

## Сведения об оппоненте

Фамилия	Новиков
Имя	Евгений
Отчество	Анатольевич
Ученая степень	Доктор биологических наук
Ученая звание	Доцент
Должность	Заведующий лабораторией
Подразделение	Лаборатория структуры и динамики популяций животных
Организация	Институт систематики и экологии животных СО РАН
Почтовый индекс	630091
Почтовый адрес	Г. Новосибирск, ул. Фрунзе 11
Телефон организации	+7383-217-09-73
Адрес электронной почты оппонента	eug_nov@ngs.ru
Сайт организации	<a href="http://eco.nsc.ru">http://eco.nsc.ru</a>
Основные публикации оппонента за последние пять лет в рецензируемых журналах из списка ВАК Минобрнауки РФ (не менее 5 не более 15)	<p>1. Новиков Е.А., Кондратюк Е.Ю., Бурда Г. Возрастное увеличение концентраций глюкокортикоидов в моче у неразмножающихся особей пескороя, <i>Fukomys anselli</i> (<i>Rodentia, Bathyergidae</i>) при лабораторном содержании // <i>Зоологический журнал</i>. 2015. 94(1): 119-124.</p> <p>2. Манских В.Н., Ганчарова О.С., Новиков Е.А., Кондратюк Е.Ю., Скулачёв В.П., Мошкин М.П. Спектр спонтанных патологических изменений у слепушонки обыкновенной и влияние на него митохондриально-направленного антиоксиданта SkQ1 // <i>Успехи геронтологии</i>. 2015. № 28. Т.1: 53–61.</p> <p>3. Новиков Е.А., Кондратюк Е.Ю., Петровский Д.В. Влияние типа онтогенеза на биоэнергетические показатели красной полевки (<i>Myodes rutilus</i> Pall.) из горно-таежной популяции юга Западной Сибири // <i>Экология</i>. 2015. № 3, Т. 5: 387–391.</p> <p>4. Novikov E., Kondratuk E., Petrovski D., Krivopalov A., Moshkin M. 2015. Effects of parasites and antigenic challenge on metabolic rates and thermoregulation in northern red-backed voles (<i>Myodes rutilus</i>) // <i>Parasitology research</i>, Vol. 114, №12: 4479-4486.</p> <p>5. Novikov E., Kondratuk E., Petrovski D., Titova T., Zadubrovskaya I., Zadubrovskiy P., Moshkin M. Reproduction, aging and mortality rate in social subterranean mole voles (<i>Ellobius talpinus</i> Pall.) // <i>Biogerontology</i>, 2015, Vol. 16, No. 6: 723-732.</p> <p>6. Novikov E., Petrovski D., Mak V., Kondratuk E., Krivopalov A., Moshkin M. Variability of whipworm infection and humoral immune response in a wild population of mole voles (<i>Ellobius talpinus</i> Pall.). <i>Parasitology research</i>. 2016. Vol. 115, №8: 2925-</p>

2932.

7. Поликарпов И.А., Кондратюк Е.Ю., Петровский Д.В., Новиков Е.А. Межпопуляционная изменчивость эндокринно-метаболической реакции на холодовой стресс у красной полевки (*Myodes rutilus*) // Журнал общей биологии. 2016, Т.77, №4: 284-292.
8. Novikov E., Zadubrovskaya I., Zadubrovskiy P., Titova T. Reproduction, ageing and longevity in two species of laboratory rodents with different life histories // Biogerontology. 2017. V.18(5):803-809.
9. Кондратюк Е.Ю., Поликарпов И.А., Новиков Е.А. 2017. Скорость созревания и продолжительность жизни красных полевок (*Myodes rutilus* Pall., 1779) в лабораторных условиях. Вестник ИрГСХА Вып. 82. С. 79 - 82.
10. Энергообмен у мышевидных грызунов различной экологической специализации. Вестник ИрГСХА. Вып. 83. С.145-152.
11. Polikarpov I., Titova T., Kondratyuk K., Novikov E. Adrenocortical and bioenergetic responses to cold in laboratory-born northern red-backed voles (*Myodes rutilus*) from two populations in south Siberia // Canadian Journal of Zoology. 2018, 96(7): 660-666.
12. Novikov E., Kondratuk E., Titova T., Zadubrovsky P., Zadubrovskaya I., Potapov M., Potapova O., Proskurnyak L., Nazarova G. Reproduction and mortality rates in ecologically distinct species of murid rodents // Biogerontology. 2019, Vol. 20(2): 149-157.
13. Novikov E.A., Kondratuk E.Yu., Polikarpov I.A. Age-related differences in physiology and survival of northern red-backed voles (*Myodes rutilus*) in captivity. Biogerontology. 2019 (online) DOI: 10.1007/s10522-019-09847-w),,- volV()0123456789(),,-volV)
14. Задубровская И.В., Задубровский П.А., Новиков Е.А. Репродуктивные характеристики обыкновенной слепушонки на северо-восточной периферии видового ареала. Экология. 2020. № 2, с. 119–124.

Подтверждаю достоверность

представленных сведений

Ученый секретарь

12 февраля 2020 г.



Березина Ольга Георгиевна