

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Невечери Вадима Вадимовича «Концепция раннего предупреждения развития негативных инженерно-геологических процессов для сохранения памятников архитектуры (на примере Кирилло-Белозерского музея заповедника)», представленной на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук.

В работе рассматривается важная проблема, связанная с обеспечением сохранности памятников архитектуры. Проведение инженерно-геологических исследований перед началом реставрационных работ на объектах культурного наследия в настоящее время закреплено законодательно, однако, особенности функционирования памятников требуют дальнейшего совершенствования методической базы инженерно-геологических исследований на исторических территориях. Применение и адаптация «Концепции раннего предупреждения развития негативных инженерно-геологических процессов», разработанная профессором В.В. Пендиным, для сохранения исторических сооружений является продуктивным направлением, позволяющим комплексно и целенаправленно решать поставленные задачи.

Таким образом, тема диссертации, цель, поставленные задачи актуальны и не вызывают сомнений.

В основу работы положены обработанные автором результаты многолетних исследований преподавателей и студентов кафедры инженерной геологии МГРИ – РГГРУ им. С.Орджоникидзе на территории Кирилло-Белозерского музея-заповедника, в которых автор принимал непосредственное участие и современные материалы изысканий. Такая преемственность может только приветствоваться, особенно в отношении исторических объектов.

Импонирует направленность автора на решение задач сохранения памятников системно, на базе понимания совокупности процессов, обуславливающих функционирование исторических ПТС.

По автореферату рассматриваемой диссертации имеются следующие замечания:

1. Вводимое понятие – «Природно-трансформированная система (ПТРС)» требует более детального обоснования;

2. Отсутствие в автореферате инженерно- геологической карты и разреза к ней затрудняет понимание особенностей взаимодействия памятников Кирилло-Белозерского монастыря с геологической средой.

Высказанные замечания не изменяют общей положительной оценки рассматриваемой работы.

Выполненная работа В.В. Невечери является чрезвычайно полезной, а разработанная диссертантом методика раннего предупреждения развития негативных инженерно-геологических процессов для сохранения исторических памятников, с успехом может быть применена и на других исторических объектах.

Выводы автора достоверны, а защищаемые положения полностью отражают научную и практическую ценность диссертации.

Автореферат содержит 4 рисунка и 1 таблицу, которые наглядно отражают суть диссертации.

В целом автореферат диссертации соответствует требованиям, предъявляемым ВАК к кандидатским диссертациям по специальности 25.00.08 «Инженерная геология, мерзлотоведение и грунтоведение», а ее автор Невечеря Вадим Вадимович заслуживает присуждения ему учёной степени кандидата геолого-минералогических наук.

Зав. отделом «Инженерно-геологических процессов и инженерно-экологических исследований» ФГУП «ИМГРЭ»

К.Г.М-Н.

тел.: 8-916-860-22-30, email: [namironov@mail.ru](mailto:namironov@mail.ru)  
06.06.2017г

Подпись Н.А. Миронова удостоверяю

Ст. инспектор отдела кадров ФГУП «ИМГРЭ»



Н.А. Миронов

Н.С. Пименова