

## ОТЗЫВ

научного руководителя по работе соискателя ученой степени кандидата технических наук, аспиранта кафедры «Транспорт железных дорог» Дальневосточного государственного университета путей сообщения (ДВГУПС)  
Мухина Олега Олеговича

В 2017 году Мухин Олег Олегович окончил Дальневосточный государственный университет путей сообщения по специальности 23.05.03 «Подвижной состав железных дорог». В настоящее время обучается в аспирантуре по специальности 2.9.3 «Подвижной состав железных дорог, тяга поездов и электрификация».

За период обучения принимал активное участие в научной деятельности:

участвовал в конкурсе на предоставление грантов ОАО «РЖД» для молодых ученых на проведение научных исследований, направленных на создание новой техники и технологий для применения на железнодорожном транспорте в 2020 году, где занял третье место с проектом «VRail – обучающий комплекс по действиям локомотивных бригад в аварийных ситуациях»;

участвовал в конкурсе на предоставление грантов ОАО «РЖД» для молодых ученых в 2022 году с проектом «Разработка автоматизированной системы оперативного и долгосрочного планирования ремонтов локомотивов»;

участвовал в XXIV Краевом конкурсе молодых ученых Хабаровского края, где занял призовое место с проектом на тему «Исследование механических воздействий на силовые шины выпрямительно-инверторного преобразователя-4000-2М электровозов 2 (3, 4)ЭС5К». Благодарственным письмом Минобрнауки Хабаровского края отмечен высокий уровень представленной научной работы.

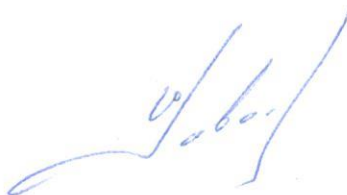
К настоящему времени соискатель опубликовал 26 научных работ, из них 5 научных работ из перечня ВАК Российской Федерации, 1 патент на изобретение, 1 свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ. Областью научных интересов соискателя является управление жизненным циклом, организация и планирование технического обслуживания, ремонта, модернизации локомотивов.

Оценивая работу соискателя за годы совместной научной деятельности, можно сделать вывод, что основные результаты диссертации, определяющие ее теоретическую и практическую ценность, Мухин Олег Олегович, получил самостоятельно. Мое участие, как руководителя, заключалось в общем научно-методическом руководстве, помощи при постановке задач исследования, рассмотрении и обсуждении методов исследования и основных результатов, оценке полученных итогов научных и практических изысканий.

Характеризуя личные качества соискателя, необходимо отметить его настойчивость, добросовестность, целеустремленность, ответственность, которые отчетливо коррелируют с положительной оценкой при выполнении диссертационной работы.

Считаю, что диссертационная работа Мухина Олега Олеговича по глубине проработки поставленной цели, по научному уровню и объему выполненных работ, соответствует требованиям ВАК Российской Федерации, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а сам соискатель достоин присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.9.3 «Подвижной состав железных дорог, тяга поездов и электрификация».

Научный руководитель,  
профессор кафедры  
«Транспорт железных дорог»  
ДВГУПС, доктор технических наук,  
профессор



Ю. А. Давыдов

Подпись \_\_\_\_\_

(подписи) \_\_\_\_\_

Заместитель начальника Управления

делами и кадровой политикой  
начальник отдела кадров



(заверяю). \_\_\_\_\_

П.Ю. Островский