

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертации Короткова Евгения Анатольевича на тему: «Влияние морозозащитного слоя из гранулированной пеностеклокерамики на морозное пучение грунтов земляного полотна автомобильных дорог», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 25.00.08 – инженерная геология, мерзлотоведение и грунтоведение

1. Фамилия, имя, отчество официального оппонента

Чеверев Виктор Григорьевич

Cheverev44@mail.ru

2. Полное наименование организации, являющейся основным местом работы официального оппонента и занимаемая им должность

МГУ имени М.В. Ломоносова

Заведующий лабораторией криолитогенеза кафедры геокриологии геологического факультета

3. Ученая степень (шифр специальности по которой защищена диссертация)

Доктор геолого-минералогических наук

25.00.08 — Инженерная геология, мерзлотоведение и грунтоведение

4. Список основных публикаций официального оппонента, соответствующих теме диссертации за последние 5 лет

СТАТЬИ В ЖУРНАЛАХ

1) Влияние внешней нагрузки на степень морозной пучинистости глинистых грунтов / Чеверев В.Г., Бурнаев Р.С., Гагарин В.Е., Сафронов Е.В. // Криосфера Земли. – Новосибирск, 2013. – № 4. – С. 45-51.

2) Влияние внешней нагрузки на морозное пучение промерзающих грунтов по данным теоретических и экспериментальных исследований / Чеверев В.Г., Минкин М.А., Сафронов Е.В., Гагарин В.Е., Бурнаев Р.С. // Материалы четвертой конференции геокриологов России. – 2011. – С. 118-124.

СТАТЬИ В СБОРНИКАХ

3) Математическое моделирование промерзания грунтов с визуализацией формирующейся криогенной текстуры / Чеверев В.Г., Сафронов Е.В. // Труды Десятой Международной конференции по мерзлотоведению: Салехард, Ямало-Ненецкий автономный округ (ЯНАО), Россия; 25–29 июня 2012 г.: Том 3 (Статьи на Русском языке) / Мельников В.П. (ред.), серия Ресурсы и риски регионов с вечной мерзлотой в меняющемся

мире, место издания ООО «Печатник» Тюмень Салехард, Ямало-Ненецкий автономный округ (ЯНАО). – том 3. – С. 561-564.

4) Модификация мерзлых грунтов и льдов добавками поливинилового спирта в строительных целях / Сафронов Е.В., Вяльдин В.В., Чеверев В.Г., Гагарин В.Е., Хвостиков Д.В. // в сборнике Материалы четвертой конференции геокриологов России. – 2011. – С. 118-124.

5) Физическое моделирование промерзания пылеватой глины при переменном внешнем давлении / Чеверев В.Г., Бурнаев Р.С., Гагарин В.Е., Сафронов Е.В. // в сборнике Международная научно-практическая Конференция по инженерному мерзлотоведению, посвященная XX-летию создания ООО НПО «Фундаментстройаркос, место издания Тюмень, 2011. – С. 444-448.

КНИГИ

б) Инженерная геология России. Т.1. Грунты России / Под ред. Трофимова В.Т., Вознесенского Е.А., Королева В.А. Авторы: Андреева Т.В., Балыкова С.Д., Васильчук Ю.К., Вознесенский Е.А., Голодковская Г.А., Ершов Э.Д., Ершова А.В., Зайцев В.Н., Королёв В.А., Красилова Н.С., Ладыгин В.М., Ларионова Н.А., Мотенко Р.Г., Николаева С.К., Нистратова Т.А., Оспенников Е.Н., Панасьян Л.Л., Роман Л.Т., Самарин Е.Н., Соколов В.Н., Трофимов В.Т., Тумской В.Е., Фролова Ю.В., Хименков А.Н., Хрусталеv Л.Н., Чеверев В.Г., Широков В.Н., место издания КДУ Москва, ISBN 978-5-98227-753-4, 672 с. – 2011.

ДОКЛАДЫ НА КОНФЕРЕНЦИЯХ

7) Автомобильная дорога с аккумуляцией холода в теле дорожной насыпи для условий Крайнего Севера / Булдович С.Н., Чеверев В.Г. // Всесоюзная научно-практическая конференция "Проектирование и строительство автодорог в криолитозоне", г. Салехард, 2013.

8) Количественная оценка условий формирования и развития во времени многолетнемерзлого ядра в грунтах дорожной насыпи при использовании различных приемов аккумуляции холода в породах / Булдович С.Н., Чеверев В.Г. // Ямальский инновационный форум "Энергия Арктики". – Новый Уренгой, 2012.

9) Моделирование промерзания грунтов при переменных условиях тепло-массообмена / Чеверев В.Г., Сафронов Е.В. // Ломоносовские чтения 2012, Москва.