

## О ГНЕЗДОВАНИИ БОЛЬШОГО ПОДОРЛИКА В ОКРЕСТНОСТЯХ Г. ИРБИТА

*Бачурин Г. Н.*

Лаборатория экологических исследований  
623850 Свердловская область, г. Ирбит, ул. Советская, 127

Материал представлен на основании постоянных наблюдений с конца шестидесятых годов прошлого века по настоящее время в пределах Зайковского лесничества Ирбитского сельского лесхоза в юго-восточной части Свердловской области. Площадь исследований включает 250 км<sup>2</sup> лесных, лесоболотных и сельскохозяйственных угодий.

Всего с начала проведения наблюдений выявлено четыре постоянных гнездовых участка, включающих характерные для гнездования большого подорлика биотопы, которыми в данной местности являются обширные заболоченные участки березовых лесов, перемежающиеся с островными гривами высокоствольных сосняков и мелкоконтурными сельскохозяйственными угодьями.

Первый участок находился в 5 км западнее д. Симоново, урочище «Межник». Гнездо найдено 2 мая 1968 г. на небольшом островке среди сильно заболоченного березового леса. Оно располагалось в развилке березы на высоте 5 м. Кладка состояла из 2 слабо насиженных яиц 72,8 x 54,0, 70,3 x 53,8 мм. В 150 м в этом же массиве найдено второе гнездо, использовавшееся ранее, вероятно, много лет. Гнездование пары подорликов прослежено до 1973 г., после чего на этом участке они больше не отмечались, хотя остатки гнезда просуществовали до 1990-х годов, постепенно разваливаясь.

В это же время прекратил существование второй гнездовой участок, расположенный в 6 км севернее с. Скородум, в аналогичном массиве леса, граничащем с зарастающей гарью. Гнездо располагалось на корявой осине, в развилке, на высоте 7 м, находившейся в разреженном участке леса на границе с гарью, и использовалось парой около 10 лет.

Третий гнездовой участок был расположен в северной части лесничества, в междуречье р. Ирбитки и р. Вязовки в обширном массиве заболоченного березняка со сложной границей окаймляющих сосново-еловых лесов. Первое гнездо, известное с 1979 г., располагалось на краю массива рядом с покосом. Оно было сделано на березе на высоте 4 м. В 1975 г. пара переместилась на 2 км севернее, вероятно, после обустройства полевого стана на покосе в непосредственной близости от гнезда. В последующие годы птицы гнездились несколько лет подряд, периодически меняя два гнезда, расположенных в 150 м на соседних островах леса среди болота. Оба гнезда были на березах на высоте 6 м и 4 м. Только в 1986 г. по неизвестным причинам было сооружено новое гнездо в 80 м от первых двух, тоже на березе, на толстой боковой ветви, на высоте 8 м. 8 мая гнездо было брошено с одним насиженным яйцом мелких размеров — 64,0 x 49,8 мм. Вероятной причиной было резкое похолодание с временным, но значительным снежным

покровом. В 1987 г. пара вернулась на одно из прежних гнезд, где самка отложила кладку. 10 мая в гнезде было 2 свежих яйца 67,0 x 52,5, 65,2 x 52,7 мм. В 1992 г. на гнездовом участке отмечена только одна птица, вероятно самец. Подорлик пытался небрежно строить гнездо на осине рядом с одним из прежних гнезд, но все крупные сучья упали на землю. В последующие годы птицы не отмечались, хотя гнезда сохранились до сих пор.

Четвертый участок расположен на западе лесничества, 8 км от с. Ретнево, урочище «Куличье болото». До 1985 г. большие подорлики гнездились в двух гнездах, периодически занимая одно из них. После раскорчевки и осушения части болота для мелиоративных работ пара переместилась в уцелевший участок заболоченного березового леса. Местом для гнезда выбрана наклонившаяся береза, опирающаяся на ствол соседней сосны. Гнездо расположено в месте соприкосновения крон на высоте 6 м. В 1997 г. его размеры были 1,4 м в диаметре и 1,1 м высотой. 9 мая в гнезде отмечено одно насиженное яйцо, из которого был благополучно выведен птенец. В 1998 г. пара не гнездилась, хотя гнездо было подновлено. В 1999 г. 4 мая осмотрена кладка из двух свежих яиц 70,0 x 52,4, 68,2 x 53,0 мм. Из-за усыхания дерева и частичного разрушения гнезда весной 2000 г. пара построила новое гнездо в 80 м на одиночной березе, растущей на поляне рядом с зарастающей раскорчевкой, где гнездилась до настоящего времени.

Таким образом, для гнездования большие подорлики выбирают сходные биотопы, обеспечивающие условия для гнездования и охоты. Гнезда располагаются, как правило, на лиственных деревьях с хорошими условиями подлета, но не в верхней части общего яруса, чаще это березы. Гнезда больших подорликов охотно занимают бородатые неясыти, которые к моменту прилета орлов успевают отложить кладки. Вероятно, это является причиной периодической смены гнезд. Правда, в 1987 г. отмечен случай гибели кладки бородатой неясыти, гнездившейся в 80 м от гнезда подорлика. Заселение описанных и отсутствие других больших участков заболоченных лесов в Зайковском лесничестве дает повод предположить, что до середины 1970-х годов прошлого века плотность гнездования больших подорликов на изучаемой территории была оптимальной и составляла 4 пары. В настоящее время осталась гнездиться только одна пара. Учитывая, что заболоченные массивы лиственных лесов меньше других участков леса подвергались в эти годы рубкам, а мелиоративные работы носили временный характер, но сегодня раскорчевки заросли вновь, можно предположить, что причиной сокращения численности большого подорлика на изучаемой территории послужили причины, не связанные с деградацией и сокращением местообитаний. Все лесные урочища перечисленных гнездовых участков сохранились до настоящего времени, и в случае гипотетического роста численности большого подорлика могли бы быть заняты вновь.