

ОТЗЫВ РУКОВОДИТЕЛЯ ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ

Тема выпускной квалификационной работы «Сравнительная характеристика компонентного состава органического вещества целинных и агропочв Белгородской области»

Автор (ФИО) *Бирлико Данила Александрович*

Институт наук о Земле (Санкт-петербургский государственный университет)

Кафедра *почвоведения и экологии почв*

Основная образовательная программа: *ВМ 5522 по направлению подготовки 06.04.02 «Почвоведение»*
уровень *2-й курс магистратуры*


Руководитель: *Попов А.И., Институт наук о Земле, профессор, профессор по кафедре, доктор сельскохозяйственных наук*

ОЦЕНКА СООТВЕТСТВИЯ ТРЕБОВАНИЯМ ПОГOTOВЛЕННОСТИ АВТОРА ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ

Требования к профессиональной подготовке	Соответствуют	В основн. 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 полученные результаты интерпретации географических и геоэкологических данных;		+	
знать и применять методы системного анализа;	+		
уметь осуществлять междисциплинарные исследования;	+		
уметь делать самостоятельные обоснованные и достоверные выводы из проделанной работы	+		
уметь пользоваться научной литературы профессиональной направленности	+		
уметь применять современные графические, картографические, компьютерные и мультимедийные технологии в исследовании	+		
уметь использовать картографические методы с применением ГИС		+	

Отмеченные достоинства работы: *получен новый интересный материал, связанный с разработкой нового метода последовательного выделения хлорофиллоподобных соединений и каротиноидов, гликопротеинов, липидов, меланиноподобных веществ и индивидуальных органических соединений, не растворимых в ацетоне, а также. Найдено, что распахка не оказывала влияния на компонентный состав почвенного органического вещества.*

Заключение руководителя: *поставленные цель и задачи выполнены полностью. Считаю, что данная работа соответствует требованиям, предъявляемым к ВКР, и заслуживает оценки «отлично».*

Руководитель  А. И. Попов «04» июня 2019 г.