



МЯМЛІН Сергій Віталійович

Проректор із наукової роботи,
доктор технічних наук, професор

Народився 28 травня 1964 р. у м. Санкт-Петербург. У 1981 р. вступив до Дніпропетровського інституту інженерів залізничного транспорту, який із відзнакою закінчив у 1986 р. за спеціальністю «Вагонобудування та вагонне господарство».

Упродовж 1986–1998 рр. пройшов шлях від інженера до старшого наукового співробітника та завідувача Галузевої науково-дослідної лабораторії динаміки та міцності рухомого складу ДПТУ. З 1998 до 2000 р. обіймав посаду начальника науково-дослідної частини університету, а з 2000 р. є проректором із наукової роботи.

Кандидатську дисертацію С. В. Мямлін захистив у 1995 р., докторську — у 2004 р. У 2005 р. отримав учене звання професора. Очолює також кафедру «Вагони та вагонне господарство», здійснює наукове керівництво НДІ рухомого складу, колії та транспортних споруд, Випробувальним центром університету, Проектно-конструкторським і технологічним бюро з проектування та модернізації рухомого складу.

Основні напрями наукових досліджень: динаміка рухомого складу залізниць і промислового транспорту; оптимізація параметрів ходових частин рейкових екіпажів; проектування, випробування та сертифікація залізничної техніки; підвищення безпеки руху й екологічної безпеки; розробка високоєфективних моделей функціонування національної економіки.

Професор С. В. Мямлін підготував десятьох кандидатів і трьох докторів технічних наук. Є автором понад 700 наукових праць, зокрема десяти монографій. Має понад 100 запатентованих технічних рішень.

Нагороджений знаками «Почесний залізничник» (2007) і «За сприяння розвитку залізничного транспорту» (2014); «Гідність і честь» II ст.; почесними грамотами Міністерства транспорту України (2002) та Державної адміністрації залізничного транспорту України (2006); Грамотою Верховної Ради України (2009). Лауреат Державної премії України в галузі науки і техніки (2005).

Професор С. В. Мямлін — заступник голови Міжнародного науково-технологічного комплексу Ради з залізничного транспорту держав-учасниць СНД, залізничних адміністрацій Латвійської, Литовської й Естонської республік; співголова Галузевої науково-технічної комісії з питань розробки та організації виконання заходів зменшення зносу пари «колесо—рейка» і головний редактор «Вісника Дніпропетровського національного університету залізничного транспорту університету ім. академіка В. Лазаряна». Є членом: Експертної ради МОН України; науково-технічних рад Міністерства інфраструктури України, Головного управління вагонного господарства Укрзалізниці, ДП «Дніпропетровський орган з сертифікації залізничного транспорту», ДП «УкрНДІВ»; спеціалізованої вченої ради із захисту докторських і кандидатських дисертацій ДПТУ; міжвідомчих комісій із приймання сучасного рухомого складу залізниць; редакційних колегій науково-практичного журналу «Залізничний транспорт України», міжнародного інформаційного науково-технічного журналу «Вагонний парк», «Вісника Ростовського університету шляхів сполучення» (РФ). Голова багатьох наукових та організаційних комітетів міжнародних наукових конференцій в Україні та за кордоном. Академік Транспортної академії України.