



УДК 598.829 (262.5)

## ТРЯСОГУЗКА ЖЕЛТОЛОБАЯ (*MOTACILLA LUTEA* GM.) – НОВЫЙ ВИД ДЛЯ ОРНИТОФАУНЫ УКРАИНЫ

М. В. Яковлев<sup>1</sup>, А. И. Корзюков<sup>2</sup>, Д. В. Радьков<sup>3</sup>

1 – Дунайский биосферный заповедник

2 – Одесский национальный университет им. И.И.Мечникова

3 – Украинский научно-исследовательский противочумный институт им. И. И.Мечникова

**Ключевые слова:** трясогузка желтолобая, *Motacilla lutea*, остров Змеиный, Черное море.



**The Yellow-headed Wagtail (*Motacilla lutea* Gm.) as a new species for avifauna of Ukraine.** – M.V. Yakovlev<sup>1</sup>, A.I. Korzyukov<sup>2</sup>, D.V. Radkov<sup>3</sup>. 1 – Danube Biosphere Reserve; 2 – Odesa I.I. Mechnikov National University; 3 – Ukrainian I. I. Mechnikov Scientific-Research Antiplague Institute.

Since 2003, Odesa I.I. Mechnikov National University has carried out integrated researches on Zmiinyi Island (the Black Sea) to study the island fauna and flora. When processing the

photographic material, taken during the expeditions in April 2007, it was noted the Yellow-headed Wagtail (*Motacilla lutea* (S. G Gmelin, 1774)) – a new species for the territory of Ukraine.

**Key words:** Yellow-headed Wagtail, *Motacilla lutea*, Zmiinyi Island, Black Sea.

**Плиска жовтолоба (*Motacilla lutea* Gm.) – новий вид для орнітофауни України.** – М. В. Яковлев<sup>1</sup>, А. І. Корзюков<sup>2</sup>, Д. В. Радьков<sup>3</sup>. 1 – Дунайський біосферний заповідник; 2 – Одеський національний університет ім. І. І. Мечникова; 3 – Український науково-дослідний протичумний інститут ім. І. І. Мечникова.

Одеський національний університет ім. І. І. Мечникова з 2003 р. проводить комплексні дослідження на острові Зміїний (Чорне море) з вивчення його фауни та флори. При обробці фотографічного матеріалу, зробленого під час експедиції у квітні 2007 року, був виявлений новий для території України вид – плиска жовтолоба *Motacilla lutea* (S. G Gmelin, 1774).

**Ключові слова:** плиска жовтолоба, *Motacilla lutea*, острів Зміїний, Чорне море.

Трясогузка желтолобая *Motacilla lutea* (S. G. Gmelin, 1774) в ряде орнитологических трудов (Бутурлин, Дементьев, 1937; Svensson, 2009) фигурирует как подвид желтой трясогузки *M. flava lutea*. Некоторые орнитологи, как в частности, Н.Н. Балацкий, выделяет жёлтых трясогузок в отдельный род *Budytes* (Cuvier, 1817), а некоторым её подвидам придаёт статус вида — *B. feldegg*, *B. lutea*, *B. taivana* (Балацкий,

2000). В некоторых орнитологических трудах Российской Федерации и Казахстана этот вид выделяют в монотипический вид *Motacilla lutea*, который является представителем политипического рода *Motacilla* (Степанян, 1990; Муравьев, 1991; Левин, Губин, 1993; Гаврилов, 1999; Коблик, 2006). В качестве самостоятельного вида, а не подвида желтой трясогузки, желтолобая трясогузка исторически рассматривается вследствие полностью симпатричного распространения с географическими расами *Motacilla flava*. Иногда объединяется в один вид с очень похожей британской желтой трясогузкой *Motacilla (flava) flavissima*. Это, скорее всего, не верно, так как эти формы произошли, по-видимому, независимо друг от друга, от общего предка для всей группы западных желтых трясогузок. Подвидов *M. lutea* не образует. Однако Э.И. Гаврилов (1970) отмечает, что *M. lutea* образует не менее двух подвидов. Вместе с тем, на всем пространстве гнездового ареала ограничено гибридизирует с *M. flava flava*, *M. f. beema* и *M. feldegg* (Редькин, 2001).

Ареал *M. lutea* разобщен на три удаленные друг от друга части. Первая охватывает Британские острова, во Франции северное побережье Бретани и прилежащие острова, южное побережье Норвегии, Голландию, Бельгию. Вторая часть ареала проходит от долины Камы, Вятки, Суры и Иловли к востоку до оз. Чаны, долины Иртыша и Зайсана. К северу в бассейне Камы до 58-й параллели, восточнее северная граница ареала огибает Уральский хребет с юга и проходит в Западной Сибири в области 55-й параллели. К югу до дельты Волги, Камыш-Самарских озер, между Эмбой и Мугоджарами до 48-й параллели, в северном Казахстане до 50-й параллели, в восточном Казахстане до северного склона Тарбагатай. Имеются указания на изолированное гнездование в низовьях и дельте Сырдарьи, на восточном побережье Аральского моря, а также у юго-восточного угла Каспийского моря (Степанян, 1990). По данным Э.И. Гаврилова (1970) третья часть охватывает Приморье и о.Сахалин. В связи с аридизацией климата и опустыниванием степей последние десятилетия исчезла или стала очень редка в большей части своего ареала на территории Казахстана, где, по-видимому, сейчас встречается только на северо-западе и севере страны. По сравнению с концом XIX - началом XX века значительно снизила свою численность на Южном Урале и в Зауралье (Редькин, 2001).

По пластическим морфологическим признакам, особенностям окраски ювенильного наряда, по голосу, а также результатам анализа митохондриальной ДНК очень близка к желтым трясогузкам *Motacilla flava sensu stricto* (Редькин, 2001), от которых хорошо отличается желто-зеленой или полностью желтой окраской головы. Самцы от *M. flava* и *M. feldegg* отличаются желтой головой, от *M. citreola* – зеленовато-желтой спиной; самки в полевых условиях неотличимы. Отмечаются трудноуловимые отличия голоса этого вида, касающиеся в частности структуры позывок (Бутурлин, Дементьев, 1937).

Охраняется вид на межгосударственном уровне: включен в Бернскую конвенцию (Приложение II).

В Украине до 2007 г. документально вид не был зафиксирован. По устным сообщениям Я.А. Редькина *M. lutea* была отмечена в апреле 2004 г. на Крымском п-ве в окрестностях г. Гурзуф.

Во время экспедиционных исследований орнитофауны острова Змеиный в апреле-мае 2007 г., при отлове паутинными сетями и массовом кольцевании мигрирующих птиц, авторами данного сообщения был сделан ряд фотоснимков птиц рода *Motacilla*. Анализ отснятого фотографического материала, после возвращения с острова, позволил



**Рис.** Трясогузка желтолобая на о.Змеином в апреле 2007 г. (фото М.В. Яковлев).

**Fig.** The Yellow-headed Wagtail on Zmiinyi Island in April 2007 (photo by M.V. Yakovlev).

определить на фотоснимках новый для территории Украины вид – *M. lutea*.

Самец *M. lutea* (рис.) был отмечен 27.04.2007 в западной части о.Змеиный на участке с низкорослой растительностью. Птица была активной и держалась в группе с желтыми трясогузками *M. flava*.

Анализ весенних миграционных процессов показал, что 21, 22 и 25-29 апреля 2007 г. на о. Змеиный отмечался массовый пролет многих насекомоядных птиц (хотя дневная температура воздуха в районе острова не превышала +9...+14°С). Необходимо отметить, что падение численности птиц в уловах было отмечено 24 апреля, когда скорость южного ветра достигала 7 м/сек. Пик пролета отмечен 26 апреля, когда в светлое время суток было отловлено паутиными сетями около 400 особей, а 27 апреля - 289 особей 32 видов птиц. Температура воздуха 27.04 в 15:00 составила +14.3 °С, при северном

ветре, со скоростью 1 м/сек (Острів Зміїний..., 2008).

Среди других видов рода *Motacilla* на о.Змеиный за все годы исследований отмечены: *M. flava*, *M. feldegg*, *M. citreola* и *M. alba* (Drost, 1930; Острів Зміїний..., 2008).

Можно предположить, что отмеченный экземпляр *M. lutea* связан с восточнопалеарктической частью ареала. Объяснить это можно тем, что популяции *M. lutea*, населяющие Западную Европу, летят на африканские зимовки минуя Восточную Европу, а «западноазиатские» популяции зимуют от Африки до Юго-Восточной Азии. Основной пролетный путь последних пролегает по западному побережью Каспийского моря. Значительно реже мигрирующие птицы этих популяций регистрируются в Средней Азии, а также на побережье Черного моря, где желтолобая трясогузка начала встречаться на пролете лишь в последние десятилетия (Редькин, 2001). Есть вероятность того, что часть птиц во время миграций стала использовать транспортные миграционные коридоры и вдоль северо-западной части Черного моря, где и летят в смешанных стаях с другими видами трясогузок. На направление миграционных путей частично могут влиять и ветровые явления. Птицы могут отклоняться от курса миграционного коридора в зависимости от направления ветра и его силы. Именно поэтому нельзя исключать вероятный факт залета *M. lutea* на о.Змеиный, как результат резкого изменения синоптических условий в данный период.

Учитывая тот факт, что вид *M. lutea* по внешнему виду сходен с *M. flava* и определить видовую принадлежность птицы в полете весьма сложно, можно предположить, что многие орнитологи не идентифицируют данный вид в мигрирующих стаях трясогузки желтой *Motacilla flava sensu stricto*.

Орнитологическая уникальность острова Змеиный подтверждается результатами исследований, которые проводились учеными Одесского национального университета, начиная с 1973 года. В отдельные годы на острове фиксировалось до 45%

всей орнитофауны бывшего СССР. В весенний период здесь фиксировалось до 234, а осенью до 156 видов птиц, 37 из которых занесены в Красную книгу Украины и Международные Красные Книги (Острів Зміїний..., 2008; Корзюков и др. 2011). За все время исследований на территории о. Змеиный зарегистрирован ряд видов птиц, которые впервые были отмечены на территории Украины.

С 1999 г. остров Змеиный включен к ИВА-территориям (code 088, BirdLife International), представляющий международную ценность для мигрирующих птиц (Корзюков, 1999). Указом Президента Украины № 1341/98 от 09.11.1998 г. территория о. Змеиный, с прилегающей 500-метровой акваторией, объявлена общегосударственным зоологическим заказником и памятником природы общегосударственного значения, который имеет особенную природоохранную и научную ценность. Факт появления на острове еще одного нового вида для орнитофауны Украины – подчеркивает его уникальность и важность в орнитологическом (миграционном) аспекте.

Авторы признательны П.С. Панченко (г. Одесса), Я.А. Редькину (Зоологический музей МГУ), А.М. Пекло (Национальный научно-природоведческий музей НАН Украины) за помощь, консультацию в подтверждении и определении вида.

### Литература

- Балацкий Н.Н. Ревизия трясогузковых Motacillidae авиафауны России // Рус. орнитол. журн., Экспресс-вып. 117. – 2000. – С.17-26.
- Бутурлин С.А., Дементьев Г.П. Полный определитель птиц СССР. Том 4. Воробьиные. – Москва-Ленинград, Изд-во КОИЗ, 1937. – 334 с.
- Гаврилов Э.И. Семейство Трясогузковые // Птицы Казахстана. Том 3. – Алма-Ата, 1970. – 286-363 с.
- Гаврилов Э.И. Фауна и распространение птиц Казахстана. - Алматы, 1999. - 198 с.
- Коблик Е.А. Список птиц Российской Федерации / Е. А. Коблик, Я. А. Редькин, В. Ю. Архипов. Науч.-исслед. зоол. музей МГУ, Мензбирское орнитолог. о-во, Ин-т теоретич. и эксперим. биофизики РАН. – М.: Т-во науч. изд. КМК, 2006. – 256 с.
- Корзюков А.И. Остров Змеиный // ИВА территории Украины. – Киев, 1999. – С. 208-209.
- Корзюков А.И., Кивганов Д.А., Яковлев М.В., Радьков Д.В., Гайдаш А. М. Редкие и исчезающие птицы о.Змеиный //В кн.: Рідкісні й зникаючі птахи Північно-західного Причорномор'я / За ред. Русева І.Т., Корзюкова А.І.; 36. Наук. Праць. – К.: Вид-во Українського товариства охорони птахів, 2011. – С. 26-31.
- Левин А.С., Губин Б.М. К биологии желтолобой трясогузки в долине среднего течения р. Урал // Фауна и биология птиц Казахстана. Алматы, 1993.– С. 166-169.
- Муравьев И.В. Гнездование желтолобой трясогузки в Пензенской области // Мат. 10 Всесоюзн. орнитол. конф. Кн. 2, Ч. 2. – Минск, 1991. – С. 87-88.
- Острів Зміїний. Рослинний і тваринний світ: монографія/ В.А. Сминтина, В.О. Іваниця, Т.В. Гудзенко та ін. під ред. В.О. Іваниці. – Одеса: Вид-во Одес. Нац. ун-т і. І.І. Мечникова, Астропринт, 2008. –182 с.
- Редькин Я.А. Новые представления о таксономической структуре «желтых трясогузок» / Достижения и проблемы орнитологии Северной Евразии на рубеже веков. Труды международной конференции Актуальные проблемы изучения и охраны птиц Восточной Европы и Северной Азии. – Казань: Изд-во “Матбугат йорты”, 2001. – С. 150-165.
- Степанян Л.С. Конспект орнитологической фауны СССР. М.: Наука, 1990. – С. 728.
- Drost R. Über den Vogelzug auf der Schlangeninsel im Schwarzen Meer. — Berlin: R. Friedlander & Sohn, 1930. – № 2. – 42 p.
- Svensson. L., Grant. P., Mullarney, K & Zetterström, D. Collins bird guide. First, second edition. London. – 252 pp.