

Сведения об официальном оппоненте

по диссертации Ермакова Евгения Леонидовича на тему: «Динамика фенотипической структуры природных популяций членистоногих по количественным признакам».

| | |
|--|---|
| ФИО оппонента | Снегин Эдуард Анатольевич |
| Ученая степень (с указанием отрасли науки, шифра и наименования научной специальности, по которой защищена диссертация) | Доктор биологических наук 03.02.08 – экология по отраслям (Биологические науки). |
| Полное наименование организации, являющейся местом работы оппонента на момент представления отзыва | Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Белгородский государственный национальный исследовательский университет» |
| Должность, занимаемая оппонентом в организации с указанием подразделения | Директор научно-исследовательского центра геномной селекции НИУ "БелГУ", профессор кафедры биологии Института инженерных технологий и естественных наук |
| Список основных публикаций оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15) | <ol style="list-style-type: none"> 1. Крамаренко С.С. Генетическая структура континуальных и эфемерных популяций наземного моллюска <i>Brephulopsis cylindrica</i> (Gastropoda; Pulmonata; Enidae) / С.С. Крамаренко, Э.А. Снегин // Экологическая генетика. – 2014. – Т.12, № 2. – С. 23–34. 2. Снегин Э.А. Анализ генетической изменчивости популяций наземного моллюска <i>Chondrula tridens</i> Müll (Gastropoda, Pulmonata) с использованием RAPD и ISSR маркеров / Э.А. Снегин // Экологическая генетика. – 2013. – Т.11, № 3. – С. 37–47. 3. Снегин Э.А. Временная динамика генетической структуры и эффективная численность популяций <i>Bradybaena fruticum</i> Müller (Mollusca, Gastropoda, Pulmonata) в условиях юга Среднерусской возвышенности / Э.А. Снегин // Экология. – 2015. – Т.46, № 3. – С. 198–205. 4. Снегин Э.А. Временная динамика частот полиморфных признаков раковины в популяциях <i>Bradybaena fruticum</i> Müller (Gastropoda, Pulmonata) на юге Среднерусской возвышенности / Э.А. Снегин // Научные ведомости Белгородского государственного университета. Серия: Естественные науки. – 2013. – Т.23, № 10. – С. 87–91. 5. Снегин Э.А. Генетическая структура популяций <i>Helix pomatia</i> L. (Mollusca, Pulmonata) юго-восточной и восточной частей ареала / Э.А. Снегин, О.Ю. Артемчук // Генетика. – 2017. – Т. 53, № 3. – С. 334–344. 6. Снегин Э.А. Генетическая структура популяций клопа <i>Eurygaster integriceps</i> в условиях агроценозов юга Среднерусской возвышенности / Э.А. Снегин, К.Д. Курносова // Научные ведомости Белгородского государственного университета. Серия: Естественные науки. – 2013. – Т.24. № 7. – С. 56–61. 7. Снегин Э.А. Генетическая структура популяций особо охраняемого моллюска <i>Sepaea vindobonensis</i> (Mollusca, |

Gastropoda, Pulmonata) в условиях северо-восточной части современного ареала / **Э.А. Снегин**, Е.А. Снегина // Экологическая генетика. – 2016. – Т. 14, № 3. – С. 13–27.

8. **Снегин Э.А.** Морфо-генетическая изменчивость нативных и адвентивных популяций моллюска *Brephulopsis cylindrica* (Gastropoda, Pulmonata, Enidae) / **Э.А. Снегин**, В.В. Адамова, А.А. Сычев // *Ruthenica*. – 2017. – V. 27, No.3. – P. 119–132.
9. **Снегин Э.А.** Морфогенетический анализ популяций *Helix romatia* L. (Pulmonata, Helicidae) юго-восточной и восточной части современного ареала / **Э.А. Снегин**, О.Ю. Артемчук // Экологическая генетика. – 2014. – Т.12, № 4. – С. 25–37.
10. **Снегин Э.А.** Морфогенетический анализ разновременных популяций *Helix albescens* (Rossmassler, 1839) в условиях северо-западного Крыма на основе археологических раскопок поселения Кельшейх / **Э.А. Снегин**, Ф.Н. Лисецкий, О.Ю. Артемчук // Научные ведомости Белгородского государственного университета. Серия: Естественные науки. – 2014. – Т.27, № 10 (181). – С. 83–87.
11. **Снегин Э.А.** Оценка состояния популяционных генофондов особо охраняемого вида *Helicopsis striata* (Mollusca, Gastropoda, Pulmonata) на основе ДНК-маркеров / **Э.А. Снегин** // Экологическая генетика. – 2015. – Т. 13, № 3. – С. 28–39.
12. **Снегин Э.А.** Оценка цитогенетической стабильности в природных популяциях наземных моллюсков (на основе метода ДНК-комет) / **Э.А. Снегин** // Онтогенез. – 2014. – Т.45, № 3. – С. 180–186.
13. Сычев А.А. Внутрипопуляционная структура *Helicopsis striata* Müller (Gastropoda, Pulmonata, Hygromiidae) в условиях лесостепного ландшафта юга Среднерусской возвышенности / А.А. Сычев, **Э.А. Снегин** // Вестник Красноярского государственного аграрного университета. – 2013. – № 9. – С. 126–132.
14. Сычев А.А. Микропространственная структура популяционных генофондов наземного моллюска *Helicopsis striata* (Gastropoda, Pulmonata, Hygromiidae) в условиях юга Среднерусской возвышенности / А.А. Сычев, **Э.А. Снегин** // Экологическая генетика. – 2016. – Т.14. № 2. – С. 28–38.
15. Сычев А.А. Плодовитость и эффективная численность популяций *Helicopsis striata* Müller (Gastropoda, Pulmonata, Hygromiidae) на территории юга Среднерусской возвышенности / А.А. Сычев, **Э.А. Снегин** // Научные ведомости Белгородского государственного университета. Серия: Естественные науки. - 2014. – Т.29, № 23 (194). – С. 76–83.