

პროექტი №22

ახალი ტიპის მოუხსნადყალიბიანი მზიდი და შემომფარგლავი ბეტონის
კონსტრუქციების დამუშავება, კონსტრუირება და გაანგარიშება

თემის ხელმძღვანელი - ვ. ლოლაძე
დაფინანსება – 11400 ლარი

რეზიუმე:

ნაშრომში მოცემულია მონოლითური მშენებლობის ინვაციური მეთოდის – მოუხსნადყალიბიანი მშენებლობის მეთოდის ანალიზი, განხილულია ფირმა KNAUF-ის თბილისში მოქმედი საწარმოების მიერ გამოშვებული თაბაშირ-მუჟაოს ფურცლების გამოყენების შესაძლებლობა მოუხსნადი ყალიბების დასამზადებლად, ჩატარებულია ტრადიციულ მშენებლობასთან მოუხსნადყალიბიანი მშენებლობის შედარებითი ტექნიკურ-ეკონომიკური ანალიზი, გამოვლენილია შემოთავაზებული (მოუხსნადყალიბიანი) მეთოდის უპირატესობები ტრადიციულთან შედარებით – საერთო ეკონომიკური ეფექტი შეადგენს დაახლოებით 50%-ს.

მომზადებულია სამი სტატია რეიტინგულ ჟურნალებში გამოსაქვეყნებლად.