

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

доктора геолого-минералогических наук Дроздова Дмитрия Степановича о работе Санникова Георгия Сергеевича над диссертацией «Изменения морфометрических показателей термокарстовых озёр западного Ямала как индикатор динамики геологической среды и её реакции на техногенное воздействие (на примере Бованенковского месторождения)», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 25.00.08 – инженерная геология, мерзлотоведение и грунтоведение

Основные исследования в рамках работы над диссертацией выполнены Г.С.Санниковым самостоятельно, параллельно с его производственной деятельностью. В аспирантуру Института криосферы Земли СО РАН Г.С.Санников закончил в 2009 г. без представления работы к защите. Работу над диссертацией Г.С. Санников активно возобновил в 2013 г., когда накопил достаточный опыт полевых и камеральных работ, а также собрал достаточный фактический материал по п-ову Ямал и другим территориям в ходе инженерных изысканий и производственно-экологического мониторинга в ООО ГП «Промнефтегазэкология».

Во время работы над диссертацией Г.С. Санников продемонстрировал способность сочетать методы и подходы традиционных и инновационных полевых наблюдений, а также статистических и геоинформационных исследований. При работе над диссертацией он освоил и развил некоторые методы дистанционного изучения динамики приповерхностной части криолитозоны. Отличительной особенностью этого подхода стало сочетание как традиционно геологических и географических методов исследования с анализом данных дистанционного зондирования Земли и их интерпретация в свете актуальных и исторических фондовых данных.

Г.С. Санников характеризуется инициативностью, ответственностью и творческим подходом в решении научных задач, а также желанием и умением жёстко отстаивать свою точку зрения в дискуссиях и обсуждениях.

Во время работы над диссертацией Г.С. Санников докладывал основные выводы по диссертации на международных и российских конференциях. Участвуя в конференциях, обсуждал результаты работы с ведущими мировыми специалистами в изучаемой области. Опубликовал 7 научных статей, в том числе 2 в изданиях, включенных в Перечень ВАК РФ.

Таким образом, можно уверенно охарактеризовать САННИКОВА ГЕОРГИЯ СЕРГЕЕВИЧА как сложившегося исследователя, умеющего формулировать научные задачи, находить способы их решения, убеждать в рациональности выбранного подхода. Достоин присуждения ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 25.00.08 – инженерная геология, мерзлотоведение и грунтоведение.

Научный руководитель,
д.г.-м.н.



Д.С. Дроздов