

УТВЕРЖДАЮ:

Проректор –
правления научной политики
зации научных исследований
ИГУ имени М.В. Ломоносова
А.А. Федянин
А.А. Федянин
«*марта*» 2017 г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения
высшего образования «Московский государственный университет имени
М.В. Ломоносова»

Диссертация «Свойства почв и культурных слоев археологических памятников пойм как архив палеоэкологической информации (на примере бассейна р. Оки)» выполнена на кафедре общего почвоведения факультета почвоведения ФГБОУ ВО «Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова».

В период подготовки диссертации с 2010 по 2017 гг. соискатель Самохина Ольга Игоревна обучалась в очной аспирантуре (с 01.10.2013 по 01.10.2016) в ФГБОУ ВО «Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова» на кафедре общего почвоведения факультета почвоведения.

В 2013 году с отличием окончила факультет почвоведения Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова по специальности «Почвоведение».

Справка об обучении №4/ас-08-2017 выдана в 2017 г. отделом аспирантуры факультета почвоведения ФГБОУ ВО «Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова».

Научный руководитель – Ковалева Наталья Олеговна, доктор биологических наук, заведующая лабораторией экологического почвоведения при кафедре географии почв факультета почвоведения ФГБОУ ВО «Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова».

По результатам рассмотрения диссертации «Свойства почв и культурных слоев археологических памятников пойм как архив палеоэкологической информации (на примере бассейна р. Оки)» принято следующее заключение:

Диссертация Самохиной Ольги Игоревны представляет собой законченное целостное исследование. Личный вклад соискателя состоит в участии на всех этапах исследовательского процесса, в подготовке и проведении экспериментов, обработке и интерпретации полученных результатов, составлении обзора литературы и подготовке всех публикаций.

Все представляемые в диссертации данные достоверны, получены автором на поверенном оборудовании в соответствии с общепринятыми методиками.

Работа выполнена с использованием комплекса современных методов исследования, в том числе изотопного анализа органического вещества почв. Были изучены свойства культурных слоев археологических памятников пойм долин р. Москва, Ока, Цна и, основываясь на этих данных, впервые выполнена палеоэкологическая реконструкция событий голоцена для территории бассейна реки Оки. Впервые получены изотопные кривые для пойменных отложений исследуемых регионов. Сопоставлены археологические и почвенные данные для выявления динамики климатических ритмов голоцена. Доказано, что значимым фактором эволюции почв и пойменных ландшафтов в историческое время был антропогенный фактор.

По результатам проведенных исследований опубликовано 9 работ, в том числе 2 в рецензируемых журналах из перечня ВАК РФ. Научные работы, опубликованные Самохиной Ольгой Игоревной, полностью отражают содержание диссертационной работы.

Диссертация «Свойства почв и культурных слоев археологических памятников пойм как архив палеоэкологической информации (на примере бассейна р. Оки)» Самохиной Ольги Игоревны полностью соответствует «Положению о присуждении ученых степеней» ВАК РФ и рекомендуется к защите на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.13 – почвоведение.

Заключение принято на заседании кафедры общего почвоведения факультета почвоведения ФГБОУ ВО «Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова».

Присутствовало на заседании 23 чел. Результаты голосования: «за» - 23 чел., «против» - нет, «воздержалось» - нет, протокол № 3 от 06 марта 2017 года.

Заведующий кафедрой общего почвоведения ФГБОУ ВО «Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова», доктор биологических наук
Ученый секретарь кафедры общего почвоведения ФГБОУ ВО «Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова», кандидат биологических наук



М.И. Макаров



Т.М. Силева

Декан факультета почвоведения ФГБОУ ВО «Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова», доктор биологических наук, профессор, член-корреспондент РАН



С.А. Шоба