

## ОТЗЫВ РЕЦЕНЗЕНТА ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ

Тема выпускной квалификационной работы Образование структурированных коллоидных мицелл гуминовых веществ

Автор (ФИО) Перминова Анастасия Владимировна

Институт наук о Земле (Санкт-Петербургский государственный университет)

Основная образовательная программа 06.04.02 «Почвоведение»

уровень акалавриата

Руководитель Попов А.И., Институт наук о Земле, профессор, профессор, доктор с.-х. наук  
(Ф.И.О., место работы, должность, ученое звание, ученая степень)

Рецензент Ефремова Марина Анатольевна, ФГБОУ ВО СПбГАУ, доцент каф. почвоведения и агрохимии, доцент, канд. биол. наук

(Ф.И.О., место работы, должность, ученое звание, ученая степень)

### ОЦЕНКА СООТВЕТСТВИЯ ТРЕБОВАНИЯМ ПОГOTOВЛЕННОСТИ АВТОРА ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ

Требования к профессиональной подготовке	5	4	3	2	*
Актуальность темы работы	+				
Степень полноты обзора состояния вопроса и корректность постановки задачи	+				
Уровень и корректность использования в работе методов исследования, математического моделирования, расчетов и т.п.;	+				
Степень комплексности работы, применение в ней знаний общепрофессиональных и специальных дисциплин;	+				
Ясность, четкость, логичность исследования, последовательность и обоснованность изложения;	+				
Применение современного программного обеспечения с использованием ГИС, компьютерных и других технологий;	+				
Качество оформления (общий уровень грамотности, стиль изложения, качество иллюстраций, соответствие требованиям стандарта);	+				
Объем и качество выполнения графического материала, его соответствие тексту;	+				
Оригинальность и новизна полученных результатов, научно-исследовательских или прикладных решений	+				
Степень самостоятельности выполнения работы;					+

\* — не оценивается (трудно оценить)

Отмеченные достоинства работы Работа выполнена на высоком научно-исследовательском уровне, использованы интересные методические решения для подтверждения рабочей гипотезы, результаты работы статистически обработаны и хорошо иллюстрированы.

Отмеченные недостатки работы Значимых недостатков не обнаружено

Заключение рецензента Выпускная квалификационная работа Перминовой А.В. соответствует требованиям, предъявляемым к работам студентов бакалавриата по направлению 06.04.02 «Почвоведение» и заслуживает оценки «отлично»

Рецензент Ефремова М.А. «30» мая 20 18 г

Подпись Ефремова М.А.

заверяю  
Специалист отд. кадров

30 мая 2018 г.

