



Бюллетень ГорСЮН

Городская станция юных натуралистов

Педагогам Городской станции юных натуралистов

Уважаемые коллеги! Наш **специальный выпуск** посвящен 19 конференции научно-исследовательских работ обучающихся ГорСЮН «Юный исследователь природы» и предназначен именно Вам – педагогам **Городской станции юных натуралистов**, которые, невзирая на экономический кризис, занимаются исследовательской деятельностью со своими учениками. Мы надеемся, что участие Ваших детей в конференциях будет постоянным. Мы также надеемся на то, что именно Ваши воспитанники станут победителями последующих конференций городского, областного и Всероссийского уровня. Спасибо Вам за творческий подход к работе!

Редакция Бюллетеня.



Февраль, 2009

Специальный выпуск.

В этом выпуске:

<u>Педагогам Горской станции юных натуралистов</u>	1
<u>19 Конференция научно-исследовательских работ обучающихся ГорСЮН «Юный исследователь природы»</u>	2
<u>Результаты конференции</u>	4

Фото: участники 19 конференции научно-исследовательских работ обучающихся ГорСЮН «Юный исследователь природы»

19 Конференция научно-исследовательских работ обучающихся ГорСЮН «Юный исследователь природы»

6 Февраля 2009 года на **Городской станции юных натуралистов** состоялась 19-я конференция научно-исследовательских работ обучающихся ГорСЮН «Юный исследователь природы». К участию в конференции допускались ребята, выполнившие самостоятельные исследования в области биологии и экологии.

На конференцию было представлено 27 исследовательских работ, выполненных обучающимися из 18 детских творческих объединений ГорСЮН.

Отдел экологии и охраны природы:

- «Лесные следопыты» (руководитель: Попсуй Василий Васильевич);
- «Человек и природа» (руководитель: Чистова Тамара Михайловна);
- «Эколог» (руководитель: Горячева Лариса Николаевна);
- «Игровая экология» (руководитель: Горишняя Галина Винциановна);
- «Экологическая грамматика» (руководитель: Буйкина Анна Ивановна);
- «Возрождение» (руководитель: Буйкина Анна Ивановна);
- «Исследователь» (руководитель: Зубарева Ольга Викторовна);
- «Юный орнитолог» (руководитель: Куделина Валентина Николаевна);
- «Юный лесовод» (руководитель: Гладков Сергей Михайлович);
- «Систематика растений» (руководитель: Тарасова Ирина Викторовна).

Биологический отдел:

- «Юный микробиолог» (руководитель: Калмыкова Ирина Александровна);
- «Занимательная микробиология» (руководитель: Глазырина Софья Ивановна);
- «Лучики» (руководитель: Стенчикова Татьяна Анатольевна);

- «Зоосфера» (руководитель: Мясников Дмитрий Александрович);
- «Биосфера» (руководитель: Павлова Елена Юрьевна).

Отдел растениеводства:

- «Мир цветов» (руководитель: Масленникова Любовь Геннадьевна);
- «Цветущая клумба» (руководитель: Дубровская Галина Петровна);
- «Юный растениевод» (руководитель: Гобанова Валентина Александровна).

Радует то, что по сравнению с прошлым годом, возросло количество педагогов, занимающихся исследовательской работой с обучающимися в своих творческих объединениях.

Тематика детских исследований, представленных на конференцию, оказалась очень разнообразной. Все работы были распределены по трем секциям: «Человек и его здоровье. Экология города», «Зоология», «Экология растений».

В секции «Человек и его здоровье. Экология города» были представлены работы по изучению экологической среды жилого помещения, изучению влияния различных факторов на здоровье школьников, а также работы, в которых использовались биоиндикационные методы исследования. В этой секции членами жюри была отмечена работа Бессоновой Вероники и Крутоголовой Кристины «Изучение действия выбросов автомобильного транспорта на линейный прирост сосны» (руководитель Горячева Л.Н.). Работа имеет большое практическое значение, ценным является то, что в работе представлен сравнительный анализ результатов, полученных за 2 года. Большой интерес вызвала работа Систук Маргариты «Влияние цвета на эмоциональное состояние обучающихся младшего школьного возраста» (руководитель Буйкина А.И.), все

были поражены объёмом и проработанностью темы исследования третьеклассницей. Жюри также отметило актуальность работы Артемьева Валентина «Курить – здоровью вредить» (руководитель Чистова Т.М.), в которой он изучил влияние социальных факторов и индивидуально личностных мотиваций, побуждающих подростков к табакокурению.

В секции «Зоология» членами жюри было отмечено искусство ораторства и умение вести дискуссию самых юных участников конференции. Второклассником Пономарёвым Женей (руководитель Глазырина С.И.) была представлена работа «Оценка бактериальной загрязнённости в пробах, взятых с чистых и грязных рук». Второклассница Ратькова Лиза (руководитель Стенчикова Т.А.) исследовала особенности приручения и обучения сирийских хомячков.

В секции «Экология растений» в 1 возрастной категории лучшими были признаны Изотова Маша и Атаманова Оксана (руководитель Калмыкова И.А.), девочки в своей работе изучили влияние рекреационной нагрузки на состояние Рудничного соснового бора в благоустроенных местах отдыха. Большой интерес вызвали работы, выполненные юными растениеводами, членами жюри была отмечена их высокая практическая значимость. Новаковская Виктория (руководитель Гобанова В.А.) изучила особенности хранения клубней однолетней георгины в условиях теплицы. Доклад сопровождался очень красивой презентацией. Девочки из творческого объединения «Мир цветов» (руководитель Масленникова Л.Г.) Буглова Анна и Баринаова Диана исследовали возможность размножения мирта разными стеблевыми черенками. Членов жюри, а также всех, присутствующих на

заседании секции «Экология растений», поразил объём проведённых исследований ребятами из творческого объединения «Игровая экология» (руководитель Горишняя Г.В.)



Фото: участник конференции, обучающийся творческого объединения «Занимательная микробиология», Женя Пономарев (шк. №95) со своей мамой

На закрытии конференции победители были награждены дипломами. Работы победителей рекомендованы для участия в городской конференции «Юный исследователь природы».

Всем участникам были вручены поощрительные дипломы за победу в номинациях: практическая значимость исследования, оригинальность исследования, большой объём исследования и др. Педагоги, подготовившие участников, были отмечены благодарственными письмами.

На конференции также присутствовали родители самых маленьких участников.

Данная конференция показала, что в **МОУ**

ДОД «Городская станция юных натуралистов» сохранена традиция формирования экологической культуры школьников через исследовательскую деятельность. Ведь именно исследовательская деятельность в области биологии и экологии помогает детям познать природу изнутри, самому почувствовать ее сущность. Самостоятельное исследование позволяет школьникам более глубоко познакомиться с изучаемыми объектами, освоить основные простейшие методики исследования природы, почувствовать вкус к самостоятельному интеллектуальному творчеству, а итоговая научно-исследовательская конференция развивает способности представления своих достижений перед аудиторией.

Калмыкова И.А., зав.секцией НОУ «Юный исследователь природы»

Результаты конференции

Секция «Человек и его здоровье. Экология города»

I возрастная категория (8-14лет)

1 место:

Бессонова Вероника, Крутоголовая Кристина, т/о «Эколог». Руководитель: Горячева Л.Н.

2 место:

Систук Маргарита, т/о «Экологическая грамматика». Руководитель: Буйкина А.И.

3 место:

Ранде Валерия, Пьяных Лиза, т/о «Юный микробиолог». Руководитель: Калмыкова И.А.

II возрастная категория (14-17)

1 место:

Грибова Ксения, Клепикова Лиза, т/о «Исследователь». Руководитель: Зубарева О.В.

2 место:

Артемьев Валентин, т/о «Человек и Природа». Руководитель: Чистова Т.М.

3 место:

Шашкова Настя, т/о «Эколог». Руководитель: Горячева Л.Н.

Секция «Зоология»

I возрастная категория (8-14лет)

1 место:

Казакова Лиза, т/о «Юный микробиолог». Руководитель: Калмыкова И.А.

2 место:

Пономарёв Женя, т/о «Занимательная микробиология». Руководитель: Глазырина С.И.

3 место:

Ратькова Лиза, т/о «Лучики». Руководитель: Стенчикова Т.А.

II возрастная категория (14-17)

1 место:

Моисеева Виктория, Судакова Анастасия, т/о «Возрождение». Руководитель: Буйкина А.И.

2 место:

Олейникова Яна, Чепрасова Настя, т/о «Юный орнитолог». Руководитель: Куделина В.Н.

3 место:

Голова Анастасия, Боштовая Маргарита, т/о «Игровая экология». Руководитель: Горишня Г.В.

Секция «Экология растений»

I возрастная категория (8-14лет)

1 место:

Изотова Мария, Атаманова Оксана, т/о «Юный микробиолог». Руководитель: Калмыкова И.А.

2 место:

Буглова Анна, Барина Диана, т/о «Мир цветов». Руководитель: Масленникова Л.Г.

3 место:

Максимова Вероника, Даньшена Татьяна, Савельева Кристина, т/о «Лесные следопыты». Руководитель: Попсуй В.В.

II возрастная категория (14-17)

1 место:

Колмогорцева Татьяна, Балаганский Павел. Руководитель: Тарасова И.В.

2 место:

Новаковская Вика, т/о «Юный растениевод». Руководитель: Гобанова В. А.

3 место:

Горяйнова Настя, т/о «Цветущая клумба». Руководитель: Дубровская Г.П.

Городская станция юных натуралистов

г. Кемерово, ул. У. Громовой, д. 18

Телефон: (3842) 30-38-15

Факс: (3842) 38-67-74

Эл. почта: gorsun@yandex.ru

<http://gorsun.org.ru>



Выпускающий

редактор:

Протасова Е. В.

Фото:

Глазырина С. И.