

УДК 598.235.4 (571.53)

А.В. Винобер, Е.В. Винобер

Фонд поддержки развития биосферного хозяйства и аграрного сектора
«Сибирский земельный конгресс», Иркутск, Россия**МАЙСКАЯ ДИНАМИКА ОРНИТОФАУНЫ В ОКРЕСТНОСТЯХ ПОС.
МОЛОДЕЖНЫЙ (2016-2020 ГГ.) И Д. ЖЕРДОВКА (2021-2023 ГГ.)
ИРКУТСКОГО РАЙОНА: ПОДЕКАДНЫЙ МЕТОД СРАВНЕНИЯ**

Представлены результаты (в виде 8 таблиц) подекадного метода сравнения майской динамики частоты встречаемости видов в окрестностях д. Жердовка и пос. Молодежный (Иркутского района) на основании летописи собственных наблюдений за 2016-2023 гг. Для фенологической характеристики выбраны три вида: 1) вертишейка *Lynx torquilla*, 2) чернологовый чекан *Saxicola torquata* и 3) сибирская горихвостка *Phoenicurus auroreus*.

Ключевые слова: подекадный метод, динамика орнитофауны, Жердовка, Молодежный, Иркутский район, фенология, птицы

Май в Иркутском районе – второй месяц весны и месяц наиболее активного прилета птиц.

В данной статье мы представляем подекадную динамику встречаемости видов в окрестностях пос. Молодежный (табл. 1, 2, 3, 4, 5) при ежедневном прохождении учетного маршрута в 2016-2020 гг., а также динамику встречаемости видов в окрестностях д. Жердовка Иркутского района в 2021-2023 гг. (также при ежедневном прохождении учетного маршрута) (табл. 6, 7, 8). Данные по учетным маршрутам и методика наблюдений представлены в предыдущих публикациях [2-4].

Таблица 1 - частота встречаемости видов за май 2016 г. (1-я декада, 2-я декада, 3-я декада и месяц в целом)
в окрестностях пос. Молодежный, %

№	Вид	1 д.	2 д.	3 д.	М.
1	Кряква <i>Anas platyrhynchos</i>	90	30		38.7
2	Чирок-свиистунок <i>Anas crecca</i>	10	20		9.7
3	Серая утка <i>Anas strepera</i>		10		3.2
4	Свиззь <i>Anas penelope</i>	10	20		9.7
5	Чирок-трескунок <i>Anas querquedula</i>	10	30		12.9
6	Широконоска <i>Anas clypeata</i>	60	20		25.8
7	Обыкновенный гоголь <i>Vuscophala clangula</i>	70			22.6

8	Перепелятник <i>Accipiter nisus</i>		10		3.2
9	Черныш <i>Tringa ochropus</i>	20	20		12.9
10	Фифи <i>Tringa glareola</i>	10	10		6.5
11	Перевозчик <i>Actitis hypoleucos</i>	40			12.9
12	Бекас <i>Gallinago gallinago</i>		10		3.2
13	Озерная чайка <i>Larus ridibundus</i>	100	30		41.9
14	Серебристая чайка (хохотунья) <i>Larus cachinnans</i>	70		10	25.8
15	Речная крачка <i>Sterna hirundo</i>			20	6.5
16	Сизый голубь <i>Columba livia</i>	20		10	9.7
17	Скалистый голубь <i>Columba rupestris</i>	10			3.2
18	Обыкновенная кукушка <i>Cuculus canorus</i>			10	3.2
19	Болотная сова <i>Asio flammeus</i>			10	3.2
20	Белопоясный стриж <i>Arus pacificus</i>			100	32.3
21	Вертишейка <i>Jynx torquilla</i>	10	20	10	12.9
22	Большой пестрый дятел <i>Dendrocopos major</i>	30			9.7
23	Белоспинный дятел <i>Dendrocopos leucotos</i>	40	30		22.6
24	Малый [пестрый] дятел <i>Dendrocopos minor</i>	20			6.5
25	Деревенская ласточка <i>Hirundo rustica</i>			10	3.2
26	Лесной конек <i>Anthus trivialis</i>	60	30	10	32.3
27	Белая трясогузка <i>Motacilla alba</i>	80		20	32.3
28	Сорока <i>Pica pica</i>	60	10	20	29.0
29	Черная ворона <i>Corvus corone</i>	90	20	30	45.2
30	Ворон <i>Corvus corax</i>	20			6.5
31	Свиристель <i>Vombycilla garrulus</i>	20			6.5
32	Толстоклювая камышевка <i>Phragmaticola aedon</i>		10		3.2
33	Мухоловка таежная <i>Ficedula mugimaki</i>	20			6.5
34	Обыкновенная горихвостка <i>Phoenicurus phoenicurus</i>	40	30	20	29.0
35	Краснозобый дрозд <i>Turdus ruficollis</i>	40	10	10	19.4
36	Дрозд Науманна <i>Turdus naumanni</i>	40	10		16.1
37	Рябинник <i>Turdus pilaris</i>	90	10	20	38.7
38	Певчий дрозд <i>Turdus philomelos</i>	20			6.5
39	Белобровик <i>Turdus iliacus</i>	10			3.2
40	Черноголовая гаичка <i>Parus palustris</i>	20			6.5
41	Большая синица <i>Parus major</i>	90	30	10	41.9
42	Полевой воробей <i>Passer montanus</i>	60	10	20	29.0
43	Вьюрок (Юрок) <i>Fringilla montifringilla</i>	20			6.5
44	Зяблик <i>Fringilla coelebs</i>	70	10		25.8
	Всего	35	24	17	44

Таблица 2 - частота встречаемости видов за май 2017 г. (1-я декада, 2-я декада, 3-я декада и месяц в целом)
в окрестностях пос. Молодежный, %

№	Вид	1 д.	2 д.	3 д.	М.
1	Кряква <i>Anas platyrhynchos</i>	30	70	30	41.9
2	Серая утка <i>Anas strepera</i>			100	32.3

3	Связь <i>Anas penelope</i>	10			3.2
4	Чирок-трескунок <i>Anas querquedula</i>	10	10		6.5
5	Широконоска <i>Anas clypeata</i>		10		3.2
6	Хохлатая чернеть <i>Aythya fuligula</i>	10			3.2
7	Обыкновенный гоголь <i>Bucephala clangula</i>	30			9.7
8	Перепелятник <i>Accipiter nisus</i>	10	10		6.5
9	Восточный канюк <i>Buteo japonicus</i>			10	3.2
10	Обыкновенная пустельга <i>Falco tinnunculus</i>	20	40	10	22.6
11	Малый зуек <i>Charadrius dubius</i>	20			6.5
12	Чибис <i>Vanellus vanellus</i>	10			3.2
13	Черныш <i>Tringa ochropus</i>	40	30		22.6
14	Фифи <i>Tringa glareola</i>	20			6.5
15	Большой улит <i>Tringa nebularia</i>		20		6.5
16	Щеголь <i>Tringa erythropus</i>		10		3.2
17	Перевозчик <i>Actitis hypoleucos</i>	10	20		9.7
18	Озерная чайка <i>Larus ridibundus</i>	70	100	80	80.6
19	Серебристая чайка (хохотунья) <i>Larus cachinnans</i>	20			3.2
20	Сизая чайка <i>Larus canus</i>	30	20	10	19.4
21	Речная крачка <i>Sterna hirundo</i>		60	50	35.5
22	Сизый голубь <i>Columba livia</i>	20	20		12.9
23	Скалистый голубь <i>Columba rupestris</i>			10	3.2
24	Белопоясный стриж <i>Apus pacificus</i>		30	110	45.2
25	Вертишейка <i>Jynx torquilla</i>	30	40	30	32.3
26	Большой пестрый дятел <i>Dendrocopos major</i>	10	30	20	19.4
27	Малый [пестрый] дятел <i>Dendrocopos minor</i>	10			3.2
28	Деревенская ласточка <i>Hirundo rustica</i>		20	30	16.1
29	Лесной конек <i>Anthus trivialis</i>	30	80	60	54.8
30	Желтая трясогузка <i>Motacilla flava</i>		10	10	6.5
31	Желтоголовая трясогузка <i>Motacilla citreola</i>	10	30		12.9
32	Горная трясогузка <i>Motacilla cinerea</i>	10			3.2
33	Белая трясогузка <i>Motacilla alba</i>	40	90	50	58.1
34	Сибирский жулан <i>Lanius cristatus</i>			40	12.9
35	Сорока <i>Pica pica</i>	50	90	40	58.1
36	Черная ворона <i>Corvus corone</i>	70	60	50	58.1
37	Ворон <i>Corvus corax</i>		20	10	9.7
38	Обыкновенная горихвостка <i>Phoenicurus phoenicurus</i>	70	90	50	67.7
39	Сибирская горихвостка <i>Phoenicurus aureus</i>			10	3.2
40	Оливковый дрозд <i>Turdus obscurus</i>		10		3.2
41	Краснозобый дрозд <i>Turdus ruficollis</i>	10		10	6.5
42	Чернозобый дрозд <i>Turdus atrogularis</i>			10	3.2
43	Рыжий дрозд (Дрозд Науманна) <i>Turdus naumanni</i>			10	3.2
44	Дрозд бурый <i>Turdus eunomus</i>			10	3.2

45	Рябинник <i>Turdus pilaris</i>	70	90	80	77.4
46	Белобровик <i>Turdus iliacus</i>			10	3.2
47	Буроголовая гаичка <i>Parus montanus</i>	20	20		12.9
48	Большая синица <i>Parus major</i>	30	60	40	41.9
49	Полевой воробей <i>Passer montanus</i>	30	40		22.6
50	Вьюрок (Юрок) <i>Fringilla montifringilla</i>	60	50	20	41.9
51	Зяблик <i>Fringilla coelebs</i>	60	80	70	67.7
	Всего	33	32	29	51

Таблица 3 - частота встречаемости видов за май 2018 г. (1-я декада, 2-я декада, 3-я декада и месяц в целом) в окрестностях пос. Молодежный, %

№	Вид	1 д.	2 д.	3 д.	М.
1	Кряква <i>Anas platyrhynchos</i>	80	80	80	77.4
2	Чирок-свиистунок <i>Anas crecca</i>		20		6.5
3	Серая утка <i>Anas strepera</i>	10	20	50	25.8
4	Чирок-трескунок <i>Anas querquedula</i>	20	50	40	35.5
5	Широконоска <i>Anas clypeata</i>		20		6.5
6	Обыкновенный гоголь <i>Bucephala clangula</i>	10			3.2
7	Черный коршун <i>Milvus migrans</i>	10			3.2
8	Перепелятник <i>Accipiter nisus</i>			10	3.2
9	Восточный канюк <i>Buteo japonicus</i>			10	3.2
10	Обыкновенная пустельга <i>Falco tinnunculus</i>	20	10	20	16.1
11	Серый журавль <i>Grus grus</i>	10			3.2
12	Малый зуек <i>Charadrius dubius</i>	10	10		6.5
13	Галстучник <i>Charadrius hiaticula</i>		10		3.2
14	Чибис <i>Vanellus vanellus</i>	10			3.2
15	Черныш <i>Tringa ochropus</i>	10			3.2
16	Фифи <i>Tringa glareola</i>		10		3.2
17	Перевозчик <i>Actitis hypoleucos</i>	20	50	70	45.2
18	Бекас <i>Gallinago gallinago</i>	10			3.2
19	Озерная чайка <i>Larus ridibundus</i>	100	90	100	93.5
20	Серебристая чайка (хохотунья) <i>Larus cachinnans</i>	60	20	20	32.3
21	Сизая чайка <i>Larus canus</i>		10	30	12.9
22	Речная крачка <i>Sterna hirundo</i>	20	60	60	45.2
23	Сизый голубь <i>Columba livia</i>	20		10	9.7
24	Скалистый голубь <i>Columba rupestris</i>			10	3.2
25	Обыкновенная кукушка <i>Cuculus canorus</i>			10	3.2
26	Ушастая сова <i>Asio otus</i>			10	3.2
27	Белопоясный стриж <i>Apus pacificus</i>		20	20	12.9
28	Вертишейка <i>Jynx torquilla</i>	10	30	40	25.8
29	Желна <i>Dryocopus martius</i>		10		3.2

30	Большой пестрый дятел <i>Dendrocopos major</i>	10	20	20	16.1
31	Белоспинный дятел <i>Dendrocopos leucotos</i>	10			3.2
32	Малый [пестрый] дятел <i>Dendrocopos minor</i>	20	10		9.7
33	Деревенская ласточка <i>Hirundo rustica</i>			30	9.7
34	Степной конек <i>Anthus richardi</i>	10	10	40	19.4
35	Лесной конек <i>Anthus trivialis</i>	60	80	80	71.0
36	Пятнистый конек <i>Anthus hodgsoni</i>		10		3.2
37	Желтая трясогузка <i>Motacilla flava</i>		10	10	6.5
38	Желтоголовая трясогузка <i>Motacilla citreola</i>	50	40	20	35.5
39	Белая трясогузка <i>Motacilla alba</i>	90	90	80	83.9
40	Сибирский жулан <i>Lanius cristatus</i>		10	20	9.7
41	Голубая сорока <i>Cyanopica cyanus</i>		10		3.2
42	Сорока <i>Pica pica</i>	70	70	90	74.2
43	Черная ворона <i>Corvus corone</i>	100	70	80	80.6
44	Ворон <i>Corvus corax</i>	10			3.2
45	Черноголовый чекан <i>Saxicola torquata</i>		50	30	25.8
46	Обыкновенная каменка <i>Oenanthe oenanthe</i>	10			3.2
47	Обыкновенная горихвостка <i>Phoenicurus phoenicurus</i>	70	50	80	64.5
48	Краснозобый дрозд <i>Turdus ruficollis</i>	50	10		19.4
49	Чернозобый дрозд <i>Turdus atrogularis</i>	10			3.2
50	Рыжий дрозд (Дрозд Науманна) <i>Turdus naumanni</i>	20	10		9.7
51	Рябинник <i>Turdus pilaris</i>	100	100	100	96.8
52	Певчий дрозд <i>Turdus philomelos</i>	20			6.5
53	Белобровик <i>Turdus iliacus</i>	30	10		12.9
54	Черноголовая гайчка <i>Parus palustris</i>	20			6.5
55	Большая синица <i>Parus major</i>	80	70	90	77.4
56	Домовой воробей <i>Passer domesticus</i>		10	10	6.5
57	Полевой воробей <i>Passer montanus</i>	30	20	30	25.8
58	Вьюрок (Юрок) <i>Fringilla montifringilla</i>	30	40	20	29.0
59	Зяблик <i>Fringilla coelebs</i>	100	100	100	96.8
60	Обыкновенный дубонос <i>Coccothraustes coccothraustes</i>			20	6.5
61	Обыкновенная овсянка <i>Emberiza citrinella</i>			10	3.2
62	Седоголовая овсянка <i>Emberiza spodocephala</i>		10		3.2
	Всего	40	41	37	62

Таблица 4 - частота встречаемости видов за май 2019 г. (1-я декада, 2-я декада, 3-я декада и месяц в целом) в окрестностях пос. Молодежный, %

№	Вид	1 д.	2 д.	3 д.	М.
1	Серая цапля <i>Ardea cinerea</i>			10	3.2
2	Кряква <i>Anas platyrhynchos</i>	100	100	50	80.6

3	Чирок-свиистунок <i>Anas crecca</i>	20	40		19.4
4	Серая утка <i>Anas strepera</i>	60	90	100	80.6
5	Чирок-трескунок <i>Anas querquedula</i>	20	70	50	45.2
6	Широконоска <i>Anas clypeata</i>	60	90		48.4
7	Обыкновенный гоголь <i>Bucephala clangula</i>	40			12.9
8	Хохлатый осоед <i>Pernis ptilorhynchus</i>	10			3.2
9	Черный коршун <i>Milvus migrans</i>	10			3.2
10	Перепелятник <i>Accipiter nisus</i>	20	10		9.7
11	Обыкновенная пустельга <i>Falco tinnunculus</i>	50	40	60	48.4
12	Малый зуек <i>Charadrius dubius</i>	30	60	30	38.7
13	Галстучник <i>Charadrius hiaticula</i>	20	10	20	16.1
14	Черныш <i>Tringa ochropus</i>	30	30		19.4
15	Фифи <i>Tringa glareola</i>	10	10		6.5
16	Большой улит <i>Tringa nebularia</i>	10			3.2
17	Травник <i>Tringa totanus</i>		10		3.2
18	Перевозчик <i>Actitis hypoleucos</i>	50	80	60	61.3
19	Бекас <i>Gallinago gallinago</i>		20		6.5
20	Озерная чайка <i>Larus ridibundus</i>	100	100	100	96.8
21	Серебристая чайка (хохотунья) <i>Larus cachinnans</i>	60	40		32.3
22	Сизая чайка <i>Larus canus</i>	40	10	20	22.6
23	Речная крачка <i>Sterna hirundo</i>		50	80	41.9
24	Сизый голубь <i>Columba livia</i>	20	30		16.1
25	Белопоясный стриж <i>Apus pacificus</i>			10	3.2
26	Вертишейка <i>Jynx torquilla</i>	30		40	22.6
27	Большой пестрый дятел <i>Dendrocopos major</i>	80	40	50	54.8
28	Малый [пестрый] дятел <i>Dendrocopos minor</i>		30	10	12.9
29	Деревенская ласточка <i>Hirundo rustica</i>			60	19.4
30	Полевой жаворонок <i>Alauda arvensis</i>			20	6.5
31	Степной конек <i>Anthus richardi</i>		10	30	12.9
32	Лесной конек <i>Anthus trivialis</i>	50	70	60	58.1
33	Пятнистый конек <i>Anthus hodgsoni</i>	10			3.2
34	Желтая трясогузка <i>Motacilla flava</i>	10	10		6.5
35	Желтоголовая трясогузка <i>Motacilla citreola</i>		20	10	9.7
36	Белая трясогузка <i>Motacilla alba</i>	90	80	90	83.9
37	Сибирский жулан <i>Lanius cristatus</i>			30	9.7
38	Сорока <i>Pica pica</i>	100	90	100	93.5
39	Черная ворона <i>Corvus corone</i>	100	90	100	93.5
40	Ворон <i>Corvus corax</i>	20			6.5
41	Славка-завирушка <i>Sylvia curruca</i>			10	3.2
42	Малая мухоловка <i>Ficedula parva</i>			10	3.2
43	Черноголовый чекан <i>Saxicola torquata</i>		30	10	12.9
44	Обыкновенная каменка <i>Oenanthe oenanthe</i>	10			3.2

45	Обыкновенная горихвостка <i>Phoenicurus phoenicurus</i>	40	100	100	77.4
46	Сибирская горихвостка <i>Phoenicurus auroreus</i>	20	40	30	29.0
47	Краснозобый дрозд <i>Turdus ruficollis</i>	10			3.2
48	Чернозобый дрозд <i>Turdus atrogularis</i>	20			6.5
49	Рыжий дрозд (Дрозд Науманна) <i>Turdus naumanni</i>	50	50		32.3
50	Дрозд бурый <i>Turdus eunomus</i>	40	20		19.4
51	Рябинник <i>Turdus pilaris</i>	100	90	100	93.5
52	Певчий дрозд <i>Turdus philomelos</i>		50		16.1
53	Белобровик <i>Turdus iliacus</i>	20			6.5
54	Длиннохвостая синица <i>Aegithalos caudatus</i>	10	20		9.7
55	Буроголовая гаичка <i>Parus montanus</i>	10	10	10	9.7
56	Черноголовая гаичка <i>Parus palustris</i>	20			6.5
57	Московка <i>Parus ater</i>	10	10	20	12.9
58	Большая синица <i>Parus major</i>	80	90	60	74.2
59	Обыкновенный поползень <i>Sitta europaea</i>			10	3.2
60	Домовой воробей <i>Passer domesticus</i>	50	40	20	35.5
61	Полевой воробей <i>Passer montanus</i>	10	30		12.9
62	Вьюрок (Юрок) <i>Fringilla montifringilla</i>	20	30	30	25.8
63	Зяблик <i>Fringilla coelebs</i>	100	70	70	77.4
64	Длиннохвостая чечевица <i>Uragus sibiricus</i>	10			3.2
65	Обыкновенная овсянка <i>Emberiza citrinella</i>	20	10	10	12.9
	Всего	49	44	38	65

Таблица 5 - частота встречаемости видов за май 2020 г. (1-я декада, 2-я декада, 3-я декада и месяц в целом) в окрестностях пос. Молодежный, %

№	Вид	1 д.	2 д.	3 д.	М.
1	Серая цапля <i>Ardea cinerea</i>			10	3.2
2	Большой баклан <i>Phalacrocorax carbo</i>		10	10	6.5
3	Кряква <i>Anas platyrhynchos</i>	100	80	100	90.3
4	Чирок-свистунок <i>Anas crecca</i>	30			9.7
5	Серая утка <i>Anas strepera</i>	100	100	110	100
6	Свиязь <i>Anas penelope</i>	10	10		6.5
7	Чирок-трескунок <i>Anas querquedula</i>	50	70	20	45.2
8	Широконоска <i>Anas clypeata</i>	30	50		25.8
9	Хохлатая чернеть <i>Aythya fuligula</i>	10			3.2
10	Обыкновенный гоголь <i>Bucephala clangula</i>	30			9.7
11	Хохлатый осоед <i>Pernis ptilorhynchus</i>		10		3.2
12	Черный коршун <i>Milvus migrans</i>	10		10	6.5
13	Полевой лунь <i>Circus cyaneus</i>	10			3.2
14	Восточный канюк <i>Buteo japonicus</i>	10	10	10	9.7
15	Обыкновенная пустельга <i>Falco tinnunculus</i>	60	60	60	58.1

16	Малый зуек <i>Charadrius dubius</i>	20	40		19.4
17	Черныш <i>Tringa ochropus</i>		20		6.5
18	Перевозчик <i>Actitis hypoleucos</i>	40	60	10	35.5
19	Дупель <i>Gallinago media</i>		20		6.5
20	Озерная чайка <i>Larus ridibundus</i>	100	100	110	100
21	Серебристая чайка (хохотунья) <i>Larus cachinnans</i>	30	70	70	54.8
22	Сизая чайка <i>Larus canus</i>	10	10	40	19.4
23	Речная крачка <i>Sterna hirundo</i>	10	40	80	41.9
24	Сизый голубь <i>Columba livia</i>		20	30	16.1
25	Скалистый голубь <i>Columba rupestris</i>		10		3.2
26	Обыкновенная кукушка <i>Cuculus canorus</i>			10	3.2
27	Белопоясный стриж <i>Apus pacificus</i>		20	110	41.9
28	Вертишейка <i>Jynx torquilla</i>	40	70	40	48.4
29	Большой пестрый дятел <i>Dendrocopos major</i>	50	40	70	51.6
30	Малый [пестрый] дятел <i>Dendrocopos minor</i>	50	70		38.7
31	Деревенская ласточка <i>Hirundo rustica</i>			110	35.5
32	Степной конек <i>Anthus richardi</i>		10	90	32.3
33	Лесной конек <i>Anthus trivialis</i>	70	60	70	64.5
34	Пятнистый конек <i>Anthus hodgsoni</i>		10	30	12.9
35	Горный конек <i>Anthus spinoletta</i>	10			3.2
36	Желтая трясогузка <i>Motacilla flava</i>		20	10	9.7
37	Желтоголовая трясогузка <i>Motacilla citreola</i>	20	30		16.1
38	Белая трясогузка <i>Motacilla alba</i>	100	70	110	90.3
39	Сибирский жулан <i>Lanius cristatus</i>			30	9.7
40	Сорока <i>Pica pica</i>	100	90	100	93.5
41	Черная ворона <i>Corvus corone</i>	100	100	110	100
42	Ворон <i>Corvus corax</i>		10	10	6.5
43	Пеночка-теньковка <i>Phylloscopus collybita</i>	30			9.7
44	Малая мухоловка <i>Ficedula parva</i>		10	30	12.9
45	Черноголовый чекан <i>Saxicola torquata</i>		10		3.2
46	Обыкновенная горихвостка <i>Phoenicurus phoenicurus</i>	100	100	110	100
47	Синехвостка <i>Tarsiger cyanurus</i>		10		3.2
48	Краснозобый дрозд <i>Turdus ruficollis</i>	10	10		6.5
49	Рыжий дрозд (Дрозд Науманна) <i>Turdus naumanni</i>	10	10		6.5
50	Дрозд бурый <i>Turdus eunomus</i>	10			3.2
51	Рябинник <i>Turdus pilaris</i>	100	70	110	90.3
52	Певчий дрозд <i>Turdus philomelos</i>	10			3.2
53	Буроголовая гаичка <i>Parus montanus</i>	10			3.2
54	Черноголовая гаичка <i>Parus palustris</i>	10	10		6.5
55	Московка <i>Parus ater</i>	30	30		19.4
56	Большая синица <i>Parus major</i>	70	90	90	80.6
57	Обыкновенный поползень <i>Sitta europaea</i>	10		10	6.5

58	Домовой воробей <i>Passer domesticus</i>	60	50	70	58.1
59	Полевой воробей <i>Passer montanus</i>	50	60	80	61.3
60	Вьюрок (Юрок) <i>Fringilla montifringilla</i>	40	40	20	32.3
61	Зяблик <i>Fringilla coelebs</i>	10	30	20	19.4
62	Обыкновенная овсянка <i>Emberiza citrinella</i>	30		20	16.1
63	Овсянка крошка <i>Emberiza pusilla</i>		10		3.2
64	Седоголовая овсянка <i>Emberiza spodocephala</i>		10		3.2
	Всего	44	48	38	64

Таблица 6 - частота встречаемости видов за май 2021 г. (1-я декада, 2-я декада, 3-я декада и месяц в целом) в окрестностях д. Жердовка, %

№	Вид	1 д.	2 д.	3 д.	М.
1	Серая цапля <i>Ardea cinerea</i>	10	10	10	9.7
2	Большой баклан <i>Phalacrocorax carbo</i>	20		10	9.7
3	Огарь <i>Tadorna ferruginea</i>	10	20	10	12.9
4	Кряква <i>Anas platyrhynchos</i>	20		10	9.7
5	Чирок-свистун <i>Anas crecca</i>	20			6.5
6	Хохлатый осоед <i>Pernis ptilorhynchus</i>			10	3.2
7	Черный коршун <i>Milvus migrans</i>	70	60	40	54.8
8	Полевой лунь <i>Circus cyaneus</i>	30	20	10	19.4
9	Перепелятник <i>Accipiter nisus</i>		30		9.7
10	Мохноногий курганник <i>Buteo hemilasius</i>		10		3.2
11	Восточный канюк <i>Buteo japonicus</i>	10	20	30	19.4
12	Сапсан <i>Falco peregrinus</i>		20	20	12.9
13	Чеглок <i>Falco subbuteo</i>			20	6.5
14	Бородатая куропатка <i>Perdix dauurica</i>	10			3.2
15	Рябчик <i>Tetrastes bonasia</i>			10	3.2
16	Серый журавль <i>Grus grus</i>	10			3.2
17	Перевозчик <i>Actitis hypoleucos</i>		10	10	6.5
18	Лесной дупель <i>Gallinago megala</i>		30	20	16.1
19	Серебристая чайка (хохотунья) <i>Larus cachinnans</i>		10	40	16.1
20	Сизый голубь <i>Columba livia</i>	10	30	10	16.1
21	Большая горлица <i>Streptopelia orientalis</i>	30	40	50	38.7
22	Обыкновенная кукушка <i>Cuculus canorus</i>		50	100	48.4
23	Глухая кукушка <i>Cuculus saturatus</i>			30	9.7
24	Белопоясный стриж <i>Apus pacificus</i>			90	29.0
25	Вертишейка <i>Jynx torquilla</i>		20	20	12.9
26	Желна <i>Dryocopus martius</i>	70	60	90	71.0
27	Большой пестрый дятел <i>Dendrocopos major</i>	70	90	50	67.7
28	Белоспинный дятел <i>Dendrocopos leucotos</i>		30	30	19.4
29	Малый [пестрый] дятел <i>Dendrocopos minor</i>	10	50		19.4
30	Деревенская ласточка <i>Hirundo rustica</i>			50	16.1

31	Береговая ласточка <i>Riparia riparia</i>		10		3.2
32	Воронок <i>Delichon urbic</i>	10			3.2
33	Полевой жаворонок <i>Alauda arvensis</i>	50	40	20	35.5
34	Лесной конек <i>Anthus trivialis</i>	60	90	100	80.6
35	Пятнистый конек <i>Anthus hodgsoni</i>	10	50	50	35.5
36	Желтая трясогузка <i>Motacilla flava</i>		10	10	6.5
37	Горная трясогузка <i>Motacilla cinerea</i>			10	3.2
38	Белая трясогузка <i>Motacilla alba</i>	50	50	50	48.4
39	Сибирский жулан <i>Lanius cristatus</i>			30	9.7
40	Сойка <i>Garrulus glandarius</i>	20		10	9.7
41	Голубая сорока <i>Cyanopica cyanus</i>	10	50	70	41.9
42	Сорока <i>Pica pica</i>	100	90	110	96.8
43	Грач <i>Corvus frugilegus</i>	20	50	30	32.3
44	Черная ворона <i>Corvus corone</i>	70	100	110	90.3
45	Ворон <i>Corvus corax</i>	100	100	110	100.0
46	Славка-завирушка <i>Sylvia curruca</i>	10		10	6.5
47	Пеночка-теньковка <i>Phylloscopus collybita</i>		10		3.2
48	Пеночка-зарничка <i>Phylloscopus inornatus</i>			10	3.2
49	Восточная малая мухоловка <i>Ficedula albicilla</i>		10		3.2
50	Обыкновенная каменка <i>Oenanthe oenanthe</i>	20	60	30	35.5
51	Обыкновенная горихвостка <i>Phoenicurus phoenicurus</i>	10	50	40	32.3
52	Сибирская горихвостка <i>Phoenicurus aureus</i>	20	70	80	54.8
53	Варакушка <i>Luscinia svecica</i>	10			3.2
54	Рябинник <i>Turdus pilaris</i>	30	10	10	16.1
55	Певчий дрозд <i>Turdus philomelos</i>	20	30	70	38.7
56	Белобровик <i>Turdus iliacus</i>	60	20	10	29.0
57	Буроголовая гаичка <i>Parus montanus</i>	40	20	40	32.3
58	Черноголовая гаичка <i>Parus palustris</i>		10		3.2
59	Московка <i>Parus ater</i>	40	40	10	29.0
60	Большая синица <i>Parus major</i>	10	10	40	19.4
61	Обыкновенный поползень <i>Sitta europaea</i>	10	10		6.5
62	Домовой воробей <i>Passer domesticus</i>	80	100	110	93.5
63	Полевой воробей <i>Passer montanus</i>	90	80	70	77.4
64	Черноголовый щегол <i>Carduelis carduelis</i>	10	70	70	48.4
65	Обыкновенная чечевица <i>Carpodacus erythrinus</i>			10	3.2
66	Обыкновенный клест <i>Loxia curvirostra</i>			20	6.5
67	Обыкновенный дубонос <i>Coccothraustes coccothraustes</i>			10	3.2
68	Обыкновенная овсянка <i>Emberiza citrinella</i>	80	80	100	83.9
69	Белошапочная овсянка <i>Emberiza leucocephala</i>	10	30	20	19.4
70	Овсянка-ремез <i>Emberiza rustica</i>	10	50	40	32.3
	Всего	44	49	57	70

Таблица 7 - частота встречаемости видов за май 2022 г. (1-я декада, 2-я декада, 3-я декада и месяц в целом)
в окрестностях д. Жердовка, %

№	Вид	1 д.	2 д.	3 д.	М.
1	Серая цапля <i>Ardea cinerea</i>			10	3.2
2	Большой баклан <i>Phalacrocorax carbo</i>	10		10	6.5
3	Огарь <i>Tadorna ferruginea</i>	10			3.2
4	Кряква <i>Anas platyrhynchos</i>	10		10	6.5
5	Чирок-свистунок <i>Anas crecca</i>			10	3.2
6	Широконоска <i>Anas clypeata</i>	10			3.2
7	Черный коршун <i>Milvus migrans</i>	20	30	40	29.0
8	Полевой лунь <i>Circus cyaneus</i>			10	3.2
9	Перепелятник <i>Accipiter nisus</i>	20			6.5
10	Мохноногий курганник <i>Buteo hemilasius</i>			10	3.2
11	Восточный канюк <i>Buteo japonicus</i>		60		19.4
12	Орел-карлик <i>Hieraaetus pennatus</i>		10		3.2
13	Сапсан <i>Falco peregrinus</i>			10	3.2
14	Чеглок <i>Falco subbuteo</i>	10		10	6.5
15	Дербник <i>Falco columbarius</i>	10			3.2
16	Тетерев <i>Lagurus tetrax</i>	10			3.2
17	Серый журавль <i>Grus grus</i>			20	6.5
18	Лесной дупель <i>Gallinago megala</i>		10	20	9.7
19	Серебристая чайка (хохотунья) <i>Larus cachinnans</i>	20	20		12.9
20	Сизый голубь <i>Columba livia</i>	20	40	50	35.5
21	Большая горлица <i>Streptopelia orientalis</i>	30	50	80	51.6
22	Обыкновенная кукушка <i>Cuculus canorus</i>		60	90	48.4
23	Глухая кукушка <i>Cuculus saturatus</i>			40	12.9
24	Длинохвостая неясыть <i>Strix uralensis</i>		10		3.2
25	Белопопый стриженец <i>Apus pacificus</i>			40	12.9
26	Вертишейка <i>Jynx torquilla</i>	10	20	20	16.1
27	Желна <i>Dryocopus martius</i>	20	20	50	29.0
28	Большой пестрый дятел <i>Dendrocopos major</i>	70	70	50	61.3
29	Белоспинный дятел <i>Dendrocopos leucotos</i>		10		3.2
30	Малый [пестрый] дятел <i>Dendrocopos minor</i>	20	30	10	19.4
31	Деревенская ласточка <i>Hirundo rustica</i>			10	3.2
32	Береговая ласточка <i>Riparia riparia</i>	10	10		6.5
33	Полевой жаворонок <i>Alauda arvensis</i>	50	30	70	48.4
34	Лесной конек <i>Anthus trivialis</i>	70	70	100	77.4
35	Пятнистый конек <i>Anthus hodgsoni</i>			60	19.4
36	Белая трясогузка <i>Motacilla alba</i>	70	50	110	74.2
37	Сибирский жулан <i>Lanius cristatus</i>			30	9.7
38	Сойка <i>Garrulus glandarius</i>	10			3.2
39	Голубая сорока <i>Cyanopica cyanus</i>	20	30	50	32.3
40	Сорока <i>Pica pica</i>	80	50	90	71.0

41	Грач <i>Corvus frugilegus</i>		10	30	12.9
42	Черная ворона <i>Corvus corone</i>	60	60	60	58.1
43	Ворон <i>Corvus corax</i>	60	70	40	54.8
44	Корольковая пеночка <i>Phylloscopus proregulus</i>			10	3.2
45	Восточная малая мухоловка <i>Ficedula albicilla</i>			10	3.2
46	Обыкновенная горихвостка <i>Phoenicurus phoenicurus</i>	20	40	60	38.7
47	Сибирская горихвостка <i>Phoenicurus auroreus</i>	80	100	80	83.9
48	Краснозобый дрозд <i>Turdus ruficollis</i>		10		3.2
49	Рыжий дрозд (Дрозд Науманна) <i>Turdus naumanni</i>		30	20	16.1
50	Дрозд бурый <i>Turdus eunomus</i>		10	20	9.7
51	Рябинник <i>Turdus pilaris</i>	20	10	10	12.9
52	Певчий дрозд <i>Turdus philomelos</i>	10	20	30	19.4
53	Белобровик <i>Turdus iliacus</i>	10	40	20	22.6
54	Деряба <i>Turdus viscivorus</i>	10	10		6.5
55	Длиннохвостая синица <i>Aegithalos caudatus</i>		10	20	9.7
56	Буроголовая гаичка <i>Parus montanus</i>	20	10		9.7
57	Московка <i>Parus ater</i>	20	10	10	12.9
58	Большая синица <i>Parus major</i>	30	10	10	16.1
59	Обыкновенный поползень <i>Sitta europaea</i>	10	40		16.1
60	Домовой воробей <i>Passer domesticus</i>		20	10	9.7
61	Полевой воробей <i>Passer montanus</i>	100	100	100	96.8
62	Вьюрок (Юрок) <i>Fringilla montifringilla</i>		20		6.5
63	Черноголовый щегол <i>Carduelis carduelis</i>	60	70	20	48.4
64	Обыкновенная чечевица <i>Carpodacus erythrinus</i>			10	3.2
65	Серый снегирь <i>Pyrrhula cineracea</i>			20	6.5
66	Обыкновенная овсянка <i>Emberiza citrinella</i>	60	70	100	74.2
67	Белошапочная овсянка <i>Emberiza leucosephala</i>	10			3.2
68	Овсянка крошка <i>Emberiza pusilla</i>		30	20	16.1
69	Седоголовая овсянка <i>Emberiza spodocephala</i>			10	3.2
	Всего	39	43	51	69

Таблица 8 - частота встречаемости видов за май 2023 г. (1-я декада, 2-я декада, 3-я декада и месяц в целом) в окрестностях д. Жердовка, %

№	Вид	1 д.	2 д.	3 д.	М.
1	Черный аист <i>Ciconia nigra</i>	10			3.2
2	Серая цапля <i>Ardea cinerea</i>		10	10	6.5
3	Большой баклан <i>Phalacrocorax carbo</i>	40	20	20	25.8
4	Огарь <i>Tadorna ferruginea</i>	10	10	10	9.7
5	Кряква <i>Anas platyrhynchos</i>	40	20	10	22.6
6	Чирок-свистунок <i>Anas crecca</i>	20			6.5
7	Свистуха <i>Anas penelope</i>		20	10	9.7
8	Чирок-трескунок <i>Anas querquedula</i>			10	3.2
9	Широконоска <i>Anas clypeata</i>	10		10	6.5

10	Большой крохаль <i>Mergus merganser</i>		10		3.2
11	Черный коршун <i>Milvus migrans</i>	60	30		29.0
12	Полевой лунь <i>Circus cyaneus</i>	10			3.2
13	Болотный лунь <i>Circus aeruginosus</i>			10	3.2
14	Перепелятник <i>Accipiter nisus</i>	30	20		16.1
15	Восточный канюк <i>Buteo japonicus</i>	10	20	20	16.1
16	Чеглок <i>Falco subbuteo</i>			10	3.2
17	Обыкновенная пустельга <i>Falco tinnunculus</i>			10	3.2
18	Серый журавль <i>Grus grus</i>	20		10	9.7
19	Лесной дупель <i>Gallinago megala</i>			50	12.9
20	Серебристая чайка (хохотунья) <i>Larus cachinnans</i>	20		20	12.9
21	Сизый голубь <i>Columba livia</i>	90	60	60	67.7
22	Большая горлица <i>Streptopelia orientalis</i>	60	40	60	48.4
23	Обыкновенная кукушка <i>Cuculus canorus</i>		40	110	45.2
24	Глухая кукушка <i>Cuculus saturatus</i>			40	12.9
25	Белопоясный стриж <i>Apus pacificus</i>		20	50	19.4
26	Вертишейка <i>Jynx torquilla</i>	10		20	9.7
27	Желна <i>Dryocopus martius</i>	50	40	30	35.5
28	Большой пестрый дятел <i>Dendrocopos major</i>	90	60	90	74.2
29	Белоспинный дятел <i>Dendrocopos leucotos</i>	10			3.2
30	Малый [пестрый] дятел <i>Dendrocopos minor</i>	10			3.2
31	Деревенская ласточка <i>Hirundo rustica</i>			40	12.9
32	Береговая ласточка <i>Riparia riparia</i>		10		3.2
33	Воронok <i>Delichon urbic</i>		10		3.2
34	Полевой жаворонок <i>Alauda arvensis</i>	90	50	60	61.3
35	Лесной конек <i>Anthus trivialis</i>	80	100	110	90.3
36	Пятнистый конек <i>Anthus hodgsoni</i>	10	80	70	51.6
37	Белая трясогузка <i>Motacilla alba</i>	40	80	70	58.1
38	Сибирский жулан <i>Lanius cristatus</i>			40	12.9
39	Обыкновенная иволга <i>Oriolus oriolus</i>			10	3.2
40	Сойка <i>Garrulus glandarius</i>	10		10	6.5
41	Голубая сорока <i>Cyanopica cyanus</i>	40	10	10	19.4
42	Сорока <i>Pica pica</i>	80	90	90	80.6
43	Грач <i>Corvus frugilegus</i>	10	20	30	19.4
44	Черная ворона <i>Corvus corone</i>	20	60	80	51.6
45	Ворон <i>Corvus corax</i>	80	100	110	90.3
46	Толстоклювая камышевка <i>Phragmaticola aedon</i>			10	3.2
47	Славка-завирушка <i>Sylvia curruca</i>			10	3.2
48	Пеночка-теньковка <i>Phylloscopus collybita</i>			10	3.2
49	Толстоклювая пеночка <i>Phylloscopus schwarzi</i>			10	3.2
50	Ширококлювая мухоловка <i>Muscicapa latirostris</i>			10	3.2
51	Восточная малая мухоловка <i>Ficedula albicilla</i>			10	3.2
52	Черноголовый чекан <i>Saxicola torquata</i>			10	3.2
53	Обыкновенная горихвостка <i>Phoenicurus phoenicurus</i>	80	60	60	61.3
54	Сибирская горихвостка <i>Phoenicurus aureus</i>	30	100	80	64.5

55	Соловей-красношейка <i>Luscinia calliope</i>			10	3.2
56	Краснозобый дрозд <i>Turdus ruficollis</i>	20			6.5
57	Дрозд бурый <i>Turdus eunomus</i>			10	3.2
58	Рябинник <i>Turdus pilaris</i>	20	60	80	48.4
59	Певчий дрозд <i>Turdus philomelos</i>	80	40	40	48.4
60	Белобровик <i>Turdus iliacus</i>	10	10	20	9.7
61	Деряба <i>Turdus viscivorus</i>		10		3.2
62	Буроголовая гаичка <i>Parus montanus</i>	30	20	20	19.4
63	Московка <i>Parus ater</i>	90	30	40	48.4
64	Большая синица <i>Parus major</i>	70	40	30	45.2
65	Обыкновенный поползень <i>Sitta europaea</i>	40			12.9
66	Домовой воробей <i>Passer domesticus</i>	90	90	70	77.4
67	Полевой воробей <i>Passer montanus</i>	80	100	90	87.1
68	Черноголовый щегол <i>Carduelis carduelis</i>	30	40	40	35.5
69	Обыкновенная чечевица <i>Carpodacus erythrinus</i>			10	3.2
70	Обыкновенный клест <i>Loxia curvirostra</i>	10	20	60	25.8
71	Обыкновенная овсянка <i>Emberiza citrinella</i>	100	60	80	74.2
72	Белошапочная овсянка <i>Emberiza leucocephala</i>	20	40	40	32.3
73	Овсянка крошка <i>Emberiza pusilla</i>	10	40		16.1
74	Седоголовая овсянка <i>Emberiza spodocephala</i>			20	6.5
75	Дубровник <i>Emberiza aureola</i>			10	3.2
	Всего	47	42	61	75

В таблицах 1-8 можно наглядно проследить ежегодную пульсацию встречаемости видов по декадам, заметно связанную с погодными условиями региона и конкретной местности. Например, поселок Молодежный расположен вблизи Иркутского водохранилища и более насыщен миграционными путями водоплавающих и куликов, чем окрестности д. Жердовка, расположенной севернее на 40 км пос. Молодежный. Всего лишь 40 км, но это заметно отражается на динамике встречаемости. В окрестностях пос. Молодежный наибольшая встречаемость видов, как правило, приходится на первую декаду мая, а в окрестностях д. Жердовка – на третью декаду. Причем, май каждого года имеет свой неповторимый (в совокупности) «калейдоскоп» встречаемых видов. В свою очередь фенология и сроки появления видов имеют много сходных моментов в обеих изучаемых местностях. Этот аспект динамики мы хотели бы продемонстрировать на

трех перелетных видах, наиболее характерных (в фенологическом отношении) для окрестностей пос. Молодежный и д. Жердовка.

Как отмечают Ц.З. Доржиев и Е.Н. Бадмаева, «май в Байкальской Сибири, время прилета поганок, основной массы куликов, крачек, последних видов хищных птиц. Прилет птиц в третьей декаде мая закрывают козодои, кукушки и стрижи» [7].

В данном случае, для фенологической характеристики мы выбрали три вида: 1) вертишейка *Jynx torquilla* (рис.1), 2) чернологовый чекан *Saxicola torquata* (рис.2) и 3) сибирская горихвостка *Phoenicurus aureus* (рис.3), прилетающих в Иркутский район (в большинстве случаев) в мае. Бывают отдельные отклонения, связанные с более ранней весной, когда, например, вертишейка, начинает отмечаться в конце апреля [7]. Но Байкальская Сибирь – довольно большой регион, локальные климатические условия которого могут весьма существенно отличаться.

В таблице 9 представлены сроки прилета (наши данные) по трем выбранным видам в окрестностях пос. Молодежный и д. Жердовка.

Таблица 9 – Даты самых ранних весенних встреч некоторых видов птиц в окрестностях пос. Молодежный (2016-2020 гг.) и окрестностях д. Жердовка (2021-2023)

Вертишейка <i>Jynx torquilla</i>	02.05 (2017)	05.05 (2022, 2023)
Чернологовый чекан <i>Saxicola torquata</i>	13.05 (2019)	28.05 (2023)
Сибирская горихвостка <i>Phoenicurus aureus</i>	03.05 (2019)	02.05 (2022)

Как правило, в исследуемых местностях вертишейка и сибирская горихвостка появляются в 1 декаде мая, а чернологовый чекан – появляется в окрестностях пос. Молодежный во второй декаде мая, а в Жердовке – несколько позднее – в 3 декаде.

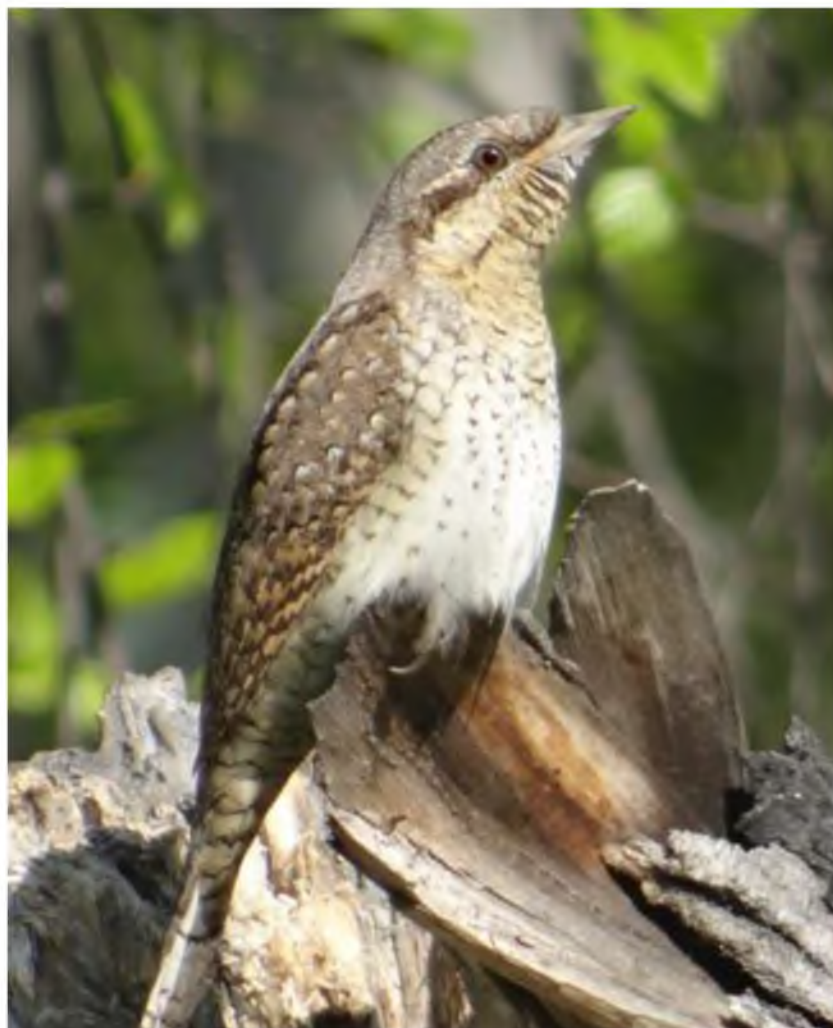


Рис. 1. Вертишейка *Jynx torquilla*. Фото авторов

Вертишейка по описанию Ю.В.Богородского является довольно редким видом Южного Предбайкалья. В пойменных зарослях р. Куды и Мурин (окрестности д. Капсал и д. Жердовки) численность её составляет 1,1 особь/км², сроки прилета – 1-2 декада мая [1].

И.В. Фефелов и А.И. Поваринцев приводят следующие данные прилета вертишейки (в южной и центральной частях Иркутской области, на юге и юго-западе Бурятии 2006-2014 гг.): самый ранний прилет 05.05 2011, самый поздний – 26.05.2006 [14].

М.В. Сони́на и соавторы отмечают, что вертишейка является редким перелетным и возможно гнездящимся видом в черте Иркутска [13]

В.В. Попов сообщает, что впервые за 20 лет наблюдений вертишейка встречена 13 июня 2013 на острове Конный в Иркутске [10].

Также отмечаются встречи вертишейки в окрестностях и черте города Братска [9].

Экология вертишейки в нашем регионе слабо изучена. Данный вид более серьезно изучается в европейской части России. Так, например, имеются интересные наблюдения о том, что в зависимости от погоды, лишь через 5-7 дней после прилета вертишейка начинает подавать брачные крики [8]. Такие данные по нашему региону отсутствуют.

М.В. Сони́на сообщает, что вертишейка использует дупла, которые в старых тополях делали пестрые и малые дятлы [12].

Чернологовый чекан *Saxicola torquata*



Рис. 2. Чернологовый чекан *Saxicola torquata*. Фото авторов

Ю.В. Богородский отмечает данный вид как гнездящийся, называя его обитателем сырых закустаренных лугов, определяя численность его на

различных участках поймы р. Ушаковка от 6,2 до 112,0 особей/км². В пойме р. Куда – 4,4 особи/км². Первая встреча отмечена 19 мая 1972 года (близ д. Мишонкова) [1].

И.В. Фефелов и А.И. Поваринцев приводят данные самого раннего прилета черноголового чекана – 12.04.2013 и самого позднего – 22.05.2011 [14].

М.В. Сониная и соавторы считают, что черноголовый чекан для Иркутского Академгорода – редкий пролетный вид, отмечаемый в посадках среди НИИ в мае и в сентябре [13].

Для города Иркутска, отмечает М.В. Сониная, чекан гнездится в отдельных местах сорного высокотравья, тяготея в период размножения к заболоченным лугам, приречным зарослям ивняка [12].

На наших учетных маршрутах в окрестностях пос. Молодежный отмечено единичное гнездование черноголового чекана (в один год – гнездились 2 пары), а северо-восточнее д. Жердовка, в пойме р. Куды (ближе к д. Черемушки) чекан гнездится регулярно и по численности близок к данным Ю.В. Богородского (4 особи на км²).

Сибирская горихвостка *Phoenicurus auroreus*

В.В. Попов считает сибирскую горихвостку обычным гнездящимся видом Иркутской области [11].

Ю.В. Богородский также считает её повсеместно гнездящейся птицей, прилетающей в первой декаде мая [1].

И.В. Фефелов и А.И. Поваринцев указывают следующие сроки прилета этого вида (в южной и центральной частях Иркутской области, на юге и юго-западе Бурятии 2006-2014 гг.): ранняя дата – 2.05.2011, поздняя – 14.05.2008 [14].

Ц.З. Доржиев отмечает (по Байкальской Сибири), что первые сибирские горихвостки (самцы) появляются в конце апреля – первой декаде мая, а обыкновенная горихвостка – на 7-10 дней позже. В разные годы массовый прилет сибирской горихвостки наблюдается с 10 по 20 мая [6].

М.В. Сони́на и соавторы считают, что сибирская горихвостка для Иркутска – немногочисленный пролетный вид, наблюдаемый в черте города каждый год с первой декады мая [13].



Рис. 3 Сибирская горихвостка *Phoenicurus auroreus*. Фото авторов

Т.К. Войновская отмечает первые встречи сибирской горихвостки в 2003 – 22.04, в 2009 – 24.04, в 2014 – 3.05, а также считает данный вид обычным, пролетным, гнездящимся в городах Сибири, чаще встречающимся у окраины города, в близкорасположенных садоводствах, по поймам рек и в рощах, т.е. там, где больше удобных мест для гнездования и богатая

кормовая база, основу которой составляют насекомые, пауки, слизни, черви [5].

Ц.З. Доржиев также отмечает, что сибирская горихвостка – факультативный дуплогнездник; предпочитает более открытые укрытия, полудупла, ниши, углубления, расположенные в постройках человека, на деревьях, скалах и т.д. Сибирская горихвостка охотно селится в населенных пунктах сельского типа [6].

В целом подекадные таблицы частоты встречаемости видов при многолетних систематических (ежедневных) наблюдениях дают весьма богатый материал для статистической и вероятностной интерпретации.

ЛИТЕРАТУРА

1. Богородский Ю.В. Птицы Южного Предбайкалья. - Иркутск: Изд-во Иркут. ун-та. 1989. 208 с.
2. Винобер А.В. Майская динамика орнитофауны окрестностей поселка Молодежный за 2016- 2020 гг./ А.В. Винобер, Е.В. Винобер // Биосферное хозяйство: теория и практика. 2020. 5 (23). С. 104-110.
3. Винобер А.В. Майская динамика орнитофауны окрестностей д. Жердовка Иркутского района: май 2021-2022 гг./ А.В. Винобер, Е.В. Винобер // Биосферное хозяйство: теория и практика. 2022 № 5 (46). С.61-68.
4. Винобер А.В. Апрельская динамика орнитофауны в окрестностях пос. Молодежный (2016-2020 гг.) и д. Жердовка (2021-2023 гг.) Иркутского района: подекадный метод сравнения/ А.В. Винобер, Е.В. Винобер // Биосферное хозяйство: теория и практика. 2023 № 6 (59). С. 53-69.
5. Войновская Т.К. Обыкновенная (*Phoenicurus phoenicurus* L.) и сибирская (*Phoenicurus aureus pallas*) горихвостки г. Иркутска и его окрестностей // Байкальский зоологический журнал. 2016. № 1 (18). С. 14-17.
6. Доржиев Ц.З. Сравнительная экология обыкновенной *Phoenicurus phoenicurus* и сибирской *Phoenicurus aureus* горихвосток в Байкальской Сибири // Байкальский зоологический журнал. 2019. № 1 (24). С. 40-51.
7. Доржиев Ц.З. Фенология пребывания и сезонная изменчивость фауны неворобьиных птиц non-passeriformes Байкальской Сибири / Ц.З. Доржиев, Е.Н. Бадмаева // Природа Внутренней Азии. 2017. № 1 (2). С. 7-36
8. Киселева Е.Г. Некоторые вопросы экологии вертишейки в Окском заповеднике // Научные основы охраны и рационального использования птиц. Сер. "Труды окского государственного заповедника" Главное управление по охране природы, заповедникам, лесному и охотничьему хозяйствам министерства сельского хозяйства СССР. Москва, 1978. С. 191-206.

9. Натыканец В.В. Регистрации видов птиц в г. Братске (Иркутская область) и его окрестностях в конце мая - первой половине июня в 2019 и 2021 гг. // Байкальский зоологический журнал. 2021. № 2 (30). С. 92-97.

10. Попов В.В. интересные встречи птиц в Прибайкалье: полевой сезон 2013 года // Байкальский зоологический журнал. 2014. № 1 (14). С. 91-94.

11. Попов В.В. Распространение горихвосток в Иркутской области // Байкальский зоологический журнал. 2016. № 1 (18). С. 47-51.

12. Сони́на М.В. Эколого-фаунистический обзор гнездящихся птиц города Иркутска // Байкальский зоологический журнал. 2009. № 3. С. 84-87.

13. Сони́на М.В. Птицы Иркутского Академгородка: опыт эколого-географического анализа локальной авифауны / М.В. Сони́на, Ю.А. Дурнев, П.Л. Попов, А.А. Серышев // Байкальский зоологический журнал. 2011. № 3 (8). С. 81-91.

14. Фефелов И.В. Фенология весеннего прилета птиц в Южном Прибайкалье (2006-2014 годы) / И.В. Фефелов, А.И. Поваринцев // Байкальский зоологический журнал. 2014. № 2 (15). С. 87-91.

A.V. Vinober, E.V. Vinober

«Siberia Land Congress» Biosphere and Agriculture Economies Support and Development Fund, Irkutsk, Russia

MAY DYNAMICS OF AVIFAUNA IN THE VICINITY OF THE VILLAGE OF MOLODEZHNY (2016-2020) AND THE VILLAGE OF ZHERDOVKA (2021-2023) OF THE IRKUTSK REGION: A SUB-DECADE COMPARISON METHOD

*The results are presented (in the form of 8 tables) of a decadal method for comparing the dynamics of the frequency of occurrence of species in the vicinity of the village of Zherdovka and the village. Molodezhny (Irkutsk district) based on the chronicle of their own observations for 2016-2023. Three types were selected for the phenological characteristics: 1) the *Jynx torquilla vertice*, 2) the *Saxicola torquata chernologovy coinage* and 3) the Siberian redstart *Phoenicurus auroreus*.*

Keywords: sub-decadal method, dynamics of avifauna, Zherdovka, Molodezhny, Irkutsk district, phenology, birds

Поступила в редакцию 02 октября 2023