

Отзыв на автореферат диссертации

Крашенинникова Вадима Сергеевича

«Локальная оценка карстовой опасности с учётом особенностей строения покрывающей толщи», представленной на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 25.00.08 – «Инженерная геология, мерзлотоведение и грунтоведение».

Диссертационная работа Крашенинникова Вадима Сергеевича «Локальная оценка карстовой опасности с учётом особенностей строения покрывающей толщи» посвящена разработке методики оценки опасности развития покрытого карста.

Актуальность темы диссертации сомнений не вызывает. Вопросы, связанные с прогнозированием положения локальных зон предпроевального состояния грунтовой толщи, представляют большой практический интерес.

В работе предложен метод оценки провалоопасности на основе анализа результатов исследований покровной толщи грунтов.

Диссертационная работа содержит результаты и анализ оригинальных экспериментальных исследований, данных полевых и лабораторных работ. Верификация полученных результатов данными полевых наблюдений подтверждает положения диссертационной работы.

Из недостатков можно отметить, что в автореферате не намечены хотя бы подходы к оценке развития провалообразования во времени. Однако это не критично и не снижает ценность полученных результатов.

В целом работа Крашенинникова В.С. представляет большую научно-методическую и практическую ценность, расширяя инструментарий карстоведов. Она логично построена, написана доступным языком и хорошо иллюстрирована.

Судя по автореферату, диссертация Крашенинникова В.С. представляет собой законченную работу, отвечающую требованиям ВАК к кандидатским работам, а соискатель заслуживает присуждения ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 25.00.08 – «Инженерная геология, мерзлотоведение и грунтоведение».

Кандидат геолого-минералогических наук
ООО «Держинская карстовая лаборатория»



М.В.Леоненко

11 сентября 2017г.

606000 г.Дзержинск Нижегородской области пр-т Циолковского д.4а кв.19

Телефон дом.(8313)254540 сот.9063512308 mail: mtleonenko@mail.ru