

ОТЗЫВ

на автореферат кандидатской диссертации
Пеллинина Вадима Александровича
«Оценка устойчивости геологической среды острова Ольхон»

Диссертационная работа Пеллинина В.А. посвящена изучению состояния геологической среды самого крупного острова озера Байкал и являющегося объектом всемирного наследия ЮНЕСКО. Это крайне необходимо для определения степени устойчивости территории и разработки системы рационального природопользования.

Автор поставил перед собой цель осуществить детальный комплексный анализ компонентов геологической среды территории этого крупного объекта и оценить его способность противостоять нарастающему техногенному воздействию.

Для достижения цели автор решил ряд задач, связанных с систематизацией природных и техногенных агентов влияния на состояние геологической среды; на основе изучения экзогенной геодинамики побережья острова охарактеризовать особенности формирования береговой зоны острова; выделить участки проявления современных экзогенных геологических процессов; исследовать физико-химические свойства пород и определить их роль в развитии оползневых процессов; выполнить комплексную оценку устойчивости геологической среды с учетом характера и масштабов природных и техногенных воздействий.

Цели и защищаемые положения, поставленные автором, убедительно раскрыты в пяти главах диссертации. Следует отметить, что выводы, сформулированные автором, подтверждены обширным фактическим материалом и современной методологией инженерно-геологических, гидрогеологических и геоморфологических исследований. Несомненна и практическая значимость выполненного автором исследования. Впервые получена экспертная оценка современной экзогенной геодинамики территории острова, на локальном уровне охарактеризована общая ситуация, связанная с развитием оползневых процессов, намечены перспективы туристско-рекреационного использования изученного объекта.

О высокой научной квалификации соискателя ученой степени свидетельствует и список опубликованных работ по теме диссертации, состоящий из 20 наименований; при этом шесть работ опубликованы в изданиях, рекомендованных ВАК, 4 – за рубежом.

Диссертация Пеллинина Вадима Александровича соответствует требованиям ВАК; автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 25.00.08 – Инженерная геология, мерзлотоведение и грунтоведение.

Бочаров Виктор Львович,
394018, Россия, г. Воронеж, Университетская площадь, д. 1.
тел. 8(473)-2-208-980
E-mail: gidrogeol@mail.ru
ФГБОУ ВО «Воронежский государственный университет».
заведующий кафедрой гидрогеологии, инженерной геологии и
геоэкологии, доктор геолого-минералогических наук,
профессор, академик РАЕН
25.00.08 – Инженерная геология, мерзлотоведение и грунтоведение

Я, Бочаров Виктор Львович, даю согласие на включение своих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета, и их дальнейшую обработку.

«25» апреля 2018 г.

Т.А.
(1)

нальное государственное бюджетное льное учреждение высшего образования жский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ВГУ»)	
Подпись	<i>В. А. Бочарова</i>
заверяю	<i>секретарь диссерт. совета</i> <i>Мих. Шапорова</i> 25.04.2018
подпись, расшифровка подписи	