

Отзыв

на автореферат диссертации Мамай Анастасии Витальевны
«Микробная трансформация соединений азота и углерода в лесных почвах
средней тайги (на примере Карелии)»
на соискание ученой степени кандидата биологических наук

Работа А.В.Мамай посвящена актуальной проблеме. Получены новые важные результаты и сделаны выводы, ценные в научном и прикладном отношении. Среди таких выводов следует отметить положение о том, что изученные экосистемы являются стоком для азотсодержащих парниковых газов. Это свидетельствует о выполнении ненарушенными среднетаёжными экосистемами весьма существенных регуляторных функций в биосфере.

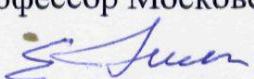
Соискателю предлагается подготовить экологический паспорт на исследованные стационарные объекты для включения их в Красную книгу особооцененных почв лесных зон России.

Диссертация А.В.Мамай отвечает всем современным требованиям ВАК, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а соискатель заслуживает присуждения ему искомой учёной степени.

Доктор биологических наук,

Главный научный сотрудник МЗ МГУ,

Заслуженный профессор Московского университета

 Е.Д. Никитин

24. IX. 2014г.



«ЗАВЕРШО»

