

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации **Мякотных Алины Алексеевны** на тему «Обоснование рациональной структуры и параметров мостовой платформы для комплексного освоения территорий торфяных месторождений», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.8.8. Геотехнология, горные машины

Развитие технологий освоения торфяных месторождений и техники их реализующей актуально для нашей страны, учитывая ее значительные ресурсы торфа и общий энергетический потенциал.

Указанное выше свидетельствует о том, что выбранная тема диссертационного исследования **Мякотных Алины Алексеевны** «Обоснование рациональной структуры и параметров мостовой платформы для комплексного освоения территорий торфяных месторождений» является востребованной, а задачи, поставленные автором в рамках темы исследования, требуют своего решения.

Поставленная в работе цель успешно решена, корректно и понятно сформулированы задачи исследования, результаты которых изложены в заключении диссертации. Основные положения диссертационной работы в достаточной степени представлены в 12 печатных работах. Основные положения и результаты сообщались, обсуждались и получили одобрение на ряде международных и всероссийских конференциях, в которых соискатель принимал участие. Кроме того, результаты исследования планируются к использованию в деятельности ООО «М4Е» в рамках реализации мероприятий по оценке технического состояния гидравлической системы, основанной на оценке уровня загрязнения гидравлической жидкости при проведении мероприятий по техническому обслуживанию и ремонту гидрофицированных машин, тем самым подтверждая прикладной характер результатов диссертационной работы, а также их практическую ценность.

В качестве замечания следует указать, что гидравлическая схема на рисунке 5 отображена с реверсивными элементами и указанным в обратную сторону направлением потока, что создает трудности при ее чтении.

Указанное замечание не снижает ценности выполненного диссертационного исследования.

Таким образом, диссертация «Обоснование рациональной структуры и параметров мостовой платформы для комплексного освоения территорий торфяных месторождений», представленная на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.8.8. Геотехнология, горные

ОТЗЫВ

ВХ. № 9-101 от 09.09.25
АУ УС

машины соответствует требованиям раздела 2 «Положения о присуждении ученых степеней» федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский горный университет императрицы Екатерины II», утвержденного приказом ректора Санкт-Петербургского горного университета от 20.05.2021 № 953 адм., а ее автор – **Мякотных Алина Алексеевна** – заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.8.8. Геотехнология, горные машины.

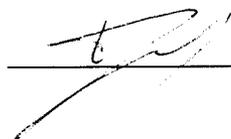
Доцент кафедры электромеханики
и робототехники ФГАОУ ВО
«Санкт-Петербургский государственный
университет аэрокосмического приборостроения»,
кандидат технических наук, доцент,
тел.: 8(812) 494-70-34,
e-mail: bulatov-vitaly@yandex.ru

«02» сентября 2025г.



Булатов Виталий
Владимирович

Я, Булатов Виталий Владимирович, даю согласие на включение своих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета, и их дальнейшую обработку.



Булатов Виталий Владимирович

190000 Санкт-Петербург, ул. Большая Морская, 67, лит. А,
тел.: 8 (812) 710-65-10, e-mail: info@guar.ru

