

О Т З Ы В

на автореферат диссертации Вадима Александровича ПЕЛЛИЧЕНА
«Оценка устойчивости геологической среды острова Ольхон», представленной
на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по
специальности 25.00.08 – Инженерная геология, мерзлотоведение и гунтоведение

Диссертация В.А. Пеллинена посвящена решению одной из важных геоэкологических проблем на примере изменяющейся геологической среды о. Ольхон оз. Байкала. Как известно изучаемый район относится к заповедным, где могут вступать в противоречия интересы местных жителей, туристов и др. с одной стороны и «зеленых» с другой. В этой связи для обоснованного развития хозяйственной деятельности населения острова необходима, в первую очередь, корректная оценка состояния и развития геологической среды под действием природно-техногенных факторов. Цели и задачи диссертации сформулированы грамотно и логично. Научная новизна, теоретическая и практическая значимость работы очевидны. Защищаемые положения подтверждаются необходимыми полевыми и лабораторными исследованиями. Однако первое защищаемое положение необходимо было сформулировать более предметно по объекту исследования. Итогом работы является составленная автором Карта геологической среды о. Ольхон (рис. 4), которая разбивает его на участки высокой, средней и низкой степени ее устойчивости. Единственное, что на мой взгляд следовало бы показать в проделанной работе – это выдача научно обоснованных рекомендаций по использованию таких территорий для экономического развития острова.

Считаю, что работа соответствует критериям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор – В.А. Пеллинен, несомненно, заслуживает присвоения ему ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 25.00. 08 – Инженерная геология, мерзлотоведение и гунтоведение.

Заведующий сектором петрофизических исследований

Научно-исследовательского геологического

предприятия АК «АЛРОСА» (ПАО),

доктор геол.-минер. наук

К.М. Константинов

Я, Константин Константинович Михайлович, даю согласие на включение своих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета и их дальнейшую обработку.

678170, Республика Саха (Якутия), г. Мирный, Чернышевское ш., 16

тел.: 8(41136)45759

E-mail: KonstantinovKM@alrosa.ru

Научно-исследовательское геологическое предприятие АК «АЛРОСА» (ПАО)

Подпись Константина
Специалист по картам

11.12.2015
г. Мирный
Константинов К.М.