

მეორადი ტექნოლოგიების იმპორტი და მისი დატვირთვა ქვეყნის  
ეკონომიკის განვითარებაში

გრიგოლ ცერცვაძე  
გიორგი კარელიძე  
მანანა მიქაბერიძე

*სამაგისტრო ნაშრომი წარდგენილია ილიას სახელმწიფო უნივერსიტეტის ბიზნეს  
სკოლაში მაგისტრის აკადემიური ხარისხის მინიჭების მოთხოვნების შესაბამისად*

პროგრამა: ბიზნესის ადმინისტრირება (საბანკო და საფინანსო საქმე)

სამეცნიერო ხელმძღვანელი: მაია მელიქიძე, მაგისტრი

ილიას სახელმწიფო უნივერსიტეტი  
თბილისი, 2015

## სარჩევი

შესავალი-----	3
1. ტექნოლოგიების უზრუნველყოფის სისტემების მიმოხილვა -----	7
1.1 წარმოების სფეროს ტექნოლოგიები-----	7
1.2 ტექნოლოგიებში განხორციელებული ინვესტიციების უკუგების შეფასება-----	10
1.3 ტექნოლოგიის დანერგვით მიღებული ეფექტები და რისკები-----	13
2. მეორადი სამრეწველო ტექნოლოგიების იმპორტი, მათი შესაბამის დარგებში ათვისება და ეკონომიკური ეფექტიანობა -----	15
2.1 მძიმე მრეწველობა -----	15
2.1.1 ავტომობილთმშენებლობა -----	15
2.1.2 ავიამშენებლობა -----	22
2.1.3 სამხედრო მრეწველობა-----	27
2.1.4 ელმავალთმშენებლობა -----	31
2.1.5 მეტალურგიული და სამთო-ქიმიური მრეწველობა -----	36
2.2 მსუბუქი მრეწველობა -----	41
2.2.1 საფეიქრო მრეწველობა -----	41
2.2.2 ტყავ-ფეხსაცმლის წარმოება -----	46
2.2.3 ხის მასალის დამუშავება-წარმოება -----	50
2.2.4 ელექტრო მოწყობილობების წარმოება -----	54
3. მეორადი სასოფლო-სამეურნეო ტექნოლოგიების იმპორტი, მათი შესაბამის დარგებში ათვისება და ეკონომიკური ეფექტიანობა-----	59
3.1 კვების ტექნოლოგიები-----	59
3.2 მოსავლიანობის ზრდა და ახალი ჯიშების სელექცია-----	63
3.3 აგრო-სამექანიზაციო ტექნიკა და მანქანა აპარატები-----	68
დასკვნა-----	73
გამოყენებული ლიტერატურა-----	76
დანართები-----	78