

РУССКАЯ ТАЙГА



№ 3 (218)
2016 год

Мы не унаследовали Землю у наших отцов.
Мы взяли её в долг у наших детей.

РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ
БЕСПЛАТНО

ДЕЛА ЗАПОВЕДНЫЕ

Доброе дело – лучший подарок!

23-24 апреля состоялся субботник, посвященный дню рождения Керженского заповедника, а также международной акции «Марш парков».

Открытием субботника был дан старт активной части всероссийского природоохранного проекта «Заповедник. Открытая экспедиция». Он реализуется при поддержке Минприроды России и посвящен 100-летию российской заповедной системы. Цель проекта – популяризация волонтерского движения на особо охраняемых природных территориях. Партнером мероприятия выступил телеканал РЕН ТВ.

В субботнике приняли участие 23 волонтера и сотрудники заповедника. Приглашение приняли полевая группа «Открытой экспедиции», Департамент Росприроднадзора по ПФО, Дружина охраны природы ННГУ им. Лобачевского, а также писатель Захар Прилепин,



З. Прилепин мечтает посадить сосну

которого можно считать соседом заповедника (его дом расположен совсем недалеко, на правом берегу Керженца, выше по течению). Хотя Рустай и заповедник писатель посетил впервые.

Начало субботнику положили «дружинники». Уже в первый день они собрали около 600 литров мусора на границе заповедника с поселком, а также навели порядок вблизи вольера для северных оленей на кордоне Черноречье.

Основная работа началась 24 апреля. Участники субботника обновили и починили информационные стенды на экскурсионной тропе в экопарке, убрались на прилегающей территории, а также пересадили на постоянное место вдоль нового забора более двадцати сосен, выросших самосевом за экоцентром. Участники полевой группы «Открытой экспедиции» выполнили для архива заповедника видеосъемку экопарка и экологических маршрутов с помощью квадрокоптера. После субботника для гостей провели экскурсии по экоцентру и по Вишенскому болоту.

Добровольные помощники-волонтеры участвуют в работе заповедника с первых лет его су-



Транспортировка саженцев

ществования. Группы дружин охраны природы из Нижнего Новгорода, Дзержинска, Арзамаса оказывают помощь в патрулировании территории, проведении научных исследований, эколого-просветительских мероприятий. Школьники и педагоги, студенты, семейные группы принимают участие в оборудовании экотроп, благоустройстве экопарка и экоцентра.

Т.В. ПАУТОВА



Самый мохнатый волонтер

ДЕЛА ЗАПОВЕДНЫЕ

Поджог травы – это преступление!

В связи с резким потеплением, обострилась проблема весенних травяных палов. Коснулось это и Керженского заповедника.

На въезде в п. Рустай 7 апреля сотрудники заповедника заметили человека, поджигающего траву. Им оказался местный житель. Для тушения двух небольших очагов возгорания была вызвана оперативная группа. Поджог мог привести к лесному пожару на территории заповедника. При этом пострадала бы экскурсионная тропа «Пойма Керженца».

С нарушителем была проведена разъяснительная беседа. Его действия подпадают под статью 8.32

КОАП РФ «Нарушение правил пожарной безопасности в лесах», что может повлечь за собой наказание в виде административного штрафа.

К сожалению, многие люди считают, что выжигая прошлогоднюю траву, они делают что-то полезное (после пожара быстрее появится зеленая травка). На самом деле все с точностью дооборот – сгорают семена и корневища растений, гибнут многие почвенные животные – насекомые, ящерицы, грызуны, не успевшие убежать от огня.

Каждый год в разных регионах России из-за травяных палов слу-

чаются крупные пожары, выгорают целые поселки, гибнут люди, горят леса. Напоминаем, что Постановлением от 10 ноября 2015 г. № 1213 Правительство РФ запретило выжигание сухой травянистой растительности, стерни, поживных остатков на землях сельхозназначения и землях запаса, в полосах отвода автомобильных дорог, охранных зонах железных дорог, путепроводов.

Законодательный запрет – важный шаг на пути решения проблемы пожаров, возникающих в результате поджогов сухой травы.

Т.Д. ГОРОДНИЧЕВА

ИНФОРМАЦИЯ

К борьбе с пожарами готовы

14 апреля состоялись учения ПХС-1 заповедника. В качестве наблюдателей на них были приглашены представители ГУ МЧС России по Нижегородской области, Управления по делам ГО и ЧС городского округа г. Бор, Федеральной противопожарной службы, Росприроднадзора, Борского районного лесничества.

По легенде, пожарный наблюдатель заповедника обнаружил возгорание с пожарной вышки. Далее были отработаны все стадии ликвидации условного пожара — разведка, начало тушения, локализация, дотушивание и окраулиивание. В учениях принимали участие 15 сотрудников заповедника, была задействована техника: пожарный трактор ТТ-4М с плугом, трактор

МТЗ-82 с пожарным прицепом, пожарная автоцистерна, малый лесопатрульный комплекс, прицепная мотопомпа. Госинспекторы показали оперативную и слаженную работу, отличную координацию действий по радиосвязи, хорошее знание техники и способов тушения лесного пожара.

По общему мнению, ПХС-1 заповедника полностью готова к пожароопасному сезону, который начался 19 апреля. С этого дня вводится дежурство пожарных бригад, водителя, тракториста и наблюдателя на вышке.

Ежедневно на метеопосту заповедника фиксируются показатели, необходимые для определения класса пожарной опасности (КПО) по условиям погоды — температура и влажность воздуха, количество осадков за сутки. Чем выше КПО, тем больше вероятность возникновения и распространения пожара от любого источника огня. Поэтому при IV-V классе пожарной опасности в лесах вводится усиленное патрулирование, а доступ граждан в леса запрещается. Узнать КПО по условиям погоды в окрестностях п. Рустай можно на сайте заповедника.



Тренировочное тушение огня

Постановлением областного Правительства № 213 от 14.04.2016 г. на землях лесного фонда Нижегородской области введен особый противопожарный режим. В этот период запрещено разводить костры, сжигать мусор и сухую траву, использовать сооружения для приготовления блюд на углях на землях лесного фонда и прилегающих территориях. За нарушение предусмотрен административный штраф от 4 до 5 тысяч рублей.

Обо всех случаях нарушения правил пожарной безопасности на территории заповедника или вблизи его границ Вы можете сообщить по телефону дежурного ПХС-1 +7 930-808-92-71 (круглосуточно).



Трактор с пожарным прицепом

М.В. ЯЗЫКОВ

из странствий возвращаться

Братство кольца

В майские праздники юннаты Керженского заповедника отправились в экспедицию в Мордовию, в национальный парк «Смольный». Он был создан создан в 1995 году для сохранения ценных хвойно-широколиственных лесов.

Южная часть лесного массива и примыкающая к ней пойма р. Алатырь – ключевая орнитологическая территория мирового значения. Здесь гнездятся редкие для России виды птиц: большой кроншнеп, кулик-сорока, филин, орел могильник, орел-карлик. Национальный парк, в отличие от заповедника, могут посещать люди, для этого оборудованы специальные туристические маршруты.

Детская экологическая экспедиция – это не развлечение, а уникальный полевой опыт. В этом главный плюс заповедного кружка. Дети встречаются с учеными-полевиками и исследуют природу на практике.

Мы приехали в полузастроенный поселок Барахманы, где постоянно живет всего 4 семьи. Здесь расположена полевой стационар орнитологической лаборатории экоцентра «Дронт». Ежегодно на несколько недель в мае сюда выезжает команда биологов, чтобы изучать и кольцевать птиц. Руководит работой стационара известный нижегородский орнитолог Александр Мацына. Он пригласил кружковцев заповедника на кольцевание птиц.

Кольцевание – это один из методов мечения птиц, при котором отловленной птице на лапу надевается кольцо с буквенным и циф-

ровым кодом, а также информацией об организации, городе или стране, где она окольцована. Все сведения заносятся в базу данных. Таким образом, кольцо является своеобразным паспортом птицы, по которому в дальнейшем можно определить ее возраст и место, где она была окольцована.

Кольца бывают разных размеров и должны свободно вращаться на птичьей лапке и не мешать пернатым спокойно жить.

Кольцевание производится для изучения биологии птиц: путем их миграций, расселении, продолжительности перелетов, возраста, структуры и численности популяций, территориальной обособленности популяций, выживаемости и скорости размножения, поведенческих особенностей отдельных особей.

Дело это совсем не простое. Первая проверка сетей – в 5 утра, последняя – через час после наступления темноты. Сети нужно проверять каждые полчаса, потому что птицы попадаются в них постоянно. Вынимать птиц из сетей нужно очень аккуратно, чтобы не сломать перья и не порезать лапки, стараясь, чтобы стресс для птицы был минимален.

Если попавшаяся птица уже носит кольцо, записывают его номер и птицу сразу выпускают. Если нет, ее осторожно кладут в полотняный мешочек и несут в лабораторию, где измеряют, взвешивают и кольцают. Некоторые окольцованные птицы повторно встречались орнитологам уже на следующий день. Больше всего в сети попадало самцов – видимо, потому, что самки в основном в это время уже сидят на гнездах и летают мало.

После того, как попавшиеся за первые утренние часы птицы были уже аккуратно вынуты из сетей и окольцованы, Александр Мацына провел юннатов по ок-



Наблюдение птиц на экскурсии

Кольцевание ястребиной славки

рестностям. Он показал, как гнездятся ласточки на малопосещаемой пилораме и место, где остаются на отдых пролетные кулики турухтаны и фифи. На влажной луговине кормятся и гнездящиеся виды: чибисы, большие веретенники и другие кулики, в пойменных озерах – водоплавающие утиные птицы.

При очередном ночном обходе участники экспедиции обнаружили, что сети в одном месте порваны очень крупной птицей – ястребом-тетеревятником или соевой, которые загнездились в этом году в ряду с поселком.

В ходе экспедиции у кружковцам представилась уникальная возможность увидеть вблизи самых разных птиц, которых мы обычно только слышим: соловьев, зябликов, славок, дроздов, зарянок, овсянок, а также хищников, например, сорокопута жулана.

Такие поездки помогают детям погрузиться и в мир науки, и в мир дикой природы.

Т.В. ПАУТОВА



Здравствуй, самец прыткой ящерицы!

ДЕЛА ЗАПОВЕДНЫЕ

Земля, прощай!

С 25 по 29 апреля на территории Керженского заповедника проходила экспедиция «Подъемная сила», организованная Нижегородским государственным архитектурно-строительным университетом и Департаментом Росгидромета по ПФО. Главным участником экспедиции стал нижегородский путешественник Валентин Ефремов, известный своими уникальными полетами на воздушном шаре «Святая Русь» к Северному полюсу и через озеро Байкал, за которые он был внесен в книгу рекордов Гиннеса.

Студенты и преподаватели вместе с В. Ефремовым посетили эко-

центр заповедника и экотропу на болото, проводили научные исследования по различным направлениям. Только вот из-за сильного ветра никак не удавалось запустить воздушный шар. Этого события с нетерпением ждали и сами участники экспедиции, и сотрудники заповедника, и журналисты (последние с горя даже потеряли микрофон на пешеходном мосту через Вишню).

Вечером 28 апреля, когда стих ветер, было принято решение запустить воздушный шар над стадионом в поселке. В сумерках на стартовой площадке собирались зрители. После серьезной подготовки летательный аппарат принял вертикальное положение. В темноте большой светящийся шар выглядел очень эффектно и был хорошо виден издалека.

Привязанный канатами шар несколько раз поднимал на высоту фонарного столба группы студентов. Замерзшие зрители стали по тихоньку расходиться по домам. И только сотрудник ПХС заповедника А.В. Гореловский, обеспечивающий на тракторе с цистерной



Воздушный шар взлетел!

пожарную безопасность мероприятия, оставался на своем посту.

Один из юных рустайцев был вознагражден за проявленное терпение и поднялся в воздух на шаре вместе со знаменитым путешественником. В итоге миссия была выполнена, все довольны.

Вот такие они, особенности национального воздухоплавания в весенний период!

О.Ю. ГОРЕЛОВСКАЯ



В. Ефремов и студенты перед стартом

ЖИЗНЬ ПОСЕЛКА

Ваша победа в наших сердцах

9 мая в п. Рустай прошел традиционный митинг, посвященный Дню Победы. У обелиска собрались жители и гости поселка, а также труженики тыла и ветераны ВОВ (А.П. Швецов и Г.В. Бутылин). Стихами, возложением цветов и минутой молчания торжественно почтили память павших земляков.



Затем состоялся концерт, на котором со стихами и песнями выступили представители разных поколений: воспитанники детского сада, школьники, жители поселка. Особо тронули выступления Л.В. Маховой и Т.В. Напыловой.

Наш поселок небольшой, многие жители по состоянию здоровья не могут уходить далеко от домов. Тем не менее, каждый год на праздник Победы собираются люди разных возрастов. Значит,

память о той страшной войне и о подвиге народа жива. Хочется верить, что поколение, которое помнит такое прошлое, не допустит подобной трагедии в будущем.

Благодарим за помощь в организации праздника депутатов Совета депутатов ГО г. Бор А.В. Кочетова и М.В. Чугунова, а также директора ООО «Нива» Н.В. Смурову.

А.В. МУРАВЬЕВА

УЧРЕДИТЕЛИ: ГПЗ "КЕРЖЕНСКИЙ", РУСТАЙСКАЯ СРЕДНЯЯ ШКОЛА

Адрес редакции:
606491 Нижегородская область
городской округ г. Бор пос. Рустай
Государственный природный
биосферный заповедник "Керженский"
Тел. (83159) 39-230
<http://www.kerzhenskiy.ru>

Над выпуском работали:

О.Ю. Гореловская

А.В. Муравьевева

Компьютерная верстка:

О.Ю. Гореловская

Тираж 350 экз.

