



Министерство природных ресурсов и экологии РФ
Газета заповедника «Юганский»



«ЮГАНСКИЙ» — инфо

№ 3 (24) 2021 год



Фото: Евгений Стрельников



АКТУАЛЬНО

Осенняя охота



Осенняя охота в нашем округе открыта: на водоплавающую птицу со второй субботы августа (с 14.08.2021), на боровую дичь с третьей субботы августа (с 21.08.2021).

Самое время поговорить на тонкую и неоднозначную тему «этики охоты».

Не существует отдельно «этики охотника», «этики рыбака», это лишь частные случаи норм и правил человеческого поведения вообще.

Охота родилась одновременно с человеком, развивалась и видоизменялась вместе с ним. Она стала, поистине, частью культуры многих народов. Правила поведения и традиции передавались из поколения в поколение и диктовались зачастую простой логикой выживания. По мере развития цивилизации, к сожалению, поведение людей по отношению к дикой природе становилось всё менее и менее обусловлено необходимостью и разумностью.

Охота для пропитания переросла в промысловую добычу дичи, в погоню за трофеями и

адреналином, появился новый вид охоты – «спортивная» или «любительская».

Можно без конца спорить о правомерности существования такого вида охоты в наше время, но... Как бы то ни было, он есть.

Охота регламентируется законодательными актами каждого государства и этим отличается от преступного браконьерского промысла дичи.

Но, разве можно рассчитывать на то, что биологическое разнообразие и благополучие природной среды нашей пла-

неты является исключительно заботой государственных органов?

Нет, без осознанного отношения каждого человека в этом вопросе не обойтись!

Старые таёжники знали, что необходимо не только брать из природы, но и платить ей своей заботой.

Умерив свой азарт, не брать сверх необходимого, не пугать зверя и птицу зря, не добывать беременных самок и молодняк, не пользоваться бедственным положением животных и птиц, попавших в беду, а напротив, прийти им на помощь, осторожно обращаться с огнём, не оставлять за собой горы мусора, и многое, многое другое.

Думаем, что уместно будет напомнить нормы добычи животных (для любительской охоты) в период осенней охоты в нашем округе:

- для уток – 4 штуки в день охоты;
- для белолобого гуся – 1 особь в день охоты;
- для глухаря – 2 особи в сезон;
- тетерев – 5 особей в сезон;



• Утки на пролёте

• рябчик и белая куропатка – 2 в день охоты.

А все ли из охотников знают, что делать в том случае, если на добытой ими птице будет кольцо, или GPS-трекер?

Мечение животных имеет огромное значение при изучении их биологии. С помощью мечения зверей и птиц можно выяснить пути их кочёвок и перелётов, продолжительность их жизни, численность и т.д.

Обращаясь ко всем, кто встретит, или добудет на охоте окольцованную птицу, или птицу со спутниковым маячком, хочется подсказать: помогите учёным, отправьте данные либо нам в заповедник, либо напрямую в Центр кольцевания птиц: [Заповедник «Юганский», 628458, с.Угут, Сургутского района, ХМАО-Югра; e-mail: zapovednik@ugansky.ru](mailto:zapovednik@ugansky.ru)

[Центр кольцевания птиц, 117312, Москва; e-mail: bird.ring.rus@gmail.com](mailto:bird.ring.rus@gmail.com)

Укажите, по возможности, точную дату (число, месяц, год), местно (область, район, ближайший населенный пункт) и обстоятельства обнаружения кольца. Кольцо желательно вложить в письмо, либо переписать с него данные, либо сфотографировать.

Если на добытой птице, помимо стандартного кольца с номером и страной, были



• Стандартные кольца для кольцевания

цветные пластиковые метки, то их цвет, цвет знаков на них и расположение на лапах (правая, левая, сверху вниз или наоборот) также необходимо указать. Проще сфотографировать брюшко птицы с лапами, так, чтобы были видны все метки. Эта информация очень важна, ведь схема цветного мечения индивидуальна по видам, странам и кольцевателям.

Если вы укажете обратный адрес, вам обязательно сообщат данные о том, когда и где была помечена ваша птица.

Если вы добыли птицу с GPS-трекером, то прибор так же нужно вернуть орнитологам:

- во-первых, с него необходимо снять информацию, собранную птицей за время её перемещений;
- во-вторых, очень вероятно, что его можно будет использовать вновь.

Читателям нашей газеты, проще всего позвонить в заповедник (+7-346-273-7834), а мы уже найдём способ забрать его у вас.

Вся информация конфиден-

циальна. Опасения некоторых охотников, «на всякий случай», воздерживающихся от отсылки данных об окольцованных птицах, совершенно беспочвенны.

Даже если кольцо было на охраняемой птице или она была добыта в неурочное время, информация используется только в научных целях, анонимно и не в ущерб информанту.

Надежда Богомякова
Фото: Евгений Стрельников,
Галина Сивова,
Н. Kruckenb'erg,
ampravda.ru



• Большой кроншнеп с передатчиком

• Гусь гугменник с шейным передатчиком



• Белолобый гусь с шейным кольцом и передатчиком на спине

С КНИЖНОЙ ПОЛКИ



В продолжение темы охоты, предлагаем вашему вниманию отрывок из «Настольной книги охотника», изданной в Свердловске (Екатеринбурге) в 1925 году.

Сергей Александрович Бутурлин (10.09.1872-22.01.1938), русский орнитолог, путешественник и охотовед, автор работ по систематике птиц России, охотничьему хозяйству, и оружию.

НАСТОЛЬНАЯ КНИГА ОХОТНИКА

Охота, добывание в лесах и болотах диких зверей и птиц – есть одна из крупных отраслей народного государственного хозяйства и, конечно, самая древняя. Многие, многие тысячи лет назад, когда не только не было фабрик и городов, но и не знали люди оседлого земледелия, когда не было даже и кочевых скотоводов, так как скот ещё не был одомашнен, – в те отдаленные времена бродячие, дикие предки современного человечества жили только

охотой и рыбной ловлей. Охота и кормила, и одевала, и защищала от крупных хищников.

Потому-то охота и сейчас так часто является могучею, непобедимой страстью, что она наследственно передаётся из такого отдалённого мрака веков, когда в охоте была вся жизнь, вся мысль человека, и только лучший охотник выживал в борьбе с мамонтами и пещерными львами, и медведями, и оставлял по себе потомство...

Фабрика, хлебопашество и даже скотоводство и сейчас далеко не всюду проникли, вытесняя охоту, как фундамент хозяйственной жизни. Но где это вытеснение совершилось, охота остаётся как лучший, самый здоровый отдых для нервов, утомлённых работой за станком, конторкой или письменным столом.

Но будет ли охотник промышленником, снискивающим себе пропитание охотой, или же только любителем, охотящимся для отдыха, здоровья и забавы, много ему надо искусства и знания, чтобы быть дельным, хорошим и добычливым охотником.

ЗАПОВЕДИ ОХОТНИКА-ПРОМЫШЛЕННИКА И ЛЮБИТЕЛЯ

1. Дикого зверя с птицей никто не разводил и не кормит, да они-то кормят множество людей: потому бей их с расчётом.
2. Сбереги матку весной, – она к осени выводок приведёт.
3. Дай вешним зверю и птице покой, – осенью получишь с лихвой: за ними не пропадёт.
4. «Не я, так другой» и «на наш век хватит» говорит истребитель народного достояния: не будь дураком, не грабь самого себя да и ему не давай, береги дичь.
5. Уходишь с привала, – залей костёр: на гари не будет ни зверя, ни птицы.
6. Не думай, что ружьё не заряжено: так думают только ротозей, калечащие людей.
7. Никогда не направляй дула на человека или на скотину.
8. Никогда не стреляй на авось или на шум: можешь человека убить.
9. Не ставь ружья к дереву или к стене, хорошенько повесь дулом книзу.
10. Не вытаскивай ружья за дуло, коли не задумал стреляться.
11. Бери зверя пониже, а птицу влёт вперёд и повыше.
12. Дальше верного выстрела не бей: не в последний раз видишь дичь.



• На охоте

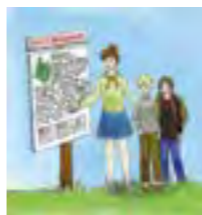
Репродукции с картин Виталия Графова и Генри Томаса

КОРОТКО О ГЛАВНОМ



Отдел охраны территории заповедника · @okhrana_ugansky

В первых числах июня семь групп сотрудников ООО ИПО «Экологическая безопасность» (г. Новосибирск) залетели на территорию заповедника для проведения работ по таксации лесов, прочистке квартальной сети. Группы, работающие в южной части, завершили работы и покинули территорию. Работы продолжаются в северной части заповедника - по рекам Вуяны и Нёгусьях.



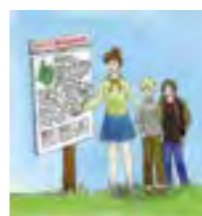
Отдел экологического просвещения · @ecopros_ugansky

Со 2 по 4 июня, на базе выставки «Гербарий: от Луки до наших дней», находящейся в музее им. П.С.Бахлыкова, сотрудники отдела провели занятия с детьми из летнего лагеря. Занятия были посвящены ботанике и проводились в форме игры. Ребята узнали что такое гербарий, как его создают и сами заложили растения в гербарный пресс для сушки, научились отличать берёзу от осины, рябину от бузины, и различать все наши хвойные деревья. Занятия посетили 78 человек.



Отдел научно-исследовательской работы · @nauka_ugansky

Со 2 по 15 августа силами сотрудников отдела охраны и научных исследований в количестве 10 человек были проведены учёты боровых птиц. Учёты проводились в шести точках заповедника, достигаемых по воде: на Нёгусьяхе, Большом и Малом Юганах. Прошедшие в июле дожди повысили уровень воды в реках, что и позволило сотрудникам попасть на кордоны заповедника.



Отдел экологического просвещения · @ecopros_ugansky

Юганский заповедник принял участие в акции «Путешествие белоплечего орлана Алёши», организованной Магаданским заповедником. Символ Магаданского края в виде стилизованной фигурки путешествует по особо охраняемым территориям нашей страны. В начале августа он прибыл в гости к олененку Вэлли, на центральную усадьбу Юганского заповедника в посёлок Угут. Фигурки-символы были запечатлены на фоне лишайникового сосняка - типичного ландшафта нашего края.



Отдел научно-исследовательской работы · @nauka_ugansky

В первой половине августа, одновременно с учётами, на Нёгусьяхский стационар были доставлены два сотрудника Института почвоведения и агрохимии Сибирского отделения Российской академии наук (Новосибирск) для продолжения работ по теме «Изучение биологической продуктивности растительности олиготрофных болот Юганского заповедника». Работы по этой теме ведутся с 2014 года.



Отдел экологического просвещения · @ecopros_ugansky

Новая фотовыставка Юганского заповедника «Чем богата тайга» начнёт свою работу в сентябре, в Доме природы, что расположен на территории историко-культурного центра «Старый Сургут». На выставке будет представлено ягодное и грибное богатство нашей тайги. Приглашаем всех желающих!

**ЗАПОВЕДНЫЙ АЛФАВИТ****КРАСОТА НА БУКВУ Ц**

Все мы знаем русский алфавит. Когда-то, в давние-давние времена, наши прапрадедушки и прапрабабушки учили не алфавит, а азбуку, которая обожествлялась и каждая буква была элементарной частицей творения. За каждой буквой стоял свой смысл, своё значение, свой образ.

Цапля серая – крупная птица с длинными ногами и длинной шеей, которая в полёте сложена S-образно, так, что голова как бы втянута в плечи. Этим цапля хорошо отличается от других крупных длинноногих птиц – аистов и журавлей (помимо размера – цапля гораздо мельче аистов и журавлей).

Пища серой цапли – некрупная рыба, земноводные и разнообразные водные и околородные беспозвоночные, нередко и мелкие грызуны, в общем всё, что она сможет выследить, поймать и проглотить. Обычный способ охоты – подкарауливание добычи, когда цапля неподвижно стоит на мелководье или медленно расхаживает.

Для наших краёв цапля не слишком характерный вид. Однако есть информация и о гнездовании в округе – в пойме Иртыша и частично Оби. На остальной территории может встречаться во второй половине лета и осенью, когда молодые птицы разлетаются из гнёзд и начинают обследовать прилегающие территории, иногда появляясь там, где им вовсе не место.

Так, в заповеднике отмечена лишь однажды – в августе 2014 года. Одна птица встречалась во второй половине лета в среднем течении реки Нёгусьях.

Цетрария исландская – вид кустистых лишайников (лишайники – организмы,



возникающие в результате симбиоза гриба и водоросли). Один из обычных наших видов, встречающихся в сухих сосновых лесах. Иногда, по соседству с другими лишайниками, может сплошь покрывать почву в борах-беломошниках. Латинское название Цетрария (Cetraria) лишайник получил за форму плодовых тел гриба – коричневых выпуклых блюдечек, изредка образующихся на верхушках лопастей слоевища (так в био-

логии называют тело лишайника). Цетрой римляне называли круглый кожаный щит.

Народное название – «исландский мох». Хотя, никакого отношения ко мхам цетрария не имеет, а «исландский» вовсе не означает, что лишайник обитает только в Исландии, напротив он достаточно широко распространён по миру (Европа, Азия, Африка, Австралия).

По своему химическому со-



ставу цетрария уникальна. Впрочем, то же самое можно сказать практически о любом лишайнике. «Химическая фабрика» цетрарии производит специфические лишайниковые вещества – особые кислоты. На первом месте среди них стоит усниновая кислота – сильнейший природный антибиотик. Исландский мох можно использовать в пищу. Что, кстати, ещё много веков назад делали жители Севера. В той же Исландии, как и в других скандинавских странах, лишайник цетрарию использовали при выпечке хлеба – его добавляли в муку. Из исландского мха готовили кисели, холодцы – отвар, остывая, становится студёнистым.

Цистодерма амиантовая относящаяся к агариковым грибам. Это гриб с яркой, будто поджаренной на солнышке



шляпкой. Второе название – зонтик амиантовый.

Гриб некрупный: шляпка 2-5 см в диаметре, ножка 3-7 см длиной, цилиндрическая или сужающаяся кверху, сплошная, позднее – полая, волокнистая.

В верхней части беловатая и гладкая, ниже – мучнистая или зернистая, одного цвета со шляпкой. Мякоть оранжево-желтоватая, водянистая. Вкус – невыраженный мучнистый, запах затхлый, неприятный.

Предпочитает расти группками, реже – поодиночке, выбирая для жизни поляны в хвойниках (рядом с молодыми сосёнками) и смешанных лесах, участки, покрытые мхом, брусничником и папоротником, а также хвойные подстилки. Изредка встречается в парковых зонах и на луговинах. Цистодерма амиантовая – гриб глубокой осени, встречается с сентября до заморозков.



Ольга Стрельникова
Гузель Шарипова,
Фото: Мария Лупинос,
Аскар Исабеков,
Владимир Брюхов,
Елена Звягина

ПРЕДСТАВЛЯЕМ

МИФОВ

О ГРИБАХ

«После дождя нужно ехать по грибы», «если гриб червивый, он точно съедобный» — наверняка каждый слышал такие рассуждения. Насколько правдивы «грибные» стереотипы и можно ли им доверять? Давайте разберёмся.

Миф 1. Грибы нужно срезать или выкручивать.

А ВОТ И НЕТ! Нет никакой необходимости срезать грибы, их можно вырывать из земли, не терзаясь угрызениями совести — это не причинит грибу никакого вреда.

Гриб располагается под землёй и называется грибницей или по-научному МИЦЕЛИЕМ, а та часть, которую собирают и употребляют в пищу, это временный орган, вырастающий на грибнице для того, чтобы выбросить споры. Через какое-то время он отмирает. На самом деле для мицелия безразлично — было ли плодовое тело срезано, выкручено или вырвано. Как видите, процедура срезания гриба совершенно бессмысленна, так что в следующий раз отправляясь за грибами смело рвите их руками и не переживайте.

Миф 2. Гриб называется сыроежкой, потому что его можно съесть сырым. Все сыроежки съедобны.

НЕ СОВСЕМ ТАК. Одни грибники считают, что название сыроежки связано с тем, что её можно употреблять без термической обработки. Другие уверяют, что гриб так называется потому, что его можно кушать практически в сыром виде. На самом деле это не сыроежку едят в сыром виде, это она сыроежка ест! Назвали её так из-за появления одной из первых после обильных дождей.

Не все представители этого рода являются съедобными. Например, сыроежки желчная и болотная сильно горчат, а желчной вообще можно отравиться.

Миф 3. Лесные грибы можно посадить в огороде.

ПРАВДА! Так называемый «грибной мусор» — очистки, обрезки — содержит созревший спорыый материал. Разбрасывая кусочки шляпки или губки, вы помогаете расселению грибов. Правда есть только одно «но»: ждать грибную поляну придется лет пять, не меньше. Даже если грибница появится через год, новые плодовые тела на ней начнут расти только через несколько лет.

Миф 4. Червивыми могут быть только съедобные грибы.

ВЗДОР! Червивыми могут быть любые грибы, независимо от их съедобности. Личинкам грибной мухи всё равно, ядовитый гриб или нет. Причина живучести этого распространенного заблуждения, видимо, кроется в том, что ядовитые грибы не срезают и не проверяют на червивость.



Миф 5. Есть народные методы определения съедобности грибов.

НЕ ПРАВДА. Интернет полон разными способами по определению съедобности лесных грибов, но, правда заключается в том, что здесь помогут только знания. Если вы хотите определить свои находки, то обращайтесь к профессионалам, причём, желательно до приготовления грибов). Специалист, занимающийся изучением грибов, называется миколог — микологических сайтов и сообществ в интернет пространстве хватает.

Единственный и самый верный способ не отравиться ядовитыми грибами — осуществлять тихую охоту в экологически безопасной местности и собирать лишь те экземпляры, в которых уверены на 100%! В первые грибные походы лучше взять с собой человека, который разбирается. Он подскажет, где и что можно собирать, а где и что не стоит!

Анастасия Полозова
Фото: Ольга Стрельникова
Галина Сивова
Рисунки: интернет ресурс





СИЛА ЗАПОВЕДНЫХ ТРАВ



Чай – это безалкогольный напиток, приготовленный из Чайного куста или Камелии китайской (*Camellia sinensis*). Кроме того, чаем называют и сырьё, из которого готовится напиток. Камелия китайская в наших краях не растёт, но в наших лесах и на болотах произрастает масса растений, которые можно использовать как «чайные». В рубрике «Сила заповедных трав» мы знакомим вас с этими растениями.

Если летней порой нам приходится работать на мезотрофном болоте или рядом с зарастающей старицей, то при выборе чайного растения разногласий не возникает – только сабельник! Чай из сабельника болотного, безусловно, один из самых вкусных чаёв, получающийся из наших дикоросов. Для заваривания на чайник достаточно собрать букетик из верхушек растений, срывая верхнюю треть травы, вместе с листьями, цветами или плодами. Настоявшийся напиток имеет очень красивый «чайный» цвет, приятный аромат и просто замечательный вкус! Неплох чай и из высушенной травы сабельника.



Задав в поисковой строке слово «сабельник» вы получите кучу информации об этом растении, и речь, в основном, пойдёт об его лекарственных свойствах, а под видом чая из сабельника вам предложат продукт, содержащий корневища растения. Споры нет – сабельник очень полезное растение, что называется от верхушки до корней, а вот информации о нём, как о чайном растении, вы вряд ли найдёте, что в общем довольно странно.

Научное название сабельника *Sagittaria palustre* происходит от греческого *κομμαγία* – земляничное дерево и *palustre* – болото. Название растение получило из-за плодов, которые в период созревания, похожи на плоды земляничного дерева; болотный – по месту произрастания. Растение имеет циркумбореальное распространение – встречается по всей Северной Америке, Европе и Азии, особенно в северных регионах. Чаще всего произрастает по берегам озёр, на травянистых болотах, по болотистым берегам рек и ручьёв, часто с погруженной в воду плавающей листвой.

Узнать сабельник очень просто, особенно у нас – схожих видов просто нет. Растение имеет сложные перистые овальные или эллиптические листья с зубцами по краю, необычного строения красно-пурпурные цветы и плод – многоорешек, который на определенном этапе своего развития весьма напоминает плод княженики (для южан, которые не знают княженику, он возможно и похож на плод земляничного дерева). Растение имеет многолетнее, ползучее корневище, содержащее огромное количество всяких полезных веществ и славящееся своей целебной силой. Из сабельника издавна делают лекарственные настои, отвары, растирки и мази, ещё лейб-лекарь Лаврентий Блюментрост лечил такой мазью суставы самого Петра Первого.

Заготавливать стебли и листья сабельника нужно в период цветения, с начала июня по конец июля. Пить чай из сабельника, как и любой фиточай, необходимо с осторожностью, внимательно



Ольга Стрельникова,
Надежда Богомякова
Фото: Марина
Скотникова,
Евгений Стрельников



ДЕТСКИЕ СТРАНИЧКИ

Для семейного чтения

Мы продолжаем знакомить вас, дорогие читатели, с произведением известного писателя-натуралиста Николая Сладкова «Поющие перья. Рассказ коллекционера». В далеком 1993 году журнал «Юный натуралист» печатал эти замечательные рассказы. Но время идёт и мы надеемся, что юному поколению они будут так же интересны.

Заячьи перья

Серые перья ястреба-тетеревятника. Откуда вдруг они на снегу? Зимой ястребы не линяют. И напасть на тетеревятника некому: он сам на кого хочешь нападёт.

Никогда бы не догадался, если бы своими глазами не видел.

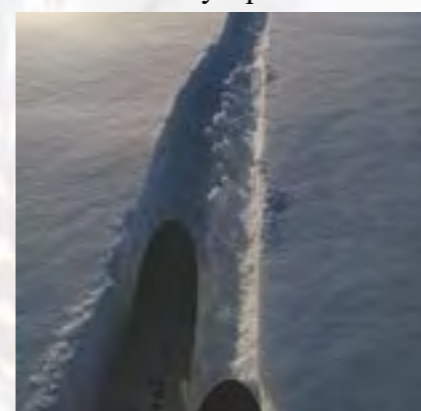
Вдоль опушки, стелясь и увёртываясь кустов, мчался ястреб. А впереди – заяц! Вот оба выдрались из путаницы веток: заяц покатил по полю белым шаром, ястреб, мельтеша крыльями, быстро стал его догонять. И вот он завис над ним, нацелив когти в жертву.

Тут и произошло! Заяц опрокинулся на спину и замолотил лапами. И заверещал тонким заячьим голосом, прощаясь с жизнью.

Но с жизнью чуть не простился ястреб!

Заяц неудачно шаркнул по нему задней лапой – и сбил его в снег. Ястреб забарахтался, но тут же взлетел и, соря пёрышками, неловко потянул к лесу: досталось ему не шуточно.

Когда я, пыля лыжами, подбежал к месту происшествия,



не было там уже ни храброго зайца, ни битого ястреба. Одни следы заячьих лап, да серые ястребиные пёрышки. Вот эти, что у меня на листе.

Зеркальные пёрышки

На крыльях у многих уток есть особые яркие и блестящие перья. Охотники называют их «зеркальцем». Смотреть в утиные «зеркальца», конечно, нельзя, а вот смотреть на них одно удовольствие.

Зелёные, лиловые, синие, в белой рамочке и без неё. У каждого вида утки и свой цвет зеркальца: у кряквы – синее, у чирка-свистунка – зелёное, у шилохвости – фиолетовое. Вот и зеркальные пёрышки: одно



• Шилохвость (самка и самец)

другого ярче и переливчатей. И это тут, на листе. А на живых утиных крыльях, да ещё в день весенний и солнечный! Если не видел кто – очень советую посмотреть. Надолго запомнятся!

Продолжение следует...

Рисунок: Антон Шкурко
Фото: интернет ресурс



• Чирок-свистунок (самка и самец)



• Кряква (самка и самец)



ДЕТСКИЕ СТРАНИЧКИ

А давайте разгадаем ребусы. Не знаете как это делается? Не беда! Вот простые правила разгадывания ребусов.

Знак «**’**» - перед картинкой, или после неё, означает, что нужно убрать одну, или несколько букв из названия картинки.

Разобрались? Тогда поехали! В итоге должны получиться названия видов, обитающих в заповеднике.



Надежда Богомякова
Рисунки: интернет ресурс