

ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Алиева Обиджона Туйчиевича
«Повышение безопасности производственных процессов на основе
совершенствования системы подготовки локомотивных бригад»,
представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук
по специальности 05.26.01 – Охрана труда (транспорт)**

Специфической особенностью трудовой деятельности машинистов локомотивов является динамизм транспортных ситуаций, что диктует повышенные требования к оперативному мышлению, постоянной готовностью к экстренным действиям в условиях монотонии, высокой персональной ответственностью.

Деятельность машиниста направлена на решение двух, по существу различных, но взаимосвязанных задач: управление энергетической и механической системами локомотива и наблюдение за внешней средой в процессе ведения железнодорожного состава. Эти задачи приходится решать в условиях постоянного и значительного нервно-эмоционального напряжения, вызываемого сознанием огромной ответственности за жизнь пассажиров, сохранение материальных ценностей, соблюдение графика движения, выполнение правил технической эксплуатации.

Ошибка машиниста может повлечь за собой тяжелые последствия. Машинист не обладает достаточным объемом информации об окружающей среде, на основании которой он мог бы осуществлять долговременное программирование своих действий по ведению железнодорожного состава. Он вынужден непрерывно внимательно наблюдать за состоянием пути, чтобы как можно раньше заметить нестандартную ситуацию постоянно уточнять и корректировать свои управляющие действия.

Для реализации знаний в этой области трудовой деятельности необходимо совершенствовать свои умения и навыки путем постоянных тренировок поведения в экстремальных и типовых ситуациях.

Выше изложенное свидетельствует о том, что диссертационное исследование Алиева О.Т., направленное на повышение безопасности производственных процессов на основе совершенствования системы подготовки локомотивных бригад весьма актуально.

Исследователем сформулированы цель и задачи исследования. Необходимо отметить, что теоретическая и практическая значимость работы, научная новизна не вызывают сомнений, и обоснованы автором. Достоверность полученных результатов, выводов и рекомендаций обеспечивается применением апробированных действующих методик и методов исследований, а также соответствием экспериментальных и расчетных данных, полученных как по результатам исследования, проведенным на железнодорожном транспорте в Российской Федерации, так и в Республике Узбекистан. Заслугой автора является то, что разработана база данных дисциплин

учебно–методического комплекса для специалистов железнодорожного транспорта и получено свидетельство о государственной регистрации в РФ.

В то же время по автореферату имеются некоторые замечания:

- не все результаты исследования, приведенные в автореферате (например, п. 3) нашли свое отражение в нем. Результаты, приведенные в Таблице 2, не дают возможность оценить объем исследования в полной мере;

- в автореферате не прослеживается четкое описание критериев, показателей исследуемых параметров и обоснованность их выбора.

В целом диссертационная исследования Алиева Обиджона Туйчиевича по своей актуальности, новизне результатов, их научной и практической ценности соответствует требованиям п.9 Положения «О присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. №842, предъявляемым к кандидатским диссертациям по специальности 05.26.01 – Охрана труда (транспорт), а диссертант заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук.

Заместитель директора Автономной некоммерческой организации дополнительного профессионального образования «ОТ и ДО», профессор, доктор педагогических наук, кандидат технических наук



Е.И. Ефимова

13.00.01 – «Общая педагогика, история педагогики и образования»

Ученое звание профессора по кафедре техносферной и экологической безопасности, серия ПР №007618, Приказ Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 21.04.2010, №982/96-п

Подпись Ефимовой Елены Ивановны заверяю Аверьянова Светлана Валентиновна
(ФИО, подпись)

«30 » ноября 2017г.

192029, г. Санкт-Петербург, пр. Обуховской Обороны, д. 95, корп. 1, литер А, пом.3Н
Тел./факс: +7(812)310-84-98
E-mail: eei0509@yandex.ru