



# ПЕРЕСЛАВСКИЕ РОДНИКИ

*Берегите эти земли, эти воды,  
Даже малую былинку любя,  
Берегите всех зверей внутри природы,  
Убивайте лишь зверей внутри себя!*

Е.Евтушенко.

Издается с апреля 1994 года

№1(90) май 2011 г.

В апрельские дни, когда природа просыпается от зимней спячки, когда наступает пора заняться благоустройством, мы участвуем в Международной природоохранной акции «Марш парков». Акция проводится во всем мире для поддержки особо охраняемых территорий, для их сохранения и защиты. В эти дни, кто как может: кто словом, кто делом, кто деньгами помогают паркам, заповедникам, заказникам.

Российские особо охраняемые природные территории, в том числе наш национальный парк «Плещеево озеро», участвуют в акции с 1995 года. За это время сложились определенные традиции. Нас поддерживает и взрослое население Переславского края, и, конечно, подрастающее поколение.



В этом году в рамках акции «Марш парков-2011» под девизом «Живые леса – благоприятный климат» (ООН ежегодно предлагает наиболее актуальный девиз) мы провели Фестиваль детских экологических театров «Проталинки» – девятый по счету; эколого-краеведческую научно-практическую телекоммуникационную конференцию школьников – по счету двадцатую; викторину «Нет милей чудес, чем наш русский лес», конкурс противопожарных листовок и плакатов; творческие конкурсы рисунков, плакатов, фотографий; литературный (рассказы, сказки, стихи, листовки), посвященные природе родного края.



В весенние дни в рамках Марша парков среди населения проводятся практические акции по уборке и благоустройству территории города и района «Чистый двор, чистая улица, чистый город, чистый берег, чистая планета»; «Живи, родник!»; «Зеленая зона у каждого дома».

Самые яркие, запоминающиеся, ставшие традиционными в нашем парке события «Марша», – природоохранный митинг, Торжественное шествие по главным улицам города с военным оркестром, завершающееся трудовым десантом по уборке от мусора берегов водных объектов, благоустройству скверов, парков и посадке деревьев, проводимые в честь Всемирного дня Земли.



22 апреля, в День Земли, в актовом зале Переславского кинофотохимического колледжа собрались единомышленники национального парка: студенты КФХК, учащиеся ПУ-6 и ПУ-37, СОШ №№ 1, 2, 3, 4, 9, гимназии,

## Маршируйте вместе с нами!



сельской Смоленской школы, сотрудники Переславского ЛПУМГ филиала ООО «Газпром трансгаз Ухта».

Перед собравшимися выступили директор национального парка «Плещеево озеро» Захаров Анатолий Сергеевич, мэр города Переславля-Залесского Андрей Валерьевич Охапкин, заместитель директора колледжа по учебной работе Елена Викторовна Белова, переславский краевед Игорь Александрович Кручинин. Задача у всех одна: как сберечь нашу природу, чистую воду озер и рек, леса – легкие планеты.



Проблемы наболевшие, общие и решить их можно только вместе – с таким выводом были согласны все.

Одна из замечательных традиций Марша в нашем национальном парке – вручение сертификатов «Хранителей природного и историко-культурного наследия» людям, много лет посвятившим заботе о природе, работающим с подрастающим поколением. В этом году их получили Ананьева Альбина Викторовна,



учитель первой школы, которая в течение 20 лет вместе со своими воспитанниками делом поддерживает работу национального парка;

Беднова Наталья Витальевна, учитель биологии школы № 2, руководитель творческих и исследовательских работ, координатор экологической работы в школе; Саунова Ольга Борисовна, учитель Смоленской сельской школы, многократная участница экспедиции «Мы – дети Волги», Школы лесников и садоводов, руководитель замечательного театрального коллектива, выступление которого на Фестивале «Проталинки-2011» было признано одним из лучших.

Главная цель «Марша» – оказание реальной практической помощи особо охраняемым территориям. В «Маршах-2009 и 2010» коллектив Переславского линейного управления магистральных газопроводов объединения «Газпром трансгаз Ухта» оказал материальную поддержку парку в благоустройстве дендрологического сада, издании эколого-просветительской полиграфической продукции парка; принял активное участие в Шествии и экологическом десанте по уборке берега озера Плещеево и пруда возле парка Победы от мусора, став примером для переславцев. Компании был вручен Сертификат благотворительности Центра охраны Дикой природы.

Благодарственное письмо национального парка получила косметическая фирма «Фаберлик», которая в этом году впервые участвует в Марше, оказывая спонсорскую помощь в награждении участников природоохранных конкурсов. Студентки колледжа Эллина Аристова и Ольга Перевезенцева подарили дру-



зьям национального парка замечательные песни о природе и родном крае.

В дни Марша традиционно проходит Фестиваль детских экотеатров. В этом году Фестиваль проходил в девятый раз, в нем приня-



ло участие 24 детских коллектива, представляющих как городские, так и сельские школы и учреждения дополнительного образования. Все выступления были тематическими.



Перед собравшимися со спектаклем «Волшебные лапы» выступили учащиеся Смоленской школы с руководителем Ольгой Борисовной Сауновой. Их яркое, эмоциональное выступление никого не оставило равнодушным.

А после этого дружными рядами под звуки военного оркестра (огромное спасибо воинской части – все годы они поддерживают эту яркую праздничную традицию!) с флагами, транспарантами и воздушными шарами отправились по главной улице города на берег реки Трубеж и к земляным валам, чтобы навести там порядок.



День был солнечный, теплый, ничто не мешало работе. После нашего десанта стало чище и уютней. Такой подарок себе мы сделали в День Земли. И думаем, что другие переславцы последуют нашему примеру.



Пусть наша Земля будет чистой и красивой!



Людмила Воробьева,  
зам.директора по экопросвещению

## «Марш-2011» в цифрах, рисунках, фотографиях

• IX Фестиваль детских экологических театров «Проталинки» приняли участие 24 коллектива (394 участника);



• XIX эколого-краеведческая научно-практическая телекоммуникационная конференция школьников – 67 участников из Переславля, Переславского района, Ярославля, Тутаева, Москвы, Перми, Курска, Санкт-Петербурга и других регионов;

• викторина «Нет милей чудес, чем наш русский лес» – 78 участников;



• конкурс противопожарных листовок и плакатов: «Природным пожарам – нет!» – 58 участников;



• конкурс детских рисунков, изображающих природу и обитателей национального парка «Плещеево озеро», переславских лесов «Переславские леса – наша гордость и краса!» – 200 работ;

• фотоконкурс о переславских лесах и животных нашей местности «Там на неведомых дорожках...» – 97 работ;



• литературный конкурс «Сказки русского леса» (рассказы, сказки, стихи, листовки, посвященные природе родного края) – 28 работ;

• практические акции «Наш дом, наш лес мы обустроим сами!» (экологические десанты по очистке и благоустройству любимых мест отдыха); «Зеленый наряд планеты» (посадка деревьев и кустарников); «Птичий домик», «Чистый двор, чистая улица, чистый город, чистый берег, чистая планета»; «Живи, родник!»; «Зеленая зона у каждого дома»;

• конкурс «Крылатое слово» – детские высказывания о лесе – 9.

**Анна Файзулина,**  
национальный парк «Плещеево озеро»

### Будни парка

#### Короткой строкой

**Отдел науки и мониторинга.** Выигран конкурс на выполнение работ по проведению лабораторного контроля за качеством воды озера Плещеево – источника питьевого водоснабжения г.Переславля-Залесского, а также водоемов водосборной площади.

Еженедельно на притоках выборочно отбираются пробы более чем в 30 точках и выполняются химические анализы воды по основным химическим показателям, которые позволяют составить картину как о состоянии водоёма, так и поступающих стоках. В озере пробы отбираются в 5 точках на 2-х глубинах – 0,5 м от поверхности и 0,5 м от дна.



**Отдел охраны.** В связи с нерестом щуки сотрудники отдела охраны круглосуточно ведут дежурство по охране рыбных запасов озера.

При патрулировании акватории озера изъята 31 сеть, 2 человека привлечены к административной ответственности за незаконное рыболовство и 2 человека за нарушение установленного режима.



**Лесной отдел.** Утверждены оперативно-мобилизационные планы по борьбе с лесными пожарами; составлены маршруты патрулирования, организована мобильная группа. Проведено обучение сотрудников парка тактике тушения лесных пожаров.

Коллектив национального парка «Плещеево озеро» провел проверку противопожарной готовности: приведены в готовность пожарные машины, мотопомпы и ранцевые огнетушители; укомплектован и подготовлен к работе пожарный инвентарь, обновлены аншлаги на противопожарную тематику.



**Дендрологический отдел.** Продолжается обустройство дендрологического сада. Закончена обрезка деревьев и кустарников, проводится посадка саженцев в коллекцию. Обновлены аншлаги, покрашены скамьи.

Началась реализация посадочного материала: декоративно-лиственных и хвойных деревьев, лиственных и хвойных кустарников, выющихся растений – всего более 60 наименований. Первые посетители сада с удовольствием идут по «Тропе сказок».



## «Нет милей чудес, чем наш русский лес!» (ответы на вопросы викторины)

Каждый год, в День Земли, 22 апреля, защитники природы объединяются в Международной природоохранной акции «Марш парков», целью которой является поддержка особо охраняемых природных территорий: заповедников, заказников и национальных парков. Девиз «Марша парков – 2011: «Живые леса – благоприятный климат».

Итак, что же такое Лес?

1. Лесом называют совокупность лесных, древесных и иных растений, почвы, животных, грибов, микроорганизмов и других природных компонентов, взаимосвязанных между собой и окружающей средой.

2. В национальном парке «Плещеево озеро» леса занимают 16672 гектаров или 70 % территории парка. Сотрудники, охраняющие лес, называются государственными инспекторами.

3. На территории национального парка «Плещеево озеро» преобладают смешанные леса.

4. В лесах национального парка «Плещеево озеро» основными хвойными деревьями являются: ель обыкновенная и сосна обыкновенная; хвойный кустарник – можжевельник обыкновенный. Лиственные западно-сибирская и сосна кедровая сибирская (сибирский кедр) являются искусственными (экспериментальными) лесопосадками.

5. В лесах национального парка «Плещеево озеро» произрастают следующие лиственные деревья: дуб черешчатый, клён остролистый, липа мелколистная, берёза, осина, ольха серая, ольха чёрная, ива русская, ива козья. Полукустарники: рябина обыкновенная, черёмуха птичья, и лиственные кустарники: лещина обыкновенная (орешник), бересклет бородавчатый, крушина ломкая, жостер лекарственный, волчегородник обыкновенный, различные виды ивы.

6. Кроме деревьев и кустарников в лесах национального парка произрастают травянистые растения (сныть обыкновенная, ландыш майский, надбородник безлистный, земляника лесная и др.), кустарнички (черника, вереск, толокнянка, брусника и др.); грибы (белый гриб, подосиновик, ежовик коралловидный, рядовка обыкновенная, опёнок ложный и др.); мхи (сфагнум, кукушкин лён и др.); лишайники (ягель, кладония, усnea и др.).

7. Вся растительность леса размещается по «этажам» или ярусам.

Первый ярус составляют взрослые деревья основных пород (древостой).

Второй ярус состоит из молодых деревьев (подроста), кустарников и полукустарников (подлеска).

Третий ярус составляют кустарнички, травы, грибы, мхи лишайники (живой напочвенный покров) и почва.

8. На территории национального парка «Плещеево озеро» обитают 60 видов млекопитающих и 210 видов птиц.

Из них типичными обитателями леса являются следующие млекопитающие (звери): лось, кабан, медведь, енотовидная собака (завезена в 1950 году), лисица, рысь, барсук, куница, горностай, ласка, чёрный хорь, белка, заяц-русак, ёж, землеройка, различные виды мышей и мышевидных грызунов.

Волк и благородный олень-марал очень редко заходят в леса национального парка с соседних территорий.

Типичные лесные птицы: сойка, кукушка, зяблик, королёк, пёстрый дятел, мухоловка,

серая неясыть, различные виды синиц и др. Глухарь, тетерев, рябчик сейчас достаточно редки, филин занесён в Красную книгу Ярославской области.

9. Самым страшным врагом леса является лесной пожар. В большинстве случаев лесные пожары возникают по вине человека.

10. Для сохранения наших лесов каждый из нас может:

- не разводить костры в лесу;
- не оставлять в лесу мусор;
- не везать в лес на автомобилях (оставлять их на дорогах);
- не производить самовольную вырубку деревьев (в т.ч. «новогодних» ёлочек) и кустарников;
- соблюдать установленные сроки и правила сбора дикорастущих пищевых и лекарственных растений и грибов;
- не разорять гнёзда птиц и логовища животных;
- не выгуливать в лесу собак весной и летом;
- не ломать информационные щиты и природоохранные плакаты;
- рассказывать о пользе и значении леса своим друзьям, родственникам и знакомым.

11. Зачем нам нужен лес?

Лес является источником кислорода, принимает на себя воздействие вредных веществ, попадающих в атмосферу и почву, удерживает талые и дождевые воды, регулирует уровень воды в реках и озёрах. Леса влияют на распределение осадков, направление и скорость ветров (т.е. определяют климат и погоду). Лес – это кладовая строительных материалов, химического сырья и пищевых запасов. Лес даёт человеку жизнь, здоровье, хорошее настроение и благотворно влияет на развитие его творческих способностей.

Живые леса – это живая планета!

\*\*\*

Отдел экологического просвещения, рекреации и туризма национального парка «Плещеево озеро» благодарит всех, кто прислал ответы на вопросы викторины.

Особая благодарность – авторам лучших работ:

Жуковой Полине и Мордвиновой Алисе



(3 кл., шк. №1); Молчановой Екатерине и Михеевой Виктории (6 кл., МОУ Нагорьевская СОШ); Сауновой Софье (6 кл.) и Ковалюк Валентине (7кл., МОУ Смоленская ООШ); Бекренёвой Екатерине (8 кл., МОУ Рахмановская ООШ); Пименовой Наталье (9 кл.) и Пименову Андрею (5 кл., МОУ СОШ №3); Худоярову Замиру (6 кл., МОУ СОШ №1); Кетовой Алёне (14 лет) и Носковой Ларисе (12 лет, Пермский край).

**Галина Разумовская,**  
национальный парк «Плещеево озеро»

## Зачем людям нужен лес?

*Лес, точно терем расписной –  
Лиловый, золотой, багряный.  
Стоит над светлою поляной,  
Заворожённый тишиной.*

Лес – это неопишная красота! Как прекрасно идти тоненькой ленточкой тропинки и, забывая обо всем, растворяться в величественной красоте леса! Он будто бы раскрывает для тебя свое обаяние, и ты замираешь в немом удивлении.

Лес – это жилище для животных, чистый воздух, тихое и завораживающее место... Тишина восхищает тебя. Ты ощущаешь непонятную легкость, спокойность. Твоя душа будто через несколько минут взлетит и будет парить над безмолвным лесом! А если ты услышишь пение птиц, то растаешь от восторга! Щебетание их похоже на плавную мелодию жизни.

Но так не всегда бывает! Сейчас все чаще стали рубить деревья. И вместо величественных и гордых лесов остается лишь голая земля.

Давайте представим, что леса исчезли. Тогда вся красота исчезнет! Животным негде будет жить, дышать будет нечем!

Так давайте ответим на наш главный вопрос: «Зачем нужен лес?» Да затем, чтобы жить и восхищаться красотой, которую нам даровали предки!

**Литвинцева Анастасия, 13 лет,**  
объединение «Проба пера», «Романтик»

## Изучаем родной край

Организация Объединённых Наций провозгласила 2011 год Международным годом Лесов, подчеркнув тем самым основополагающее значение леса для сохранения жизни на планете Земля.

Лесом называют совокупность лесных, древесных и иных растений, почвы, животных, грибов, микроорганизмов и других природных компонентов, взаимосвязанных между собой и окружающей средой.

Лесное сообщество состоит из взрослых деревьев (древостоя), молодых деревьев (подроста), яруса кустарников и полукустарников (подлеска), живого напочвенного покрова (ягодные кустарники, травы, мхи, лишайники и др.), животного сообщества и почвы.

Лес оказывает большое влияние на состояние воздушного и водного баланса планеты, распределение осадков и движение воздушных масс, является богатейшей сырьевой базой, благотворно воздействует на здоровье человека.

В связи с хозяйственной деятельностью человека, за период существования Человека Разумного планета Земля лишилась 2/3 своего лесного покрова.

Несмотря на то, что Россия считается одной из самых лесных стран мира, ситуация такова, что именно сейчас, как никогда, российские леса нуждаются в особой охране.

Леса, находящиеся на территории национальных парков, относятся к лесам первой группы защитности и предназначены для использования в природоохранных, просветительских, научных и культурных (для развития регулируемого туризма) целях.

Из 23772 га площади национального парка «Плещеево озеро» 16672 га занимают земли лесного фонда. Из них непосредственно покрыто лесами 15229 га, остальное приходится на гари, старые вырубки, ветровалы, болота, луга, просеки и лесные дороги.



Значительная часть лесов национального парка представляет собой массивы, выросшие на месте средневековых вырубок, заброшенных сельхозугодий и специально посаженных на месте вырубок лесов. К последним относится сосновый бор у села Соломидино, посаженный крепостными крестьянами в середине XIX века, лесной массив у ресторана «Лесная сказка», воссозданный сотрудниками Переславского лесничества Переславского лесхоза в конце 1940-х годов. К числу исконных, т.е. никогда не вырубавшихся человеком лесных

Лесными пожарами называют стихийное распространение огня на землях лесного фонда, покрытых и непокрытых лесной растительностью. В результате лесных пожаров в России ежегодно повреждаются и гибнут тысячи гектаров леса, гибнут лесные звери и птицы, выбрасываются в атмосферу огромное количество углекислого газа и дыма, уничтожаются дачные и жилые посёлки, миллионы рублей уходят из бюджета государства на тушение лесных пожаров и восстановление пострадавших от огня территорий.

Что же является причиной лесных пожаров?

Крайне редко возгорание происходит от естественных природных причин, к примеру, от удара молнии в сухое дерево. Обычно же причиной лесных пожаров являются действия человека: весенние поджоги травы, выжигание прошлогодней стерни и соломы на полях, разведение костров в пригородных лесах, особенно – в жаркий пожароопасный период, и даже преднамеренные поджоги лесных угодий с целью сокрытия следов незаконных порубок и других преступлений.

Различают три вида лесных пожаров: низовой, верховой и подземный.

Низовым называется лесной пожар, огонь которого распространяется по лесной подстилке и нижнему ярусу лесной растительности. Низовые пожары подразделяются на беглые и устойчивые. Низовой беглый пожар выжигает поверхностный слой надпочвенного покрова и распространяется со скоростью 180-300 м/ч, при этом скорость может увеличиваться в зависимости от скорости движения ветра в

# Живые леса – живая планета



массивов, относятся небольшие островки южноевропейской тайги близ местечка Симаки и урочища Кухмарь.

По лесорастительному районированию территория НП «Плещеево озеро» относится к подзоне хвойно-широколиственных лесов лесной зоны. Климатические и почвенные условия Переславского района способствуют произрастанию следующих древесных пород: хвойные представлены в основном елью и сосной; менее 2% составляют культурные посадки лиственницы, используемые в 1950-1960-е годы для создания лесозащитных полос. Твердолиственные породы представлены дубами и клёнами, при этом Переславский район считается у лесоводов самой северной границей естественного (т.е. лесного) произрастания дуба черешчатого. Особенно широко на территории НП «Плещеево озеро» представлены породы: берёза, осина, ольха серая, ольха чёрная, липа и различные виды ив. Основными лесообразующими породами являются берёза и ель, на долю сосны приходится не более 18% от всей площади лесов национального парка. В целом, ближайшие к Переславлю лесные массивы можно охарактеризовать как смешанные, елово-берёзовые с примесью прочих древесных пород.

При оценке состояния лесов НП «Плещеево озеро» следует учитывать, что лесные массивы расположены в непосредственной близости от города Переславля-Залесского, на территории которого зарегистрированы все виды промышленных и технологических загрязнений, которые, несомненно, отражаются на состоянии лесных, особенно хвойных, насаждений. При формировании территории национального парка в его границах оказались

земли, ранее подвергавшиеся интенсивному сельскохозяйственному использованию, лесные и болотные угодья, нарушенные вследствие лесозаготовительных работ и торфоразработок.

По своему территориальному расположению леса национального парка «Плещеево озеро» фактически являются пригородными, и традиционно используются жителями города и туристами как места сбора грибов и ягод и места отдыха. Как следствие, даже на территории уникальных таёжных островков наблюдается огромное количество тропинок, оскудение ягодников.



Нередко в пригородных лесах наблюдались свалки бытового и строительного мусора, небрежные последствия «пикников на обочине». В местах традиционного отдыха у воды, известных как «Московский пляж» и дубрава у Синего камня лесная среда сильно деградирована, древостой изрежен, деревья имеют механические повреждения, ослаблены или усыхают. Корни большинства деревьев сильно обнажены, повреждены и обожжены

## Внимание! Лесные пожары!

приземном слое. При низовом устойчивом пожаре происходит медленное (беспламенное горение – тление), при котором полностью сгорают подстилка, валежник, подлесок и подрост. Такие пожары, как правило, развиваются в середине лета, их результатом является обгорание корней, нижней части ствола и последующая гибель деревьев. Скорость распространения огня при устойчивом низовом пожаре колеблется от слабой (0,5 м/ч) до сильной – свыше 1,5 м/ч.

Верховой лесной пожар распространяется по кронам деревьев. Он возникает, когда огонь низового пожара при сильном порывистом ветре переходит на кроны деревьев. На участках с сомкнутыми кронами верховой пожар распространяется сплошным фронтом. Верховой пожар подразделяется на устойчивый (повальный) и беглый.

При устойчивом верховом пожаре огонь распространяется по всем ярусам леса – от напочвенного покрова до кроны. Лес выгорает полностью. Скорость продвижения устойчивого пожара колеблется от 0,3 км/ч до 4-5 км/ч.

Беглый верховой пожар развивается при сильном ветре. Огонь обычно распространяется по кронам деревьев, значительно опережая развитие низового пожара. Скорость распространения огня во время скачка по кронам достигает 20 км/ч, и только самые круп-

ные и сильные животные способны уйти от стены режущего пламени. Небольшие животные с короткими лапками: ежи, мыши, хорьки, ласки, детёныши лисиц, волков, зайцев, молодые кабанчики и даже лосята не могут обогнать огонь и выйти в безопасную для них зону. Куски горящих веток и коры переносятся ветром на нетронутые огнём участки леса, кровли домов и вызывают новые очаги возгорания.

Подземный пожар также называют торфяным. Горение распространяется по торфяному горизонту почвы или по торфяной залежи под слоем лесной почвы. При подземном пожаре сгорают корни деревьев, и деревья падают, как правило, вершинами к центру пожара. Скорость распространения огня при таком пожаре колеблется от нескольких сантиметров до нескольких метров в сутки, в зависимости от величины торфяного слоя. С лесной территории лесные пожары переходят на близлежащие осушенные торфяные болота. Если такое осушенное болото загорается, потушить его практически невозможно. Нередко торфяные пожары переживают даже зиму, тлея под снегом, и вспыхивают с новой силой на следующий год. При торфяных пожарах в воздух выбрасывается большее количество углекислого газа, двуокиси серы и дыма, чем при лесных пожарах и травяных палах.

кострами, трава и почва вытоптана до минерализованной части.

Более 14% лесной территории национального «Плещеево озеро» нуждается в благоустройстве и восстановлении; в основном это зоны, посещаемые туристами и территория бывших торфоразработок. При восстановлении лесов, нарушенных прошлой хозяйственной деятельностью человека, в национальном парке отдают предпочтение технологиям и методам, близким к процессам естественного развития лесных экосистем, что является делом весьма продолжительным во времени. Лесохозяйственные мероприятия, проводимые службой охраны леса национального парка, направлены на повышение биологической устойчивости лесов и регулирование рекреационных нагрузок на территорию, для чего, в частности, произведено зонирование территории парка и выделена зона познавательного туризма.



Трудно переоценить роль лесов национального парка, которые принимают на себя воздействие вредных веществ, находящихся в атмосфере и почве и, оздоравливая, тем самым, окружающую среду.

Леса удерживают талые и дождевые воды, поддерживая водный баланс малых рек, питающих озеро Плещеево, и способствуют сохранению Голубой жемчужины Залесья. Переславские леса – это малая, но очень важная часть лесов России.



Сохраняя леса национального парка «Плещеево озеро», мы вносим свой вклад в сохранение лесов России, обеспечиваем будущее планеты Земля и всех её жителей.

**Марина Дорофеева,**  
национальный парк «Плещеево озеро»

От задымления страдают жители городов и посёлков. Особенно опасно задымление для детей первого года жизни и новорожденных. У них под воздействием дыма увеличивается число заболеваний сердца и органов дыхания. Тяжело переносят дым лесных и торфяных пожаров люди, больные бронхиальной астмой и заболеваниями сердечно-сосудистой системы.

Тушение лесных пожаров, как показали события лета 2010 года, сложное, затратное и далеко не всегда эффективное мероприятие. Лесные пожары, возникающие по недосмотру, безответственности или вине отдельных людей, опасны для леса, его четвероногих и пернатых обитателей, и для людей, проживающих на территории, примыкающей к очагу лесного пожара.

В связи с наступающим летом – сезоном отдыха на природе, сезона «тихой охоты», пожалуйста, помните: пожар – враг всему живому! Будьте осторожны с огнём, где бы вы ни отдыхали, а лучше – учиться отдыхать без костров и мангалов. Берегите природу! Берегите себя!

**Марина Дорофеева,**  
национальный парк «Плещеево озеро»

**От малой искры  
да большой пожар.  
Пожар чернилами не зальёшь.  
Вор хоть стены оставит,  
пожар – ничего.**

Литературный конкурс: «Сказки русского леса»

**Волшебные ягоды**

На лесной опушке под сосной жила заячья семья: мама, папа и сынок Крош. Всех зверей в лесу они боялись, все их обижали.

Однажды к ним в гости приехали зайцы из соседнего леса и рассказали о том, что на болоте растёт кустик с волшебными ягодами. Потрёшься всей шкуркой об эти ягоды, и все звери тебя бояться будут.

Решил Крош найти эти волшебные ягоды, уж больно надоело ему всех страшиться. Приискал на болото, нашёл кустик с ягодами, потёрся об них и пошёл домой. А навстречу ему лиса. Испугался было Крош, но вспомнил, что потёрся о волшебные ягоды и теперь его должны бояться. Выпрямился он, навострил уши и улыбается. А лиса увидела перед собой чудище лесное – само чёрное, взъерошенное, с огромными ушами, с раскосыми глазами и огромными белыми зубами. Испугалась лиса, поджала свой пушистый хвост и убежала.

Обрадовался Крош, что волшебные ягоды подействовали и поскакал дальше. А навстречу ему медведь. Увидел медведь перед собой чудище лесное – само чёрное, взъерошенное, с огромными ушами, с раскосыми глазами и огромными белыми зубами. Испугался медведь, заревел на весь лес и убежал.

Ещё больше обрадовался Крош. И здесь помогли волшебные ягоды. Приискал домой, сначала всех перепугал своим видом, но потом мама с папой его признали.

Рассказал Крош о том, как нашёл волшебные ягоды и напугал лису и медведя. С тех пор заячья семья всегда пользовалась волшебными ягодами. Все звери их боялись и никто их больше не обижал. А эти ягоды до сих пор растут на болоте. И называются они черника.

Голубева Мария, 2 класс, Плещеевская НШ-ДС



«Зайчишка». Касаткина Екатерина, 9 лет, школа №4



«Весеннее пробуждение» Тюринна Анна, 11 лет, Ивановская школа

**Сказка про рыжуху и плутовку**

Бежала лиса-огнёвка вдоль опушки. Вдруг слышит, в ельнике вороны раскаркались.

Плутовка голову подняла. Призадумалась: уж больно высоко примостились носатые. Мудрено их достать. Незаметно прокралась рыжуха на соседний лужок. Легла на спину. Растянулась. Мертвой прикинулась. Скоро надоело воронам кричать. Кончился, видать, их птичий базар. Приподнялись и по разным сторонам полетели. А одна на ту лужайку села. Глядит и своим глазами не верит: лиса долго жить приказала!

Каркнула носатая от удивления во всё горло. Округу оповестила. И мигом к ней подружки с разных сторон пожаловали. На неподвижную лису глаза плят, удивляются. А та ни ухом, ни лапой, ни хвостом не шелохнёт. Дохлая да и только!

Вот тут носатая и решила. Села куме на хвост и давай тереть.

А рыжая плутовка, видать того только и ждала. Примерилась - цап-царап ворону! Да только у лисы промашка вышла. Осталась любопытная ворона без хвоста, а лиса без добычи.

Тюринна Анна, Ивановская школа, 6 класс



«Лисичка» Трофимова Диана, 11 лет, школа №4

**Срочный конкурс**

**«Там на неведомых дорожках...»**



«Тропинка лесных тайн» Носкова Лариса, 12 лет, с. Карагай, Пермский край



«Чирик-чир» Пригунов Даниил с папой Михаилом Юрьевичем



«Близнецы. Безминский лес» Опекунова Мария, 16 лет, Дубковская школа



«Сердцу милый уголок» Кетова Алёна, 8 класс, с. Карагай, Пермский край

Страницу подготовила Оксана Макарова, национальный парк «Плещеево озеро»

Конкурс противопожарных листовок и плакатов

**Природным пожарам – нет!**

Каждый год в России возникает множество лесных пожаров. Сгорают тысячи гектаров леса. Причина этого отнюдь не случайно брошенный окурочек, или непотушенный костер. Главная причина пожаров лета 2010 года торфяники. Они загораются без вмешательства человека. Горящие торфяники очень сложно потушить. Для того чтобы погасить всего лишь один кубический сантиметр торфа, нужно вылить на него десять литров воды. Торфяники тлеют и зимой. В прошлом люди осушали болота, а торф оставался. Из-за этого торфяники и разгораются с новой силой. Летом прошлого года сгорело много лесов на территории страны. Горели деревни и поселки. Гибли люди. А сейчас снег тает, и торфяники снова разгораются. Если вы гуляете по лесу, и видите дымящийся торфяник, наберите 01. Возможно, вы спасете не только леса, но и чьи-то жизни. Так что давайте дружно скажем природным пожарам - НЕТ!

Пахомов Дмитрий, 7 класс, школа №9



«Лесным пожарам – нет!» Кузнецова Дарья, 13 лет, школа №9

**Что мы думаем о весеннем поджоге травы**

Весной многие люди поджигают сухую траву. Некоторые делают это из-за баловства, другие уверены, что делают благое дело для природы. Но мы считаем, что никакой пользы для природы и для человека в травяных палах нет.

Во-первых, когда горит трава, кругом много дыма. Людям трудно дышать. Мы плотно закрываем дома окна и не проветриваем помещения. Дым режет глаза, и они начинают слезиться. В такое время не хочется гулять на улице, а дома сидеть скучно.

Во-вторых, огонь может близко подойти к постройкам (сарайкам, домам, гаражам). Они могут загореться. Огонь может дойти и до леса. Тогда начнется лесной пожар, а он никому пользы не приносит.

В-третьих, огонь убивает животных, которые живут в траве. Это ящерицы, змеи, улитки, черви, гусеницы, мыши, ежики, жуки, птицы, особенно птенцы, и многие другие. Они не всегда успевают убежать или улететь. Иногда они задыхаются от дыма.

Огонь сжигает не только сухую траву, но и молоденькие растения. Среди них встречаются и сорняки, и редкие, охраняемые растения. Например, купальница, колокольчики. Гибнут и обыкновенные цветы, которые радуют нас своей красотой и ароматом. Например, ромашки и васильки.

И, в-четвертых, после огня остаются черные пятна выжженной земли. На такие пятна не приятно смотреть. Они как черные дыры на фоне зеленеющей молоденькой травки. Эти ожоги на полях и лугах портят вид весеннего пейзажа.

Не сжигайте весной траву! Травяные палы очень опасны!

Пинегина Светлана, 10 лет, Плещеевская НШ-ДС

Конкурс детских рисунков «Переславские леса – наша гордость и краса!»



«Ранняя весна» Столбова Елена, 15 лет, Ивановская школа



Лопатина Ольга, 7 класс, школа №9



Еремина Екатерина, 4,5 года



Багрова Александра, 14 лет, школа №9



«Рыси» Астахова Арина, 9 лет, школа №4



Учредитель – НП «Плещеево озеро»  
Директор – А.Захаров  
Электронную версию газеты читайте на сайте:  
<http://www.botik.ru/park/>

Редакционный совет: Л.Воробьева, М.Дорофеева, О.Макарова, Г.Разумовская, А.Файзулина  
Выпуск подготовили: Л.Воробьева, А.Файзулина.  
Телефоны: (48535) 328-07, факс (48535) 311-46.  
E-mail: [eco@park.botik.ru](mailto:eco@park.botik.ru), <http://www.botik.ru/park/>

Адрес: Россия, 152020, Ярославская обл., г.Переславль-Залесский, ул.Советская, д.41.  
Регистрационный номер ПИ № 5-0855.  
Отпечатано в ОАО «Полиграфия»:  
150000, г.Ярославль, ул.Республиканская, 61.  
Заказ 1117. Тираж 1000.