

ОТЗЫВ

научного руководителя

доктора технических наук, профессора Самигуллина Гафура Халафовича
о соискателе Тимошенко Артеме Леонидовиче, выполнившем диссертацию на
тему «Снижение взрывопожарной опасности в электролизных цехах ТЭЦ на
основе прогнозирования образования водородно-воздушных смесей» по
специальности 2.10.1. Пожарная безопасность (технические науки) на
соискание ученой степени кандидата технических наук

Тимошенко А.Л. в 2021 году окончил Санкт-Петербургский университет
ГПС МЧС России по направлению подготовки 20.05.01 Пожарная безопасность
(специалитет). В 2024 году окончил факультет подготовки кадров высшей
квалификации Санкт-Петербургского университета ГПС МЧС России по очной
форме обучения по направлению подготовки 20.07.01 Техносферная
безопасность (квалификация «Исследователь. Преподаватель-исследователь»). В
настоящее время занимает должность преподавателя кафедры пожарной,
аварийно-спасательной техники и автомобильного хозяйства Санкт-
Петербургского университета ГПС МЧС России.

В процессе работы над диссертацией соискатель проявил настойчивость в
достижении поставленных целей, способность самостоятельно решать сложные
научные задачи и высокий уровень самоорганизации в научной работе. Научная
деятельность Тимошенко А.Л. отличается системностью, творческой
инициативой и самостоятельностью.

Умение формулировать научные задачи, искать обоснованные пути их
решения, применять в ходе научных исследований знания и опыт, полученные
за время практической и педагогической деятельности, глубоко анализировать
сведения из различных источников, обобщать и делать логически завершенные
выводы характеризует Тимошенко А.Л. как сложившегося исследователя,
обладающего хорошей научной подготовкой и методологической культурой, и
способного самостоятельно ставить и успешно решать актуальные научные
задачи в области пожарной безопасности.

В своей диссертации он решил актуальную научную задачу,

закрывающуюся в научно-методическом обосновании обеспечения пожаро- и взрывобезопасности объектов, на которых в процессе электролиза вырабатывается водород. Материалы диссертации с необходимой полнотой отражены в 15 научных публикациях, из них: 5 статей в ведущих рецензируемых научных журналах и изданиях, рекомендованных ВАК, 1 свидетельство о государственной регистрации программ для ЭВМ.

При работе над диссертацией Тимошенко А.Л. продемонстрировал умение работать с научно-технической литературой, критически анализировать и обобщать результаты научных трудов других исследователей.

Как научный руководитель считаю, что по своим научным и профессиональным качествам, а также по совокупности полученных им в диссертации научных результатов Тимошенко А.Л. заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.10.1. Пожарная безопасность (технические науки).

Научный руководитель –
профессор кафедры физико-химических
основ процессов горения и тушения
ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский университет
ГПС МЧС России»,
доктор технических наук, профессор

«28» 03 2025 года

Самигуллин Гафур Халафович

ПОДЛИННОСТЬ ПОДПИСИ
Самигуллин Г. Х.
УДОСТОВЕРЯЮ
Начальник отдела кадров
ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский
университет ГПС МЧС России»
п-к вкл *Х.М. Усманов*
«28» 03 2025 года

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский университет Государственной противопожарной службы Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий имени Героя Российской Федерации генерала армии Е.Н. Зиничева»

196105, Россия, Санкт-Петербург, Московский пр., д. 149

тел.: 8 (921) 302-69-43

эл. почта: samigullin.g@igps.ru