

ОТЗЫВ РУКОВОДИТЕЛЯ ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ

Тема выпускной квалификационной работы Изменения растительности в голоцене на территории Молого-Шекснинского междуречья по данным спорово-пыльцевого анализа озерно-болотных отложений

Автор (ФИО) Суворова Анна Николаевна

Образовательная программа «География», по направлению 05.03.02 «География»,
уровень бакалавриат

Руководитель Савельева Лариса Анатольевна, СПбГУ, доцент, к.г.н.
(Ф.И.О., место работы, должность, ученое звание, ученая степень)

ОЦЕНКА СООТВЕТСТВИЯ ТРЕБОВАНИЯМ ПОДГОТОВЛЕННОСТИ АВТОРА ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ

Требования к профессиональной подготовке	Соответствуют	В основном соответствуют	Не соответствуют
уметь корректно формулировать и ставить задачи (проблемы) своей деятельности при выполнении ВКР, анализировать, диагностировать причины появления проблем, определять их актуальность		+	
устанавливать приоритеты и методы решения поставленных задач (проблем);		+	
уметь использовать, обрабатывать и анализировать современную научную, статистическую, аналитическую информацию;	+		
владеть современными методами анализа и интерпретации полученной информации, оценивать их возможности при решении поставленных задач (проблем)	+		
уметь рационально планировать время выполнения работы, определять грамотную последовательность и объем операций и решений при выполнении поставленной задачи;	+		
уметь объективно оценивать полученные результаты расчетов и вычислений;	+		
уметь анализировать результаты интерпретации полученных данных;	+		
знать и применять методы системного анализа;	+		
уметь осуществлять междисциплинарные исследования;	+		
уметь делать самостоятельные обоснованные и достоверные выводы из проделанной работы	+		
уметь пользоваться научной литературой профессиональной направленности	+		
уметь применять современные графические, картографические, компьютерные и мультимедийные технологии в исследовании	+		
уметь использовать картографические методы с применением ГИС	+		

Отмеченные достоинства работы В процессе выполнения выпускной квалификационной работы (ВКР), Анной Николаевной за короткий период был освоен не только метод спорово-пыльцевого анализа, который широко используется при палеогеографических исследованиях, но статистические методы обработки полученных

данных. Анна Николаевна самостоятельно провела химическую подготовку проб по извлечению микрофоссилий из озерно-болотных отложений и идентификацию основных пыльцевых и споровых таксонов, определила функциональные типы растительности для всех периодов голоцена и построила карты растительности для них. Используя современные методы статистической обработки результатов спорово-пыльцевого анализа Анна Николаевна реконструировала изменения основных климатических параметров за последние 10 000 лет. Результаты исследований неоднократно были доложены на российских и международных конференциях, и вносят вклад в палеогеографию всего северо-запада России.

Отмеченные недостатки работы В тексте допущены грамматические и пунктуационные ошибки, опечатки, отмечается некоторая небрежность в оформлении текста и рисунков.

Заключение руководителя Работа соответствует всем требованиям, предъявляемым к ВКР бакалавра. Анна Николаевна Суворова владеет навыками проведения спорово-пыльцевого анализа четвертичных отложений и знаниями в области палеогеографических реконструкций достаточными для самостоятельных исследований.

Руководитель Савельева Л.А.



«26» мая 2023г.