

**პარალელურად და რადიალურად მიმართული
ტრანსფორმირებადი კოსმოსური რეფლექტორების დედამიწის
პირობებში გაუწონადობის მემანიკური სისტემა**

სტუდენტი

ირაკლი გობეჯიშვილი
სამშენებლო ფაკულტეტი,
მაბისტრატურა, I კურსი, ჯგუფი №101/1

ხელმძღვანელი

ელგუჯა მემარიანი
დოქტორი, პროფესორი

ნაშრომში განხილულია გასაშლელი კოსმოსური რეფლექტორების დედამიწის პირობებში გაუწონადობის სისტემები, როგორც მათი პარალელური მიმართულებით, ასევე რადიალური მიმართულებით ტრანსფორმაციისას. განსაზღვრულია გაუწონადობის კონსტრუქციული ელემენტები და გაუწონადობის სისტემის ზემოქმედება გასაშლელ სისტემაზე.

**UNLOADING MECHANICAL SYSTEM FOR
PARALLEL AND RADIAL DIRECTED
TRANSFORMABLE SPACE REFLECTOR IN EARTH CONDITIONS**

STUDENT

IRAKLI GOBEJISHVILI
FACULTY OF CIVIL ENGINEERING
MA I COURSE GR. №101/1

RESEARCH DIRECTORS

ELGUJA MEDZMARIASHVILI
DOCTOR, PROFESSOR

There are considered in the work the unloading mechanical systems for retractable space reflectors in Earth conditions with parallel guides as well as with radial guides for transformation. There Are determined unloading structural elements and impact of unloading system on development system.