

РЕЦЕНЗИЯ

на научно-квалификационную работу Эмилии Викторовны Стамбровской «Эколого-фаунистический анализ энтомофауны (Hymenoptera, Odonata, Coleoptera, Lepidoptera) наземных экосистем тундры и лесотундры Приенисейской Сибири» по направлению 06.06.01 Биологические науки, специальность – «Экология» (по отраслям), квалификация – преподаватель-исследователь

Работа Э.В. Стамбровской посвящена важной теме – фаунистическому составу и экологии энтомофауны фоновых видов Hymenoptera, Odonata, Coleoptera, Lepidoptera наземных экосистем тундры и лесотундры Приенисейской Сибири. Вследствие нарастающего в последнее время воздействия человека на уникальные и уязвимые экосистемы арктических территорий, исследования фаунистических комплексов вызывают огромный интерес в научном мире.

В работе представлены данные по видовому составу и описаны морфометрические показатели изучаемых видов на основе собственных энтомологических коллекций (всего свыше 1200 экземпляров, в том числе 326 особей 21 вида исследуемых отрядов), собранных за четырехлетний период наблюдений с 2017г. по 2020г. Кроме того, в работе рассматриваются вопросы пространственно-биотопического размещения, некоторые аспекты экологии фоновых видов насекомых исследуемой территории, проведен анализ численности в тундре и лесотундре.

Автор обобщил данные литературных источников по распространению отдельных видов энтомофауны в пределах региона. Структура работы продумана и обоснована. Используемые автором методы сбора и анализа материала являются общепринятыми.

Научная работа Э.В. Стамбровской «Эколого-фаунистический анализ энтомофауны (Hymenoptera, Odonata, Coleoptera, Lepidoptera) наземных экосистем тундры и лесотундры Приенисейской Сибири» не содержит

ошибок в структуре, постановке проблем и анализе собранного материала. Выносимые на защиту положения раскрыты и доказаны. Научная новизна решаемых проблем не вызывает сомнений. Материалы работы были обсуждены на научных конференциях, представлены в восьми публикациях, две из которых в изданиях ВАК. Продолжение работы по данной теме было бы весьма желательным в данном регионе. Так как это позволит более точно выявить состав энтомофауны отдаленной северной территории и, возможно, расширить данные о распространении тех, или иных видов.

В целом, представленная к защите научно-квалификационная работа имеет несомненный теоретический и практический интерес. Все это дает основание считать, что работа Э.В. Стамбровской «Эколого-фаунистический анализ энтомофауны (Hymenoptera, Odonata, Coleoptera, Lepidoptera) наземных экосистем тундры и лесотундры Приенисейской Сибири», соответствует требованиям квалификации «Преподаватель-исследователь» по направлению 06.06.01 Биологические науки, специальность – «Экология» (по отраслям).

14 декабря 2020 г.

Кандидат биологических наук, доцент
кафедры биологии, химии и экологии
КГПУ им. В.П. Астафьева



О.Н. Мельник

Подпись О. Н. Мельник заверяю

Начальник общего отдела Г.И. Мосякина

КГПУ им. В.П. Астафьева