

ОТЗЫВ РУКОВОДИТЕЛЯ ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ

Тема выпускной квалификационной работы

Основные факторы формирования химического и изотопного состава подземных вод Горного Крыма

Автор (ФИО)

ГОЛЬМ Мария Александровна

Образовательная программа

ООП «Геология», уровень – бакалавриат

шифр образовательной программы СВ.5018.2016, по направлению 05.03.01 «Геология»

Руководитель - Каюкова Елена Павловна, кафедра гидрогеологии СПбГУ, к.г.-м.н.

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

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; пользоваться литературой профессиональной направленности		+	
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 анализировать и объективно оценивать полученные результаты расчетов и вычислений, интерпретировать данные		+	
уметь применять современные графические, картографические, компьютерные и мультимедийные технологии в исследовании		+	

Отмеченные достоинства работы:

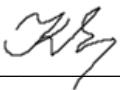
М.А. Гольм проявила себя как активный исследователь на стадии полевого опробования, в основу представленной работы лег личный фактический материал автора. В процессе производственной практики проводился химический анализ пресных проб на гидрокарбонаты, жесткость, хлор и показатели рН, УЭП и др. (более 60 проб), Мария прекрасно освоила все тонкости такого анализа. Она является соавтором двух публикаций по теме исследования, индексируемых в РИНЦ, причем

выступает в них как первый автор. Следует отметить, что М.А. Гольм работала с интересом, ею освоен большой список литературы по теме работы, работа оформлена по всем предъявляемым к бакалаврским ВКР требованиям.

Отмеченные недостатки работы:

Недостаточно полно сделано описание гидрогеологических условий района исследования, не составлена гидрогеологическая карта и колонка района исследования, что связано в первую очередь с тем, что практику по геологическому картированию Мария проходила не в Крыму. Хорошо изучены климатические условия, однако эти данные не в полной мере использованы для интерпретации изотопных данных. Тем не менее, с учетом личного вклада, автор заслуживает оценки «отлично».

Заключение руководителя (с итоговой оценкой по системе «Неудовлетворительно-Удовлетворительно-Хорошо-Отлично») _____ *отлично*

Руководитель _____  « 23 » _____ мая 2020 г.