

ОТЗЫВ на автореферат диссертации Степанчиковой Ирины Сергеевны «Лихенофлора южной части Карельского перешейка в исторической перспективе», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук, по специальности 03.02.12 – «Микология».

Диссертационная работа Ирины Сергеевны Степанчиковой посвящена инвентаризации и анализу флоры лишайников южной части Карельского перешейка.

В отличие от огромного большинства отечественных лихенофлористических работ, у автора есть возможность детально проанализировать трансформацию лихенофлоры за значительное время, что делает работу особенно актуальной.

Представленная работа Ирины Сергеевны является оригинальным и самостоятельным научным исследованием, основанным на огромном фактическом материале – большом числе самостоятельно собранных образцов, критической ревизии материалов 10 ведущих мировых гербариев, огромной проработанной литературе.

Большая практическая и научная значимость работы дополняется созданием обширной коллекции лишайников, помещенной на хранение в ведущие российские гербарии, созданием базы данных, значительным вкладом в природоохранную деятельность региона.

Научная новизна работы не вызывает сомнения, основным ее показателем является число видов (305), впервые указанных автором для района исследований.

Значительное внимание автор уделяет анализу обширной лихенологической литературы, что позволило выявить направления динамики лихенофлоры. Особый интерес представляет применение математических методов (метод главных компонент) примененный при изучении субстратной приуроченности лишайников.

Сделанные выводы затрагивают все основные разделы диссертации, соответствуют поставленным целям работы и достаточно полно отражают полученные результаты.

Материалы диссертации достаточно апробированы на отечественных и международных конференциях и симпозиумах.

Работа И.С. Степанчиковой полностью соответствует требованиям, предъявляемым ВАК к кандидатским диссертациям и является значительным вкладом в изучение лихенофлоры России. Автор, безусловно, заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.12 – «Микология».



Селиванов Алексей Евгеньевич

614990, г. Пермь, ул. Пушкина, д. 42,
телефон: 83422386308

e-mail: selivanperm@yandex.ru

ФГБОУВО «Пермский государственный
гуманитарно-педагогический университет»
Заведующий кафедрой ботаники.

