

დირიხლეს სასაზღვრო ამოცანა თერმოდრეკადობის მდგრადი რხევის განტოლებათა სისტემისათვის მიკროტემპერატურის გათვალისწინებით სივრცისათვის სფერული ხვრელით

ლ.ბიწაძე

ნაშრომში განხილულია თერმოდრეკადობის წრფივი თეორია მიკროტემპერატურის გათვალისწინებით. მიღებულია თერმოდრეკადობის მდგრადი რხევის განტოლებათა სისტემის ამონახსნის ზოგადი წარმოდგენის ფორმულები მიკროტემპერატურის გათვალისწინებით. განხილულია დირიხლეს სასაზღვრო ამოცანა თერმოდრეკადობის მდგრადი რხევის განტოლებათა სისტემისათვის მიკროტემპერატურის გათვალისწინებით სივრცისათვის სფერული ხვრელით. ამონახსნი წარმოდგენილია მწკრივების სახით.