

Отзыв

об автореферате диссертации Г.А. Злобина «Особенности инженерно-геологических условий и их влияние на устойчивость при строительстве и эксплуатации Кузнецовского тоннеля (Северный Сихотэ-Алинь), представленной на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 25.00.08 – Инженерная геология, мерзловедение и грунтоведение

При возросшем грузопотоке на Дальний Восток России как из западных районов России, так и из зарубежных стран Кузнецовский тоннель является важным объектом существующей транспортной цепочки. В связи с этим актуальность исследования инженерно-геологических условий в районе тоннеля не вызывает сомнений.

Г.А. Злобин весьма обстоятельно изложил основные задачи и методы исследований их научную новизну, практическую значимость. Материалы диссертации апробированы на научных конференциях в Сибири, Якутии, в Санкт-Петербурге и на Дальнем Востоке. Фактический материал был собран и обработан большей частью лично автором. Будучи одной из совместных экспедиций, я была свидетелем высококвалифицированной работы соискателя.

Три защищаемых положения достаточно полно обоснованы. Г.А. Злобин продемонстрировал хорошие знания в области структурной геологии при описании тектонических нарушений разного ранга.

По аналогии с Северо-Муйским тоннелем, Г.А. Злобин предложил оптимальный набор комплексного мониторинга, который охватывает практически все процессы которые имеют место в районе тоннеля.

Принимая во внимание все вышеизложенное, совершенно ясно, что Г.А. Злобин проявил себя высококвалифицированным специалистом, способным решать важные народнохозяйственные проблемы и, несомненно, заслуживает присуждения ему искомой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 25.00.08- Инженерная геология, мерзловедение и грунтоведение.

Зав. лабораторией тектоники осадочных бассейнов
Института тектоники и геофизики
им. Ю.А. Косыгина ДВО РАН,
д.г.-м.н.,

Кириллова Г.Л.

Отзыв составила:

Кириллова Галина Леонтьевна,

доктор геолого-минералогических наук по специальности 04.00.01,

Заслуженный деятель науки Российской Федерации,

заведующая лабораторией тектоники осадочных бассейнов,

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт тектоники и геофизики им. Ю.А. Косыгина Дальневосточного отделения Российской академии наук

Почтовый адрес: 680000, г. Хабаровск, ул. Ким Ю. Чена, 65;

тел: (4212) 21-08-59; факс: (4212) 22-71-89. E-mail: kirillova@itig.as.khb.ru

18.12.2015г.

Подпись
Заведующей
по кадрам
18