

*А.В. Винобер, Е.В. Винобер**Фонд поддержки развития биосферного хозяйства и аграрного сектора  
«Сибирский земельный конгресс», Иркутск, Россия***АПРЕЛЬСКАЯ 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 апрельской динамики частоты встречаемости видов в окрестностях д. Жердовка и пос. Молодежный (Иркутского района) на основании летописи собственных наблюдений за 2016-2023 гг. Также представлены краткие описания собственных наблюдений и литературных данных по отдельным видам апрельской орнитофауны: чибису, удоу и большой горлице.*

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

В данной публикации мы представляем результаты апрельских многолетних мониторинговых наблюдений орнитофауны в Иркутском районе: пос. Молодежный и д. Жердовка, полученные на основе подекадного метода сравнения частоты встречаемости видов. Методика и предварительные данные представлены в ст. [3-6 и др.]. Систематика видов дана по [13]. Опыт наших многолетних систематических учетов – наблюдений подтверждает давно известную истину об уникальной динамике орнитофауны практически в любой локально ограниченной местности. Конечно, есть одинаковые виды и одинаковые даты прилета и отлета, и прочие одинаковые или типичные характеристики, которые могут повторяться из года в год в одной и той же местности или даже в двух относительно недалеко удаленных местностях. Но в любом случае вы обнаружите неожиданные и неповторяющиеся явления и события, совокупность которых и создает уникальную характеристику в динамических процессах любой отдельно взятой локальной местности. Разумеется, что обнаружить эту неповторимость удастся только с помощью систематических, лучше всего, ежедневных наблюдений и учетов, и помощью последующего подекадного метода сравнения. В нашем случае, два учетных стационарных

маршрута расположены в одном Иркутском районе и расстояние между ними чуть более 40 км. И есть встречаемые виды, в одной местности вполне обычные, а в другой – крайне редкие и почти не встречаемые. В качестве небольшого апрельского примера, мы рассматриваем три случайно выбранных вида: чибиса, удода и большую горлицу.

Ю.В. Богородский относит чибиса к обычным гнездящимся видам Южного Предбайкалья. Местами многочисленного [1]. Ю.И. Мельников также относит этот вид к очень многочисленным и гнездящимся видам устья р. Иркут [9]. И.В.Фефелов отмечает весенний прилет чибиса в Южное Прибайкалье с 6 по 21 апреля [14].

В зоне наших учетных маршрутов чибис оказался крайне редким видом. В окрестностях пос. Молодежный мы встречали его на пролете несколько раз: 2 мая 2017, 21 апреля 2018 (рис.1), 15 сентября 2019. В окрестностях д. Жердовка за три года систематических наблюдений у нас не было ни одной встречи.



Рис. 1. Чибис. Окрестности пос. Молодежный апрель 2018. Фото авторов

Удод – наиболее ранняя встреча – 18 апреля 1989 года у пос. Молодежный. И Ю.В. Богородский относит этот вид к редким гнездящимся видам Южного Предбайкалья [1]. В.В. Попов отмечает, что удод в Иркутской области в настоящее время относится к редким видам. Но в прошлом в лесостепных районах он был обычным видом (в 60-80-е годы XX в.) [11]. Как отмечают В.Г. Малеев и В.В. Попов, резкое сокращение численности удода в последние десятилетия связано с естественными причинами [8]. А.И. Поваринцев и А.В. Кондратов сообщают о первой зарегистрированной встрече удода в г. Киренске 2 и 3 августа 2020 года [10]. Вероятно, это самая северная встреча этого вида в Иркутской области.

М.В. Сониная отмечает, что удод находит в технических конструкциях (аэродромы; железная дорога и примагистральная полоса; заводские корпуса и т.п. сооружения) обилие гнездовых экологических ниш, по своей структуре близких к природным [12].

И.В. Фефелов определяет сроки прилета удода в Южное Прибайкалье с 20 апреля по 17 мая [14].

Нами этот вид был встречен только однажды в окрестностях пос. Молодежный (рис.2).



Рис. 2. Удод. Окрестности пос. Молодежный. Апрель 2019. Фото авторов

Большую горлицу Ю.В. Богородский относит к гнездящимся в Южном Предбайкалье. Вид встречается в разнообразных древесных местообитаниях, но повсюду относительно малочисленный [1]. И.В. Фефелов отмечает сроки прилета данного вида в регион с 19 апреля по 19 мая [14]. Д.Б. Вержуцкий отмечает встречу данного вида в Иркутском районе между д. Кударейка и Никольск 24 апреля 2013 года [2]. В.Г. Малеев считает, что причиной сокращения численности большой горлицы стало сокращение площади посевов зерновых культур и как следствие – ликвидация токов и зернохранилищ в некоторых поселках [7].

В окрестностях пос. Молодежный большая горлица встречена нами лишь однажды: 24 сентября 2017 г. В окрестностях д. Жердовка это обычный гнездящийся вид (в пойме реки Куда). Прилетает обычно в последней декаде апреля (рис.3).



Рис. 3. Большая горлица. Окрестности д. Жердовка. Апрель 2021.  
Фото авторов

Апрель в Иркутском районе – первый полноценно весенний месяц. И поэтому – весь месяц идет активный прилет птиц. Представляя подекадную динамику, в данном случае уделим больше внимания фенологии. Понятно, что некоторые виды прилетают уже во второй половине марта. Но это – типичные пионеры-лидеры. Наши наблюдения (систематические маршрутные учеты) показали следующую динамику.

Таблица 1 - частота встречаемости видов за апрель 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	Серая цапля <i>Ardea cinerea</i>	0	10	0	3.3
2	Краснозобая казарка <i>Rufibrenta ruficollis</i>	10	0	0	3.3
3	Кряква <i>Anas platyrhynchos</i>	0	30	100	43.3
4	Чирок-трескунок <i>Anas querquedula</i>	0	0	10	3.3
5	Обыкновенный гоголь <i>Bucephala clangula</i>	0	0	60	20.0
6	Черный коршун <i>Milvus migrans</i>	10	0	0	3.3
7	Тетеревятник <i>Accipiter gentilis</i>	0	10	0	3.3
8	Обыкновенная пустельга <i>Falco tinnunculus</i>	0	10	0	3.3
9	Малый зук <i>Charadrius dubius</i>	0	0	10	3.3
10	Черныш <i>Tringa ochropus</i>	0	0	20	6.7
11	Перевозчик <i>Actitis hypoleucos</i>	0	0	10	3.3
12	Средний кроншнеп <i>Numenius phaeopus</i>	0	0	10	3.3
13	Озерная чайка <i>Larus ridibundus</i>	0	10	100	36.7
14	Серебристая чайка (хохотунья) <i>Larus cachinnans</i>	20	40	50	36.7
15	Сизая чайка <i>Larus canus</i>	0	0	10	3.3
16	Сизый голубь <i>Columba livia</i>	50	30	60	46.7
17	Скалистый голубь <i>Columba rupestris</i>	40	20	10	23.3
18	Большой пестрый дятел <i>Dendrocopos major</i>	90	60	60	70.0
19	Белоспинный дятел <i>Dendrocopos leucotos</i>	50	30	50	43.3
20	Малый [пестрый] дятел <i>Dendrocopos minor</i>	10	20	0	10.0
21	Лесной конек <i>Anthus trivialis</i>	0	0	10	3.3
22	Желтая трясогузка <i>Motacilla flava</i>	0	0	10	3.3
23	Желтоголовая трясогузка <i>Motacilla citreola</i>	0	0	20	6.7
24	Белая трясогузка <i>Motacilla alba</i>	20	80	90	63.3
25	Обыкновенный скворец <i>Sturnus vulgaris</i>	10	0	0	3.3
26	Сорока <i>Pica pica</i>	100	90	80	90.0
27	Черная ворона <i>Corvus corone</i>	80	100	100	93.3
28	Ворон <i>Corvus corax</i>	10	40	40	30.0
29	Свиристель <i>Bombycilla garrulus</i>	50	60	40	50.0
30	Садовая камышевка <i>Acrocephalus dumetorum</i>	0	0	10	3.3

31	Обыкновенная каменка <i>Oenanthe oenanthe</i>	0	10	10	6.7
32	Каменка плешанка <i>Oenanthe pleschanka</i>	20	0	0	6.7
33	Обыкновенная горихвостка <i>Phoenicurus phoenicurus</i>	0	0	20	6.7
34	Сибирская горихвостка <i>Phoenicurus auroreus</i>	0	0	10	3.3
35	Синехвостка <i>Tarsiger cyanurus</i>	0	10	0	3.3
36	Краснозобый дрозд <i>Turdus ruficollis</i>	0	0	50	16.7
37	Чернозобый дрозд <i>Turdus atrogularis</i>	0	10	0	3.3
38	Рыжий дрозд <i>Turdus naumanni</i>	0	0	10	3.3
39	Рябинник <i>Turdus pilaris</i>	70	80	100	83.3
40	Белобровик <i>Turdus iliacus</i>	0	0	10	3.3
41	Длиннохвостая синица <i>Aegithalos caudatus</i>	20	0	0	6.7
42	Буроголовая гаичка <i>Parus montanus</i>	80	50	50	60.0
43	Черноголовая гаичка <i>Parus palustris</i>	20	20	20	20.0
44	Большая синица <i>Parus major</i>	90	90	90	90.0
45	Обыкновенный поползень <i>Sitta europaea</i>	10	0	0	3.3
46	Полевой воробей <i>Passer montanus</i>	50	70	100	73.3
47	Вьюрок (Юрок) <i>Fringilla montifringilla</i>	0	0	20	6.7
48	Зяблик <i>Fringilla coelebs</i>	0	50	100	50.0
49	Черноголовый щегол <i>Carduelis carduelis</i>	0	0	30	10.0
50	Обыкновенный дубонос <i>Coccothraustes coccothraustes</i>	10	0	0	3.3
51	Обыкновенная овсянка <i>Emberiza citrinella</i>	20	20	30	23.3
	<b>Всего</b>	<b>24</b>	<b>26</b>	<b>38</b>	<b>51</b>

В апреле 2016 год (табл.1) зяблик появился в середине 2-й декады. В конце второй декады появилась на гнездовье озерная чайка. В третьей декаде – вьюрок. Впервые (и только однажды) зафиксирован пролет краснозобой казарки.

Таблица 2 - частота встречаемости видов за апрель 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>	0	70	90	53.3
2	Свиязь <i>Anas penelope</i>	0	10	0	3.3
3	Обыкновенный гоголь <i>Bucephala clangula</i>	0	0	10	3.3
4	Черный коршун <i>Milvus migrans</i>	0	10	0	3.3
5	Восточный канюк <i>Buteo japonicus</i>	10	10	0	6.7
6	Дербник <i>Falco columbarius</i>	10	0	0	3.3
7	Обыкновенная пустельга <i>Falco tinnunculus</i>	20	60	20	33.3
8	Серый журавль <i>Grus grus</i>	10	0	0	3.3
9	Озерная чайка <i>Larus ridibundus</i>	0	40	80	40.0
10	Серебристая чайка (хохотунья) <i>Larus cachinnans</i>	10	20	20	16.7

11	Сизая чайка <i>Larus canus</i>	0	30	50	26.7
12	Сизый голубь <i>Columba livia</i>	20	20	10	16.7
13	Скалистый голубь <i>Columba rupestris</i>	30	40	0	23.3
14	Большой пестрый дятел <i>Dendrocopos major</i>	60	40	30	43.3
15	Белоспинный дятел <i>Dendrocopos leucotos</i>	30	10	0	13.3
16	Малый [пестрый] дятел <i>Dendrocopos minor</i>	30	10	10	16.7
17	Полевой жаворонок <i>Alauda arvensis</i>	0	0	10	3.3
18	Лесной конек <i>Anthus trivialis</i>	0	0	20	6.7
19	Белая трясогузка <i>Motacilla alba</i>	50	80	60	63.3
20	Серый сорокопуд <i>Lanius excubitor</i>	0	0	10	3.3
21	Сорока <i>Pica pica</i>	80	90	80	83.3
22	Черная ворона <i>Corvus corone</i>	90	100	90	93.3
23	Ворон <i>Corvus corax</i>	10	20	0	10.0
24	Свиристель <i>Bombycilla garrulus</i>	50	20	0	23.3
25	Обыкновенная каменка <i>Oenanthe oenanthe</i>	10	0	0	3.3
26	Обыкновенная горихвостка <i>Phoenicurus phoenicurus</i>	0	0	20	6.7
27	Краснозобый дрозд <i>Turdus ruficollis</i>	0	0	10	3.3
28	Рябинник <i>Turdus pilaris</i>	20	100	90	70.0
29	Длиннохвостая синица <i>Aegithalos caudatus</i>	20	0	10	10.0
30	Буроголовая гаичка <i>Parus montanus</i>	50	90	60	66.7
31	Черноголовая гаичка <i>Parus palustris</i>	0	0	10	3.3
32	Большая синица <i>Parus major</i>	60	100	60	73.3
33	Домовый воробей <i>Passer domesticus</i>	0	0	10	3.3
34	Полевой воробей <i>Passer montanus</i>	50	80	30	53.3
35	Вьюрок (Юрок) <i>Fringilla montifringilla</i>	0	0	60	20.0
36	Зяблик <i>Fringilla coelebs</i>	0	90	80	56.7
37	Обыкновенная овсянка <i>Emberiza citrinella</i>	30	10	20	20.0
	<b>Всего</b>	<b>22</b>	<b>24</b>	<b>27</b>	<b>37</b>

В апреле 2017 года (табл.2) зяблик прилетел в начале 2 декады, озерная чайка – в середине 2 декады, вьюрок – в 3 декаде. Интересным событием стал пролет большой стаи серых журавлей (55 особей) низко над правым берегом Иркутского водохранилища (3 апреля). Свиристель присутствовал до середины апреля.

Таблица 3 - частота встречаемости видов за апрель 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	Большой баклан <i>Phalacrocorax carbo</i>	0	10	0	3.3
2	Кряква <i>Anas platyrhynchos</i>	0	40	80	40.0
3	Серая утка <i>Anas strepera</i>	0	0	20	6.7

4	Обыкновенный гоголь <i>Vucephala clangula</i>	0	0	40	13.3
5	Перепелятник <i>Accipiter nisus</i>	0	0	10	3.3
6	Обыкновенная пустельга <i>Falco tinnunculus</i>	30	20	40	30.0
7	Галстучник <i>Charadrius hiaticula</i>	0	0	10	3.3
8	Чибис <i>Vanellus vanellus</i>	0	0	10	3.3
9	Поручейник <i>Tringa stagnatilis</i>	0	0	10	3.3
10	Озерная чайка <i>Larus ridibundus</i>	0	30	100	43.3
11	Серебристая чайка (хохотунья) <i>Larus cachinnans</i>	10	40	70	40.0
12	Сизый голубь <i>Columba livia</i>	0	10	10	6.7
13	Скалистый голубь <i>Streptopelia orientalis</i>	0	20	0	6.7
14	Большой пестрый дятел <i>Dendrocopos major</i>	60	30	30	40.0
15	Малый [пестрый] дятел <i>Dendrocopos minor</i>	40	30	50	40.0
16	Желтоголовая трясогузка <i>Motacilla citreola</i>	0	20	40	20.0
17	Белая трясогузка <i>Motacilla alba</i>	40	60	80	60.0
18	Сорока <i>Pica pica</i>	80	70	80	76.7
19	Черная ворона <i>Corvus corone</i>	100	80	100	93.3
20	Свиристель <i>Bombycilla garrulus</i>	10	10	0	6.7
21	Обыкновенная каменка <i>Oenanthe oenanthe</i>	0	10	10	6.7
22	Каменка плешанка <i>Oenanthe pleschanka</i>	0	10	0	3.3
23	Каменка-плясунья <i>Oenanthe isabellina</i>	0	0	10	3.3
24	Чернозобый дрозд <i>Turdus atrogularis</i>	0	0	10	3.3
25	Рыжий дрозд <i>Turdus naumanni</i>	0	0	10	3.3
26	Рябинник <i>Turdus pilaris</i>	30	40	80	50.0
27	Певчий дрозд <i>Turdus philomelos</i>	0	0	10	3.3
28	Длиннохвостая синица <i>Aegithalos caudatus</i>	10	0	0	3.3
29	Черноголовая гаичка <i>Parus palustris</i>	50	30	0	26.7
30	Большая синица <i>Parus major</i>	100	40	60	66.7
31	Обыкновенный поползень <i>Sitta europaea</i>	10	0	0	3.3
32	Домовый воробей <i>Passer domesticus</i>	10	0	0	3.3
33	Полевой воробей <i>Passer montanus</i>	50	30	20	33.3
34	Зяблик <i>Fringilla coelebs</i>	0	0	90	30.0
35	Сибирская чечевица <i>Carpodacus roseus</i>	20	0	0	6.7
36	Обыкновенная овсянка <i>Emberiza citrinella</i>	10	10	0	6.7
37	Белошапочная овсянка <i>Emberiza leucocephala</i>	0	0	10	3.3
38	Овсянка-ремез <i>Emberiza rustica</i>	10	0	0	3.3
	<b>Всего</b>	<b>18</b>	<b>21</b>	<b>20</b>	<b>38</b>

В апреле 2018 года (табл.3) озерная чайка появилась во второй половине 2-й декады, зяблик – в 3 декаде. Интересным событием было появление в первой декаде сибирской чечевицы и встреча трех видов каменок: обыкновенной, плешанки и плясуньи.



Таблица 4 - частота встречаемости видов за апрель 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	Кряква <i>Anas platyrhynchos</i>	0	20	100	40.0
2	Серая утка <i>Anas strepera</i>	0	0	20	6.7
3	Чирок-трескунок <i>Anas querquedula</i>	0	0	10	3.3
4	Обыкновенный гоголь <i>Bucephala clangula</i>	0	0	10	3.3
5	Черный коршун <i>Milvus migrans</i>	20	20	0	13.3
6	Перепелятник <i>Accipiter nisus</i>	0	0	10	3.3
7	Зимняк <i>Buteo lagopus</i>	10	0	0	3.3
8	Восточный канюк <i>Buteo japonicus</i>	0	0	10	3.3
9	Обыкновенная пустельга <i>Falco tinnunculus</i>	60	40	50	50.0
10	Галстучник <i>Charadrius hiaticula</i>	0	0	10	3.3
11	Черныш <i>Tringa ochropus</i>	0	0	10	3.3
12	Перевозчик <i>Actitis hypoleucos</i>	0	0	10	3.3
13	Озерная чайка <i>Larus ridibundus</i>	0	10	100	36.7
14	Серебристая чайка (хохотунья) <i>Larus cachinnans</i>	0	10	30	13.3
15	Сизая чайка <i>Larus canus</i>	0	0	20	6.7
16	Сизый голубь <i>Columba livia</i>	30	50	10	30.0
17	Удод <i>Upupa epops</i>	0	0	10	3.3
18	Большой пестрый дятел <i>Dendrocopos major</i>	90	70	80	80.0
19	Белоспинный дятел <i>Dendrocopos leucotos</i>	40	0	0	13.3
20	Малый [пестрый] дятел <i>Dendrocopos minor</i>	10	10	20	13.3
21	Желтая трясогузка <i>Motacilla flava</i>	0	0	10	3.3
22	Желтоголовая трясогузка <i>Motacilla citreola</i>	0	10	0	3.3
23	Белая трясогузка <i>Motacilla alba</i>	30	80	90	66.7
24	Сорока <i>Pica pica</i>	100	100	100	100.0
25	Черная ворона <i>Corvus corone</i>	100	90	100	96.7
26	Ворон <i>Corvus corax</i>	0	20	0	6.7
27	Свиристель <i>Bombycilla garrulus</i>	40	40	20	33.3
28	Обыкновенная каменка <i>Oenanthe oenanthe</i>	0	0	10	3.3
29	Каменка-пleshанка <i>Oenanthe pleschanka</i>	0	20	0	6.7
30	Сибирская горихвостка <i>Phoenicurus aureus</i>	0	0	10	3.3
31	Краснозобый дрозд <i>Turdus ruficollis</i>	0	0	20	6.7
32	Чернозобый дрозд <i>Turdus atrogularis</i>	0	10	10	6.7
33	Рыжий дрозд (Дрозд Науманна) <i>Turdus naumanni</i>	0	10	20	10.0
34	Дрозд бурый <i>Turdus eunomus</i>	0	0	10	3.3
35	Рябинник <i>Turdus pilaris</i>	80	70	100	83.3
36	Длиннохвостая синица <i>Aegithalos caudatus</i>	0	30	10	13.3
37	Буроголовая гаичка <i>Parus montanus</i>	60	40	20	40.0
38	Черноголовая гаичка <i>Parus palustris</i>	10	0	20	10.0

39	Московка <i>Parus ater</i>	0	0	10	3.3
40	Большая синица <i>Parus major</i>	100	80	90	90.0
41	Обыкновенный поползень <i>Sitta europaea</i>	40	60	40	46.7
42	Домовый воробей <i>Passer domesticus</i>	30	50	40	40.0
43	Полевой воробей <i>Passer montanus</i>	60	50	40	50.0
44	Зяблик <i>Fringilla coelebs</i>	0	40	70	36.7
45	Сибирская чечевица <i>Carpodacus roseus</i>	0	10	0	3.3
46	Овсянка-ремез <i>Emberiza rustica</i>	0	10	0	3.3
	<b>Всего</b>	<b>18</b>	<b>27</b>	<b>38</b>	<b>46</b>

В апреле 2019 года (табл.4) зяблик прилетел в середине 2-й декады, озерная чайка – в конце 2-й декады. Интересными фенологическими фактами были: 1) появление сибирской чечевицы во 2 декаде, 2) весь месяц на маршруте держалась большая стая свиристелей, питаюсь, кроме прочего, кленовым соком.

Таблица 5 - частота встречаемости видов за апрель 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	Большой баклан <i>Phalacrocorax carbo</i>	0	10	0	3.3
2	Огарь <i>Tadorna ferruginea</i>	0	10	0	3.3
3	Кряква <i>Anas platyrhynchos</i>	0	80	100	60.0
4	Чирок-свистун <i>Anas crecca</i>	0	0	10	3.3
5	Серая утка <i>Anas strepera</i>	0	20	40	20.0
6	Хохлатая чернеть <i>Aythya fuligula</i>	0	0	10	3.3
7	Обыкновенный гоголь <i>Bucephala clangula</i>	0	0	30	10.0
8	Большой крохаль <i>Mergus merganser</i>	0	0	10	3.3
9	Черный коршун <i>Milvus migrans</i>	0	10	0	3.3
10	Обыкновенная пустельга <i>Falco tinnunculus</i>	80	80	60	73.3
11	Малый зуек <i>Charadrius dubius</i>	0	0	10	3.3
12	Озерная чайка <i>Larus ridibundus</i>	0	50	100	50.0
13	Серебристая чайка (хохотунья) <i>Larus cachinnans</i>	0	50	70	40.0
14	Сизый голубь <i>Columba livia</i>	30	70	10	36.7
15	Скалистый голубь <i>Columba rupestris</i>	40	30	0	23.3
16	Ушастая сова <i>Asio otus</i>	10	0	0	3.3
17	Вертишейка <i>Jynx torquilla</i>	0	0	10	3.3
18	Большой пестрый дятел <i>Dendrocopos major</i>	100	80	60	80.0
19	Белоспинный дятел <i>Dendrocopos leucotos</i>	70	50	0	40.0
20	Малый [пестрый] дятел <i>Dendrocopos minor</i>	0	20	0	6.7
21	Полевой жаворонок <i>Alauda arvensis</i>	10	0	0	3.3

22	Лесной конек <i>Anthus trivialis</i>	0	0	20	6.7
23	Желтоголовая трясогузка <i>Motacilla citreola</i>	0	0	10	3.3
24	Белая трясогузка <i>Motacilla alba</i>	30	80	90	66.7
25	Обыкновенный скворец <i>Sturnus vulgaris</i>	0	10	0	3.3
26	Сойка <i>Garrulus glandarius</i>	0	0	10	3.3
27	Голубая сорока <i>Cyanopica cyamus</i>	0	10	10	6.7
28	Сорока <i>Pica pica</i>	100	100	90	96.7
29	Черная ворона <i>Corvus corone</i>	100	100	100	100.0
30	Ворон <i>Corvus corax</i>	10	0	20	10.0
31	Свиристель <i>Bombycilla garrulus</i>	30	0	10	13.3
32	Пеночка-теньковка <i>Phylloscopus collybita</i>	0	0	20	6.7
33	Обыкновенная каменка <i>Oenanthe oenanthe</i>	10	10	0	6.7
34	Обыкновенная горихвостка <i>Phoenicurus phoenicurus</i>	0	0	30	10.0
35	Краснозобый дрозд <i>Turdus ruficollis</i>	20	10	20	16.7
36	Чернозобый дрозд <i>Turdus atrogularis</i>	0	10	0	3.3
37	Рябинник <i>Turdus pilaris</i>	50	90	100	80.0
38	Длиннохвостая синица <i>Aegithalos caudatus</i>	10	10	0	6.7
39	Буроголовая гаичка <i>Parus montanus</i>	10	0	0	3.3
40	Черноголовая гаичка <i>Parus palustris</i>	10	10	10	10.0
41	Московка <i>Parus ater</i>	20	10	30	20.0
42	Большая синица <i>Parus major</i>	100	100	100	100.0
43	Обыкновенный поползень <i>Sitta europaea</i>	20	0	0	6.7
44	Домовый воробей <i>Passer domesticus</i>	70	60	70	66.7
45	Полевой воробей <i>Passer montanus</i>	30	60	40	43.3
46	Вьюрок (Юрок) <i>Fringilla montifringilla</i>	0	10	10	6.7
47	Зяблик <i>Fringilla coelebs</i>	0	60	20	26.7
48	Длиннохвостая чечевица <i>Uragus sibiricus</i>	10	0	0	3.3
49	Обыкновенный снегирь <i>Pyrrhula pyrrhula</i>	10	0	0	3.3
50	Обыкновенная овсянка <i>Emberiza citrinella</i>	0	20	40	20.0
51	Овсянка-ремез <i>Emberiza rustica</i>	0	0	10	3.3
52	Овсянка крошка <i>Emberiza pusilla</i>	10	0	0	3.3
	<b>Всего</b>	<b>26</b>	<b>31</b>	<b>35</b>	<b>52</b>

В апреле 2020 года (табл.5) зяблик прилетел в середине 2-й декады, ушастая сова – в 1-й декаде, вертишейка – в 3-й декаде. Интересные события: пролет огаря во 2-й декаде и высокая частота встречаемости обыкновенной пустельги – 73,3%.

Таблица 6 - частота встречаемости видов за апрель 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	Черный аист <i>Ciconia nigra</i>	0	0	10	3.3
2	Серая цапля <i>Ardea cinerea</i>	0	20	10	10.0
3	Большой баклан <i>Phalacrocorax carbo</i>	10	40	80	43.3
4	Огарь <i>Tadorna ferruginea</i>	10	0	20	10.0
5	Кряква <i>Anas platyrhynchos</i>	0	50	80	43.3
6	Обыкновенный гоголь <i>Bucephala clangula</i>	0	70	30	33.3
7	Черный коршун <i>Milvus migrans</i>	20	70	90	60.0
8	Полевой лунь <i>Circus cyaneus</i>	0	0	10	3.3
9	Перепелятник <i>Accipiter nisus</i>	0	0	10	3.3
10	Зимняк <i>Buteo lagopus</i>	20	0	10	10.0
11	Мохноногий курганник <i>Buteo hemilasius</i>	30	10	0	13.3
12	Восточный канюк <i>Buteo japonicus</i>	40	40	30	36.7
13	Орел-карлик <i>Hieraaetus pennatus</i>	10	20	0	10.0
14	Серый журавль <i>Grus grus</i>	20	0	20	13.3
15	Серебристая чайка (хохотунья) <i>Larus cachinnans</i>	40	50	20	36.7
16	Сизый голубь <i>Columba livia</i>	0	20	10	10.0
17	Большая горлица <i>Streptopelia orientalis</i>	0	0	10	3.3
18	Ястребиная сова <i>Surnia ulula</i>	0	10	0	3.3
19	Желна <i>Dryocopus martius</i>	30	50	70	50.0
20	Большой пестрый дятел <i>Dendrocopos major</i>	100	90	100	96.7
21	Белоспинный дятел <i>Dendrocopos leucotos</i>	20	0	0	6.7
22	Малый [пестрый] дятел <i>Dendrocopos minor</i>	10	0	10	6.7
23	Полевой жаворонок <i>Alauda arvensis</i>	30	80	30	46.7
24	Лесной конек <i>Anthus trivialis</i>	0	0	30	10.0
25	Белая трясогузка <i>Motacilla alba</i>	0	0	40	13.3
26	Голубая сорока <i>Cyanopica cyanus</i>	50	20	10	26.7
27	Сорока <i>Pica pica</i>	70	80	60	70.0
28	Грач <i>Corvus frugilegus</i>	10	0	0	3.3
29	Черная ворона <i>Corvus corone</i>	80	100	50	76.7
30	Ворон <i>Corvus corax</i>	70	90	100	86.7
31	Толстоклювая камышевка <i>Phragmaticola aedon</i>	0	0	10	3.3
32	Обыкновенная каменка <i>Oenanthe oenanthe</i>	0	0	10	3.3
33	Синехвостка <i>Tarsiger cyanurus</i>	0	0	20	6.7
34	Краснозобый дрозд <i>Turdus ruficollis</i>	0	0	10	3.3
35	Рябинник <i>Turdus pilaris</i>	0	0	10	3.3
36	Длиннохвостая синица <i>Aegithalos caudatus</i>	0	10	0	3.3
37	Буроголовая гаичка <i>Parus montanus</i>	60	60	20	46.7
38	Московка <i>Parus ater</i>	0	0	20	6.7
39	Большая синица <i>Parus major</i>	50	40	10	33.3

40	Домовый воробей <i>Passer domesticus</i>	10	20	50	26.7
41	Полевой воробей <i>Passer montanus</i>	100	100	90	96.7
42	Вьюрок (Юрок) <i>Fringilla montifringilla</i>	0	0	20	6.7
43	Зяблик <i>Fringilla coelebs</i>	0	10	0	3.3
44	Черноголовый щегол <i>Carduelis carduelis</i>	40	60	50	50.0
45	Обыкновенная чечетка <i>Acanthis flammea</i>	0	10	0	3.3
46	Длиннохвостая чечевица <i>Uragus sibiricus</i>	0	10	0	3.3
47	Обыкновенный клест <i>Loxia curvirostra</i>	20	10	0	10.0
48	Серый снегирь <i>Pyrrhula cineracea</i>	20	0	0	6.7
49	Обыкновенная овсянка <i>Emberiza citrinella</i>	70	80	60	70.0
50	Белошапочная овсянка <i>Emberiza leucocephala</i>	0	10	40	16.7
51	Овсянка-ремез <i>Emberiza rustica</i>	0	30	30	20.0
	<b>Всего</b>	<b>27</b>	<b>31</b>	<b>40</b>	<b>51</b>

В апреле 2021 года (табл.6) в первой декаде отмечен прилет: большого баклана, огаря, черного коршуна, восточного канюка, орла-карлика, серого журавля, полевого жаворонка, грача. Встречены зимняк и мохноногий курганник. Во второй декаде появились: серая цапля, ястребиная сова (залет), зяблик (пролет), белошапочная овсянка. В третьей декаде: полевой лунь, большая горлица, толстоклювая камышевка, обыкновенная каменка, синехвостка (пролет), вьюрок (пролет).

Таблица 7 - частота встречаемости видов за апрель 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>	0	0	10	3.3
2	Большой баклан <i>Phalacrocorax carbo</i>	0	10	40	16.7
3	Огарь <i>Tadorna ferruginea</i>	0	0	10	3.3
4	Кряква <i>Anas platyrhynchos</i>	0	0	50	16.7
5	Серая утка <i>Anas strepera</i>	10	0	0	3.3
6	Широконоска <i>Anas clypeata</i>	0	0	10	3.3
7	Обыкновенный гоголь <i>Bucephala clangula</i>	0	10	10	6.7
8	Черный коршун <i>Milvus migrans</i>	40	30	80	50.0
9	Зимняк <i>Buteo lagopus</i>	0	10	0	3.3
10	Восточный канюк <i>Buteo japonicus</i>	20	30	30	26.6
12	Сапсан <i>Falco peregrinus</i>	0	0	10	3.3
12	Серый журавль <i>Grus grus</i>	10	0	0	3.3
13	Серебристая чайка (хохотунья) <i>Larus cachinnans</i>	0	20	30	16.7
14	Сизый голубь <i>Columba livia</i>	60	60	60	60.0
15	Желна <i>Dryocopus martius</i>	30	80	40	50.0

16	Большой пестрый дятел <i>Dendrocopos major</i>	100	70	70	80.0
17	Малый [пестрый] дятел <i>Dendrocopos minor</i>	0	10	10	6.7
18	Полевой жаворонок <i>Alauda arvensis</i>	30	50	50	43.3
19	Лесной конек <i>Anthus trivialis</i>	0	0	10	3.3
20	Белая трясогузка <i>Motacilla alba</i>	0	20	80	33.3
21	Голубая сорока <i>Cyanopica cyanus</i>	20	10	0	10.0
22	Сорока <i>Pica pica</i>	80	90	90	86.7
23	Даурская галка <i>Corvus dauuricus</i>	10	0	0	3.3
24	Грач <i>Corvus frugilegus</i>	10	20	0	10.0
25	Черная ворона <i>Corvus corone</i>	70	70	70	70.0
26	Ворон <i>Corvus corax</i>	90	70	70	76.7
27	Свиристель <i>Bombycilla garrulus</i>	40	10	0	16.7
28	Обыкновенная каменка <i>Oenanthe oenanthe</i>	0	30	10	13.3
29	Сибирская горихвостка <i>Phoenicurus auroreus</i>	0	0	10	3.3
30	Дрозд бурый <i>Turdus eunomus</i>	0	0	20	6.7
31	Рябинник <i>Turdus pilaris</i>	10	0	0	3.3
32	Белобровик <i>Turdus iliacus</i>	0	0	20	6.7
33	Длиннохвостая синица <i>Aegithalos caudatus</i>	0	30	20	16.7
34	Буроголовая гаичка <i>Parus montanus</i>	30	50	30	36.7
35	Московка <i>Parus ater</i>	0	0	20	6.7
36	Большая синица <i>Parus major</i>	10	30	10	16.7
37	Обыкновенный поползень <i>Sitta europaea</i>	60	10	40	36.7
38	Домовый воробей <i>Passer domesticus</i>	10	0	0	3.3
39	Полевой воробей <i>Passer montanus</i>	40	40	70	50.0
40	Черноголовый щегол <i>Carduelis carduelis</i>	80	60	50	63.3
41	Коноплянка <i>Acanthis cannabina</i>	0	0	10	3.3
42	Обыкновенный снегирь <i>Pyrrhula pyrrhula</i>	10	0	0	3.3
43	Серый снегирь <i>Pyrrhula cineracea</i>	10	10	0	6.7
44	Обыкновенная овсянка <i>Emberiza citrinella</i>	40	60	60	53.3
45	Белошапочная овсянка <i>Emberiza leucocephala</i>	10	0	10	6.7
46	Овсянка-ремез <i>Emberiza rustica</i>	0	0	10	3.3
	<b>Всего</b>	<b>26</b>	<b>27</b>	<b>35</b>	<b>46</b>

В апреле 2022 (табл.7) в 1-й декаде отмечены: серая утка, черный коршун, восточный канюк, серый журавль, полевой жаворонок, даурская галка, грач, рябинник, белошапочная овсянка. Во 2-й декаде: большой баклан, обыкновенный гоголь (пролет), обыкновенная каменка, белая трясогузка. В 3-й декаде: серая цапля, кряква, широконоски, сапсан, лесной конек, сибирская горихвостка, коноплянка, овсянка-ремез.

Таблица 8 - частота встречаемости видов за апрель 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	Большой баклан <i>Phalacrocorax carbo</i>	0	0	10	3.3
2	Огарь <i>Tadorna ferruginea</i>	0	10	10	6.7
3	Кряква <i>Anas platyrhynchos</i>	0	0	10	3.3
4	Хохлатый осоед <i>Pernis ptilorhynchus</i>	0	0	10	3.3
5	Черный коршун <i>Milvus migrans</i>	0	40	10	16.7
6	Полевой лунь <i>Circus cyaneus</i>	0	0	10	3.3
7	Перепелятник <i>Accipiter nisus</i>	10	0	10	6.7
8	Мохноногий курганник <i>Buteo hemilasius</i>	10	20	0	10.0
9	Восточный канюк <i>Buteo japonicus</i>	30	20	40	30.0
10	Бородатая куропатка <i>Perdix dauurica</i>	10	0	0	3.3
11	Серый журавль <i>Grus grus</i>	0	0	10	3.3
12	Сизый голубь <i>Columba livia</i>	30	50	50	43.3
13	Большая горлица <i>Streptopelia orientalis</i>	0	0	10	3.3
14	Желна <i>Dryocopus martius</i>	40	40	40	40.0
15	Большой пестрый дятел <i>Dendrocopos major</i>	90	60	50	66.7
16	Белоспинный дятел <i>Dendrocopos leucotos</i>	0	0	10	3.3
17	Малый [пестрый] дятел <i>Dendrocopos minor</i>	0	10	0	3.3
18	Полевой жаворонок <i>Alauda arvensis</i>	20	30	40	30.0
19	Лесной конек <i>Anthus trivialis</i>	0	0	10	3.3
20	Пятнистый конек <i>Anthus hodgsoni</i>	0	0	10	3.3
21	Белая трясогузка <i>Motacilla alba</i>	0	10	30	13.3
22	Сойка <i>Garrulus glandarius</i>	10	10	40	20.0
23	Голубая сорока <i>Cyanopica cyaneus</i>	20	10	20	16.7
24	Сорока <i>Pica pica</i>	50	90	60	66.7
25	Грач <i>Corvus frugilegus</i>	0	0	10	3.3
26	Черная ворона <i>Corvus corone</i>	40	60	50	50.0
27	Ворон <i>Corvus corax</i>	40	80	80	66.7
28	Свиристель <i>Bombycilla garrulus</i>	0	20	20	13.3
29	Синехвостка <i>Tarsiger cyanurus</i>	0	0	10	3.3
30	Певчий дрозд <i>Turdus philomelos</i>	0	0	10	3.3
31	Деряба <i>Turdus viscivorus</i>	0	10	20	10.0
32	Длиннохвостая синица <i>Aegithalos caudatus</i>	0	0	10	3.3
33	Буроголовая гаичка <i>Parus montanus</i>	0	10	20	10.0
34	Московка <i>Parus ater</i>	0	20	50	23.3
35	Большая синица <i>Parus major</i>	30	70	50	50.0
36	Обыкновенный поползень <i>Sitta europaea</i>	30	40	20	30.0
37	Домовый воробей <i>Passer domesticus</i>	70	100	100	90.0
38	Полевой воробей <i>Passer montanus</i>	40	50	90	60.0
39	Черноголовый щегол <i>Carduelis carduelis</i>	0	0	10	3.3
40	Обыкновенная чечетка <i>Acanthis flammea</i>	10	0	0	3.3
41	Обыкновенный клест <i>Loxia curvirostra</i>	20	0	20	13.3
42	Серый снегирь <i>Pyrrhula cineracea</i>	10	20	0	10.0

43	Обыкновенная овсянка <i>Emberiza citrinella</i>	30	40	50	40.0
44	Белошапочная овсянка <i>Emberiza leucocephala</i>	20	0	20	13.3
45	Овсянка крошка <i>Emberiza pusilla</i>	0	0	10	3.3
	<b>Всего</b>	<b>22</b>	<b>25</b>	<b>40</b>	<b>45</b>

В апреле 2023 года (табл.8) в 1-й декаде появились: восточный канюк, полевой жаворонок, белошапочная овсянка. Во 2-й декаде: огарь, черный коршун, белая трясогузка, деряба. В 3-й декаде: большой баклан, кряква, хохлатый осоед (пролет), полевой лунь, серый журавль, лесной конек, пятнистый конек, синехвостка (пролет), певчий дрозд.

Краткие выводы.

1. Подекадный метод сравнения позволяет эффективно отслеживать динамику фенологических событий в жизни локальной орнитофауны.

2. Орнитофауна любой территории обладает постоянно пульсирующим диапазоном видового и количественного состава. За исключением отдельных постоянно гнездящихся «оседлых» видов, которые менее подвержены колебаниям и пульсациям ареала и численности, все другие виды, кочующие и зимующие, пролетные и перелетные, всегда колеблются в широком диапазоне.

## ЛИТЕРАТУРА

1. Богородский Ю.В. Птицы Южного Предбайкалья. - Иркутск: Изд-во Иркут. ун-та. 1989. 208 с.
2. Вержущий Д.Б. Заметки по орнитофауне Иркутской области // Байкальский зоологический журнал. 2014. 1(14). С. 39-47.
3. Винобер А.В. Ранневесенняя динамика орнитофауны окрестностей д.Жердовка Иркутского района: март-апрель 2021-2022 гг. / А.В. Винобер, Е.В. Винобер // Биосферное хозяйство: теория и практика. 2022. № 4 (45). С. 42-49.
4. Винобер А.В. Динамика орнитофауны в октябре 2020-2022 гг. в окрестностях д. Жердовка Иркутского района (подекадный метод) / А.В. Винобер, Е.В. Винобер // Биосферное хозяйство: теория и практика. 2022. № 10 (51). С. 58-70.
5. Винобер А.В. Сравнительная динамика ноябрьской орнитофауны в окрестностях д. Жердовка (2020-2022 гг.) и пос. Молодежный (2016-2019 гг.) Иркутского района (подекадный метод) / А.В. Винобер, Е.В. Винобер // Биосферное хозяйство: теория и практика. 2022. 11 (52). С. 58-70.



6. Винобер А.В. Декабрьская динамика орнитофауны в окрестностях д. Жердовка (2020-2022 гг.) и пос. Молодежный (2016-2019 гг.) Иркутского района: подекадный метод сравнения / А.В. Винобер, Е.В. Винобер // Биосферное хозяйство: теория и практика. 2022 № 12 (53). С.94-107.

7. Малеев В.Г. Влияние сельского хозяйства на орнитофауну в условиях лесостепей на примере Верхнего Приангарья // Байкальский зоологический журнал. 2009. 3. С. 49-53.

8. Малеев В.Г., Попов В.В. Изменение орнитофауны Верхнего Приангарья // Русский орнитологический журнал. 2018. 1694. С. 5564-5572.

9. Мельников Ю.И. Птицы Ново-ленинских (Иннокентьевских) болот города Иркутск во второй половине XX столетия: видовая структура, обилие и фенология основных жизненных циклов // Байкальский зоологический журнал. 2011. 2(7). С. 30-68.

10. Поваринцев А.И., Кондратов А.В. Первая зарегистрированная встреча удода Урира ерорс Linnaeus, 1758 в Киренском районе Иркутской области // Байкальский зоологический журнал. 2020. 2(28). С. 114-115.

11. Попов В.В. Удод Урира ерорс Linnaeus, 1758 в Иркутской области // Байкальский зоологический журнал. 2016. № 2 (19). С. 30-32.

12. Сони́на М.В. Эколого-фаунистический обзор гнездящихся птиц города Иркутска // Байкальский зоологический журнал. 2009. 3. С. 84-87.

13. Степанян Л.С. Конспект орнитологической фауны СССР. М.: Наука, 1990. 726 с.

14. Фефелов И.В., Поваринцев А.И. Фенология весеннего прилета птиц в Южном Прибайкалье (2006-2014 годы) // 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*

#### **APRIL 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 (in the form of 8 tables) of the sub-stage method of analysis of the April dynamics of the frequency of occurrence of species in the vicinity of the village of Zherdovka and the village are presented. Molodezhny (Irkutsk district) based on the chronicle of its own observations for 2016-2023, brief descriptions of its own observations of individual species of the March avifauna are also presented: *Vanellus vanellus*, *Upupa epops*, *Streptopelia orientalis**

*Keywords: podecad method, dynamics of avifauna, Zherdevka, Molodezhny, Irkutsk district, phenology, birds*

---

*Поступила в редакцию 5 июля 2023*