

Отзыв

на автореферат диссертационной работы

Оганесяна Эмила Хачатуровича

«Обоснование оптимальных параметров состава и состояния техногенных грунтов при формировании намывного массива» на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности - 1.6.7. «Инженерная геология, мерзлотоведение и грунтоведение».

Судя по автореферату, диссертация Оганесяна Э.Х. на тему: «Обоснование оптимальных параметров состава и состояния техногенных грунтов при формировании намывного массива» является законченной квалификационной работой, в которой дано решение вопросов равномерного распределения намываемых отложений и устойчивости ограждающей дамбы намывного техногенного массива за счет использования результатов физико-математического моделирования процессов.

Данная работа впервые реализует, а не декларирует комплексный подход к решению таких важных задач, как обоснование оптимальных параметров при формировании и эксплуатации техногенных массивов с применением методики оценки устойчивости создаваемого техногенного массива. При решении поставленных задач соискателем использован широкий набор современных методов исследований, что позволило получить новые знания и установить ряд новых научных положений.

Поставленная в работе цель и сформулированные для ее достижения задачи и методы их решения, являются вполне обоснованными.

В автореферате приведены убедительные доказательства решения задач, сформулированных в защищаемых научных положениях.

Новым в работе является создание комплексной методики, основанной на факторном анализе и физико-математическом моделировании с последующим исследованием каждого фактора для установления корреляционной зависимости с устойчивостью ограждающей дамбы техногенного месторождения.

К автореферату имеется замечание:

1. Рассматривая технологические параметры формирования техногенного массива, желательно было бы оговорить возможность его отработки в будущем.

Несмотря на сделанное замечание, диссертация «Обоснование оптимальных параметров состава и состояния техногенных грунтов при формировании намывного массива», представленная на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 1.6.7. Инженерная геология, мерзлотоведение и грунтоведение, соответствует требованиям п. 9. «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утверждённого Постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. № 842 (ред. от 26.09.2022), а ее автор - Оганесян Эмил Хачатурович - заслуживает присуждения ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 1.6.7. «Инженерная геология, мерзлотоведение и грунтоведение».

Багатаев Рамазан Магомедович, доктор геолого-минералогических наук, старший научный сотрудник, Институт проблем геотермии и возобновляемой энергетики - филиал Объединенного института высоких температур РАН.

367030, РД, г. Махачкала, пр. И. Шамиля, 39а.

Email: berem-55@yandex.ru

Тел.: +7 9673989155

25 января 2023 г.

Я, Багатаев Рамазан Магомедович, даю согласие на включение своих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета, и их дальнейшую обработку.

25 января 2023 г.

Подпись Багатаев Рамазан Магомедович
Заверяю Авниев



Авниев / Авниев В. М.