

СВЕДЕНИЯ

об официальном оппоненте по диссертации
на соискание ученой степени кандидата технических наук
по специальности 2.9.3 – Подвижной состав железных дорог, тяга поездов и
электрификация (технические науки)

Соискатель: Тюшев Игорь Андреевич

Тема диссертации: Совершенствование методов оценки технического состояния
оборудования современных электропоездов

Официальный оппонент: Семенов Александр Павлович

Ученая степень: доктор технических наук

Наименование отрасли науки, научных специальностей, по которым им защищена
диссертация:

05.22.07 – Подвижной состав железных дорог, тяга поездов и электрификация -
технические науки

Ученое звание: –

Основное место работы (полное официальное наименование организации (в
соответствии с уставом), являющейся основным местом работы на момент
представления им отзыва в диссертационный совет: Общество с ограниченной
ответственностью «Научно-производственный центр промышленных технологий»
(ООО «НПЦ ПРОМТЕХ»)

Наименование структурного подразделения: основное подразделение

Занимаемая в этой организации должность: генеральный директор

Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях
за последние 5 лет (не более 15 публикаций):

1. Семенов, А.П. Технология «Цифровой двойник» при техническом обслуживании локомотивов / А.П. Семенов // Транспорт Азиатско-тихоокеанского региона. – 2019. – №3(20). – С. 38–40.
2. Информационные технологии и системы диагностирования железнодорожных вагонов при производстве и ремонте: моногр. / Ю.И. Матяш, А.П. Семенов, Т.Б. Брылова, Е.В. Кондратенко. – Москва: Всероссийский институт научной и технической информации (РАН), 2020. – 256 с.
3. Семенов, А.П. Мониторинг технического состояния электропоездов переменного тока по расходу электроэнергии на тягу поездов / А.П. Семенов, В.В. Семченко, И.Ю. Хромов // Мир транспорта. – 2020. – №5(90). – С. 62–89.
4. Семенов, А.П. Информационная энтропия систем технического диагностирования локомотивов / А.П. Семенов, И.К. Лакин, И.Ю. Хромов / Современные технологии. Системный анализ. Моделирование. – 2020. – №3(67). – С. 42–53.
5. Семенов, А.П. Цифровизация ремонтного производства тягового подвижного состава / А.П. Семенов, Д.В. Казарин // Вестник УрГУПС. – 2020. – №1(45). – С. 93–103.

6. Семенов, А.П. Комплексное диагностирование локомотивов / А.П. Семенов // Эксплуатация и обслуживание электронного и микропроцессорного оборудования тягового подвижного состава. Труды всерос. науч.-практ. конф. с междунаро. участ. Красноярск, 2020. С. 307–309.

7. Семенов, А.П. Перспективная система управления ремонтом и обслуживанием локомотивов / А.П. Семенов, И.К. Лакин // Локомотив. – 2021. – №7(775). – С. 32–34.

Адрес места работы: 127051, г.Москва, переулок Большой Каретный, дом 17, стр.2, помещение 1/1

Электронная почта: semalex_ap@mail.ru

Контактные телефоны:

– рабочий +7(495)624-14-90

– мобильный +7(913)970-17-12

06.10.23

Семенов Александр Павлович

Подпись Семенова А.П. заверяю

Старший специалист по управлению персоналом

Колесникова Н.В.

06.10.23