

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Ефремовой Виктории Александровны
«Комплексная методика аналитической оценки уровня автоматизации
транспортно-технологических машин», представленной на соискание ученой
степени кандидата технических наук по специальности

2.9.8. Интеллектуальные транспортные системы

В условиях отсутствия унифицированных критериев оценки уровня автоматизации транспортно-технологических машин разработка аналитического аппарата количественной и качественной их оценки представляет собой своевременное и востребованное решение.

Структура диссертации выстроена логически последовательно. Материал изложен доступно, переходы между разделами обоснованы. Объем работы, количество иллюстративных материалов достаточны для раскрытия темы без избыточности. Автореферат диссертации составлен в соответствии с требованиями, основные выводы изложены лаконично. Положения, выносимые на защиту, сформулированы четко и соответствуют содержанию исследования.

В качестве замечаний необходимо отметить:

1. Непонятно, каким образом применяется коэффициент автоматизации при оценке функционирования транспортно-технологических машин;
2. Не ясно, что включает в себя понятие показателя уровня автоматизации степени автоматизации транспортно-технологических машин.

Заключение: Диссертационная работа Ефремовой Виктории Александровны, представленная на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.9.8. Интеллектуальные транспортные системы, соответствует требованиям раздела 2 «Положение о присуждении ученых степеней» федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский горный университет императрицы Екатерины II», утвержденного приказом ректора Санкт-Петербургского горного

ОТЗЫВ

ВХ. № 9-147 от 09.06.26
АУ УС

университета Екатерины II от 20.05.2021 № 953 адм, а ее автор – Ефремова Виктория Александровна – заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.9.8. Интеллектуальные транспортные системы.

Отзыв составил:

к.т.н., доцент,
доцент кафедры ТЭТС
ФГБОУ ВО "СПбГАСУ"



Марусин Алексей Вячеславович

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет»

190005, г. Санкт-Петербург, 2-я Красноармейская ул., д. 4

Тел. +7 (812) 575-05-34

Веб-сайт: <https://www.spbgasu.ru/>

e-mail: rector@spbgasu.ru

Подпись, должность, ученую степень
и звание Марусина А.В. заверяю.



Марусина А.В.

ЗАВЕРЯЮ

начальник управления кадров



дт. 05 2026 г.