

## ОСТОРОЖНО, ВОРОНЫ

*С рассветом множество ворон ежедневно отправляется из «спальных районов» г. Южно-Сахалинска, где они ночуют, на полигон твердых бытовых отходов. В полете они громко каркают, извещая сахалинцев, живущих по маршруту следования о начале нового дня...*



Вороны на побережье Татарского пролива в районе бывшего поселка Октябрьское Александровск – Сахалинского района.

Мой собеседник Андрей Здориков — биолог-охотовед, член Сахалинского областного отделения ВОО «Русское географическое общество».

**— Андрей Иванович, что мы знаем о воронах, которых древние народы считали прародителями человечества?**

— Птица получила свое название от цвета оперения. Слово «ворона» родилось от слова «вороной», что означает черный. На Сахалине три вида ворон — большеклювая - сахалинцы её видят частенько в городах и поселках острова, чёрная ворона и ворон. Ворон самый крупный вид в систематике врановых. Но в практике на Сахалине большеклювая верховодит - отодвигает на второй план и ворона, и чёрную ворону. В Сахалинском областном краеведческом музее их всех можно увидеть, в том числе - дикую форму большеклювой вороны, обитающей в сахалинских лесах. Она не контактирует с человеком и отношения к мусорным свалкам не имеет. Дикие вороны зимуют в лесу, и корм находят там же. Едят бруснику, рябину, чернику, грибы, насекомых, останки рыб и животных.

У каждой группы есть свои участки. Часто появляются на побережье вблизи рыбаков-любителей, на Найбе, например, или в районе села Стародубского, питаются брошенной на льду рыбой. Встречаясь с другой группой ворон, дерутся между собой, отстаивают свою территорию. Летая по краю участка, они встречаются с синантропными или иначе «свалочными» особями, которые живут и кормятся на полигонах.

Все они звонко-орущие. Основное отличие видов ворон — в вокализации звуков, если «ар-ар» - это большеклювая, если «кар-кар» - черная ворона. В отличие от черной вороны большеклювая не говорит букву «к». С большеклювой вороной, которая больше и сильнее, не в ладах. Большеклювая вытесняет черную ворону на окраины населенных пунктов. Большеклювая ворона может имитировать крики других птиц, и даже речь человека. Ворона, живущая в клетке, если еще под боком обитает попугай, легко повторяет за ним некоторые слова. На пару молотят всякую чушь. Палитра тональностей велика. По-своему что-то сообщают друг другу, обеспечивают коммуникации. В созвучиях множество интонаций.

На севере Сахалина большеклювых ворон замещает ворон сибирский — у того другие позывные - «гав-гав». Ворон - это вид птицы, а не мужское название вороны. Настоящий ворон редко селится рядом с людьми. Он отличается от своих братьев крупным размером, угольно-черным оперением, массивным клювом и клиновидным хвостом. Бывает, что большеклювая при встрече ему подражает - «гав-гав».

#### — Когда и как гнездятся вороны?

— На Кунашире черные вороны садятся на гнезда в начале апреля. Затем птицы гнездятся на юге Сахалина, и только потом на севере острова. Большеклювая ворона любит скручивать гнезда из проволоки — алюминиевой или медной, для устройства каркаса, сплетения делать из веточек березы или ивы. Строительные материалы таскает со свалок - тот же пенопласт. Лоток, где будут лежать яйца, устилает конским волосом, либо шерстью животных, ватой и пр. для теплоты.

В поймах рек — это часть реки, которая оказывается под водой в период половодья или паводка, черная ворона таскает на гнезда веревки, куски рыбацких сетей. Когда ветер начинает сильно дуть, веревки колышутся на ветру. Научились в своих «университетах» использовать все, что создал человек — все идет в дело. Полипропиленовые ленты вматывают в гнездо. Оно от этого становится аккуратным, светлым из-за белого пропилена.

Большеклювые вороны раньше в Южно-Сахалинске не гнездились. Сейчас в областном центре обитает 6-7 тысяч ворон. Ночуют в городе, едят на мусорных свалках. Они помогают птицам выживать в зимние холода, и успешно размножаться. Большеклювые вороны живут семейными группами. У вороны - это семейная пара. У черной вороны также это семейная пара с небольшой группкой молодежи. Группу держат старшие вороны. Куда он (она) летит, туда и стая. Главное - накормить голодную стаю, чтобы она относилась к нему как к лидеру. Лидер решает остаться на этой свалке или перелететь на другое место. У каждой семейной группы свои «спальные районы».

Когда птенцы подрастают, птицы объединяются в общие стаи. Вместе посещают полигоны, копаются в мусорных баках, воруют у человека все, что плохо лежит, после пикника подби-

рают остатки еды. На кладбищах сметают оставленные людьми конфеты и печенье. В гнездах встречались потерянные или оставленные где-то по небрежности цепочки с крестиками, серьги и пр.

На Шикотане своя история. Бригада строителей отремонтировала старый дом, подобрала воронёнка. Кормили его тем, что сами ели - рядом жил. Научился таскать папиросы. Карман раскроют пошире, он подскочит и тянет – одну, другую, третью... Мужикам весело. Отнесет на крышу, назад возвращается. Потом его собаки задавили.

Утром большеклювые вороны летят на свалки - маршруты разные. Ночуют на хвойных деревьях – пихтах, елях, лиственницах. Дерево облюбовали и сели. На нижних ветках сидят и на верхних тоже - будто новогодние гирлянды. Когда наступает ночь, переговариваются между собой - «кр-кр-кр». Идешь, фонариком освещаешь деревья, вороны не улетают, а только сильнее прижимаются друг к дружке. Ждут, когда же ты пройдеши мимо. Летали со свалки через весь город в парк на ночёвку. Одно время вороны облюбовали старое кладбище за областной больницей. Там начали ночевать в огромном количестве. Там тоже есть хвойные деревья.

На свалках прихватывают и несут в клювах куски корма, который не доели. В пути начинают драть из-за корма, роняют на землю. Ежедневно примерно полтора центнера пищевых отходов падает на территорию города и его окраины. Ими пользуются бродячие собаки. Некоторым птицам удается донести корм до мест ночевки. Прячут его, но если видят, что другие вороны корм заметили, раскрывают закладки, делятся с сородичами.

#### — Как ворона высиживает и воспитывает птенцов?

— У ворон гнездование очень раннее. В апреле строят гнезда, откладывают четыре - пять - до семи яиц. Причем окрас у них разный, первые крапчатые темно – коричневые, последние светло - голубые. Видимо у самки не хватает пигмента на всю кладку. Высиживают птенцов около трех недель. Не сразу садится — отложит первое, второе, третье, а потом с четвертого, пятого начинает насиживать. Те яйца, что раньше отложила, не пропадают. Просто лежат, в это время года уже тепло. Когда ворона садится на кладку, брюхо выщипывает. Образуются так называемые «наседные» пятна. Это часть тела, на которой отсутствуют перья. Наседные пятна позволяют воронам плотнее соприкоснуться и согреть яйца своим теплом. Температура тела у ворон 41 град. (у человека 36,6 град.) — зимой и летом одинакова. Так все птицы делают, у всех наседные пятна в период гнездования наблюдаются. Когда вывелись птенцы, она вновь обрастает. За это время птицы линяют.

Пока ворона высиживает птенцов, самец кормит всю семью - отдаёт корм самке, та уже распределяет его между птенцами. Потом они вместе улетают за кормом, птенцы в это время сидят тихо, ждут родителей. Как только самка или самец появляются с кормом – воронята свои оранжевые рты - клювики навстречу открывают. Врожденный рефлекс срабатывает. В лесу вороны также ведут себя. Оранжевое горло вороненка для родителей сигнал того, что они хотят кушать.

На крыло встают через полторы-две недели после того, как вылупились. Вылезают на ветки, крыльями машут, по веткам скачут - развивающаяся гимнастика», в общем. Потом на землю слетают, где ворона их кормит. «Детских садов» у ворон нет. Воронята быстро обу-

чаются держать дистанцию по отношению к человеку, собакам, автомобилям, распознавать исходящую от них опасность ... Всё поведение как на ладони. Какие-то элементы научения объяснимы, какие-то нет. Приобретенные рефлексy преобразуются в элементы мышления. Особенно это характерно для ворон-долгожителей — 30-40 летних особ. За это время ворона набирается опыта, и может передавать его стае.

— **Вороны подвержены каким-то болезням?**

— В весенний период нередко гибнут от пастереллёза - острого инфекционного заболевания, имеющего бактериальную природу. Болезнь поражает кожные покровы, подкожную жировую клетчатку, кости и суставы птиц.

Эпизоотии («болезнь большинства») имеют широкое распространение, и являются одним из факторов, сдерживающих рост популяции при её излишней плотности и слишком большой численности особей. В результате пастереллёза пищевод начинает воспаляться и птицы не могут ничего есть, восполнять необходимую жизненную энергию. При этом они стремительно заражают друг друга. Срабатывает механизм регулирования, освобождающий популяцию от лишних ртов в голодные периоды.

Для ворон, как и других островных птиц характерны мелкие наружные паразиты - пухоеды. Они появляются во время сидения на гнездах. Вороны купаются в пыли или песке, чтобы их удалить.

— **Андрей Иванович, расскажите об особенностях питания ворон?**

— В стародавние времена, когда свалок не было, большая часть большеклювых ворон летала на Хоккайдо и Хонсю. Почему летали? Себя накормить, выжить, потом вернуться весной на Сахалин, воронят родить. Там и климат мягче и территория водных объектов большая, морская акватория не замерзает, на береговой полосе легко найти достаточно корма. Собирались большими группами, начиная от Смирных или Ноглик, и летели в Японию. И сейчас они это делают, но не в таком количестве как раньше. Под новый год улетают или в начале января и возвращаются в феврале-марте, занимают свои места. И в этом году часть ворон улетела на Хоккайдо, и сейчас возвращается на родные острова. В Японию прилетели, смотрят, а там ни помоек, ни свалок нет. Поаркали, поаркали, поболтали с местными воронами: «Как вы тут выживаете?». Те в ответ: «Да еле-еле». «Полетели с нами». И хоккайдские вороны заедино с нашими летят на Сахалин. Между мысом Соя и мысом Крильон чуть больше 40 км — для них не преграда. Здесь же вольница - ассортимент великолепный, на свалках все есть, вплоть до красной икры.

Мелких птах бьют крепко. Гнезда разоряют. Поедают и птиц, и их яйца. Птица в таких случаях сама виновата, нечего делать гнездо на открытом месте там, где вороны могут их увидеть. В конце концов, пичуги прячутся, так что вороны их найти не могут. Это признак того, что популяция научилась распознавать опасность, исходящую от ворон, и будет жить. Видел мертвого лебедя раненого браконьерами и умершего на берегу залива Анива, которого расклевали вороны. Сторожат и ловят у кормушек мелких птиц, прилетающих кормиться, отбирают корм.

С орланами вороны бьются коллективно, разбивают кладки. Одна-две начинают самку шпынять, отвлекают. Та взлетает - давай их гонять, в это время третья ворона садится на

гнездо, и расклеывает яйца. Вороны специально убирают орланов со своих кормных участков как конкурентов в питании. Орланы возвращаются, а очаг разрушен - потомства не будет. Орланы запоминают прекрасно, что им вороны сделали и колотят их всюду, где придется. Иногда влет бьют - специально за воронами не охотятся.



г. Южно-Сахалинск, полигон твердых бытовых отходов (февраль, 2021 г.)



г. Корсаков, свалка (февраль, 2021 г.)

Если чучело стоит, не шевелясь, вороне хватает дню, чтобы понять, что это. Но тут подул ветер - чучело стало болтать рукавами - пулей улетает. Проходит ещё двое суток, понимает, что чучело от ветра шевелится, что для неё этот предмет неопасный, и все – никакого испуга. На перекатах курильских речек вороны ловят снулую горбушу. Сверху налетает, хватается рыбу, расклеывает в районе головы, плавника правого-левого — там, где печень и икра у рыбы находится. Знают анатомию рыбы, их научили родители - показали, как и что делается. На дачных участках расклеывает капусту, и даже не её саму, а паразитов, которые на капустных листьях сидят. На Шикотане люди накрывают огороды сетками, чтобы вороны не разбивали листья.

Мышкует - заметила на поверхности полёвку, тут же падает на свою жертву и рвет на клочья. Насекомых щелкает только так – для неё это лакомство. Особенно, когда жуков в коре деревьев вышелушивает.

Ворон по охотоведческим понятиям — птица-пастух. Стада северных оленей - диких или домашних - без разницы, «охраняет» в тайге и тундре на большом участке. Всюду неотступно следует за стадом. Самка оленя рождает где-то на этом участке детеныша. Ворон настигает стадо, клюет в глаз малыша, сначала в один, затем в другой. Олененок лег, мамка стоит и ждет, когда тот поднимется, а он слепой уже и обречен. Так ворон себе питание обеспечивает.

С матушкой на окраине Хабаровска, пацаном был, жили. Бегал на эллинг. Мне нравилось бывать там. Меня однажды как-то взяли на катер по Амуру покататься. Был там дед-сторож, который присматривал за катерами и собака. Однажды, придя на эллинг, я увидел воро-

ненка, сидящего рядом, он тогда еще летать не мог. Собака его охраняет - дед сказал. Рыбаки утром раненько ставили сетки на карася, а в полдень привозили рыбу на берег и угощали сторожа. Стоит, режет рыбу, брюшко вспорол, достает кишочки с плавательными пучками и кормит ими вороненка. Одного карася почистил, за другого взялся. Чистит и кормит, чистит и кормит. Воронёнок только клюв открывает. Через год – полтора наша семья переехала в город. Долго отсутствовал, созвонился с приятелем, приехал - вместе сходили на эллинг. Рыбаки по-прежнему, рыбу ловили. Та же собака возле будки, поздоровался. Вдруг подлетает взрослая ворона, шею вытянула, вид сердитый. Рывнула на меня, того и гляди глаза выклюет. Собака вслед за ней стала лаять, потом успокоилась. Оказалось, что ворона, это тот самый воронёнок, который кормился здесь, когда я приходил...

Пословицы «Ворон ворону глаз не выклюет», «Ворона за море летала, да вороной вернулась» – знает каждый

### — С чем связана агрессивность ворон к человеку?

— Действительно, вороны, могут вести себя агрессивно, и прежде всего, защищая своих птенцов. Дело в том, что в начале июня воронята уже начинают самостоятельно летать, но не лишаются родительской опеки. Птенцы оперяются, пробуют летать, но добывать себе пищу пока не могут, стараются держаться рядом с гнездом. И на родителей ложится еще одна обязанность - охранять подрастающих птенцов, где бы они ни находились.

В свою бытность объектом нападения большеклювой вороны стал губернатор Сахалинской области Игорь Павлович Фархутдинов. Конец мая, тепло, время, когда выводятся птенцы, у ворон начинает играть материнский инстинкт, и она начинает бросаться на любое живое существо, защищая потомство. Вороны предупреждают криками, а затем атакуют и детей, и взрослых. Игорь Павлович шел на работу аллеей, на которой на тополе находилось гнездовище вороны. Он находился к ней спиной, и не видел, как птица, сорвавшись с дерева, с криком «ар-ар» стремительно подлетела к нему и клюнула в голову.

Игорь Павлович тогда сильно рассердился. Пришел на работу, нас всех вызвал и говорит: «Кто там воронами занимается в городе, немедленно разберитесь». Стали решать, что делать. Директором управления охотничьего и лесного хозяйства тогда был Александр Костин. По деревьям за ней скакать не будешь. Ликвидировать птицу с применением оружия в черте города нельзя. Подъехали к месту происшествия, подъемник установили, влезли на тополь и спилили ветку вместе с гнездом.

Ворону после этого не видели...

Вообще в городе есть специальные службы, которые должны за этим следить — и гнезда убирать, и бродячих собак отлавливать.

В любой информации о диких и вредных животных необходимо давать населению сведения о технике безопасности при встречах с ними. Охотоведы каждый год исправно писали по шаблону: «Граждане, будьте внимательны, сейчас пойдет первый слет птенцов с гнезд». Весной люди будут опять страдать от ворон. Эту тему мы много раз поднимали и описывали, что в определенное время вороны нападают на людей и можно пострадать, объявляли об этом.

В проект федерального бюджета на 2021 год и плановый период 2022-2023 годов было внесено предложение о выделении немалых средств на борьбу с воронами на крыше Правительства Российской Федерации в Москве. Как пояснило тогда Минприроды, эти птицы «являются переносчиками болезней, ухудшают санитарное состояние, наносят вред зеленым насаждениям и памятникам архитектуры», и что избавиться от них «помогут специально обученные ястребы и соколы».

**— В руках у человека ружье, палка, камень... Как ворона реагирует на эти предметы?**

— Вороны различают эти предметы. Видит, если человек вооружен, точно знает, что для неё это опасность и тут же быстро улетает, как только может. Если ещё по ней однажды был произведен выстрел, или более того, она была ранена, она это помнит и при встрече с вооруженным человеком, тут же улетает. Все, что похоже на оружие в руках человека, настораживает птиц. На камень отреагирует, когда ты его бросаешь, только тогда они разлетятся. Бывает, что подъехал в машине к стае ворон - они не двигаются, только открываешь дверь - взлетают...

Обладают цветным зрением, запаховые рефлексы присутствуют. Раньше считалось, что птицы не различают запахи.

**— Есть ли среди ворон понятие «сострадание»?**

— В селе Новиково Корсаковского района старый угольный бункер. Ворона по бетонной стенке туда-сюда ходит. Подошел сверху по склону посмотреть. Ворона на меня каркает, будто предупреждает - подходить не стоит. Когда я стал на неё надвигаться, отлетела в сторону. Потом понял причину такого поведения птицы, когда увидел рядом с бункером в кустах шиповника другую ворону. Она лежала на одном крыле, второе было подбито, то есть одна ворона другую пыталась оградить от меня.

У всех видов птиц есть сострадание, у ворон тоже. Слышу, вороны на свалке орут. Подхожу, вижу - одна ворона лежит - подстрелил кто-то. Меня увидели, навалились группой, другие пытаются товарку реанимировать. Приподнять стараются, в воздух подбросить, карканьем ободрить, чтобы птица восстановилась. Это и есть сострадание, и оно у ворон присутствует.

**— Каким Вам видится будущее ворон?**

— Птицы являются неотъемлемой частью геобиоценоза, как и человек. И у нас нет никакого морального права уничтожать, эксплуатировать, препятствовать жизнедеятельности птиц, составляющих с нами одно целое. Во многих странах убийство и владение птицами без соответствующего разрешения запрещено.

В настоящее время вороны – в большинстве своем, синантропы. Они и в будущем будут пребывать в большом количестве рядом с человеком, потому как свалки не уменьшаются, как и их кормность. Надо воссоздать естественную среду обитания. Это значит ни помоек, ни свалок, и только тогда ситуация войдет в естественное русло. Не станет большого количества ворон на улицах городов и населенных пунктов, они будут жить в природе и за счет природы. То, что человечество нарушило, оно должно привести в изначальное состояние.

**— Назад в будущее?**

— Да, именно так.

02-14 апреля 2021 г.