

Отзыв

научного руководителя Мухина Виктора Андреевича
о работе Неустроевой Надежды Викторовны над диссертацией
«Лишайникоподобные симбиотические ассоциации
ксилотрофных грибов и водорослей»
на соискание ученой степени кандидата биологических наук
по специальности
03.02.08 – экология (биологические науки) и 03.02.01 – ботаника

Неустроева Надежда Викторовна закончила в 2013 году магистратуру Департамента биологии Института естественных наук Уральского федерального университета, получив степень магистра биологии. В августе этого же года поступила в очную аспирантуру Института экологии растений и животных УрО РАН по специальности «Экология» для выполнения исследования и подготовки диссертационной работы на тему «Лишайникоподобные симбиотические ассоциации ксилотрофных грибов и водорослей».

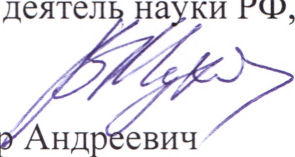
При выполнении диссертационной работы Н.В. Неустроева проявила себя как трудолюбивый и целеустремленный исследователь, способный быстро осваивать новые и весьма сложные методы альгологических, микологических и экологических работ. Это позволило ей получить обширные фактические материалы, показывающие широкое распространение симбиоза ксилотрофных грибов с эукариотическими прокариотическими водорослями, характеризующие различные аспекты таксономического, биоморфологического разнообразия мицетобионтных водорослей, их экологические связи с грибами-симбионтами. Н.В. Неустроева активно участвовала в работе большого числа научных конференций различного

уровня и, поэтому, основные результаты ее исследования хорошо известны широкому кругу специалистов.

Н.В. Неустроева принимала самое непосредственное участие на всех этапах выполнения диссертационной работы: сбор полевого материала, анализ видового состава мицетобионтных водорослей, изучение их фотосинтетической и азотфиксирующей активности, обработка, анализ и обобщение полученных данных, формулирование выводов и защищаемых положений диссертационной работы.

Считаю, что Н.В. Неустроева это вполне сформировавшийся, перспективный исследователь, с хорошей теоретической подготовкой, владеющий современными методами получения и анализа фактических данных.

Главный научный сотрудник лаборатории
биоразнообразия растительного мира и микобиоты
Института экологии растений и животных УрО РАН,
Заслуженный деятель науки РФ, д.б.н., проф.



Мухин Виктор Андреевич

13.02.2019

Подпись *Мухин В.А.*
Заверяю *Калашева И.О.*
Нач. общего отдела ИЭРиЖ УрО РАН

