



Ахова птушак Бацькаўшчыны

ІНФАРМАЦЫЙНЫ БЮЛЕТЭНЬ



PARTNER

www.ptushki.org

№ 4 (51) - 2012

Голос в защиту болот

Дорогие друзья!

Вы уже знаете из материалов АПБ, что Постановлением Совета Министров Республики Беларусь 8 перспективных или существующих болотных заказников получили «черную метку». С целью развития торфяной промышленности предлагается отдать часть их территории под торфодобычу. Включая такие значимые территории, как потенциальное Рамсарское угодье – заказник республиканского значения «Выгонощанский» или заказники «Морочно» и «Докудовский», на которых при участии АПБ были выполнены работы по восстановлению нарушенного гидрологического режима.

Более того, в настоящее время Министерством энергетики были высказаны предложения построить новые

торфобрикетные заводы и включить в сырьевую базу этих заводов участки в Березинском биосферном заповеднике и Национальном парке «Припятский».

Обсуждение возможности добычи торфа на таких территориях – верх непоследовательности и абсурда. Тем не менее, такие обсуждения идут, министерства обмениваются письмами, а инициаторы шаг за шагом приближаются к реализации своих планов. Реорганизация первой заповедной территории – заказника «Озеры» – с целью добычи торфа уже началась в 2012 году.

Чтобы создать противовес стремлениям добывать торф на особо охраняемых природных территориях, в Беларуси стартовала общественная кампания за сохранение болот. Петиция, к которой



могут присоединиться как общественные организации, так и отдельные граждане, будет передана Премьер-министру Республики Беларусь Михаилу Мясниковичу, а также министрам энергетики и природных ресурсов.

Я знаю, что Вы вместе с другими членами АПБ переживаете за судьбу уникальных белорусских водно-болотных угодий. Поэтому я обращаюсь к Вам с просьбой перейти на наш сайт www.ptushki.org и



поставить свою подпись в защиту наших болот.

Используйте функции сайта, чтобы поделиться информацией о петиции с Вашими друзьями и знакомыми в социальных сетях.

По опыту наших предыдущих обращений мы знаем: когда мы вместе, то наш голос слышат.

С уважением, Виктор Фенчук,
директор АПБ

EuroBirdwatch-12 – очарованные миграцией!



Наблюдения в Барановичах. Фото: Алесь Гизун

ли 33 063 птицы 112 видов. К сожалению, не все данные поступили в АПБ вовремя (до 16 часов 7 октября), поэтому европейскому координатору была выслана информация, имевшаяся на тот момент.

Чаще других белорусским любителям птиц встречались грачи, галки и кряквы. Кроме того, рубеж в 1000 особей «преодолели» скворец, домовый и полевой воробьи, озерная чайка, сизый голубь и большая синица. Наибольшее число видов наблюдали члены Гродненского областного отделения АПБ на экскурсии в окрестностях д. Свислочь – 44 (это только те виды, которые удалось точно определить).

Из редких видов птиц отмечены краснозобые коньки в г. Туров, болотная сова в Вилейском районе, тулес на рыбхозе «Волма» в Червеньском районе во время экскурсии, организованной АПБ для членов клуба «Рэдкая птушка» (кстати, участники этой экскурсии насчитали 3 650 птиц – наилучший результат!). Как и в прошлые годы, наблюдателям одновременно попадались виды, которые еще не успели отлететь на зимовку (серая мухоловка, мухоловка-пеструшка, обыкновенная каменка, черноголовая



Наталья Крутых – счастливая обладательница бинокля

и садовая славки, городская ласточка, угод, обыкновенная горлица и др.), и те, которые уже прилетели к нам из северных регионов (обыкновенная чечетка, зимняк, свиристель).

Чтобы увидеть полный список видов и количество зарегистрированных птиц, смотрите итоговую таблицу Европейских осенних дней наблюдений за птицами – 2012 в Беларуси у нас на сайте.

Орнитологические факты Eurobirdwatch-12 :

Три наиболее многочисленных вида птиц, наблюдаемых в Европе и Центральной Азии, – вяхирь, обыкновенный скворец и зяблик. Все они относятся к ближним мигрантам.

В Южной Европе одними из самых популярных птиц у наблюдателей были фламинго, в то время как в северных странах отмечены по-настоящему редкие виды – такие, как длинноклювый американский бекасovidный веретенник, синехвостка и дутыш. В восточных странах зарегистрированы даже императорский и степной орлы, степная тиркушка, дрофа и стрепет.

Среди мест для наблюдений за морскими птицами наиболее привлекательным оказался Гибралтар, где можно было полюбоваться средиземноморскими и баlearскими буревестниками и бакланами, ловящими рыбу среди дельфинов.

Наблюдатели в Финляндии насчитали около 400 000 особей белошеюй казарки, а их шведские коллеги сообщили о 275 000 особей того же вида и о почти 370 000 вяхирей.

Удивительное наблюдение двух степных орлов было зафиксировано в Украине.

Совершенно невероятным могло показаться и наблюдение 1 350 находящихся под угрозой исчезновения кречетов в Турции.

Наталья Крутых – победительница в розыгрыше полевого бинокля от АПБ

Традиционно по итогам Европейских осенних дней наблюдений за птицами в АПБ был проведен розыгрыш полевого бинокля среди участников, которые собрали группу из 3-х и более человек и прислали свои данные вовремя.

Победительницей в этом году стала Наталья Крутых – учитель биологии средней школы № 6 города Жодино. Она посетила офис АПБ, чтобы получить награду и поделиться впечатлениями от проведенной акции.

Наталья Николаевна вместе с АПБ уже 5 лет и является руководителем клуба «Крылатый дозор» в своей школе. Доброй традицией для клуба стало участие в акциях и кампаниях АПБ, в том числе и в Европейских осенних днях наблюдений за птицами.

6–7 октября более 64 000 взрослых и детей наблюдали миграцию птиц в 33-х странах Европы и Центральной Азии. Они отметили 6 000 000 птиц разных видов. Так выглядели Европейские дни наблюдений за птицами в этом году.

Как и в предыдущие годы, партнеры BirdLife из Европы и Центральной Азии подготовили различные мероприятия, чтобы привлечь людей всех возрастов к наблюдениям за птицами и открыть новые интересные факты о миграции пернатых.

В Беларуси в Осенних днях наблюдений приняли участие 2 965 человек (5-е место среди стран-участников). Они увидели

Итоги национальной кампании «Черный стриж – птица 2012 года»



Настоящий праздник стрижей прошел в Минске в Музее природы и экологии 6 декабря. Как известно, уже во второй половине августа наши стрижи улетают зимовать на юг Африки и остров Мадагаскар. Однако их отсутствие не помешало собрать любителей птиц, природы и творчества для подведения итогов конкурсов в рамках национальной кампании «Черный стриж – птица 2012 года».

АПБ проводит национальную кампанию «Птица года» с 2000 г., чтобы привлечь внимание широкой общественности к различным видам птиц, их роли в природе и проблемам их сохранения.

В 2012 году АПБ совместно с Минским городским комитетом природных ресурсов и охраны окружающей среды организова-

ла круглый стол, посвященный выработке подходов к сохранению мест гнездования стрижей в городах и предотвращению уничтожения стрижиных гнезд во время строительных и ремонтных работ.

Изучение мнения минских строительных и ремонтных организаций показало, что строители не только не знали о том, что при капитальном ремонте зданий необходимо сохранять гнезда стрижей, но и негативно восприняли саму идею сохранения гнезд, потому что «это мешает делать ремонт». Задачи круглого стола были таковы: 1) впервые обсудить эту проблему; 2) попытаться выработать общие подходы к сохранению стрижей в городах.

Для дискуссии о стрижиных проблемах были приглашены представители Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды, Министерства жилищно-коммунального хозяйства, Минского городского комитета архитектуры и

строительства, «Минкстройпроекта».

За круглым столом был представлен зарубежный опыт. В Европе мероприятия по сохранению гнезд стрижей активно поддерживаются не только местным сообществом, но и городскими властями, проектировщиками, а также строителями, которые внимательно и бережно относятся к стрижиным «квартирам»: обследуют крыши и фасады перед началом ремонтных работ, руководствуются специальными рекомендациями орнитологов, размещают на зданиях домики для стрижей.

Отрадно отметить, что 2012 год прошел под знаком изготовления искусственных гнездовий для стрижей. На базе Минского городского отделения АПБ состоялся республиканский конкурс на лучший домик для стрижей. После проведения природоохранных мероприятий сделанные гнездовья были установлены в Минске на жилых домах. На одном из них появилась табличка: «Дом, где живут стрижи».

Особой популярностью пользовалась акция «Стрижиная карта». Ее цель заключалась в сборе информации о местах, где летом можно часто видеть и слышать стрижей. Минчане активно участвовали в акции. По присланным ими адресам была составлена СТРИЖИНАЯ КАРТА, которая размещена у нас на сайте. Информацию о местах массового обитания стрижей планируется передать строительным организациям столицы во время рабочей

встречи по проблеме сохранения гнезд стрижей, которая состоится в январе 2013 года.

Традиционно активисты клубов «Крылатый дозор» приняли участие в творческих конкурсах. Впервые было организовано интерактивное голосование за лучшую работу на странице «Черный стриж – птица года» в Facebook и ВКонтакте. В конкурсе приняли участие 500 школьников; на заключительном этапе рассматривалось около 350 творческих работ: рисунков, плакатов, поделок.

По результатам конкурса на лучшую методическую разработку было принято решение ввести в информационный бюллетень АПБ дополнительные страницы, где будут публиковаться лучшие разработки уроков, внеклассных мероприятий, тематических классных часов.

На стрижином празднике, который прошел в Троицком предместье, все желающие смогли посетить увлекательную экскурсию «Город, где живут стрижи», поучаствовать в экологических играх и викторинах, увидеть творческие выступления, посвященные птицам, а также понаблюдать за установкой деревянных домиков в местах гнездования стрижей. Победители конкурсов были награждены памятными подарками, а остальные участники – сертификатами.

**Светлана Давидовская,
Лидия Пшеницына**

Удод – птица-2013

В июле 2012 года на заседании Центрального совета АПБ были подведены итоги голосования за птицу года... С небольшим отрывом от других претендентов птицей 2013 года был выбран удод!

Несмотря на то, что удод едва больше черного дрозда, кажется, что он гораздо крупнее, особенно в полете. Его оперение и повадки столь уникальны, что спутать его с иным видом невозможно. Охристые голова, шея и грудь, черно-белые крылья и хвост, длинный тонкий клюв и высокий хохолок на голове. Хохолок чаще всего сложен, однако поднимается и раскрывается веером при приземлении и когда птица взбудоражена.

Голос удода так же своеобразен, как и внешность, – глухой трехсложный крик «упупуп», повторяемый каждые две-три секунды. Удода чаще всего слышно весной сразу по прилету, а также в сезон ухаживаний. Затем услышать его можно все реже и реже.

Интересен и полет удода: после нескольких взмахов птица на пару секунд складывает крылья. В результате полет выглядит как череда «прыжков» и «попаданий в воздушные ямы». Кажется, что удод летит неуверенно, но на самом деле он обладает особой маневренностью, позволяющей ему увертываться от атак пернатых хищников. Если же опасность застала удода на земле, хитрец распластывается, расправив крылья и хвост и

нацелив клюв к небу, – в таком положении благодаря сливающейся с почвой полосатой окраске крыльев и хвоста удод становится мало похожим на птицу.

Удод избегает соседства с себе подобными, предпочитая одиночество. На своей территории пара может терпеть только присутствие вылетевшего из ее гнезда молодняка. Встречи с соседями нередко заканчиваются драками, напоминающими петушиные бои.

Удод – птица дневная, активная с первых лучей солнца и до поздних сумерек. В течение дня энергично собирает на земле различных насекомых. Хорошее ближнее зрение помогает птице их замечать, а длинный изогнутый клюв выполняет функцию щупа, лопаты и пинцета: им удод и нащупывает добычу, и при необходимости может расширить отверстие в почве, чтобы удобнее было добраться до лакомого насекомого, и вытаскивает свой обед. Добыча захватывается кончиком клюва, подбрасывается в воздух, где профессиональным жестом перехватывается и проглатывается. Но объяснение таким акробатическим действиям простое – у удода очень короткий язык.

Поймав жука с крепким панцирем,



удод искусно бьет его о землю, камень или иную твердую поверхность, чтобы лишить панциря.

Не брезгует удод и лягушками, ящерицами, а порой даже змеями.

В качестве мест обитания предпочитает открытые пространства: луга, опушки и кромки леса, однако может гнездиться и по соседству с человеком: в стенах зданий, кучах строительного мусора. Встречаются гнезда удода и в песчаных насыпях, под корнями деревьев и даже в высохших скелетах животных.

Любая полость, имеющая входное отверстие диаметром минимум 4,5 см, может быть использована в качестве гнездовья. Чаще всего птица никак его не обустроивает – может отложить яйца прямо на дно приглянувшегося дупла. Дно дупла «класса люкс» будет выставлено

древесной трухой либо небольшим количеством мха или травы. В кладке обычно от 5 до 8 яиц, которые самка откладывает по одному в день. Насиживание начинается с появления первого яйца и длится 16–18 дней, на яйцах сидит только самка. В течение дня будущая мать вылетает из дупла раза три-четыре буквально на несколько минут. Еду ей приносит самец 2–3 раза в час. Первые две недели после вылупления птенцов он же старательно выкармливает все семейство, пока самка продолжает согревать потомство. Учитывая то, что за раз самец приносит только одну добычу, работать в этот период ему приходится «не покладая рук».

План кампании «Удод – птица года 2013» будет опубликован в следующем номере бюллетеня.

Татьяна Романова

Уважаемые руководители клубов «Крылатый дозор»!

Общественная организация «Ахова птушак Бацькаўшчыны» (АПБ) создана в 1998 году. На сегодняшний день это самая большая природоохранная организация в нашей стране. Она насчитывает более 3000 членов разных профессий, возрастов и интересов.

Благодаря вашей поддержке в АПБ уже 145 клубов «Крылатый дозор» – это 2030 молодых людей. Всех нас объединяют идеи сохранения дикой природы Беларуси и развития экологического образования.

На протяжении многих лет вы вместе с активистами клубов проводите акции и кампании: зимние учеты птиц, «Живая весна», Осенние дни наблюдений за птицами, «Птица года» и др. Кроме того, вы разрабатываете тематические классные часы, беседы, внеклассные мероприятия, конкурсы, викторины, акции, фестивали экологической направленности с целью формировать у молодежи ответственное отношение к природе родного края.

Ежегодно в рамках национальной кампании «Птица года» мы получаем методические разработки эколого-просветительских и природоохранных меро-

приятий. В этом году мы открываем рубрику «В помощь руководителю клуба «Крылатый дозор».

Выражаем благодарность коллективу учителей начальных классов Государственного учреждения образования «Средняя школа № 4 г. Жодино», педагогу дополнительного образования объединения по интересам «Юный орнитолог» Государственного учреждения образования «Дворец детей и молодежи «Золак» И. В. Бириной-Павловой за постоянное участие в конкурсах АПБ, творческий подход к организации работы клуба «Крылатый дозор» и формирование любви к природе родного края у подрастающего поколения.

Раздел «В помощь руководителю клуба «Крылатый дозор» создан для улучшения методов работы с детьми разного возраста, профессионального общения единомышленников, творчества руководителей клубов.

Присылайте свои материалы и предложения по содержанию рубрики.

Кроме того, приглашаем вас принять участие в подготовке методических рекомендаций по организации работы клубов «Крылатый дозор».



Карта клубов «Крылатый дозор» Республики Беларусь в 2012 году

С наилучшими пожеланиями творческих успехов,
Светлана Давидовская,
замдиректора по развитию АПБ

Внеклассное мероприятие. Тема: городская орнитофауна (врановые).

Цель: расширить и углубить знания учащихся о систематических группах птиц, познакомиться с представителями городской орнитофауны, в частности, с врановыми.

Задачи:

- расширение знаний учащихся в области орнитологии;
- воспитание культуры поведения детей в природе;
- организация досуга учащихся.

Методы:

Словесные: рассказ с элементами беседы, опрос, групповая работа, тестирование учащихся.

Наглядные: демонстрация схем, таблиц, рисунков, фотоснимков и др.

Оборудование: таблицы и схемы по теме «Врановые птицы», фотографии птиц, определитель птиц «Птушкі Еўропы», видеоролик с голосами птиц.

Ход занятия.

Организационный этап (5 мин).

Приветствие, учитель знакомит учащихся с темой занятий.

Учитель: – Ребята, в природе существует множество различных отрядов птиц. Птицы широко расселились по всему земному шару. Они встречаются в лесу, поле, на реке, в садах, горах, городах и поселках. Сегодня мы поговорим о наиболее известной вам группе птиц – о пернатых городских ландшафтов.

К ним в первую очередь принадлежат представители отряда Воробьиных. В этот отряд входит огромное число семейств и видов: дроздовые, синицевые, вьюрковые, трясогузковые, врановые и многие другие.

Рассмотрим подробно врановых птиц. В мире их насчитывается свыше 120 видов. Для врановых характерны крупные размеры, плотное телосложение, сильный, большой, конической формы клюв. Оперение черное или пестрое, у многих – с металлическим блеском. Птенцы гнездовые, вылупляются из яиц голыми и беспомощными, долгое время их выкармливают в гнезде родители. (Давайте вспомним, что у выводковых птиц птенцы появляются на свет зрячими, оперенными, они сразу способны ходить и самостоятельно склевывать корм. К этой группе относятся виды, которые держатся преимущественно на земле или воде: куриные, гусиные.) Врановым птицам свойственна моногамия. Это значит, что они создают пары, неразлучные до конца жизни одного из супругов. По способу питания – полифаги, в их рацион входит растительная и животная пища. Конрад Лоренц, исследователь психологии животных, считает самыми высокоинтеллектуальными пернатыми врановых и серых гусей. «Кто не признает за животными ума, пусть подольше наблюдает ворона», – писал Альфред Брем. Врановые могут прожить почти столько же лет, сколько и человек.

Познавательный этап (15 мин).

Учитель предлагает учащимся разделить на две группы. Каждая группа получает карточки, на которых описаны характерные особенности врановых птиц. Учащиеся в группах изучают карточки, затем кратко фиксируют характерные особенности врановых по классификации, которая описана в заданиях (задание 1, задание 2). Для работы в группах используются наглядные пособия: схема 1 «Врановые Беларуси» и схема 2 «Чем отличается ворон от черной вороны?». После работы в группах учащиеся должны представить свои результаты товарищам из другой группы. (10 минут на работу в группах, 5 минут на представление групповой работы.)

Задание 1 для 1-й группы: «Определите характерные особенности врановых птиц (размеры, телосложение, форма клюва)».

Задание 2 для 2-й группы: «Определите характерные особенности врановых птиц (питание, семейные отношения, гнездование)».

Учащиеся должны выбрать и отметить правильные ответы.

После представления работы в группах учитель делает выводы о характерных особенностях врановых птиц.

Коррекционный этап (15 минут).

Групповая работа. Учитель делит учащихся на три группы. Каждая группа получает задание. Учащиеся готовят задания в течение 3-х минут. При ответе один ученик рассказывает и показывает выведенные на монитор компьютера схемы с заданиями и правильными ответами, другой ученик на бумажном носителе (карточке) представляет птиц. Схемы на экране и карточке должны совпадать.

Задание для 1-й группы: «Перед вами головы птиц из семейства врановых. Подпишите, кто есть кто».

Задание для 2-й группы: «Каким врановым птицам принадлежат изображенные здесь клювы? Впишите в строки правильные ответы».

Молодой грач.

Ворон.

Взрослый грач.

Задание для 3-й группы: «Узнайте птиц из семейства врановых и впишите в ячейки правильные ответы».

Закрепление изученного материала.

Вопросы по теме:

1. Какие птицы, обитающие в Беларуси, относятся к семейству врановых? Ответ: ворон, серая ворона, галка, грач, сорока, сойка, кедровка, кукша.

2. Каковы характерные особенности данного семейства? Ответ: плотное телосложение, сильный, большой, конической формы клюв, оперение черное или пестрое, у многих

с металлическим блеском; это полифаги, многоганы, гнездовые птицы.

3. Почему врановые облюбовали города? Ответ: так им легче прокормиться, в городе всегда найдется чем поживиться.

4. Как выглядит грач? Ответ: грач весь черный, на голених удлинённые перьевые «штанишки», клюв светлый, подклювье голое.

5. Как можно узнать галку? Ответ: по серым глазам и серому «воротничку».

Рефлексия.

Учитель предлагает ученикам продолжить фразу: «На занятии я понял, что...» или: «На занятии я задумался о том, что...»

Домашнее задание:

Подготовьте рассказ о врановых птицах понравившегося вам вида, желательно по собственным наблюдениям.

Задания на карточках.

Ворон – самый крупный представитель семейства врановых. Вес его достигает почти 1,5 кг. У него оперение глубокого черного цвета с металлическим блеском, часто с синеватым отливом. Клюв длинный, мощный. Характерный крик: «Крук-крук». Поэтому белорусски его называют «круккач». В иностранных языках, например, в английском, ворон и ворона также имеют четко различающиеся названия.

Ворон – немногочисленная оседлая птица. Предпочитает глухие леса, гнездится на старых деревьях. Кормится мелкими грызунами, семенами; зимой – падалью. У ворона острое зрение.

Вороны, взятые из гнезда птенцами, хорошо приручаются и привыкают к жизни в неволе. Некоторые ручные особи подражают собачьему лаю и любят дразнить собак, другие изумительно имитируют человеческую речь, смех.

Черная ворона вся черная. Она меньше ворона. В Беларуси черные вороны пока не зарегистрированы, но их популяции постепенно распространяются на восток из Западной Европы. Так что, возможно, в скором времени белорусская орнитофауна пополнится еще одним видом врановых.

Серая ворона известна всем. Окраска у нее двухцветная: черная и серая. Живет рядом с человеком, т.е. это синантропный вид.

Голос серой вороны – звучное «кра-а».

Сейчас вороны прекрасно чувствуют себя в больших городах, где отыскивают корм в мусорных контейнерах и на помойках. Вороны всеядны. В их рацион входят черви, насекомые, лягушки. Во время выкармливания воронят крадут яйца других птиц, например, уток, чаек, которых спугнули с кладок люди, охотятся на птенцов. (Поэтому в природе надо вести себя тихо и осторожно, не беспокоить пернатых в период размножения.)

С наступлением весны многие вороны уле-

тают из городов в рощи и леса, чтобы спокойно вывести потомство. Воронья пара выбирает отдельно стоящее высокое дерево. Гнездо – чаша, сплетенная из ветвей. Одно и то же гнездо птицы могут использовать несколько лет подряд. В период гнездования серые вороны ведут себя скрытно.

Сороку легко узнать по контрастному черно-белому оперению и длинному ступенчатому хвосту с металлическим зеленоватым отливом. Оседлая птица. С наступлением холодов сороки объединяются в небольшие стаи, которые держатся поблизости от населенных пунктов. Гнездо у сороки необычное: шарообразное, обмазанное глиной, с крышей и двумя входами-выходами. Птицы используют его два-три года.

Сорока всеядна, не брезгует пищевыми отходами и падалью. У нее имеется склонность воровать блестящие предметы (ключи, очки, часы) и прятать их в своем гнезде, за что она и прозвана в народе «сорокой-воровкой».

Сорока всегда первая замечает приближающегося зверя или человека и оповещает всех лесных обитателей о появлении чужака громким стрекотанием: «чак-чак-чак».

Грач похож на ворона, но клюв у него тоньше, длинный и светлый, подклювье кожистое, без перьев. Этим он отличается от других врановых. У молодых грачей подклювье оперенное и клюв темный. Голос – хриплое «карр».

В недалеком прошлом грачи были перелетными птицами. Известна картина Саврасова «Грачи прилетели!», посвященная началу весны. Но теперь многие грачи остаются зимовать в городах. Оседлость птиц вызвана прежде всего процессами глобального потепления, а также увеличением кормовой базы в связи с ростом городов и, соответственно, свалок.

Но грачи не всегда роются на городских свалках в поисках пропитания. Весной на пашне они ловко вытаскивают из взрыхленной почвы червей и насекомых.

Грачи селятся колониями, которые могут насчитывать до 3000 гнезд.

Кукша также редкая в Беларуси. Это самая маленькая из врановых. Питается насекомыми, ягодами и семенами хвойных деревьев. Оперение густое, серо-коричневое, маховые и крайние рулевые перья рыжие. Типичный позывной этой птицы – краткое «кук», откуда она и получила свое название. Встреча с кукшей – неожиданность, так как она ничем не выдает своего присутствия.

Зимой кукши держатся стайками по 6–8 птиц. В неурожайные на семена хвойных годы залетают к нам из Скандинавии и Балтики. Изредка могут встречаться на севере нашей страны в лиственных и еловых лесах. **Материалы подготовила И. В. Бирина-Павлова, педагог дополнительного образования ДДиМ «Золак», г. Минск**

Внеклассное мероприятие в рамках декады естествознания в начальной школе

Тема: черный стриж – птица 2012 года.

Цель:

- способствовать осознанию учащимися необходимости охраны черного стрижа.

Задачи:

- познакомить учащихся с птицей – черным стрижем, с местами его обитания и особенностями поведения;
- раскрыть причину сокращения численности черных стрижей;
- содействовать развитию интереса детей к изучению родной природы;
- создать условия для формирования бережного отношения к птицам;
- продолжить развитие умений устанавливать и объяснять связи между птицами и насекомыми.

Оборудование:

- фотографии и рисунки стрижей;
- презентация;
- запись «Голоса птиц»;
- кроссворд «Черный стриж».

Ход мероприятия.

Вступительное слово учителя.

– Птицы есть везде – в небе над нами, вдали, вокруг нас. Встретить их можно и в лесу, и в поле, и на реке, и в горах. Птиц в природе очень много. Чтобы изучить всех пернатых, целой жизни не хватит. Вы уже многое узнали о большом кроншнепе, который был символом 2011 года. А какая птица стала символом нынешнего года, вы узнаете, когда отгадаете мою загадку.

Загадка:

Они на ласточек похожи
И в небе очень даже схожи.
Я правду говорю, скажи!
Есть ласточки, а есть... (стрижи).

Черный стриж в Беларуси выбран птицей 2012 года. И это неслучайно. Цель данной кампании – привлечь людей к участию в охране стрижей.

Знакомство с черным стрижем.

Стрижи принадлежат к отряду стрижеобразных. В мире известно около 60 видов этих птиц. У черного стрижа расцветка буровато-черная. Клюв и лапки черные. Пальцы маленькие, цепкие, все четыре направлены вперед. Длина крыла 15–18 см, вес 95–100 г (слайд).

Черные стрижи питаются летающими насекомыми, поэтому прилетают поздно, в мае. Их прилет означает наступление устойчивого тепла. Проходит совсем немного времени – и стрижи приступают к строительству гнезда, которое длится около 8 дней (слайд).

Вылупившиеся птенцы находятся в гнезде долго. Вылетают на 38–39-й день. Иногда, в неблагоприятные годы, стрижата находятся в гнезде до 56 дней. Родители прилетают покормить малышей 30–40 раз в день. Приносят им сразу по 400–1500 комаров, мух или мошек в виде пищевых комков. Подсчитано, что за сутки птенцы съедают до 40 тысяч насекомых.

При длительном похолодании стрижи вынуждены отправляться туда, где хорошая погода и много еды, иногда за много километров от гнезда. А птенцы-то летать еще не могут. И стрижата нашли выход: они цепенеют, как будто засыпают. В таком состоянии птенцы могут обходиться без пищи дней 10–12, дожидаясь родителей. Сразу же после вылета из гнезда молодняк может самостоятельно летать и кормиться.

Почти всю жизнь черные стрижи проводят в воздухе: на лету кормятся, пьют, собирают материал для гнезда. Они никогда не садятся на землю. Случайно оказавшись на плоской поверхности, птица не может взлететь.

Стриж – самая быстрая птица: скорость полета – до 170 км/ч. Черный стриж – единственный представитель отряда стрижеобразных в Беларуси. Дальние родственники стрижей – американские колибри.

Живут стрижи чаще всего рядом с людьми. В городах гнезда устраивают под крышами и балконами многоэтажных зданий, в щелях между бетонными плитами. В селах им служат местами обитания каменные постройки, церкви.

Крик у стрижа громкий, пронзительный (прослушивание записи «голос стрижа»).

Черные стрижи, гнездящиеся в Европе, на зиму отлетают в Африку.

Родственники черного стрижа (показ слайдов).

Мохнатые стрижи (слайд).

Иглохвостые стрижи (слайд).

Саланганы серые (слайд).

Пальмовые стрижи (слайд).

Вилохвостые стрижи (слайд).

Карликовые стрижи (слайд).

Викторина «Наши пернатые друзья».

Учитель задает вопросы.

– Какие птицы прилетают к нам с юга первыми? (Жаворонки, скворцы.)

– Какие птицы выводят птенцов зимой? (Клесты.)

– Какие птицы ночуют, зарываясь в снег? (Тетерева, рябчики.)

– Какая из птиц наших хвойных лесов самая маленькая? (Королек.)

– Какая птица делает запасы, накалывая добычу на колючки кустарников? (Сорокопут.)

– У каких птиц самцы красные, а самки зеленые? (У клестов.)

– Какая птица к зиме белеет? (Белая куропатка.)

– Чем воронье гнездо отличается от сорочьего? (Воронье гнездо чашеобразное, а сорочье – круглое с крышей.)

– Какие птицы устраивают гнезда в земляных норах? (Береговая ласточка, щурка, зимородок.)

– Какие птицы не садятся ни на землю, ни на воду? (Стрижи.)

– Какая птица самая большая в мире? (Африканский страус.)

– Какая из наших птиц быстрее всех летает? (Черный стриж.)

– Какая птица самая маленькая в мире? (Колибри.)

– Почему глухаря так называют? (Во время токования птица настолько увлекается, что ничего вокруг не слышит.)

– Какая птица выстилает гнездо рыбьими костями? (Зимородок.)

Игра «Узнай птицу по описанию».

Учитель: – Ребята, на наш адрес пришли три письма. Угадайте, какое из писем от стрижа?

Учитель читает письмо-описание для каждой команды.

1. «У меня на голове черная шапочка. Спинка, крылья и хвост синеватые, а грудка ярко-желтая. Летом я питаюсь насекомыми, а зимой, когда холодно и голодно, ем на кормушках семечки и крошки белого хлеба. Но особенно я люблю несоленое сало. Догадались, кто я?»

Ответ: большая синица (слайд).

2. «Меня называют птицей неба. С утра до ночи летаю, добываю корм. Живу высоко под крышами домов, на чердаках старых зданий. Я самая быстрая птица. Летаю со скоростью 170 км/ч. Окраска у меня черно-бурая. Кто же я?»

Ответ: черный стриж (слайд).

3. «Я необыкновенно нарядная птица. В моей окраске сочетаются пять цветов: красный, черный, коричневый, желтый, белый. Чаще всего меня можно увидеть в зарослях репейника и чертополоха, где я кормлюсь. Я изумительно пою, мои звонкие трели преображают лес. Кто же я?»

Ответ: щегол (слайд).

Творческое задание «Мой стриж самый красивый».

Ребятам предлагается на листе картона обвести силуэт черного стрижа и сделать его рельеф из пластилина.

Игра «Прилетели птицы».

Учитель: – А сейчас мы отдохнем и поиграем в игру

«Прилетели птицы». Я буду называть только птиц, но если вдруг ошибусь, то хлопайте в ладоши. Начинаем!

Прилетели птицы: голуби, синицы, мухи и стрижи... (дети хлопают).

Учитель: – Что неправильно, почему?

Ученики: – Мухи – это насекомые.

Учитель: – Прилетели птицы: голуби, синицы, аисты, вороны, галки, макароны... (дети хлопают).

Учитель: – Прилетели птицы: голуби, куницы... (дети хлопают).

Учитель: Прилетели птицы: голуби, синицы, галки и стрижи, комары... (дети хлопают).

Итоги школьных конкурсов.

Учитель: – У нас в школе прошел конкурс «Я рисую черного стрижа». Ученики 1–3 классов постарались передать свое отношение, свои чувства к этой удивительной птице. Среди работ были выбраны лучшие, которые вы можете увидеть здесь (выставка детских рисунков на доске).

Учащимся 3–4 классов было предложено написать сочинение на одну из тем: «Как помочь стрижу», «Твоя жизнь в наших руках». Лучшие сочинения вы сейчас услышите (зачитываются учащимися-авторами).

Кроссворд «Черный стриж».

1. На голове черная шапочка. Спинка, хвост и крылья с синеватым отливом, а грудка желтая. Живет рядом с нами зимой и летом. (Синица.)
2. В окраске этой птицы сочетаются черный, серый и белый цвета. Проворная охотница за мухами. Живет вблизи водоемов. Когда бегаёт, смешно трясёт хвостиком. (Трясогузка.)
3. Мелкая певчая птица семейства синицевых. Гнездо вьет в приречных зарослях. Оно напоминает висячую варежку с дырявым пальцем. (Ремез.)
4. Ярко-желтая певчая птица с черными крыльями и хвостом. Шумная и подвижная, держится в кронах деревьев. Ее мелодичный свист напоминает звук флейты. (Иволга.)
5. Птица немного крупнее воробья. Спинка коричневатая-серая. Песня – долгая звонкая трель высоко в небе. Житель лугов и полей. Прилетает ранней весной. Гнездо устраивает на земле среди травы. (Жаворонок.)

Заключение.

Черного стрижа было решено объявить птицей года в связи с тем, что стрижи – это практически единственный городской вид птиц, питающийся летающими насекомыми.

У этих птиц есть проблема в сосуществовании с людьми. Стрижи селятся в щелях многоэтажных домов, и иногда случается, что во время ремонта и реконструкции зданий их гнезда замуровывают.

Основным мероприятием кампании 2012 года в поддержку черных стрижей будет изготовление и развешивание в городе искусственных гнездовий для этих птиц.

Берегите птиц, ведь они часть природы. Птицы – друзья и помощники людей. Поедая огромное количество насекомых, которые переносят возбудителей инфекций, птицы имеют важное значение в охране здоровья человека.

В высоком небе стремительно мчится

Эта прекрасная быстрая птица.

На земле вы ее не найдете –

Стриж постоянно в полете!

Строит гнездо он под самой крышей –

Эта птица не может селиться ниже.

Стриж в Беларуси один из отряда,

Любить и беречь эту птицу надо!

А что же надо стригам для полета?

Нужна им наша с тобой забота!

Другом им добрым будь ты всегда –

И не исчезнут стрижи никогда!

Материалы подготовлены заместителем директора по учебной работе И. В. Хотько, ГУО «Средняя школа № 4 г. Жодино»

Кто такой волонтер?

Накормить бездомных собак, собрать одежду для детей из интернатов, читать книги слабовидящим людям – у волонтеров много дел. Приходить на помощь тем, кто в ней нуждается, – ответственная и сложная работа. Ведь мало захотеть сделать что-то полезное, надо еще найти время и силы для этого.

Волонтерская деятельность разнообразна. Это благоустройство дворов и парков, спасение животных, восстановление архитектурных и культурных памятников, организация благотворительных концертов и театральных выступлений, реализация экологических проектов и многое другое. И не только в нашей стране – за рубежом тоже нуждаются в людях, способных бескорыстно помочь.

Для многих волонтерство – способ увидеть другие города и страны. Существуют благотворительные проекты за границей, куда можно поехать и заниматься тем, что интересно, а параллельно совершенствовать иностранные языки, изучать историю и культуру страны.

Волонтером может стать любой независимо от возраста, пола, вероисповедания. Единственное требование – осознанно и добровольно участвовать в общественно полезной деятельности.

Волонтеры повсюду привносят позитивный творческий подход к решению проблем, дарят доброту и надежду.

Занимаясь бескорыстным трудом, волонтер не только отдает окружающим энергию, время, душевное тепло, но и получает огромную пользу для себя: приобретает новые знания, умения, опыт работы в той или иной сфере, право бесплатно участвовать в мероприятиях, посещать концерты или театральные постановки, общается с интересными людьми, путешествует.

Волонтеры не берут денег за свою работу. Для них главная награда – ощущение собственной полезности и удовлетворение от сделанного.

Волонтерство в «Ахове птушак Бацькаўшчыны»

Если у вас есть время, силы и желание делать что-то полезное для птиц и природы Беларуси, приходите в общественную организацию «Ахова птушак Бацькаўшчыны»!

В АПБ работы много и помощь всегда пригодится. Каждый найдет себе дело по душе. Например, можно поехать спасать болото Ельня. Летом волонтеры жили там в палатках и ремонтировали плотины, чтобы болото не пересыхало. А заодно приятно провели время в дружеской компании. А можно отправиться в Островецкий район Гродненской области патрулировать реки, куда семга и кумжа (два редких вида лососевых рыб) заплывают на нерест.

«Ахова птушак Бацькаўшчыны» часто приглашает помощников во всевозможные интересные лагеря во многие уголки нашей страны. Для любителей сов ежегодно собирается лагерь «Ночные жители леСОВ». Если вы боитесь углубиться в болото или вам не по душе ночные наблюдения за лесными жителями, поезжайте в Туров на стан-

цию кольцевания птиц. Там вы сможете не только увидеть, как орнитологи отлавливают птиц и следят за их миграциями, но и лично поучаствовать в кольцевании. А еще лагерь – хорошая возможность познакомиться с такими же волонтерами.

Работа, семья, домашние заботы часто не позволяют уделять много времени добровольной помощи. В Европе давно практикуют системное волонтерство – это когда можно заниматься добрыми делами регулярно несколько часов в неделю. Например, в британском представительстве BirdLife (RSPB) есть садовник-волонтер.

А если свободного времени совсем нет, то можно стать спонсором организации, т. е. пожертвовать некоторую сумму денег. На добровольные взносы «Ахова птушак Бацькаўшчыны» сможет организовать новые лагеря и мастер-классы.

Гвен Виол – французский волонтер АПБ

В «Ахове птушак Бацькаўшчыны» рады волонтерам и из других стран. Этой осенью Гвен Виол приехала в Беларусь из Франции по программе EVS¹. Она уже успела кое-что узнать о нашей стране и многому научиться. Обо всем этом она рассказала нам в интервью.

– Чем ты занималась во Франции?

– Я училась на педагога, но мне захотелось сменить профессию и связать ее с охраной окружающей среды. Два года назад я стала приобретать знания в области защиты природы. В прошлом году я искала работу по управлению природными территориями или волонтерские проекты в сфере охраны окружающей среды. Более шести месяцев я пыталась найти EVS-проект, потому что нужно много времени, чтобы отыскать хотя бы один. В этот период я немного занималась волонтерством, например, помогала подсчитывать летучих мышей.

– Какие у тебя были мотивы и цели участия в EVS?

– Мне очень хотелось путешествовать. EVS – это хорошая возможность одновременно путешествовать и работать над интересующим меня проектом.

– Чем ты занимаешься в АПБ?

– Сейчас я много работаю в офисе, на компьютере (я должна вводить данные измерений парниковых газов, которые проводятся на торфяниках). Также я побывала на болотах, где ученые ведут эти измерения. Еще ездила в Беловежскую пушчу, чтобы помочь мастерить гнездовья для сов. Зимой мы будем

¹ European Voluntary Service – проект Европейской комиссии, позволяющий молодым людям (18–30 лет) стать волонтерами в другой стране на период от 2 месяцев до года.

много работать в офисе, а весной – на природе: будем наблюдать за птицами, определять их по голосам и вести учеты. Мне не терпится этим заняться!

– С какими трудностями ты здесь столкнулась?

– Я до этого не жила в таком большом городе, как Минск. Трудно находиться в стране, языка которой не знаешь. Русский сложно учить!

– Самое яркое впечатление за все время, проведенное в Беларуси?

– Самое поразительное, что я сумела быстро адаптироваться в чужой стране, которая оказалась совсем не такой, какой я ее себе представляла.

– Почему ты выбрала программу в Беларуси, а не в какой-либо другой стране?

– Я не выбирала Беларусь, это Беларусь выбрала меня! Я и вправду не заботилась о выборе страны, посылала запросы во многие страны, но это оказался единственный проект, который действительно заинтересовал меня.

– Как давно интересуешься экологией, почему именно эта сфера деятельности важна для тебя?

– Я с детства люблю природу. Когда стала заниматься экологией, то узнала, что это за наука и как она работает, почему мы должны защищать природу и как это делать. Чем больше я узнаю о природе, тем больше люблю ее!

– Что тебе дало участие в волонтерской программе?

– Я больше узнала о торфяниках (торфяники в провинции Бретань я уже изучила). Думаю, что я приобрела еще и новый опыт человеческих отношений. Посещение другой страны – это замечательный способ больше узнать о себе и о других.

– Почему ты занимаешься волонтерством?

– Быть волонтером интересно и полезно, потому что у этого занятия две стороны: я могу активно помогать организациям, которые работают над темами, важными для меня, и эти организации могут помочь мне больше узнать об их работе. Кроме того, волонтерство позволяет мне встречаться с разными людьми, у которых такие же интересы, как и у меня.

– Что твои родители и друзья думают о твоих делах?

– Все очень рады за меня, ведь мои близкие знают, как долго я мечтала об этом проекте. Родителей обнадеживает то, что вы меня поддерживаете, я не одна в чужой стране.

Если вы хотите быть волонтером в АПБ, звоните (263-06-13) или пишите нам (join@ptushki.org)!

Алеся Скидан, волонтер АПБ



Гвен Виол и Сергей Сидорук в лагере «Ночные жители леСОВ»



Я – волонтер
у гражданской организации «Ахова птушак Бацькаўшчыны».

Я хачу, каб мы былі чулівымі не толькі адзін да аднаго, але і да птушак, звароў і ўсяго жывага.

Дапамагаючы зберагаць прыроду нашай краіны, я захоўваю будучыню для сябе і сваіх дзяцей.

У АПБ такі спектр прыродаахоўных праектаў, што я шкадую, што на ўсе не хапае часу.

Ларыса, 45 гадоў

Наш сайт www.ptushki.org

Лариса Мартынова, волонтер АПБ, участник проекта Лиги добровольного труда «Я – волонтер»

Зімовья назіранні за птушкамі – 2013

Зіма – цяжкі перыяд у жыцці птушак. Многія віды ляццяць у вырай, каб перазімаваць у большыя м'якія умовы. Але ёсць і птушкі, якія застаюцца зімаваць у нас. Зіма ў нашай краіне сурова, і крылатым жыхарам цяжка знайсці сабе корм. Да таго ж некаторыя віды птушак з паўночных рэгіёнаў прылятаюць да нас зімаваць (самыя масавыя з іх – звычайная чачотка і амлушка), а гэта дадаткова канкуруе з імі. Многія птушкі, каб прыставаць да цяжэй зimy, абмяжоўваюцца ў невялікіх чароды і злятаюцца да чалавечага жылля. Менавіта таму вельмі важна рабіць і развешваць кармушкі.

Кармушкі могуць быць рознымі: ад самай звычайнай – у форме лятка любых памераў з борушкамі па краях да больш складаных кармавых ступіцаў з дахам і сценкамі, якія абараняюць корм ад ветру ды снегу. Падвешваю іх трэба на дрэвы ці слупы на вышыні 1,5–2 м. Самую простую кармушку можа зрабіць кожны з пластыкавай бутэляк. Дастаткова толькі выразаць адтуліны па баках.

А вось падбраць корм для птушак не так і проста. Звычайна ў склад сумесі уваходзяць насенне сланечніка, проса і аўса. Але не страшна, калі жогата небудзь з гэтых кампанентаў не хапае.

Сініцы і дзятлы з задавальненнем ядуць несалянае сала. Яго можна налізаць на шцічкі, забітыя па краях кармушкі, падвешваюць у сцяпачы або на дрочкіках прымацаваць да галінак дрэў. Сініцы, верабі, зелянушкі, мацаваць да галінак дрэў.



Галка і Александр Баспававы Шунж-карагольчык, сіняя сініца на кармушцы

складана. Таксама зімой прылятае да нас касманогі канюх – сярэдніх памераў драпежнік, падобны да нашых канюхоў-мышаловаў. Убачыць яго можна на адкрытых прасторах за горадамі.

3 1 па 31 студзеня ў "Ахова птушак Башкаўшчыны" праходзяць зімовыя назіранні за птушкамі. У гэты час кожны жадаючы можа паназіраць за крылатымі жыхарамі лясоў, палёў, населеных пунктаў, Магчыма, вам пашчасціць убачыць радкі від. ці незвычайную з'яву. Самыя цікавыя назіранні абавязкова дасылацьце нам – мы апублікуем іх на сайце.

Текст подготовила Алеся Скидан



Лазоревка обыкновенная, или синица.

Неопытный наблюдатель может спутать ее с синицей большой. Отличается белой полосой «шапочкой», голубыми крыльями и хвостом.

Синица хохлатая. Вид

прекрасно отличим от других синиц большим хохломом на голове. Редко встречается в населенных пунктах. Довольно обычный вид в хвойных лесах.

Московка.

Можно спутать с синицей большой по белым щекам. Отличается от последней меньшим размером и белым затылочным пятном. Редко встречается в населенных пунктах, довольно обычно – в хвойных лесах.



Галка. Наиболее мелкая из черных врановых Беларуси.

Хорошо отличается от других врановых серыми боками и затылком. Глаза светлые, ярко выделяющиеся. Часто образует стаи вместе с грачами.

Грач. От серой вороны отличается

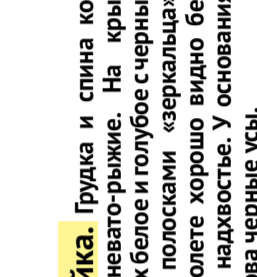
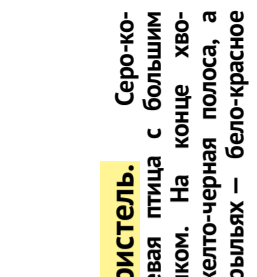
однотонной черной, с фиолетовым отливом, окраской. От вороны отличается более тонким, плоским клювом. Образует стаи. Вороны и вороны совместные стаи образуют редко!

Серая ворона. Имеет серый живот и спину; голова,

грудь, крылья и хвост черные. Все белорусские вороны хорошо отличимы от других врановых птиц!

Ворон. Отличается от голубя

следнего более крупным размером, мощным клювом и клиновидным хвостом. Редко встречается в населенных пунктах, но в целом обычный вид. Не МУЖ вороны! :))



Воробей полевой. Можно спутать с воробьем домовым. Имеет полностью коричневую шапочку и черное пятно на щеке.



Воробей домовый. Можно спутать с воробьем полевым. Самцы и самки различаются по окраске головы; у самки отсутствует черный «галстук». Самцы имеют серую шапочку, самки без черного пятна.



Снегирь. Хорошо отличима и знакома многим птица. У самца ярко-красная грудь. У самки грудь светло-серо-коричневая.



Поползень. Верх тела серо-голубой, низ белый, бока рыжие. Через глаз идет черная полоса. Зачастую его можно наблюдать передвигаясь по стволу дерева вниз головой.



Зеленушка. Окраска самцов оливково-зеленая, самки серо-зеленые более серые. На крыльях и хвосте хорошо заметны желтые пятна.



Обыкновенная овсянка. У самца желтая голова и низ тела. Спина и бока с коричневыми пятнами. У самок меньше желтого цвета и больше пятен. Надхвостье каштановое, хвост коричневый с белыми краями.



Дубонос. Хорошо отличима птица. Коричневая (разных оттенков) с белой полосой на черно-гранатовых крыльях и белым концом хвоста. Имеет массивный серо-голубой клюв.



Горлица кольчатая. Встречается в населенных пунктах. Имеет общий серо-пепельный окрас и черную полосу на шее, за которую птица и получила свое название. Хорошо определяется по голосу. Запись голоса можно попросить в офисе АПБ.



Гаичка буроголовая. Трудно отличима от гаички черноголовой. Отличается от последней большим по размерам черным горловым пятном, светлым пятном на сложенном крыльях и голосом. Запись голоса можно попросить в офисе АПБ. Редко встречается в населенных пунктах. Довольно обычно – в лесах.



Гаичка черноголовая. Трудно отличима от гаички буроголовой. Имеет меньшее по размерам горловое пятно. Отличается и по голосу. Запись голоса можно попросить в офисе АПБ. Редко встречается в населенных пунктах. Довольно обычно – в лесах.



Сойка. Грудка и спина коричневато-рыжие. На крыльях белое и голубое с черными полосками «зеркальце». В полете хорошо видно белое надхвостье. У основания клюва черные усы.



Свиристель. Серо-коричневая птица с большим хохломом. На конце хвоста желто-черная полоса, а на крыльях – бело-красное «зеркальце».



Речной дозор



Домик волонтеров, он же мастерская художников



Минская команда



В. В. Ивановский проводит экскурсию на Обольском болоте

Речной дозор – 2012

Патрулирование рек проходит в рамках совместного проекта общественных организаций: «Ахова птушак Бацькаўшчыны», «Медиа и экологические проекты» (Литва) и «Хранители живых рек: участие общественности в сохранении дикого балтийского лосося в Беларуси и Литве».

С конца октября проходят акции по патрулированию рек, в которых нерестятся лососевые виды рыб. В патрулировании принимают участие как старые, так и новые друзья лососей: члены и волонтеры общественной организации «Ахова птушак Бацькаўшчыны», жители Островецкого района, активные рыболовы-любители. Благодаря усилиям более тридцати человек в одном из притоков Вилии уже отнерестились свыше двух десятков самок кумжи. Волонтеры регулярно посещают и другие водотоки, в которых возможен нерест.

Участников «речного дозора» заставляли снег и дождь, им не единожды приходилось вытягивать застрявший автомобиль. Довелось и освоить премудрости жизни в маленькой деревушке.

Но, несмотря на все трудности, каждый мужественно нес свою вахту на берегах реки. А ведь среди участников были не только опытные туристы, но и новички!

К патрулированию рек подключились художники Брестчины. Благодаря энтузиазму председа-

теля общественного объединения любителей искусств региона «Беловежская пуща» и Брестчины «Тур» Анатолию Савельевичу Туркову был организован пленер мастеров на местах нереста лососевых рыб в Островецком районе.

Пленер проходил с 1 по 7 ноября на живописнейших притоках Вилии. Погода не слишком баловала художников, тем не менее, природа предстала перед любителями искусств во всей своей красе. Если в начале пленера в диковинку было наблюдать за нерестом одной самки кумжи, то к его завершению 9 представительниц редкого вида рыб приплыли на нерест. В последние годы такое количество нерестящихся лососей было отмечено впервые.

По итогам патрулирования в акции приняло участие более 40 человек, благодаря усилиям которых лососевые рыбы успешно отнерестились. Благодарим всех, принявших участие в патрулировании!

Ольга Лукшиц, Николай Черкас, координаторы проекта

За птицами и не только...

Участники проекта АПБ «Вовлечение пожилых людей в активную природоохранную деятельность через организацию их досуга: «Птицам все возрасты покорны» подвели итоги сезона орнитологических экскурсий и наблюдений за птицами.

По мнению участников проекта, одной из самых запоминающихся стала экскурсия на Обольское болото и в Козьянский заказник. «Уже первый километр показал, что экскурсия легкой не будет, но ветераны стойко переносили путешествие», — отметил к. б. н. В. В. Ивановский, который провел своих отважных слушателей по Обольскому болоту и познакомил с удивительной природой Козьянского заказника. Впечатлений от летних экскурсий накопилось так много, что участники проекта в Сморгони даже создали флеш-фильм о своих наблюдениях за птицами.

15 сентября был организован III чемпионат по спортивной орнитологии для пожилых людей. Команды из Минска, Борисова, Шумилино и Сморгони боролись за звание чемпионов, стараясь определить максимальное количество птиц. Одной из точек дислокации в Минске стал заказник «Лебяжий», где более 25 видов птиц смогли насчитать члены клуба «Ветеран» ОАО «МАЗ» и Совета ветеранов педагогического труда Советского района г. Минска. Минская команда разделила второе место с командой почтенных бедуотчеров из Шумилино под руководством председателя Шумилинского отделения АПБ И. Синкевич. Победителем чемпионата стала команда из Борисова, которой удалось насчитать 30 видов птиц. Третье почетное место завоевала команда г. Сморгони.

То, что молодежь любит наблюдать за птицами, общеизвестно. А принимают ли участие в Осенних

Проект АПБ реализуется в рамках программы «Место встречи — диалог» при финансовой поддержке Фонда «Память, ответственность и будущее» в сотрудничестве с Международным общественным объединением «Взаимопонимание».

днях наблюдений пожилые люди? Да! Мероприятия в рамках проекта показали их большой интерес к этой кампании. Местом наблюдения за птицами в Минском районе стал заказник «Соколиный», где пенсионеры познакомились с вековыми дубами и их обитателями — сойками. На еловом участке леса были замечены желтоголовые королюки, поползни, различные виды синиц, пищухи. На одной из елей внимание наблюдателей привлекло огромное гнездо — более 1,5 м в диаметре. Уже около пяти лет на этом дереве гнездится ястреб-тетеревятник. Увидеть саму птицу не удалось, но познакомиться с особенностями биологии вида — запросто. Не меньше сюрпризов ожидало и Шумилинскую команду, которая насчитала более 200 птиц в окрестностях Лесковичского озера.

Много радости и благодарностей — вот итог проектных мероприятий лета и осени 2012 г., ведь пожилые люди из Минска, Шумилино, Сморгони и Борисова смогли принять участие в увлекательных орнитологических экскурсиях, увидеть краснокнижные растения, получить заряд оптимизма и бодрости, почувствовать себя настоящими бедуотчерами. В скором будущем их ждут мастерские по изготовлению кормушек и домиков для птиц, творческие мастер-классы, участие в зимних учетах птиц.

Лидия Пшеницына, координатор проекта

«Гагаропад»



В конце октября жители Гомельского, Речицкого, Ветковского, Светлогорского и Житковичского районов сообщили об обнаружении более 100 чернозобых гагар. Из-за сложных погодных условий, сильного тумана птицы по ошибке приземлялись на землю, садились на маленькие водоемы, разбивались о ЛЭП.

Больше всего сообщений поступило из Речицкого района. По данным Гомельского областного комитета природных ресурсов и охраны окружающей среды, сразу 23 гагары приземлились на территорию исправительной колонии в

г. Речица. К сожалению, 15 птиц разбились насмерть. Четыре птицы получили увечья различной разной степени тяжести и были переданы для лечения в Жлобинский зоопарк. Остальные выпущены.

На небольших водоемах у деревень Холмеч, Заходы и Заречье местные жители наблюдали несколько десятков плавающих гагар. Одна гагара была обнаружена в г. Василевичи.

В Гомельском районе в разных местах были найдены 4 гагары. Птицы не имели видимых повреждений и были выпущены на водоемы.

Одну гагару обнаружили в г. Ветка. У птицы была вывихнута лапа, и ветеринары оказали ей помощь, наложив шину.

В Светлогорском районе возле д. Чкалово на озере плавали 15 гагар. Одна гагара с переломом лапы была обнаружена членами АПБ в д. Вежны.

23 октября в окрестностях д. Хлупин Житковичского района под ЛЭП были найдены сразу пять чернозобых гагар. Одна из них погибла, четверо оказались невредимыми и вскоре были выпущены.

Таким образом, речь идет о самом массовом «гагаропаде» в Беларуси за последние годы.

По данным наблюдений специалистов НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам, в это время проходит активный пролет чернозобых гагар. Птицы летят в основном вдоль поймы р. Днепр в южном направлении.

Чернозобые гагары из-за строения тела (хвостовые перья очень короткие, а крылья относительно узкие и длинные) летают плохо. Полет у них быстрый с частыми взмахами крыльев, прямолинейный, маломаневренный. На повороты по широкой дуге или резкие крутые виражи чернозобая гагара неспособна. Поэтому из-за плохих погодных условий птицы часто рискуют разбиться о землю или различные препятствия, неожиданно возникающие в густом тумане. Взлетают гагары только после длинного разбега по воде и, как правило, против ветра (поэтому они селятся только на крупных озерах); с земли вовсе не могут взлететь. Поэтому опустившиеся по ошибке на землю птицы обречены на гибель, если не оказать им помощь.

Если Вы нашли гагару сидящей на земле, прежде всего необходимо осмотреть птицу и, если у нее есть видимые повреждения, обратиться за помощью к ветеринарным врачам. Если птица не травмирована, ее следует отнести на водоем длиной не менее 200 м или на реку и выпустить. Здоровые гагары смогут взлететь и продолжить свой путь.

Общественная организация «Ахова птушак Бацькаўшчыны» выражает искреннюю благодарность всем людям, которые небезразлично отнеслись к птицам, терпящим бедствие, и оказали посильную помощь в их спасении, а также Гомель-

скому областному комитету природных ресурсов и охраны окружающей среды и лично Павлу Новику за активнейшее участие в спасении гагар.

Семен Левый, специалист по природоохранным вопросам АПБ

Ночные жители лесов



© Д.Шиманчук



© Д.Шиманчук



Этот летник, а точнее, "осенник" проводится на Брестчине в окрестностях Беловежской пуши уже в течение семи лет. Он стал традиционным и всеми любимым мероприятием. Обычно мы проводили летник весной, чтобы обеспечить сов жильем к гнездовому сезону (напомню, что совы, как и многие другие пернатые хищники, не умеют строить гнезда). Однако, как выяснилось, эти птицы с большим недоверием относятся к домикам из свежих светлых досок. Поэтому в нынешнем году было решено организовать еще один семинар осенью, чтобы наши гнездовья под натиском ветров и осадков приобрели к весне более-менее естественный вид. Да и больше шансов, что сова займет-таки ящик, который привыкла видеть всю зиму.

Сюрпризы начались уже на этапе приема заявок. Во-первых, желающих откликнулось в полтора раза больше, чем было запланировано. Во-вторых, это были в основном не старые знакомые, а новые люди. В-третьих, традиционно суровый мужской семинар стал вдруг гендерно сбалансированным. И все последующие неожиданности оказались тоже приятными.

В итоге мы пришли к выводу, что можно никому не отказывать, и пригласили всех, кто подал заявки. Программа была рассчитана на три дня.

День первый

Как обычно, работа, семья и прочие хлопоты не позволяют добраться до места проведения семинара всем одновременно. Так что к моменту, когда прибыли последние участники, первые уже отправились развешивать гнездовья в ближайших лесах. Но работы хватило на всех, и вскоре окрестности деревни Залесье Пружанского района наполнились привычным жужжанием пилы и стуком молотков. К изготовлению домиков постепенно подключались вернувшиеся с развешивания передовики. Последние гвозди были забиты уже в полной темноте.

После плодотворной работы – на вечернюю экскурсию! Обычно в это время начинался дождь и совы прятались, держа клювы на замке. И снова сюрприз! Облака куда-то исчезли, над Пущей повисла безветренная звездная ночь. И на первой же остановке, возмущенная присутствием домового сыча (точнее, его голосом, доносившимся с нашего магнитофона), отозвалась самка серой неясыти. Позже к ее ворчанию подключился самец. Пара сопровождала нас довольно долго. Хотя других сов в первый вечер мы не услышали, я был на достаточном количестве ночных экскурсий, чтобы считать это большой удачей. Кроме того, в сети, предусмотрительно расставленные Дени-

сом Кителем, попалась ушастая сова, так что и с «наглядным пособием» нам повезло.

День второй, или Как выйти сухим из воды

С утра мы посмотрели на то, что сколотили вчера в темноте, посмеялись над причудливостью форм и изгибов одной из конструкций и принялись за постройку платформ для бородатой неясыти.

И не откладывая приступили к размещению сделанных конструкций. Было сформировано две группы: одна отправилась по «сухому» маршруту, а вторая решила углубиться в настоящее болото и развешать гнездовья для «бородатки» на островах. Естественно, не увязнуть было крайне сложно. Сапоги у некоторых участников были только короткие, так что наше продвижение совмещало элементы экотуризма, тяжелой атлетики (вес гнездовых конструкций не так уж и мал) и акробатики. Где прыгали с кочки на кочку, где балансировали на скользких поваленных деревьях, а где и ящики для сов использовали в качестве единственно возможной опоры. На островах нас громко освистывали рябчики. Некоторые синицы подлетали прямо к Андрею Абрамчуку, который закреплял платформы на деревьях. Периодически путь преграждали топи, кабаны ямы и обломки самогонных аппаратов. Но все закончилось благополучно: ящики развешаны, четверо из семи участников освежились в холодной ноябрьской воде, закат над болотом был прекрасен.

День третий

«Какое отношение имеет плетение корзин к охране сов?», – спросите вы. А ведь для ушастой совы корзина может стать не менее подходящим и даже, возможно, более долговечным домом, чем деревянный ящик. Да и просто интересно освоить основы этого древнего ремесла. Так что воскресное утро началось с мастер-класса по плетению корзин под чутким руководством бабы Мани, местной жительницы. В ходе работы участники услышали искрометные образцы здешнего фольклора и просто великолепные бабушкины шутки. Занятие оказалось настолько увлекательным, что время отъезда подошло незаметно...

В конце хочется поблагодарить всех организаторов и участников этого семинара. Ребята, огромное вам спасибо! Мы проделали отличную работу, но без помощи каждого из вас это было бы невозможно.

Денис Табунов, заместитель председателя БОО.

Съезд АПБ

Приглашаем вас посетить съезд общественной организации «Ахова птушак Бацькаўшчыны» 26 января 2013 г. В программе – фотовыставки, акции и мастер-классы, выступление председателя АПБ Александра Винчевского, презентация птицы 2013 года, интереснейшие выступления про сов и летучих мышей, доклад отца Павла Сердюка о птицах в Священном Писании и многое

другое. Подробную программу съезда смотрите на нашем сайте.

Приходите поучаствовать в нашем съезде! Место проведения – актовый зал Республиканского экологического центра детей и юношества (ул. Макаенка 8, г. Минск, 300 м от станции метро «Московская»).

Вход свободный. Телефоны для справок: 8-017-263-06-13 (городской); 8-029-223-06-13 (МТС); 8-029-101-68-87 (Velcom)

Победители конкурса рисунков и плакатов в рамках национальной кампании «Черный стриж – птица 2012 года»

Номинация «Рисунок»

1-е место: ЦЫПЛЯК Светлана, ГУО «Центр внешкольной работы и технического творчества учащихся Борисовского р-на «Фантазия», д. Волоки.

2-е место: ТАРАСЕВИЧ Мария, ГУО «СШ № 20», г. Борисов; ЛИТВИН Анастасия, ГУО «СШ № 200», Минск.

3-е место: ГОЛУБЕВА Ольга, ГУО «СШ № 200», Минск.

Номинация «Плакат»

1-е место: РАК Диана, ГУО «СШ № 200», Минск.

2-е место: ШИЛКО Светлана, ДДиМ «Золак», Минск; КУНЦЕВИЧ Анастасия, ГУО «Мишковичская СШ Шумилинского р-на».

3-е место: РАЗУМЕНКО Анастасия, Лошницкая гимназия Борисовского р-на; БОНДАР Виталий, ГУО «Черневичская СШ Борисовского р-на».

Номинация «Творческая поделка»

1-е место: БРЫЗГУНОВА Алена, САЦУКЕВИЧ Алина, г. Борисов.

2-е место: ПЕТУХ Влад, РЭЦДЮИМ, Минск.

3-е место: ГАЙДУК Илья, ГУО «Гимназия г. Иваново».

Приз зрительских симпатий

в номинации «Творческая поделка»

НОВАК Мария, г. Мядель.

КАЗАКОВА Александра, ГУО «Замостская СШ».

Поощрительные призы

1. ШЕВЧЕНКО Руслан, Гацуковская СШ.

2. ГУЛЯЕВ Егор, СШ № 200, Минск.

3. РАЗУМЕНКО Анастасия, д. Мишковичи Шумилинского р-на.

4. ХАТЯНОВИЧ Ангелина, СШ № 200, Минск.

5. ВАШКЕВИЧ Евгения, Лошницкая гимназия Борисовского р-на.

6. БУРДОНОС Славяна, СШ № 200, Минск.

7. КАЛЯДА Анастасия, кружок «Эврика», Минск.

Специальный приз журнала «Рюкзачок.

ВЕСЁЛЫЙ ЗООПАРК»

ЛОГИНОВА Мария, ГУО «Сиротинская д/с – БШ» Шумилинского р-на.

Специальный приз от секретариата АПБ

ЧЕКУНОВА Елизавета, ДДиМ «Золак»

Змены крытэрыяў конкурсу «Лепшы сябра»

Кожны год на з'ездзе ў студзені АПБ ўзнагароджае свайго лепшага сябра падарункамі і дыпламамі. Дагэтуль, каб стаць лепшым, трэба было далучыць да АПБ максімальную колькасць сяброў. У 2011 годзе пераможцам была прызнана Зінаіда Емяльянава, якая паспяхова запрасіла ў арганізацыю амаль 120 чалавек!

З 2013 года правілы крыху змяняюцца. Зараз за кожнага далучанага сябра вы атрымаеце балы згодна з яго катэгорыяй сяброўства (2 балы за асабістую катэгорыю, 3 – за сямейную, 4 – за КД, 5 – за «Рэдкую птушку»). Таксама ў 2013 годзе абраны лепшы валанцёр АПБ.

Новые взносы в 2013 году!

Вслед за ростом цен в новом году мы опять незначительно повышаем взносы. Теперь чтобы быть «Рэдкэй птушкай» на протяжении 2013 года, нужно будет заплатить 150 000 рублей, семейная категория членства обойдется в 42 000, индивидуальная – в 38 000, льготная – в 28 000. За те же 28 000 рублей можно будет стать руководителем клуба «Крылатый дозор» (взнос с каждого члена клуба остался прежним – 4000 рублей).

Однако до 1 марта будут действительны размеры взносов 2012 года. Успейте заплатить в начале года!

Зоологические Четверги

Посетителям традиционных встреч любителей природы «Зоологические четверги» напоминаем, что встречи будут проходить в конференц-зале ГНПЦ по биоресурсам (ул. Академическая, 27) в первый четверг января, февраля и марта.

Темы встреч:

1. Туровская станция кольцевания птиц: новые результаты и перспективы. Павел Пинчук. 10 января 2013 г.

2. Баклан в Беларуси: история, настоящее, проблемы. Ирина Самусенко. 14 февраля 2013 г.

3. Большие белоголовые чайки Беларуси. Николай Яковец. 14 марта 2013 г.



АПБ з'яўляецца нацыянальным партнёрам BirdLife International, глабальнай асацыяцыі прыродаахоўных арганізацый

(с) АПБ, 2012 Інфармацыйны бюлетэнь
ГА «Ахова птушак Бацькаўшчыны»,
Галоўны рэдактар:
Віктар Фянчук
Рэдакцыйная рада:
Сяргей Зуёнак
Ганна Трафімчук
Святлана Давідоўская
Карэктар:
Святлана Ішчанка
Вёрстка:
Зміцер Гупянец

№ 4 2012 год
Рэгістрацыйны №726
ад 12.10.2009 г.
Міністэрства інфармацыі Рэспублікі Беларусь
Наш адрас:
ГА «Ахова птушак Бацькаўшчыны»,
вул. Макаенка, 8-313, 220114,
Мінск Беларусь
Тэл. (017) 263 01 30,
Факс (017) 263 06 13
(029) 223 06 13 МТС,

(029) 101 68 87 (velcom).
E-mail: info@ptushki.org
Сайт: www.ptushki.org
Для карэспандэнцыі:
а/с 306, Мінск, 220050, Беларусь

Дзейнасць ГА «Ахова птушак Бацькаўшчыны» падтрымліваецца Каралеўскім таварыствам аховы птушак (RSPB), партнёрам BirdLife International у Вялікабрытаніі.

Надрукавана ў друкарні УП «Данарыт». Ліцэнзія ЛП № 02330/0494183 ад 03.04.2009. Наклад паас. Перадрук дазваляецца пры ўмове спасылкі на Інфармацыйны бюлетэнь Замова №



Схема 1. - Представители врановых птиц

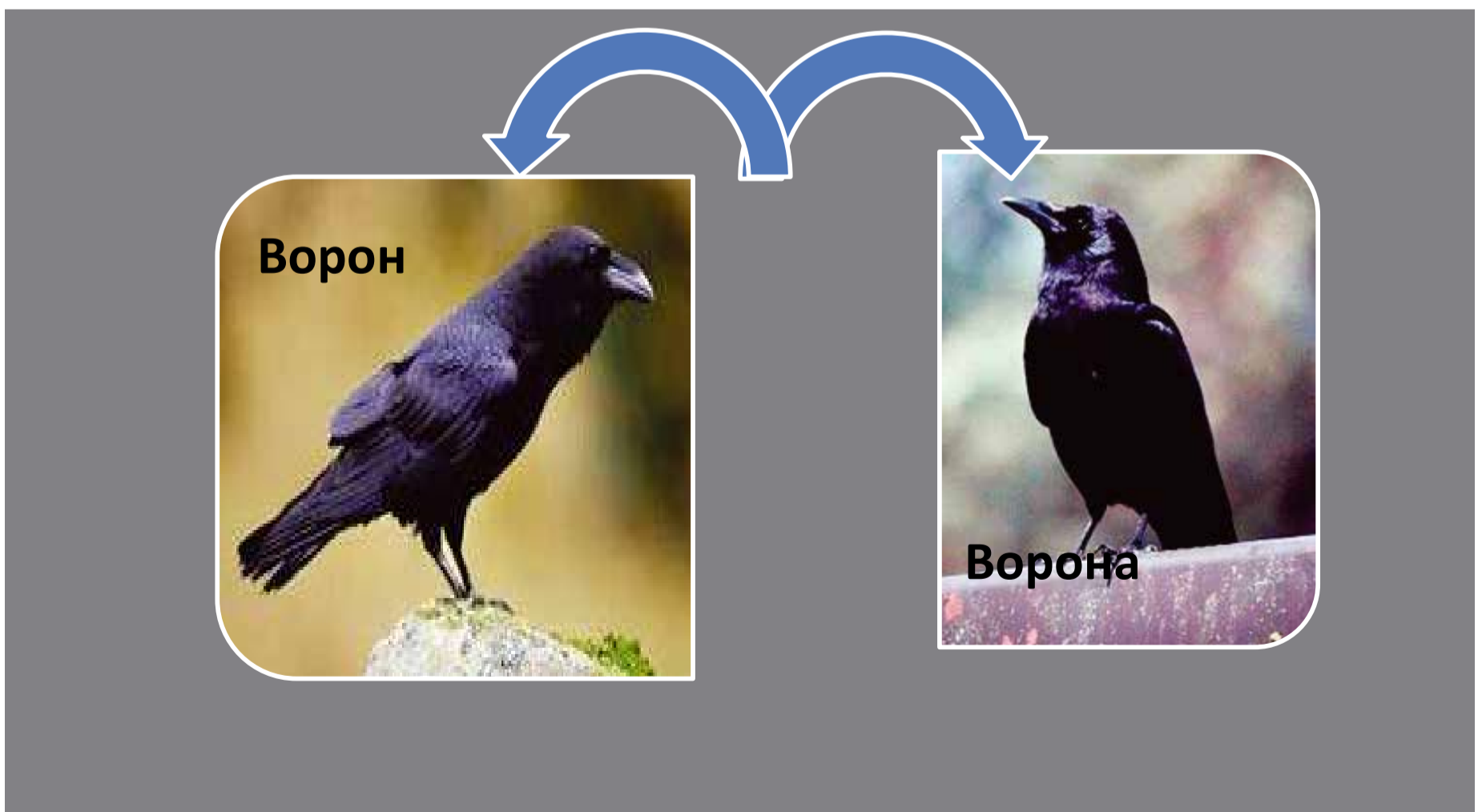
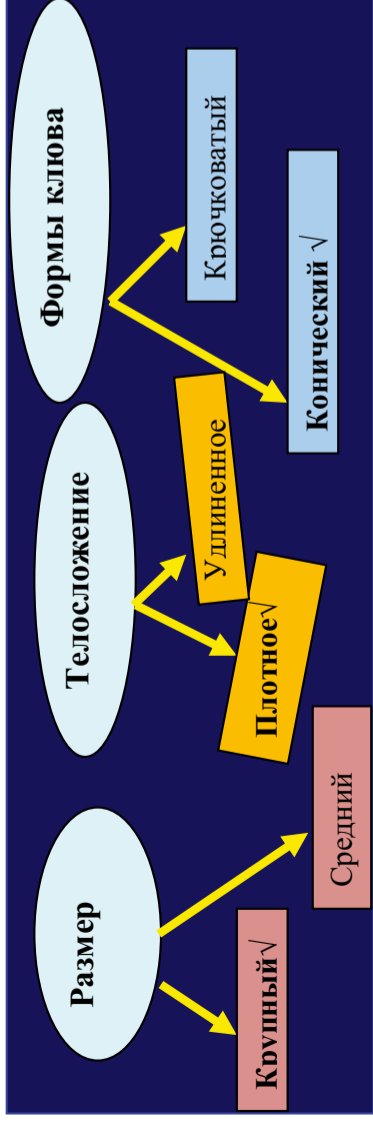
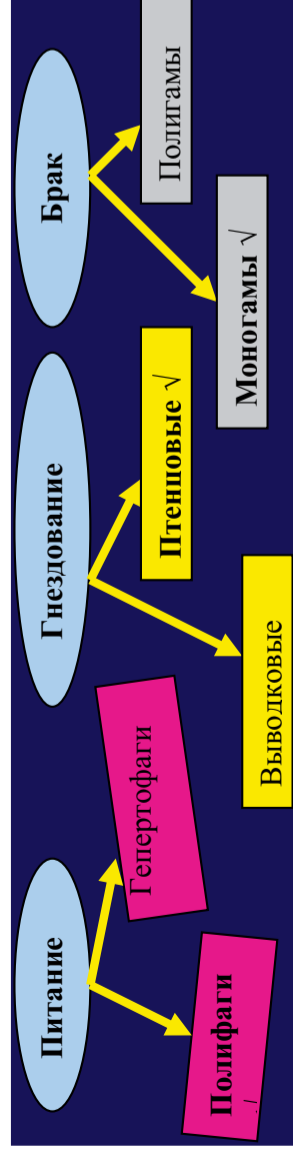


Схема 2. - Отличие ворона от вороны

Задание 1 для группы 1. Характерные особенности врановых птиц.



Задание 2 для группы 2. Характерные особенности врановых птиц.

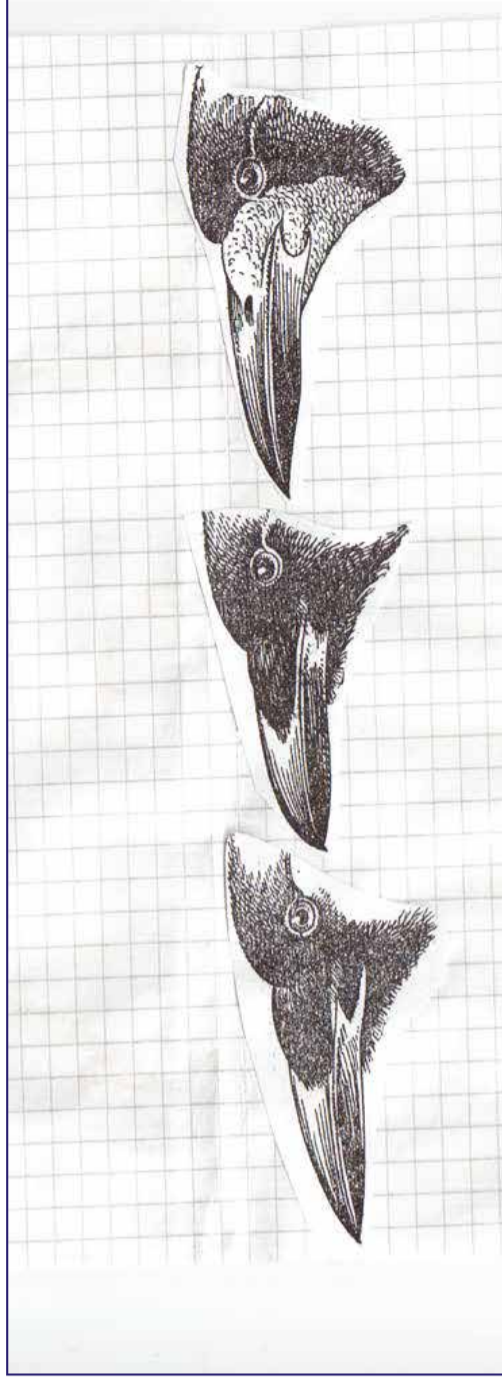


Задание 1. для 1 группы. Перед Вами головы птиц из семейства врановых.

В нижней строке нужно вписать, кто есть кто.



Задание 1. для 2 группы. Каким врановым птицам принадлежат изображенные здесь клювы? Вписать в строки правильный ответ.



Задание 1. для 3 группы учащихся. Узнай птиц из семейства врановые и впиши в ячейки правильный ответ.

