

Министерство природных ресурсов и экологии
Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное
учреждение «Государственный природный
заповедник «Бастак»

ВЕСТНИК «ЗАПОВЕДНЫЙ БАСТАК»

№ 3

июль-сентябрь 2025 г.



г. Биробиджан
2025

Информационный вестник «Заповедный Бастак» - ежеквартальное издание, в котором публикуются различные материалы о деятельности государственного природного заповедника «Бастак», научно-популярные статьи, методические материалы и многое другое. Электронная версия вестника размещена на сайте заповедника: <http://bastak-eao.ru/>.



СОДЕРЖАНИЕ

| | |
|---|----|
| НОВОСТИ НАУЧНОГО ОТДЕЛА | 3 |
| Международное сотрудничество..... | 3 |
| Волонтеры Российского технологического университета посетили заповедник «Бастак» | 4 |
| Волонтеры эколого-просветительского проекта «Заповедное дело РГО» провели комплексные научные исследования..... | 5 |
| Сотрудники заповедника «Бастак» провели практические занятия со школьниками..... | 6 |
| КАЛЕНДАРЬ ПРИРОДЫ ЗАПОВЕДНИКА «БАСТАК»: ЛЕТО ... | 9 |
| НОВОСТИ ОТДЕЛА ОХРАНЫ | 12 |
| Госинспекторы «Бастака» освоили беспилотники для охраны заповедной территории..... | 12 |
| Высшая благодарность за непростой и важный труд..... | 14 |
| НОВОСТИ ОТДЕЛА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ПРОСВЕЩЕНИЯ И ТУРИЗМА | 16 |
| В заповеднике «Бастак» открыли новую экологическую тропу «В мире пчёл» | 16 |
| «Полосатым» флешмобом отметили День тигра в Биробиджане..... | 18 |
| Всемирный день защиты животных..... | 20 |
| МЕТОДИЧЕСКАЯ КОПИЛКА | 22 |
| Загадки – обманки..... | 22 |
| Календарь экологических дат..... | 23 |

НОВОСТИ НАУЧНОГО ОТДЕЛА

Международное сотрудничество

Сотрудничество заповедника «Бастак» с резерватами «Хунхэ» и «Бачадао» (КНР) – важное направление деятельности нашего Учреждения. Одной из форм сотрудничества является участие в конференциях, посвященных юбилеям создания особо охраняемых территорий. Такое мероприятие состоялось в июле 2025 года в г. Цзянсанцзян. Заместитель директора по научной работе Е.С. Лонкина и научный сотрудник В.А. Горелов приняли участие в конференции, посвященной 40-летию государственного природного заповедника «Хунхэ» (рис. 1).



Рис. 1. Участники конференции, посвященной 40-летию государственного природного заповедника «Хунхэ»

На конференции сотрудниками ФГБУ «Государственный заповедник «Бастак» был представлен доклад на тему «Результаты мониторинга гнезд дальневосточного аиста на территории заповедника «Бастак» в 2024-2025 гг. Доклад вызвал большой интерес китайских коллег, они высоко оценили уровень научной и природоохранной работы, проводимой на территории заповедника «Бастак».

Волонтеры Российского технологического университета посетили заповедник «Бастак»

Второй год территорию заповедника «Бастак» посещают волонтеры из Российского технологического университета (г. Москва). В течение двух недель 10 студентов этого учебного заведения оказывали помощь научному отделу при проведении переописания двух постоянных пробных площадей лесной растительности (№8-2016 и №9-2016), проводили работы по учету урожайности голубики топяной на пяти учётных площадях (рис. 2, 3).



Рис. 2-3. Волонтеры Российского технологического университета на пробных площадях

Также в программу пребывания студенческого отряда были включены работы по благоустройству экологической тропы «Тигриная». На тропе появилось защитное ограждение на станции «Биомониторинг», а это значит, что тропа стала безопаснее для посещения туристами. Немалую помощь ребята оказали при разборе старых помещений кордона «Дубовый» и наведении порядка на его территории. Все волонтеры, побывавшие на территории заповедника «Бастак», впервые приехали на Дальний Восток и были поражены уровнем биологического разнообразия особо охраняемой природной территории.

Волонтеры эколого-просветительского проекта «Заповедное дело РГО» провели комплексные научные исследования

В сентябре в рамках взаимодействия ФГБУ «Государственный заповедник «Бастак» с Всероссийской общественной организацией «Русское географическое общество» впервые территорию заповедника «Бастак» посетили участники эколого-просветительского проекта «Заповедное дело РГО». Этот проект направлен на популяризацию, изучение и сохранение уникальных природных объектов на особо охраняемых природных территориях Российской Федерации через вовлечение молодёжи в экологическое добровольчество для приобщения к культуре, экологии и бережному обращению с природой (рис. 4, 5).



Рис. 4-5. Участники эколого-просветительского проекта «Заповедное дело РГО»

Проект объединил молодых учёных, студентов и неравнодушных к охране окружающей среды добровольцев возрастом от 18 лет. На территории заповедника «Бастак» десять добровольцев из Москвы, Санкт-Петербурга, Йошкар-Олы, Иркутска, Благовещенска, Брянска и Липецка, провели орнитологические исследования, расчёт рекреационной нагрузки на трёх экологических тропах, приняли активное участие в праздновании Дня Тигра (рис. 6, 7).



Рис. 6-7. Сбор полевого материала на территории заповедника «Бастак»

Сотрудники заповедника «Бастак» провели практические занятия со школьниками

Для учеников, занимающихся в школьном лесничестве на базе МКОУ «Средняя общеобразовательная школа с. Ленинское», проведено практическое занятие, посвященное лесу и его обитателям. Мероприятие проведено в рамках реализации проекта «Сохранение целостности экосистемы заповедника «Бастак» путем снижения антропогенной нагрузки» благотворительного фонда «Возрождение природы».

На практическом занятии заместитель директора по научной работе Екатерина Сергеевна Лонкина рассказала детям о лесной экосистеме заповедника «Бастак», важности сохранения лесов, основных деревьях-медоносах заповедника, а также о деревьях, чьи плоды и семена являются кормом для животных заповедника (дуб монгольский и кедр корейский).

Особое внимание уделено методам полевых исследований леса. Школьники успешно освоили основы

работы с различным оборудованием. Мерной вилкой они определили диаметр стволов деревьев, высотомером измерили высоту деревьев, люксметром зафиксировали уровень освещенности в лесу. С помощью газоанализатора определили уровень насыщения воздуха кислородом и углекислым газом, плотномером измерили плотность почв на экологической тропе «Учебная», а полученные результаты сопоставили с показателями других территорий заповедника.



Рис. 8-9. Определение диаметра стволов деревьев с помощью мерной вилки



Рис. 10-11. Определение высоты деревьев с помощью высотомера

Полученные в ходе практического занятия знания не только повысили уровень экологической грамотности подрастающего поколения, но и сплотили коллектив для достижения общей цели – понимания роли леса в жизни каждого из нас и необходимости бережного отношения к нему (рис. 8-12).



Рис. 12. Ученики, занимающиеся в школьном лесничестве на базе МКОУ «Средняя общеобразовательная школа с. Ленинское»

КАЛЕНДАРЬ ПРИРОДЫ ЗАПОВЕДНИКА «БАСТАК»: ЛЕТО

Заповедник «Бастак» летом превращается в настоящий праздник жизни. Этот уникальный уголок дикой природы Дальнего Востока в летние месяцы раскрывает своё богатство во всей полноте. Пышная зелень лесов, звонкая перекличка птиц и многообразие ароматов создают неповторимое ощущение живого, дышащего мира.

Начало фенологического лета обычно совпадает с зацветанием ландыша Кейске и черёмухи азиатской – в конце мая-первой половине июня, когда среднесуточная температура воздуха устойчиво держится выше $+15^{\circ}\text{C}$. В это время преобладают длинные солнечные дни, а ночи



Рис. 13. Цветение черёмухи азиатской

становятся короткими и тёплыми. На смену робкой весенней зелени приходит густая листва деревьев, а лес полностью смыкает свои кроны.

Начиная с июня, в заповеднике происходит активный рост растительности. На лугах и опушках зацветает множество видов трав. На влажных местах можно увидеть яркие желтые цветки калужницы и пурпурное цветение касатика. В конце июня наступает пора пышного цветения шиповника, наполняющего воздух душистым ароматом.

Повышенное количество солнечной радиации способствует интенсивному росту древесных культур – лиственницы Каяндера, ели аянской, берез и маньчжурского ореха. Новые побеги быстро удлиняются, формируется листовая масса, закладываются цветочные почки на будущее. Многочисленные травы переходят к плодоношению, а некоторые виды, например, адонис амурский, уже завершают свой вегетационный цикл.



Рис. 15. Дальневосточная квакша



Рис. 14. Цветение касатика мечевидного

Лето — время максимальной активности насекомых. В тёплые дни над цветами роятся пчёлы, шмели, бабочки, многочисленные жужелицы и стрекозы. Особенно оживлены берега рек и небольших озер, где в воздухе звучит непрерывное стрекотание кузнечиков и жужжание комаров. В водоёмах активно развивается жизнь – икру откладывают

рыбы и земноводные, а головастики превращаются в молодых лягушек.

Животные заповедника в летний период заняты воспитанием потомства. Косулята и изюбрыта уже достаточно окрепли, чтобы следовать за матерями по горным склонам, долинам рек и ручьёв. У медведей молодняк активно осваивает азы самостоятельной жизни. К концу июня медвежата начинают питаться ягодами, насекомыми и их личинками. На полянах появляются выводки рябчиков, а в гнёздах растут птенцы дроздов и синиц.

Лето в «Бастаке» отмечено и своеобразным ритмом гидрологических процессов. После весеннего половодья реки очищаются от мутности и приобретают спокойное течение. В июле, с наступлением муссонов, уровень воды вновь повышается из-за обильных дождей. Влажность воздуха возрастает, всё чаще проходят грозы. Эти природные явления способствуют бурному росту растений и поддержанию высокого уровня воды в реках и болотах. Мелкие ручьи и временные ключи наполняются свежей влагой, что способствует обогащению почв и обеспечению растений водой. Водные экосистемы переживают пик роста: развиваются водоросли, зоопланктон и моллюски, нерестятся рыбы.

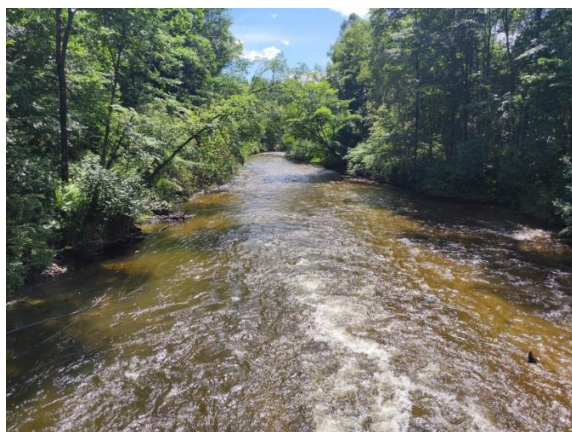


Рис. 16. Река Бастак летом

Июль — это середина лета, период наибольшего тепла. Средняя температура воздуха поднимается до $+20^{\circ}\text{C}$, а дневные значения могут превышать $+30^{\circ}\text{C}$. В такие дни лес наполняется ароматом смолы, прогретой хвои и трав. На тропинках встречаются следы животных и яркие пятна упавших лепестков. В июле в полной мере начинается сезон ягод. Созревают жимолость и голубика, позже — брусника и рябина. Вслед за ягодами постепенно поспевают и первые грибы: подберёзовики, маслята, сыроежки. Август знаменует грибной пик — в тени лиственниц и кедров множатся белые грибы, подосиновики, грузди. Лес щедро делится своими дарами, и все обитатели активно пользуются этим изобилием.



Рис. 17. Сыроежка золотистая

К середине лета усиливается движение животных. Многие млекопитающие активно запасают жир перед осенним похолоданием. Белки и бурундуки начинают собирать упавшие семена хвойных и орехи, а бурые медведи проводят много времени на ягодниках. Вечерами в небе появляются летучие мыши, охотящиеся на насекомых над полянами и водоёмами.

С приближением конца августа летний цикл постепенно завершается. Ночами температура понижается до $+10^{\circ}\text{C}$, усиливаются туманы, на листе появляется роса. Лес готовится к осенним переменам. Фенологическое лето заканчивается с увяданием большинства трав, отлётом первых перелётных птиц и началом пожелтения листвы. Природа делает паузу, чтобы перейти к следующему, не менее удивительному времени года — осени.

НОВОСТИ ОТДЕЛА ОХРАНЫ

Госинспекторы «Бастака» освоили беспилотники для охраны заповедной территории

Государственный природный заповедник «Бастак» расположен в северо-восточной и восточной частях Еврейской автономной области на территории Биробиджанского, Облученского и Сидовичского муниципальных районов. Площадь заповедника 128 055 га, в том числе лесопокрытая – 75 881,7 га, нелесная – 52 173,3 га.

Пожароопасный сезон – напряженное время для сотрудников отдела охраны заповедника «Бастак». К сожалению, лесные пожары на территории автономии в весеннее время не редкость, и их основная причина – человеческий фактор. Для снижения риска перехода лесных пожаров на заповедную территорию осуществляется комплекс противопожарных профилактических мероприятий, направленных на создание преград распространению устойчивых низовых пожаров.



Рис. 18. Беспилотный летательный аппарат OG-25

Заповедник «Бастак» продолжает внедрять в работу передовые технологии. Значимым событием стало успешное прохождение двумя государственными инспекторами отдела охраны территории специального обучения в Москве по программе «Оператор беспилотных авиационных систем (БАС) OG-25».

Наши сотрудники не просто освоили управление дроном, но и прошли комплексную подготовку, включающую:

- теоретический блок. Изучили воздушное законодательство, основы метеорологии, конструкцию и технические характеристики БАС.

- практические навыки. Отработали пилотирование в различных условиях, научились планировать полетные задания и действовать в нештатных ситуациях.

- специализацию. Получили знания по применению БАС именно для задач охраны природы, как эффективно вести наблюдение за территорией и фиксировать возможные нарушения.

По итогам интенсивного курса оба инспектора получили официальные удостоверения установленного образца, дающие право на законную эксплуатацию беспилотников.



Рис. 19. Практические занятия – полеты в автоматическом режиме

Что это дает заповеднику? Появление в команде собственных квалифицированных операторов БАС — это серьезное усиление возможностей охраны. Беспилотник станет мощным инструментом в арсенале инспекторов, который позволит:

1. Патрулировать огромные площади с высокой скоростью и эффективностью, особенно в труднодоступных районах.

2. Оперативно обнаруживать возгорания на ранних стадиях, что критически важно для предотвращения крупных лесных пожаров.

3. Вести мониторинг биоразнообразия и наблюдать за животными, не причиняя им беспокойства.

4. Фиксировать правонарушения (например, незаконные рубки или въезды на территорию) с помощью аэрофото- и видеосъемки.



Рис. 20. Практические занятия – полеты в ручном режиме

Этот шаг красноречиво говорит о том, что заповедник «Бастак» не только сохраняет, но и защищает свою территорию на уровне современных технологий.

Поздравляем наших коллег с получением столь важных и современных компетенций! Желаем чистого неба, успешных полетов и новых открытий с высоты птичьего полета.

Высшая благодарность за непростой и важный труд

За большой вклад в реализацию программ по сохранению амурского тигра президент России Владимир Путин объявил благодарность участковому государственному инспектору ФГБУ «Государственный заповедник «Бастак» Ивану Полковникову.

Полковников Иван Львович в заповеднике «Бастак» работает с 2006 года. Начиная свою трудовую деятельность с

должности государственного инспектора, а с мая 2007 года и по настоящее время работает участковым государственным инспектором в области охраны окружающей среды.

На протяжении десяти лет Иван Львович отвечает за фотомониторинг амурских тигров. Он самостоятельно устанавливает фотоловушки и регулярно снимает с них информацию.

С 2021 года Иван Львович входит в состав Конфликтной группы Департамента по охране и использованию объектов животного мира Правительства ЕАО. Неоднократно участвовал в отлове и перемещении конфликтных тигров в Еврейской автономной области.

За многолетнюю добросовестную работу, большой личный вклад в развитие заповедного дела, системы особо охраняемых природных территорий Иван Львович отмечен Почетной грамотой Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации, памятным нагрудным знаком «20 лет государственному природному заповеднику «Бастак», благодарностью Председателя Правления Межрегиональная общественная организация «Центр «Тигр».

Коллектив ФГБУ «Государственный заповедник «Бастак» поздравляет коллегу с очередной наградой и желает Ивану Львовичу крепкого здоровья, профессиональных успехов.



Рис.21. Полевые работы - снятие информации с фотоловушек



Рис.22. Полевые работы - проведение зимних учетных работ

НОВОСТИ ОТДЕЛА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ПРОСВЕЩЕНИЯ И ТУРИЗМА

В заповеднике «Бастак» открыли новую экологическую тропу «В мире пчёл»

На территории государственного природного заповедника «Бастак» 20 сентября 2025 года состоялась торжественная церемония открытия новой экологической тропы «В мире пчёл».

В рамках реализованного гранта «По туристическим тропам с РГО» совместными усилиями членов Русского географического общества и сотрудников заповедника была создана экологическая тропа «В мире пчёл». Данный грантовый проект стал победителем первого областного конкурса общественных инициатив населения Еврейской автономной области в социальной сфере в 2024 году. Благодаря финансированию Правительства Еврейской автономной области на территории заповедника появился новый экскурсионный маршрут.



Рис. 23. Участники открытия экотропы

История образования и развития территории Еврейской автономной области тесно переплетается с пчеловодством. Во времена СССР Еврейская автономная область была одним из центров отечественного пчеловодства. В совхозах области насчитывалось около 50 тыс. пчелосемей, производилось до

двух тысяч тонн меда, большая часть которого отправлялась в другие регионы страны или на экспорт. После ликвидации в 90-х годах Бирского, Дальневосточного, Облученского и Первомайского пчеловодческих совхозов пчеловодство сосредоточилось в частном секторе.

Сегодня производство мёда в области составляет 100-200 тонн в год. Это на порядок меньше показателей советского периода, но достаточно для удовлетворения потребностей населения нашего региона в меде по нормам, превышающим среднероссийские.

Пчеловоды, имеющие более ста пчелосемей, наладили поставки мёда на Сахалин, побережье Охотского моря, в Забайкалье, Иркутск и другие регионы.

В нашей области правительство особое внимание уделяет развитию пчеловодства, поддержке пчеловодов, а у населения растет познавательный интерес к данной отрасли природопользования. Благодаря финансовой поддержке правительственной территории заповедника «Бастак» познавательный экологический маршрут



Рис. 24. Экскурсия на экологической тропе «В мире пчёл»

В течение года сотрудники заповедника составили схему экскурсионного маршрута «В мире пчёл», перечень медоносных растений, которые произрастают на территории заповедника, проведены работы по обустройству маршрута тропы. Были построены павильон пчеловода и беседка для туристов. На экологической тропе экскурсовод заповедника будет знакомить туристов с медоносными растениями дальневосточной тайги, рассказывать про пчёл и жизнь пчелиного улья, а также передавать секреты мастерства пчеловодов. На церемонии открытия присутствовали члены

РГО. Они первые прошли по новой тропе. По завершению экскурсии всех туристов напоили чаем с мёдом.

«Полосатым» флешмобом отметили День тигра в Биробиджане

В последние дни сентября в г. Биробиджане уже стало доброй традицией отмечать День амурского тигра. Россия – удивительная страна, где суровые зимы соседствуют с буйным разнообразием природы Дальнего Востока. Именно здесь, на стыке тайги и дальневосточных просторов, обитает один из самых величественных и редких хищников планеты – амурский тигр.



Рис. 25. Участники тигриного флешмоба

И именно в России, в местах его обитания, ежегодно отмечается День тигра – экологический праздник, призванный привлечь внимание к проблеме сохранения этих грациозных хищников.

История этого праздника началась в 2000 году во Владивостоке. Инициаторами выступили известные экологи, писатели и журналисты, обеспокоенные сокращением популяции амурских тигров. Идея быстро завоевала популярность, и вскоре День тигра стал отмечаться во многих

регионах Дальнего Востока: в Хабаровском и Приморском краях, Амурской и Еврейской автономной областях. День тигра – это напоминание о нашей ответственности перед природой. Это призыв к действию, ведь каждый из нас может внести свой вклад в сохранение этих удивительных животных.

В Еврейской автономной области День тигра – это не просто экологический праздник, а значимое событие, объединяющее усилия ученых, экологов, местных жителей и представителей власти для сохранения амурского тигра и его среды обитания.

Государственный природный заповедник «Бастак» играет ключевую роль в организации и проведении Дня тигра, который является важным шагом на пути к формированию экологического сознания и повышению ответственности за сохранение уникального природного наследия Дальнего Востока.



Рис. 26. Участники тигриного флешмоба

Для участников праздника был организован тигриный флешмоб, тигриный марафон и настоящий тигриный фестиваль. Все участники остались довольные мероприятием. Мы увидели много талантливых выступлений, стали свидетелями интересных представлений, узнали много нового об амурском тигре и необходимости его охраны.

Сотрудники заповедника благодарят всех, кто участвовал в подготовке и проведении праздника – волонтеров, организаторов, артистов и, конечно же, участников. Благодаря их поддержке и активности День тигра стал незабываемым событием для нашего города. Особые слова благодарности мы выражаем партнерам праздника Обществу с ограниченной ответственностью «Бридер» в лице директора Мамедова Хикмета Алигейдар оглы, отделению Русского географического общества в Еврейской автономной области.

И пусть этот праздник станет не просто днем веселья, но и стимулом для дальнейшей работы по сохранению дикой природы, для воспитания бережного отношения к окружающей среде в каждом из нас.

Амурский тигр – это национальное достояние России, это наша гордость и наша ответственность.

Всемирный день защиты животных

Ежегодно с лица Земли исчезают десятки видов растений и животных, тысячи видов находятся на грани исчезновения. Человек, благодаря своей деятельности (освоение территорий, сельскохозяйственные палы, лесные пожары, охота и рыболовство, промышленное строительство и другое), нарушает, а местами полностью разрушает взаимосвязи, веками и тысячелетиями складывающиеся в природе. Редкие и находящиеся под угрозой исчезновения виды животных, растений, грибов - самая хрупкая, но очень важная часть биоразнообразия, составляющая основу целостности природы.

В рамках Всемирного дня защиты животных сотрудниками отдела экологического просвещения заповедника «Бастак» были проведены мероприятия в образовательных учреждениях. Специалист по экологическому просвещению Наталья Заболотина на базе дошкольных образовательных учреждений города Биробиджана провела игровую программу «По страницам Красной книги», в ходе

которой ребята не только познакомились с краснокнижными обитателями заповедника, но и научились осознавать свою ответственность перед природой. Работа по проведению экологических праздников ведётся сотрудниками заповедника в течение года и привлекает большую аудиторию подрастающего поколения.



Рис. 27. Участники занятия «По страницам Красной книги»

Методист отдела экопросвещения Татьяна Слуцкая представила беседу с презентацией «Красная книга планеты» для учащихся школы посёлка Кукан. Школьники узнали об истории создания Красной книги и о том, какое количество и какие виды животных, растений и грибов находятся на территории заповедника «Бастак». По завершению мероприятия была предложена игра «Ассоциации», с помощью которой учащиеся смогли закрепить полученный материал.



Рис. 28. Участники занятия «По страницам Красной книги»

МЕТОДИЧЕСКАЯ КОПИЛКА

Загадки – обманки

1. Шустрый маленький зверек,
По деревьям скок да скок.
Шубка рыжая – краса,
А зовут её - ... (белка)



2. Грозный хищник – это точно,
Царь тайги дальневосточной.
Полосатый и усатый он похож на
кошку,
Зарычит в лесной глуши -
Уступи дорожку!
Но не может он реветь,
А зовут его ... (тигр)

3. Хищница лесная, хитрая такая,
По полю бежала и мышей пугала.
Пронеслась, как стрелка,



Рыженькая ... (лиса)



4. У него на спинке жёсткая щетинка,
Вместо носа – пяточок и упитанный бочок
Что за зверь? Ты угадай-ка!
Это осторожный ... (кабан)

5. Серый и зубастый,
Хищник он опасный.
На собаку он похож,
Ну, конечно, это - ... (волк)

6. Зверь косматый, косолапый,
До весны сосет он лапу.
Мёд готов есть целый день
И зовется он - ... (медведь)



7. Трусишка лесной,
Белый зимой.
След его петляет,
От врагов скрывает.
Шубка мягкая, как шёлк,
Догадались, это - ... (заяц)

Календарь экологических дат

Июль

3 июля - Всемирный день без полиэтиленовых пакетов

9 июля - День рыбака

23 июля - Всемирный день китов и дельфинов

29 июля - Международный день тигра

Август

8 августа - Всемирный День кошки

26 августа - Международная Ночь летучих мышей

29 августа - Международный день действий против ядерных испытаний

Сентябрь

3 сентября - День Байкала

16 сентября - Международный день охраны озонового слоя

17 сентября - День работников леса

18 сентября - Всемирный день мониторинга качества воды

23 сентября - День осеннего равноденствия

28 сентября - Всемирный день моря



Рис. 29. Экскурсия на экологической тропе «В мире пчёл»



Информационный вестник «Заповедный Бастак»
Учредитель: Федеральное государственное бюджетное
учреждение «Государственный природный заповедник
«Бастак»

Тираж: 25 экз.
Распространяется бесплатно.

Адрес учредителя: 679014, Еврейская автономная область, г.
Биробиджан, ул. Шолом-Алейхема, 69 а.
Тел: (42622) 41603, 20553, 60116.
e-mail: bastak@yandex.ru
<http://bastak-eao.ru/>

©ФГБУ «Государственный заповедник «Бастак»