

Биографические сведения

Милешко Леонид Петрович родился 29 августа 1949 года в МТС Молчановского района Томской области. В 1966 году окончил с золотой медалью Краснодесантскую среднюю школу Неклиновского района Ростовской области. В 1971 году окончил Таганрогский радиотехнический институт (ТРТИ) по специальности "Электронные приборы". В 1969-1971 гг. работал квалифицированным рабочим ОКБ ТРТИ, лаборантом, техником НИР твердых схем, инженером НИСа ТРТИ.

В 1971-1972 гг. служил в Советской Армии в Качинском высшем военном авиационном училище летчиков. В 1972-1977 гг. работал старшим инженером ОКБ ТРТИ. С 1977 по 1980 год обучался в аспирантуре на кафедре "Физико-химические основы технологии микроэлектроники" Московского института электронной техники.

В 1981г. защитил кандидатскую диссертацию на тему "Исследование и разработка технологических процессов диффузии фосфора и бора в кремний из электролитических анодных окисных пленок" по специальности 05.17.16; технология полупроводников и материалов электронной техники. Научные руководители: д.т.н., профессор, заслуженный деятель науки и техники РСФСР Ю.Д. Чистяков и д.т.н., профессор, заслуженный деятель науки РФ И.Н. Сорокин.

С 1981 по 1982 год работал ведущим конструктором ОКБ ТРТИ.

В 1982-1983 гг. работал старшим научным сотрудником Таганрогского НИИ связи.

С 1983 по по 1985 гг. работал ассистентом, а с 1985 по 1988 г. - доцентом кафедры технологии радиоэлектронной аппаратуры ТРТИ. В 1988 году поступил в докторантуру на кафедру микроэлектроники Минского радиотехнического института по научному направлению "Разработка эффективных технологических процессов в области микроэлектроники". Научный консультант д.т.н., профессор, академик НАН Беларуси В.А. Лабунюк. Окончил докторантуру в 1991 году с представлением диссертации на кафедре.

В 1991-1997 гг. работал доцентом кафедры микроэлектроники и технологии больших интегральных схем ТРТИ.

В 1997 году работал доцентом кафедры экологии ТРТИ. С января по июнь 1998 года ; доцент кафедры "Психологии и безопасности жизнедеятельности". С июля 1988 по 2000 год ; доцент кафедры химии ТРТИ. С 2000 года по сентябрь 2011 г. ; доцент, а с октября 2011 г. - профессор кафедры химии и экологии факультета естественнонаучного и гуманитарного образования Южного федерального университета. В настоящее время; профессор кафедры техносферной безопасности и химии. В 2010 году защитил докторскую диссертацию по специальности 05.27.01 - твердотельная электроника, радиоэлектронные компоненты, микро- и нанoeлектроника, приборы на квантовых эффектах на тему: "Разработка и исследование технологических основ формирования легированных анодных

пленок диоксида кремния", которая квалифицирована как крупное научное достижение. Научный консультант д.т.н., профессор А.Н. Королев. Награжден юбилейной медалью II степени "За заслуги перед Южным федеральным университетом" и нагрудными знаками "Изобретатель СССР" и "За заслуги перед университетом".

Диплом за 1 место в международном профессиональном конкурсе преподавателей вузов "Pedagogical Discovery - 2016". Степень карьеры: Профессора. Направление: Науки о Земле. Форма: Монография. Название проекта: "Общая теория обеспечения экологической безопасности".

Диплом за 2 место в международном профессиональном конкурсе преподавателей вузов "Учебно-методический комплекс дисциплины - 2017". Степень: Профессора. Направление: Технические науки. Форма: Учебное пособие. Название конкурсной работы: "Мультисенсорные системы".

Диплом III степени победитель Международного конкурса учебно-методических работ, проводимого 20 июня 2018 года, г. Нижний Новгород. Номинация: учебное пособие. Научное направление/область исследования: Экономические науки. Название проекта: учебное пособие "Экономика и менеджмент безопасности".

Образование и повышение квалификации:

- повышение квалификации: ФГАОУ ВПО ЮФУ (01.09.2011 - 30.09.2011)
Цифровой кампус ЮФУ как средство обеспечения контролируемой самостоятельной работы студентов

- повышение квалификации: ФГАОУ ВО ЮФУ (05.10.2015 - 23.10.2015)
Обеспечение экологической безопасности при работах в области обращения с опасными отходами

- повышение квалификации: ФГАОУ ВО Южный федеральный университет (16.05.2018 - 25.06.2018)

Информационные технологии в профессиональной деятельности

- повышение квалификации: ФГАОУ ВО ЮФУ (18.06.2018 - 30.06.2018)

Оказание первой доврачебной помощи.