферат «Марс и его легенды», руководитель Князева Ольга Владимировна.
6. Громова Богдана, реферат «Солнечная система и её объекты», руководитель Золотарёва Анна Михайловна.
7. Аксёнов Антон, реферат «Астрономическое явление парад планет», руководитель Сержантова Галина Николаевна.
8. Кистина Злата, реферат «Малоизвестные факты о МКС и перспективы развития космических станций и летательных аппаратов», руководитель Кашина Раиса Владимировна.
9. Корниенко Александра, реферат «Влияние невесомости на организм человека», руководитель Уварова Любовь Владимировна.
10. Гнездилов Михаил, реферат «Астрономия древнейшая из наук. Артефакты из прошлого», руководитель Тимина Ирина Валерьевна.

11. Коноплев Лев, реферат «Аппаратные методы исследования Солнечной системы», руководитель Константинова М.В.
12. Долматович Ксения, реферат «Магеллановы облака», руководитель Константинова М.В.
13. Лебеденко София, реферат «Рождение и развитие планеты», руководитель Орлова Ирина Викторовна.
14. Хохлова Злата, реферат «Солнечная система и её объекты», руководитель Архангельская Анна Алексеевна.
15. Оськина Альвина, реферат «Будущее галактики Андромеды», руководитель Тарасова Кристина Геннадьевна.
16. Щекагуров Добрыня, реферат «Почему светит Луна?», руководитель Егорова Наталья Павловна.
17. Мурий Ярослав, реферат «Меркурий — первая планета солнечной системы», руководитель Справцева Наталья Анатольевна.
18. Мартынов Лев, практическая работа «Путешествие по Солнечной системе», руководитель Мартыанова Лариса Ивановна.
19. Тужилкина Дарья, реферат «Космический мусор», руководитель Павлова Марина Владимировна.
20. Шкварова Александра, реферат «Вертолёт «Инженьюити» на Марсе», руководитель Вибе Анжелика Анатольевна.
21. Миненков Егор, реферат «Космическая семья. Планеты Солнечной системы», руководитель Ошарина Наталья Сергеевна.
22. Герасимович Валерия, реферат «А если Земля остановится».

Выступления докладчиков



Победители и призёры в номинации «доклад»

1 место --- **Лебеденко София**, реферат «Рождение и развитие планеты» (МБОУ Лесногородская СОШ ОО Дубковская школа, 4 «ДД» класс, руководитель Орлова Ирина Викторовна).

2 место --- **Миненков Егор**, реферат «Космическая семья. Планеты Солнечной системы» (МАОУ Зареченская СОШ, 3 «Д» класс, руководитель Ошарина Наталья Сергеевна), **Шкварова Александра**, реферат «Вертолёт «Инженьюити» на Марсе» (объединение «Живая Вселенная», 4 класс, МАУДОДДТ города Звенигород, руководитель Вибе Анжелика Анатольевна).

3 место --- **Гнездилов Михаил**, реферат «Астрономия древнейшая из наук. Артефакты из прошлого» (МБОУ Лесногородская СОШ, 3 класс, руководитель Тимина Ирина Валерьевна), **Тарасова Марии**, реферат «Как найти внеземную жизнь на Европе?» (объединение «Живая Вселенная», 4 класс, МАУДОДДТ города Звенигород, педагог Вибе Анжелика Анатольевна).

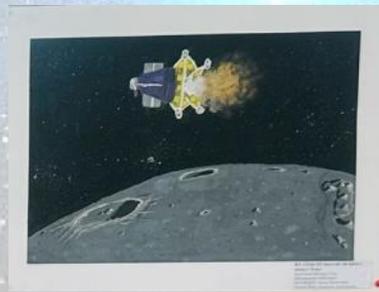


Победители и призёры в номинации «рисунок»

1 место --- **Шамсутдинов Карим** «Снимок чёрной дыры телескопа «Горизонт событий» (объединение «Живая Вселенная», 4 класс, МАУДОДТ города Звенигород, педагог Вибе Анжелика Анатольевна).

2 место --- **Иунихина Татьяна** «Происхождение Луны» (МБОУ Саввино-Каринская СОШ, 4 «Б» класс, педагог Горланова Мария Михайловна), **Крестинин Михаил** «Космический аппарат «Луна-25» выходит на орбиту вокруг Луны» (объединение «Небосвод», 3 класс, МАУДОДТ города Звенигород, педагог Вибе Анжелика Анатольевна).

3 место --- **Едиханова Сафия** «Космический мусор» (МБОУ Кубинская СОШ №2, 3 класс, педагог Павлова Марина Владимировна), **Иунихина Зоя** «Геоцентрическая и гелиоцентрическая системы мира» (МБОУ Саввино-Каринская СОШ, 4 «Б» класс, педагог Горланова Мария Михайловна).



Награждение

Победители и призёры конференции получили книги по астрономии и календари Института астрономии РАН и дипломы Управления образования Администрации Одинцовского городского округа, а педагоги -- сертификаты участия.

