

ივ. ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი

ზუსტ და საბუნებისმეტყველო მეცნიერებათა ფაკულტეტი
ფიზიკის მიმართულეა ბიოფიზიკის ქვემიმართულეა

იოსები ვანიშვილი

ალტერნატიული ენერგეტიკა

საბაკალავრო ნაშრომი შესრულეა ზუსტ და
საბუნებისმეტყველო მეცნიერებათა ფაკულტეტის ბაკალავრის
აკადემიური ხარისხის მოსაპოველად

ხელმძღვანელები: თამაზ მძინარაშვილი
ფიზ.მათ.დოქტორი, სრული პროფესორი
ნინო შენგელია ბიოლ.აკად. დოქტორი

თბილისი 2017

ს ა რ ჩ ე ვ ი

1. მზის ენერგია

2. ქარის ენერგია

3. გეოთერმული ენერგია

ანოტაცია

ალტერნატიული ენერჯეტიკა

იოსებ ვანიშვილი

ენერგოსიმძლავრეების გაზრდის მიზნით განსაკუთრებით მნიშვნელოვანი ხდება ალტერნატიული ენერჯო წყაროების გამოძებნა. ამ მიზნით მრავალი რესურსების გაანალიზება ხდება და ყოველ კონკრეტულ გარემოსთან შესაბამისობით ეძლევა რეკომენდაცია ამა თუ იმ რესურსს.

წარმოდგენილ ნაშრომში მოყვანილია თანამედროვე ინფორმაცია ალტერნატიული ენერჯების პერსპექტივების და შესაძლებლობების შესახებ.

Anotation

Alternative energy

Ioseb Vanishvili

Energy capacities in order to increase the importance of alternative energy sources is necessary. Many of these resources are going to analyse each particular environment and conform to recommend this or that resource. The present work presents the latest information on alternative energy perspectives and opportunities.