

УДК 598.2

*А.В. Винобер, Е.В. Винобер**Фонд поддержки развития биосферного хозяйства и аграрного сектора
«Сибирский земельный конгресс», Иркутск, Россия*

ЗАМЕЧАНИЯ К ИСТОРИИ ОРНИТОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ В ОКРЕСТНОСТЯХ ПОСЕЛКА МОЛОДЕЖНЫЙ ИРКУТСКОГО РАЙОНА

В мае 2022 года появилась статья иркутских орнитологов, ставящая под сомнение результаты многолетних наших исследований орнитофауны в окрестностях поселка Молодежный Иркутского района. Приводятся замечания авторов к данной публикации.

Ключевые слова: орнитологические исследования, поселок Молодежный, Иркутский район, гнездящиеся птицы, замечания.

В мае 2022 года появилась статья¹ иркутских орнитологов, ставящая под сомнение результаты наших многолетних исследований орнитофауны в окрестностях поселка Молодежный Иркутского района. Мы не исключаем, что можем допустить те или иные ошибки в определении видовой принадлежности отдельных редких птиц или неточности в определении статуса «гнездящихся» либо пролетных или залетных видов - ибо такое нередко случается и орнитологами-профессионалами, а мы – всего лишь орнитологи-любители и проводим наблюдения за птицами просто потому, что нам это интересно и мы получаем от этого большое познавательное и эстетическое удовольствие. Кроме того, мы регулярно публикуем результаты своих наблюдений-исследований в электронном журнале «Биосферное хозяйство: теория и практика», который выходит ежемесячно и всегда открыт для любопытствующих [1].

Так как наша статья, на которую ссылаются авторы «Гнездящиеся птицы...» была одной из первых наших публикаций по орнитофауне Молодежного, то она, естественно, не лишена тех или иных недостатков.

¹Саловаров В.О., Поваринцев А.И., Кузнецова Д.В. Гнездящиеся птицы поселка Молодежный и прилегающих к нему территорий // Охрана и рациональное использование животных и растительных ресурсов: материалы национальной конференции с международным участием, 25-29 мая 2022 г., в рамках XI международной научно-практической конференции «Климат, экология, сельское хозяйство Евразии» – Молодежный: Издательство ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ, 2022. С. 235-242.

Поэтому мы порекомендовали бы вышеназванным авторам познакомиться с последующими нашими публикациями, из которых еще 17 посвящены орнитофауне окрестностей пос. Молодежный [4-21], 5 статей – посвящены сравнительному анализу динамики орнитофауны окрестностей пос. Молодежный и д. Жердовка Иркутского района [22-27]. А также им будут, возможно, интересны две статьи, посвященные методолого-психологическим аспектам орнитологических исследований [25, 28]. Все эти статьи имеются в открытом доступе.

Что касается предыстории публикации цитируемой вышеназванными авторами нашей статьи «К орнитофауне пос. Молодежный Иркутского района» 2017 года², то можем уточнить дополнительно: перед публикацией мы представили черновики статьи двум известным иркутским орнитологам: Ю.В. Богородскому и И.В. Фефелову. Первый отметил на нашем черновом экземпляре три замечания (оригинал черновика находится в нашем архиве), из которых наиболее серьезное было о том, что следует в названии статьи термин «орнитофауна» заменить как неверный на более верный «авифауна». Но мы этого не сделали, ибо для нас более привычен термин «орнитофауна». И.В. Фефелов высказал сомнения в статусе «гнездящиеся» по некоторым указанным нами видам. В частности, это были дупель, луговой конек, каменка-плешанка, чернозобый и краснозобый дрозды.

Мы согласились, в основном, с аргументами И.В. Фефелова, по некоторым видам, в том числе вышеперечисленным, но по отдельным видам решили оставить прежний статус «гнездящихся». В первую очередь потому, что это может вызвать дискуссию, а в споре иногда рождается истина. И хотя, орнитология – это вовсе не философия, но в ней также хватает своих дискуссионных вопросов и также допустимо высказывать свои сомнения, как, в частности, это любит делать Ю.В. Богородский – один из наших консультантов-наставников в орнитологических исследованиях [3].

² Винобер А.В. К орнитофауне поселка Молодежный Иркутского района / А.В. Винобер, Е.В. Винобер // Биосферное хозяйство: теория и практика. 2017. - 2(3). С. 79-86.

Вернемся к статье «Гнездящиеся птицы поселка Молодежный и прилегающих к нему территорий» [31].

Авторы, по неизвестным нам причинам, по-видимому, очень торопились (чтобы статья попала в конкретный сборник конференции) и поэтому допустили ряд неточностей, на которые мы вынуждены обратить внимание.

Энное количество орфографических ошибок и название поселка Молодежный с маленькой буквы (в списке литературы) – это, конечно, мелочь.

В наше время это часто случается, в том числе, и с нами такое бывало не раз. Но вот неточности в указании хронологии исследований уже вызывают некий неприятный осадок – стоит ли так спешить, чтобы исказить даты и сроки проведения исследований

Например, в первом абзаце своей публикации авторы используют такую фразу: «Сбор информации проводился при личном участии авторов с 2010 года. Основой для составления списка послужили устные сообщения и ранее опубликованные Ю.В. Богородским, данные и работы других исследователей [1, 2, 3, 4]» [31] (пунктуация сохранена – *А.В. и Е.В.*). В указанной ссылке на источники «[1, 2, 3, 4]» три публикации Ю.В. Богородского, а под выражением «других исследователей» скрывается уже прежде названная наша статья 2017 года.

Отсюда возникает естественный вопрос, что авторы в течение 12 лет занимались сбором информации у Ю.В. Богородского и, вероятно, не проводили самостоятельных исследований? Потому как данных о методике проведения исследований и описания конкретных маршрутов мы в публикации В.О. Саловарова с соавторами не обнаружили.

Отсюда возникает версия о чисто социологическом опросном исследовании, основанном на данных других исследователей. Далее мы попытаемся рассмотреть эту версию и определить степень достоверной информации, полученной в результате сборов-опросов.

В третьем абзаце мы встретили еще более любопытное утверждение: «По результатам совокупных исследований за последние 30 лет к гнездящимся птицам на территории поселка молодежный (опять же с маленькой буквы – *A.B.* и *E.B.*) можно отнести 71 вид птиц, из которых для 19 видов нами статус гнездящихся не был подтвержден» [31].

Любопытно было бы узнать методику подтверждения статуса?

Или это вероятностно-статистические методы, или выезд экспертной комиссии на период гнездования в окрестности пос. Молодежный, или какие-то другие методы с использованием дистанционно-космических (спутниковых) технологий? Авторы этого не уточняют, и, видимо, считают, что это вполне всем понятно. У нас же есть вопросы и сомнения насчет этой удивительной процедуры подтверждений. И особенно вызывает сомнения: «по результатам совокупных исследований за последние 30 лет» [31]. Откуда взялась эта цифра?

Мы находим эту цифру в монографии Ю.В. Богородского 2008 года [2]. «За более чем 30-летний период наблюдений видовое разнообразие птиц неуклонно снижалось, происходило падение общей их численности» [2]. Саловаров и соавторы публикуют свою статью в мае 2022 года – надо хотя бы тогда добавить неозвученный в монографии период с 2008 по 2022 гг. – это еще 14 или 15 лет, тем более, что в нашей публикации [4], цитируемой авторами, сказано, что мы проводили исследования с апреля 2007 года.

Но далее, в этой же монографии Ю.В. Богородского на стр. 76 есть утверждение о том, что «наблюдения за составом пернатого населения залива, у которого расположен пос. Молодежный, проводились в апреле и мае 1977, 1978, 1988, 1989, 1996, 1997, 2005 и 2006 гг.» [2].

Следовательно, с апреля 1977 года продолжительность наблюдений за птицами в окрестностях поселка Молодежный составляет никак не менее 45 лет.

Также вызывает вопрос период «2018-2021», указанный как период наблюдений за численной характеристикой. Когда по обычным видам

отсутствуют данные о численной характеристике, возникает уместный вопрос об отсутствии этого вида, либо об отсутствии самого учетчика...

Далее рассмотрим статус отдельных видов, которые уважаемая орнитологическая экспертная комиссия оценила как «гнездящиеся» и которым она отказала в таком статусе (с разной степенью категоричности).

Нумерация видов приводится согласно таблицы 1 статьи В.О. Саловаров, А.И. Поваринцев, Д.В. Кузнецова «Гнездящиеся птицы поселка Молодежный и прилегающих к нему территорий».

2. Серая утка *Anas strepera*.

«Гнездование вполне возможно. Требуется уточнения статуса».

В течение нескольких лет (2016-2019 гг.) мы наблюдали успешное гнездование серой утки на левом и правом рукаве Исхинского залива. Иногда 2-3 выводка. О чем в нашем архиве имеются многочисленные фотографии в течение всего гнездового периода.

3. Чирок-трескун *Anas querquedula*.

«Гнездование сомнительно, отмечается только на пролёте. Статус «гнездящийся» требует уточнения. Данные по численной характеристике по результатам наблюдений 2018-2021 гг. отсутствуют» [31].

Мы не исключаем гнездования трескуна на Исхинском заливе либо на соседних сопредельных территориях.

Ю.В. Богородским приводит с своей монографии [3] из рукописи В.С. Садкова 1968 года сведения о редких фактах гнездования трескуна на Иркутском водохранилище.

Ю.И. Мельников считает чирка-трескуна обычным гнездящимся видом на Ново-ленинских болотах [30].

Наши встречи трескуна в окрестностях пос. Молодежный: апрель, май, июнь 2016, 2017, 2018, 2019. В июле и августе – не встречался.

7. Озерная чайка *Larus ridibundus*.

«Указывается как гнездящийся вид, нами встречены только кормящиеся особи без признаков гнездового поведения. Статус

«гнездящийся» требует уточнения. Данные по численной характеристике по результатам наблюдений 2018-2021 гг. отсутствуют» [31].

Наши данные: гнездится.

Таблица 1 - Частота встречаемости озерной чайки в окрестностях пос. Молодежный, %

Месяц/Год	2016	2017	2018	2019	2020
Апрель	36,7	40	43,3	36,7	50
Май	12,9	6,5	35,5	45,2	45,2
Июнь	26,6	80	93,3	100	-
Июль	19,4	35,5	54,8	48,4	-
Август	6,5	-	-	-	-

Имеются в наличии многочисленные фотографии (рис.1) брачных игр, вылетевших молодых птиц и данные по численности.



Рис. 1. Озерная чайка. Фото авторов

8. Речная крачка *Sterna hirundo*

«Указывается как гнездящийся вид, нами встречены только кормящиеся особи, гнездящиеся на сопредельных территориях Статус «гнездящийся» требует уточнения. Данные по численной характеристике по результатам наблюдений 2018-2021 гг. отсутствуют» [31].

Наши данные: гнездится.

Таблица 2 - Частота встречаемости речной крачки в окрестностях пос. Молодежный, %

Месяц/Год	2016	2017	2018	2019	2020
Май	6,5	35,5	45,2	41,9	41,9
Июнь	20	46,7	13,3	53,3	-
Июль	19,4	35,5	54,8	48,4	-
Август	12,9	22,6	38,7	6,5	-

Имеются в наличии фотографии брачных игр, вылетевших молодых птиц и данные по численности в течение всего периода гнездования на левом рукаве Исхинского залива.

9. Полевой лунь *Circus cyaneus*

Зафиксированы неоднократные появления вида в окрестностях левого рукава Исхинского залива. Предполагаем возможное гнездование на сопредельной территории.

10. Черный коршун *Milvus migrans* регулярно появляется на пролете в апреле. Как гнездящийся мы его не указывали.

11. Сапсан *Falco peregrinus*. Гнездование однажды в 2008 году.

12. Дербник *Falco columbarius*.

«Статус гнездящийся требует уточнения» [31].

Наши данные: гнездится, иногда зимует

Наши встречи: август 2016, июль-август 2017, июнь-июль 2018. Зимой 2016-2017 неоднократно отмечался нами пролетающим со стороны Новой Лисихи в сторону Новой Разводной и Солнечного. Предполагаем возможное гнездование на сопредельной территории (например, в Солнечном).

19. Болотная сова *Asio flammeus*.

«Статус гнездящийся требует уточнения» [31].

Наши данные: гнездится.

Наши встречи: май 2016 – один раз, июль 2017 – 8 раз. Все восемь раз наблюдали охоту болотной совы и её возвращения в одно и тоже место (Рис.2).



Рис. 2. Болотная сова. Фото авторов

25. Малый пестрый дятел *Dendrocopos minor* .

Отмечено гнездование вида на территории лыжной базы летом 2016 года [31].

Авторы забыли упомянуть, что это гнездование было отмечено нами (Рис.3) и рассказано нами Ю.В. Богородскому.



Рис.3. Малый пестрый дятел. Фото авторов

27. Полевой жаворонок *Alauda arvensis*.

«Гнездится на немногочисленных открытых участках за посёлком, здесь же собирает корм. Обычный вид» [31].

Наши наблюдения: встречался многократно. Но на нашем маршруте его нельзя назвать обычным видов. Скорее – редкий вид. Отмечена зимовка 2016-2017 гг.

28. Степной конек *Anthus richardi*.

Наши наблюдения: Одна-две пары регулярно гнездились на лугу возле левого рукава Исхинского залива. Скорее – обычный вид.

29. Лесной конек *Anthus trivialis*.

«Гнездится по границам лесных массивов и в местах с разреженным древостоем повсеместно. Многочисленный» [31].

На нашем учетном маршруте в течение ряда лет (2010-2020 гг.) гнездилась одна-две пары этого вида. Поэтому никак не можем отнести данный вид к многочисленным именно на конкретной исследуемой территории (рис. 4 и 5).



Рис. 4. – Схема маршрута № 1

31. Сибирский жулан *Lanius cristatus*.

«Гнездящийся. Во второй половине июля 2015 года на берегу залива в зарослях кустарников был встречен выводок из 5 птенцов. Редкий вид» [31].

По нашим наблюдениям: гнездится регулярно. 1-3 пары. Скорее - обычный вид.



Рис. 5. – Схема маршрута № 2

32. Обыкновенный скворец *Sturnus vulgaris*.

«Имеются устные сведения 10-ти летней давности о гнездовании вида в дуплах деревьев в лесном массиве и в искусственных гнездовьях в частном секторе посёлка. Редкий вид» [31].

Наши наблюдения: В 2015 году обнаружено гнездование обыкновенного скворца в осиновом дупле, где прежде гнезился большой пестрый дятел. Наблюдали вылет пяти молодых птиц, сопровождаемый двумя взрослыми птицами и охоту болотной совы на выводок (неудачную). Рассказали об этом случае гнездования Ю.В. Богородскому в том же 2015 году.

34. Голубая сорока *Cyanopisca cyanus*.

«Несмотря на наличие подходящих биотопов, факты гнездования нами не установлены. Возможно гнездование вида на сопредельных территориях.

Статус «гнездящийся» требует уточнения. Данные по численной характеристике по результатам наблюдений 2018-2021 гг. отсутствуют» [31].

Наши наблюдения: отмечено две встречи в 2014 и 2015 гг. Первая встреча – возле шлагбаума за домом №6. пос Молодежный когда взрослая голубая сорока сопровождала слетка, вторая – на футбольном стадионе пос. Молодежный, когда взрослая птица и слеток перемещались из березняка со стороны Новой Разводной по направлению к Пивоварихе. Зимой 2017-18 и 2018-19 гг. неоднократно наблюдали по утрам вылетающих с балконов дома №4 и дома №6 голубых сорок – до пяти птиц за один раз.

На сопредельных территориях голубая сорока, без сомнений, гнездится. Осенью стаи, перелетающие со стороны Новой Лисихи в сторону Новой Разводной, достигают 30 особей. Считаем вполне вероятным гнездование в окрестностях пос. Молодежный.

33. Обыкновенная сорока *Pica pica*.

«Обычный вид» [31].

34. Черная ворона *Corvus corone*.

«Многочисленный вид» [31].

Наши многолетние наблюдения показывают, то в районе учетного маршрута гнездится от 3 до 6 пар обыкновенной сороки и от 3 до 5 пар черной вороны. Поэтому непонятно, почему виды, имеющие одинаковую численность, Саловаров В.О. с соавторами относят к разным статусам (обычный и многочисленный). Скорее, оба вида можно отнести к обычным. Просто в силу своей коммуникабельности черные вороны могут очень быстро собирать стаю до 20-30 птиц и создается иллюзия их многочисленности.

36. Серая ворона *Corvus cornix*.

«С 2016 года одиночная птица зимовала на территории посёлка. Весной 2019 года наблюдали строительство гнезда смешанной парой ворон возле общежитий. Судьба гнезда неизвестна. Вероятно было брошено. Однако

вероятность гнездования и гибридизации серой и чёрной ворон существует. Отмечено для г. Иркутска» [31].

Наши наблюдения: Впервые мы встретили серую ворону в поселке Молодежный 20 февраля 2015 года (что подтверждается фотографиями – рис.6). И весной 2016 года наблюдали смешанную пару, о чем рассказали вскоре Ю.В. Богородскому.



Рис. 6. Серая ворона. Фото авторов

37. Ворон *Corvus corax*.

«Подходящие биотопы для обустройства гнёзд отсутствуют. Использует территорию как место кормёжки. Статус «гнездящийся» требует уточнения. Данные по численной характеристике по результатам наблюдений 2018-2021 гг. отсутствуют» [31].

По нашим наблюдениям ворон вполне вероятно гнездится на сопредельной территории.

49. Черноголовый чекан *Saxicola torquata*.

«Отмечены беспокоящиеся пары по закустаренным берегам залива и выводки» [31].

Наши наблюдения: отмечали гнездование одной пары в 2018 г. и двух пар в 2019 г. (имеются фотографии). О чем сообщали Ю.В. Богородскому. Так как его маршрут проходил в другом месте, и мы не исключаем, что и там может быть отмечено гнездование черноголового чекана. Но впервые о гнездящихся чеканах мы рассказали ему, а не он нам. И тем более, что в этих местах мы никогда не видели авторов статьи «Гнездящиеся птицы пос. Молодежный и прилегающих к нему территорий».

51. Каменка-пleshанка *Oenanthe pleschanka*.

«Подходящие биотопы для обустройства гнёзд отсутствуют. Редко отмечается в конце мая-начале июня на пролёте. Статус «гнездящийся» требует уточнения. Гнездование маловероятно. Данные по численной характеристике по результатам наблюдений 2018-2021 гг. отсутствуют» [31].

Наши наблюдения: встреча в одном и том же месте в июне и июле 2018 года. Причем 9 июля 2018 года – 3 особи (имеются фотографии). В пятидесяти метрах от этого места был повален лом строительного материала: остатки бетонных плит, куски бетонных столбов и всё это поросло травой и кустарником (фото местообитания также имеется в нашем архиве). Поэтому не исключаем вероятности одноразового или повторного гнездования каменки-пleshанки в окрестностях пос. Молодежный.

И.В. Фефелов отмечает, что есть встречи этого вида в Иркутске и под Иркутском [29].

55. Рябинник *Turdus pilaris*.

«Колониально гнезвился на территории лыжной базы с 2016 по 2020 год. Многочисленный» [31].

Наши наблюдения: с 2010 по 2020 гг. систематически наблюдали гнездование рябинника. И почти всегда он предпочитал гнездиться во вторичном березняке, справа от дороги на лыжную базу, но ни как не на лыжной базе среди старых тополей и ив (рис.7). В значительной степени

наши наблюдения за рябинником представлены в нашей статье «Смещение ареала гнездования местной популяции дрозда-рябинника *Turdus pilaris* в окрестностях поселка Молодежный (на берегу Иркутского водохранилища)» [11].



Рис. 7. Смещение ареала гнездования дрозда рябинника *Turdus pilaris* за 2010-2019 гг.

На карте цифрами обозначены: 1 - 2010-2011 гг.; 2 – 2012 г.; 3 – 2013 г.; 4 – 2014-2015 гг.; 5 – 2017г.; 6 – 2018-2019 гг.[11]

56. Дрозд Наумана *Turdus naumanni*

«Подходящие биотопы для обустройства гнёзд отсутствуют. Отмечается в мае и сентябре-октябре на пролёте. Статус «гнездящийся» требует уточнения. Данные по численной характеристике по результатам наблюдений 2018-2021 гг. отсутствуют» [31].

57. Белобровик *Turdus iliacus*.

«Подходящие биотопы для обустройства гнёзд отсутствуют. Отмечается в конце мая-начале июня на пролёте. Редок. Статус

«гнездящийся» требует уточнения. Данные по численной характеристике по результатам наблюдений 2018-2021 гг. отсутствуют» [31].

Наши наблюдения: многократные и регулярные встречи. Не исключаем гнездование этих двух видов на сопредельных территориях.

71. Дубровник *Emberiza aureola*

«С 2016 года на заболоченных участках по берегам залива встречаются от 2 до 4 поющих самцов. На текущий момент, вероятно, гнездящийся вид» [31].

Наши наблюдения: поющий самец нами встречен только однажды на нашем маршруте и о чем мы сообщали в статье «Новые виды в орнитофауне окрестностей поселка Молодежный». Отсюда возникает вопрос: что же подразумевают авторы под понятием «окрестности пос. Молодежный»

В наших публикациях описаны маршруты и методика наблюдений. И более 90% из 158 видов, встреченных в окрестностях поселка Молодежный, подтверждены фотографиями и аудиозаписями (в отдельных случаях – видеозаписями).

Наблюдения, а точнее, исследования нами продолжались с 3 апреля 2007 года по 31 мая 2020 года.

С ноября 2010 по июнь 2014 мы неоднократно консультировались с В.О. Саловаровым, особенно в определении видов по фотографиям и аудиозаписям.

Затем, в июне 2014 года В.О., ссылаясь на свою занятость, переадресовал нас к И.В. Фефелову, с которым мы успешно консультировались по определению видов по фотографиям и аудиозаписям (с июня 2014 по 31 мая 2020 – по окрестностям пос. Молодежный, а с 1 июня 2020 по настоящее время – по окрестностям д. Жердовка).

С 2015 по 2020 гг. мы неоднократно беседовали с Ю.В. Богородским и систематически цитировали его труды в своих публикациях, в частности до сих пор используем его модифицированную методику определения частоты встречаемости. И всегда говорили, что без исследований и публикаций Ю.В.

Богородского мы никогда бы не провели столь качественного и интересного исследования-изучения орнитофауны окрестностей поселка Молодежный.

За что им всем, Ю.В. Богородскому, В.О. Саловарову и И.В. Фефелову большое спасибо.

В дополнение к выше сказанному хотелось бы отметить важную деталь: с 1 января 2016 по 31 мая 2020 года мы апробировали, в некотором роде, уникальную методику наблюдений. Мы проходили учетный маршрут дважды в день в течение всего года. В результате чего за 2016, 2017, 2018, 2019 у нас получилось от 680 до 700 прохождений учетного маршрута каждый год. Тысячи учетных записей, сотни фотографий птиц, их гнездований, биотопов, десятки аудиозаписей и видеоматериалов. Всё это еще находится в обработке. Но фенология, как любил говорить в свое время В.О. Саловаров, весьма редкостная.

С января 2022 года мы выставляем архивные и текущие фотонаблюдения на платформе iNaturalist https://www.inaturalist.org/observations?place_id=anv&user_id=anatoly_vinober&verifiable=any

Еще раз спасибо, уважаемые орнитологи-профессионалы. Без вашей помощи этого мы не смогли бы сделать.

ЛИТЕРАТУРА

1. Биосферное хозяйство: теория и практика : журнал. Режим доступа: <http://biosphere-sib.ru/scientific-practical-journals/Biosphere-Economies-theory-and-practice.php>

2. Богородский Ю.В. Население птиц антропогеннотрансформированной территории Верхнего Приангарья. - Иркутск: ИрГСХА, 2008. 108 с.

3. Богородский Ю.В. Птицы Южного Предбайкалья. – Иркутск: Изд-во Иркут.ун-та. 1989. 208 с.

4. Винобер А.В. К орнитофауне поселка Молодежный Иркутского района / А.В. Винобер, Е.В. Винобер // Биосферное хозяйство: теория и практика. 2017. 2(3). С. 79-86.

5. Винобер А.В. Пространственно-временная активность птиц на стадионе поселка Молодежный в зимнее время (Иркутский район) // Биосферное хозяйство: теория и практика. 2018. 1 (4). С. 60-68.

6. Винобер А.В. Динамика населения птиц за март (2016-2018 гг.) и октябрь (2016-2018 гг.) в окрестностях поселка Молодежный (Иркутский район) / А.В. Винобер, Е.В. Винобер // Биосферное хозяйство: теория и практика. 2018. 6 (9). С. 36-42.

7. Винобер А.В. Весенняя и осенняя динамика орнитофауны в окрестностях поселка Молодежный (Иркутский район) за 2016-2018 гг. / А.В. Винобер, Е.В. Винобер // Биосферное хозяйство и устойчивое развитие сельских территорий: Сб. материалов VIII международной научно-практической конференции (Иркутск, 8-10 октября – 2018 г.). - Иркутск, 2018. С. 73-88.

8. Винобер А.В. Динамика населения птиц за июнь-июль (2016-2018 гг.) в окрестностях поселка Молодежный (Иркутский район) / А.В. Винобер, Е.В. Винобер // Биосферное хозяйство: теория и практика. 2019. 1(10). С. 39-43.

9. Винобер А.В. Зимняя динамика населения птиц за ноябрь-февраль (2016-2018 гг.) в окрестностях поселка Молодежный (Иркутский район) / А.В. Винобер, Е.В. Винобер // Биосферное хозяйство: теория и практика. 2019. 2 (11). С. 43-46.

10. Винобер А.В. Ежемесячная видовая динамика населения птиц в окрестностях поселка Молодежный (Иркутская область, Иркутский район) за 2016-2018 гг. / А.В. Винобер, Е.В. Винобер // Биосферное хозяйство: теория и практика. 2019. 3 (12). С. 48-52.

11. Винобер А.В. Смещение ареала гнездования местной популяции дрозда-рябинника *Turdus pilaris* в окрестностях поселка молодежный (на берегу Иркутского водохранилища) / А.В. Винобер, Е.В. Винобер // Биосферное хозяйство: теория и практика. 2019. 4 (13). С. 37-43.

12. Винобер А.В. Новые виды в орнитофауне окрестностей поселка Молодежный Иркутской области // Биосферное хозяйство: теория и практика. 2019. 6 (15). С. 31-36.

13. Винобер А.В. Птицы окрестностей поселка Молодежный (краткие предварительные итоги за 2016-2019 гг. и январь 2020 г.) / А.В. Винобер, Е.В. Винобер // Биосферное хозяйство: теория и практика. 2020. 1 (19). С. 42-47.

14. Винобер А.В. Февральская динамика орнитофауны окрестностей поселка Молодежный за 2016- 2020 гг. / А.В. Винобер, Е.В. Винобер // Биосферное хозяйство: теория и практика. 2020. 2 (20). С. 43-47.

15. Винобер А.В. Мартовская динамика орнитофауны окрестностей поселка Молодежный за 2016- 2020 гг. / А.В. Винобер, Е.В. Винобер // Биосферное хозяйство: теория и практика. 2020. 3 (21). С. 20-27.

16. Винобер А.В. Апрельская динамика орнитофауны окрестностей поселка Молодежный за 2016- 2020 гг. / А.В. Винобер, Е.В. Винобер // Биосферное хозяйство: теория и практика. 2020. 4 (22). С. 32-39.

17. 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.

18. Винобер А.В. Динамика орнитофауны окрестностей поселка Молодежный в летние месяцы 2016- 2019 гг. / А.В. Винобер, Е.В. Винобер // Биосферное хозяйство: теория и практика. 2020. 6 (24). С. 37-48.

19. Винобер А.В. Замечания к сезонным миграциям птиц в окрестностях поселка Молодежный / А.В. Винобер, Е.В. Винобер // Биосферное хозяйство: теория и практика. 2020. 9 (27). С. 119-122.

20. Винобер А.В. Мозаичность диффузно-пространственного и биотопического распределения птиц в окрестностях поселка Молодежный Иркутского района / А.В. Винобер, Е.В. Винобер // Биосферное хозяйство: теория и практика. 2020. 11 (29). С. 84-93.

21. Винобер А.В. Зимняя динамика орнитофауны в окрестностях поселка Молодежный Иркутского района (ноябрь-декабрь 2019 – январь-февраль 2020 гг.) / А.В. Винобер, Е.В. Винобер // Биосферное хозяйство: теория и практика. 2021. 3 (33). С. 49-53.

22. Винобер А.В. Сравнительная динамика встречаемости фоновых видов птиц в окрестностях деревни Жердовка и поселка Молодежный Иркутского района (2019-2021 гг.) / А.В. Винобер, Е.В. Винобер // Биосферное хозяйство: теория и практика. 2021. 4 (34). С. 106-114.

23. Винобер А.В. Июльская динамика орнитофауны в окрестностях д. Жердовка (2020-2021 гг.) и пос. Молодежный (2016-2019 гг.) Иркутского района (сравнительный анализ) / А.В. Винобер, Е.В. Винобер // Биосферное хозяйство: теория и практика. 2021. 7 (37). С. 81-89.

24. Винобер А.В. Августовская динамика орнитофауны в окрестностях д. Жердовка (2020-2021 гг.) и пос. Молодежный (2016-2019 гг.) Иркутского района (сравнительный анализ) / А.В. Винобер, Е.В. Винобер // Биосферное хозяйство: теория и практика. 2021. 8-9 (38). С. 45-51.

25. Винобер А.В. Философские, исторические и психологические аспекты орнитологических исследований. Очерк первый // Биосферное хозяйство: теория и практика. 2021. 8-9 (38). С. 17-32

26. Винобер А.В. Осенняя динамика орнитофауны в окрестностях д. Жердовка (2020-2021 гг.) и пос. Молодежный (2016-2019 гг.) Иркутского района (сравнительный анализ) / А.В. Винобер, Е.В. Винобер // Биосферное хозяйство: теория и практика. 2021. 10 (39). С. 39-47.

27. Винобер А.В. Годовая динамика частоты встречаемости домового *Passer domesticus* и полевого *Passer montanus* воробьев в Иркутском районе (окрестности п. Молодежный и д. Жердовка) / А.В. Винобер, Е.В. Винобер // Биосферное хозяйство: теория и практика. 2021. 12 (41). С. 58-66.

28. Винобер А.В. Философские, исторические и психологические аспекты орнитологических исследований. Очерк второй // Биосферное хозяйство: теория и практика. 2022. № 1 (42). С. 16-23.

29. Каменка-плешанка : сайт Птицы Сибири. Режим доступа: <https://sibirds.ru/v2photo.php?l=ru&s=062401220&n=1&si=sib>

30. 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.

31. Саловаров В.О., Поваринцев А.И., Кузнецова Д.В. Гнездящиеся птицы поселка Молодежный и прилегающих к нему территорий // Охрана и рациональное использование животных и растительных ресурсов: материалы национальной конференции с международным участием, 25-29 мая 2022 г., в рамках XI международной научно-практической конференции «Климат, экология, сельское хозяйство Евразии» – Молодежный: Издательство ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ, 2022. С. 235-242.

A.V. Vinober, E.V. Vinober

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

REMARKS ON THE HISTORY OF ORNITHOLOGICAL RESEARCH IN THE VICINITY OF THE VILLAGE OF MOLODEZHNY, IRKUTSK DISTRICT

In May 2022, an article by Irkutsk ornithologists appeared, questioning the results of many years of research by the authors of the avifauna in the vicinity of the village of Molodezhny, Irkutsk district. The authors' comments on this publication are given.

Keywords: ornithological research, Molodezhny settlement, Irkutsk district, nesting birds, remarks

Поступила в редакцию 15 августа 2022