

не совпадает у различных видов. Изменяться могут как местонахождение, так и размеры, но общие закономерности при этом все же хорошо прослеживаются.

Существование областей запаздывания можно объяснить концентрацией значительной части мигрантов на пролетных путях. Они как бы находятся на обочинах основных магистралей. Поскольку скорость миграции на пролетных путях выше, она и заканчивается там раньше. Известно, что поток мигрантов может увлекать и остановившихся птиц (Дольник, 1975). В областях же запаздывания такая внешняя стимуляция к перемещению ослаблена.

СРОКИ ОСЕННЕЙ МИГРАЦИИ ПТИЦ НА ВОСТОКЕ УКРАИНЫ

В.Н.Грищенко

Киевский государственный университет

Материал для данного сообщения собран при помощи фенологической анкеты, которая рассылается по Украине кафедрой зоологии Киевского университета с 1975 г. Используются также литературные источники за период 1975–1991 гг. (Сезонная жизнь..., 1980; Кривицкий, Шапоренко, 1990).

По полученным данным вычислены средние сроки осенней миграции 22 видов птиц на территории трех восточных областей Украины (см. табл. на с. 26). Они позволяют рассмотреть некоторые временные и пространственные аспекты осенней фенологии.

Как видно из таблицы, первыми улетают узкоспециализированные насекомоядные птицы. Дальше всех остаются виды, которые могут добывать корм до установления снежного покрова или замерзания водоемов, – водоплавающие, скворцы, трясогузки. Но если весной сроки прилета практически полностью определяются наличием доступных источников корма и защитными условиями среды обитания, то осенью многие птицы улетают раньше, чем возникнут проблемы с питанием. Например, белый аист, который в сентябре еще может добывать различных мелких животных во влажных биотопах, или иволга, питающаяся в конце лета в значительной мере ягодами. Объясняется это, по нашему мнению, дальностью миграции. Собственно говоря, дальность миграции и особенности питания тесно связаны: виды, имеющие более доступные корма, зимуют севернее. Например, зерноядные птицы. Но в некоторых случаях существенную роль играет и непосредственно фактор расстоя-

ния - для достижения более удаленных зимовок требуется больше времени. В связи с этим, дальние мигранты улетают раньше, чем ближние со сходным питанием.

Средние сроки осенней миграции птиц на территории восточных областей Украины в 1975-1991 гг.

В и д	Явление	Донецкая область		Луганская область		Харьковская область	
		П	М	П	М	П	М
Серая цапля	ПН	23	03.10	25	13.10	14	29.09
Белый аист	НП	3	31.08	7	06.11	3	31.08
"-	КП	6	14.09	6	18.11	10	16.09
Кряква	НП	20	28.09	18	07.10	17	17.09
"-	КП	15	07.11	17	05.11	10	23.10
Гуси	НП	33	07.10	23	03.10	22	25.09
"-	КП	26	26.10	21	03.11	12	14.10
Перепел	ПН	22	07.10	19	29.09	14	27.09
Серый журавль	НП	38	20.09	31	25.09	32	13.09
"-	КП	20	19.10	21	16.10	17	01.10
Вальдшнеп	ПН	15	30.10	18	22.10	6	18.10
Озерная чайка	ПН	21	23.10	11	29.10	14	25.10
Черный стриж	ПН	-	-	3	16.08	4	22.08
Удод	ПН	28	05.09	25	12.09	12	09.09
Сизоворонка	ПН	6	16.09	17	09.09	7	17.09
Золотистая щурка	ПН	3	04.09	4	24.09	5	14.09
Деревенская ласточка	ПН	37	19.09	36	20.09	25	23.09
Городская ласточка	ПН	15	14.09	23	19.09	9	17.09
Береговушка	ПН	18	16.09	14	12.09	11	20.09
Белая трясогузка	ПН	1	26.09	3	18.10	2	08.11
Серый сорокопут	ПР	-	-	3	24.11	3	23.10
Свиристель	ПР	14	25.11	20	30.11	19	21.11
Снегирь	ПР	15	18.11	21	23.11	23	04.11
Чечетка	ПР	8	23.11	8	10.11	10	14.11
Скворец	ПН	40	23.10	38	27.10	31	29.10
Иволга	ПН	18	04.09	25	30.08	16	05.09
Всего		445		457		348	

Примечание: ПН - последнее наблюдение, НП - начало пролета, КП - конец пролета, ПР - прилет.

Хотя все три рассматриваемые области расположены рядом, сроки миграции на их территории одного и того же вида могут существенно различаться. Например, разница между средними многолетними датами последнего наблюдения серой цапли в Луганской и Харьковской областях составляет 14 дней, серого журавля – 15. Причина этого заключается в фенологической неоднородности миграционного ареала: участки с более ранними сроками миграции чередуются с территориями, где она проходит позже. На Луганщине как раз и находится одна из так называемых "областей запаздывания".

К ФЕНОЛОГИИ ВЕСЕННЕГО ПРОЛЕТА ВОДНО-БОЛОТНЫХ ПТИЦ НА ТЕРРИТОРИИ ХАРЬКОВСКОЙ ОБЛАСТИ

А.А.Атемасов

Харьковский государственный университет

Изучение весеннего пролета водно-болотных птиц проводилось в марте-мае 1992 года в урочище Горелая Долина, расположенном в Зишевском районе Харьковской области. Урочище находится на четвертой надпойменной террасе Северского Донца у истоков реки Гнилица и представляет собой цепь мелководных, но значительных по величине бессточных водоемов (подов), заливаемых во время таяния снегов.

Во время весеннего пролета 1992 г. отмечено 32 вида птиц водно-болотного комплекса, принадлежавших к 5 отрядам: пластинчатоклювых (9 видов), ржанкообразных (14), голенастых (4), журавлеобразных (3), поганок (2). Наибольшее видовое разнообразие пролетных птиц наблюдалось в конце второй – начале третьей декады апреля (см. таблицу).

Вид	Дата первой встречи	Кульминация пролета
Гусь серый	13.03	21.04 - 10.05
Лебедь-кликун	2.04	-
Пискулька	2.04	-
Кряква	13.03	23.03 - 2.04
Чирок-трескунок	23.03	28.03 - 2.04
Чирок-свистунок	2.04	-
Шилохвость	28.03	-
Свиязь	2.04	-

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ УКРАИНЫ
ДОНЕЦКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ**

**ПТИЦЫ
БАСЕЙНА СЕВЕРСКОГО ДОНЦА**

**МАТЕРИАЛЫ КОНФЕРЕНЦИИ
«ИЗУЧЕНИЕ И ОХРАНА ПТИЦ
БАСЕЙНА СЕВЕРСКОГО ДОНЦА»**

26—28 января 1993 г.

ДОНЕЦК ДонГУ 1993