



ИНСТИТУТ ЗА МУЛТИДИСЦИПЛИНАРНА ИСТРАЖИВАЊА

БЕОГРАД

Научном већу
Института за мултидисциплинарна истраживања

ПРИМЉЕНО: 06.12.2011		
Оргјед.	Број	Правил
02	1608/1	

Дана 24.11.2011. године одређени смо у комисију за писање реферата за Стефана Скорића, дипломираног биолога заштите животне средине, за реизбор у истраживачко звање истраживач – сарадник. Комисија је прегледала достављена документа и до сад постигнуте научне резултате, и подноси Научном већу следећи

ИЗВЕШТАЈ

Стефан Скорић, рођен 03. априла 1978. године у Ваљеву, дипломирао је 2002. године на Биолошком факултету Универзитета у Београду, смер Екологија и заштита животне средине са просечном оценом 8,5. Докторске студије на истом факултету уписао је 2007. године и очекује се да брани своју докторску дисертацију до краја 2012. године.

Током свог досадашњег научно – истраживачког рада публиковао је 7 научних радова. Поред тога, Стефан Скорић је до сада имао и 10 саопштења на научним скуповима.

M21 Рад у врхунском међународном часопису (8 поена)

1. Višnjić Jeftić Ž., Jarić I., Jovanović Lj., Skorić S., Smederevac Lalić M., Nikčekić M., Lenhardt M. (2010) . Heavy metal and trace element accumulation in muscle, liver and gills of the Pontic shad (*Alosa immaculata* Bennet 1835) from the Danube River (Serbia), MICROCHEMICAL JOURNAL 95 (2), 341-344.
2. Jaric I., Višnjić Jeftić Ž., Cvijanović G., Gačić Z., Jovanović Lj., Skorić S., Lenhardt M. (2011).Determination of differential heavy metal and trace element accumulation in liver, gills, intestine and muscle of sterlet (*Acipenser ruthenus*) from the Danube River in Serbia by ICP-OES. MICROCHEMICAL JOURNAL vol. 98 (1) 77-81.

M23 Рад у међународном часопису (3 поена)

3. Jakovčev Todorović D., Đikanović V., Skorić S. and Cakić P. (2010): Freshwater jellyfish *Craspedacusta sowerby* Lankaster, 1880 (Hydrozoa, Olindiidae) – 50 years observations in Serbia . Archives of Biological Science. 62 (1), 123-128.

4. Marinković S., **Skorić S.**, Popović Z. and Nikčević M. (2008): Research on long-term colonization of Goosander (*Mergus merganser* LINNAEUS, 1758) with reference to habitat availability. Archives of Biological Science. 60 (3), 501-506.
5. **Skorić S.**, Stefanović K. and Marinković S. (2007): Contribution to studies on White-tailed Eagle (*Haliaeetus albicilla*, LINNAEUS, 1758) in western Serbia and the Republic of Srpska. Archives of Biological Science 59 (1), 5P-6P.

M51 Рад у водећем националном часопису (2 поена)

6. **Skorić S.**, Mićković B., Regner S., Višnjić Jeftić Ž., Hegediš A. (2010). The use of hopper barges as facilities for aquaculture: The growth characteristics of Carp (*Cyprinus carpio*) depending on stocking density. Journal of Agricultural Science. 55(2), 147-155.

M52 Рад у националном часопису (1,5 поен)

7. Regner S., Mićković M., **Skorić S.**, Višnjić Jeftić Ž. and Hegediš A. (2010). The possibility of Using river hopper barges as aquaculture facilities. Acta Agriculturae Serbica. 15(30), 107-115.

Зборници међународних научних скупова:

M33 Саопштења са међународних научних скупова штампано у целости (1 поен):

1. I., **Skorić S.** & Tucakov M. (2009): Status and breeding biology of the White-tailed Eagle *Haliaeetus albicilla* in former Yugoslavia and in Serbia. Denisia 27: 127-138.

M34 Саопштења са међународних научних скупова штампано у изводу (0,5 поена)

1. **Скорић С.**, Новчић И. (2004): Орнитофауна рибњака Мала Врбица. Првисимпозијум еколога Републике Црне Горе са међународним учешћем, Тиват,

Октобар 14.-18., Абстракт

2. Новчић И., Скорић С. (2005): Protection of Whiskered tern *Chlidonias hybridus* on fishpond Mala Vrbica. Final Conference «Migration in the life-history of birds», Vilhelmshaven, Deuchland, February 16.-20. Abstract
3. Višnjić-Jeftić Ž., Vukov T., Hegediš A., Skorić S., Gačić Z. and Lenhardt M. (2007). Geometrical morphometry characteristics of Pontic shad (*Alosa pontica*) in the lower Danube region. XII European congress of ichthyology. 9-13 Septembar. Dubrovnik, Croatia.
4. Skorić S., Višnjić-Jeftić Ž., Hegediš A., Gačić Z., Đikanović V., Poleksić V., Rašković B. and Lenhardt M. (2008). Diet of Great cormorant (*Phalacrocorax carbo* L.) at Special Reserve of Nation "Stari Begej-Carska Bara" in northern Serbia. Symposium on Interactions Between Social, Economic and Ecological Objectives of Inland Commercial, Recreational Fisheries and Aquaculture. 21-24 May. Antalya, Turkey.
5. Smederevac-Lalić M., Jarić Z., Višnjić-Jeftić Ž., Skorić S., Cvijanović G., Gačić Z., and Lenhardt M. (2009). Status of sturgeon populations in Lower Danube Region and possibilities for their better investigatin and protection. International Workshop on the Restoration of Fish Populations. 1-5 Septembar. Dusseldorf, Germany.
6. Lenhardt M., Navodaru I., Vassilev M., Višnjić Jeftić Ž., Skorić S., and Smederevac-Lalić M. (2009). Status of Pontic shad (*Alosa immaculata* Benett 1835) in Lower Danube Region. International Workshop on the Restoration of Fish Populations. 1-5 Septembar. Dusseldorf, Germany.
7. Smederevac-Lalić M., Regner S., Hegediš A., Kalauzi A., Višnjić Jeftić Ž., Skorić S., Lenhardt M. (2011). Socio-economic and biological aspect of the Danube

commercial fisheries in Serbia. International Conference on the Status and Future of the World's Large Rivers. 11-14 April, Vienna.

8. Simonović P., Krizmanić I., Nikolić V., Miličić D., Delić J., Skorić S., Tošić A. & Škraba D. (2011): Influence of invasive alien fish species in declared natural fish spawning site "Labudovo okno" (Danube river, Republic of Serbia). Proceedings of the 3rd aquatic biodiversity international conference. Sibiu, Romania 2011.

Зборници скупова националног значаја

M63 Саопштења са скупа националног значаја штампано у целости (0,5 поена):

1. **Skorić S., Mićković B., Hegediš A., Višnjić Jeftić Ž., Regner S.** (2011). Potencijalni uticaj na kvalitet vode Dunava upotrebom rečnih barži kao ribnjačkog objekta: uporedna analiza uzgojne i vode Dunava. 40. konferencija o aktuelnim problemima korišćenja i zaštite voda "Water 2011". 7-9 Jun, Zlatibor, Srbija. 137-142.

Опис досадашњих истраживања

У свом досадашњем научно – истраживачком раду Стефан Скорић је показао значајно интересовање за екологију и екотоксикологију риба и птица. У почетку рад кандидата Скорића односио се на екологију птица (2 рада и 3 конграсна саопштења), док је каснији рад био више усмерен ка екотоксиколошким истраживањима код појединих врста риба и успостављању новог начина узгоја риба у Србији (4 рада и 1 конгресно саопштење).

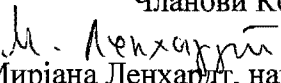
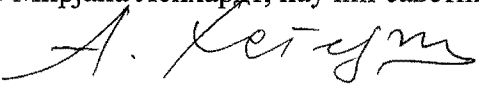
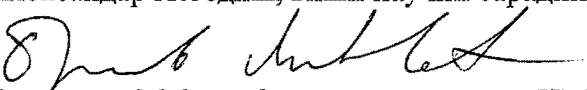
Докторска дисертација кандидата се односи на популационо динамику и исхрану великог корморана (*Phalacrocorax carbo*, L), као и биоакumulацију тешких метала у различитим ткивима корморана и врста риба које су му доминантна храна на истраживаном подручју.

Закључак Комисије

На основу горе наведеног очигледно је да је Стефан Скорић квалитетан истраживач, чији досада постигнути резултати далеко превазилазе услове за избор у звање истраживач – сарадник прописане Законом о научно – истраживачкој делатности и нашим Правилником о избору у научна и истраживачка звања. Стога Комисија предлаже Научном већу Института за мултидисциплинарна истраживања

да Стефан Скорић, дипломирани биолог заштите животне срединеизабере у истраживачко звање истраживач – сарадник.

Чланови Комисије

1.  др Мирјана Ленхардт, научни саветник ИБИСС
2.  др Александар Хегедиш, виши научни сарадник ИМСИ
3.  др Бранислав Мићковић, научни сарадник, ИМСИ