

изменении бифуркационного параметра, которые могут привести к бифуркациям. При этом проводится стабилизация системы на основе разработанного метода.

А.С. Перепелова успешно использует элементы теории бифуркаций и теории показателя Ляпунова для коциклов для получения нового эффективного критерия устойчивости, исключающего появление хаоса в системе Билера–Рейтера. Считаю, что бакалаврская работа А.С. Перепеловой заслуживает отличной оценки.

Профессор кафедры прикладной кибернетики

Ф.Райтманн

