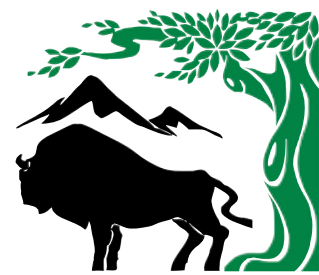


КАВКАЗ

заповедный



■ ноябрь ■
№9 (115) 2013

Ежемесячное информационное издание Кавказского государственного природного биосферного заповедника им.Х.Г.Шапошникова

Совещания

Очередное ежемесячное расширенное совещание прошло в Управлении заповедника. Директор заповедника С.Г.Шевелев особое внимание уделил вопросу выполнения плана лесохозяйственных и природоохранных мероприятий на 2013 год. До конца года осталось совсем немного времени и сейчас главная задача – завершить начатое. Прежде всего, это окончание строительства и ремонта жилых помещений на кордонах Умпырь, Пслух, Лаура и на метеостанции Джуга, монтаж и установка систем автономного энергообеспечения (солнечных батарей) на КПП Лагонаки, кордонах Пслух и Энгельманова поляна, метеостанции Джуга. Практически все территориальные отделы подготовились к работе

СКОРО БУДЕМ ПОДВОДИТЬ ИТОГИ



в зимних условиях – заготовлены дрова для отопления жилых помещений на кордонах, завезено необходимое количество ГСМ для работы техники, инвентаря и автотранспорта, проверено оборудование

радиосвязи, госинспекторы обеспечены зимней одеждой и снаряжением, заготовлены сено и зерно для лошадей.

На совещании были проанализированы итоги работы отдела охраны на основании

данных о количестве протоколов о нарушениях заповедного режима. Директор заповедника С.Г.Шевелев рекомендовал старшим государственным инспекторам отделов усилить работу по охране территории в наступивший сезон охоты, с привлечением к патрулированию сотрудников правоохранительных органов и военнослужащих пограничной службы.

Особое внимание собравшихся С.Г.Шевелев уделил подготовке к работе отдельных объектов, таких как тисо-самшитовая роща и вольерный комплекс для содержания животных, кордон Лаура и Пслух Южного отдела заповедника, Энгельманова поляна заказника в период проведения Олимпийских игр 2014 года.

УЧЕНЫЙ СОВЕТ В ОКТЯБРЕ

В научном отделе заповедника, в г.Майкопе состоялся очередной плановый Ученый совет. В работе совета приняли участие 12 членов Ученого совета и 4 приглашенных, из числа научных сотрудников заповедника.

В ходе совета была заслушана диссертации на соискание ученой степени кандидата географических наук аспиранта КубГУ Шевела С.Ю. на тему: «Пространственная дифференциация таксационных показателей древостоев в условиях горного рельефа (на примере Кавказского государственного биосферного заповедника)». Обсуждение диссертации вызвало живую и даже эмоциональную дискуссию, т.к. содержание работы и ее результаты получили неоднозначную оценку у специалистов заповедника. В целом работа была оценена удовлетворительно, но был высказан ряд



предложений доработать диссертацию.

Были обсуждены результаты учетов численности млекопитающих в сезоне 2013 года. В частности, С.А. Трепет доложил результаты учета численности бурого медведя, который проводился в этом году впервые. Был высказан ряд противоположных мнений и предложений по итогам учета, однако большинство участников совета

сошлись во мнении, что результаты учета можно считать удовлетворительными, и такие учеты нужно сделать ежегодными.

Также были обсуждены учеты численности высокогорных копытных (тура и серны), зубра и оленя. Безрезультатным оказался проведенный учет оленя, т.к. время его совпало с крайне неблагоприятными погодными условиями.

На совете обсуждался план публикаций на будущий год, причем разговор шел о том, что будущий год для заповедника – юбилейный. Разговор шел о Юбилейном сборнике трудов заповедника. Было в целом обсуждено содержание и оформление этого издания.

Так же, в связи грядущим юбилеем заповедника, была обсуждена возможность и целесообразность проведения юбилейной научно-практической конференции.

На фото: доклад и обсуждение диссертации.


 Будни заповедника


ВОЛОНТЕРСКАЯ ПОМОЩЬ В ВОСТОЧНОМ ОТДЕЛЕ

В последнее время мы все чаще и чаще слышим о волонтерах и их деятельности. Это слово в современной жизни стало «модным». А кто может быть волонтером в Кавказском заповеднике, и какую помощь они оказывают?

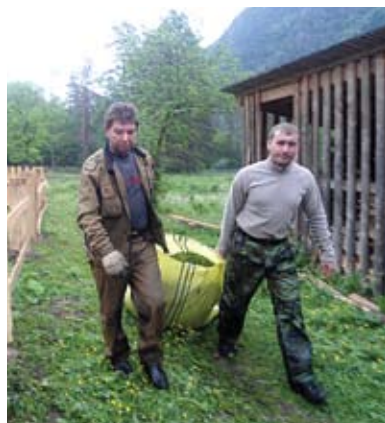
В Восточном отделе заповедника волонтеры в основном привлекаются к хозяйственной деятельности. Помочь сотрудникам при строительстве и ремонте домиков,

кладок, в наведении порядка на тропах и местах ночлега туристов, окосить кордоны, отсыпать по необходимости дорожки, заготовить дрова на зиму, покрасить изгороди. И это неполный перечень всех работ, которые выполняют волонтеры, а для заповедника очень весомая помощь.

И в каждом случае начальник Восточного отдела старший госинспектор В.Н.Булгаков не забывает отблагодарить всех помощников.

Для волонтеров у заповедника есть серьезное преимущество – это романтика. Ведь для многих людей, которые ежедневно трудятся на предприятиях, в государственных учреждениях, которые не могут оторваться от телефонных разговоров, для которых работа порой превратилась в рутину погрузиться в заповедную тишину, послушать шум реки, пение птиц, подышать чистейшим воздухом и ощутить свою причастность к благородному делу – сохранению природы для будущих поколений – это действительно мечта! И для большинства людей такая бесплатная, но столь важная для «матушки-природы» работа, служит настоящей приманкой. Волонтеры в Восточном отделе – люди любящие природу и любознательные. Они с удовольствием общаются с сотрудниками заповедника, узнают много интересного об истории заповедника, его деятельности.

Очень радует нас, что есть люди, готовые трудиться на благо Кавказского заповедника.



РАБОТАЕМ ДОМА

Госинспекторы Северного отдела, возвращаясь после проведения охранных рейдов по территории на кордон Гузерипль, занимаются хозяйственными делами. Убрали сухие и угрожающие обломиться под тяжестью снега деревья вокруг здания музея природы, расположенного на кордоне. Дорогу, ведущую к кордону, отсыпали щебнем.



ПЕРВЫЕ ДНИ НОЯБРЯ В ЛАГОНАКСКОМ ОТДЕЛЕ

В первые дни ноября госинспекторы Лагонакского отдела усиленно патрулировали территорию. Разделившись на группы, они провели охранные рейды по двум направлениям. Госинспекторы Жданов Р.И. и Жуков А.Д., дежурили на поляне Яворовой. Вторая группа в составе старшего госинспектора Газарян Г.В., участкового госинспектора Нарожного В.С., госинспекторов Жукова А.А. и Медниченко С.С. совершила обход территории по маршруту п. Майкопский-ур. Водопадистый-п. Лунная. Одновременно с охранными мероприятиями была проведена ревизия обходов, в ходе которой нарушений заповедного режима не выявлено.





ВОСТОЧНЫЙ ОТДЕЛ В НОЯБРЕ

Наверное, каждый человек знает, что для жизнедеятельности живому организму необходимо определенное количество минералов и соли. В связи с этим в Восточном отделе проводится ряд мероприятий по закладке солонцов на территории. Научные сотрудники рекомендуют в каких местах должна происходить закладка.

Наилучшим способом устройства солонцов в лесных угодьях считается закладка соли в корытообразные углубления на поваленных осинах. Чтобы солонец не заносило снегом, поваленное дерево не отделяют от пня полностью или, срубив, кладут комлем на пень, чтобы зависший ствол был выше снегового покрова.

При отсутствии в угодьях крупных осин солонцы устраивают в пнях, закладывая куски соли в расщепы срубленных деревьев или в специально сделанные солевые кормушки из досок. Из солевых кормушек звери начинают брать соль не сразу. Их приходится приучать постепенно, закладывая близ корытец с солью примитивные солонцы на земле. Когда звери привыкнут

к солонцу с кусковой солью-лизунцом, полезно вместе с нею закладывать в солонец и другие минеральные вещества: костную муку, мел, микроэлементы.

Замечено, что у оленей, хорошо обеспеченных минеральными кормами, рога вырастают большие и симметричные. Привлекая почти всех копытных, солонцы спасают их от минерального голодания и удерживают от перекочевков в поисках соли.

Раньше искусственные солонцы при закладке старались устраивать подобно естественным, смешивая соль с землей, глиной и т. п., но впоследствии выяснилось, что поедание соли с этими примесями и переполнение ими пищеварительного тракта вредны для животных; поэтому в настоя-



щее время для солевой подкормки используют чистую кусковую соль-лизунец или специальные брикеты, где кроме соли имеются микроэлементы и другие минеральные вещества.

Пополнение солевого запаса и минералов животным требуется и после гона. В связи с этим в госинспекторы Восточного отдела сразу после учета оленей на реву проводят закладку соли на территории. Как всегда, трудно доставить тяжелую соль в те места, куда добраться можно лишь на конях. Но, несмотря на эти трудности и уже холодную погоду, в ноябре успешно закончена закладка солонцов. Животные с удовольствием пополняют свой запас соли.

Большая работа в ноябре месяце была проведена по охране территории запо-

ведника. В связи с проведением масштабных учений в Краснодарском крае, госинспекторы Восточного отдела были привлечены к сотрудничеству, как проводники. А при необходимости пограничники оказали бы помощь при задержании нарушителей заповедного режима. Но нарушений выявлено не было.

Животные ведут себя спокойно, что является хорошим показателем охраны заповедной территории.

В это время сотрудники, не задействованные в этих мероприятиях, согласно приказу директора заповедника, занимаются подготовкой к зимнему периоду. Скоро заповедник погрузится в зимнюю тишину, но работы у сотрудников меньше не будет. И все готовы выполнять свою работу добросовестно.





ХРАНИМ ДЛЯ ИСТОРИИ

На собрание присутствовал Глава города Сочи Пахомов А.Н., представители госархива Краснодарского края Темиров С. Г. и архивного отдела г. Краснодара Дегула С.А. Были приглашены архивные работники разных организаций города. Собрание открыл начальник архивного отдела г. Сочи Тверитинов И..А. Он рассказывал об истории архива, о сегодняшней его работе и перспективах. С гордостью было отмечено, что архив г. Сочи, по количеству обработки и хранения дел, занимает второе место в крае, после архива г. Краснодара и, что наиболее ценные документы уже переносятся на электронную базу данных.

Глава города отметил большую роль работы архива для сохранения истории и развития города Сочи, без которого нет будущего. Он по-

29 ноября в Администрации города Сочи состоялось торжественное собрание, посвященное 90-летию архивной службы города Сочи



благодарил всех работников архивного отдела за нужную, кропотливую работу и вручал грамоты и подарки отличав-

шимся работникам.

Была отмечена и хорошая работа архива Кавказского государственного заповед-



ника, где каждый год подшиваются и хранятся десятки дел. Особое место здесь занимают научные труды и отчеты работников, летописи природы, которые ведутся с 1924 года.

Сотруднице заповедника Манушак Меликовне Пилосин за многолетнюю добросовестную работу по ведению архива, обеспечение сохранности архивных документов, была объявлена благодарность.



Новая жизнь старого кордона

Один из самых старых кордонов заповедника – Пслух в Южном отделе все больше и больше преобразуется в современную комфортабельную усадьбу. Столько, сколько сделано в этом году на кордоне Пслух, не помнят госинспекторы, поработавшие здесь не один десяток лет.

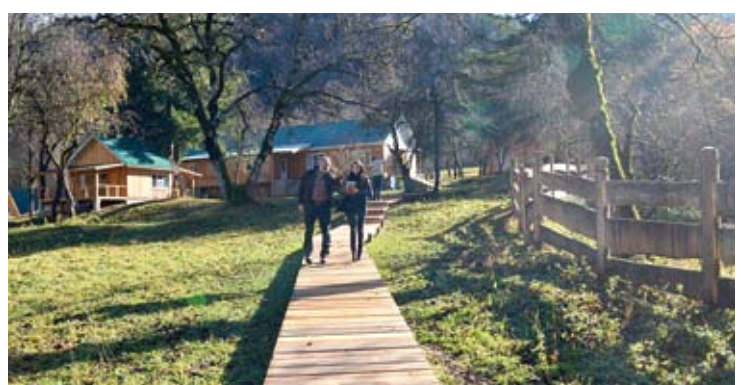
Изменения видны уже на подъезде к кордону. Через реку Пслушок устро-

ена новая кладка, территория кордона огорожена добротным деревянным забором с красивыми входными воротами. По одну сторону поляны рядом с беседками построены два альпийских домика для туристов, по другую сторону – рядом с фруктовым садом появились бревенчатые гостевые дома, баня.

Позаботились и о помощниках госинспекторов – лошадях, для них по-

строена просторная теплая конюшня.

К гостевым домам и конюшне по территории проложены широкие пешеходные дорожки с деревянным настилом. Для снабжения дома, в котором живут госинспекторы, туристических домов и других строений кордона электричеством, установлена система солнечных батарей и приобретен генератор.





Кавказский государственный заповедник и НПЦ «НАБУ-Кавказ» являются партнерами в деле экологического просвещения и воспитания подрастающего поколения.

Негосударственный природоохранный центр «НАБУ-Кавказ» в 2012 году инициировал создание Клуба «Друзья «НАБУ-Кавказ». Цель клуба – проведение, участие и поддержка экообразовательных и природоохранных мероприятий организуемых для детей школьного и дошкольного возраста Краснодарского края, и Республики Адыгея.

В течение 2012-2013 учебного года были реализованы мероприятия: межрегиональный конкурс «Это мои горы»; конкурс рисунков для значков «В защиту пихты кавказской»; ежегодная природоохранная акция «Первоцвет»; семинары для руководителей структурных подразделений Клуба.

В рамках программы Клуба, по результатам проведенных мероприятий, с 24 по 26 октября 2013 года прошел межрегиональный слет Клуба «Друзья «НАБУ-Кавказ». Со словами приветствия выступила Дерзиян С.К., председа-



тель Оргкомитета слета, директор НПЦ «НАБУ-Кавказ».

На слет в поселке Псебай собрались победители конкурсов и самые активные участники проводимых акций. Это волонтеры из отряда «Истоки» (Псебай) и представители детского экологического клуба «Зубрёнок» (Кавказский заповедник, Псебай),

члены кружка «Родничок» (ст. Ярославская) и ученики гимназии № 4 (Псебай), учителя начальных классов из Мостовского района, творческая группа детского экологического клуба «Росточек» детского сада № 11 «Теремок» (Псебай) и др.

В течение трех дней Друзья «Набу-Кавказ» соревновались в создании экологических проектов, познакомились с наукой энтомологией и посетили фотовыставку «Жизнь на краю листа», совершили восхождение на Герпегемский хребет и провели экологический десант по очистке берегов озера от бытового мусора в пос. Псебай-2 и мн. др.

В теплой дружеской обстановке все участники делились опытом работы, обсуждали вопросы учебно-исследовательской деятельности школьников и направления экопросветительской работы, как среди детей, так и среди взрослого населения Краснодарского края и Республики Адыгея.

С большими планами на будущее, хорошим настроением, участники, разъезжаясь, говорили: «Всем успехов! До встречи осенью 2014 года!»

Сергей ЛУКЪЯНОВ,
волонтерский отряд «Истоки»,
участник слета Клуба
«Друзья «НАБУ-Кавказ».



СЮРПРИЗ ДЛЯ ЛЮБИТЕЛЕЙ АКТИВНОГО ОТДЫХА

В конце ноября Кавказский заповедник в сотрудничестве с компанией «ПандаПарк» планируют открыть уникальный проект – веревочный комплекс приключений.

Веревоочный парк приключений (тайпарк) – это комплекс аттракционов, представляющий собой полосу препятствий, расположенную на деревьях на высоте от 1 до 6 метров. Современный человек, вырванный из городской жизни, полной стрессов, попадает в условия, внешне близкие к экстремальным, и получает массу удовольствия и адреналина. Атракцион тренирует



важные для любого человека качества – ловкость, координацию движений, реакцию, учит посетителей преодолевать свои страхи и тревоги. Веревоочный парк не требует особой физической подготовки и абсолютно безопасен.

Изначально веревочные парки в Америке и Европе появились в качестве адаптации полосы препятствий для командообразования и физической подготовки. Веревоочный парк ориентирован на посетителей от 4 до

65 лет и будет работать круглый год.

Сеть веревочных парков ПандаПарк насчитывает 10 центров экстремальных развлечений на территории России, шесть из которых находятся в Москве. Остальные расположены в Истре, Липецке и Ставрополе. Наш веревочный парк приключений расположен на территории экокмплекса «Лаура», в непосредственной близости с Вольерным комплексом в Красной поляне. Теперь и в Кавказском заповеднике можно себя ощутить в условиях, приближенных к сложному альпинистскому восхождению!



В XIX веке леса приморской части Западного Закавказья усилённо эксплуатировались, и древесина ценных пород вывозилась морскими путями на отдалённые чужеземные рынки сбыта. С 1842 по 1890 г. из портов Чёрного моря на заграничные рынки было отправлено 5165052 пуда древесины самшита. С 1898 по 1912 г. за границу вывезено 3075 тонн. Древесина самшита широко использовалась также местным населением на всевозможные поделки. В результате заготовок, происходивших ещё до первой мировой войны, были уничтожены запасы в долине р. Сочи и в соседних ущельях. Крупнейшая заготовка 1895 г. «очистила» большую часть древесного запаса самшита по склону горы Ахун и р. Хосте.

В 20-е годы XX в. В окрестностях Красной Поляны работала экспедиция под руководством профессора В. Н. Сукачева. Одной из задач этой экспедиции было детальное изучение ценных древесных пород: каштана, грецкого ореха, тиса, самшита, хмелеграба. В. Н. Сукачев побывал и в Хосте. Он сделал все возможное, чтобы чудом сохранившийся участок древнего колхидского леса стал заповедным. В 1931 г. в целях сохранения исчезавших вследствие рубки и пастбы

скота реликтовых пород – тиса и самшита, благодаря ходатайству профессора В. Н. Сукачева, Хостинская тисо-самшитовая вошла в состав Кавказского государственного заповедника.

История изучения флоры и растительности Хостинской тисо-самшитовой рощи

Хостинская тисо-самшитовая роща была присоединена к заповеднику в 1931 г. Однако, ещё в 1922 г. И. М. Куприянов на основе собственных исследований дал краткий очерк растительности бывшей Черноморской губернии, охватившей район современного



История создания тисо-самшитовой рощи



южного отдела Кавказского заповедника. В 1932 М. В. Королевым была проведена лесоводственная инвентаризация Хостинской тисо-самшитовой рощи. С 1936 г. изучению ценных древесных пород, таких как тис, самшит, каштан и др. были посвящены работы Л. И. Сошникова, в том числе на территории тисо-самшитовой рощи. Впервые значительные флористические сборы на территории Кавказского заповедника производил в 1928-1930 г.г. А. И. Лесков в составе ботанической экспедиции под руководством Н. А. Буша (Альпер, 1947). В 1935 г. изучением флоры заповедника, в том числе и мхов, занималась

Л. Н. Васильева, в гербарии заповедника хранятся ее сборы, в частности их Хостинской рощи (8 образцов). В 1938 г. В.Н.Альпер проводит изучение флоры тисо-самшитовой рощи, в результате чего составлен флористический список из 185 видов высших сосудистых растений и 20 видов мхов (Альпер, 1960). С 1938 г. разворачиваются планомерные лесотипологические работы, в частности, в Хостинской роще лесоводом П.Д.Лазуком было выделено и описано 10 типов леса, составлен список древесных, кустарниковых и травянистых видов растений (Лазук, 1960). Позже состоянием популяций тиса и самшита и вопросами их возобновления в тисо-самшитовой роще занимались М.В.Придня (1984), Р.Н.Семагина (1982, 1983, 1990 и др.). Изучению редких видов растений Кавказского заповедника и преимущественно южного макросклона, включая Хостинскую рощу, в последние годы посвящены многие работы А.А.Лебедевой (1994 а, б и др.), И.Н.Тимухина (2002 и др.).



ИЗУЧЕНИЕ РЕДКИХ РАСТЕНИЙ

В заповеднике произрастает 184 вида редких сосудистых растений. Все они имеют огромную научную значимость. Но особый интерес представляют те виды, которые встречаются на этой территории намного реже остальных. Для них известны два-три, а иногда и одно единственное место произрастания.

Например, в Хостинском отделе растет единственное найденное на сегодняшний день в заповеднике, дерево каркаса южного. Известно, что это растение плохо плодоносит и грозит исчезнуть из флоры заповедника. Единственное достоверное место произрастания рябчика кавказского – на г. Пшекиш. Есть неподтвержденные данные о произрастании его на Лагонаках.

Зверобой кустарниковый встречается только в Тисо-самшитовой роще в единственном месте на площади 0,1 га и т.д.

Для некоторых видов информация о последней находке растений в каком-то конкретном месте сильно устаревшая и требует подтверждения. Особенно важно, если это место было единственным пристанищем вида в заповеднике. Такая ситуация, например, сложилась с маком горюлюбивым. В архивах заповедника хранится информация о последнем случае встречи с ним в 1963 году на реке Чессу. Причем, это точка была единственным, известным на тот момент местом его произрастания в заповеднике. Подтвер-



дений произрастания вида в той точке, также как и в любой другой в заповеднике, в настоящее время нет.

Среди всех редких видов, такие, крайне редкие, наименее изучены. Важно и интересно уточнить их распространение, проводить обследование популяций и контролировать состояние.

Так, не первый год мы



наблюдаем за двумя ценопопуляциями безвременника теневого на кордоне Гузерипль. В заповеднике достоверно известны два места его произрастания: в окрестностях кордона Гузерипль и в Тисо-самшитовой роще. В Хостинском отделе он занимает большие площади, а в Северном отделе редок. В настоящее время можно сказать об относительно благополучном состоянии популяций безвременника в Гузерипле.

Еще одним из рассматриваемых видов является орхидея – любка двулистная. Известны места ее произрастания в окрестностях кордона Гузерипль и на г.Магишо. Подтвердить существование вида в этих местах пока не удалось.

Зато в этом году в бассейне р. Умпырка мы обнаружили еще одно место, где встречается этот вид. Здесь на небольшой площади в 100 м² произрастает маленькая группа растений этого вида. Сейчас орхидеи находятся в хорошем состоянии, но они располагаются вдоль тропы и могут быть подвергнуты антропогенной нагрузке.

Кроме того, в ходе полевых работ, удалось собрать много информации и о редких видах растений, относительно широко распространенных по территории. Всего обследовано 11 видов, в 45-х точках находок, в том числе в 13-ти новых.

О. Н. РЕЗЧИКОВА,
научный сотрудник.



Акции

12 ноября сочинские школьники дали старт Всероссийской эколого-просветительской акции «Покормите птиц!» в Кавказском заповеднике

12 ноября – день Зиновия-Синичника по русскому земледельческому календарю. Юные сочинцы отметили этот праздник в заповедной Хостинской тисо-самшитовой роще. Гостями праздника стали ученики гимназии №1 – победители и наиболее активные участники прошлой акции «Покормите птиц!», ежегодно стартовой 12 ноября. В «Синичкин день» на Руси было принято мастерить кормушки для птиц. Синицы с приходом холодов тянутся к людям, ведя за собой целые стаи птиц-зимников – снегирей, щеглов, соек, чечеток, свиристелей.

– Эколого-просветительская акция «Покормите птиц!» является для нашего заповедника традиционной, – рассказал директор Кавказского заповедника Сергей Шевелев. – Отмечу, что в этом году она претерпела некоторые изменения. На этот раз мы не проводим конкурс самых красивых кормушек, которые потом размещаются на заповедной территории. Дело в том, что в прошлом году школьники сделали так много кормушек, что их с избытком хватило не только на все отделы и кордоны заповедника – мы даже раздавали их горожанам, желающим подкармливать



В заповедной роще отметили День Зиновия-синичника



птиц. Поэтому на этот раз мы предлагаем конкурсантам делать кормушки и вывешивать их на пришкольных территориях. А нам предоставлять отчеты о том, как школьники помогают птицам зимовать.

Для гостей праздника воспитанники экологического кружка «Свежий ветер» из школы № 100 подготовили сценку

«Дождим до весны» и стихи о птицах. Их наставник Ирина Роденко провела викторины и подвижные игры на птичью тематику, после чего все отправились на прогулку по тисо-самшитовой роще, где в любое время года можно насладиться удивительным пением птиц.

Елена КАТЫШЕВА.

