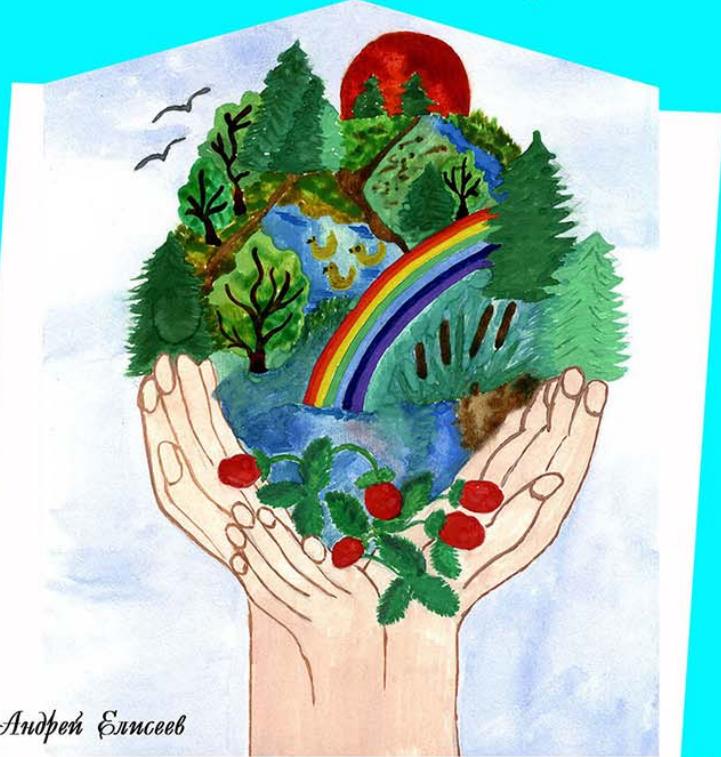


ПОДАРИ ПЛАНЕТЕ ЖИЗНЬ

«Встал поутру, умылся, привёл себя в порядок -
и сразу же приведи в порядок свою планету»

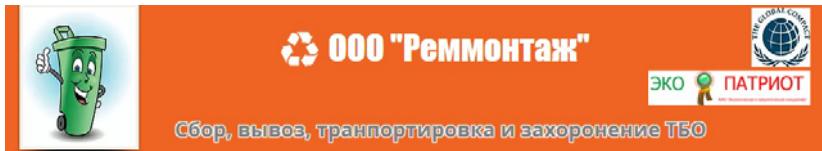
Антуан де Сент-Экзюпери.



Международный экологический слёт "Подари планете жизнь"



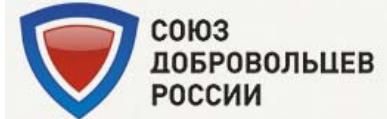
2017
ГОД ЭКОЛОГИИ
В РОССИИ



С 10 по 12 июня 2017 года на территории Куйбышевского района Калужской области, в окрестностях деревни Высокое, состоялся Международный экологический слёт "Подари планете жизнь". Экослёт проводился в рамках объявленного президентом Российской Федерации Года экологии. Его проведение вошло в план мероприятий областного правительства, посвящённых экологической тематике.

Организатором слёта является Автономная некоммерческая организация "Экологическая и патриотическая инициатива" при участии региональных министерств - природных ресурсов и экологии, образования и науки, а также при поддержке Союза добровольцев России. Партнёрами АНО "ЭПИ" стали Общественная палата Калужской области и Городская управа города Калуги. А в реализации программы мероприятий некоммерческой организации помогли Калужский государственный университет имени К.Э. Циолковского и Калужский областной экологобиологический центр.

Большую помощь в организации 3-дневного мероприятия АНО "Экологическая и патриотическая инициатива" оказали спонсоры, в частности идеальный вдохновитель экослёта - ООО "Реммонтаж". Именно по инициативе этой кировской организации, единственной среди малых предприятий в нашей стране вступившей в Глобальный договор ООН по устойчивому развитию, в прошлом году прошёл первый экослёт под названием "Подари планете жизнь". Благодаря компании "Реммонтаж" проведение слёта превратилось в добрую традицию.



Гора Меловая

Местечко, где проходил Международный экологический слёт "Подари планете жизнь", называется Гора Меловая. Это поистине живописнейший уголок Куйбышевского района. Дорога к нему извилисто пролегает через пахнущий хвойей сосновый лес. Она выходит на просторный луг, который огибает река Снопот и который чудом минуют дожди.

Большинство команд, участвовавших в нынешнем экослёте, побывали на Горе Меловой впервые. Однако некоторым ребятам здешняя красота была хорошо знакома по прошлогоднему приезду. Например, учащиеся школы №8 города Кирова и барятинские школьники участвовали в первом слёте. Поэтому они на правах бывальных участников, о чём свидетельствовали демонстративно надетые футболки с соответствующими надписями, показывали обустроенную территорию тем, кто в первый раз приехал на экологический слёт. Новички с интересом осваивали пространство палаточного лагеря, где разместились вместительные павильоны для приёма пищи и проведения занятий, санитарная и информационная зона, специально оборудованные места для раздельного сбора отходов, спортивно-игровые площадки.

Участники

В стремлении преумножить свои знания об окружающей среде экологический слёт объединил 150 участников - школьников, студентов и педагогов. В экослёте приняли участие 13 команд. 4 из них - от образовательных учреждений города Калуги (школы: №6 имени А.С. Пушкина, №13, №17, №45). 8 команд представляли муниципальные образования Калужской области: в слёте участвовали сборная Куйбышевского района, учащиеся Барятинской средней школы, делегация школы №2 города Людиново, представители Кировского района (школы: №1 имени Героя Советского Союза А.С. Шелаева, №6, №7, №8, индустриально-педагогический колледж им. Героя Советского Союза А.П. Чурилина). Международный статус мероприятия придало прибытие гостей из Республики Беларусь. На предложение организаторов откликнулись воспитанники Гомельского государственного областного экологобиологического центра детей и молодёжи.





Торжественное открытие под флагами

На торжественном открытии экослёта под флагами организаторов, муниципалитетов и стран - участников мероприятия присутствовали официальные лица. Ребята, заинтересованных изучением и решением проблем экологии, приветствовали представители муниципальных образований, поддержавших проведение слёта. Выступили глава администрации Куйбышевского района С.Н. Макридов, руководитель Управы Барятинского района Г.Г. Зуев, заместитель главы - заведующая отделом благоустройства и управления жилищным фондом администрации Кировского района О.Ю. Московская. Они пожелали подрастающему поколению интересного общения и способности никогда не оставаться равнодушными к тому, что происходит с нашей природой.

В добавок к тёплым словам команды получили памятные подарки от принимающей стороны - администрации Куйбышевского района.

Сердечное приветствие прозвучало от директора регионального агентства экологии Калужской области Ф.И. Прудниковой. "Как известно, 2017 год - это Год экологии в России. Он провозглашён с целью привлечения внимания общественности к вопросам охраны окружающей среды. Их решение во многом зависит и от молодёжи, то есть от вас, дорогие друзья, от вашей активной гражданской позиции, которая определяет наше настоящее и будущее, - отметила Фаина Игоревна, обращаясь к подрастающему поколению. - Пользуясь возможностью, я хочу поблагодарить организаторов экослёта за то, что им уже неоднократно удается создать прекрасную площадку для экопросвещения и обмена опытом".

С уникальной возможностью встретиться и ближе познакомиться с вопросами экологии поздравил присутствующих научный руководитель Института естествознания КГУ



им. К.Э. Циолковского И.Н. Лыков. "Я очень рад видеть на экологическом слёте и юных жителей нашей родной Калужской области, и гостей из Белоруссии. Желаю всем хорошо и с интересом потрудиться, чтобы узнать что-то новое о природе", - сказал Игорь Николаевич.

Благодарность за то, что смогли приехать на экологический слёт,

участникам адресовали руководители АНО "ЭПИ" М.В. Чупринин и ООО "Реммонтаж" Р.А. Закирьянов, сотрудничающие в рамках социального партнёрства. В частности, Михаил Владимирович выразил уверенность в пользе встречи. "За время, которое учащиеся различных образовательных учреждений проведут на экослёте, они су-

мейт извлечь всё то нужное, что позволит им потом всю жизнь жить, не думая только о себе", - подчеркнул он. "Главное, чтобы вы,

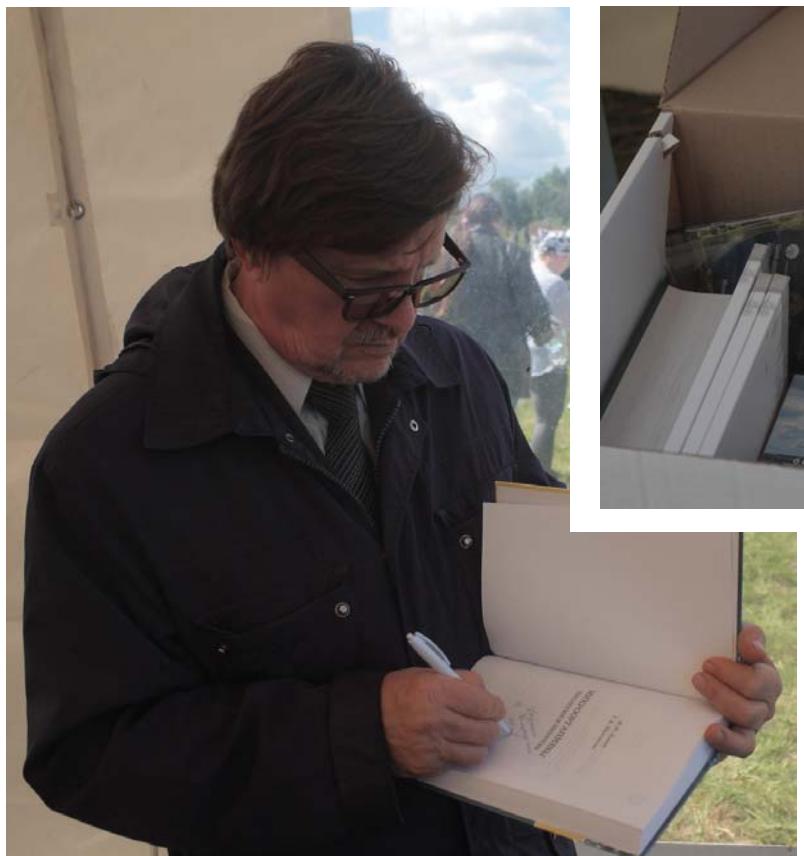
молодое поколение, начали лучше относиться к окружающему вас миру и помогали ему преодолевать негативные последствия, наносимые людьми", - дополнил сказанное Радик Ахнафович.

Программа мероприятий

Для участников экологического слёта была подготовлена насыщенная программа мероприятий по экологическому, патриотическому и духовному воспитанию. В ней вошли лекции экспертов в сфере экологии, круглые столы на тему экоинтереса, практикумы, в том числе связанные с работой полевой химической лаборатории, походы к братской могиле павших воинов в д. Высокое и познавательные экскурсии на воинский мемориал "Безымянная высота". Занятия с начинающими экологами провели преподаватели и студенты Калужского государственного университета им. К.Э. Циолковского, специалисты Калужского областного эколого-биологического центра, сотрудники организации ООО "БиХ-Энерго", реализующей проекты по повышению энергоэффективности, представители научно-исследовательской компании ЗАО НПО "Кристмас-центр", бригада Куйбышевского лесничества, члены Молодёжного парламента при Законодательном Собрании Калужской области.

Программа мероприятий полностью отражает основные задачи, которые ставит перед собой некоммерческая организация "Экологическая и патриотическая инициатива". А именно: образованная в 2017 году АНО "ЭПИ" занимается, прежде всего, просвещением в сфере экологии и приобщением молодёжи к патриотизму. В ходе экологического слёта, как и во всех своих проектах, АНО "ЭПИ" объединяет эти 2 направления деятельности.

- Для реализации намеченных планов мы обратились к ведущим калужским учреждениям образования. У нас получилось наладить тесное сотрудничество с Калужским государственным университетом и областным эколого-биологическим центром. Также нам удалось найти единомышленников в других организациях. Надеемся и дальше работать с ними, - прокомментировал в интервью областной телерадиокомпании "НикаТВ" директор АНО "Экологическая и патриотическая инициатива" Михаил Чупринин.



Завершив выступление, Игорь Лыков сделал организаторам экологического слёта очень ценный подарок. Он передал в библиотеку АНО "ЭПИ" внушительный стопку книг по экологии, биологии, военной истории Калужского края. Два авторских экземпляра Игорь Николаевич подписал и подарил делегации из Белоруссии.

можности никому, - восхищались школьники, впитывая услышанную информацию.

- Бактерии - единственные на нашей планете живые организмы, способные поглощать из воздуха азот, с помощью которого строятся белки - основа жизни. Никто,

кроме бактерий, не может этого делать. Даже за 3,5 миллиарда лет Земля больше не дала такой воз-

можности никому, - восхищались школьники, впитывая услышанную информацию.

- Среди бактерий есть и "плохие", и "хорошие". Но и те, и другие невероятно умные создания. Они учатся адаптироваться к происходящим вокруг изменениям, - заметил Игорь Николаевич, прошёвшая аудиторию.

Полевая лаборатория

В центре внимания участников оказалась полевая химическая лаборатория, специально приобретённая для экологического слёта "Подари планете жизнь". Демонстрировала её возможности кандидат педагогических наук, доцент кафедры химии Института естествознания КГУ им. К.Э. Циолковского С.О. Пустовит. Светлана Олеговна всего за несколько дней сама освоила привезённое ей в университет оборудование и успешно опробовала его на своих студентах. Попрактиковавшись вместе со своими подопечными, она уверенно показала участникам экослёта, как работать с тест-комплектами для анализа воды, почвы, воздуха и продуктов питания.

Специалист в своей области, Светлана Пустовит охотно рассказала о приобретённом опыте:

-Эта лаборатория применяется для сигнального обнаружения вредных веществ. Она позволяет определять загрязнитель, который находится на уровне предельно допустимой концентрации. Если эта концентрация превышена, то окружающая среда отрицательно влияет на здоровье человека и на обитающие виды растений и животных.

Данная лаборатория мне понравилась. Если бы у нас в университете имелось такое оборудование, то мы могли бы использовать его для выполнения студентами курсовых и дипломных работ, поскольку оно позволяет связать теорию, которую мы изучаем, с практикой. С этой лабораторией удобно выезжать на природу, чтобы проводить отбор проб и оценивать, необходим ли их дальнейший анализ.

Под руководством доцента кафедры химии участники экослёта исследовали приготовленную почвенную вытяжку на содержание хлоридов - ионов, приводящих к засаливанию почвы и, как следствие, к оскудению произрастающей растительности. Из близлежащего водоема - реки Снопот - команды изучали показатели воды: на запах, цветность, степень кислотности - pH. Старательно исследователи занимались выявлением нитратов в пищевых продуктах. Полученные результаты сравнивались с тест-полосками.

-Самыми минимальными значениями содержания нитратов обрадовал огурец, выращенный, как выяснилось, на Калужской земле, и разочаровал продающийся в сетевых магазинах картофель, - подытожила проделанную работу Светлана Олеговна.



Пример любви к профессии Попрактиковались вволю

То, как работала химик университета, свидетельствовало о превосходном знании предмета, о любви к выбранной профессии и об умении находить с детьми и молодёжью общий язык. Что не удивительно, С.О. Пустовит посвятила себя любимому делу - науке и педагогике. Свою профессиональную деятельность Светлана Олеговна начала в КГУ в 2009 году. Сейчас она заведует лабораторией кафедры химии и ведёт занятия по биохимии со студентами специалитета "Учебное дело" Института социальных отношений, физико-математического факультета. Своей энергией и энтузиазмом профессионал, коих поискать, заряжает будущих коллег.

Опыт работы преподавателя университета на экологическом слёте перенимали студенты-практиканты. При демонстрации возможностей химической экспресс-лаборатории Светлане Пустовит ассистировали учащиеся кафедры географии. Лучшие рекомендации Светланы Олеговны за аккуратность и внимательность заработал ассистент Олег Поставной. Он оперативно мыл посуду, подготавливая к опытам оборудование, открывал и закрывал сосуды, поддерживал чистоту рабочего стола, следил, чтобы в практикуме было задействовано как можно больше участников.

Лабораторный практикум вызвал бурные эмоции и произвёл на участников слёта неизгладимое впечатление, причём даже на тех, кто с ней уже неплохо знаком. Ведь задействованная полевая лаборатория открыла для школьников возможность вволю попрактиковаться в практической деятельности. Наблюдая за ребятами, я видела, что им было очень занимательно своими руками брать всякие колбочки, наливать в них разные вещества, наблюдать за реакцией и делать выводы.

Среди знатоков полевой лаборатории были людиновцы. У них в районе есть свой палаточный эколого-краеведческий лагерь "Урочище Молевское". Людиновские ученики на протяжении многих лет участвуют в его работе, направленной, в частности, на тематические исследования.

-Нам очень нравится заниматься с полевой лабораторией. Мы активно пользуемся тест-анализами. С их помощью наши воспитанники делают исследовательские проекты, - поделилась Анжела Григорьевна Пинюкова, заместитель директора по учебно-воспитательной работе школы №2 города Людиново.

Научные разработки

Участвующие в экослёте команды познакомились с генеральным директором научно-производственного объединения "Крисмас-центр" А.Н. Перевозчиковым. Дети узнали, что Александр Николаевич посетил экослёт не случайно. Здесь демонстрировали в действии портативную лабораторию, изготавливаемую предприятием, которое он возглавляет.

Посмотрев, как проходит лабораторный практикум, гость представил участникам экологического слёта новые научно-исследовательские разработки своей компании: лабораторию "Светлячок" и чудо-рюкзачок "Эконордик". Первая новинка используется для обнаружения токсичных веществ в воде и других средах. В основе её работы лежит инновационный биoluminesцентный метод определения общей биологической чистоты. Второе новшество предназначено для химического контроля объектов окружающей среды. Работать с ним несложно и вполне под силу людям, ведущим здоровый образ жизни, к примеру, увлекающимся северной ходьбой.



Предложения по усовершенствованию

Как признался в беседе со мной генеральный директор ЗАО НПО "Крисмас-центр" Александр Перевозчиков, он с восхищением наблюдал за лабораторным практикумом под руководством доцента кафедры химии КГУ им. К.Э. Циолковского Светланы Пустовит. Александр Николаевич дал потрясающий отзыв о работе Светланы Олеговны с полевой лабораторией:

-Честно говоря, я потрясен квалификацией и энтузиазмом калужского специалиста. Светлана Пустовит - умница! Она досконально ознакомилась с инструкцией и тщательно разбралась в предмете. Теперь Светлана Олеговна знает нашу лабораторию наравне с её разработчиками.



Мы пообщались по поводу характеристики нашей лаборатории. И Светлана внесла ряд ценных предложений, касающихся усовершенствования оборудования. Наша компания, несомненно, возьмёт их на заметку.

После знакомства со Светланой Пустовит у Александра Перевозчикова возникла идея передать ей во временную экс-

плуатацию новый прибор ЗАО НПО "Крисмас-центр". Пусть поработает с ним, наберётся опыта, а потом выдаст научно-производственному объединению ценные рекомендации. Александр Николаевич убеждён, что все возможные замечания Светланы Олеговны будут конструктивны.

Наш зелёный друг - лес и луг!

Что такое лес и луг? Ответ на этот вопрос мы знаем с детства. Лес - это такое замечательное место, где растет много деревьев, обитают дикие животные и в определённое время наступает пора собирать грибы и ягоды. А луг - это широкий травяной ковёр на берегу реки с ромашками и другими цветущими растениями, населяемыми букашками.

Всё, конечно, так. Однако, взрослея, мы перестаём замечать красоту лесов и лугов, а также их растительный и животный мир. А зря. Не замечаем, значит, не ценим.

О том, как прекрасен летом лес и богат разнотравьем луг, а также об особенностях этих экосистем, напомнили участникам экологического слёта "Подари планете жизнь!" сотрудники Калужского эколого-биологического центра С.К. Алексеев и В.В. Александров. Оба - кандидаты биологических наук, а Сергей Константинович ещё и соавтор Красной книги Калужской области.

Сергей Константинович Алексеев водил девочонок и мальчишек по лесным тропинкам. Он разъяснял, что "в состав леса входят не только деревья, кустарники, травы, мхи, лишайники, грибы, животные, микроорганизмы", но и почва, и ручейки с родниками, и даже воздух - всё это тоже его часть.

От знатока леса дети узнали, что у древесных растений, как и в обыкновенной семье, есть поколения. У каждого собственное название, особенности роста и развития. Знают теперь от Сергея Алексеева ребята и то, "зачем нужны пожары сосне, и каким будет лес через 500 лет".

-Лес полон живности, главное, смотри себе под ноги, не наступи, например, на лягушку, - проинформировала меня, вернувшись из леса, делегация Куйбышевского района. - "Бесхвостые" земноводные бывают разные. У нас, в средней полосе, можно встретить два близких вида: остромордую (*R. arvalis*) и травяную (*R. temporaria*) лягушек. Кто из них кто определяется просто. Переверните квакушку, и если брюшко в пятнышках, то перед вами 100 процентов травяная амфибия.

Погулять по лугу участников слёта вывел Виктор Александров. Слушая лекцию Виктора Валентиновича, ребята запомнили, что луговая экосистема характеризуется "господством многолетних травянистых растений, главным образом злаков и осоковых, в условиях достаточного или избыточного увлажнения". Однако, кроме господствующей растительности, которая формирует почвенный покров в виде травостоя и дернины, здесь наблюдается пёстрое разнотравье. Дети с азартом находили на лугу цветущие растения, а лектор сообщал, как они называются и чем они интересны. На луговом ковре были найдены клевер, обогащающий почву азотом и содержащий много белка, поэтому использующийся для корма крупного рогатого скота, подорожник, лечебные свойства которого всем известны, душистый тысячелистник, верonica дубравная, или в простонародье синеглазка, мышиный горошек, манжетка, называемая ещё травой алхимиков, и многие другие растения.



Когда кандидат биологических наук указал на жёлтые цветки и спросил, знают ли ребята, что это за растение, все хором ответили, что перед ними "куриная слепота". Оказалось, так зовётся в быту лютик едкий - многолетнее ядовитое растение. Такое имя эта растительная культура получила "за солнечный окрас цветов, буквально "слепящий глаза".

Лично меня удивила на лугу неожиданно обнаруженная находка - островок фиалок. Я и не подозревала, что они растут вот так, в естественных условиях. Мне доводилось видеть этот цветок разного окраса и форм лишь в цветочном магазине да на подоконниках цветоводов-любителей. Однако "в диких условиях", по моему мнению,

фиалки выглядят гораздо красивее и живее, что ли. И как был прав поэт Фёдор Сологуб, написав об этом цветке следующие строки:

**Какая свежесть
И изящность линий!
Боюсь до них
Дотронуться рукой -
Фиалки смотрят
Взглядом ярко-синим,
Вселяя в душу негу и покой.
И как бы мы
Искусно ни творили,
Непостижима эта синева.
О, если бы цветы заговорили,
Какие б были нежные слова!**

Тропа энергосбережения

В игровой форме по "Тропе энергосбережения" провела открытый урок на тему энергосбережения в Ерденевской школе Малоярославецкого района. Образовательное учреждение молодому специалисту понравилось. Особенно её поразили внимательные и отзывчивые дети.

-Наши партнёрские отношения с регионом продолжают развиваться. Нас пригласили на Международный экологический слёт "Подари планете жизнь", члены семьи рады, - подчеркнула Ева Игоревна.

Но вернёмся к проекту "Тропа энергосбережения". Он является интерактивной игрой, в ходе которой участники экослёта заочно путешествовали по странам и знакомились с их энергетикой. Разбившись на



команды "Правительство", "Производители", "Города", "Экологи", ребята побывали в России, Франции, Исландии. Путешествуя, молодые люди отвечали на вопросы и выполняли задания. В конце, когда подсчитали заработанные молекулы O2 и CO2, определился победитель. Победу одержали борцы за экологию из школы №13 города Калуги. Идея "тропы энергосбережения", калужане оставили на своём пути минимальный "карбоновый след" - "количество парниковых газов, образованных в результате деятельности человека". За участие команды и активисты игры были награждены призами. Раздавать награды ведущая помогала младшая сестрёнка.



Об опасностях, подстерегающих в лесу

Об опасностях, подстерегающих людей в лесу, с участниками экологического слёта беседовал заместитель директора Куйбышевского лесничества Артём Березин.

Отправляясь на лесную прогулку, надо опасаться многих моментов, - наставлял молодёжь Артём Викторович. - Первая неприятность - клещи. Эффективным способом защиты от них служит ответственный выбор одежды. Не рекомендуется гулять в лесу с открытыми частями тела. Штаны нужно заправлять в носки или сапоги, рубашка должны быть с длинным рукавом, желательно также надеть куртку с капюшоном. Одежду стоит заранее обработать репеллентом. Вернувшись домой, необходимо обязательно



осмотреть себя на предмет клещей. Кроме того, в лесу необходимо проявлять осторожность из-за змей. В сырой местности можно натолкнуться на ядовитых гадюк и медяков. В Калужской области каждое лето регистрируются уку-



сы змей. Для своей безопасности лучше обходить стороной ползающих гадов.

Далее, ни в коем случае не ешьте в лесу незнакомые грибы и ягоды. Их употребление чревато отравлением или того хуже.

Встретив в лесу дикое или даже домашнее животное, не подходите к нему. И лиса, и собака, и, казалось бы, безобидный ёжик могут быть заражены бешенством. Как известно, это особо опасное смертельное инфекционное заболевание. Только вовремя предпринятые меры при укусе животного, заражённого бешенством, могут спасти человека от смерти.

Знайте, угроза исходит в лесу от самих деревьев. Никогда не останавливайтесь у сухостоя. Под порывом ветра высохшее дерево способно упасть и нанести травму.

И ещё, не зная местности и не имея навыка ориентирования,



Память не стынет...

"Мы ответственны за сохранение памяти о воинах, павших в годы Великой Отечественной войны. Если мы не будем помнить, какой великий подвиг совершили наши предки ради будущего, а именно: чтобы независимой была наша Родина, чтобы жители России являлись свободными гражданами, чтобы наследники Победы жили в экологически безопасной природной среде, то братские могилы с прахом погибших героев зарастут, дороги к ним забудутся, и, значит, великая жертва сынов Отечества ценою в самое дорогое на свете - жизнь - будет напрасной", - этот посыл постарался донести до подрастающего поколе-

ния Михаил Владимирович Чупринин, директор АНО "Экологическая и патриотическая инициатива", возглавлявший пешие походы к воинскому захоронению в деревне Высокое.

Место гибели героев, куда ходили 3 группы участников экослэта, находится в глубине леса. Оно огорожено деревянной оградой с обелиском внутри. "Я словно заглянул в историю, - поделился волонтёр Матвей Филатов - внимательный участник похода. - Данное захоронение возникло летом 1942 года. В братской могиле похоронены трое гвардейцев-кавалеристов, сражавшихся с фашистами под командованием генерал-майора П.А. Бело-

вова. Бойцы 1-го гвардейского кавалерийского корпуса с боями и потерями выходили из окружения после 6-месячного героического рейда по тылам врага".

- Имена павших воинов неизвестны, - обратился к молодёжи Михаил Владимирович. - То есть никто не знает, кто здесь похоронен. Памяти защитников Родины, лежащих в этой земле, не придут поклониться их родные. Теперь их родственники - мы с вами. Нам завещано помнить это святое место и передать память о нём будущим поколениям.

"Выступление на братской могиле руководителя похода Михаила Чупринина получилось проник- вую. Бойцы 1-го гвардейского кавалерийского корпуса с боями и потерями выходили из окружения после 6-месячного героического рейда по тылам врага".

Кстати, стоит отметить то, какую огромную помощь оказали студенты вуза в походе. Они выполняли важную функцию замыкающих групп. Ребята следили за дисциплиной и правилами поведения на маршруте: чтобы все двигались колонной, чтобы никто не обгонял направляющего и не отставал. Кроме того, будущие профессионалы в своей области сделали весомое уточнение длины маршрутного пути. Оказалось, что расстояние от лагеря до братской могилы и обратно составляло не 7 километров, как считалось, а было на 2 километра длиннее и равнялось в общей сложности 9-ти километрам.

На Безымянной высоте



Участники экологического слёта посетили мемориальный комплекс "Безымянная высота". Это место боевой славы, воспетое в легендарной военной песне композитора В. Баснера на слова поэта М. Матусовского. Калужане и жители других регионов России считают своим долгом побывать здесь. Особенно много посетителей мемориала наблюдался в День освобождения Калужской области от немецко-фашистских захватчиков, который празднуется 17 сентября.

Напомню, что во время Великой Отечественной войны на Безымянной высоте произошли события, ставшие примером мужества и доблести советских воинов. 13 сентября 1943 года 18 добровольцев-сибиряков под командованием младшего лейтенанта Е.И. Порошина дали в этом месте отпор 300 гитлеровцам. Советские воины сражались самоотверженно и нанесли большой урон имеющему численный перевес врагу. Они удержали высоту 224,1, но сами практически все пали смертью храбрых. В живых остались только двое - Константин Власов и Герасим Лапин".

Экскурсию по территории мемориала провёл научный сотрудник военно-исторического музея "Безымянная высота" Александр Фёдорович Богомолов. Ребята посетили памятник с фамилиями вступивших в неравный бой с фашистами 18 добровольцев Особого коммунистического отряда из Сибири, а также блиндаж, часовню, братскую могилу воинов-сибиряков и музейную экспозицию. Везде экскурсовод доводил до подрастающего поколения мысль о том, что, хоть на Безымянной высоте шёл бой "не за крупный населённый пункт и не за стратегически важный рубеж", однако люди дрались за этот клочок земли, отмеченный на карте всего лишь цифрами, так, будто сражение было "и за Москву, и за Сталинград, и даже за Берлин".



Круглый стол "ЭкоИнтерес"



На Международном экологическом слёте "Подари планете жизнь" прошли мероприятия, за подготовку и проведение которых отвечала молодёжь. Дело в свои руки взяли члены Молодёжного парламента при Законодательном Собрании Калужской области и студенты Калужского государственного университета.

В вечернее время первого дня состоялся ознакомительный "круглый стол" с участием молодых парламентариев. Знакомить по экоинтересу участников слёта в лагерь приехали Сергей Тихонов, руководитель комитета по культуре Молодёжного парламента, и Диана Гасанова, председатель комитета по физической культуре и спорту. Вечер знакомства гости начали с себя. Они рассказали о системе представительства прав и законных интересов молодёжи в Калужском регионе:

- В настоящий момент действует Молодёжный парламент V созыва. Он состоит из 52 парламентариев, включая председателя. В его составе 26 представителей от молодежных советов, 14 - от ВУЗов и ССУЗов, 2 - от политических партий, вошедших в Законодательное Собрание. Молодёжный парламент наделён правом законодательной инициативы. Осуществляя законотворческую деятельность, молодые парламентарии разработали принятый в регионе закон о поддержке молодых специалистов. Мы считаем этот законодательный акт одним из серьёзных достижений в своей работе, - подчеркнули Сергей и Диана. - Молодёжный парламент реализует проекты по различным

направлениям, в том числе и по экологии. Например, в день приезда на экослёт мы были в Боровске и участвовали в экологической акции по уборке мусора и расчистке от поваленных ветвей территории городского бора и лыжной трассы. А для усиления работы в сфере бережного отношения к окружающей среде на своём последнем заседании 28 мая 2017 г. Молодежный парламент принял решение о создании парламентской группы по экологии.

Призвав молодёжь объединять усилия для хороших и добрых дел, парламентарии предложили участникам Международного экологического слёта "Подари планете жизнь" познакомиться друг с другом. Приняв с воодушевлением предложение, команды выходили к микрофону и делились информацией о себе. Ребята представляли свои "визитки" творчески - с песнями, танцами, демонстрациями презентаций и даже театрализованными сценками. Из выступлений стало ясно: калужане активно вовлечены в экологическую деятельность как на уровне своих образовательных учреждений и районов, так и на уровне области, а также страны. Калужские школьники и студенты - первые на субботниках, они озеленяют территорию, заботятся о птицах, проявляют себя в конкурсах чтецов и рисунков о природе, внедряют раздельный сбор отходов, собирают макулатуру, ведут среди населения просветительскую деятельность по экологии, занимаются исследованиями.

В одной только школе №2 города Людиново в рамках марафона

на экологических и гражданских инициатив учащиеся разработали 38 проектов и добились успехов в конкурсных мероприятиях. Выступая, людиновская команда с гордостью поздравила ученицу 9 "Б" класса Софью Киприч, активиста акции "Всероссийский экологический урок "Сделаем вместе", одержавшую победу в федеральном этапе Всероссийского конкурса "Эколидер". Победительница приглашена для участия в специальной программе Международного детского центра "Артек".

В ходе круглого стола люди-новички показали проект эколого-краеведческой тропы "Урочище Молевское" и попросили помочь, чтобы дать ему старт. Тут же откликнулся Молодежный парламент. Парламентарии обещали помочь в установке входного аншлага!

Всем интересно было послушать представление делегации из Белоруссии. И белорусская команда просто очаровала всех своей открытостью и общительностью. Гости держались бодро и свободно, туристы-то они бывалые, легки на подъём. Много путешествуют по родной стране и дружат со многими регионами России. Вот, благодаря приглашению АНО "Экологическая и патриотическая инициатива", посчастливилось побывать в Калужской области. С калужанами сразу подружились.

Белорусским участникам экологического слёта "Подари планете жизнь" нашлось, что рассказать о своём Гомельском государственном областном эколого-биологическом центре детей и молодёжи. Это учреждение дополнительного образо-

вания. Оно объединяет "более 1100 учащихся, которые занимаются в 76 кружках по таким направлениям, как зоологическое, растениеводческое, садоводческое, природоведческое, эколого-краеведческое, экодизайн, экология природопользования, культурно-досуговое, декоративно-прикладное".

Эколого-биологический центр координирует работу по экологическому образованию в регионе. В Гомельской области действуют районные экологические центры и опорные школы. Чтобы охватить детей в дальних уголках региона, ведётся заочно-дистанционное обучение через интернет. Такой формой охвачено около 150 человек.

Команду Гомельского эколого-биологического центра составили опытные, много лет занимающиеся в учреждении ребята, дистанционно обучающиеся новички из районов и дети, заинтересованные изучением окружающей среды. В основном в состав вошли представители 2-х объединений по интересам - "Экологический туризм" и "Экошкола". Возглавил делегацию Роман Хлебин, заведующий информационно-методическим отделом центра.

...

Вместе мы исследуем природу родной земли, ведём природоохранную деятельность, выезжаем в профильные палаточные лагеря, а каждый в отдельности занимается разработкой какой-нибудь темы по заданию учёных или собирает материалы для исследований научных деятелей, - подчеркнул Роман Фёдорович.

Что конкретно изучают молодые белорусские экологи, дети поведали сами. К примеру, Сер-

Утренняя зарядка, вечерняя "свечка" и дискотека



Утро второго дня началось с энергичной зарядки. Её провели участники КГУ. Пока в павильоне для приёма пищи накрывали на стол завтрак, студенты Калужского госуниверситета включили бодрящую и заставляющую двигаться музыку, которая вытеснила из палаток сонных участников экослёта. Быстро умывшись, команды выстроились на полянке для утренней физической разминки. Войдя в музыкальный ритм, ребята весело повторяли за старшими товарищами знакомые со школьных уроков физкультуры движения. Весёлая разминка суставов и мышц позволила всему лагерю проснуться. Она наполнила пребывающих на природе жизненной энергией для новых открытий.

Вечером студенческая компания добавила участникам слёта для размыщения немного лекционного материала на тему "Антropогенезация ландшафтной сферы Земли". Затем студенты по традиции устроили "вечернюю свечу". Все команды расселись в круг и, глядя друг другу в глаза, обменялись мнениями, впечатлениями, пожеланиями и замечаниями об участии в экологическом слёте. Роль талисмана "свечки" выполняла мягкая игрушка. Она передавалась из рук в руки и соединила всех добрыми воспоминаниями о прошедших мероприятиях, надеждой на сохранение дружеских отношений и верой в то, что предпринимаемые меры для защиты зелёного мира принесут свои плоды.

Чтобы слёт прошёл без вечерней дискотеки, такого нельзя было представить! Оправдав ожидания, студенческая молодёжь запустила для участников танцевальный марафон. Любители потанцевать остались довольны выбором музыкальных композиций.



Закрытие

Организаторы закрывали Международный экологический слёт "Подари планете жизнь" с лёгким сердцем. Всё задуманное получилось!

-Мы благодарны всем, кто помогал нам в организации экослёта и в проведении мероприятий. Всем командам мы вручили дипломы участников слёта, памятные значки и футболки, а лекторам - сувениры и благодарственные письма. На закрытии нам приятно было слышать от ребят, что они надеются и ждут новых встреч. Будем стараться оправдать ожидания детей! - заключил директор АНО "Экологическая и патриотическая инициатива" Михаил Чупринин.



Человек - ты сын, а не царь природы!

А закончить обзор об экологическом слёте мне хочется отрывком из произведения советского писателя Б. Васильева *"Не стреляйте в белых лебедей"*. Его на закрытии экослёта прочитал Даниил Рубцов - победитель конкурса чтецов АНО "ЭПИ", прошедшего в Барятинской школе, и в одном доме живем,

обладатель специального диплома за артистизм. Войдя в образ, школьник "с болью, искренностью и горечью" процитировал Егора Полушкина, главного героя романа об "извечном конфликте между силами добра и зла": "Все мы

да не все хозяева. Поэтому такое положение? С одной стороны вроде учат: природа - дом родной. А что с другой стороны имеем? А имеем покорение природы. А терпит. Она молчком умирает, долголетно. И никакой человек не

берегите мамоньку".

На экослёте побывала Оксана Баркова. Фото автора. Материал опубликован 20 июня 2017 г.

СЕТЕВОЕ ИЗДАНИЕ
Провинциальный фельетон
Фома
МЕТЁЛКИН

18+

Адрес редакции,
издания:
249441
Калужская область,
г. Кирров,
ул. Пролетарская,
39/53.

Телефон:
8 (930) 844-76-81.
e-mail:
foma.metelkin@mail.ru
Адрес сайта:
<http://fomametelkin.ru/>

Учредитель
и главный редактор
сетевого издания
ЧУПРИНИН
Михаил Владимирович



Международный экологический слёт «ПОДАРИ ПЛАНЕТЕ ЖИЗНЬ»

Гора Меловая, Куйбышевский район,
Калужская область, Россия,
10-12 июня 2017 г.



БЛАГОДАРСТВЕННОЕ ПИСЬМО

ИСКРЕННЕЕ СПАСИБО ВСЕМ,
КТО ПОМОГАЛ В ОРГАНИЗАЦИИ
МЕЖДУНАРОДНОГО ЭКОЛОГИЧЕСКОГО СЛЁТА
«ПОДАРИ ПЛАНЕТЕ ЖИЗНЬ»
И В ПРОВЕДЕНИИ МЕРОПРИЯТИЙ.



Директор АНО
«Экологическая и патриотическая
инициатива»

Чупринин М.В.

