

Отзыв

на автореферат диссертации Пастухова Александра Валериевича
«ГЕНЕЗИС И СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ ПОЧВЕННО-ГЕОКРИОЛОГИЧЕСКОГО
КОМПЛЕКСА БУГРИСТЫХ БОЛОТ ЕВРОПЕЙСКОГО СЕВЕРО-ВОСТОКА РОССИИ»,
представленной на соискание ученой степени доктора биологических наук по
специальности 03.02.13 – Почвоведение

Диссертационная работа Пастухова А.В. посвящена изучению основных свойств и закономерностей развития почвенно-геокриологического комплекса бугристых болот европейского северо-востока России, оценке устойчивости органического вещества торфяной залежи к разложению в связи с прогнозируемыми климатическими изменениями.

Для решения поставленной цели были успешно решены задачи по всесторонней оценке строения и свойств почвенного покрова бугристых болот, определены закономерности трансформации органического вещества с использованием химических маркеров, выявлен вклад болот в современные и прогнозные запасы почвенного углерода в тундровых и лесотундровых экосистемах европейского северо-востока России, разработана гипотеза об устойчивости органического вещества в условиях современного потепления климата.

Диссертационная работа Пастухова А.В., направленная на всестороннее изучение почвенного покрова комплекса бугристых болот европейского северо-востока России, несомненно, имеет научную новизну, теоретическую и практическую значимость. Материалы диссертации достаточно полно отражены в научной печати, обсуждены на различных международных и всероссийских конференциях, различные этапы работы были поддержаны многочисленными грантами, в том числе и международными. Заключение и выводы автора исходят из полученного материала, и являются его логическим завершением.

Представленная диссертация Пастухова Александра Валериевича на тему: «ГЕНЕЗИС И СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ ПОЧВЕННО-ГЕОКРИОЛОГИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА БУГРИСТЫХ БОЛОТ ЕВРОПЕЙСКОГО СЕВЕРО-ВОСТОКА РОССИИ» соответствует требованиям «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени доктора биологических наук по специальности 03.02.13 – Почвоведение.

Отзыв подготовлен:

Федеральное агентство научных организаций

Уфимский Институт биологии – обособленное структурное подразделение
Федерального государственного бюджетного научного учреждения Уфимского
федерального исследовательского центра Российской академии наук

Сулейманов Руслан Римович, главный научный сотрудник лаборатории почвоведения,
доктор биологических наук, доцент по специальности «Почвоведение»

450054, г. Уфа, проспект Октября дом 69

8(347)235-53-62; e-mail: soils@mail.ru

15 октября 2018 года



Подпись: *Сулейманов*
Заверяю: *С. Конт*
Инспектор по кадрам: *Колесов*