



Министерство образования Воронежской области

П Р И К А З

20.03.2024 г.

№ 392

г. Воронеж

**Об итогах областной олимпиады «Планета Земля. Взгляд из Космоса»
(в рамках Всероссийской олимпиады «Созвездие-2024»)**

В связи с окончанием областной олимпиады «Планета Земля. Взгляд из Космоса» (в рамках Всероссийской олимпиады «Созвездие-2024»)

п р и к а з ы в а ю:

1. Утвердить итоги областной олимпиады «Планета Земля. Взгляд из Космоса» (в рамках Всероссийской олимпиады «Созвездие-2024») (далее – Олимпиада) согласно приложению № 1 к настоящему приказу.

2. Государственному автономному нетиповому образовательному учреждению Воронежской области «Региональный центр выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи «Орион» (Голева):

2.1. Наградить дипломами победителей и призеров согласно утвержденным итогам Олимпиады.

2.2. Объявить благодарность педагогам, подготовившим победителей и призеров, членам жюри согласно приложению № 2 к настоящему приказу.

3. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя министра образования Воронежской области Кузнецову О.В.

Министр образования

Н.В. Салогубова

Приложение № 1

УТВЕРЖДЕНЫ

приказом министерства образования

Воронежской области

от 20.03, 2024 № 312

**Итоги областной олимпиады «Планета Земля. Взгляд из Космоса»
(в рамках Всероссийской олимпиады «Созвездие-2024»)**

Номинация «Наш дом – Земля»

1 место - Севрюкова Светлана Сергеевна, обучающаяся 11 класса МБОУ «Хохольский лицей» Хохольского муниципального района.

Тема проекта: «Муравьи как социальные насекомые».

2 место - Гунькова Александра Александровна, обучающаяся 10 класса МКОУ «Бодеевская Средняя общеобразовательная школа» Лискинского муниципального района.

Тема проекта: «Мониторинг озера Назарово и пути решение проблемы».

2 место - Сухина Анастасия Андреевна, обучающаяся 11 класса МБОУ Бобровский образовательный центр «Лидер» имени А.В. Гордеева Бобровского муниципального района.

Тема проекта: «Изучение скорости созревания винограда в условиях школьной лаборатории и факторов на нее влияющих».

3 место - Кондратович Сергей Евгеньевич, обучающийся 8 класса МКОУ Старокалитвенская СОШ Россошанского муниципального района.

Тема проекта «Биологический анализ почвы Россошанского района Воронежской области».

3 место - Плужникова Анастасия Николаевна, обучающаяся 7 класса МКУДО «Станция юных натуралистов» Новохоперского муниципального района.

Тема проекта: «Оценка качества воды из скважин села Бурляевка».

Номинация «Энергия и человек»

1 место - Алёхин Кирилл Владимирович, обучающийся 8 «А» класса МКОУ СОШ №2 города Острогожска Острогожского муниципального района.

Тема проекта: «Устройство-рельсотрон».

2 место - Сафронов Виталий Алексеевич, обучающийся 8 класса МКОУ «Средняя общеобразовательная школа №9» Россошанского муниципального района.

Тема проекта: «Сотовая связь».

3 место - Алферов Алексей Викторович, обучающийся 8 класса МКОУ Коротоякской СОШ Острогожского муниципального района.

Тема проекта: «Овощи и фрукты – источники электрического тока».

Номинация «Физическая лаборатория»

1 место - Ерофеева Наталья Андреевна, обучающаяся 10 класса МБУДО ЦДО «Созвездие» г.о. г. Воронеж.

Тема проекта: «Влияние железнодорожного транспорта на состояние окружающей среды отвода черноземной железной дороги участка Графская 1-Воронеж».

2 место - Светличный Илья Александрович, обучающийся 10 класса МБОУ «СОШ № 25 с УИОП им. Б.И. Рябцева» города Россоши Россошанского муниципального района.

Тема проекта: «Пневматические двигатели в современном мире».

3 место - Кузякина Татьяна Михайловна, обучающаяся 8 «А» класса МКОУ СОШ № 2 города Острогожска Острогожского муниципального района.

Тема проекта: «Катушка Теслы».

Номинация «Город, в котором я живу»

1 место - Носова Ксения Сергеевна, обучающийся 9 класса МБУДО ЦДО «Созвездие» г.о. г. Воронеж.

Тема проекта: «Качество атмосферного воздуха памятника природы «Северный лес» г. Воронежа по комплексу признаков сосны обыкновенной».

2 место - Русакова Ксения Михайловна, обучающаяся 9 «А» класса МБОУ «Средняя общеобразовательная школа №105», г.о. г. Воронеж.

Тема проекта: «Изучение воздуха в ЖК «Лазурный» с использованием метода лишеноиндикации».

3 место - Колесникова Мария Олеговна, обучающаяся 9 «В» класса МКОУ СОШ № 6 Острогожского муниципального района.

Тема проекта: «Анализ физико-химического состава почвы пришкольного участка».

3 место - Кравченко Полина Александровна, обучающаяся 11 класса МБОУ СОШ №25 с УИОП им. Б. И. Рябцева г. Россоши Россошанского муниципального района.

Тема проекта: «Исследование качества питьевой воды».

Номинация «Сохраним Землю»

1 место - Бугаев Владимир Александрович, обучающийся 11 класса МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 2» г. Россоши Россошанского муниципального района.

Тема проекта: «Фены клевера белого и экологическое состояние окружающей среды г. Россоши и окрестностей».

2 место - Москалева Юлия Сергеевна, обучающаяся 10 класса МКУДО «Станция юных натуралистов» Новохоперского муниципального района.

Тема проекта: «Изучение формирования растительного покрова озера Большое Голое».

2 место - Скаткова Валерия Александровна, обучающаяся 8 класса МКОУ «Щучинская средняя общеобразовательная школа» Эртильского муниципального района.

Тема проекта: «Экологическое состояние флористического состава травянистой растительности в селе Щучье Эртильского района Воронежской области».

3 место - Горожанкина Мария Олеговна, 10 класса обучающаяся МБУДО ЦДО «Созвездие» г.о. г. Воронеж.

Тема проекта: «Получение биогумуса в домашних условиях как один из методов получения хорошего урожая и повышения плодородия земли».

3 место - Щепкина Ярослава Сергеевна, обучающаяся 8 класса МБУДО БЦВР БГО «Учебно-исследовательский экологический центр им. Е.Н. Павловского» НОУ «Варварино» Борисоглебского муниципального района.

Тема проекта: «Анализ воды родника Святой источник и оценка санитарного состояния прилегающей территории».

Номинация «Космическая лаборатория»

1 место - Чекунов Иван Васильевич, обучающийся 9 класса МКОУ Липовская средняя общеобразовательная школа, Бобровского муниципального района.

Тема проекта: «Нагревание вращающихся тел в излучении Солнца в условиях космоса».

2 место - Державина Анастасия Витальевна, обучающийся 9 «В» класса МКОУ Таловская «Средняя общеобразовательная школа» Таловского муниципального района.

Тема проекта: «Гравитационное воздействие Великого Аттрактора на движение и эволюцию галактик».

3 место - Болгова Евгения Александровна, обучающаяся 9 класса МБОУ Ясенковская средняя общеобразовательная школа Бобровского муниципального района.

Тема проекта: «Космический мусор: техногенная проблема околоземного пространства».

Номинация «Флора и фауна»

1 место - Ракитянский Илья Алексеевич, обучающийся 10 класса МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 2» г. Россоши Россошанского муниципального района.

Тема проекта: «Влияние загрязнения атмосферного воздуха на биометрические показатели листьев тополя черного и березы повислой (бородавчатой)».

2 место - Ветренко Савелий Александрович обучающийся 8 класса МКОУ Покровская СОШ Острогожского муниципального района.

Тема проекта: «Сравнительная экологическая оценка состояния популяций водяного ореха, плавающего на озере Верхнее Банное и озере Кривое Острогожского района Воронежской области».

2 место - Иванов Дмитрий Сергеевич обучающийся МБУДО БЦВР БГО «Учебно-исследовательский экологический центр им. Е. Н. Павловского» НОУ «Варварино» г. о. Борисоглебск Борисоглебского муниципального района.

Тема проекта: «Определение видового состава позвоночных животных в Центральном, Северном лесничествах Хопёрского заповедника и Новохопёрского лесхоза».

3 место - Желтова Арина Анатольевна, обучающаяся 11 класса МБОУ Бобровский образовательный центр «Лидер» имени А.В. Гордеева Бобровского муниципального района.

Тема проекта: «Химическая оценка функционирования биофильтров».

3 место - Жигульская Алина Александровна, обучающаяся 10 класса МКУДО «Станция юных натуралистов» Новохоперского муниципального района.

Тема проекта: «Экология *Bidens frondosa* L. В Хоперском заповеднике».

Приложение № 2

УТВЕРЖДЕНЫ

приказом министерства образования

Воронежской области

от 20.03.2024 № 392

**Список педагогов, подготовивших победителей и призеров, членов жюри
областной олимпиады «Планета Земля. Взгляд из Космоса»
(в рамках Всероссийской олимпиады «Созвездие-2024»)**

1. Толсторожих Светлана Валентиновна, учитель биологии МБОУ «Хохольский лицей» Хохольского муниципального района.
2. Зайчиков Владимир Васильевич, учитель химии МКОУ «Бодеевская средняя общеобразовательная школа» Лискинского муниципального района.
3. Шапошников Леонид Александрович, учитель химии МБОУ Бобровский образовательный центр «Лидер» имени А.В. Гордеева Бобровского муниципального района.
4. Кондратович Дарья Александровна, учитель биологии МКОУ Старокалитвенская СОШ Россошанского муниципального района.
5. Хлипитько Нина Леонидовна, педагог дополнительного образования МКУДО «Станция юных натуралистов» Новохоперского муниципального района.
6. Попкова Ирина Александровна, учитель физики МКОУ СОШ №2 города Острогожска Острогожского муниципального района.
7. Радченко Наталья Фёдоровна, учитель математики МКОУ «Средняя общеобразовательная школа № 9» Россошанского муниципального района.
8. Воробьёва Алина Станиславовна, учитель физики и математики МКОУ «Средняя общеобразовательная школа № 9» Россошанского муниципального района.
9. Алферова Анна Николаевна, учитель физики МКОУ Коротоякской СОШ Острогожского муниципального района.
10. Решетникова Татьяна Владимировна, педагог дополнительного образования МБУДО ЦДО «Созвездие», г.о. г. Воронеж.
11. Савченко Ольга Романовна, учитель биологии МБОУ Лицей №4 г.о. г. Воронеж.
12. Ставицкая Екатерина Евгеньевна, учитель физики МБОУ «СОШ № 25 с УИОП им. Б.И. Рябцева» г. Россоши Россошанского муниципального района.

13. Попкова Ирина Александровна, учитель физики МКОУ СОШ №2 города Острогожска Острогожского муниципального района.

14. Животягина Вера Владимировна, учитель биологии МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 105» г.о. г. Воронеж.

15. Данилова Наталья Юрьевна, учитель биологии МКОУ СОШ № 6 Острогожского муниципального района.

16. Шишова Ирина Анатольевна, учитель биологии МБОУ СОШ № 25 с УИОП им. Б. И. Рябцева г. Россоши Россошанского муниципального района.

17. Сухарева Ольга Васильевна, учитель биологии МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 2» г. Россоши Россошанского муниципального района.

18. Родионова Наталья Александровна, педагог дополнительного образования МКОДО «Станция юных натуралистов» Новохоперского муниципального района.

19. Фишер Анна Евгеньевна, педагог дополнительного образования МКОДО «Станция юных натуралистов» Новохоперского муниципального района.

20. Скаткова Татьяна Васильевна, учитель биологии МКОУ «Щучинская средняя общеобразовательная школа» Эртильского муниципального района.

21. Бражникова Мария Фёдоровна, педагог дополнительного образования МБУДО ЦДО «Созвездие» г.о. г. Воронеж.

22. Владимирова Светлана Ильинична, педагог дополнительного образования МБУДО БЦВР БГО «Учебно-исследовательский экологический центр им. Е.Н. Павловского» НОУ «Варварино» г.о. Борисоглебск Борисоглебского муниципального района.

23. Бурахина Нина Аркадьевна, учитель физики и математики МКОУ Липовская средняя общеобразовательная школа Бобровского муниципального района.

24. Петренко Алефтина Анатольевна, учитель физики МКОУ Таловская «Средняя общеобразовательная школа» Таловского муниципального района.

25. Романовская Надежда Владимировна, учитель физики МБОУ Ясенковская средняя общеобразовательная школа Бобровского муниципального района.

26. Куралесова Наталья Сергеевна, учитель биологии МКОУ Покровской СОШ Острогожского муниципального района.

27. Родионова Наталья Александровна, педагог дополнительного образования МКОДО «Станция юных натуралистов» Новохоперского муниципального района.

28. Калаев Владислав Николаевич доктор биологических наук, профессор кафедры генетики, цитологии и биоинженерии медико-биологического факультета ФГБОУ ВО «Воронежский государственный университет», председатель жюри конкурса.

29. Селиванова Ольга Владимировна, зав. информационно-методической лабораторией биоразнообразия ФГБОУ ВО «Воронежский государственный университет», кандидат биологических наук.

30. Пешкова Ирина Александровна, старший преподаватель кафедры анатомии и физиологии ФГБОУ ВО «Воронежский государственный педагогический университет».

31. Бондарева Ольга Владимировна, младший научный сотрудник лаборатории метагеномики и пищевых биотехнологий ФГБОУ ВО «Воронежский государственный университет инженерных технологий».

32. Петрухина Александра Игоревна, лаборант кафедры биохимии и биотехнологии ФГБОУ ВО «Воронежский государственный университет инженерных технологий».

33. Беспалова Ольга Александровна, педагог дополнительного образования МБУДО «Детский эколого - биологический центр «Росток» г.о. г.Воронеж.

34. Блинов Михаил Александрович, педагог дополнительного образования МБУДО ЦДО «Созвездие», г.о. г. Воронеж.

35. Хлипитько Нина Леонидовна, педагог дополнительного образования МКУДО «Станция юных натуралистов» Новохоперского муниципального района.

36. Гордиенко Людмила Викторовна, учитель биологии МБОУ «Подгоренская СОШ №1» Подгоренского муниципального района.

37. Зайчиков Владимир Васильевич, учитель химии МКОУ «Бодеевская средняя общеобразовательная школа» Лискинского муниципального района.