

21 января 2018 г. 75-летие Владимира Ивановича Тамбовцева

Тамбовцев Владимир Иванович (р. 21.01.1943)

Доктор физико-математических наук (2004), профессор [кафедры инфокоммуникационных технологий](#) Высшей школы электроники и компьютерных наук ЮУрГУ. Действительный член Нью-Йоркской академии наук (1995). Принимал участие в международных экспериментах: Союз – Аполлон и Кергелен – Согра (1975).

Родился 21 января 1943 в Кыштыме Челябинской области. Закончил среднюю школу № 1 им. Энгельса в Челябинске (1960). Каменщик СМУ-5 треста Челябинск гражданстрой (1960–61). Выпускник приборостроительного факультета ЧПИ (1960–65). Председатель клуба подводников ЧПИ (1963–66). Работал в ЧПИ инженером-исследователем кафедры автоматики и телемеханики (1966–67), ассистентом кафедры физики № 1. Учился в аспирантуре кафедры физики № 1 (1967–70), которую успешно закончил и защитил кандидатскую диссертацию по электрофизике (1971). Ассистент кафедры физики № 1 (1971–72), старший преподаватель, доцент. Ученое звание доцента по кафедре физики получено в 1977. Дважды проходил стажировку в МИФИ. В 1987 приглашен в ЧелГУ в должности доцента для организации подготовки студентов по специальности «Радиофизика и электроника»: декан факультета радиофизики и заведующий кафедрой радиофизики и электроники (до 1990 включительно). В 1991 – творческий отпуск и докторантура. Далее – доцент кафедры радиофизики и электроники до 2006. Докторскую диссертацию на тему «Динамозлектрические процессы в ионизованных средах и их проявления в энергетических системах» защитил в Воронежском государственном университете в 2004. Переведен на должность профессора кафедры (2006). Инициатор и организатор проведения в 2010 Международной научно-технической конференции «Физика и технические приложения волновых процессов» (Тургоряк Челябинской области). В 2011 – учитель физики в лицее № 11 в Челябинске. В 2012 вернулся в ЮУрГУ.



Область научных исследований: радиофизика ударных волн в мезосфере. Открыта аспирантура по радиофизике. Аспиранты изучают механизм возникновения радиозвука с целью решения ряда прикладных задач в области физиологии и радиоэкологии. Также развивается радиоастрономическое направление с целью определения скорости гравитации: от Лапласа и Эйнштейна до Хокинга через Черные дыры.

Консультировал и подготовил 5-х кандидатов наук.

Автор более 80-ти научных и методических работ (в т. ч. 5 монографий и 1 учебника).

Заслуженный изобретатель СССР, лауреат ВДНХ (1988).