

Корниенко Сергей Валерьевич (1973 года рождения), доктор технических наук, заведующий кафедрой «Архитектура зданий и сооружений» Волгоградского государственного технического университета.

С.В. Корниенко в 1996 году с отличием окончил Волгоградский государственный архитектурно-строительный университет. В 2000 году защитил кандидатскую диссертацию. В 2004 году присвоено ученое звание доцента по кафедре «Архитектура». После защиты диссертации работал над решением научных проблем по направлению «Тепломассообмен в ограждающих конструкциях и разработка методов расчета энергосбережения в зданиях». В 2018 году защитил докторскую диссертацию на тему «Повышение энергоэффективности зданий за счет совершенствования методов расчета температурно-влажностного режима ограждающих конструкций».

Член диссертационного совета по специальностям 05.23.19 «Экологическая безопасность строительства и городского хозяйства» и 05.26.01 «Охрана труда» при Волгоградском государственном техническом университете.

Научная и педагогическая деятельность С.В. Корниенко сопровождается высокой публикационной активностью. Он является автором 208 научных работ, из них 6 монографий и учебных пособий. Наиболее важные работы: «Повышение энергоэффективности зданий за счет снижения теплопотерь в краевых зонах ограждающих конструкций» (2011), «Методы инженерной оценки влажностного режима ограждающих конструкций на основе теории потенциала влажности» (2011), «Фактические теплофизические свойства автоклавного газобетона» (2020).

Сергей Валерьевич разработал новейшие методики преподавания учебных дисциплин в области архитектурно-строительных наук. Подготовил свыше 15 лауреатов и дипломантов международных и всероссийских конкурсов. Высокая востребованность С.В. Корниенко как научного руководителя объясняется его профессиональной квалификацией, неизменной научной требовательностью и педагогическим мастерством.

Награжден Почетной грамотой Минобрнауки РФ (2019) за значительные заслуги в сфере образования и многолетний добросовестный труд.