Кандырин Юрий Владимирович родился 3 июля 1944г. в г. Москве. В 1962г. окончил среднюю школу с золотой медалью и поступил на Радиотехнический факультет Московского энергетического института. В 1968г с отличием закончил МЭИ. В 1975г. после обучения в аспирантуре МЭИ защитил кандидатскую диссертацию. Работал в МЭИ ассистентом, ст. преподавателем, доцентом, с 2003г.- профессором. В 1980-1981г. прошел стажировку в Дрезденском Техническом Университете, где работал деканом советских студентов на общественных началах. С 1995г. по настоящее время - Вице-президент Российской ассоциации «Эвристика». В 2004г. утвержден в ученом звании профессора. В 2004г. избран Действительным членом Российской Академии надежности. В 2006г. избран Действительным членом Международной Академии системных исследований. Лауреат 3-х дипломов Министерства Образования РФ за руководство научной работой студентов, награжденных медалями Минобразования РФ. Дважды лауреат ВДНХ СССР, лауреат ВВЦ РФ. Им опубликованы более 280 научных работ (16 из них изданы за рубежом), автор 14 учебных пособий и монографий. Два учебных пособия изданы с грифом Министерства РФ по науке и образованию. Под его научным руководством защитили диссертации 7 аспирантов. Ветеран труда МЭИ.

Научные интересы: Конструирование и технология РЭС. САПР радиоэлектронных устройств. Автоматизированный многокритериальный выбор альтернатив в инженерном проектировании. Выбор аналогов по прототипам. Экспертные нейронные системы в диагностике РЭС. Параметрическая стандартизация в РЭС.

Общественная работа: председатель Совета НИРС РТФ (1967-68гг), зам председателя совета НИРС МЭИ (1968-70г), командир народной дружины РТФ, зам декана по работе в общежитии РТФ, зам декана по повышению квалификации преподавателей. Член ученого Совета РТФ, член ученого Совета ИРЭ. С 2000г по настоящее время зам. зав каф. РПУ по конструкторскому направлению.