НАЧАЛО ГОДА — ОРНИТОЛОГИЧЕСКИЙ РАКУРС

В г. Твери прошел первый всероссийский орнитологический конгресс

стр. 2

В ГОСТЯХ У КОЛЛЕГ НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА «ТАГАНАЙ»

стр. 3

ДАН СТАРТ «МАРШУ ПАРКОВ-2018»

Цель акции — привлечение внимания властей, средств массовой информации, бизнеса и всего общества к проблемам ООПТ

стр. 4



www.vishersky.ru

ВИШЕРА ЗАПОВЕДНАЯ

ИЗДАНИЕ ФГБУ «ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЗАПОВЕДНИК «ВИШЕРСКИЙ»

ЭКСПЕДИЦИЯ НА ТУЛЫМ, ИЛИ ТРУДНОДОСТУПНАЯ ВЫСОТА

Потому не всякий отправится сюда в экспедицию в весьма суровых условиях, далеких от комфорта и удобств. Отправиться за приключениями по глухим местам смогут осмелиться лишь только самые достойные люди, в чьих горячих сердцах еще живет романтика, чей пульс учащается, только лишь при мысли о предстоящих опасностях.

Что можно сделать такое, как показать людям, что Урал — это нечто большее, чем просто высокие горы с красивыми мудреными названиями? Наверное, стоит придумать амбициозную цель, цель, которая будет интересной, красивой, сложной, но выполнимой одновременно.

Примерно так и родилась идея проведения в честь 27-летнего Дня рождения заповедника «Вишерский» спортивно-туристской экспедиции друзей заповедных островов (в поддержку особо охраняемых природных территорий) «Друзья заповедных островов — объединяйтесь!». Основными задачами которой стали восхождение на высшую точку Пермского края — Тулымского камня (1469 метров над уровнем моря), отработка взаимодействия участников восхождения с инспекторами заповедника; испытание в реальных условиях на одной из труднодоступных заповедных Безмерно велик наш Северный Урал, и тяжело охватить его человеку, понять и почувствовать в разных его обличьях. Огромным труднодоступным горно-таежным массивом протянулась с севера на юг на почти добрых сто километров заповедная Вишера. Нет такой дороги, которая позволила бы посмотреть на нее со стороны, просто сесть в машину и просто проехать от края до края. Наверное, именно в этом кроется причина того, что большинство людей, живущих на Прикамье и активно путешествующих по стране, знают в большинстве своем только известные части России и почти не знают родную «страну» под названием «Вишерский Урал».



территорий России спутниковых трекеров-коммуникаторов Иридиум360 РокСТАР и прототипа единой спутниковой системы мониторинга и связи — Иридиум360 ООПТ, УКВ-станций Аргут-23, навигаторов «Гармин».

Состав команды экспедиции получился вполне «выдающимся». Двухдневное восхождение спортивной группы высокой квалификации проходило под руководством мастера спорта по туризму, директора заповедника «Вишерский» Павла Бахарева, кандидата в мастера спорта, председателя Пермской федерации альпинизма и скалолазания Юрия Енкова, кандидата в мастера спорта, инструктора по альпинизму и скалолазанию Данила Шаньгина, представителя фирмы «Permsputnik» Алексея Яковлева. Хорошо, что все участники были отлично экипированы, имели безукоризненную физическую подготовку. Даже экстремальные условия холодного уральского марта, ураганный ветер и отсутствие видимости не заставили участников отказаться от намеченного плана.

До места, откуда начинается собственно подъем на гору, участники экспедиции подъехали на снегоходах запо-

Продолжение на стр. 3

В ПЕРМСКОМ КРАЕ ЗАРЕГИСТРИРОВАНО ГБУ «ПРИРОДНЫЙ ПАРК «ПЕРМСКИЙ»

Напомним, в феврале 2018 года правительство Пермского края подписало распоряжение о создании природного парка. Он создан на территории Красновишерского, Горнозаводского, Чусовского, Гремячинского муниципальных районов, городского округа «Город Губаха», Лысьвенского городского округа и включает 27 особо охраняемых природных территорий (ООПТ) в долинах рек Вишера, Усьва, Чусовая.

В территорию площадью свыше 125 тысяч га вошли, в частности, такие памятники природы, как Ветлан, Говорливый камень,

Усьвинские столбы, Плакун (Боюн) камень, пещера Чудесница, Каменный город, Большое бревно, Столбы, Глухие камни.

Директором природного парка «Пермский» назначен Виктор Валерьевич Семёнов, ранее занимавший должность заместителя директора по науке государственного природного заповедника «Вишерский».

Участок «Вишерский» будет состоять из трех больших кластерных участков: хребет Кваркуш, Нижневишерский и Вишерский. Первые два участка представляют собой существу-

По словам министра природных ресурсов Дмитрий Килейко, «первый в регионе природный парк «Пермский» должен стать новым брендом региона».

ющие ООПТ охраняемые ландшафты Кваркуш и Нижневишерский. Третий участок будет образован водоохраной зоной реки Вишера и региональными ООПТ находящимися на её берегах. Для созданных кластерных участков водоохранная зона реки Вишеры будет буферным природным коридором, объединяющим территорию в единое целое. Необходимость создания природного парка «Пермский» была обусловлена с одной стороны потребностью сохранения уникальных и типичных природных комплексов и компонентов, с другой – регулированием стихийного туризма. Ведь по данным проектировщиков, природные объекты, входящие в природный парк «Пермский», посещают порядка 170 тысяч человек в год. Этот объ-

ем может увеличиться в два раза за счет обустройства территорий и мероприятий по популяризации экотуризма.

Турмаршруты будут разрабатываться дирекцией парка совместно с туроператорами. Весной и летом на территории «Пермского» возможно развивать сплавы по рекам, скалолазание, зимой — горные лыжи, экскурсии на снегоходах. Независимо от времени года в парке можно будет проводить пешие походы и экскурсии.

> Пресс-служба заповедника «Вишерский»



НАЧАЛО ГОДА — ОРНИТОЛОГИЧЕСКИЙ РАКУРС

🔿 а два дня до начала конгресса 28 Эянваря начался симпозиум по дубровнику. Кто бы мог подумать тогда на конгрессе в Ленинграде, что один из массовых и красивейших видов птиц России окажется на грани вымирания! На симпозиуме помимо русских орнитологов были представители Японии, Китая, Германии. Общая картина по докладам сложилась тревожная: дубровник почти исчез в Европе, Западной и Центральной Сибири, сократилась численность на Дальнем Востоке, в том числе и в Японии, но численность птиц на Камчатке осталась на прежнем уровне. Такая же тенденция проявляется и по другим видам овсянок, зимующих в Юго-Восточной Азии. Становятся редкими овсянки-ремезы и другие. На прошедшем симпозиуме я в своём сообщении обрисовал обстановку с дубровником и с другими видами овсянок в бассейне р. Вишеры и в Приамурье, в окрестностях Норского заповедника. Итогом работы стала резолюция, которая в значительной мере обращена к властям Китая с предложениями по спасению вида.

На основном конгрессе с 30 января пленарные доклады сменялись секционными, которые одновременно шли в разных аудиториях Тверского классического университета и Тверского филиала Московского гуманитарно-экономического института. Приходилось, как водится, перебегать из аудиторий, чтобы услышать наиболее интересные доклады. Кто-то любит ездить на конференции, а кто-то нет. Я не из любителей. Но вот первый всероссийский орнитологический конгресс в г. Твери пропустить было никак нельзя. Хотя бы по тому, что аналогичное событие — первый всесоюзный орнитологический конгресс проходил 32 года назад в Ленинграде. Как же молод я тогда был! И страна была совсем другая.



Участники симпозиума по дубровнику

В своём постерном сообщении я провёл сравнение сообществ пойменных орнитокомплексов Урала и Приамурья. Печальная ситуация сокращения численности выявилась и по другим как будто самым банальным видам. В частности, повсеместно снижается численность самой массовой таёжной синицы — пухляка. Во всяком случае, я до конгресса не задумывался, почему по данным орнитолога С. Бухаринова, который учитывал синиц на территории Вишерского заповедника зимой 2002 г., плотность населения их в разы выше моих данных последних лет. Оказывается, это проявление общей тенденции.

Невозможно, да и незачем рассказывать обо всём. Специалисты могут изучить солидный фолиант тезисов. Конгресс продолжался неделю. Очевидно, что, хотя многолетняя заповедная жизнь у некоторых способствует развитию нелюдимости, надо хотя бы иногда преодолевать себя и не вариться в собственном соку.

Впрочем, всегда приятно сбежать из мира мегаполисов. В конце февраля я снова оказался на кордоне Круглая Ямка, где традиционно понаблюдал за оляпками и провёл общие учёты птиц. Оляпок в этом году на участке 71 квартал — Круглая Ямка оказалось больше чем в прошлом — 20 особей. В 2017 году их было учтено 12. Вопреки ожиданиям снова достаточно много клестов. Обычно после «клестового года» каким был 2017-й наступает затишье, но нет. Видимо с шишками всё в порядке. Правда, опять есть странности: в прошлом году вместе с клестами-еловиками было достаточно много, около четверти от общего количества, белокрылых клестов, нынче белокрылых клестов нет. По остальным видам — депрессия из-за неурожая

рябины. Зимой 2018-го отсутствуют снегири, щуры, свиристели и естественно дрозды-рябинники, зимовка которых в Вишерской тайге была просто удивительной. Что касается синиц пухляков, то за две недели мне встретилось 6 птиц меньше чем больших пестрых дятлов или поползней, это тревожит. Белые куропатки на обследованном участке поймы Вишеры встретились там же где обычно — возле урочища Руда.

В заключение хочется повторить прописную истину: заповедники — главный способ сохранения природы, сохранения биологического разнообразия. К сожалению, нынче с главным упором на туризм эта основная задача как-то теряется, уходит на второй план. В результате мы можем даже не узнать, что потеряли тот или иной вид.

На конгрессе были озвучены интересные цифры по количеству орнитологов: в Англии один орнитолог приходится на 2 км², в Нидерландах 1 на 4 км², в Германии 1 на 70 км², в Московской области 1 на 200 км². В остальной России на каждого орнитолога приходятся многие сотни или тысячи квадратных километров. Поэтому по мере сил надо следить за птицами и в заповеднике, и например на р. Язьве, где обитает главная в нашем регионе группировка редких куликов-сорок.

> Василий Колбин. ведущий научный сотрудник заповедника «Вишерский»

ТАЁЖНЫЕ ДАЛИ

Научные сотрудники заповедника провели комплексные геоботанические исследования хребта Мунин-Тумп

¬писок видов растений, котоорые произрастают на территории заповедника «Вишерский», пополняется каждый год в результате специальных ботанических исследований. А посему полевой сезон для сотрудников научного отдела заповедника «Вишерский» всегда является особым периодом. Ежегодно наши «научники» отправляются в многодневные экспедиции, чтобы вести наблюдения, заниматься комплексными геоботаническими исследованиями на заповедной территории. Так, научный сотрудник заповедника «Вишерский» — заведующий кафедрой ботаники, кандидат биологических наук, доцент Пермского госуниверситета Алексей Евгеньевич Селиванов и студенты естественнонаучного факультета ПГГПУ Екатерина Загребина, Екатерина Щипанова, Ксения Печенкина провели исследование скальных обнажений на хребте Мунин-Тумп.

– Хребет Мунин-Тумп располагается на северо-востоке Красновишерского района Пермского края на территории государственного природного заповедника «Вишерский»; в горной осевой части Северного Урала, в междуречье рек Вишера и Ниолс, к северу от хребта Муравьиный Камень. Хребет Мунин-Тумп имеет две основные вершины (на севере и юге), разделенные пологой широкой седло-

виной. Южная часть хребта вместе с главной вершиной и отходящим от нее к западо-северо-западу отрогом отличается большей крутизной склонов, достигающих уклона 30-35°, и останцовым рельефом, приуроченным к гребневой части; высота отдельных останцев превышает 20 м. Северная часть хребта более пологая.

Семь основных ручьев, стекающих со склонов Мунин-Тумпа, являются притоками рек Вишеры и Ниолса, протекающих с запада и юга от этого хребта соответственно. Склоны хребта Мунин-Тумп в среднем до высоты 650 м над уровнем моря покрыты пихтовоеловыми лесами с кедром, выше господствуют березовые криволесья с высокотравными горными лугами и горно-тундровые растительные сообщества; последние имеют широкое распространение в северной части хребта.

В ходе наших исследований сбор образцов проводился на территории Вишерского заповедника со скальных обнажений хребта Мунин-Тумп. Географические координаты пробных площадей определялись с помощью спутникового навигатора GPS.

Проведенную в ходе исследования работу можно было разделить на два этапа.

Первый этап, полевой, включал сбор образцов лишайников и мохообразных, фиксацию обита-



ющих на скалах сосудистых рас- покрова и размера скалы. В ходе тений. Каждое изучаемое скаль- экспедиционных работ было заное обнажение, или курумник ложено 9 пробных площадей и 65 рассматривали как одну пробную площадь. Сосудистые растения, обитающие в трешинах скал и на полках, отмечались в полевом дневнике и при необходимости закладывались в гербарий. Для учета лишайников и мхов на изvчаемых скальных обнажениях закладывались учетные площадки размером 300×300 мм. Площадка ограничивалась рамкой из дюралевых труб, разделенной на 100 равных квадратов. Затем площадка фотографировалась, и собирались все виды, представленные на ней. Виды, достоверно определяемые в поле, заносились в полевой дневник. Число площадок на одном скальном обнажении варьировалось в зависимости от разнообразия лишайникового

учетных площадок. Всего было собрано около 80 образцов.

Второй этап — камеральный. Он заключался в обработке собранного материала, которая проходила в исследовательской лаборатории кафедры ботаники ПГГПУ. Обработка материала предполагала определение видов, внесение информации в базу данных, гербаризацию образцов. Определение лишайников проводили по общепринятым методикам исследования лишайников, используя все доступные определители. Информация об образцах внесена в базу данных «Лишайники Урала».

Каковы результаты исследований? На изученных пробных площадях отмечено 27 видов сосудистых растений. Среди них есть

специализированные ные виды, такие как Polypodium vulgare, Saxifraga caespitosa, Campanula rotundifolia, представители рода Thymus, Aster alpinus; а также 152 вида лишайников, 34 вида мохообразных.

Состав жизненных форм и экологических групп лишайников на скальных обнажениях хребта Мунин-Тумп типичен для скал горной части Северного Урала. Преобладают накипные виды (78), меньше листоватых (28) и кустистых (34).

Среди трех основных фототрофных компонентов, сосудистых растений, лишайников и мохообразных наибольшую фитоцинотическую роль среди наскальных обнаружений играют лишайники. Они имеют высокое покрытие на всех учетных площадках, тогда как мохообразные хорошо развиваются только в наиболее подходящих для них условиях.

Факторами, определяющими структуру наскальных фитоценозов, следует считать уклон поверхности скалы, экспозицию, наличие или отсутствие нависание и освещенность. Однако окончательное выявление закономерностей действия этих факторов требует математической обработки данных.

> Алексей СЕЛИВАНОВ, научный сотрудник заповедника «Вишерский»

ЭКСПЕДИЦИЯ НА ТУЛЫМ, ИЛИ ТРУДНОДОСТУПНАЯ ВЫСОТА

Окончание. Начало на стр. 1

ведника. Благодаря мастерству инспекторов заповедника Алексея Ведерникова, Дмитрия Мельника, Виктора Лоскутова достаточно быстро поднялись на перевал Чувальский хребет и прошли по снежной целине к базовому лагерю в долине р.

Двенадцатичасовой подъем на Тулымский камень, по словам участников, оказался сложным, местами даже опасным. Средняя температура воздуха в первый день опустилась до -10° С. Вроде бы и немного, но снежная метель в горах подарила множество незабываемых и не всегда приятных впечатлений. Апогей ненастья пришелся как раз на восхождение. Ветер — в 25-30 метров в секунду — дул так интенсивно, что сдувал остатки снега с фирновых склонов. Видимость была почти нулевая. Поэтому приходилось идти по приборам, которые вынесли все невзгоды достойно и ни разу не подвели группу. В целях безопасности каждый участник восхождения имел спутниковый трекер-коммуникатор, который в автоматическом режиме отправлял текущие координаты пользователя, высоту, температуру прибора, состояние бата-



Тулымский камень — высочайшая вершина Пермского края (высота 1469,8 м). Самый высокий и протяженный хребет заповедника, расположенный к западу от осевой уцепи Уральских гор. Слово Тулым (Тулум) в переводе с тюркского означает речной порог, сложенный большими камнями. а языке манси Тулымский камень называется Лув-Нёр, что переводится как хребет лошади.

реи на online-карту диспетчерукоординатору в центральный офис Заповедника. Участники могли в движении отправлять короткие текстовые сообщения о своем состоянии в базовый лагерь под Тулымом и связному диспетчеру всего парой-тройкой нажатий на кнопки коммуникатора, и в ответ получать ценные указания о преодолении препятствий.

Трекеры-коммуникаторы Иридиум360 РокСТАР для вычисления координат своего местоположения используют спутниковые группировки GPS и ГЛОНАСС, что позволяет с точностью до метра определять своё местоположение, а встроенный модуль связи глобальной спутниковой группировки iridium гарантирует их передачу на «большую землю», и дает возможность иметь двустороннюю связь на любом участке маршрута с открытым куском неба над головой.



По навигаторам GARMIN участники восхождения всегда точно знали где находятся, и в условиях ограниченной 10-20 метрами видимости, добрались до одного из двух горных модулей, что были установлены два года назад на плато Тулымского камня. Сорок минут потребовалось им на то, чтобы откопать вход одного спасательного модуля от снега и передохнуть. Всего час отдыха... и обратно в путь.

День второй подарил не меньшее количество впечатлений. Группа сделала на лыжах пятикилометровый маршбросок в урочище «Цитрины», где находится переходная изба заповедника. И тут — подарок! На сей раз хороший. Распогодилось, горы начали потихоньку «открываться», показался Ишерим. Ещё несколько километров и... во всей красе предстал Тулым.

Долго наслаждаться красотами природы участникам экспедиции не позволяло время, пора отправляться домой. «Что же делать, и боги спускались на землю». В итоге проведена фотосъемка, собрано и составлено описание зимнего туристского маршрута. Экстрим и масса положительных впечатлений — тоже итог лыжной экспедиции.

— Из-за застигшего в день восхождения шторма мы были вынуждены ограничиться только подъемом до горных модулей и оставить до лучших времен не менее интересный путь до верхней точки Тулымского камня. Однако все участники семинара сошлись в одном — сделать в будущем полный траверс хребта. Думаю, нам это будет сделать под силу. Хочется верить, что наши фото и видео материалы, собранные в ходе этого похода, пробудят в людях еще большую любовь к природе своего края. Лыжная экспедиция продолжается, но теперь уже в памяти и на экране монитора, - поделился своими впечатлениями директор заповедника «Вишерский» Павел Бахарев.

> Пресс-служба заповедника «Вишерский»

Трек-карта с фотографиями сделанными на маршруте http://demo.iridium360.ru/ guest/journey/b6aaa627

В ГОСТЯХ У КОЛЛЕГ НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА «ТАГАНАЙ»

Недавно сотрудники нашего заповедника «Вишерский» — директор П.Н. Бахарев и заместитель директора по экологическому просвещению М.Н. Антипина — побывали в гостях у своих коллег из национального парка «Таганай».



Территория национального парка «Таганай» охватывает северную часть горных хребтов Южного Урала, которая представляет собой обособленный горный узел, с трех сторон переходящий в плоскогорья и далее в равнинную лесостепь. Национальный парк расположен в западной части Челябинской области, в 130 км от областного центра и примыкает к границе Европы с Азией.

рограмма встречи была **L**очень насыщенной и познавательной. Рассматривались актуальные на сегодняшний день для природных территорий темы. Такие как проектирование и оснащение туристской инфраструктуры в условиях возрастающего турпотока; нужность разработки стандартов и применение природосберегающих технологий, необходимых при проектировании и эксплуатации туристской инфраструк-

Участники мероприятия обсудили вопросы научно-исследовательской деятельности на особо охраняемых природных территориях, поделились опытом в разделе экологического просвещения в заповедниках и национальных парках, рассмотрели образовательные программы развития познавательного и



экологического туризма. В рамках встречи приняли участие в заседании круглого стола по теме «Формирование туристической инфраструктуры в горнолесной местности. Особенности и основные факторы, влияющие на раз-

витие туристской инфраструктуры горных регионов Урала»; побывали с экскурсиями по историческим местам г. Златоуста и его знаменитым оружейным заводам, парковым визит-центрам, экологическим тропам и туристским маршрутам; познакомились нас с объектами туристской инфраструктуры экологических троп «Таганай за 600 шагов» и «Черная скала», кордонами, приютами и стоянками.

Представители заповедника «Вишерский» пригласили коллектив национального парка «Таганай» к себе с ответным визитом для участия в летнем семинаре «Развитие научно-познавательного и экологического туризма в заповедниках».

> Марина АНТИПИНА, заместитель директора по экопросвещению



ЗАПОВЕДНЫЙ ОСТРОВ «ВИШЕРА»

Одним из удивительных заповедных мест России по праву считается государственный заповедник «Вишерский», расположенный на северо-востоке Пермского края.

Пожалуй, при слове «запо-ведник» большинство людей представляют бескрайние таёжные просторы, луга, реки, болота и тундры, каменные вершины гор. Между тем, заповедники — это не только природа. Они изначально создавались, как государственные учреждения, цель которых — охрана и изучение сохранившихся уголков зелёного мира. А значит любой государственный заповедник - не только дикая и первозданная особо охраняемая территория, но и «хранители природы», работающие в нём.

Заповедовать, заповедь, заповедник... В этом жизнь. Жизнь целых поколений «заповелных людей». Кто такой Заповедный человек? Почему он выбрал такой жизненный путь, не сулящий ни денег, ни материальных благ, а он живет и работает в заповеднике и не хочет от этого отказываться? Объяснение этому феномену должна дать 260-страничная книга «История заповедника «Вишерский» в лицах», которая недавно вышла в свет тиражом 500 экземпляров.

Издание представляет собой сборник из 35 очерков, посвящен-



«История заповедника, как и любой другой организации, состоит из отдельных историй жизни самых разных людей. Их судеб, характеров, симпатий, взглядов на мир. Поэтому, когда думаешь об истории Вишерского заповедника, то вспоминаешь в первую очередь не сухие цифры статистических данных. А вспоминаешь лица и глаза, те случаи, которые довелось пережить вместе и рассказы о делах давно минувших дней. Истории очевидцев естественно и неизбежно субъективны и неполны, да они и не претендуют на всеобъемлющую объективность. Зато они дают нам удивительную возможность погрузиться в прошлое, попробовать понять их изнутри, хотя бы на минутку представить иную вселенную - мир другого человека...»

ных ярким представителям заповедного сообщества Вишеры, тем, кто работал и до сих пор работает в государственном природном заповеднике. Авторы-составители - директор заповедника «Вишерский» П.Н. Бахарев, заместитель директора по научной работе, кандидат географических наук В.В. Семёнов, ведущий научный сотрудник, орнитолог, кандидат биологических наук В.А. Колбин, пресс-секретарь О.Н. Лоскутова и мн. другие — постарались проследить жизненный путь героев, рас-

крыть особенности их характеров,

литься сокровенными мыслями. В книге «История заповедника «Вишерский» в лицах» шесть разделов: первый — «След человека» рассказывает о директорском корпусе ООПТ; второй — «Таёжные дали» посвящен сотрудникам научного отдела; третий — «И работа, и забота, и судьба» повествует о людях, работавших в заповеднике в разные годы. Очерки проиллюстрированы фотографиями из архивов заповедника, авторов, их героев. В качестве приложения издание содержит развёрнутую статью о природе Верхней Вишеры, животном и растительном мире ООПТ, а также раздел стихов «За-

Издание сборника коллектив заповедника «Вишерский» приурочил к 100-летию Заповедной системы России и 26-летию нашей особо охраняемой территории. Книга адресована широкому кругу читателей.

поведной строкой».

Пресс-служба заповедника «Вишерский»

«ПИСЬМА ЖИВОТНЫМ»:

в заповедник «Вишерский» поступили первые письма обитателям охраняемых территорий



Волку, белке, бобру, зайцу и медведю написали ученики школы №8 г. Красновишерска в рамках проекта «Письма животным».

Государственный заповедник «Вишерский» пригласил всех желающих принять участие в Межрегиональном эколого-просветительском проекте «Письма животным», — рассказывает преподаватель школы №8 Л.В. Маркович. — Ребята пятых классов школы № 8 г. Красновишерска, в том числе и члены детского экологического объединения «Зеленое перо», активно включились в работу.

В рамках проекта уже состоялся просмотр фильма о животном мире заповедника «Ви-



шерский». Используя разные источники, ученики составили тексты о животных. А сейчас пробуют написать письма разным зверюшкам, задавая им каверзные вопросы: «Мишка, ты на самом деле ешь мед или это миф?», «А какую рыбу ты, Выдра, предпочитаешь?», «А сколько, волки, вы живете?»

«Tucoma

сивотным»

Ребят больше всего интересует, как звери планируют провести зиму, чем они будут кормиться в холодное время года, и с кем дружат. Все послания отправились к своим адресатам, и уже в ближайшее время мальчишки и девчонки получат отве-

> Пресс-служба заповедника «Вишерский»



ДАН СТАРТ «МАРШУ ПАРКОВ-2018»

Центром охраны дикой природы (ЦОДП) дан старт международной акции «Марш парков-2018», которая направлена на оказание поддержки особо охраняемым природным территориям (ООПТ) России и сопредельных стран: заповедникам, национальным и природным паркам, заказникам, памятникам природы.

Тель «Марша парков» — привлечение внимания властей, средств массовой информации, бизнеса и всего общества к проблемам ООПТ, оказание им реальной практической помощи, пробуждение в сознании соотечественников чувства гордости за наше природное и культурное достояние.

Девиз акции в 2018 году — «Молодежь и природа — общее будущее». Во время «Марша парков» заповедники, национальные парки, а также другие природоохранные, неправительственные и образовательные организации инициируют и проводят круглые столы, пресс-конференции, дни открытых дверей, публикации в

прессе, трансляции радио- и телепередач, детские экологические мероприятия, тематические выставки, акции волонтёрской помощи и сбор благотворительных средств в поддержку охраняемых природных территорий.

Одна из главных задач «Марша парков» — вовлечение детей и молодежи в активную и осознанную защиту природы. 2018 год объявлен в России Годом добровольца, что может стать хорошим дополнительным стимулом для приобщения молодежи к обустройству своего будущего.

Заповедник «Вишерский» уже много лет шагает под знаменами «Марша парков», традиционно являясь одним из координаторов ее проведения в Пермском крае. Неизменной так же остаётся и дата проведения конкурса: 22-26 апреля.

Участвовать в акции можно в качестве спонсора, партнера, добровольца — приветствуются любые инициативы. В прошлом году в мероприятиях приняли участие свыше четырехсот человек. В 2018 году школьники и воспитанники детских садов могут поучаствовать до **15 апреля 2018 года** в конкурсе плакатов «Сохраним заповедную природу». Проявить свои творческие способности можно в конкурсе экологическом конкурсе поделок из природного материала «Эти забавные животные», работы принимаются до 10 апреля 2018 года. Итоги конкурсов будут подведены в апреле, победители получат памятные подарки и дипломы.

Мы ждем ваши работы по адресу: 618590, г. Красновишерск, ул. Гагарина, 36б. Более подробно с условиями конкурса можно ознакомиться на нашем сайте в разделе «Конкурсы».

Для защиты природы пришло время активных действий, востребованных и природой, и обществом как никогда прежде. Давайте действовать вместе!

> Пресс-служба заповедника «Вишерский»



Учредители:

Министерство природных ресурсов и экологии РФ, ФГБУ ГПЗ «Вишерский».

Главный редактор: П.Н. Бахарев

Выпускающий редактор: М.Н. Антипина

Редакционная коллегия: В.В. Семенов В.А. Колбин

Н.С. Бертош

Адрес редакции и издателя: 618590, Пермский край, г. Красновишерск, ул. Гагарина, 36Б

> **Тел./факс:** +7 (34 243) 30 170 **E-mail:** vishera.zap@gmail.com **Сайт:** www.vishersky.ru

Отпечатано в ООО «Литера», г. Соликамск, Соликамское шоссе, 17 Подписано в печать по графику в 12.00, 29.03.2018 г.

Печать офсетная. Объем 1 усл.печ. лист. Тираж 499 экз. Заказ №1689.