

ПРИРОДА ВЕЛОГОРЬЯ



выпуск

14



2023



Уважаемые читатели!

Дорогие друзья!

В минувшем году наша служба была направлена на достижение главной цели – создание на Белгородчине благоприятной окружающей среды и соблюдение каждым из нас природоохранного законодательства. Управление Экоохотнадзора Белгородской области осуществляет более 50 специальных полномочий в сфере охраны окружающей среды, в том числе объектов животного мира, а также 5 государственных функций и 7 государственных услуг.

Актуальной была и остаётся проблема образования несанкционированных свалок. Сотрудники управления в 2022 году выявили 464 несанкционированные свалки, из них 257 ликвидировано, 207 являются действующими.

Одна из ключевых проблем - незаконная разработка карьеров, которая наносит значительный вред почвам, приводит к полной потере их плодородия. На территории области выявлено 135 несанкционированных карьеров, общая площадь которых более 1 млн м².

В целях предупреждения, выявления и пресечения нарушений обязательных требований при обращении с отходами производства и потребления на

территории Белгородской области продолжим проводить совместные с УМВД России по Белгородской области оперативно-профилактические мероприятия «Чистый город», вновь будем рады, если все районы нашей области примут участие в экологическом флешмобе и сделают чище свои территории.

В нынешнем году работа по профилактике нарушений обязательных требований законодательства в области охраны окружающей среды, развитие системы экологического образования и формирование экологической культуры остаётся в приоритете.

Надеемся, что страницы журнала станут прекрасной площадкой для поиска решений и консолидации усилий в деле рачительного отношения к окружающему миру.

Свои письма присылайте по адресу: info.ecoohotnadzor@belregion.ru

Андрей ГОЦ,
начальник управления экологического
и охотничьего надзора
Белгородской области

Станция юных натуралистов Губкина

лауреат регионального конкурса



Станция юных натуралистов города Губкина стала лауреатом регионального конкурса «Лучшая организация дополнительного образования детей»! В этом году в конкурсе приняли участие 11 организаций дополнительного образования.

Станция юных натуралистов является центром экологического образования, воспитания и развития детей и подростков в Губкинском городском округе. Здесь разработаны программы нового поколения, реализуемые в сетевой и дистанционной форме, разработаны экскурсионные маршруты для ознакомления детей с природой, историей, культурой, традициями Губкинского городского округа, учащихся вовлекают в изучение и сохранение природного и культурного наследия.

Управление Экоохотнадзора Белгородской области в рамках договора сотрудничества с областным детским эколого-биологическим центром постоянно взаимодействует со Станцией юных натуралистов, привлекает подрастающее поколение к просветительской и природоохранной деятельности, организуют совместные мероприятия. Сотрудник управления Экоохотнадзора Артём Канищев вместе с ребятами из станции юных натуралистов успешно реализовал проект «Лесная экология».

Сегодня в станции юных натуралистов Губкина занимаются более 700 школьников и уже сейчас юннаты и представители управления Экоохотнадзора Белгородской области обсуждают мероприятия по наведению порядка на территории природного парка «Урочище «Журавли» и «Журавлики». Субботники одна из форм работы по экологическому воспитанию, развивает у детей чувство патриотизма и желание бережно относиться к природе.

Отметим, что в результате выездного обследования в границах этой особо охраняемой природной территории сотрудники управления выявили многочисленные факты захламления.

Весной нынешнего года в рамках проведения дней защиты от экологической опасности совместно с предприятиями и администрацией воспитанники станции юных натуралистов примут участие в мероприятиях по ликвидации захламлений на особо охраняемой природной территории.

Создана схема размещения, использования и охраны охотничьих угодий



Управление Экоохотнадзора Белгородской области завершило работу над созданием схемы размещения, использования и охраны охотничьих угодий. На эти цели из областного бюджета было выделено свыше 4 млн рублей.

Как отметил руководитель управления Экоохотнадзора Белгородской области Андрей Гоц, схема является важным документом территориального охотустройства, направленного на обеспечение рационального использования и сохранение охотничьих ресурсов. Документ определяет стратегию развития охотничьего хозяйства региона на ближайшие 10 лет.

«В схеме семь основных разделов. Специалисты составили физико-географическое описание Белгородской области - в документе есть информация о преобладающих типах почв, растительном покрове, гидрографической сети, климатических условиях, видах животных, обитающих в лесах и представляющих особый интерес для охотоведов. Подготовлена социально-экономическая характеристика региона, в которую вошла информация о количестве охотников в каждом районе области с 2015 по 2021 годы и их доле от населения в целом», - рассказал Андрей Петрович.

За последние семь лет численность охотников области выросла на 9692 человека. К концу 2021 года охотники составляли 2,9% от общей численности населения Белгородской области.

Кроме того, приведена характеристика состояния численности и размещения охотничьих ресурсов, так охотничьи ресурсы на территории Белгородской области являются 50 видов животных, из них – 4 вида копытных, 16 видов пушных и 30 видов птиц.

В схеме охотустройства также отражены мероприятия по организации рационального использования охотничьих угодий, мероприятия по организации рационального использования охотничьих ресурсов, обеспечение биологической безопасности на территории Белгородской области.

Отметим, что согласно законодательству РФ при составлении схемы размещения, использования и охраны охотничьих угодий на территории субъекта Российской Федерации обеспечивалась ее совместимость с лесным планом, документами территориального планирования, схемами землеустройства, а также развития и размещения особо охраняемых природных территорий региона.

Частые посетители «лесных столовых» - косули, зайцы, лисицы. Сбереечь их и защитить в зимнее время года помогают биотехнические мероприятия, которые проводят управление Экоохотнадзора Белгородской области и члены клубов охотников.

Сбереечь и защитить

Для обеспечения воспроизводства диких животных и поддержания их численности на территории заказника «Мандровский» и в общедоступных охотничьих угодьях Никитовского сельского поселения члены Никитовской местной общественной организации «Клуб охотников и рыболовов» Красногвардейского района заготовили по 10 тонн ячменя и сочных кормов, 7 тонн кукурузы, одну тонну соли.

Кроме того, засеяно два кормовых поля. Устройство таких полей улучшает условия зимовки, способствует не только увеличению численности животных, но и предупреждает их дальние подвижки, укрепляет сопротивляемость организма к различным заболеваниям.

В заказнике «Покровский» биотехнические мероприятия проводит клуб охотников и рыболовов «Исток», а в общедоступных охотничьих угодьях Веселовского сельского поселения - местная общественная организация «Золотая криница».



Порцию кормов выложили на подкормочные площадки природного парка «Ключи» Прохоровского района.

Всего для питания диких животных подготовлено восемь подкормочных площадок. На зиму для лесных зверей охотхозяйство заготовило около 40 тонн свёклы, 80 тонн кукурузы, луговое сено. Порции кормов подвозятся на площадки по мере опустошения кормушек.

Спасённая из ледяного плена



Сотрудники управления Экоохотнадзора Белгородской области освободили самку оленя из ледяного плена.

Местные жители обратились в управление Экоохотнадзора Белгородской области с просьбой помочь оленухе, которая лежала целый день на льду.

Происшествие случилось на русле реки Короча возле села Большое городище Шебекинского городского округа. Самка оленя попала на очень скользкий участок ледяного покрова и не смогла передвигаться. Каждая попытка двигаться могла в любой момент закончиться для нее трагически.

Чтобы не испугать еще сильнее дикое животное, сотрудники управления совместно с общественными инспектором и егерями охотничьего хозяйства решили действовать осторожно. Ступая по тонкому льду, они добрались до оленухи и вытянули на берег. Бедняга была так испугана, что даже не сопротивлялась. Оказавшись на берегу, животное убежало в лес.

«Особенность строения конечностей и большой вес играют не на пользу оленям в зимний период. Ступая на гладкий как зеркало лед, олени оказываются совершенно беспомощными. Лед скользкий, ноги разъезжаются, животное выбивается из сил, может травмироваться и остается просто лежать, примерзая ко льду, и, в конечном итоге, погибает», - рассказал старший инспектор отдела государственного охотничьего надзора и охраны объектов животного мира Александр Песчанский.



Кроншнеп

Союз охраны птиц России назвал птицу года

Причина выбора - непростая ситуация, которая сложилась в настоящее время для этих птиц. В России обитает пять видов кроншнепов и многие их популяции под воздействием антропогенных причин испытывают депрессию.

Что же за птица такая – кроншнеп? Следует начать с того, что это не один вид, а группа близкородственных видов рода Numenius, различить которых нередко могут только специалисты. В мире выделяют 8 видов кроншнепов.

Кроншнепы – это крупные кулики (вес – 0,15–1,2 кг, размах крыльев у некоторых – более 1 м) неяркой коричнево-серой окраски с темными и светлыми пестринами. Для них характерен длинный, отчетливо и плавно изогнутый книзу клюв, хорошо отличающий этих птиц от всех других российских куликов. Сходный по форме клюв есть только у ибисов – крупных околводных птиц, родственных цаплям и аистам. Отличаются кроншнепы от многих других птиц и голосом – это громкие флейтовые свисты, обычно переходящие в журчащие трели.

Из двух русских названий (кроншнеп и степной кулик) прижилось первое, немецкое по происхождению. Оно переводится как коронный, т.е. королевский кулик. Как предположил С.Т. Аксаков, птица получила такое название «за величину, которую бесспорно превосходит всех других

куликов». Латинское название рода Numenius происходит от греческого numenios, т.е. молодая луна, что отражает форму клюва.

В Белгородской области встречается большой кроншнеп, который занесен в Красную книгу РФ и Красную книгу Белгородской области. Это самый большой кулик нашей страны. Его вес достигает более килограмма, размах крыльев доходит до одного метра, а длина клюва – до 18 см! Именно благодаря своим размерам он и получил название, заимствованное из немецкого языка - «королевский кулик».

В настоящее время, в Центральном Черноземье этот кулик встречается практически только на пролете и на летних кочевках. В Белгородской области встречается на пролете в Губкинском, Новооскольском, Белгородском, Борисовском районах и на водоемах Лебединского ГОКа и в их окрестностях.

Самый характерный признак всех кроншнепов – длинный, загнутый вниз клюв, который птицы используют как пинцет, собирая корм в густой траве и по берегам водоемов.



Более 5 млн рублей

Направлено из федерального бюджета на сохранение лесов Белгородской области в 2022 году

Средства получены из федерального бюджета в рамках нацпроекта «Экология»

Региональный проект «Сохранение лесов (Белгородская область)» федерального проекта «Сохранение лесов» национального проекта «Экология» способствует решению проблемы воспроизводства лесов на участках вырубленных и погибших лесных насаждений.

В ушедшем году на реализацию проекта Белгородская область получила более 5 млн рублей федерального бюджета. Предусмотренные денежные средства освоены в полном объеме. Так, в 2022 году планировалось

посадить сеянцы и саженцы с открытой и закрытой корневой системой на площади 74,3 га, формирование запаса семян было запланировано в объеме 17,808 тонны.

Показатель «Отношение площади лесовосстановления и лесоразведения к площади вырубленных и погибших лесных насаждений» перевыполнен (280,81 %). Сеянцы и саженцы посажены на площади 83,4 га, запас семян лесных растений сформирован также сверх плана – в объеме 20,038 тонны.

Все мероприятия проекта выполняются строго согласно календарному плану, утвержденному государственными заданиями.

Порядка 3,7 млн саженцев и сеянцев

высажено в Белгородской области в 2022 году

Мероприятия по посадке леса в регионе проведены в рамках Международной акции «Сад памяти» нацпроекта «Экология».

Всего на территории региона организовано 264 площадки общей площадью 470 га, высажено почти 1,5 млн саженцев и сеянцев. В акции приняли участие 6776 человек, в том числе - 2470 волонтера.

В рамках национального проекта «Экология» в Белгородской области также проведена Всероссийская акция «Сохраним лес». В посадках приняли участие более 5,6 тысяч белгородцев, в том числе – 1756 волонтеров. На территории Белгородской области осенью было организовано 163 площадки общей площадью 683,04 га, высажено более 2,2 млн штук деревьев и кустарников.

В 2022 году лесовосстановительная акция проводилась в четвертый раз.

Заместитель руководителя Федерального агентства лесного хозяйства Михаил Клинов отметил субъекты России, в которых высажено больше всего деревьев. Одним из лидеров среди регионов ЦФО стала Белгородская область.

«В рамках распоряжения Правительства о проведении дней защиты от экологической опасности на территории Белгородской области дважды в год мы проводим субботники – в апреле и в октябре. Мы организовываем работу по высадке деревьев, уборке улиц и наведению порядка во всех муниципалитетах региона», – рассказал врио министра природопользования Белгородской области Роман Татаринцев.

Берегите лес от пожара!



Патрулирование лесов на территории региона проводится в течение всего пожароопасного сезона

После схода снежного покрова и при установившейся сухой, теплой и ветреной погодой в Белгородской области приказом Министерства природопользования открывается пожароопасный сезон. Специалисты лесного хозяйства выполняют ряд работ по противопожарному обустройству лесов, проводят профилактические беседы с населением. На территориях государственного лесного фонда дежурят мобильные группы, также ведётся ежедневный мониторинг пожарной опасности в лесах.

«Белгородская область – одна из немногих, где уже достаточно долгое время не фиксируются лесные пожары. Система мониторинга, которую мы выстроили, на сегодняшний день позволяет оперативно реагировать на моменты, которые могут возникать в пожароопасном сезоне», – рассказал врио министра природопользования Белгородской области Роман Татаринцев.

При повышении температуры воздуха и установившемся 4 и 5 классом пожарной опасности Постановлением Правительства Белгородской области вводится особый противопожарный режим. На период его действия ограничено пребывание граждан в лесах области и въезд в них транспортных средств, а также проведение культурно-массовых и спортивных мероприятий, разведение костров, проведение

лесосечных работ и работ, связанных с применением открытого огня, машин и механизмов.

В настоящее время в лесничествах идёт работа по подготовке к сезону 2023 года. Сформированы планы тушений лесных насаждений в границах муниципалитетов Белгородской области. Для проведения мониторинга обновлено 12 из 25 камер системы видеонаблюдения «Лесохранитель». Она позволяет автоматически визуально выявлять пожары на ранних стадиях с помощью установленных камер, а также находить ближайшие средства и силы пожаротушения.

В 2023 году в рамках регионального проекта «Сохранение лесов (Белгородская область)» федерального проекта «Сохранение лесов» нацпроекта «Экология» будет продолжаться модернизация автомобильного парка Лесопожарного центра. В планах – закупка 6 малых лесопатрульных комплексов и 2 автомобилей повышенной проходимости.

В региональный диспетчерский пункт департамента лесного хозяйства министерства природопользования области можно передать информацию о фактах обнаружения лесных пожаров, нарушений лесного законодательства по круглосуточному телефону: **8(4722)33-66-97** или по бесплатному единому федеральному номеру прямой линии лесной охраны: **8-800-100-94-00**.

Сохранить краснокнижные

В Ровеньском районе станция юных натуралистов выращивает из семян 14 исчезающих видов растений

Шестой год коллектив станции юных натуралистов Ровеньского района работает над проектом «Формирование природного ареала краснокнижных растений Ровеньского района для развития туристических маршрутов».



Есть проект!

Проект разработан в 2017 году для сохранения краснокнижных растений нашего края, экологического просвещения населения района и в первую очередь школьников и воспитанников детских садов. Ведь не секрет, что и сегодня среди нас немало таких, кто, побывав на природе, унесёт оттуда букет цветов, занесённых в Красную книгу, которые впоследствии окажутся на свалке. И не задумается, что при таком отношении цветы могут вообще исчезнуть с земли.

В 1998 году на территории Ровеньского района образована особо охраняемая природная территория - природный парк «Ровеньский», в 1999 году он включен в ведение заповедника «Белогорье». В парке произрастает семь видов растений из Красной книги РФ - полынь

беловойлочная, копеечник украинский, иссоп меловой, пион тонколистый, ирис (касатик) низкий, ятрышник болотный, ковыль перистый.

Главная задача проекта - выращивание в питомнике станции юных натуралистов краснокнижных растений Белгородской области с последующим высаживанием их в парки Прибрежный, им. Шолохова, Центральный и разработка туристических маршрутов к ним для ознакомления жителей и гостей района.

Как все начиналось

На начальном этапе сотрудники станции юннатов организовали экспедиционную работу для определения видового состава краснокнижных растений на территории района. В результате решено выращивать дрок донской, копеечник украинский, касатик низкий,

адонис волжский, адонис весенний, тюльпан Биберштейна, проломник Козо-Полянского, пион тонколистый, полынь беловойлочная, миндаль низкий, барвинок травянистый, лен украинский, птицемлечник Коха, шафран сетчатый, живокость высокая, василек русский, ломонос цельнолистный, хохлатка Маршалла, ветреница лесная.

На территории станции юных натуралистов устроены делянки, на которых посеяны семена указанных растений. Следует отметить, что не каждое посеянное растение зацветает в текущий и последующий год. Немногие знают, что, к примеру, пион тонколистый, называемый в народе «Воронцом», зацветает только на пятый год после посева. Выращивание охраняемых растений в питомнике позволяет школьникам изучать особенности размножения и жизнедеятельности растений.

Место для экспериментов

Работа в рамках проекта дает обучающимся большие исследовательские и творческие возможности ведь размножение семенами этих растений в искусственных условиях практически никем ранее не проводилось, методики не определены. На данный момент заложены два опыта по выращиванию вышеназванных растений, планируется еще несколько, в питомнике удалось вырастить четырнадцать видов растений - хохлатка Маршалла, ломонос, полынь беловойлочная, дрок донской, копеечник

Мы призываем всех не рвать дикорастущие цветы - каждый из них очень красив, но чтобы мы увидели эту красоту, этим растениям надо много сил и времени. Давайте беречь их!



украинский, тюльпан Биберштейна, пион тонколистый, ветреница лесная и др.

Экскурсионные маршруты

Весной 2018 года в парке «Прибрежный» на территории п. Ровеньки заложены делянки для выращивания растений проекта. Эти делянки в парке являются постоянными, там будут расти краснокнижные растения проекта и туда же будут проложены экскурсионные маршруты.

Весной 2020 года такие же делянки заложены в парке им. Шолохова. Третьим местом для высаживания краснокнижных растений определен «Центральный парк», где в настоящее время произрастают 5 видов растений, он также включен в экскурсионный маршрут.

Интерактивная карта растений

В декабре 2020 года реализован проект «Создание пополняемой интерактивной базы охраняемых эфемероидов Ровеньского района», целью которого является создание на сайте Ровеньской районной станции пополняемой интерактивной карты с нанесенными на ней ареалами произрастания охраняемых эфемероидов на территории Ровеньского района. Проект годовой, но работа над картой продолжается и после окончания проекта. В планах на ближайшее будущее проекты по созданию интерактивных карт других ботанических групп охраняемых растений.

В редакцию журнала "Природа Белогорья" пришло письмо научного сотрудника Ильменского заповедника, кандидата биологических наук, директора Фонда сохранения европейской норки Натальи Киселевой. Летом 2022 г. на территории Белгородской области проводилась экспедиция по поиску европейской норки. Экспедиция финансировалась Русским географическим обществом.

В своем письме Наталья Владимировна озвучила важную тему сохранения европейской норки и поделилась результатами экспедиции.

Поиски европейской норки в Белгородской области

Европейская норка в XIX веке обитала на огромной территории - от восточных границ Испании до Иртыша. К середине XIX в. она исчезла на большей части своего ареала. В XX веке ее ареал продолжал уменьшаться, а численность сократилась на 90%. В настоящее время норка считается самым уязвимым млекопитающим Европейского континента, ей присвоен статус CR (Critically Endangered) - вид, находящийся в критическом состоянии.



Европейская норка

В Красной книге

В России современные сохранившиеся места обитания европейской норки практически неизвестны и, если срочно не начать работу по поиску и сохранению вида, европейская норка исчезнет с территории России.

В России европейская норка включена почти во все Красные книги регионов, где она некогда обитала. Однако во многих региональных Красных книгах о ней нет достоверных сведений. Включение вида в Красные списки не поможет само по себе восстановлению норки. Повсеместное распространение американской норки, уничтожающей европейскую норку и других куньих, делает безрезультатным применение таких мер как создание особо охраняемых природных территорий, охрана территорий, ограничение охоты и т.д. В случае с европейской норкой простая охрана территории – неработающий метод. Один из путей сохранения этого вида – разведение в

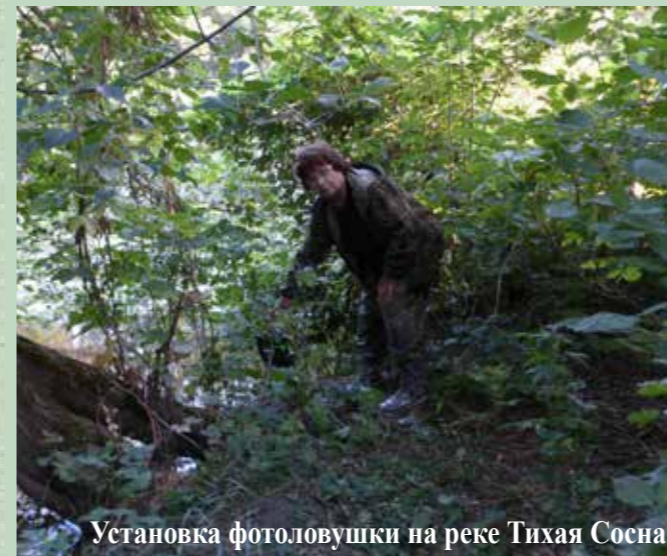
питомниках с последующим выпуском подготовленных зверьков на территории, свободные от американского вида.

Единственный в России

В России существует единственный питомник европейской норки – в Ильменском заповеднике на Южном Урале. Норки в питомнике – это резерв для сохранения этого вида и реализации в будущем программы по его восстановлению. Поголовье норок в питомнике остро нуждается в пополнении для недопущения инбридинга и поддержания генетического разнообразия.

Экспедиция в Белгородскую область

Опросы жителей Белгородской области, проведенные Фондом сохранения европейской норки, показали, что на территории области европейская норка еще встречается, причем жители, живущие



Установка фотоловушки на реке Тихая Сосна



Хатка бобра

на берегу р. Тихая Сосна, хорошо различают два вида норок. Поэтому для поисков европейской норки в июле 2022 года была организована экспедиция, финансирование которой осуществлялось Русским географическим обществом. Целью экспедиции являлся сбор биологических образцов (экскрементов) куньих на доступных водоемах для определения видовой принадлежности мелких хищников. Выборочное обследование было проведено на реке Тихая Сосна, реках Усердец, Айдар, Черная Калитва, Саловском пруду и прудах около с. Кучугуры.

Большинство собранных образцов принадлежали американской норке, часть образцов - выдре. По берегам прудов часто встречались образцы экскрементов рыжей лисицы. Все эти виды хищников представляют угрозу для европейской норки и особенно для ее щенков.

В ходе экспедиции на прудах нами отмечены также молодые особи большого баклана, белый аист, в Красногвардейском районе - сурок байбак.

Проблема вымирания видов приобрела в настоящее время глобальный характер и лишь некоторым видам, обитающим в надежно защищенных местообитаниях, удается самостоятельно восстановить свою численность до жизнеспособных популяций. В России основное внимание уделяется крупным видам, таким как амурский тигр, дальневосточный и переднеазиатский леопард, снежный барс, алтайский горный баран (аргали), зубр. Почти совсем без внимания остаются мелкие животные, такие как европейская норка.



Трона норки

11 января - День заповедников и национальных парков России

Именно в этот день в 1917 году на берегу озера Байкал был создан первый в России заповедник - Баргузинский. Сегодня в России 231 особо охраняемая природная территория федерального значения: 108 заповедников, 63 национальных парка и 60 заказников.

В Белгородской области тоже есть заповедник «Белогорье», одна из самых маленьких и самых старых заповедных территорий России. Как особо охраняемая природная территория заповедник ведет свою историю с 1640 года, когда был образован Хотмыжский участок Белгородских засечных лесов для защиты южных рубежей государства от внешних врагов.

В современных границах заповедник образован он в 1999 году на базе существовавшего с 1924 года заповедника «Лес на Ворскле». Цель создания заповедника - сохранение и изучение типичных и уникальных экосистем мелового юга Среднерусской возвышенности.

В настоящее время заповедник состоит из пяти участков: «Лес на Ворскле» и «Острасьеви яры» в Борисовском районе, «Лысые горы» и «Ямская степь» в Губкинском районе, «Стенки-Изгорья» в Новооскольском районе. В ведении заповедника находится и природный парк «Ровеньский» в Ровеньском районе.



Главный человек в заповеднике

Мария ЩЕКАЛО.

младший научный сотрудник ФГБУ «Государственный природный заповедник «Белогорье». Фото автора

Во всем мире на страже заповедных территорий стоят особые люди, рейнджеры. В России охраной заповедников занимаются государственные инспектора по охране окружающей среды. Американский термин «рейнджер» прижился из-за краткости и универсальности – «странник», «охотник», «лесник», «егерь», «полицейский».

А знаете ли вы, как в нашей стране раньше называли государственных инспекторов? Лесниками, егерями – ответите вы. И окажетесь не правы. Еще до лесников мир заповедной природы охраняли и оберегали ... наблюдатели природы.

В самом названии сквозит романтика – жить и наблюдать природу. Что может быть прекраснее? Действительно, в первой половине XX века, когда были организованы старейшие заповедники страны, охрана территории осуществлялась наблюдателями. В их обязанности входило составлять протоколы и акты о правонарушениях, вести научные и фенологические наблюдения, полевые дневники, принимать участие в учетах животных, проводить разъяснительную работу среди местного населения. Немного позже к этому списку добавилась борьба с лесными пожарами.

В 1948 году служба наблюдателей была преобразована в лесной отдел. Наблюдатели природы стали называться лесниками-наблюдателями, а после принятия в 1960 году «Закона об охране природы в РСФСР» остались просто лесники. Лесников переименовали в госинспекторов в 90-х годах, и теперь их должность звучит так: государственный инспектор в области охраны окружающей среды.

Так кто же такой государственный инспектор и чем он занимается? На этот вопрос старший государственный инспектор заповедника «Белогорье» Жемчужников Александр Станиславович ответил емко и кратко: «Как сказал один юморист, инспектор – это шериф-натуралист!». Действительно, охранять природу не так просто, как кажется.

С одной стороны, «шериф» должен знать все природоохранные законы (в своем роде быть юристом), уметь выследить, задержать и обезвредить брако-

ньера, быть хитрее его. Нужно «идти в ногу» со временем, знать новинки браконьерского оборудования, хорошо владеть оружием, уметь пользоваться современной оптической техникой, да и быть своего рода психологом. А главное – знать хорошо вверенную тебе территорию, отлично ориентироваться на местности, быть готовым ко всему.

С другой стороны – «натуралист». Инспектор должен уметь читать и понимать интересную книгу под названием «Природа». Эта сторона работы отражается не только в умении просто смотреть и слушать, а видеть и слышать, пытливо вглядываться в окружающий мир, наблюдать и вдумчиво исследовать гармонию форм, красок и звуков. Нужно знать кого и что ты охраняешь, повадки зверей и птиц, особенности их биологии и экологии. Пригодятся и навыки следопыта-охотника, ведь следы диких животных говорят о многом. А все явления природы – набухание почек на деревьях, первое цветение цветов, восход и закат солнца, рождение детенышей у животных и многие другие явления должны быть грамотно занесены в дневники наблюдений.

Государственный инспектор – это человек, не знающий ни выходных, ни праздничных дней. Работа часто отнимает большую часть времени: с раннего утра до позднего вечера, а порой случаются ночные рейды. Работать инспектором – это получать огромное удовольствие от общения с природой, жить с ней бок о бок. Именно это приносит несравнимое счастье и побуждает человека к полной самоотдаче и огромной любви ко всему живому.

Охрана заповедников – это тяжелая ежедневная работа, включающая выявление и пресечение правонарушений, обеспечение пожарной безопасности территорий, ведение фенологических наблюдений, сопровождение научных сотрудников и посетителей по территории. В настоящее время в заповеднике «Белогорье» в штате числятся 12 инспекторов на участках в трёх муниципальных образованиях в Борисовском, Губкинском и Новооскольском районах. Это опытные люди, которые проработали в качестве инспекторов не один год.

Лес в судьбе моего прадеда

Андрей ЧЕХОВСКОЙ

3-е место в номинации «Жизнь леса и судьбы людей»

Белгородская коррекционная общеобразовательная школа-интернат № 23

«Лес раскрывается только для тех, кто умеет чувствовать к его существам родственное внимание».
(М. Пришвин).

Вид из окна моей комнаты открывается на лес. Я часто смотрю в окно и думаю, как же меняется лес в зависимости от времени года, насколько он красив и богат. Лес одаривает нас ягодами, грибами, цветами, лекарственными растениями и самое главное здоровьем.

Лес - это тепло, щедрость и богатство нашей Земли! Мне очень обидно, что не все понимают, что необходимо беречь этот храм науки и здоровья. Некоторые люди бросают мусор в лесу, ломают молодые растения, палят костры, наносят вред лесным жителям и занимаются вырубкой. От таких злоумышленников охранял лес мой прадедушка - Емельянов Пётр Михайлович, который был лесником Томаровского лесничества Яковлевского района Белгородской области.

Я хочу рассказать о его жизни и работе. Мой прадедушка работал в лесничестве с 1955 по 2000 годы. Он являлся одним из передовых лесников, поэтому был отмечен в фотолетописи «Даль былого рядом с нами 1657 – 2017», где размещена его фотография на выращенном и посаженном им и его бригадой питомнике.

Чувство гордости захватывает меня, когда я беру в руки его первую сохранившуюся Почётную грамоту, выданную ОБКОМом КПСС 16 сентября 1966 года за успехи, достигнутые в развитии лесного хозяйства и защитного лесоразведения. Она старая, но очень дорога моей семье. Смотря на грамоту, я вижу своего улыбающегося прадедушку, одетого в форму лесничего. Эту семейную реликвию мы бережно храним.

Мама с бабушкой возили меня на кордон, где



жили мои прадедушка и прабабушка. Бабушка рассказывала о своём папе, о том, как он сажал молодые деревья, ухаживал за ними и радовался, когда они приживались. И сейчас, смотря на тот самый лес, который создан руками моего предка, возникает чувство, что он рядом с нами, хотя умер, когда я был совсем малышом. Сквозь шелест листьев я слышу его голос, который радуется нашему приходу, призывает восхищаться трудом людей и великолепием леса!

Мама рассказывала мне, как её дедушка, не смотря на погоду, делал обход своего участка. Прадедушка заботился не только о лесных насаждениях. Одинаково трепетно относился он ко всему живому, бережно охранял животный мир. Помню, как он рассказывал моей маме,

что нельзя весной жечь траву, потому что могут погибнуть маленькие зайчата. Теперь это понимаю и я.

Мама рассказывала о том, как в детстве, на летних каникулах, с утра просыпалась от приятного запаха лесной росы и сладкой земляники. Это дедушка после утреннего обхода радовал её, принося только что собранную ягоду, сохранившую еще лесной аромат.

Чувство грусти и стыда наполняют меня, когда я вижу в лесу сломанную ветку, загубленное растение, повреждённый молодой саженец или свежеспиленный пень хорошего дерева. Не понимаю, почему некоторые люди так поступают?!

У прадедушки есть Почётная грамота «За снижение самовольных порубок», выданная в 1968 году. Тогда в тяжёлые времена, когда люди топили печь дровами, он следил, чтобы ни одно «здоровое» деревце не пострадало. А сейчас люди, избалованные богатством земли, не ценят того, что даёт им лес и не только не приумножают его, но и стремительно губят.

В 1978 году мой прадедушка был награжден еще одной Почетная грамотой за умелую орга-

низацию лесокультурных работ и за то, что его участок первым закончил посев питомника.

Директор Грайворонского мехлесхоза В.И. Котехин в приказе о награждении дедушки ко дню 60-летия 11 июля 1989 года писал о нём так: «Емельянов Пётр Михайлович неоднократно награждался Почётными грамотами мехлесхоза, лесохозяйственного объединения, отраслевого ЦК профсоюза, денежными премиями. Питомник по выращиванию лесных культур является лучшим питомником в мехлесхозе, он выращивает ежегодно самый высокий урожай сорго, постоянно выполняет производственные планы». Вот так высоко ценило моего предка его начальство!

Я благодарен ему за каждое дерево, каждый кустик и травинку, сохранённые, выращенные и приумноженные им. Ведь только человек с большим сердцем и великой душой может работать лесником, каким он и был. Сегодня, идя по лесу, я чувствую, будто он идёт со мной рядом! Я твердо знаю, что любовь к зеленому другу, переданная мне от моего прадеда, навсегда останется в моем сердце и в моей душе.



«Черный пакет»

Максим ДУДИНСКИХ.

3-е место в номинации «Наши добрые дела»

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
«Средняя общеобразовательная школа №18» г. Белгорода

И река белгородская, и славный наш пруд
Летом конечно же в гости нас ждут....
Вода охлаждает, вода и бодрит,
Прибрежный песок нам радость дарит...

Вот летом однажды пошел я на пруд,
Картину ужасную увидел я тут:
Банки, бутылки, бумажки конфет...
Дайте скорее мне черный пакет!

И долго-долго на берегу упрямо
Я избавлялся от ужасного хлама:
Банки, бутылки, бумажки конфет –
Все я собрал в черный пакет!

Шел я домой с пакетом в руке –
И было в душе - не по себе.
Наша планета – она ведь жива,
Но без защиты погибнет она!

Люди, товарищи, хочу вам сказать:
«Давайте природу не на словах защищать!
Банки, бутылки, бумажки конфет –
Самим убирать в черный пакет!»



Ведь это Родина моя

Полина ЧЕРНЫХ.

2-е место в номинации «Наши добрые дела»

Муниципальное бюджетное общеобразовательное
учреждение «Троицкая средняя
общеобразовательная школа»

*Ну как таким поселком не гордиться
Как не любить: ведь это Родина моя
Мне повезло в поселке Троицкий родиться,
Где щедрая добрыми поступками земля.*

Моя малая Родина – поселок Троицкий. Это милый, дорогой сердцу уголок, с которым связана судьба каждого, живущего в нем. Я люблю это место, потому что здесь моя семья, мои друзья, мой дом, моя улица, моя школа. Троицкий – это маленькая частичка моей необъятной страны. Любить Родину – значит беречь и охранять природу, заботиться о людях живущих рядом.

Много уютных красивых уголков в нашем поселке. Грациозные туи, каштановые аллеи, парки с липами и черемухой, грациозные голубые ели и цветочные клумбы возле каждого дома, каждого подъезда. И все это сделано руками моих односельчан.

Мне 14 лет, я могу приносить пользу нашему поселку. Наша школа организует экологические субботники, акции «Чистый двор», «Чистый поселок», «Сделаем вместе», «Посади дерево», «Зеленый патруль». Мы следим постоянно за состоянием Аллеи ветеранов, которую создали ученики нашей школы, наши предшественники, высаживаем деревья, убираем сломанные ветки. Несмотря на то, что поселок маленький, у нас два парка, за школьным парком мы следим очень тщательно. А еще в нашей школе есть питомник. Учащиеся вместе с учителями высаживают деревья и кустарники и ухаживают за ними. Высажено 1000 черенков смородины и других кустарников.

Хочется верить, что никто не может оставаться равнодушным к загрязнению окружающей среды. «Плоха птица, которая загрязняет собственное гнездо», говорит народная пословица. Болью в сердце отзывается безответственное отношение к окружающей природе. Проведя исследование, я установила, что не все благополучно и в нашем поселке. Уже несколько лет мы пытаемся очистить от мусора урочище «Калиново» и по-прежнему



там есть над чем работать. Все же экологическая культура в нашем поселке не на высоком уровне, если на окраине поселка можно увидеть следы безответственного поведения на природе. Мы обязательно найдем места, о которых люди забыли и поможем природе восстановить свою красоту. Иначе быть не может. Хорошо помогают в заботе о чистоте поселка листовки, которые мы придумали и развешиваем в разных местах: «Спасибо, что убрали мусор!», «Здесь не мусорят!», «Увидел урну - попади, и с чистой совестью иди!», «Не сори!», «Спасибо, что соблюдаешь чистоту!».

Я считаю, что для поддержания чистоты в поселке Троицкий необходимо чаще проводить субботники. Украшать наши парки пышными клумбами, где будут цвести самые ароматные и красивые цветы. На месте вырубленных деревьев сажать новые. Люди сами должны понимать, насколько природа дорога, нужно бережно относиться к природе, учить своих детей не мусорить, не срывать просто так цветы. Решая проблему чистоты окружающей нас среды, мы не сможем ничего добиться, пока не наведем порядок у себя «дома», начиная со своего двора, улицы, поселка. Мы сможем это сделать, потому что мы любим наш поселок.



Жемчужина Белогорья

Ирина ДУДНИКОВА.

2-е место в номинации «Природное наследие в опасности»

МБУ ДО «Центр эколого-биологического образования»

На юго-западном склоне глубокой балки с вблизи села Долгая Поляна уютно расположился государственный природный заказник ботанического профиля урочище «Долгое». Местные жители называют это место Соловьиной рощей, наверное, за чудесные, завораживающие трели соловьев в зарослях черемухи душистой. Соловьиная роща привлекает к себе внимание не только пением пернатых, но и разнообразием травянистой растительности.



Пришла Весна, сияя волшебством! Голубоглазая, в цветастом сарафане, с корзинкою в руках, она рассыпала то тут, то там цветные конфетти. Вон там, на пригорке проснулись желтенькие цветки мать-и-мачехи. Они смотрят на мир мохнатыми ресничками и радуются теплым солнечным лучам. А вот здесь, на лесной полянке, куда упали голубые горошки конфетти, красуются пролески, выглядывая из-под уютной листовой постели.

А я, легонько ступая по чуть заметной тропинке, пробираюсь сквозь заросли в сторону особо охраняемой территории с красивым названием Соловьиная роща. Просеянный сквозь пока еще голые ветки солнечный свет, подчёркивает таинственность этого удивительного места. По окраине растут осины, клен американский, ивы и черемуха. Но правит бал здесь черная ольха. Стройные, высоченные деревья дают приют множеству птиц. Здесь гнездятся серые журавли, белые и серые цапли, филины и ястребы, соловьи, иволги и многие другие обитатели. Надо

мною вьются голодные комары, приходится часто отмахиваться от их назойливости.

Я возвращаюсь сюда каждую весну, чтобы послушать пение птиц и полюбоваться на весенние первоцветы.

Чуть поодаль от меня виднеется полянка с хохлаткой Маршалла. Это травянистый многолетник – растение эфемероид высотой до 35 см. Летом верхняя часть отмирает, а в земле, набираясь сил для будущего цветения, остается клубенёк желтоватого цвета, размером с лесной орех.

Но сейчас её пора цветения! Над довольно крупными цветками хохлатки, бледно-желтого цвета, собранными в крупную рыхлую кисть кружатся шмели, а на нежных, светло-зеленых с сизым налетом кружевных листьях притаилась улитка.

Вскоре после цветения, у хохлатки образуются стручковидные, как у гороха плоды, из которых высыплются черные семена. Они растаскиваются муравьями, помогая ей расселяться. После того как семена прорастут, хохлатка зацветает

только на 4-5 год.

Когда срываешь цветок хохлатки, то её клубенек очень легко вырывается из земли, что влечет за собой гибель всего растения, а значит, прервется продолжение жизни, и не будет рядом любопытных желтоглазых малышей-хохлаток.

Хохлатка не просто прелестное растение, оно ещё и лекарственное.

По соседству с хохлатками поселился франтоватый вороний глаз четырехлистный.

У него нет ярких, красивых лепестков, да и зачем они ему? Он же рыцарь с одним глазом. Зато у него есть листья с необычным расположением – как у рыцаря перевязь, крест-накрест у самого основания стебля. Это очень интересное и своеобразное растение. Листочки околоцветника располагаются в самом низу цветка. Внутренние листочки околоцветника похожи на плоские иголки. Восемь тычинок имеют необычную окраску. Их основание и конец зеленые, а середина желтая: здесь находится пыльца. В самом центре рас-



полагается пестик. После опыления появляется один-единственный цветок зеленовато – желтого оттенка, похожий на звездочку. Постепенно на месте цветка развивается черная ягода, с синим налетом, похожая на вороний глаз, за что и получил он свое название.

У вороньего глаза много имен: крест – трава, кукушкины слёзы, волчьи глазки, медвежьи ягоды. Черная блестящая ягода видна издалека и сразу привлекает внимание. Но трогать её нельзя! Она ядовита! Эти ягоды не едят животные, а вот птицы склевывают с удовольствием.

С каждым годом куртины хохлатки и вороньего глаза разрастаются, что вселяет надежду на то, что не исчезнут с лица земли эти маленькие наперстки весны.

Все эти растения занесены в Красную книгу Белгородской области.

И пусть каждую весну рассыпаются маленькими желтыми звездочками веселые хохлатки, а их охраняет верный рыцарь – вороний глаз!



Балка Тоненькая

Карина КОСТЕНКО

3-е место в номинации «Уникальные уголки природы Белогорья»

Станция юных натуралистов Грайворонского городского округа



На нашей земле есть много удивительных уголков природы. Они вызывают восхищение, радость, навевают приятные воспоминания или просто дают силу и заряжают энергией. Такие уголки природы могут находиться вдали от дома, а могут быть и совсем рядом. Часто мы их просто не замечаем, а ведь природа красива, загадочна, мудра, бесконечно разнообразна.

На западе Грайворонского городского округа, на границе сел Смородино, Почаево, Дроновка, среди полей, поражающих своей бескрайностью и красотой, находится удивительный уголок природы - балка Тоненькая. Эта природная территория, сохранившая свою целостность среди хозяйственной деятельности человека, притягивает не только своей яркой растительностью, но и неопределенностью в названии.

«12 ЛОЖКОВ»

Так как балка граничит с разными селами, то названий у нее несколько и каждое имеет свою историю. Так жители села Смородино называют ее балкой Тоненькой. Почаевцы называют это место 12 ложков. Здесь поля возле сел находятся выше территории данной балки, возможно, в результате водной эрозии во время таяния снегов и выпадения

осадков в виде дождя образовался овраг. Водными потоками впоследствии он разделился на 12 ложков, соединенных балкой в один длинный «тоненький» овраг.

Для предотвращения размыва почвы были высажены лесополосы из берез, акации, каштана, клена. Вторым ярусом высажены кусты смородины золотистой, что предотвратило дальнейший

размыв почвы и способствовало образованию оврагов. Количество ложков осталось прежним, поэтому это место еще носит и название 12 ложков.

КАМЕННОЕ

Дроновцы это место называют Каменным. По одной из версий, в конце 19 - начале XX века близ села Дроновка жил один из братьев Суриных. Помещик славился меценатством, благоустройством территории. Свои хозяйственные постройки, Дроновский храм он выстроил исключительно из камня. Для удобства объезда своих владений от своего барского имения он проложил дорогу и соединил склоны оврага каменным мостом. До настоящего времени сохранилась часть моста, который и дал еще одно название оврагу.

РЕДКИЕ И ОХРАНЯЕМЫЕ...

Природа балки Тоненькой уникальна. Растительность очень разнообразна и представлена видами степной зоны. Основным представителем степи является ковыль перистый, который растет в этом месте. Удивительно разнообразный мир этого островка нетронутой природы сохранился в первозданном виде. Территория балки не пригодна для сельскохозяйственного использования, поэтому растения здесь не подвергаются никаким механическим воздействиям.

На территории балки растут такие редкие и охраняемые растения как первоцвет весенний, адонис весенний, ветреница дубравная, ирис низкий – касатик, черемица Лобеля, зубянка. В большом количестве - многолетние дикорастущие растения.



Произрастают здесь различные виды первых весенних цветов - ветреница, фиалка душистая, медуница, пролеска сибирская, ландыш, хохлатка, чистяк весенний.

Обилие растительного мира объясняется удаленностью этого естественного природного участка от населенных пунктов. Всем известно, как негативно влияет деятельность человека на живую природу. Мы должны бережно и внимательно относиться не только к тем видам, которые занесены в Красную книгу, но и к растениям, которые повсюду окружают нас, ведь небрежное отношение к ним может пополнить список исчезающих.

В наше время, когда всем известна огромная роль растительного мира в жизни человека, на Земле все меньше остается мест, где растения чувствовали бы себя защищенными. Оставшиеся нетронутые участки дикой природы постепенно осваиваются человеком, и может наступить момент, когда растениям не останется места на нашей планете. Поэтому уже сейчас нам надо позаботиться о природных территориях, где редкие и охраняемые виды смогли бы расти и размножаться в естественной среде и тогда, красотой уникальных мест может любоваться не одно поколение жителей.

Пока еще не поздно, нужно сохранять богатства, которые нам подарила природа. Ведь как приятно осознавать, что именно в нашем крае есть такие красивые уголки нетронутой природы. Мы должны помнить, что жизнь людей возможна лишь в гармонии с окружающим миром, поэтому необходимо беречь природу, чтобы вся эта красота постепенно не исчезла с лица земли.



«Природа Белогорья» № 14, март 2023 г.

Учредитель и издатель: Управление экологического и охотничьего надзора Белгородской области, Министерство природопользования Белгородской области, Общественный совет охотпользователей при Губернаторе Белгородской области.

Адрес редакции: 308023, г. Белгород, ул. Студенческая, д. 1е

Тел.: 73-25-95. E-mail: info.ecoohotnadzor@belregion.ru.

Объем п.л. - 12.