



Бюллетень ГорСЮН

Городская станция юных натуралистов

Стартовал марафон «Энергосбережение»

1 Марта стартовал Межрегиональный экологический марафон «Энергосбережение: социально-экологический проект» (Школьный проект использования ресурсов и энергии). Основанием для проведения марафона стал призыв первых руководителей Российского государства к переходу на инновационные, энергосберегающие технологии во всех отраслях хозяйственной деятельности, обращение к населению экономить электроэнергию в быту.

Кемеровский этап марафона проводит Муниципальное образовательное учреждение дополнительного образования детей «Городская станция юных натуралистов» г.Кемерово при поддержке Общероссийской общественной организации «Центр экологической политики и культуры» и Департамента природных ресурсов и охраны окружающей среды Томской области.

Подробности о проведении марафона в г.Кемерово читайте на странице 7 этого выпуска «Бюллетеня ГорСЮН».

Март, 2010

Выпуск 3(8).

В этом выпуске:

<u>Стартовал марафон «Энергосбережение»</u>	1
<u>XX Городская конференция учебно-исследовательских работ обучающихся «Юный исследователь природы»</u>	2
<u>Кемеровский этап Межрегионального марафона «Энергосбережение: социально-экологический проект»</u>	7
<u>Открытие экологической акции «Дни защиты от экологической опасности»</u>	8
<u>Городская экологическая акция «Встреча пернатых друзей»</u>	9
<u>Городской конкурс агитплакатов «Верните рекам чистоту!»</u>	10
<u>Наш анонс</u>	12

Наш адрес в Интернете:
<http://gorsun.org.ru>

XX Городская конференция учебно-исследовательских работ обучающихся

«Юный исследователь природы»

3 марта на Городской станции юных натуралистов г. Кемерово состоялось награждение победителей XX-ой городской конференции учебно-исследовательских работ обучающихся «Юный исследователь природы». Конференция проводится ежегодно с целью развития практико-ориентированного исследовательского потенциала обучающихся образовательных учреждений и учреждений дополнительного образования детей эколого-биологической направленности.

В конференции принимали участие ребята в возрасте 10 – 17 лет, самостоятельно выполнившие исследования, опыты, сопровождавшиеся

анализом полученных результатов и выводами. На суд компетентного жюри, в состав которого вошли специалисты Департамента по охране животного мира Кемеровской области, Областного детского экологического центра, Областного комитета природных ресурсов, Кемеровского государственного университета, Кемеровской государственной медицинской академии и Муниципального образовательного учреждения дополнительного образования детей «Городская станция юных натуралистов», обучающимися было представлено 47 работ, прошедших заочный тур конференции, из 14 образовательных учреждений города.



Фото: Участники и гости собрались на открытие конференции



Фото: Участников конференции приветствует заведующая секцией НОУ «Юный исследователь природы» Городской станции юных натуралистов Буйкина А.И.

Конференция проходила в пяти секциях: «Человек и его здоровье», «Экология города», «Экология животных», «Экология растений» и «Юный натуралист».

Направления исследовательских работ были самыми разнообразными: фаунистика, экология и поведение позвоночных животных, изучение развития моллюсков и учет численности насекомых, исследование в области содержания и разведения домашних животных, а также диких животных в неволе, изучение биологических и экологических особенностей растений, грибов и лишайников. Также были представлены исследования, проведенные в области мониторинга окружающей среды и здоровья человека.

Наибольший интерес у жюри вызвали такие работы как «Особенности индивидуального профиля функциональной асимметрии головного мозга учащихся разных профильных классов», «Влияние качества пищи на рост и развитие колорадского жука», «Наблюдение за

популяцией вертляницы в тополиной роще Искитимского лога», «Оценка роста и сезонного развития пыльце-корника мясокрасного в условиях интродукции». Учебно-исследовательские работы этого года отличаются лаконичностью литературного обзора, логичностью интерпретации полученных результатов, глубокой степенью проработанности материалов исследования, качеством оформления и практической значимостью полученных результатов.

Победители конференции **Секция «Человек и его здоровье»**

1 место

Малков Иван, Теплухин Сергей, 6 кл. МОУ «Гимназия № 71», НОУ «БОС: биология – очень серьезно!». Рук. Елыкова И.В., учитель биологии

Егорова Анастасия, Бармина Анастасия, т/о «Юный физиолог» МОУ ДОД «Городская станция юных натуралистов», 10 кл. МОУ «СОШ № 10». Рук. Кошко Н.Н., педагог дополнительного образования

2 место

Пьяных Елизавета, т/о «Занимательная микробиология» МОУ ДОД «Городская станция юных натуралистов», 7 кл. МОУ «СОШ № 95». Рук. Глазырина С.И., педагог дополнительного образования

Гурбанова Гульнара, Кноненко Александра, т/о «Зеленый дом», МОУ ДОД «Центр развития творчества детей и юношества «Светлячок», 11 кл. МОУ «СОШ № 52». Рук. Бондаренко С.В., педагог дополнительного образования

3 место

Коробко Дарья, Мертенс Алиса, 6 кл. МОУ «Гимназия № 71», НОУ

«БОС: биология – очень серьезно!». Рук. Елыкова И.В., учитель биологии Балугева Анастасия, Яковлева Виктория, 10 кл. МОУ «СОШ № 33». Рук. Шарапова Л.А., учитель биологии

Секция «Экология города»

1 место

Учайкина Мария, 11 кл. МОУ «СОШ № 99», НОУ «Эврика». Рук. Лыкова И.В., учитель биологии

Атаманова Оксана, Изотова Мария, т/о «Возрождение» МОУ ДОД «Городская станция юных натуралистов», 8 кл. МОУ «СОШ № 95». Рук. Буйкина А.И., педагог дополнительного образования

Ходжахова Мансура, т/о «Возрождение» МОУ ДОД «Городская станция юных натуралистов», 11 кл. МОУ «СОШ № 80». Рук. Буйкина А.И., педагог дополнительного образования

2 место

Опенченко Алина, Романова Юлия, т/о «Лесные следопыты» МОУ ДОД «Городская станция юных натуралистов», 8 кл. МОУ «СОШ №



Фото: Работает жюри секции «Экология города».

24». Рук Попсуй В.В., педагог дополнительного образования

3 место

Скрышник Андрей, 8 кл. МОУ «Гимназия № 71», НОУ «Квант». Рук. Голенда Марина Викторовна, учитель химии

Ефимов Василий, т/о «Игровая экология» МОУ ДОД «Городская станция юных натуралистов», 8 кл. МОУ «СОШ № 90». Рук. Горишняя Г.В., педагог дополнительного образования

Секция «Экология животных»

1 место

Куницын Вадим, Скалон Василий, 3 кл. МОУ «НОШ № 98», НОУ «Эрудит». Рук. Нятина Л.Н., учитель начальных классов. Научный консультант: Скалон Н.В., зав. кафедрой зоологии и экологии Кемеровского государственного университета, доктор педагогических наук

Новаковская Виктория, 10 кл. МОУ «СОШ № 92 с углубленным изучением предметов». Рук. Автушенко Л.Н., учитель биологии

2 место

Гаретнина Альбина, Чухарева Ксения, т/о «Юный любитель природы» МОУ ДОД «Городская стан-



Фото: Дранкова Н.Н., учитель школы №94, приехала на конференцию со своими воспитанниками.

ция юных натуралистов», 4 кл. МОУ «СОШ № 95». Рук. Протасова Е.В., педагог дополнительного образования

Будаев Фёдор, т/о «Человек и город» МОУ ДОД «Центр дополнительного образования детей им. В. Волошиной», 8 кл. МОУ «Лицей № 62». Рук. Горшкова Любовь Андреевна, педагог дополнительного образования

3 место

Новикова Екатерина, Гатиятуллин Рафаэль, т/о «Скарабей» МОУ ДОД «Центр дополнительного образования детей им. В. Волошиной», 4 кл. МОУ «СОШ № 84». Рук. Радостева А.П., педагог дополнительного образования

Семенова Анастасия, т/о «Возрождение» МОУ ДОД «Городская станция юных натуралистов», 9 кл. МОУ «СОШ № 24». Рук. Буйкина А.И., педагог дополнительного образования, Доценко Т.А., учитель химии

Секция «Экология растений»



Фото: Выступает Новиков Сергей, т/о «Экология животных» МОУ ДОД «ЦДОД им. В. Волошиной», 4 кл. МОУ «Берёзовская СОШ», секция «Юный натуралист».



Фото: Юные участницы конференции Гаретнина Альбина и Чухарева Ксения, т/о «Юный любитель природы» МОУ ДОД «Городская станция юных натуралистов», 4 кл. МОУ «СОШ № 95». Рук. Протасова Е.В.

1 место

Боштова Маргарита, 7 кл. МОУ «СОШ № 90», Бондаренко Владислав, 8 кл. МОУ «СОШ № 8», т/о «Игровая экология» МОУ ДОД «Городская станция юных натуралистов». Рук. Горишняя Г.В., педагог дополнительного образования

Иванова Альбина, т/о «Систематика растений» МОУ ДОД «Городская станция юных натуралистов», 10 кл. МНОУ «Лицей». Рук. Тарасова И.В., педагог дополнительного образования

2 место

Матяж Виктория, 7 кл. МОУ «СОШ № 33». Рук. Шарапова Л.А., учитель биологии

Скормникова Дарья, 10 кл. МОУ «СОШ № 11». Рук. Мокрушина Н.В., учитель биологии. Научный консультант: Тарасова И. В., ведущий инженер кафедры ботаники Кеме-

ровского государственного университета

Руль Диана, 8 кл. МНОУ «Лицей», т/о «Линнея» МОУ ДОД «Центр дополнительного образования детей им. В. Волошиной». Рук. Аверина Е.П., педагог дополнительного образования

3 место

Трясина Александра, 10 кл. МОУ «СОШ № 11». Рук. Мокрушина Н.В., учитель биологии. Научный консультант: Тарасова И.В., ведущий инженер кафедры ботаники Кемеровского государственного университета

Секция «Юный натуралист»

1 место

Новиков Сергей, т/о «Экология животных» МОУ ДОД «Центр дополнительного образования детей им. В. Волошиной», 4 кл. МОУ «Берёзовская СОШ». Рук. Шведова

В.В., педагог дополнительного образования

Казакова Елизавета, т/о «Систематика растений» МОУ ДОД «Городская станция юных натуралистов», 6 кл. МОУ «СОШ № 95». Рук. Тарасова И.В., педагог дополнительного образования

2 место

Пешкова Татьяна, Бравый Данил, 3 кл. МОУ «СОШ № 94». Рук. Дранкова Н.Н., учитель начальных классов

Громыко Валерия, 3 кл. МОУ «СОШ № 94». Рук. Четверик О.Н., учитель начальных классов

3 место

Кирпиков Алексей, т/о «Экология животных» МОУ ДОД «Центр дополнительного образования детей им. В. Волошиной», 4 кл. МОУ «СОШ № 84». Рук. Шведова В.В., педагог дополнительного образования



Фото: Победители, организаторы и члены жюри конференции

Кемеровский этап

Межрегионального марафона

«Энергосбережение: социально-экологический проект»

К участию в марафоне приглашались школьники и педагоги, детские и молодежные творческие коллективы учреждений дополнительного образования, общеобразовательных школ, учреждений интернатного типа, которые заинтересованы в практической деятельности в области внедрения энергосбережения, использования возобновляемых источников энергии для местных нужд, в повышении энергоэффективности школьных зданий, в развитии образования школьников и просвещения населения по вопросам эффективного использования и сбережения энергии.

Марафон продлится до 15 мая, и состоит из нескольких этапов: подготовительного, активно-познавательного, творческого и заключительного (защита проекта).

На подготовительном этапе проекта были подготовлены информационные материалы в помощь педагогам, заинтересованным в проведении проекта, и проведен организационный семинар для руководителей школьных команд.

Цель семинара: показать педагогам возможности воспитания экологического сознания у детей и привлечения внимания общественности к проблемам использования энергии, экономии энергии и энергетических ресурсов, охраны окружающей среды через практические действия, направленные на сбережение ресурсов и энергии.

Педагогам была показана презентация, где представлена основная идея марафона. Раздавались методические материалы, предназначенные для педагогов и школьников. Эти материалы могут пригодиться при выполнении школьного проекта. Для присутствующих был организован показ видеофильмов на тему энергосбережения, прошло обсуждение видеоматериалов. Разработан календарный план мероприятий, которые будут проходить в рамках проекта.

Защита будет проводиться на основании выводов, сделанных в ходе проекта. Проекты могут быть выполнены в свободной форме, никаких ограничений в способах подачи материала нет.

Кроме того, участники в театрализованной форме представят оригинальный красочный плакат на тему эффективного использования ресурсов и энергии.

Проекты оценит профессиональное независимое жюри. Команды-участники будут награждены дипломами и грамотами, педагоги – благодарственными письмами. Лучшие проекты будут рекомендованы для реализации.

Марафон организован при поддержке Общероссийской общественной организации «Центр экологической политики и культуры» и Департамента природных ресурсов и охраны окружающей среды Томской области.

Открытие экологической акции «Дни защиты от экологической опасности» в г. Кемерово

*Вы слышите, люди,
Как плачет Земля?
По варварски с ней
Обращаться нельзя!
Нельзя так безжалостно
Землю губить,
Нельзя жить на ней
И ее не любить!*

24 марта 2010 года состоялось торжественное открытие экологической акции «Дни защиты от экологической опасности» в городе Кемерово. Эта акция проводится с 1994 года с целью вовлечения граждан в решение природоохранных проблем г. Кемерово путем объединения усилий органов государственной власти, местного самоуправления, профсоюзов, широкой общественности; активизации выполнения природоохранных мероприятий и повышения их эффективности, улучшения экологической обстановки и состояния здоровья населения, а также экологического просвещения и формирования экологической культуры населения города.

В актовом зале Центра дополнительного образования детей им. В. Волошиной присутствовали 230 человек из 8 дошкольных учреждений, 32 школ и гимназий, 4 учреждений дополнительного образования, 1 колледжа и 4 ВУЗов, а также представители 5 промышленных предприятий,

муниципалитета и ГУ «Областной комитет природных ресурсов».

В организационный комитет по торжественному открытию Дней защиты от экологической опасности вошли представители Отдела по охране окружающей среды администрации г. Кемерово, Городской станции юных натуралистов, Центра развития творчества детей и юношества Заводского района, ОАО «Кокс», КО-

АО «Азот». Торжественное открытие сопровождалось выступлениями творческих коллективов: Театра танца «Непоседы» ДТДиЮ Рудничного района, агитбригады творческого объединения «Экоша» Городской станции юных натуралистов, Театра моды «Креатив стайл» и Натальи Ивановой с песней «Россия» из

ЦРТДиЮ Заводского района. Мероприятие освещалось телеканалами «Россия1» («Вести – Кузбасс») и «Россия24» («Вести 24»), радио «Кузбасс-FM», газетой «Кемерово».

Девиз Дней защиты: «Экология – Безопасность – Жизнь». Их проведение стало доброй традицией, которая объединяет ученых и специалистов, студентов и школьников, каждого гражданина в стремлении жить в согласии с природой, а также внести свой посильный вклад в создание здоровой окружающей среды, сделать жизнь более безопасной.

Морозова А.А.,
методист



Городская экологическая акция

«Встреча пернатых друзей»

С 9 марта Кемеровская городская станция юных натуралистов проводит городскую экологическую акцию «Встреча пернатых друзей». В рамках акции проводились конкурсы на лучший домик-гнездовье и листовок по защите птиц, в которых участвовали более 100 школьников из 20 образовательных учреждений г. Кемерово.

**Победителями стали:
конкурс на лучший домик-гнездовье для птиц:**

1 место:

Пилюгин Никита, 6 класс shk. №37», рук. Диц Т.С.;

Андреев Алексей, Городская станция юных натуралистов, рук. Корпусов Н.А.;

2 место:

Мельников Артём, Фехрудинов Владислав, 8 класс, Лицей № 89, рук. Рыжова В.П.;

Дорошенко Владимир, Городская станция юных натуралистов, рук. Гладков С.М.;

3 место:

Перегудов Михаил, Городская станция юных натуралистов, рук. Гладков С.М.;

Ромашкевич Александр, Городская станция юных натуралистов, рук. Гладков С.М.;

благодарственными письмами награждены:

Гримберг Александр, Городская станция юных натуралистов, рук. Гладков С.М.;

Девятов Александр, 1 класс shk. № 37, рук. Шнягина Е.А.;

Гнетов Иван, Хольная Людмила, 6 класс shk. № 91, рук. Спирина Л.И.;

**конкурс листовок
по защите птиц:**

1 место:

Гомзова Юлия, 5 класс shk. № 26, рук. Варламова Л.К.;

2 место:

Лихачёва Александра, Бессарабова Алина, Дворец творчества детей и молодёжи Ленинского района, рук. Кузичева Л.М.;

Николаенко Валерию, 3 класс shk. № 94, рук. Дранкова Н.Н.;

3 место:

Мальцева Анастасия, 8 класс shk. № 19, рук. Марьясова Е.В.;

Румянцева Виктория, 7 класс shk. № 44, рук. Антонюк Н.Г.;

Скороходова Анастасия, 2 класс shk. № 92, рук. Благова Е.И.

ПОЗДРАВЛЯЕМ ПОБЕДИТЕЛЕЙ!!!

Награждение победителей состоится на празднике, посвященном Дню птиц, который пройдет 2 апреля 2010 года в 14-00 в Сосновом бору Рудничного района г.Кемерово по адресу ул. Волкова, 45. Ребят ждёт конкурсная программа, где они смогут показать свои знания о перелётных птицах Кемеровской области. Праздник закончится развешиванием искусственных гнездовий и листовок в защиту птиц в Рудничном сосновом бору.

Городской конкурс экологического агитплаката «Верните рекам чистоту!»

Проблема сохранения чистой воды для всего живого на планете Земля уже давно превратилась в глобальную, общечеловеческую проблему. Именно ей были посвящены выступления школьников - участников городского конкурса агитплакатов «Верните рекам чистоту!», который прошел 23 марта на городской станции юных натуралистов г.Кемерово в рамках Дней защиты от экологической опасности.

В конкурсе приняли участие 9 команд из 8 образовательных учреждений города: школ № 2, 34, 45, 60, 82, 94, Центра развития творчества детей и молодежи Заводского района, Городской станции юных натуралистов (т/о «Экологическое конструирование»,



Фото: Победители конкурса – коллектив НОУ «Юнек» начальной школы №2 – представили зрителям костюмированное представление.

школа №90). Ребята пропагандировали идею сохранения водных ресурсов в форме агитбригады, театрализованного представления.

А юные натуралисты из творческого объединения «Экологическое конструирование» Городской станции юных натуралистов даже представили кукольный спектакль в защиту своего плаката, причем кукол (медведя, лису) они изготовили сами. В музыкальном оформлении всех удивил сборный коллектив 3 и 8 классов школы №94 – их выступление сопровождали звуки живой скрипки.



Фото: Выступает коллектив школы №94.

Компетентное жюри, в состав которого вошли специалисты ГУ «Областной комитет природных ресурсов» и отдела по охране окружающей среды администрации г. Кемерово по достоинству оценили творчество и экологическую озабоченность подрастающего поколения юных кемеровчан.

По итогам конкурса

1 место занял коллектив НОУ «Юнек» начальной школы №2, рук.: Мачалова Ю.В., Шведкова Л.А.,

2 место – коллектив т/о «Экологическое конструирование» Городской станции юных натуралистов, рук. Суфиярова Л. Ш.,

3 место – коллектив школы №94, рук.: Скуратова Г.И., Ванеева Л. Г.

За информативность и познавательность выступления награждены:

коллектив школы №45, рук.



Фото: Выступает коллектив т/о «Мир растений» МОУ ДОД «Центр развития творчества детей и молодежи Заводского района»

Мартынова Т. Г.;

коллектив школы №60, рук. Попова Л.В.;

коллектив школы №34, рук.: Кожевникова И.Б., Андросова И.В.

За использование современных информационных технологий в выступлении награжден коллектив школы № 82, рук. Ягунова Н.И.



Фото: Коллектив школы № 45 рассказывает о водных артериях Кузбасса.

За оригинальный замысел плаката награжден коллектив т/о «Мир растений» МОУ ДОД «Центр развития творчества детей и молодежи Заводского района», рук. Жукова Г.М.

За смелость выступления грамоту получил коллектив т/о «Живая радуга» МОУ ДОД «Центр развития творчества детей и молодежи Заводского района», рук. Трофимова С.В.

Морозова А.А.,
методист

Городской конкурс поделок из ТБО «Вторая жизнь вещей и материалов», посвященный Всемирному дню Земли

Цель конкурса:

привлечение внимания взрослых и детей к проблеме увеличения количества твердых бытовых отходов (ТБО) и к возникновению экологических проблем, связанных с данным фактом.

Участники конкурса: учащиеся школ, учреждений дополнительного образования, приветствуется участие семейных коллективов.

Сроки проведения: с 5 по 21 апреля 2010 года.

Формы предоставления работ

На конкурс принимаются поделки, выполненные из твердых бытовых отходов (металл, стекло, пластик, дерево, резина, и т.п.); желательно приложить инструкцию по изготовлению поделки.

Требования к конкурсным работам

К каждой работе должна быть приложена этикетка размером 5x10 см с указанием названия работы, Ф.И. (полностью) исполнителя, класса, образовательного учреждения, города, Ф.И.О. (полностью) и должности руководителя. Работы принимаются только с заполненными анкетами участников

Номинации конкурса:

- «Модель одежды» (предмет одежды или аксессуар)
- «Игрушка»;
- «Композиция» (панно, коллаж, настольная композиция и др.)
- «Умелые руки» (конструкции, устройства и др. для применения в быту).

Критерии оценки:

- соответствие теме конкурса,
- практичность,
- оригинальность выбора материала, способа изготовления и применения,
- эстетичность,
- качество исполнения поделки.

Подведение итогов

По итогам конкурса будет организована выставка поделок на городской станции юных натуралистов. Победители будут награждены грамотами на празднике, посвященном Всемирному дню Земли, который состоится 22 апреля 2010 года в 14.00. Лучшие работы направляются на областную станцию юных натуралистов для участия в областном конкурсе.

Место проведения

Заявки на участие в конкурсе и конкурсные работы принимаются до 5 апреля 2010 г. по адресу: Кемерово, ул. У. Громовой, 18, городская станция юных натуралистов.

Координаторы конкурса:

Морозова Анастасия Александровна
Луконкина Людмила Андреевна

ВНИМАНИЕ! Более полную информацию о конкурсах, проводимых
Городской станцией юных натуралистов, узнавайте дополнительно

Стилистика авторов статей сохраняется

Городская станция
юных натуралистов

г. Кемерово,
ул. У. Громовой, д. 18

Телефон:
(3842) 38-38-15
(3842) 38-67-74

Эл. почта: gorsun@yandex.ru



Ответственный
редактор:

Шапошник И.Б.

Выпускающий
редактор:

Протасова Е.В.

Наш адрес в Интернете: <http://gorsun.org.ru>