



**ФАНО России**  
**Федеральное государственное бюджетное научное учреждение**  
**«Всероссийский научно-исследовательский институт**  
**фундаментальной и прикладной паразитологии животных и растений**  
**имени К.И. Скрябина»**  
**(ФГБНУ «ВНИИП им. К.И. Скрябина»)**  
**Большая Черёмушkinsкая ул., д. 28, Москва, 117218**  
**Тел./факс (499) 124-56-55, (499) 129-28-88.**  
**ОКПО 00496225, ОГРН 1027700362645**  
**ИНН/КПП 7727093201/772701001**

\_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_

На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

доктор биологических наук Варвара Дмитриевна Мигунова (русская)  
заведующая лабораторией фитогельминтологии ФГБУ ВНИИП им. К.И.  
Скрябина

[migunova@vniigis.ru](mailto:migunova@vniigis.ru)

Список основных публикаций в рецензируемых научных изданиях по теме диссертации за последние 5 лет

1. Eisenhauer N, Migunova VD, Ackermann M, Ruess L and Scheu S (2011) Changes in plant species richness induce functional shifts in soil nematode communities in experimental grassland. PLoS ONE 6: e24087.
2. Мигунова В.Д., Шестеперов А.А. Применение хищных нематод для борьбы с мелойдогинозом. Теория и практика борьбы с паразитарными болезнями. 2011 С.308-310.
3. Migunova V.D., Shestepervov A.A. Competitive interactions between the nematodes *Aphelenchus avenae*, *Aphelenchoides saprophilus* and *Aphelenchoides besseyi* by cultivation on the fungus *Alternaria tenuis* at different temperatures. Multitrophic Interactions in Soil. IOBC Bulletin Vol. 63..2011 P. 49-52.

4. Шестеперов А.А., Мигунова В.Д., Колесова Е.А., Сорокина Е., Калинин А., Баева В., Взаимоотношения трех видов паразитических нематод (*Ditylenchus dipsaci*, *Aphelenchoides fragariae*, *Aphelenchoides ritzema-bosi*) и их патогенное влияние на растения сеньполии фиалкоцветной *Saintpaulia ionantha*. Российский паразитологический журнал. 2011 №3. С. 116-121.
5. Allan E, Weisser WW, Fischer M, Schulze E-D, Weigelt A, Roscher C, Baade J, Barnard RL, Beßler H, Buchmann N, Ebeling A, Eisenhauer N, Engels C, Fergus AJF, Gleixner G, Gubsch M, Halle S, Klein AM, Kertscher I, Kuu A, Lange M, Le Roux X, Meyer S, Migunova VD, Milcu A, Niklaus PA, Oelmann Y, Pašali E, Petermann JS, Poly F, Rottstock T, Sabais ACW, Scherber C, Scherer-Lorenzen M, Scheu S, Steinbeiss S, Schwichtenberg G, Temperton V, Tschamntke T, Voigt W, Wilcke W, Wirth C, Schmid B (2013) A comparison of the strength of biodiversity effects across multiple functions. *Oecologia* 173: 223-237.
6. Мигунова В.Д., Кураков А. В.. Структура микробной биомассы и трофические группы нематод в дерново-подзолистых почвах постагрогенной сукцессии в южной тайге (Тверская область) Почвоведение. 2014, № 5, с. 584–589
7. Мигунова В.Д. Формирование нематодных сообществ лугов в градиенте растительного разнообразия. В кн. Теория и практика борьбы с паразитарными болезнями. Выпуск 15. М. 2014. С.155-158.
8. Акопян К.В., Мигунова В.Д., Таболин С.Б., Мкртчян Р.С., Галстян С.Х. Некоторые данные по фауне паразитических нематод винограда на территории Нагорного Карабаха. Российский паразитологический журнал. 2014г. №3.С.118-122.