



Зайцев Анатолий Александрович имеет базовое физкультурное образование, окончил Государственный ордена Ленина и ордена Красного Знамени институт физической культуры им.П.Ф.Лесгафта (Ленинград, ГДОИФК), преподаватель физической культур, доктор педагогических наук, профессор по кафедре физической культуры, действительный член Балтийской педагогической академии (Санкт-Петербург), заведующий кафедрой физической культуры Калининградского государственного технического университета, член объединенного докторского диссертационного совета ДМ 307.002.01 (теория и методика профессионального образования), член докторского диссертационного совета по специальностям

13.00.01 и 13.00.08 (БФУ им. И.Канта).

Имеет ряд поощрений в области образования и науки, среди которых почетное звание «Заслуженный работник Высшей школы», почетный знак «Почетный работник высшего профессионального образования Российской Федерации».

В 2014 году награжден «Благодарностью Президента Российской Федерации».

Научные интересы принадлежат следующим областям: теория и методика профессионально-прикладной физической подготовки, психология спорта, вестибуломоторика и вестибулометрия в спорте и профессиональной деятельности, биофизика.

Доказано, что детерминирующим принципом создания программ в физической культуре и спорте является активация системы организма, имеющей полифункциональное значение для двигательной деятельности: поле, пространство, время. Установлена полифункциональная роль вестибулярной системы в обеспечении активного взаимодействия субъекта физической культуры с природной и социальной средой. Предложен поход к тренировке статокINETической устойчивости в спорте и профессионально-прикладной физической подготовке морских специалистов на основе теории сенсорного конфликта.

С целью совершенствования статического и динамического равновесия и вестибулярной устойчивости разработаны тренажеры "Эквилибр" и "Качающаяся вертикаль", новизна конструкции защищена патентами Российской Федерации.

Руководит аспирантами, под его руководством защищено 10 диссертаций по проблемам теории и методики профессионально-прикладной физической подготовки студентов, физического воспитания детей дошкольного возраста, профессионального физкультурного образования, теории и методики спортивной тренировки в различных видах спорта.

В списке публикаций более 200 работ, среди которых:

Зайцев А.А., Литасов П.П. Теория и практика физической подготовки курсанток юридических вузов МВД РФ (монография). - Калининград: КЛЮИ МВД РФ, 2008. - 168 с

Зайцев А.А. К аналитической теории явления суперкомпенсации / Ю.В.Брежнев, А.А.Зайцев, С.В.Сазонов // Биофизика. – 2011. – том 56, вып. 2. – С. 342-348.

Зайцев А.А. Педагогические и психофизиологические аспекты технической подготовки с предметами в художественной гимнастике/ Л.В.Рожкова, А.А.Зайцев// Вестник Балтийского федерального университета им. И. Канта. Вып. 11: Сер. Педагогические и психологические науки. – Калининград: Изд-во БФУ им. И. Канта, 2011. – С. 105-112

Зайцев А.А. и др. Г.И. Теория военного управления. Основы управления войсками. – учебное пособие. – Тверь: ВА ВКО, 2011. – 188 с. (Гриф)

Летние олимпийские игры: нормы и требования/Н.К. Полещук, А.А.Зайцев, А.Б.Макаревский, Н.В.Луткова. - - М.: Советский спорт, 2013. – 268 с. (Тираж 500 экз)