

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ
ИНСТИТУТ ГЕОГРАФИИ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК (ИГ РАН)

119017, Москва, Старомонетный пер., д. 29. Тел.: 8(495) 959-00-32 (дирекция); 8(495) 959-00-15 (уч. секр.);
8(495) 959-00-20 (зам. дир. по общ. вопр.); 8(495) 959-00-22 (межд. отд.: канц); 8(495) 959-37-69 (бух).
Факс: 8(495) 959-00-33. E-mail: direct@igras.ru

6.03.2019 № 13203- 2115782
На № 4/2677 от 19.02.2019

Начальнику отделения
ООД УМВД РФ по НАО
Карабак Н.И.

В связи с поступившим запросом о предоставлении сведений по сбору пуха на острове Вайгач № 4/2677 от 19.02.2019 информируем вас, что:

- пух, используемый обыкновенной гагой (*Somateria mollissima*) и белошёлковой казаркой (*Branta leucopsis*) для строительства гнезда и далее для обогрева кладок в течение всего периода насиживания яиц, выщипывается самкой с брюшной части, в результате чего у насиживающих самок водоплавающих птиц образуется так называемое «наседное пятно».

- период гнездования обыкновенной гаги и белошёлковой казарки на острове Вайгач проходит в июне – июле. Сроки насиживания у обыкновенной гаги – 26-28 дней, а у белошёлковой казарки – 24-26 дней от момента откладки последнего яйца. Сроки начала гнездования, как по годам, так и в различных районах острова Вайгач могут отличаться, что зависит от фенологии и метеорологических условий конкретного года, а также от географических особенностей тех или иных местообитаний. По результатам исследований наших сотрудников, работающих по западному побережью о-ва Вайгач с 7 июля по 22 июля 2018 г., данный период можно считать периодом гнездования этих видов.

Обыкновенная гага и белошёлковая казарка относятся к птицам выводкового типа, т.е. после того, как последний птенец обсохнет, птенцы покидают гнездо вместе с самкой. У обыкновенной гаги кладку насиживает только самка. Через 1-2 дня после вылупления последнего птенца, она уводит птенцов на воду. Птенцы кормятся на воде самостоятельно, но постоянно находятся рядом с самкой. Способность летать приобретают в возрасте 65-70 дней. После этого становятся более или менее независимыми. У белошёлковой казарки кладку насиживает только самка, однако самец все время находится рядом и защищает гнездо и птенцов от хищников и прочих опасностей. Птенцов водят оба родителя. Через 2-3 дня после вылупления последнего птенца они уводят их из гнезда на марши и прибрежные части о-ва Вайгач, где птенцы кормятся самостоятельно, постоянно находясь под присмотром родителей. Птенцы приобретают способность к полету в

возрасте 40-45 дней. После этого они все еще держатся с родителями и следуют с ними до мест зимовок.

- период гнездования заканчивается после выхода всех птенцов и гнезд. Наличие теплых яиц в гнезде говорит о том, что самка продолжает их насиживать, т.е. период гнездования еще не окончен. Далее начинается выводковый период, когда взрослые птицы водят птенцов, показывая им места для кормежки и защищая их от хищников.

- область гнездования популяции обыкновенной гаги на территории Ненецкого АО ограничивается о-вом Вайгач с прилежащими мелкими островами, островками на западном побережье Югорского полуострова и о-вом Голец. Точных сведений по современному состоянию численности обыкновенной гаги на территории Ненецкого АО нет. По оценкам наших специалистов на о-ве Вайгач гнездится от 2 до 3 тыс. пар обыкновенной гаги, на территории Ненецкого АО численность вряд ли превышает 5 тыс. пар. Точные сведения по состоянию популяции белошекой казарки на территории Ненецкого АО также отсутствуют. По оценкам экспертов популяция Ненецкого АО насчитывает 140-150 тыс. пар. На о-ве Вайгач гнездится не менее 9 тыс. пар белошекой казарки.

- для расчета минимальной численности популяции, погибшей в результате изъятия пуха из гнезд в период гнездования, а также в результате вспугивания птиц с мест выведения потомства необходимо знать места сбора пуха, а также число разоренных гнезд и общее количество гнезд в этих районах. Не обладая такими сведениями, установить минимальную численность популяции, погибшей в результате данной деятельности невозможно. Все гнезда и выводки, находящиеся в районе сбора пуха в период гнездования, так или иначе, могут быть подвергнуты влиянию хищничества.

Для более полной информации направляем вам научный отчет по работам, проводившимся нашими научными сотрудниками на о. Вайгач в рамках выполнения НИР «ОЦЕНКА СОСТОЯНИЯ РЕСУРСОВ ВОДОПЛАВАЮЩИХ ПТИЦ ДЛЯ РАЗРАБОТКИ РЕКОМЕНДАЦИЙ ПО РАЗВИТИЮ УСТОЙЧИВОГО ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ НА ТЕРРИТОРИИ АРКТИЧЕСКИХ ЭКОСИСТЕМ НА ОСТРОВЕ ВАЙГАЧ, НЕНЕЦКИЙ АВТОНОМНЫЙ ОКРУГ».

Директор Института
чл.-корр. РАН

О.Н. Соломина

Исполнитель: Глазов П.М. тел. (926) 222-68-69

