

**Сборник научных трудов
Азово-Черноморской
орнитологической станции**

Выпуск 15



**Transactions
of the Azov-Black Sea Ornithological Station**

Issue 15

Мелитополь, 2012
Melitopol, 2012

Бранта: Сборник научных трудов Азово-Черноморской орнитологической станции. - 2012. - Вып. 15. - 180 с.

Branta: Transactions of the Azov-Black Sea Ornithological Station. - 2012. - Issue 15. - 180 p.

Главный редактор / Chief editor:

д.б.н. Черничко И.И. / Ph.D. Chernichko I.I.

Редколлегия выпуска:

Андрющенко Ю.А., к.б.н.; Белик В.П., д.б.н. (Россия); Бокотей А.А. к.б.н., Винден Я. ван дер, д.б.н. (Нидерланды); Джонс Т., д.б.н. (Великобритания); Дядичева Е.А.; Емельянов И.Г., д.б.н.; Косилев А.И., д.б.н.; Лысенко В.И., д.б.н.; Межжерин С.В., д.б.н.; Пекло А.М., к.б.н.; Полуда А.М., к.б.н.; Писанец Е.М., д.б.н.; Попенко В.М., к.б.н.; Сиохин В.Д., к.б.н.; Фесенко Г.В.; Черничко Р.Н., к.б.н.; Эксо М., д.б.н. (Германия).

Editorial Board:

Andryushchenko Yu.A., Candidate of Biology; Belik V.P., Ph.D. (Russia); Bokotey A.A., Candidate of Biology; Chernichko R.N., Candidate of Biology; Fesenko G.V.; Jones T., Ph.D. (Great Britain); Diadicheva E.A.; Emelyanov I.G., Ph.D.; Ekso M., Ph.D. (Germany); Koshelev A.I., Ph.D.; Lysenko V.I., Ph.D.; Mezherin S.V., Ph.D.; Peklo A.M., Candidate of Biology; Poluda A.M., Candidate of Biology; Pisanetz E.M., Ph.D.; Popenko V.M., Candidate of Biology; Siokhin V.D., Candidate of Biology; Winden van der J., Ph.D. (the Netherlands).

Адрес редколлегии:

*Азово-Черноморская
орнитологическая станция,
ул.Ленина, 20,
г.Мелитополь,
Запорожская обл.,
Украина, 72312*

*Тел./факс: 0619 - 44-04-09
e-mail: azov.black.station@gmail.com
<http://ornitology.narod.ru>*

Address of Editorial Board:

*Azov-Black Sea
Ornithological Station
Lenin str., 20
Melitopol
Zaporizhzhia reg.,
Ukraine, 72312*

*Тел./факс: 0619 - 44-04-09
e-mail: azov.black.station@gmail.com
<http://ornitology.narod.ru>*

Печатается по решению научного совета НИИ биоразнообразия наземных и водных экосистем Украины №4 от 2.12.2012 г., решению расширенного заседания межведомственной Азово-Черноморской орнитологической станции Мелитопольского государственного педагогического университета имени Богдана Хмельницкого и Института зоологии НАН Украины им. И.И.Шмальгаузена № 5 от 30.11.2012 г.

ISSN 1994-1722

- © Межведомственная Азово-Черноморская орнитологическая станция
- © Институт зоологии НАН Украины им. И.И.Шмальгаузена
- © Мелитопольский государственный педагогический университет имени Богдана Хмельницкого
- © Редакционно-издательский совет «Бранта»