

**Лауреаты III этапа  
XLV конкурса "Мы и биосфера",  
младшая группа (1-5 класс)**

**Секция №1: «ЗООЛОГИЯ»**

Диплом I степени:

- Карев Арсен Игоревич (5 класс лицея №3, эколого-краеведческая группа "Классная компания", г. Дзержинский Московской области), тема "Видовое разнообразие и биотопы обитания рептилий на территории городского округа Дзержинский". Руководитель Кузнецова Галина Ивановна, педагог-организатор, Эколог года Подмосковья 2015, руководитель эколого-краеведческой группы "Классная компания".
- Петунин Егор Витальевич (3 А класс ГБОУ "Школа "Свиблово", кружок "Юные зоологи" Московского Дворца пионеров ГБПОУ «Воробьевы горы», ЮЗАО г. Москвы), тема "Морские монстры". Руководитель Шевяхова Людмила Васильевна, педагог дополнительного образования.
- Хлыстун Михаил Константинович (4 класс МБУДО БЦВР БГО структурное подразделение "Учебно-исследовательский экологический центр им. Е.Н. Павловского" г. Борисоглебск Воронежской области), тема "Шмели (*Bombus L.*) окрестностей г. Борисоглебска". Руководитель Святодух Надежда Юрьевна, педагог дополнительного образования.

Диплом II степени:

- Дадыко Иван Дмитриевич (3 класс ГБОУ Школа №1569 «Созвездие» ЮАО г. Москвы), тема «Тайна птичьего гнезда». Руководитель Абрамова Ирина Владимировна, учитель начальных классов, высшая квалификационная категория. Консультант Струнгис Ирина Генриховна, педагог-организатор, Отличник народного просвещения.
- Козина Алиса Александровна (1 класс школы № 113; кружок "Наши питомцы" Московского Дворца пионеров ГБПОУ «Воробьевы горы» ЮЗАО г. Москвы), тема "Жизнь Серой жабы". Руководитель Мичурина Марина Дмитриевна, педагог дополнительного образования.
- Кондратьев Егор Николаевич (3 класс "Г" ГБОУ Школы № 544 ЮАО г. Москвы), тема: "Жизнь из яйца". Руководитель Сергейчук Марина Юрьевна, учитель начальных классов.

Диплом III степени:

- Васянин Всеволод Михайлович (4 класс ГБОУ Школа № 1158 ЮАО г. Москвы), тема "Подземный житель – дождевой червь". Руководитель

Жукова Ольга Витальевна, учитель начальных классов, Отличник просвещения РФ.

- Головкина Тамара Константиновна (3 класс МБОУ Лицей №3 г. о. Дзержинский Московской области), тема "В мире лягушек". Руководитель Михайловская Тамара Павловна, учитель истории и изобразительного искусства.
- Золотов Егор Николаевич (4 класс ГАОУ Школа "ШИК 16"; кружок "Естествознание в опытах и наблюдениях" Центра «На Донской» ГБПОУ «Воробьевы горы» ЮЗАО г. Москвы), тема "Кто сделал галлы на бодяке?" Руководитель Касаткина Юлия Николаевна, педагог дополнительного образования, кандидат биологических наук.
- Ларикова Анастасия Владимировна (5 класс; ГБОУДО ДТДМ «Неоткрытые острова», студия «Интеллект», СЗАО г. Москвы), тема «Обновленная семья шиншилл в нашем доме». Руководитель Анашина Нина Юрьевна, педагог дополнительного образования, заслуженный ветеран, победитель конкурса «Педагог-внешкольник Москвы-2006» и «Грант мэра Москвы-2008», кавалер ордена "За заслуги перед Отечеством" II степени.

## **Секция №2: «БОТАНИКА»**

Диплом I степени:

- Андреева Варвара Антоновна (3 класс ГБОУ Школа №1569 "Созвездие" ЮАО г. Москвы), тема "Приготовление попкорна из кукурузы и других зерен". Руководитель Алексеева Елена Антоновна, учитель начальных классов.
- Давыдова Ирина Денисовна (4в класс ГБПОУ «Воробьевы горы», кружок "Занимательная ботаника" Московского Дворца пионеров, ЮЗАО г. Москвы), тема "Фрагментация клубней картофеля как метод повышения урожайности". Руководитель Леднев Сергей Анатольевич, педагог дополнительного образования.

Диплом II степени:

- Горячева Александра Сергеевна (3 класс ГБОУ Школа №1569 "Созвездие" ЮАО г. Москвы), тема "Разноцветная и одноцветная осень". Руководитель Алексеева Елена Антоновна, учитель начальных классов.
- Мурзяков Михаил Алексеевич (2 класс, ГБОУ СОШ (ОЦ) с. Челно-Вершины, Самарская область), тема "Сравнение урожайности зеленого лука, выращенного на различных субстратах". Руководитель Вахтерова Лидия Николаевна, учитель начальных классов. Консультант Манакина Галина Николаевна, учитель химии и биологии.

- Суркова Елена Владимировна (5 класс Школы №1534 "Академическая" ЮЗАО г. Москвы), тема "Таволга: лечебные свойства и применение". Руководитель Смирнова Лидия Вадимовна, учитель биологии высшей категории.
- Хроян Араксия Грачьевна (4 класс школы № 1018 ЗАО г. Москвы), тема "Выращивание листового салата без почвы". Руководитель Галиева Фануза Хамидовна, педагог высшей категории.

Диплом III степени:

- Жуков Георгий Андреевич (3 класс ГБОУ Школа «Свиблово» СВАО г. Москвы), тема «Хищные растения – ошибка или чудо природы». Руководитель Илюха Людмила Алексеевна, учитель начальных классов.
- Иванов Степан Романович (5 класс; Муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования Борисоглебского центра внешкольной работы, структурное подразделение "Учебно-исследовательский экологический центр им. Е. Н. Павловского" г. Борисоглебск Воронежской области), тема "Духи пеларгонии душистой (*Pelargonium roseum* L.)" Руководитель Павловская Елена Викторовна, педагог дополнительного образования.
- Кузьменко Нина Михайловна (3 "С" класс ГБОУ Школа "Свиблово" СВАО г. Москвы), тема «Травяные чай-букеты». Руководитель Илюха Людмила Алексеевна, учитель начальных классов.
- Мамонова Эмма Дмитриевна (2 класс ГБОУ "Измайловская школа № 1508" ВАО г. Москвы), тема "Поющие деревья. Скрипка". Руководитель Вострякова Ирина Борисовна, учитель начальных классов.

### **Секция №3: «БИОЭКОЛОГИЯ»**

Диплом I степени:

- Пахлеванова Ульяна Фёдоровна (2 класс школы 1532; ГДО "Орнитология-1" ЦЭО ГБПОУ «Воробьевы горы» ЮЗАО г. Москвы), тема «Орнитофауна Москвы в различных местообитаниях». Руководитель Вайтина Татьяна Михайловна, педагог дополнительного образования, главный специалист ЦЭО.
- Проровский Иван (3 класс, ГБОУДО МДЮЦ ЭКТ, кружок «Тропический мир», ЮЗАО г. Москвы), тема "Составление корма для белок". Руководитель Ертикеева Наталия Сергеевна, педагог высшей категории.

#### Диплом II степени:

- Боровик Алексей Евгеньевич, Стребелев Артём Александрович, Дунаев Георгий Андреевич (4 класс школы №1454 "Тимирязевская", ШОП "Немчинова", САО г. Москвы), тема "Сравнительная оценка экологического состояния лесопарковых зон Тимирязевского района города Москвы". Руководитель Ершова Наталия Владимировна, учитель начальных классов. Консультант Андреева Ирина Викторовна, доцент кафедры экологии ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева, кандидат биологических наук.
- Васянина Кристина Михайловна (2 класс школы №1158 ЮАО г. Москвы), тема "Живая планета в банке". Руководитель Иванова Ольга Васильевна, педагог начальных классов.
- Липин Олег Дмитриевич, Максимова Мария Романовна (3 класс школы №1449 СВАО г. Москвы), тема "Исследование лишайников на территории экопарка при Уаровском храме посёлка Вешки". Руководитель Ерохина Светлана Алексеевна, учитель начальных классов.

#### Диплом III степени:

- Визгин-Толлис Тимофей (2 класс школы №1434; кружок "Наши питомцы" Московского Дворца пионеров ГБПОУ «Воробьевы горы» ЮЗАО г. Москвы), тема "Оценка качества воздуха с помощью лишайников". Руководитель Мичурина Марина Дмитриевна, педагог дополнительного образования.
- Грачикова Амелия Михайловна (1 "А" класс МБОУ "Лицей" г. Протвино; кружок "Наши питомцы" Московского Дворца пионеров ГБПОУ «Воробьевы горы» ЮЗАО г. Москвы), тема "Вода под микроскопом". Руководитель Мичурина Марина Дмитриевна, педагог дополнительного образования.
- Усков Илья Сергеевич (2 класс ГБОУ гор. Москвы "Школа Свиблово", объединение "Туризм", СВАО г. Москвы), тема "Изучение пресноводных моллюсков". Руководитель Ускова Валерия Александровна, педагог дополнительного образования. Консультант Усков Сергей Владимирович кандидат педагогических наук, член Русского географического общества.

### **Секция №4: «ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ»**

#### Диплом I степени:

- Клевцов Александр Васильевич (4 класс гимназии города Троицк, ТАО г. Москвы; кружок "Юные зоологи" ЦЭО ГБПОУ «Воробьевы горы» ЮЗАО г. Москвы), тема "Биологическая и экологическая характеристики побережья Керченского полуострова в районе города

Керчь". Руководитель Шевяхова Людмила Васильевна, педагог дополнительного образования.

#### Диплом II степени:

- Костаков Елисей Денисович (2 класс МБОУ "Лицей № 1" о. Муром Владимирской области), тема "РКП-1 в поединке с огненной стихией". Руководитель Тюшляева Марина Борисовна, учитель начальных классов, Отличник просвещения РФ.
- Кушнер Анна Дмитриевна, Мухина Алиса Денисовна (2 класс школы №2115 ЮЗАО г. Москвы), тема "Создание экологической настольной игры". Руководитель Подпорина Светлана Вячеславовна, учитель начальных классов.

#### Диплом III степени:

- Балатеньшев Иван Сергеевич, Балатеньшев Никита Сергеевич (4 "Е" и 2 "Т" классы ГБОУ «Академическая школа № 1534» ЮЗАО г. Москвы), тема "Раздельный сбор отходов". Руководители: Агапова Надежда Вячеславовна, учитель начальных классов; Сутырина Марина Викторовна, учитель начальных классов.
- Воронов Дмитрий Александрович (5 класс школы №1534 "Академическая"; кружок "Юные зоологи" Центра экологического образования ГБПОУ «Воробьевы горы» ЮЗАО г. Москвы), тема "Экологические проблемы численности вида байкальский омуль". Руководитель Шевяхова Людмила Васильевна, педагог дополнительного образования.
- Любимова Татьяна Викторовна (4 класс ГБОУ №2097 СЗАО г. Москвы), тема "Гелиевый шарик – красивый друг или опасный враг?" Руководитель Тараненко Ирина Витальевна, учитель начальных классов.
- Тарарыкова Анжелика (4 Д класс школы №1514 ЮЗАО г. Москвы), тема: "Экология и экологические проблемы". Руководитель Бондаренко Светлана Александровна.
- Ханиев Адам Висен-Гиреевич (2 класс ГБОУ Школа № 2031 ВАО г. Москвы), тема "Вторая жизнь мусора". Руководитель Скляр Оксана Ивановна, учитель начальных классов.

## Секция №5: «ХИМИЯ»

### Диплом I степени:

- Беребердин Роман Евгеньевич (2 "М" класс школы №1158 ЮАО г. Москвы), тема "Уроки волшебства или полезная химия". Руководитель Грдич Сабина Николаевна, учитель начальных классов.
- Кардашов Георгий Эдуардович (4 «М» класс ГБОУ «Школа №1454 "Тимирязевская» САО г. Москвы), тема «Коррозия железа». Руководитель Ершова Наталия Владимировна, учитель начальных классов.

### Диплом II степени:

- Андреева Анастасия Игоревна (3 класс ГБОУ Школа №1569 "Созвездие" ЮАО г. Москвы), тема "Чистый ультразвук или грязная реклама". Руководитель Алексеева Елена Антоновна, учитель начальных классов.
- Васянина Елена Игоревна, Ярова Дарья Романовна (4 класс МБОУ "Лицей №1" о. Муром Владимирской области), тема "Мастерская алхимика: по изучению художественных красок". Руководитель Пухова Екатерина Игоревна.
- Кольцов Данил Евгеньевич (4 класс школы № 1430 имени Героя Социалистического Труда Г. В. Кисунько СВАО г. Москвы), тема «Химические игрушки». Руководитель Дебабова Елена Юрьевна, учитель начальных классов.

### Диплом III степени:

- Алексеева Диана Евгеньевна (2 класс; МАОУ ДО "ДЮЦ "Радость", объединение "Эколенок", г. Красноармейск Московской области), тема "Крахмал". Руководитель Мохова Вера Николаевна, педагог дополнительного образования.
- Ланкау Александр Павлович (5 класс; МАОУ ДО "ДЮЦ "Радость", объединение "Эколенок" г. Красноармейск Московской области), тема "Индикаторы на кухне". Руководитель Мохова Вера Николаевна, педагог дополнительного образования.
- Сакир Анна Николаевна (2 "Р" класс ГБОУ Школа "Свиблово", УК № 6 "Прогимназия", СВАО г. Москвы), тема "Почему масло не растворяется в воде?" Руководители: Григорьева Людмила Владимировна, учитель начальных классов; Хоменко Алёна Александровна, учитель начальных классов.

## Секция №6: «ЗЕМЛЯ И КОСМОС»

Диплом I степени:

- Марулева Софья Андреевна (4 класс ГБОУ школа 1248, кружок "Юный астобиолог" Московского Дворца пионеров ГБПОУ «Воробьевы горы» ЮЗАО г. Москвы), тема "Как изучение экстремофилов на Земле может помочь в поисках внеземной жизни". Руководитель Дмитриева Наталия Владимировна, педагог дополнительного образования, кандидат педагогических наук.
- Ханбеков Александр Ренатович (3 класс ГБОУ 1501, кружок "Юный астробиолог" Московского дворца пионеров ГБПОУ «Воробьевы горы» ЮЗАО г. Москвы), тема "Зоны жизни экзопланет". Руководитель Дмитриева Наталия Владимировна, педагог дополнительного образования, кандидат педагогических наук.

Диплом II степени:

- Субота Полина Михайловна (4 «А» класс МБОУ СШ №2 г. Архангельск), тема «Магнитно-ионосферная лаборатория в селе Вознесенье». Руководитель Абакумова Наталья Павловна, учитель начальных классов, высшая квалификационная категория.
- Юсупов Даниил Александрович (2 класс Школы 45, кружок "Юный астробиолог" Московского дворца пионеров ГБПОУ «Воробьевы горы» ЮЗАО г. Москвы), тема "Возникновение жизни на Земле: основные теории". Руководитель Дмитриева Наталия Владимировна, педагог дополнительного образования, кандидат педагогических наук.

Диплом III степени:

- Фролова Анастасия Сергеевна (4 класс ГБОУ Школа № 1158 ЮАО г. Москвы), тема "Как поймать лисий хвост или в погоне за северным сиянием". Руководитель Жукова Ольга Витальевна, учитель начальных классов, Отличник просвещения РФ.
- Бхаскаран Наир Виджай Рам (учащийся 4Ю класса лицея "Воробьевы горы"; кружок "Юный астробиолог" Московского Дворца пионеров ГБПОУ «Воробьевы горы» ЮЗАО г. Москвы), тема "Теория происхождения черных дыр и их влияния на объекты Вселенной". Научный руководитель, Дмитриева Наталья Владимировна, педагог дополнительного образования, кандидат педагогических наук.
- Коляскин Дмитрий Алексеевич (4 класс ГБОУ Школа 1329, кружок "Юный астробиолог" Московского дворца пионеров ГБПОУ «Воробьевы горы» ЮЗАО г. Москвы), тема "Возникновение Земли и жизни на ней". Руководитель Дмитриева Наталия Владимировна, педагог дополнительного образования, кандидат педагогических наук.

**Секция №7: «ОБЩАЯ БИОЛОГИЯ И МЕДИЦИНА»,  
младшая группа (1-5 класс)**

Диплом I степени:

- Румянцева Екатерина Николаевна (1 класс школы №851 ЮАО г. Москвы), тема "Пазлы. Полезные игры". Руководитель Комарчук Ольга Александровна, учитель начальных классов.
- Щукин Алексей Игоревич (5 класс ГБОУ школы №109 ЮЗАО г. Москвы), тема "Коварные листочки осени". Руководитель Филицина Дарья Игоревна, учитель биологии и химии. Консультант Чувирова Анастасия Геннадьевна, кандидат медицинских наук, врач иммунолог-аллерголог ФГБУ ГНЦ институт иммунологии ФМБА России.

Диплом II степени:

- Лопаткин Артем Евгеньевич (1 класс ГБОУ Школы №69 им. Б. Ш. Окуджавы СЗАО г. Москвы), тема "Кубик Рубика – полезно и увлекательно". Руководитель Рыженкова Анна Григорьевна учитель начальных классов.
- Сидоренко Елизавета Олеговна (4 класс школы №1514 ЮЗАО г. Москвы), тема: «"Плохая" и "хорошая" плесень». Руководитель Касьянова Инна Леонидовна, учитель начальных классов.

Диплом III степени:

- Жук Ирина Викторовна (4 класс школы 1231; кружок "Занимательная химия" Московского Дворца пионеров ГБПОУ «Воробьевы горы» ЮЗАО г. Москвы), тема "Исследование влияние йода на организм человека и определение его содержания в продуктах питания". Руководитель Янова Дарья Дмитриевна, педагог дополнительного образования.
- Зленко Богдан Павлович (2 класс ГБОУ Школа № 1158 ЮАО г. Москвы), тема "Левша, или Мир наоборот". Руководитель Грдич Сабина Николаевна, учитель начальных классов.
- Клепченко Дарья Александровна, Полухина Валерия Алексеевна (4 класс школы №2031 ВАО г. Москвы), тема "Всё в твоих руках". Руководитель Зайцева Светлана Евгеньевна, учитель начальных классов.
- Петров Константин Михайлович (3 класс школы № 1748 ВАО г. Москвы), тема "Полезный сахар". Руководитель Бибик Людмила Игоревна, учитель начальных классов.
- Смирнова Виктория Сергеевна (2 "Л" класс ГБОУ "Измайловская школа № 1508" ВАО г. Москвы), тема "Кто живёт на ладошках". Руководитель Разумная Алла Михайловна, учитель начальных классов.