

В ДИССЕРТАЦИОННЫЙ СОВЕТ Д 003.011.01,
созданный на базе ИЦиГ СО РАН

Я, Жигилева Оксана Николаевна, даю согласие выступить официальным оппонентом по диссертации Пирожковой Дарьи Сергеевны на тему: «Структурно-функциональная организация генов сапозин В-подобных белков у описторхид», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.07 – генетика.

Место и адрес работы:

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Тюменский государственный университет»,

Институт биологии, ул. Володарского, 6, г. Тюмень, 625003.

Должность: профессор кафедры экологии и генетики

Ученая степень: доктор биологических наук (по специальности 03.02.04 – зоология)

Ученое звание: доцент

Согласна на обработку моих персональных данных. Информирована о том, что отзыв официального оппонента должен быть датирован за 15 дней и выставлен на официальном сайте Института за 10 дней до защиты (п. 23 Положения о присуждении ученых степеней).

Список публикаций по теме оппонируемой диссертации (за последние 5 лет) прилагается.

Подпись:

24.03.2021



Список публикаций официального оппонента
Жигилевой Оксаны Николаевны
по профилю оппонируемой диссертации
Пирожковой Дарьи Сергеевны

1. Жигилева О.Н., Усламина И.М. Зараженность гельминтами разных митохондриальных линий соболя *Martes zibellina* и лесной куницы *M. martes* // Экологическая генетика. 2016. Т. 14, № 2. С. 43-49. DOI: 10.17816/ecogen14243-49 (Zhigileva O.N., Uslamina I.M. Helminths' infestation of various mitochondrial lines of the sable *Martes zibellina* and the pine marten *Martes martes* // Russian Journal of Genetics: applied research. 2017. Vol. 7, No. 6, pp. 648–653. DOI: 10.1134/S2079059717060156)
2. Жигилева О.Н., Куликова А.А. Особенности биологии и генетическая изменчивость ротана *Perccottus glenii* (Odontobutidae) в водоёмах Тюменской области // Вопросы ихтиологии. 2016. Т. 56, № 1. С. 77-85. DOI: 10.7868/S0042875216010203 (Zhigileva O. N., Kulikova A. A. Specific biological features and genetic variation of Chinese sleeper *Perccottus glenii* (Odontobutidae) in aquatic bodies of Tyumen oblast // Journal of Ichthyology, 2016, Vol. 56, No. 1, pp. 124–132. DOI: 10.1134/S0032945216010173)
3. Жигилева О.Н., Усламина И.М. Неблагоприятная эпизоотическая обстановка по нематодозам в популяциях соболя *Martes zibellina* и лесной куницы *M. martes* Западной Сибири // Российский паразитологический журнал. М., 2016. Т. 37. Вып. 3. С. 325–331. DOI: 10.12737/21656
4. Больных И.И., Жигилева О.Н. Полиморфизм окраски и генетическая изменчивость прыткой ящерицы (*Lacerta agilis*) (Lacertidae, Sauria) окрестностей городов Тюмень и Стерлитамак // Современная герпетология. 2016. Т. 16, № 3-4. С. 107-112. DOI 10.18500/1814-6090-2016-16-3-4-107-112
5. Жигилева О.Н., Горбачева Е.В. Распространение и параметры генетического полиморфизма красной (*Clethrionomys rutilus*) и рыжей (*Clethrionomys glareolus*) полевков в Западной Сибири // Сибирский экологический журнал. 2017. Т. 24. №1. С. 3-11. DOI: 10.15372/SEJ20170101 (Zhigileva O.N., Gorbacheva E.V. Distribution and parameters of genetic polymorphism in northern red-backed vole (*Clethrionomys rutilus*) and bank vole (*Clethrionomys glareolus*) in West Siberia // Contemporary Problems of Ecology, 2017, Vol. 10, No. 1, pp. 1–8. DOI: 10.1134/S1995425517010139)
6. Zhigileva O.N., Kultysheva M.E., Svatov A.Yu., Urupina M.V. Genetic diversity in populations of silver Crucian carp *Carassius auratus gibelio* (Cyprinidae, Cypriniformes), depending on the type of reproduction and reservoir size // Biology Bulletin. 2017, Vol. 44, No. 10, pp. 1278–1283. DOI: 10.1134/S1062359017100181
7. Шейкина З.В., Жигилева О.Н. Гельминты землероек (Soricidae) заповедника «Малая Сосьва» (Россия) // Nature conservation research. 2018. 3(3). P. 28-36. DOI: 10.24189/ncr.2018.019

8. Zhigileva O.N., Artishevskaya V.S., Burakova A.V., Baitimirova E.A. Genetic polymorphism in amphibian populations of protected areas in the south of Western Siberia and the Urals // Nature Conservation Research. 2018. Vol. 3(Suppl. 1). P.125-130. DOI: 10.24189/ncr.2018.024
9. Tokarev Yu.S., Zinatullina Z.Ya., Ignatieva A.N., Zhigileva O.N., Malysh J.M., Sokolova Yu.Ya. Detection of two Microsporidia pathogens of the European honey bee *Apis mellifera* (Insecta: Apidae) in Western Siberia // Acta parasitologica. 2018. 63(4), p. 728–732. DOI: 10.1515/ap-2018-0086
10. Zhigileva O.N., Uslamina I.M., Gimranov D.O., Chernova A.A. Mitochondrial DNA markers for the study of introgression between the sable and the pine marten // Conservation Genetics Resources. 2020. 12(2), 329-336 DOI: 10.1007/s12686-019-01098-8
11. Zhigileva O.N., Levykh A.Yu., Gorbacheva E.V. Genetic polymorphism in populations of voles and shrews from the Kronotsky reserve (the Kamchatka peninsula, Russia) // Arxius de Miscellània Zoològica. 2020. Vol. 18. P. 75-83. Doi: <https://doi.org/10.32800/amz.2020.18.0075>

Профессор кафедры экологии и генетики
Тюменского государственного университета

Жигилева О.Н.



ПОДПИСЬ ЗАВЕРЯЮ:
Ученый секретарь Ученого совета
Тюменского государственного университета
Э.М. Лимонова